DISEÑO OPERACIONAL DE LAS RUTAS TRONCALES 1 Y 2 DEL SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE DE **CIUDAD JUÁREZ**

2019

UACJ | Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Chihuahua
Gobierno del Estado

Secretaría
de Desarrollo Urbano y Ecología



NOMBRE DEL SUBADJUDICATORIO/CONTRATISTA:

Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

TÍTULO DEL PROYECTO

Diseño operacional de las rutas troncales 1 y 2 del sistema integrado de transporte de Ciudad Juárez

FECHA DE INICIO

05 de noviembre de 2018

DURACIÓN TOTAL DEL PROYECTO

12 meses

FECHA DEL INFORME FINAL

06 de noviembre de 2019



NOMBRE DEL SUBADJUDICATORIO/CONTRATISTA:

Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

TÍTULO DEL PROYECTO

Diseño operacional de las rutas troncales 1 y 2 del sistema integrado de transporte de Ciudad Juárez

FECHA DE INICIO

05 de noviembre de 2018

DURACIÓN TOTAL DEL PROYECTO

12 meses

FECHA DEL INFORME FINAL

06 de noviembre de 2019

DIRECTOR DEL PROYECTO

Dr. Felipe Adrián Vázquez Galvez

CO-DIRECTOR

Dra. Alma Angelica Rodriguez Moreno

COORDINADOR

Mta Yazmin Guadalupe Hernández García

GERENTE DE PROYECTO

Mtro. Daniel Ibarra Rodríguez

DISEÑO EDITORIAL

Safari



NOMBRE DEL SUBADJUDICATORIO/CONTRATISTA:

Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

TÍTULO DEL PROYECTO

Diseño operacional de las rutas troncales 1 y 2 del sistema integrado de transporte de Ciudad Juárez

FECHA DE INICIO

05 de noviembre de 2018

DURACIÓN TOTAL DEL PROYECTO

12 meses

FECHA DEL INFORME FINAL

06 de noviembre de 2019

DIRECTOR DEL PROYECTO

Dr. Felipe Adrián Vázquez Galvez

COORDINADORES TÉCNICOS

Mto. Fernando Estrada Saldaña

Dr. Jesus Israel Hernández Hernández

GERENTE DE PROYECTO

Mtro. Daniel Ibarra Rodríguez

DISEÑO EDITORIAL

Safari



TABLA
DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	**7**
ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN EXISTENTE	**8**
TRABAJOS DE CAMPO	**9**
PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN	**11**
ELABORACIÓN DEL MODELO DE TRANSPORTE	**13**
DIAGNÓSTICO	**15**
FORMULACIÓN Y ANÁLISIS DE ESCENARIOS	**20**
PROPUESTA DE RED OPTIMIZADA Y PRONÓSTICO DE LA DEMANDA ESPERADA DEL CORREDOR SELECCIONADO	**23**
INTEGRACIÓN DE RUTAS	**29**
MARCO LEGAL	**32**
PLAN DE IMPLEMENTACIÓN	**38**

ANEXOS

ANEXO CAPÍTULO II-1 RUTAS ACTUALES	**40**
ANEXO CAPÍTULO II-2 ESTUDIO DE FRECUENCIA Y OCUPACIÓN VISUAL	**121**
ANEXO CAPÍTULO II-3 AFORO DE DESPACHOS	**168**
ANEXO CAPÍTULO II-4 ASCENSO Y DESCENSO CON BOLETO Y APP	**228**
ANEXO CAPÍTULO II-5 ENCUESTA OD A BORDO	**230**
ANEXO CAPÍTULO VII-1 RUTAS PROPUESTAS	**326**







INTRODUCCIÓN

El sistema de transporte público colectivo de la Cd. Juárez está incluido en las estrategias del plan de desarrollo del gobierno, para mejorar la calidad de vida y competitividad de la ciudad. Para configurar un sistema de transporte público colectivo moderno y eficiente se unirán esfuerzos del gobierno y del sector privado. Se ha definido dar énfasis a un sistema que acompañe las políticas de desarrollo orientado al transporte (TOD) y con prioridad a los modos sustentables.

El nuevo sistema debe promover la disminución de las emisiones contaminantes provenientes del transporte.

En estudios anteriores que han adelantado las autoridades con consultorías solo se han considerado corredores tronco-alimentados, pero no todo el sistema de manera integral. En este estudio se considera la visión integral del sistema para toda la ciudad, incorporando las definiciones que se han realizado para los corredores estudiados.

Este documento contiene la formulación técnica, legal y financiera del sistema integrado de transporte de la Cd. Juárez (SIT-Juárez).

El estudio ha sido desarrollado con la participación del grupo técnico del Gobierno del Estado y principalmente con la Secretaría de Desarrollo Urbano y Ecología (SDUE).

01

ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN EXISTENTE



Cd. Juárez es la capital del Municipio de Juárez en el Estado de Chihuahua. Se localiza en el norte de la República de México (Longitud -106°29´13", Latitud 31°44´22") y es frontera con Estados Unidos, y está a 1120 msnm. Cd. Juárez es una de las ciudades con climas más extremos de la nación, con fuertes vientos que alcanzan los 100 km/hr. Las temperaturas extremas han llegado a -23oC en invierto y a 46oC en el verano.

El municipio de Juárez con una población registrada de 1´332,131 habitantes en el año 2010 (INEGI) es el primero en tamaño del Estado de Chihuahua. Se estima que en el año (2020) la población debe estar cercana a los 1´457,000 habitantes. Cabe mencionar que la tasa de crecimiento del Estado de Chihuahua muestra una tendencia a la disminución según los datos del INEGI (2.3% anual en el año 2000, de 1.1% anual en el 2010 y del 1% en el año 2015).

La población del Municipio de Juárez se ocupa principalmente en las industrias maquiladoras (47%), seguido de comercio al por menor (18%) y de servicios de alojamiento (6%). La ubicación estratégica del municipio como ciudad fronteriza atrajo inmigrantes de toda la nación y la ciudad se vio bastante afectada por la violencia.

Según datos del IMIP (Instituto Municipal de Planeación) de Cd. Juárez se realizaban en un día hábil aproximadamente 3´000.000 de viajes y de estos el 22% correspondían al transporte público colectivo (660.000 viajes en un día). El transporte particular tenía una participación del 50% y los modos no motorizados el restante 28%. El índice de motorización de Cd. Juárez fue estimado en 437 autos por cada 1000 habitantes.

La Dirección de Transporte del Estado es la entidad encargada de la regulación y control de las modalidades para transporte de personal. En el año 2017 se tenían autorizadas 6,950 concesiones (1,876 para transporte urbano; 3,746 de viaje especial; 1,121 para taxis y 207 para transporte escolar). De las concesiones autorizadas al transporte urbano se estimaba que estarían en operación entre 1,100 y 1,200 unidades. En el transporte especial que se dedica principalmente al transporte de personal de la industria maquiladora se estimaba que estarían en servicio aproximadamente 3,000 unidades. No se cuenta con un padrón actualizado de la oferta real de las modalidades.

En el "Estudio integral para el corredor de transporte público: Corredor Tecnológico" realizado en el año 2015 (Cal y Mayor – Escala) realizaron la caracterización de la oferta y la demanda existente. Además, realizaron estudios específicos y detallados del tránsito vehicular y peatonal a lo largo del corredor.

La oferta del servicio tenía 114 rutas en servicio. Así mismo, se contaba con una ruta troncal en el sistema. Para fines del estudio mencionado solo se consideró el análisis de 48 rutas como involucradas en el área de influencia del Corredor Tecnológico. La flota reportada era de 1.878 unidades de las cuales solo estaban en servicio 1.424 unidades, siendo principalmente provenientes de autobuses escolares importados de segunda desde Estados Unidos de Norteamérica. No obstante, la flota de la troncal tenía unidades nuevas del tipo bus padrón (Tipo Mercedes Benz modelo 2013 con capacidad de 90 lugares). A la fecha del estudio se tenían 29 empresas operadoras autorizadas para la prestación del servicio.

En el estudio del año 2015 se realizaron encuestas a bordo en las rutas (muestra de 3,132 encuestas a usuarios) y construyeron matrices de viajes para la hora pico de la mañana (24,328 viajes). La demanda estimada para las 48 rutas estudiadas en el año 2015 fue de 262,341 abordajes en un día hábil incluida la Troncal 1.

La tasa media de transbordos estimada fue del 12.9% para las rutas estudiadas.

Los usuarios calificaron el servicio como regular mayoritariamente (46%) y un 25% lo considera como malo o muy malo. En términos generales, el servicio no cumplía las expectativas de los usuarios. El tiempo medio total del viaje de los usuarios era de 79.67 minutos, siendo que caminaban aproximadamente 7.38 min del origen a la parada y del descenso al destino. El tiempo promedio de espera era de 5.09 min según los reportes de los usuarios. El tiempo promedio de transferencia era de 4.51 min y el tiempo de viaje a bordo era de 62.69 min.

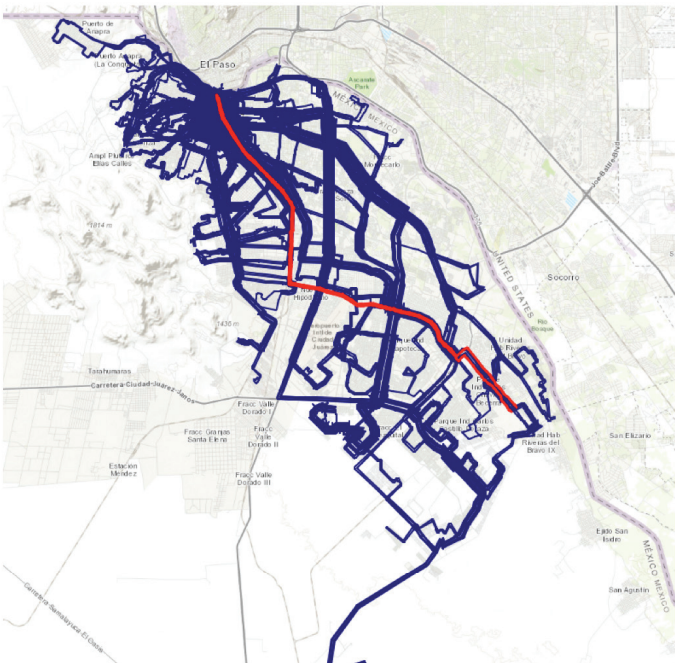
En la operación observaron que la oferta a lo largo del día no seguía las variaciones horarias de la demanda.

02

TRABAJOS DE CAMPO

Las autoridades han actualizado el inventario de rutas (2018) y se tiene que actualmente existen 70 rutas en operación (1 ruta troncal y 69 rutas convencionales). La información ha sido georreferenciada y tiene la cobertura que se muestra en la Figura

Figura 1. Sistema actual de rutas de Cd. Juárez, Chi.

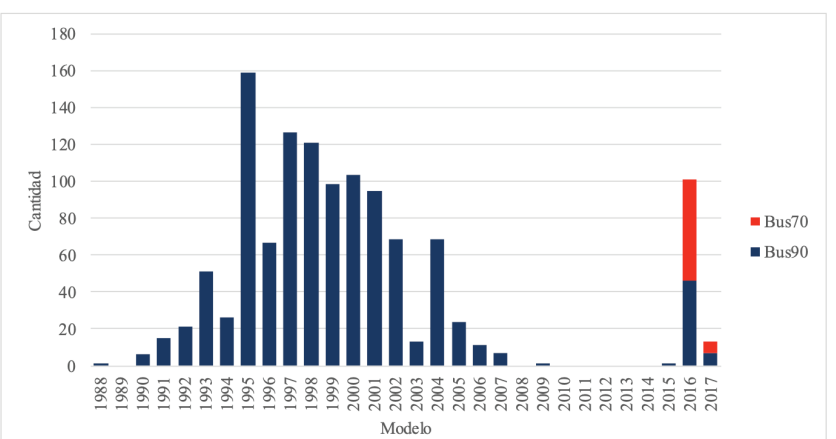


Notas: Rojo: Ruta Troncal; Azul: Rutas convencionales
Fuente: Elaboración propia

1. La flota actual tiene 1,140 autobuses convencionales de 70 pasajeros y 61 autobuses de la troncal de 90 pasajeros. La edad promedio de los autobuses convencionales es 19.9 años y 2.9 años en los autobuses de la troncal. En la Figura 2 se observa la distribución de la flota según el modelo y tipo de autobús, destacando la poca renovación de flota en el sistema convencional.

En el sistema actual no hay integración tarifaria del sistema: en las rutas alimentadoras se paga una tarifa de $ 8.0 y en la troncal $ 8.0. Si un usuario realiza transferencias paga la tarifa plena. Existe un descuento para estudiantes y personas de la tercera de edad del 50% en la tarifa.

Figura 2. Flota del transporte público colectivo de Cd. Juárez (2018)



Fuente: Elaboración con datos de la DGTE



Los mapas de las rutas actuales aparecen en el Anexo 2.1. Rutas actuales

2.1.1 Estudios de frecuencias de paso y ocupación

Se programaron y realizaron estudios de frecuencias de paso y ocupación en puntos estratégicos de la red de transporte público colectivo. El objetivo de este estudio fue obtener datos de frecuencias de las rutas y carga de pasajeros para revisar y actualizar las matrices de viajes de estudios anteriores.

Los datos aparecen en el Anexo 2.2 - Estudios de frecuencias de paso y ocupación

2.1.2 Estudio de despachos en terminales

Los estudios de despachos en terminales se realizaron en todas las bases de las rutas del sistema actual. Este estudio se realiza para la expansión al día de los datos de oferta y de demanda en complemento con el estudio de ascenso y descenso.

Los datos aparecen en el Anexo 2.3 – Aforos de despacho en terminales

2.1.3 Estudios de ascenso y descenso

Los estudios de ascenso y descenso se realizaron con los siguientes objetivos: (i) estimar la movilización de pasajeros por vuelta y durante los períodos del día en complemento con el estudio de despachos en las rutas del sistema actual; (ii) Localizar paradas de mayor movimiento de usuarios; (iii) Obtener matrices de origen y destino entre paradas dado que el método utilizado para el estudio fue con boletos.
El estudio se programó para ser realizado en todas las rutas del sistema actual durante días hábiles.

Los datos aparecen en el Anexo 2.4 – Ascenso y descenso con boletos y app.

2.1.4 Encuestas a bordo

La encuesta a bordo de los usuarios de transporte público colectivo tiene como objetivos caracterizar los usuarios y obtener matrices de viajes.

El estudio fue realizado de manera simultánea con el estudio de ascenso y descenso con boletos.

Los datos aparecen en el Anexo 2.5. – Encuesta origen – destino a bordo



03
PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN



La información de campo fue procesada especialmente para el modelo de transporte que permite realizar los análisis de la situación actual y de las alternativas formuladas.Por ejemplo, los datos de la frecuencia observada para cada una de las rutas del sistema en los diferentes puntos del estudio FOV permitieron obtener el intervalo promedio y la frecuencia de las rutas en la hora pico de la mañana, como se muestra a continuación.

Ruta	Punto6	Punto7	Punto8	Punto9	hdwyAM
r0202		36.5	26	24	28.8
r0203				91	91
r0301		24.7	20.7	15.5	20.3
r0302	8	20	22		16.7
r0501	11.8	19.9	12.4	20	16
r0502	28	42	79		49.7
r0503					
r0901	14	19	16	10.7	14.9
r0902	18	18	19.3		18.4
r0903	18	18	19.7	18	18.4
r0904	12.8	18	12.8	16.4	15
r0905	14	18.2	18.9	17.7	17.2
r1002	13.3	16.3	10.6	11.3	12.9
r1004	19	12	11.6		14.2
r1102	6.8	6.4	6.2	4	5.9
r1103	13.5	8.8	9		10.4
r1201		25.5	30		27.8
r1202		17.5	28		22.8
r1203		30.5	29.5		30
r1204	14	20	13.4		15.8
r1205	21	12	22		18.3
r1206	10	19.3	19.7	15	16
r1207	15	27	39.5		27.2
r1208		35	35.3		35.2
r1701					
r1801		36	27.5	27.5	30.3
r1803	17.3	16.3	17.5	18.5	17.4
r1804		17.3	19.3	20	18.9
r1805	18.7	16.5	18.5	17.5	17.8
r1901-1	10.8	8.4	9.2		9.5
r1901-2	13	20	11.2		14.7
r2001	207.5	20.7	17		81.7
r2002			36.5		36.5
r2003		36	18.3		27.2
r2004	7.3	14.8	9.8		10.6
r2101		14.3	12	12	12.8
r2102		22.3	11.8	15	16.4
r2104	3	21	16.4		13.5
r2201	13	5.3	5.8	7	7.8
r2202		24	55	36	38.3
r2203		12.8	12	17	13.9

Con los datos de FOV se revisaron los perfiles de variación horaria de la demanda, como se muestra a continuación.

Figura 3. Ejemplo de variación horaria de la demanda – Blvd. Oscar Flores

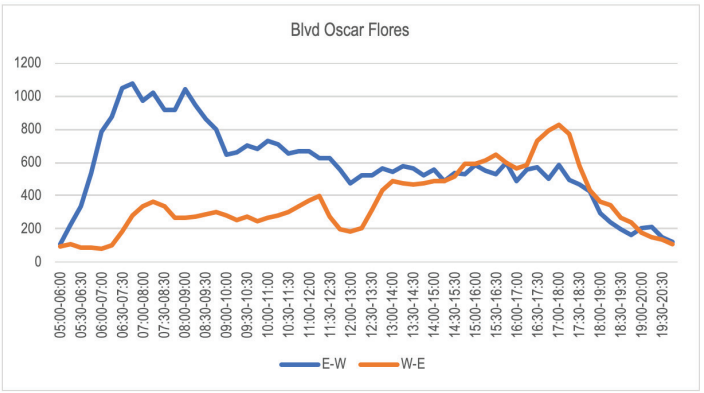


Figura 4. Ejemplo de variación horaria de la demanda – Av. Juan Gabriel

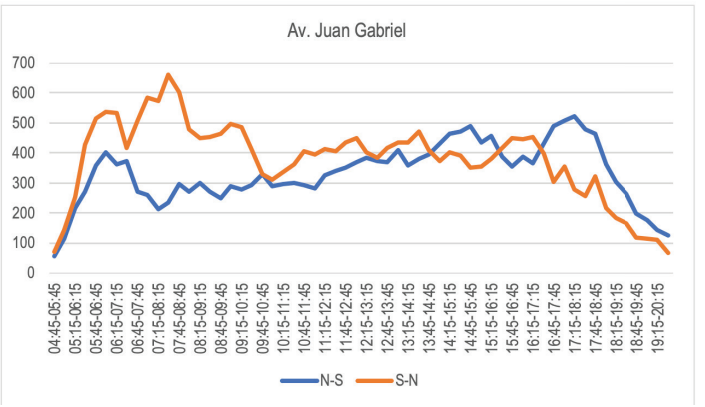
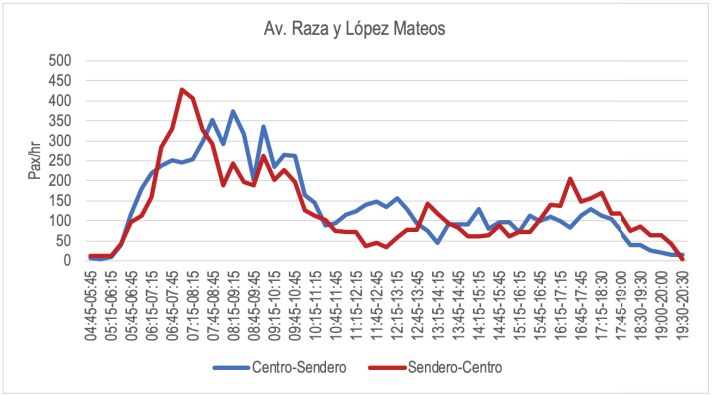


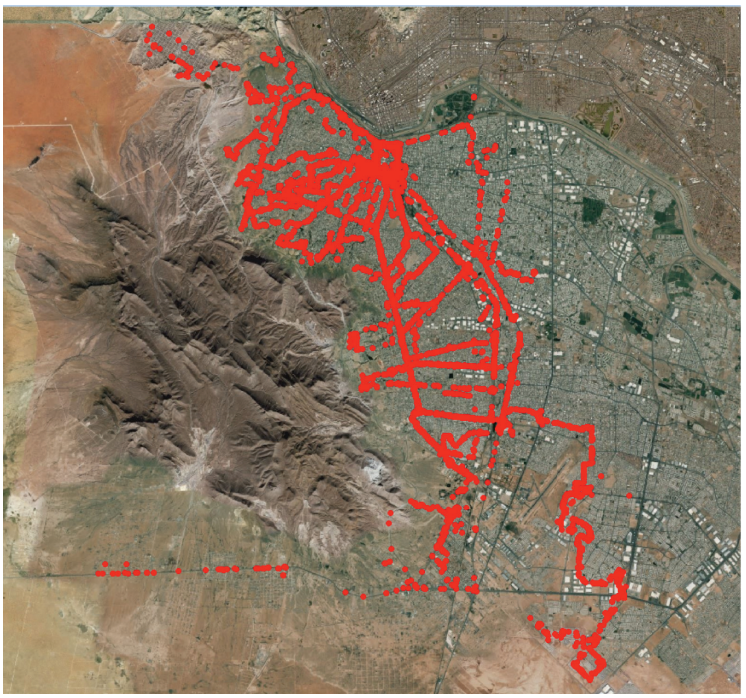
Figura 5. Av. Raza y López Mateos



La construcción de matrices para el modelo de transporte utilizó información existente y la información primaria tomada en el presente estudio.

Los datos del estudio de ascenso y descenso con boletos y con aplicación fueron procesados para complementar la matriz en las zonas que no habían sido registradas.

Figura 6. Ejemplo de datos de sube y baja registrados con boletos y aplicación



04

ELABORACIÓN DEL MODELO DE TRANSPORTE



El modelo de transporte ha sido reconstruido a partir de los datos del estudio del 2015 (Cal y Mayor – Escala). La red vial y zonificación suministrados en formato shape fueron georeferenciados en TransCad para actualizar la base de rutas del sistema de transporte público colectivo inventariadas por las autoridades.

Se utilizó el software Emme (versión 4.3.7), que es un programa de amplio uso para este tipo de proyectos. El proceso utilizado consistió en la asignación de las matrices de viajes del transporte público colectivo.

Los parámetros utilizados para la modelación son los siguientes:

i. Factor peso de la caminata: 3.5
ii. Factor de peso de la espera: 3.5
iii. Valor del tiempo: 21.38 $/hora
iv. Las tarifas de las rutas fueron las siguientes: troncal $ 8/pas y convencionales 8 $/pas. No hay integración tarifaria en las rutas del sistema.

Las velocidades de las rutas del transporte público colectivo fueron tomadas de los datos del estudio del 2015.

Se realizó la modelación de la situación base y calibración de la matriz de viajes de la hora pico de la mañana. La calibración de la matriz se hizo con los datos del estudio de frecuencias de paso y ocupación controlados con el índice GEH.

En la red se tiene arcos con volúmenes altos de flujo de pasajero (como en los corredores troncales y vías principales) y arcos con volúmenes bajos (vías secundarias, por ejemplo) y se ha sugerido analizar el índice GEH (propuesto por

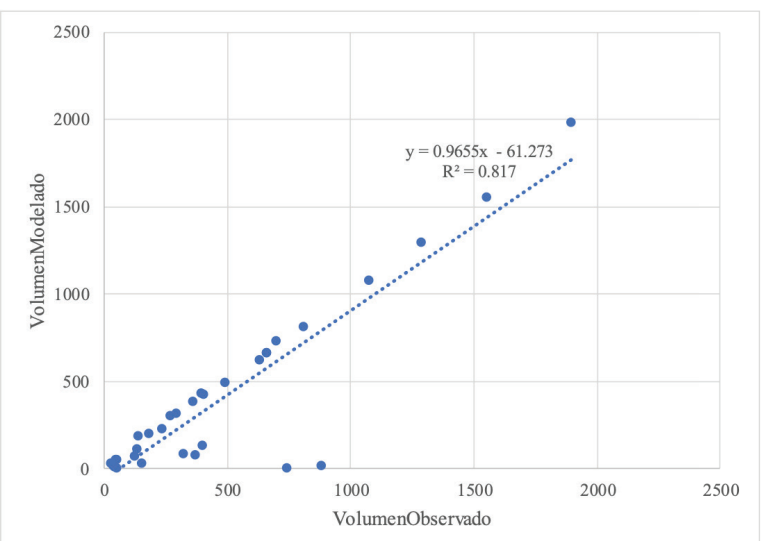
$$GEH = \sqrt{\frac{(O_i - E_i)^2}{0.5 * (O_i + E_i)}}$$

Geoffrey E. Havers) cuya formulación es la siguiente:

Donde Oi es el volumen observado y Ei es el volumen estimado o modelado. La recomendación general es que el GEH sea menor a 5.0 y hasta 10.0 para un rango del (60%-85%) de los volúmenes en comparación [Ortúzar J. de D. y Willumsen L.G, 2011].

Aplicando el algoritmo de ajuste por conteos (método del gradiente) disponible en el software Emme y con 4 iteraciones se alcanzó un GEH ≤ 5.0 en el 80% de los 32 puntos de control, es decir, cumpliendo el valor recomendado. La matriz después del ajuste tiene un total de 26,060 viajes.

Figura 7. Comparación de volúmenes en los puntos FOV 2018



Fuente: Elaboración propia



El modelo de transporte es la herramienta que permite obtener los parámetros del sistema de rutas (tiempos, abordajes, cargas) y los datos para estimar los costos generalizados (CG) y los costos de operación (CO). Cabe recordar, que el CG del usuario [Ortúzar J. de D. y Willumsen Ortúzar, 2011] comprende todos los componentes de las etapas del viaje y se determina con la siguiente expresión:

$$CG_{ij} = a_1 tv_{ij} + a_2 tc_{ij} + a_3 te_{ij} + a_4 tt_{ij} + a_5 F_{ij}$$

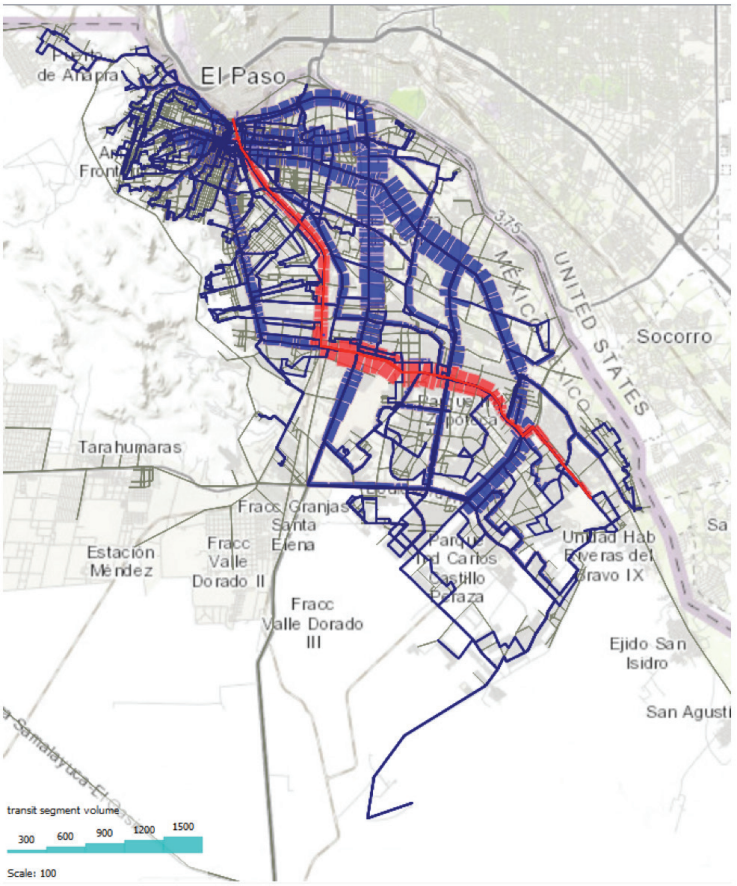
Donde:

CG_{ij} Costo generalizado del viaje entre los pares i, j
tv_{ij} tiempo de viaje a bordo del vehículo entre los pares i, j.
tc_{ij} tiempo de caminata hasta y desde la parada para el viaje i, j.
te_{ij} tiempo de espera en la parada para el viaje i, j.
tt_{ij} tiempo de transferencias para el viaje i, j.
F_{ij} Tarifa para el viaje i, j.

a_1, a_2, a_3, a_4, a_5 son coeficientes asociados a los parámetros del costo

La Figura 4 muestra el diagrama de carga en la red de transporte en la situación base (2018) para la hora pico de la mañana.

Figura 8. Diagrama de carga de la situación base (2018)



Fuente: Elaboración propia

05
DIAGNÓSTICO

Para analizar las rutas actuales ha sido necesario estimar los parámetros operacionales de las rutas del sistema y los datos del costo generalizado de los usuarios. Los parámetros de las rutas del sistema base en la hora pico de la mañana son los que se presentan en la Tabla 1 a continuación.



No.	ID	Ruta	Modo	Veh Tipo	Flota Operat	Interv. (min)	Long (km)	Ciclo (min(	Abordos (pax/hr)	VolMax (pas/hr)	VelOp (km/hr)
1	r0101	PaseoDeLaVicto	b	Bus70	13	20	88.7	252	462	218	21.2
2	r0102	Morelos	b	Bus70	16	15	76.6	219	791	201	21
3	r0103	Jilotepec-Tradic	b	Bus70	15	15	66.9	199	463	145	20.2
4	r0104	Jilotepec-Unitec	b	Bus70	30	8.2	73.4	235	889	252	18.7
5	r0201	Jilotepec-Cesare	b	Bus70	12	20	75.6	213	303	79	21.3
6	r0302	Jazmines	b	Bus70	4	20	14.9	71	99	83	12.6
7	r0401	Sierra	b	Bus70	9	7.5	12	59	170	107	12.1
8	r0402	Chihuhua-Himn	b	Bus70	8	7.5	10.4	53	232	184	11.8
9	r0403	Chihuahua-ECar	b	Bus70	4	20	12	61	249	210	11.8
10	r0404	Arroyo	b	Bus70	4	20	10.4	53	122	69	11.8
11	r0405	BarrioAlto	b	Bus70	4	20	12.2	61	61	37	12
12	r0406	Figueroa	b	Bus70	4	20	12.4	61	249	174	12.1
13	r0501	Periodista	b	Bus70	17	6	26.1	93	1,187	971	16.9
14	r0502	Fronteriza-Por1(	b	Bus70	5	20	25.6	91	162	79	16.8
15	r0601	Escobedo-PorAl	b	Bus70	7	6.7	8.6	43	179	90	12.1
16	r0701	Izquierda-PorAr	b	Bus70	6	10	13	49	161	113	16.1
17	r0703	Navarro	b	Bus70	10	8.6	21.1	85	130	115	14.9
18	r0704	Izquierda-PorAb	b	Bus70	6	12	13.4	52	549	340	15.6
19	r0705	Zapata	b	Bus70	8	12	16.9	75	535	374	13.5
20	r0706	Derecha	b	Bus70	9	7.5	14.5	61	200	125	14.1
21	r0801	Maquilas	b	Bus70	7	20	36.5	117	767	239	18.7
22	r0802	Rivereno(Circui	b	Bus70	4	20	25.2	76	474	262	19.9
23	r0902	Cereso-RutaNue	b	Bus70	28	5.5	35.1	147	307	180	14.3
24	r0903	Cereso-Colinas	b	Bus70	8	20	35.9	150	138	78	14.4
25	r0904	Pantoja	b	Bus70	29	3.5	28.7	99	1,741	691	17.5
26	r0905	Colectivo5APlu	b	Bus70	8	20	29.9	127	29	20	14.1
27	r1001	Revolucion-Por	b	Bus70	8	15	28.6	101	201	97	17
28	r1002	Tercera-PorEje	b	Bus70	7	15	27.6	94	241	101	17.7
29	r1003	Granjas-PorPavc	b	Bus70	7	15	28.9	96	459	262	18.1
30	r1004	Granjas-PorFeli	b	Bus70	8	15	29.8	99	129	45	18.1
31	r1005	Tercera-PorCurv	b	Bus70	9	15	29.8	119	376	148	15
32	r1202	Morelos-Ojitos	b	Bus70	6	20	21.3	87	70	52	14.6
33	r1203	Mirador	b	Bus70	4	20	17.4	79	125	86	13.3
34	r1204	Mexico68	b	Bus70	6	20	28.8	99	206	103	17.5
35	r1301	Curva	b	Bus70	13	6.7	20.7	77	545	476	16.1
36	r1302	SeguroNuevo	b	Bus70	11	10	28.5	102	372	155	16.9
37	r1401	Futurama	b	Bus70	9	12	27.6	95	223	178	17.3
38	r1402	SeguroNuevo	b	Bus70	9	15	33.1	112	307	230	17.7
39	r1501	Retiro	b	Bus70	8	15	21.9	94	542	337	13.9
40	r1502	Mesa-Retiro	b	Bus70	5	20	17	73	35	30	14
41	r1503	Rancho-PorDere	b	Bus70	8	20	28.9	130	122	78	13.4
42	r1504	Rancho-PorIzqu	b	Bus70	7	20	28.4	121	95	74	14
43	r1505	Avicola-PorAbaj	b	Bus70	6	20	20	96	356	339	12.4
44	r1506	AvicolaPorArrib	b	Bus70	6	20	19.7	86	59	54	13.7
45	r1507	Sarabia-PorAbaj	b	Bus70	6	20	19.2	92	363	338	12.5
46	r1508	Sarabia-PorArrib	b	Bus70	6	20	19.3	88	100	51	13.2
47	r1801	Erendida-Centro	b	Bus70	32	7.5	74.3	229	1,279	289	19.5
48	r1802	Km18-SanLoren	b	Bus70	12	12	52.3	141	687	271	22.3
49	r1803	Km18-Centro	b	Bus70	25	7.5	61	179	1,081	466	20.4
50	r1804	Km20-Centro	b	Bus70	27	7.5	71.3	193	1,223	369	22.1
51	r1805	Erendida-SanLo	b	Bus70	17	12	65.4	194	794	204	20.3
52	r1806	Km20-SanLoren	b	Bus70	14	12	63.6	160	739	230	23.8
53	r1901	TierraNuevaII	b	Bus70	10	20	59.2	176	385	112	20.1
54	r1902	Tribunal-PDelRc	b	Bus70	48	4.3	66.5	203	1,523	693	19.6
55	r1904	LomaBlanca-Ag	b	Bus70	12	20	73	215	107	55	20.4
56	r1905	FincaBonita-Vil	b	Bus70	11	20	74.3	202	288	84	22.1
57	r2101	Galeana	b	Bus70	5	20	16.4	77	34	34	12.8
58	r2102	Ojitos-PaloChin	b	Bus70	5	20	21.5	91	34	31	14.1
59	r2201	Periodista	b	Bus70	25	5	43.3	119	1,477	730	21.9
60	r2202	Arroyo	b	Bus70	8	20	46	136	1,181	597	20.3
61	r2402	Lomas	b	Bus70	16	15	72.6	227	635	141	19.2
62	r2701	Oasis-Madero	b	Bus70	8	20	31.2	123	10	4	15.2
63	r2704	Oasis-Ponciano	b	Bus70	19	8.6	36.5	156	82	55	14
64	r2801	Universitaria	b	Bus70	13	20	89.8	236	534	318	22.8
65	r2901	Riveras-Etapas1	b	Bus70	14	12	56.5	155	656	311	21.8
66	r2902	Riveras-Etapas7	b	Bus70	16	12	66.6	184	793	223	21.7
67	r2903	FrayGarciaDeSar	b	Bus70	13	20	79.5	227	1,206	415	21
68	r2904	TierraNuevaII	b	Bus70	13	15	63.2	191	798	259	19.8
69	r2906	SanFrancisco-Le	b	Bus70	11	20	76.9	204	1,383	665	22.6
70	t0101	troncal1	g	Bus90	52	3	51.2	154	4,880	1,533	20
					850				**37,384**		**17**

Con los datos de la hora pico de la mañana se estimaron los parámetros para un día hábil con factores de expansión (factor de 11.1 para la demanda y factor de 14.0 para la oferta). Los resultados son presentados en la Tabla 2 a continuación. El recorrido promedio diario (RPD) y los abordajes diarios de la ruta sirven para estimar los índices de pasajeros por bus por día (PBD), los kilómetros por bus por día (KBD) y el índice de pasajeros por kilómetro (IPK).

Tabla 3. Parámetros para un día hábil en la situación base (2018)

No.	ID	Ruta	Veh Tipo	Flota Oper.	Abordos (pax/dia)	RPD (km/dia)	PBD	KBD	IPK
1	r0101	PaseoDeLaVictoria	Bus70	13	5,139	3,725	395	287	1.38
2	r0102	Morelos	Bus70	16	8,798	4,287	550	268	2.05
3	r0103	Jilotepec-Tradiciona	Bus70	15	5,150	3,748	343	250	1.37
4	r0104	Jilotepec-Unitec	Bus70	30	9,888	7,514	330	250	1.32
5	r0201	Jilotepec-CesareoSan	Bus70	12	3,370	3,176	281	265	1.06
6	r0302	Jazmines	Bus70	4	1,101	627	275	157	1.76
7	r0401	Sierra	Bus70	9	1,891	1,347	210	150	1.4
8	r0402	Chihuhua-HimnoNacion	Bus70	8	2,581	1,166	323	146	2.21
9	r0403	Chihuahua-ECampa	Bus70	4	2,770	504	692	126	5.49
10	r0404	Arroyo	Bus70	4	1,357	437	339	109	3.1
11	r0405	BarrioAlto	Bus70	4	679	512	170	128	1.33
12	r0406	Figueroa	Bus70	4	2,770	521	692	130	5.32
13	r0501	Periodista	Bus70	17	13,203	3,657	777	215	3.61
14	r0502	Fronteriza-Por16DeSe	Bus70	5	1,802	1,075	360	215	1.68
15	r0601	Escobedo-PorAltamira	Bus70	7	1,991	1,072	284	153	1.86
16	r0701	Izquierda-PorArriba	Bus70	6	1,791	1,094	298	182	1.64
17	r0703	Navarro	Bus70	10	1,446	2,062	145	206	0.7
18	r0704	Izquierda-PorAbajo	Bus70	6	6,107	937	1,018	156	6.52
19	r0705	Zapata	Bus70	8	5,951	1,180	744	147	5.05
20	r0706	Derecha	Bus70	9	2,225	1,618	247	180	1.37
21	r0801	Maquilas	Bus70	7	8,531	1,532	1,219	219	5.57
22	r0802	Rivereno(Circuito)	Bus70	4	5,272	1,056	1,318	264	4.99
23	r0902	Cereso-RutaNueva	Bus70	28	3,415	5,358	122	191	0.64
24	r0903	Cereso-Colinas	Bus70	8	1,535	1,507	192	188	1.02
25	r0904	Pantoja	Bus70	29	19,365	6,893	668	238	2.81
26	r0905	Colectivo5APlus	Bus70	8	323	1,257	40	157	0.26
27	r1001	Revolucion-PorEjeVia	Bus70	8	2,236	1,599	279	200	1.4
28	r1002	Tercera-PorEje	Bus70	7	2,681	1,547	383	221	1.73
29	r1003	Granjas-PorPavo	Bus70	7	5,105	1,618	729	231	3.16
30	r1004	Granjas-PorFelipe	Bus70	8	1,435	1,666	179	208	0.86
31	r1005	Tercera-PorCurva	Bus70	9	4,182	1,668	465	185	2.51
32	r1202	Morelos-Ojitos	Bus70	6	779	893	130	149	0.87
33	r1203	Mirador	Bus70	4	1,390	731	348	183	1.9
34	r1204	Mexico68	Bus70	6	2,291	1,211	382	202	1.89
35	r1301	Curva	Bus70	13	6,062	2,590	466	199	2.34
36	r1302	SeguroNuevo	Bus70	11	4,138	2,396	376	218	1.73
37	r1401	Futurama	Bus70	9	2,480	1,929	276	214	1.29
38	r1402	SeguroNuevo	Bus70	9	3,415	1,854	379	206	1.84
39	r1501	Retiro	Bus70	8	6,029	1,224	754	153	4.92
40	r1502	Mesa-Retiro	Bus70	5	389	716	78	143	0.54
41	r1503	Rancho-PorDerecha	Bus70	8	1,357	1,215	170	152	1.12
42	r1504	Rancho-PorIzquierda	Bus70	7	1,057	1,191	151	170	0.89
43	r1505	Avicola-PorAbajo	Bus70	6	3,960	839	660	140	4.72
44	r1506	AvicolaPorArriba	Bus70	6	656	827	109	138	0.79

Tabla 3. Parámetros para un día hábil en la situación base (2018)

No.	ID	Ruta	Veh Tipo	Flota Oper.	Abordos (pax/dia)	RPD (km/dia)	PBD	KBD	IPK
45	r1507	Sarabia-PorAbajo	Bus70	6	4,038	808	673	135	5
46	r1508	Sarabia-PorArriba	Bus70	6	1,112	809	185	135	1.38
47	r1801	Erendida-Centro	Bus70	32	14,226	8,322	445	260	1.71
48	r1802	Km18-SanLorenzo	Bus70	12	7,642	3,661	637	305	2.09
49	r1803	Km18-Centro	Bus70	25	12,024	6,829	481	273	1.76
50	r1804	Km20-Centro	Bus70	27	13,604	7,981	504	296	1.7
51	r1805	Erendida-SanLorenzo	Bus70	17	8,832	4,579	520	269	1.93
52	r1806	Km20-SanLorenzo	Bus70	14	8,220	4,451	587	318	1.85
53	r1901	TierraNuevaII	Bus70	10	4,282	2,485	428	248	1.72
54	r1902	Tribunal-PDelRoble-W	Bus70	48	16,940	12,987	353	271	1.3
55	r1904	LomaBlanca-AguilaDeZ	Bus70	12	1,190	3,068	99	256	0.39
56	r1905	FincaBonita-Villarea	Bus70	11	3,203	3,120	291	284	1.03
57	r2101	Galeana	Bus70	5	378	688	76	138	0.55
58	r2102	Ojitos-PaloChino	Bus70	5	378	902	76	180	0.42
59	r2201	Periodista	Bus70	25	16,429	7,274	657	291	2.26
60	r2202	Arroyo	Bus70	8	13,136	1,930	1,642	241	6.81
61	r2402	Lomas	Bus70	16	7,063	4,066	441	254	1.74
62	r2701	Oasis-Madero	Bus70	8	111	1,309	14	164	0.08
63	r2704	Oasis-Ponciano	Bus70	19	912	3,562	48	187	0.26
64	r2801	Universitaria	Bus70	13	5,940	3,771	457	290	1.58
65	r2901	Riveras-Etapas1-6	Bus70	14	7,297	3,957	521	283	1.84
66	r2902	Riveras-Etapas7-8	Bus70	16	8,821	4,659	551	291	1.89
67	r2903	FrayGarciaDeSanFranc	Bus70	13	13,414	3,338	1,032	257	4.02
68	r2904	TierraNuevaII	Bus70	13	8,876	3,539	683	272	2.51
69	r2906	SanFrancisco-LeonaVi	Bus70	11	15,383	3,229	1,398	294	4.76
70	t0101	troncal1	Bus90	52	54,281	14,344	1,044	276	3.78
				850	**415,825**	**199,243**	**460**	**211**	**2.2**

Los abordajes de las rutas incluyen transferencias de los usuarios. El primer abordaje y las transferencias de las rutas de la situación base se presentan a continuación.

Tabla 4. Primer abordaje y transferencias que recibe cada modo en un día en la situación base (2018)

ID	Modo	PrimerAbordo	Transferencias	Total
b	Convencional	244,648	116,897	361,545
g	BRT1	42,937	11,344	54,281
	Total	287,584	128,241	415,825

Las transferencias en la situación base son de aproximadamente el 30.3%, es decir, corresponde a usuarios que no llegan en una sola ruta del origen al destino.

En la situación base del año 2018 el CG promedio de los usuarios es de 81.6 min sin considerar los factores de peso (137 min considerando los factores de peso). La caminata promedio es de 16.0 min, el tiempo de espera de 6.0 min y el tiempo de viaje de 29.0 min. La tarifa promedio es de 31 min que equivalen a $ 11.06. El tiempo promedio gastado por los usuarios en las transferencias es de 3.8 min.

La demanda paga se calcula considerando el valor de la tarifa en cada tipo de rutas y los costos de las transferencias. De este modo, la demanda paga equivalente en la situación base es de aproximadamente 415,825 abordajes equivalentes al día con tarifa de $ 8.0.

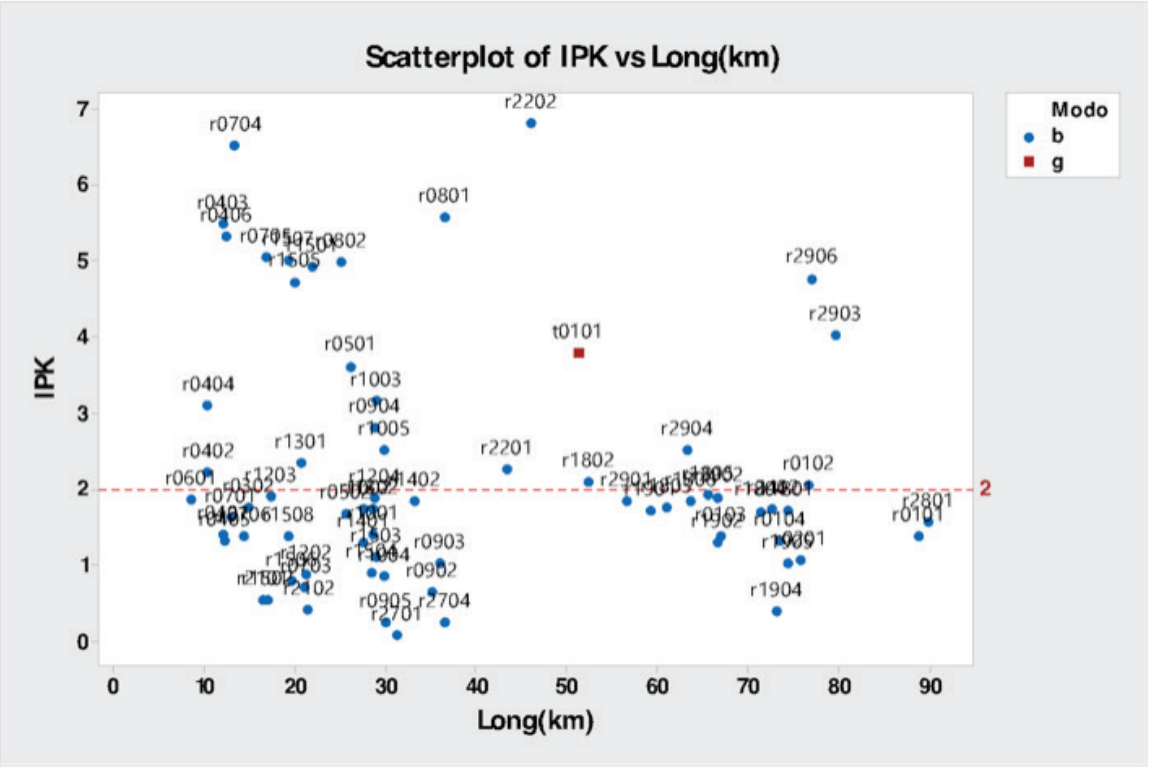
El sistema de transporte público colectivo actual tiene problemas típicos de sistemas convencionales con poca o nula gestión por parte de los operadores, especialmente en la programación y cumplimiento de estándares de servicio (puntualidad, cumplimiento). La oferta no sigue la variación horaria de la demanda con sobreoferta en períodos valle, situación que deriva en mala utilización de los recursos.

A pesar de tener una troncal y rutas alimentadoras solo se da la integración física y no hay integración tarifaria.

En cuanto al desempeño de las rutas conviene revisar la relación entre IPB y el IKB de las rutas, que se denomina el índice de pasajeros por kilómetro (IPK). Un IPK bajo (por ejemplo, < 2.0) y rutas demasiado largas pueden indicar un mal desempeño. En la Figura 5 se observan los IPK por tipo de rutas en el sistema. Varias rutas del sistema base son potenciales de mejora o eliminación tomando en cuenta el criterio del IPK. Así mismo, cabe destacar las rutas que tienen un buen IPK, incluso mayor de la ruta troncal (modo "g" en la figura).

El sistema de información de los servicios ofertados para los usuarios es muy deficiente, por la falta de un sistema de gestión de flota y de información.

Figura 9. Índice de pasajeros por km y longitud de las rutas: situación base 2018



Fuente: Elaboración propia

06

FORMULACIÓN Y ANÁLISIS DE ESCENARIOS



La formulación de alternativas de configuración del sistema integrado de transporte de Cd. Juárez tomó como referencia la situación actual, el diagnóstico y los estudios de referencia que se han realizado.

La ciudad ya adoptó un sistema tronco-alimentador con BRT para las rutas troncales como el sistema estructurante, de modo, que las alternativas para dar cobertura a toda la ciudad deben mantener ese criterio.

Otros estudios y perfiles de proyecto que ha adelantado la ciudad para el sistema de transporte público se basan en los resultados obtenidos en el estudio del año 2015 para el Corredor Tecnológico (Cal y Mayor – Escala).

De este modo, para la formulación de alternativas de configuración del SIT-Juárez se definieron las premisas siguientes:

I.La cobertura del sistema debe ser del 100% de la ciudad.

II. El sistema deberá tener integración física, operacional y tarifaria

III. Los corredores troncales deberán tener el tratamiento de un BRT (carriles exclusivos, estaciones con prepago de tarifa y embarque a nivel de plataforma). Preferiblemente con sobrepaso en las estaciones y obligatoriamente para niveles altos de demanda.

IV. Se asume un sistema de recaudo con tarjeta inteligente que permite las transferencias entre rutas del sistema con reglas y preferencias preestablecidas.

V.Se podrán utilizar diferentes tamaños de autobuses según los tipos de rutas, requerimientos funcionales y niveles de demanda.

La comparación de las alternativas para seleccionar la alternativa más apropiada se realiza el costo generalizado del usuario (CG) y con los costos de operación (CO).

El CG de los usuarios incluye todas las etapas del viaje que realizan, desde la salida hasta que llegan al destino final. Esto es, la caminata del origen a la parada, el tiempo de espera, la tarifa, el tiempo de viaje a bordo, caminata de la parada al destino. En caso de transbordos, se incluye los tiempos y tarifas en que incurre el usuario.
El CO del sistema se definen para cada ruta según el tipo de vehículo que les corresponde y considerando los costos fijos, los costos variables y los costos de capital con la respectiva remuneración y recuperación durante un plazo de vida útil de los mismos. Estos datos se obtuvieron del modelo tarifario del transporte público colectivo del municipio de Juárez.

Los tipos de rutas que se han definido para el SIT-Juárez son los siguientes:

Rutas troncales: atienden los corredores de mayor demanda con buses de alta capacidad (Bus90 o Bus160) y circulan por carriles exclusivos segregados del tránsito general (BRT) y con estaciones con prepago de tarifa para embarque a nivel de plataforma por puertas del lado izquierdo. Las rutas troncales pueden ser paradoras o expresas si paran en todas las estaciones o solo en algunas estaciones del corredor por el que circulan.

Rutas pretroncales: atienden corredores de demanda intermedia con buses de alta capacidad (Bus90) con puertas de ambos lados (bus flexible o bus dual) y circulan por carriles mixtos o por carriles exclusivos de las rutas troncales. Los buses flexibles permiten el ascenso y descenso de usuarios por el lado izquierdo a nivel de plataforma en el corredor BRT y por el lado derecho cuando circulan por fuera del BRT. Las rutas pretroncales también se denominan auxiliares porque cumplen una función de captación y distribución de demanda por corredores de mediana demanda y en general terminan o inician en una terminal de cabecera o intermodal del sistema tronco-alimentador. Las rutas pretroncales pueden ser expresas cuando circulan por el corredor troncal.

Rutas alimentadoras: atiende cuencas externas a las terminales de integración o cabecera y cumplen una función de captación y distribución en zonas donde la demanda está más dispersa. En general, circulan con el tránsito general y



tiene buses de baja capacidad (Bus60 ó midibus50). Por la función que cumplen, uno de los extremos de las rutas alimentadoras corresponde a una terminal del sistema tronco-alimentado.
Rutas complementarias: atienden zonas donde los tipos de rutas troncales, pretroncales o alimentadoras no cubren el servicio. Las rutas complementarias pueden tener buses de mediana o baja capacidad (Bus70, Bus60, Midibus50) y circulan con el tránsito general. La forma de integración tarifaria de este tipo de rutas con el resto del sistema, en general es con la tecnología del sistema de recaudo (transferencias con ventanas de tiempo para los usuarios).

SIT-Juárez con 7 terminales

Esta alternativa se basa en la propuesta del año 2015 propuesta para el Corredor Troncal Tecnológico, pero cubriendo toda la ciudad. Es decir, el SIT-Juárez tiene cobertura del 100% de la ciudad.

La Figura 3 muestra la configuración general del SIT-Juárez basado en un sistema tronco-alimentador como estructurador del sistema.

Las terminales planteadas en el estudio del Corredor Tecnológico han sido revisadas para considerar el SIT de manera integral. De este modo, la alternativa considera las siguientes terminales:

I. Terminal Helios
II. Terminal Fiscalía
III. Terminal La Cuesta
IV. Terminal Aeropuerto
V. Terminal Las Torres
VI. Terminal Zarago
VII. Terminal San Isidro

Los corredores troncales adicionales al existente y con tratamiento BRT son los siguientes:

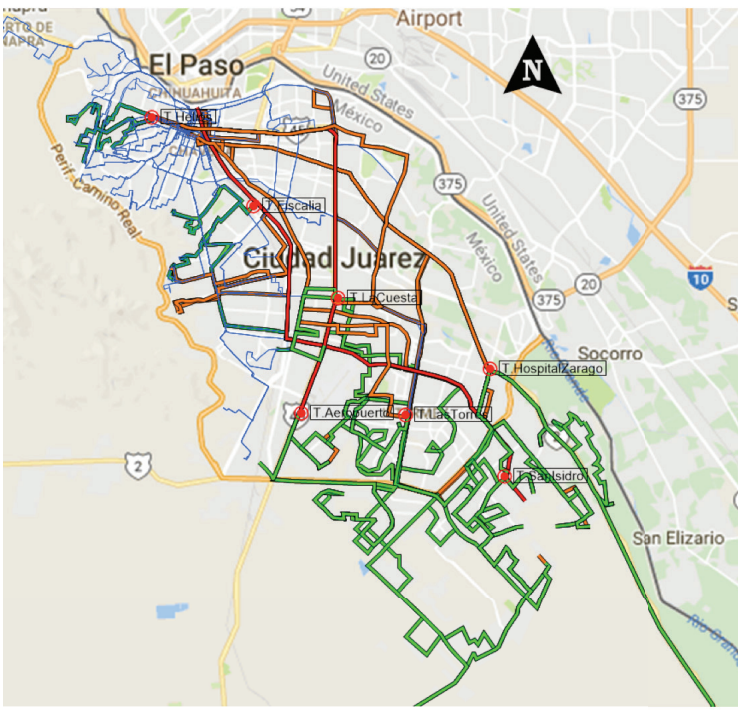
I. Av. Tecnológico: Tramo Aeropuerto – Fray Servando Teresa de Mier, con una longitud de 12.1 km.
II. Av. 16 de Septiembre: Fray Servando Teresa de Mier – Calle Oro, con una longitud de 6.5 km.

A partir de la localización estratégica de las terminales de integración y con los datos de deseos de viajes de los usuarios se definieron las rutas para el SIT-Juárez quedando un sistema con 99 rutas distribuidas como se muestra en la tabla siguiente.
Tabla 5. Número de rutas de la Alternativa del SIT-Juárez

ID	Modo	No.Rutas	Long(km)
a	Alimentador	31	901
b	Complementario	53	1,217
t	Troncal	3	129
g	Pretroncal	12	510
	Total	**99**	**2,756**

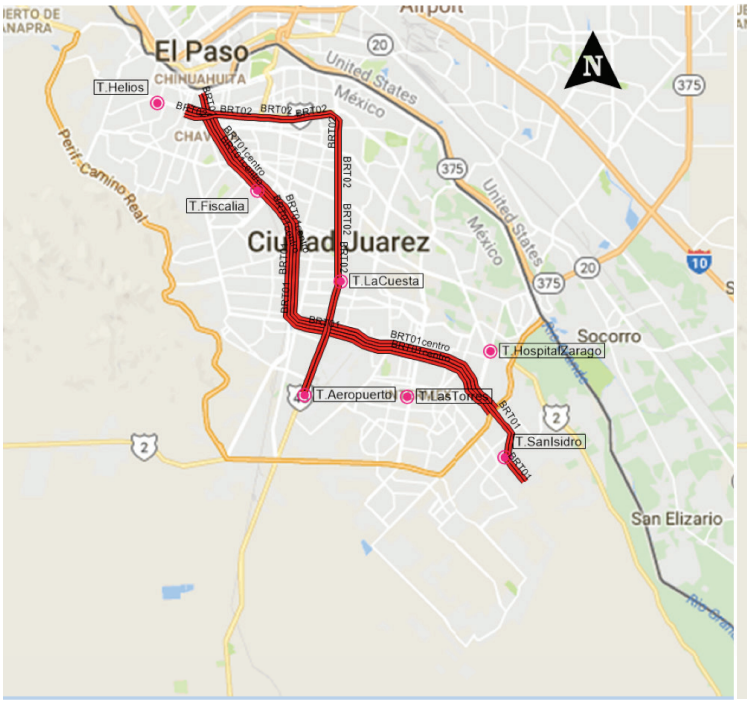
A continuación, se presentan figuras que ilustran sobre la cobertura de las rutas que configuran la Alternativa.

Figura 10. Alternativa del SIT-Juárez



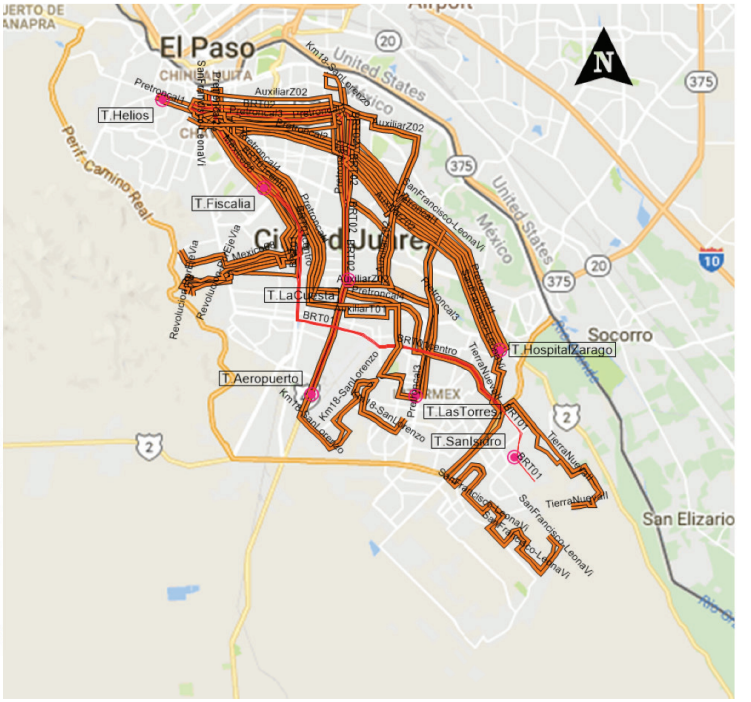
Notas: Rojo: Rutas troncales; Verde: Rutas alimentadoras; Naranja: Rutas pretroncales y Azul: Rutas complementarias
Fuente: Elaboración propia

Figura 11. Rutas troncales



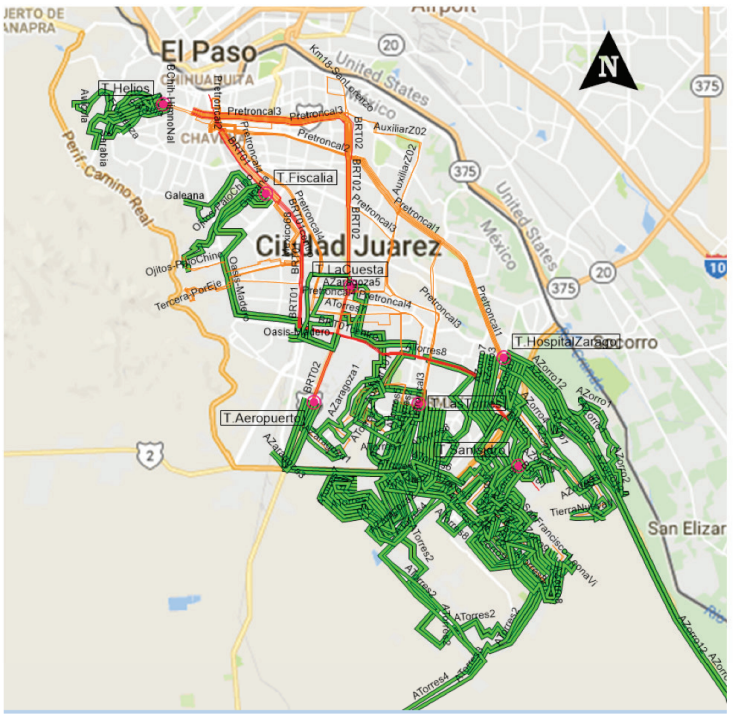
Fuente: Elaboración propia

Figura 12. Rutas pretroncales



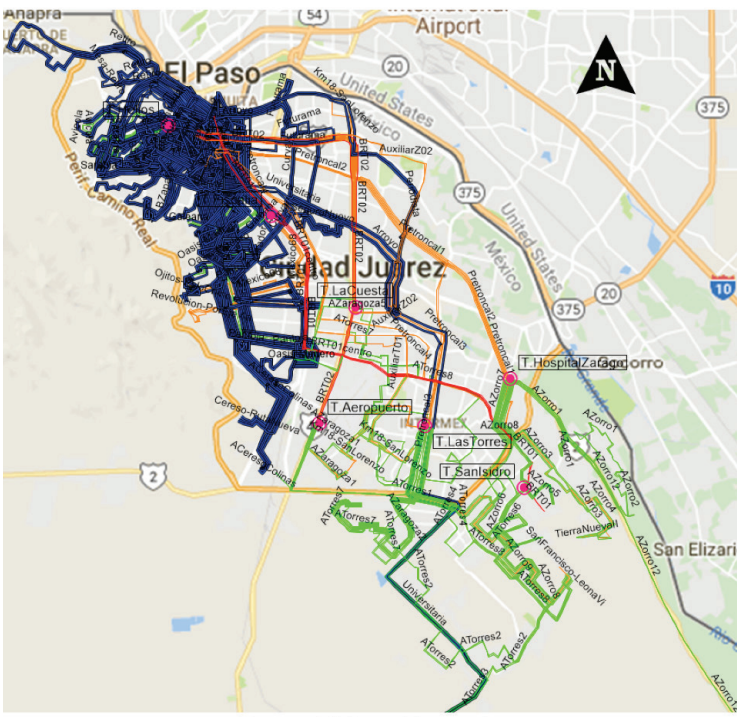
Fuente: Elaboración propia

Figura 13. Rutas alimentadoras



Fuente: Elaboración propia

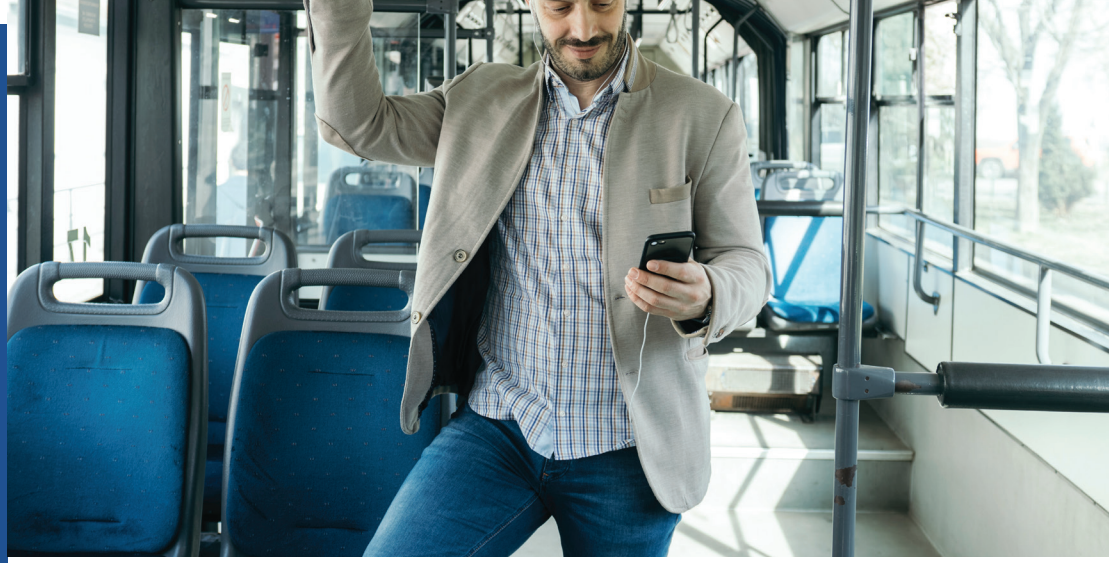
Figura 14.. Rutas complementarias



Fuente: Elaboración propia

07

PROPUESTA DE RED OPTIMIZADA Y PRONÓSTICO DE LA DEMANDA ESPERADA DEL CORREDOR SELECCIONADO

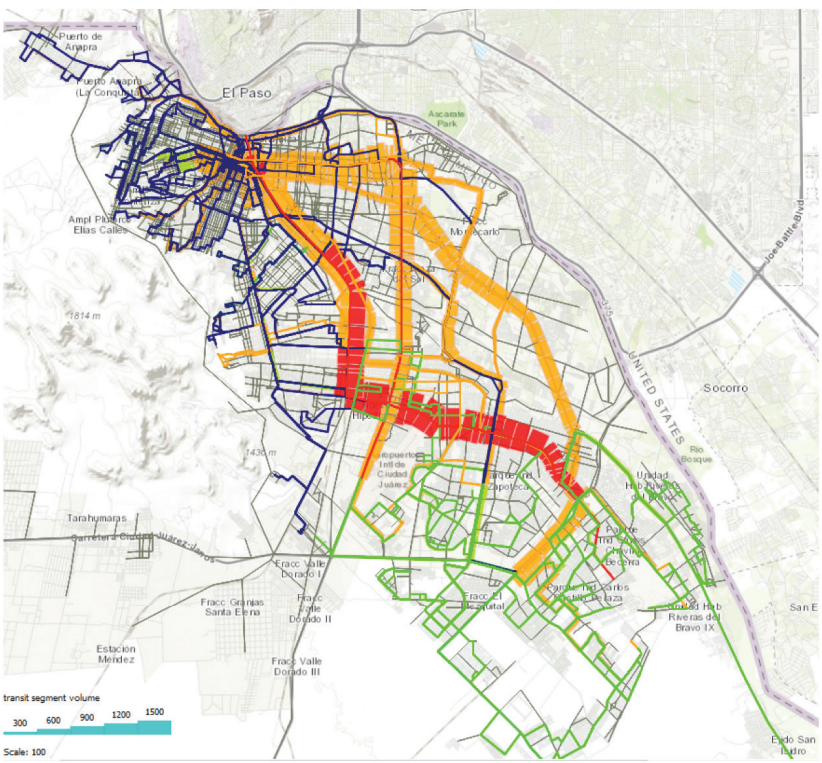


Se realizó la modelación del sistema de rutas del SIT para estimar los parámetros operacionales y del CG.

La política tarifaria del sistema es la siguiente: Los usuarios pagan una tarifa de $ 8.0 en el primer abordaje en cualquiera de las rutas y para la primera transferencia a cualquiera de las rutas pagan una tarifa adicional de $ 3.0. Si realizan más transferencias dentro de un período específico (por ejemplo, 40 min.) no realizan pagos adicionales. Así mismo, un usuario que no necesita transbordos para completar su viaje solo paga $ 8.0 y la tarifa máxima que paga será de $ 11.0 para los viajes en un período específico. Cabe mencionar que los estudiantes y personas de tercera edad tienen un descuento del 50% en la tarifa del primer abordaje y los transbordos no tienen cobro. Sin embargo, no se tiene la desagregación de la demanda por tipo de usuario y los cálculos de este impacto en el recaudo general del sistema se realizan de manera externa al modelo.

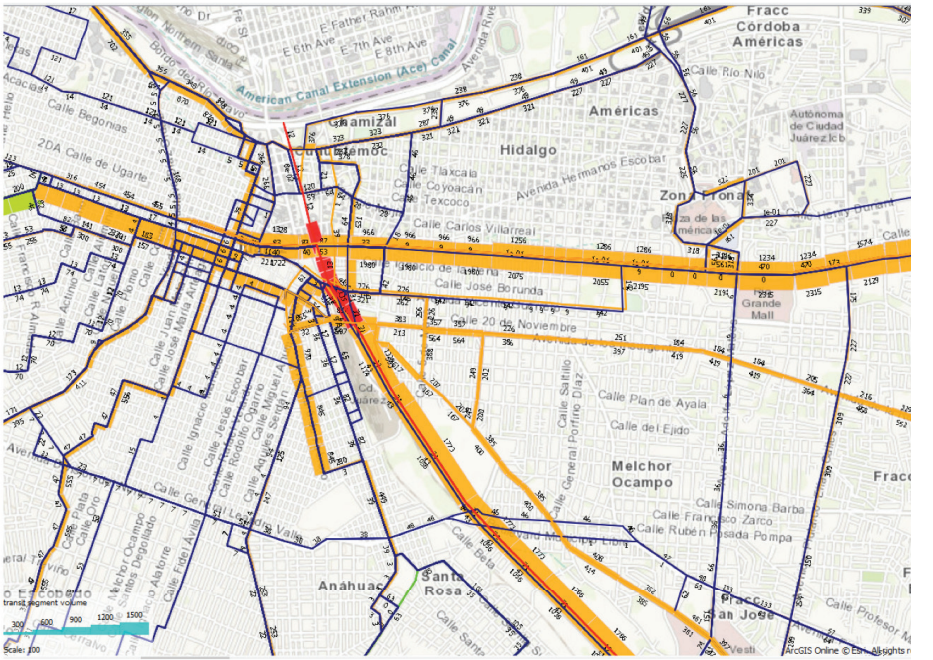
Inicialmente se hizo una modelación con intervalo constante en todas las rutas y posteriormente con los resultados obtenidos se ajustó el intervalo para cada ruta. La figura siguiente muestra el diagrama de carga del sistema en la hora pico de la mañana.

Figura 15. Diagrama de carga de la Alternativa SIT-Juárez



Fuente: Elaboración propia

Figura 16. Diagrama de carga en la zona centro de la ciudad – SIT Pico AM



Fuente: Elaboración propia

Los parámetros operacionales de las rutas que resultan de la modelación de la Alternativa SIT se presentan en la Tabla 5 a continuación.



No.	ID	Ruta	Modo	Veh Tipo	Flota Oper.	Interv. (min)	Long, (km)	Ciclo (min)	Abordos (pax/hr)	VolMax (Pas/hr)	VelOp (Km/hr)
1	a0402	BChih-HimnoNal	a	Bus70	2	20	5.8	32	10	5	10.8
2	a0502	Fronteriza	a	Bus70	2	20	10.5	40	50	50	15.9
3	a1505	Avicola	a	Bus70	6	12.5	12.4	58	249	212	12.9
4	a1507	Sarabia	a	Bus70	6	12	11	58	253	219	11.5
5	a2101	Galeana	a	Bus70	4	20	11.9	50	20	20	14.3
6	a2102	Ojitos-PaloChino	a	Bus70	4	20	14.2	63	1	1	13.5
7	a2701	Oasis-Madero	a	Bus70	6	20	25.4	95	226	117	16
8	cen01	ATorres7	a	Bus70	14	13	49.8	167	996	251	17.9
9	hen01	ATorres8	a	Bus70	12	13	45.4	136	688	209	20.1
10	mor01	AZaragoza5	a	Bus70	16	10.5	47.6	156	1,201	241	18.3
11	tor01	ATorres1	a	Bus70	6	20	26.4	88	92	42	18
12	tor02	ATorres2	a	Bus70	6	19	38.4	95	138	40	24.4
13	tor03	ATorres3	a	Bus70	7	15.5	31.4	87	181	65	21.7
14	tor04	ATorres4	a	Bus70	7	20	52	120	176	72	26
15	tor05	ATorres5	a	Bus70	10	12	33.7	109	412	126	18.5
16	tor06	ATorres6	a	Bus85	7	20	28.9	118	135	34	14.7
17	zar01	AZaragoza1	a	Bus70	9	14	32	116	155	44	16.5
18	zar02	AZaragoza2	a	Bus70	8	13	35.1	95	415	187	22.1
19	zar03	AZaragoza3	a	Bus70	4	11	8	24	42	38	19.7
20	zar04	AZaragoza4	a	Bus70	4	20	13.3	56	109	29	14.2
21	zor01	AZorro1	a	Bus70	6	15	19.6	78	244	159	15.1
22	zor02	AZorro2	a	Bus70	6	19.5	27.7	99	222	105	16.8
23	zor03	AZorro3	a	Bus70	8	11.5	21.8	80	332	224	16.3
24	zor04	AZorro4	a	Bus70	6	18	23	91	134	72	15.1
25	zor05	AZorro5	a	Bus70	8	9	15.7	59	397	238	16.1
26	zor06	AZorro6	a	Bus70	4	18.5	14.1	64	124	48	13.2
27	zor07	AZorro7	a	Bus70	6	13	15.7	59	276	165	16.1
28	zor08	AZorro8	a	Bus70	10	13	34.9	120	457	270	17.4
29	zor09	AZorro9	a	Bus70	4	17	19.9	62	48	26	19.4
30	zor10	AZorro10	a	Bus70	8	16.5	35.6	124	309	189	17.2
31	zor12	AZorro12	a	Bus70	22	20	140	428	178	140	19.6
32	r0201	AJazmines	b	Bus70	5	17	15.1	72	143	121	12.6
33	r0202	BBarrioAlto	b	Bus70	4	20	12.2	61	49	38	12
34	r0203	BChihuahuaEmilioCamp	b	Bus70	7	11.5	11.9	61	171	115	11.8
35	r0204	BChihuahuaHimnoNacio	b	Bus70	7	9.5	10.4	53	178	147	11.8
36	r0205	BFigueroa	b	Bus70	5	16.5	11.9	59	191	149	12.2
37	r0206	BSierra	b	Bus70	3	20	12.2	59	51	40	12.3
38	r0301	AEscobedoPorAltamira	b	Bus70	3	20	8.5	42	20	20	12.1
39	r0302	BDerecha	b	Bus70	5	20	14.5	62	38	38	14
40	r0303	BNavarro	b	Bus70	5	20	20.8	83	39	28	15
41	r0304	BZapata	b	Bus70	6	15	16.9	75	331	248	13.5
42	r0401	Sierra	b	Bus70	4	20	12	59	56	38	12.1
43	r0402	Chihuhua-HimnoNacion	b	Bus70	4	20	10.4	53	49	46	11.8
44	r0403	Chihuahua-ECampa	b	Bus70	4	17.5	12	61	192	135	11.8
45	r0404	Arroyo	b	Bus70	4	20	10.4	53	62	45	11.8
46	r0405	BarrioAlto	b	Bus70	4	20	12.2	61	54	35	12
47	r0406	Figueroa	b	Bus70	4	20	12.4	61	134	111	12.1
48	r0501	ACeresoColinas	b	Bus70	8	20	35.9	150	78	34	14.4
49	r0502	Fronteriza-Por16DeSe	b	Bus70	5	20	25.6	91	100	73	16.8
50	r0504	BPremiumTerceraPorCu	b	Bus70	13	10	29.8	119	1,112	504	15
51	r0601	Escobedo-PorAltamira	b	Bus70	3	20	8.6	43	33	33	12.1
52	r0701	Izquierda-PorArriba	b	Bus70	4	19.5	13	49	62	58	16.1
53	r0703	Navarro	b	Bus70	6	20	21.1	85	57	40	14.9
54	r0704	Izquierda-PorAbajo	b	Bus70	8	8	13.4	52	574	357	15.6
55	r0705	Zapata	b	Bus70	8	11.5	16.9	75	510	324	13.5
56	r0706	Derecha	b	Bus70	4	19.5	14.5	61	91	57	14.1
57	r0801	TransportesUrbanosOa	b	Bus70	9	20	36.4	150	49	32	14.5
58	r0802	TransportesUrbanosOa	b	Bus70	8	20	31.1	122	163	84	15.2
59	r0902	Cereso-RutaNueva	b	Bus70	8	20	35.1	147	45	18	14.3
60	r0903	Cereso-Colinas	b	Bus70	8	20	35.9	150	78	34	14.4
61	r0904	Pantoja	b	Bus70	10	12	28.7	99	302	185	17.5
62	r0905	Colectivo5APlus	b	Bus70	8	20	29.9	127	10	7	14.1
63	r1005	Tercera-PorCurva	b	Bus70	13	10	29.8	119	1,234	627	15
64	r1202	Morelos-Ojitos	b	Bus70	6	20	21.3	87	17	17	14.6
65	r1203	Mirador	b	Bus70	4	20	17.4	79	32	32	13.3
66	r1301	Curva	b	Bus70	8	12	20.7	77	373	231	16.1
67	r1302	SeguroNuevo	b	Bus70	9	13	28.5	102	414	129	16.9

No.	ID	Ruta	Modo	Veh Tipo	Flota Oper.	Interv. (min)	Long, (km)	Ciclo (min)	Abordos (pax/hr)	VolMax (Pas/hr)	VelOp (Km/hr)
67	r1302	SeguroNuevo	b	Bus70	9	13	28.5	102	414	129	16.9
68	r1401	Futurama	b	Bus70	8	13.5	27.6	95	384	227	17.3
69	r1402	SeguroNuevo	b	Bus70	11	11	33.1	112	738	334	17.7
70	r1501	Retiro	b	Bus70	8	13	21.9	94	589	367	13.9
71	r1502	Mesa-Retiro	b	Bus70	5	20	17	73	32	18	14
72	r1503	Rancho-PorDerecha	b	Bus70	8	20	28.9	130	122	92	13.4
73	r1504	Rancho-PorIzquierda	b	Bus70	7	20	28.4	121	123	91	14
74	r1505	Avicola-PorAbajo	b	Bus70	8	14	20	96	671	649	12.4
75	r1506	AvicolaPorArriba	b	Bus70	6	20	19.7	86	45	21	13.7
76	r1507	Sarabia-PorAbajo	b	Bus70	8	14	19.2	92	676	649	12.5
77	r1508	Sarabia-PorArriba	b	Bus70	6	20	19.3	88	70	52	13.2
78	r2101	Galeana	b	Bus70	5	20	16.4	77	35	35	12.8
79	r2102	Ojitos-PaloChino	b	Bus70	5	20	21.5	91	12	11	14.1
80	r2201	Periodista	b	Bus70	11	11.5	43.3	119	572	275	21.9
81	r2202	Arroyo	b	Bus70	10	15	46	136	769	401	20.3
82	r2701	Oasis-Madero	b	Bus70	8	20	31.2	123	159	84	15.2
83	r2704	Oasis-Ponciano	b	Bus70	9	20	36.5	156	44	27	14
84	r2801	Universitaria	b	Bus70	13	20	89.8	236	308	164	22.8
85	p0101	Pretroncal1	g	Bus90	17	6	41.4	94	2,048	708	26.4
86	p0201	Pretroncal2	g	Bus90	10	8.5	36.5	84	710	264	26
87	p0301	Pretroncal3	g	Bus90	16	7.5	41.8	107	1,696	555	23.4
88	p0401	Pretroncal4	g	Bus90	17	7.5	38.9	121	1,661	484	19.3
89	p1001	Revolucion-PorEjeVia	g	Bus90	6	18.5	28.6	104	251	135	16.5
90	p1002	Tercera-PorEje	g	Bus90	8	13.5	27.6	98	438	247	16.9
91	p1204	Mexico68	g	Bus90	8	13	28.6	103	517	256	16.7
92	p1802	Km18-SanLorenzo	g	Bus90	17	9.5	52.3	151	1,817	577	20.7
93	p1901	TierraNuevaII	g	Bus90	14	13.5	59.2	176	1,002	289	20.1
94	p2906	SanFrancisco-LeonaVi	g	Bus90	23	9.5	77.4	200	2,782	809	23.2
95	x0101	AuxiliarT01	g	Bus90	16	8.5	40	128	1,710	617	18.7
96	x0201	AuxiliarZ02	g	Bus90	16	7.5	37.5	106	1,946	605	21.1
97	t0101	BRT01	t	Bus90	26	5	49.5	126	4,632	1,379	23.5
98	t0102	BRT01centro	t	Bus90	22	5	42.2	109	3,417	795	23.3
99	t0201	BRT02	t	Bus90	20	5	36.9	96	3,173	817	23
					824				48,511		16.3

La expansión de los parámetros operacionales de las rutas del sistema de la Alternativa SIT para un día hábil se presenta a continuación en la Tabla 6. Se utilizan un factor de demanda de 11.1 y un factor de oferta de 14.0. Se presenta la estimación del recorrido promedio diario (RPD) y los índices de PBD, KBD e IPK.

Tabla 7. Parámetros operacionales de las rutas de la Alternativa SIT

No.	ID	Ruta	Modo	Veh Tipo	Flota Oper.	Long (km)	Abordos (pax/dia)	RPD (km/dia)	PBD	KBD	IPK
1	a0402	BChih-HimnoNal	a	Bus70	2	5.8	111	225	56	113	0.49
2	a0502	Fronteriza	a	Bus70	2	10.5	556	411	278	206	1.35
3	a1505	Avicola	a	Bus70	6	12.4	2,770	774	462	129	3.58
4	a1507	Sarabia	a	Bus70	6	11	2,814	718	469	120	3.92
5	a2101	Galeana	a	Bus70	4	11.9	222	465	56	116	0.48
6	a2102	Ojitos-PaloChino	a	Bus70	4	14.2	11	555	3	139	0.02
7	a2701	Oasis-Madero	a	Bus70	6	25.4	2,514	992	419	165	2.53
8	cen01	ATorres7	a	Bus70	14	49.8	11,079	2,989	791	214	3.71
9	hen01	ATorres8	a	Bus70	12	45.4	7,653	2,726	638	227	2.81
10	mor01	AZaragoza5	a	Bus70	16	47.6	13,359	3,532	835	221	3.78
11	tor01	ATorres1	a	Bus70	6	26.4	1,023	1,028	171	171	1
12	tor02	ATorres2	a	Bus70	6	38.4	1,535	1,577	256	263	0.97
13	tor03	ATorres3	a	Bus70	7	31.4	2,013	1,582	288	226	1.27
14	tor04	ATorres4	a	Bus70	7	52	1,958	2,030	280	290	0.96
15	tor05	ATorres5	a	Bus70	10	33.7	4,583	2,191	458	219	2.09
16	tor06	ATorres6	a	Bus70	7	28.9	1,502	1,129	215	161	1.33
17	zar01	AZaragoza1	a	Bus70	9	32	1,724	1,780	192	198	0.97
18	zar02	AZaragoza2	a	Bus70	8	35.1	4,616	2,108	577	263	2.19
19	zar03	AZaragoza3	a	Bus70	4	8	467	569	117	142	0.82
20	zar04	AZaragoza4	a	Bus70	4	13.3	1,212	519	303	130	2.34
21	zor01	AZorro1	a	Bus70	6	19.6	2.714	1.019	452	170	2.66

Tabla 7. Parámetros operacionales de las rutas de la Alternativa SIT

No.	ID	Ruta	Modo	Veh Tipo	Flota Oper.	Long (km)	Abordos (pax/dia)	RPD (km/dia)	PBD	KBD	IPK
22	zor02	AZorro2	a	Bus70	6	27.7	2,469	1,107	412	185	2.23
23	zor03	AZorro3	a	Bus70	8	21.8	3,693	1,477	462	185	2.5
24	zor04	AZorro4	a	Bus70	6	23	1,490	996	248	166	1.5
25	zor05	AZorro5	a	Bus70	8	15.7	4,416	1,364	552	171	3.24
26	zor06	AZorro6	a	Bus70	4	14.1	1,379	595	345	149	2.32
27	zor07	AZorro7	a	Bus70	6	15.7	3,070	944	512	157	3.25
28	zor08	AZorro8	a	Bus70	10	34.9	5,083	2,091	508	209	2.43
29	zor09	AZorro9	a	Bus70	4	19.9	534	913	133	228	0.58
30	zor10	AZorro10	a	Bus70	8	35.6	3,437	1,681	430	210	2.05
31	zor12	AZorro12	a	Bus70	22	140	1,980	5,460	90	248	0.36
32	r0201	AJazmines	b	Bus70	5	15.1	1,591	692	318	138	2.3
33	r0202	BBarrioAlto	b	Bus70	4	12.2	545	475	136	119	1.15
34	r0203	BChihuahuaEmilioCamp	b	Bus70	7	11.9	1,902	809	272	116	2.35
35	r0204	BChihuahuaHimnoNacio	b	Bus70	7	10.4	1,980	855	283	122	2.32
36	r0205	BFigueroa	b	Bus70	5	11.9	2,125	563	425	113	3.78
37	r0206	BSierra	b	Bus70	3	12.2	567	474	189	158	1.2
38	r0301	AEscobedoPorAltamira	b	Bus70	3	8.5	223	333	74	111	0.67
39	r0302	BDerecha	b	Bus70	5	14.5	423	565	85	113	0.75
40	r0303	BNavarro	b	Bus70	5	20.8	434	812	87	162	0.53
41	r0304	BZapata	b	Bus70	6	16.9	3,682	876	614	146	4.2
42	r0401	Sierra	b	Bus70	4	12	623	469	156	117	1.33
43	r0402	Chihuhua-HimnoNacion	b	Bus70	4	10.4	545	406	136	101	1.34
44	r0403	Chihuahua-ECampa	b	Bus70	4	12	2,136	535	534	134	3.99
45	r0404	Arroyo	b	Bus70	4	10.4	690	406	172	101	1.7
46	r0405	BarrioAlto	b	Bus70	4	12.2	601	475	150	119	1.26
47	r0406	Figueroa	b	Bus70	4	12.4	1,490	484	373	121	3.08
48	r0501	ACeresoColinas	b	Bus70	8	35.9	868	1,400	108	175	0.62
49	r0502	Fronteriza-Por16DeSe	b	Bus70	5	25.6	1,112	998	222	200	1.11
50	r0504	BPremiumTerceraPorCu	b	Bus70	13	29.8	12,369	2,323	951	179	5.32
51	r0601	Escobedo-PorAltamira	b	Bus70	3	8.6	367	333	122	111	1.1
52	r0701	Izquierda-PorArriba	b	Bus70	4	13	690	521	172	130	1.32
53	r0703	Navarro	b	Bus70	6	21.1	634	823	106	137	0.77
54	r0704	Izquierda-PorAbajo	b	Bus70	8	13.4	6,385	1,306	798	163	4.89
55	r0705	Zapata	b	Bus70	8	16.9	5,673	1,143	709	143	4.96
56	r0706	Derecha	b	Bus70	4	14.5	1,012	578	253	145	1.75
57	r0801	TransportesUrbanosOa	b	Bus70	9	36.4	545	1,418	61	158	0.38
58	r0802	TransportesUrbanosOa	b	Bus70	8	31.1	1,813	1,212	227	152	1.5
59	r0902	Cereso-RutaNueva	b	Bus70	8	35.1	501	1,368	63	171	0.37
60	r0903	Cereso-Colinas	b	Bus70	8	35.9	868	1,400	108	175	0.62
61	r0904	Pantoja	b	Bus70	10	28.7	3,359	1,867	336	187	1.8
62	r0905	Colectivo5APlus	b	Bus70	8	29.9	111	1,167	14	146	0.1
63	r1005	Tercera-PorCurva	b	Bus70	13	29.8	13,726	2,323	1,056	179	5.91
64	r1202	Morelos-Ojitos	b	Bus70	6	21.3	191	830	32	138	0.23
65	r1203	Mirador	b	Bus70	4	17.4	356	679	89	170	0.52
66	r1301	Curva	b	Bus70	8	20.7	4,149	1,343	519	168	3.09
67	r1302	SeguroNuevo	b	Bus70	9	28.5	4,605	1,711	512	190	2.69
68	r1401	Futurama	b	Bus70	8	27.6	4,271	1,592	534	199	2.68
69	r1402	SeguroNuevo	b	Bus70	11	33.1	8,209	2,347	746	213	3.5
70	r1501	Retiro	b	Bus70	8	21.9	6,551	1,312	819	164	5
71	r1502	Mesa-Retiro	b	Bus70	5	17	356	665	71	133	0.54
72	r1503	Rancho-PorDerecha	b	Bus70	8	28.9	1,357	1,129	170	141	1.2
73	r1504	Rancho-PorIzquierda	b	Bus70	7	28.4	1,368	1,106	195	158	1.24
74	r1505	Avicola-PorAbajo	b	Bus70	8	20	7,464	1,113	933	139	6.71
75	r1506	AvicolaPorArriba	b	Bus70	6	19.7	501	768	83	128	0.65
76	r1507	Sarabia-PorAbajo	b	Bus70	8	19.2	7,519	1,072	940	134	7.01
77	r1508	Sarabia-PorArriba	b	Bus70	6	19.3	779	751	130	125	1.04
78	r2101	Galeana	b	Bus70	5	16.4	390	639	78	128	0.61
79	r2102	Ojitos-PaloChino	b	Bus70	5	21.5	133	837	27	167	0.16
80	r2201	Periodista	b	Bus70	11	43.3	6,362	2,937	578	267	2.17
81	r2202	Arroyo	b	Bus70	10	46	8,554	2,390	855	239	3.58
82	r2701	Oasis-Madero	b	Bus70	8	31.2	1,769	1,215	221	152	1.46
83	r2704	Oasis-Ponciano	b	Bus70	9	36.5	489	1,422	54	158	0.34
84	r2801	Universitaria	b	Bus70	13	89.8	3,426	3,502	264	269	0.98
85	p0101	Pretroncal1	g	Bus90	17	41.4	22,780	5,382	1,340	317	4.23
86	p0201	Pretroncal2	g	Bus90	10	36.5	7,897	3,347	790	335	2.36

Tabla 7. Parámetros operacionales de las rutas de la Alternativa SIT

No.	ID	Ruta	Modo	Veh Tipo	Flota Oper.	Long (km)	Abordos (pax/dia)	RPD (km/dia)	PBD	KBD	IPK
87	p0301	Pretroncal3	g	Bus90	16	41.8	18,865	4,349	1,179	272	4.34
88	p0401	Pretroncal4	g	Bus90	17	38.9	18,475	4,044	1,087	238	4.57
89	p1001	Revolucion-PorEjeVia	g	Bus90	6	28.6	2,792	1,204	465	201	2.32
90	p1002	Tercera-PorEje	g	Bus90	8	27.6	4,872	1,596	609	200	3.05
91	p1204	Mexico68	g	Bus90	8	28.6	5,751	1,718	719	215	3.35
92	p1802	Km18-SanLorenzo	g	Bus90	17	52.3	20,211	4,294	1,189	253	4.71
93	p1901	TierraNuevaII	g	Bus90	14	59.2	11,145	3,418	796	244	3.26
94	p2906	SanFrancisco-LeonaVi	g	Bus90	23	77.4	30,944	6,358	1,345	276	4.87
95	x0101	AuxiliarT01	g	Bus90	16	40	19,020	3,667	1,189	229	5.19
96	x0201	AuxiliarZ02	g	Bus90	16	37.5	21,646	3,897	1,353	244	5.55
97	t0101	BRT01	t	Bus90	26	49.5	51,522	7,722	1,982	297	6.67
98	t0102	BRT01centro	t	Bus90	22	42.2	38,008	6,586	1,728	299	5.77
99	t0201	BRT02	t	Bus90	20	36.9	35,294	5,750	1,765	288	6.14
					824		539,595	167,647	462	180	2.38

Los abordajes de las rutas incluyen transferencias de los usuarios. El primer abordaje y las transferencias de las rutas se presentan a continuación.

Tabla 8. Primer abordaje y transferencias que recibe cada modo en un día: Alternativa SIT

ID	Modo	PrimerAbordo	Transferencias	Total
a	Alimentador	55,471	36,517	91,988
b	Complementario	94,144	44,242	138,386
t	Troncal	61,529	63,294	124,823
g	Pretroncal	78,715	105,684	184,398
Total		289,858	249,737	539,595

Las transferencias son de aproximadamente el 46.3%, es decir, corresponde a usuarios que no llegan en una sola ruta del origen al destino.

En la alternativa 1 el CG promedio de los usuarios es de 75 min sin considerar los factores de peso (129 min considerando los factores de peso). La caminata promedio es de 14.5 min, el tiempo de espera de 7.3 min y el tiempo de viaje de 28.0 min. La tarifa promedio es de 25 min que equivalen a $ 9.1. El tiempo promedio gastado por los usuarios en las transferencias es de 6.3 min.

La demanda paga se calcula considerando el valor de la tarifa en cada tipo de rutas y los costos de las transferencias. De este modo, la demanda paga equivalente en la situación base es de aproximadamente 411,161 abordajes equivalentes al día con tarifa de $ 8.0.

Se considera conveniente anotar que el diseño operacional presentado es la referencia inicial para la puesta en marcha del sistema. La retroalimentación y ajuste con mediciones reales, así como la revisión y “optimización” del sistema de rutas, deben ser consideradas como actividades necesarias en el proceso de implantación.

En el Anexo 7.1 Rutas del SIT Cd Juárez, se pueden observar los derroteros de las rutas que conforman el nuevo sistema.



08
INTEGRACIÓN DE RUTAS

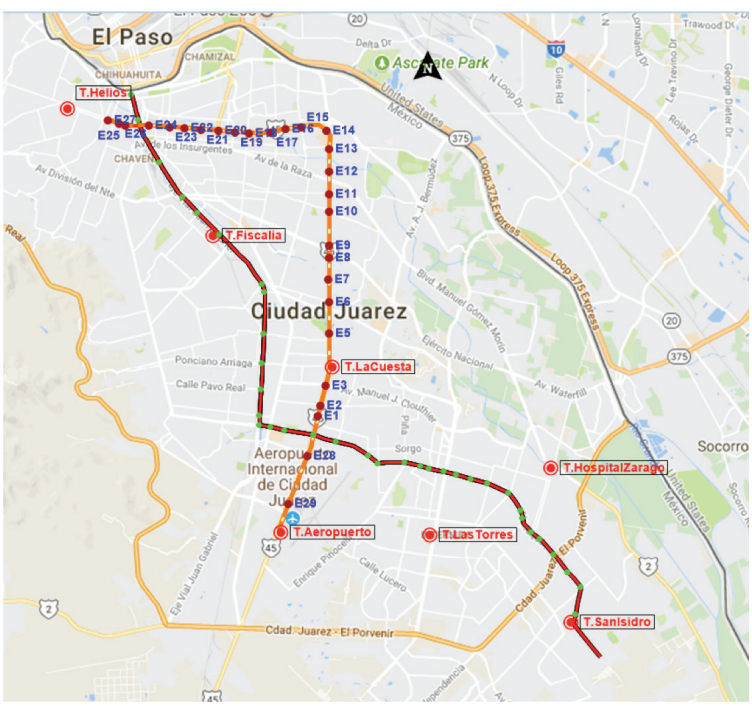
El SIT-Juárez será un sistema moderno y con las especificaciones que permitan garantizar el servicio, con calidad y contribuyendo a la preservación del medio ambiente.

Infraestructuras físicas de apoyo para el sistema

El SIT-Juárez requiere de nuevos corredores con tratamiento BRT, terminales de integración y patios.

El nuevo corredor troncal estará ubicado en la Av. Tecnológico y Av. 16 de Septiembre (desde el Aeropuerto hasta la Calle Oro en el centro) y tendrá 29 estaciones como se muestra en la Figura 13 a continuación. Dos terminales de integración y la estación central completan las nuevas infraestructuras operacionales.

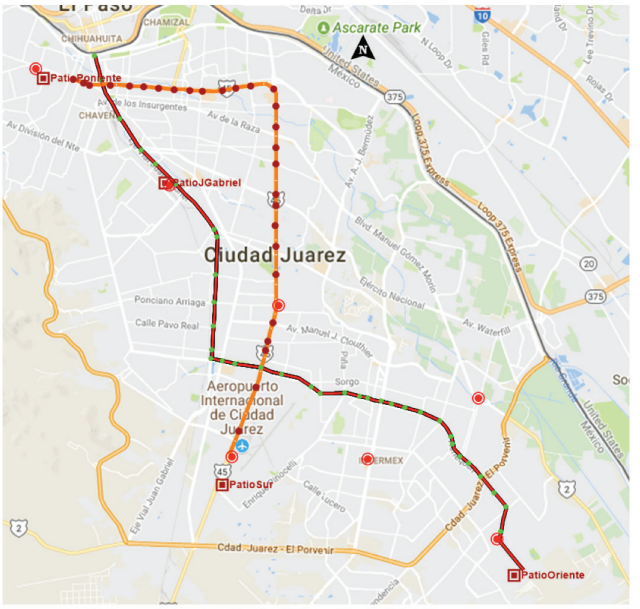
Figura 17. Nuevas terminales, estaciones y terminales del SIT-Juárez



Fuente: Elaboración propia

El SIT-Juárez tendrá 4 patios completos. Las autoridades ya han realizado avances en la adquisición de terrenos para algunos de los patios. La localización de los patios se presenta en la Figura 14.

Figura 18. Patios del SIT-Juárez



Fuente: Elaboración propia

Para la definición de los terrenos requeridos para los patios se han asignado las rutas según la proximidad de los puntos de inicio o fin de estas a los patios indicados en la figura anterior.

Se han incluido todas las rutas y flota del SIT Juárez, es decir, las rutas troncales, pretroncales, alimentadoras y convencionales. La disponibilidad y configuración de los terrenos disponibles puede derivar en ajustes a las áreas estimadas, así como los requerimientos de la tecnología específica de la flota. Así mismo, se recomienda revisar e incluir la normatividad local en cuanto a usos del suelo y aislamientos ambientales que pueden requerirse.

Tabla 9. Estimación de áreas de los terrenos para los patios del SIT Juárez

Item	Unidad	Fiscalía	Poniente	Oriente	Sur
Flota	Veh	40	301	284	200
Acceso al patio (porteria)	m2	300	300	300	300
Inspección visual, lavado y reabastecimiento	m2	550	550	550	550
Área de Reciclaje del Água	m2	150	150	150	150
Estacionamiento de la flota	m2	3,165	23,663	21,308	15,518
Sector administrativo	m2	475	3,549	3,196	2,328
Fosas Servicio Básico	m2	79	317	317	238
Fosas Servicio Completo	m2	79	238	238	198
Cajones Lubricación	m2	79	475	396	317
Fosas Tipo Mantenimiento Correctivo	m2	119	297	238	178
Cajones Tipo Eléctrico/Llantas	m2	99	198	99	99
Área total de Mantenimiento	m2	455	1,525	1,287	1,030
Área Total	**m2**	5,095	29,736	26,791	19,875
Área Prom. Requerida por Vehículo	**m2/veh**	127	99	94	99

Especificaciones generales de la flota

Se debe tomar en cuenta que la troncal 1 ya cuenta con autobuses del tipo Bus90 en operación duales, es decir, con puertas para operación de ambos lados.

Para el SIT-Juárez se han definido diferentes tipologías de autobuses que deben tener las siguientes características funcionales:

i. Bus90: Autobuses para las rutas troncales y rutas pretroncales. La nueva flota deberá tener puertas de ambos lados para operar tanto en el corredor troncal como por fuera del corredor troncal. Este tipo de autobuses se denominan duales o flexibles.
ii. Bus70: Autobuses con puertas del lado derecho y funcionarán en condiciones de tránsito mixto.
iii. Bus60: Autobuses con puertas del lado derecho y funcionarán en condiciones de tránsito mixto.
iv. Midibus50: Autobuses con puertas del lado derecho y funcionarán en condiciones de tránsito mixto.

Todos los tipos de autobuses del sistema deberán cumplir las normas técnicas vigentes de seguridad, emisiones y materiales. La disponibilidad de aire acondicionado será evaluada en el proceso de implantación, así como los requerimientos de elevadores para acceso para usuarios con sillas de ruedas.

Para el SIT-Juárez se ha definido que la flota deberá ser a gas o eléctrica.

Especificaciones generales del sistema de recaudo y de gestión de flota

La troncal actual ya tiene el sistema de recaudo y gestión de flota, con el centro de control respectivo. El sistema tiene tarjetas inteligentes y se recargan con máquinas en las estaciones.

De este modo, se deberá tomar en cuenta el sistema existente para la expansión en todo el SIT-Juárez.

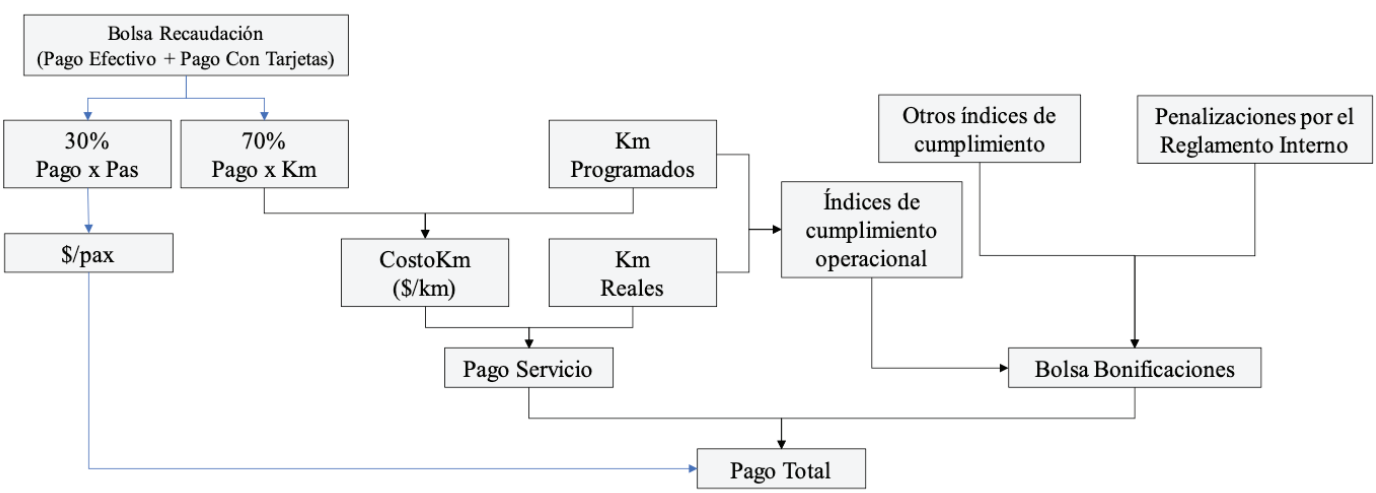
Estructuración financiera

El SIT-Juárez requiere inversiones para las infraestructuras de apoyo, tecnologías y flota para la implantación.

Por su parte el Gobierno del Estado de Chihuahua ha solicitado al Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C. (BANOBRAS), en su carácter de Institución Fiduciaria en el Fideicomiso del Fondo Nacional de Infraestructura (FONADIN), gestionar ante sus órganos de decisión, al amparo del Programa de Apoyo Federal al Transporte Masivo (PROTRAM), el otorgamiento de un Apoyo No Recuperable en la modalidad de Aportación, para financiar una parte alícuota del componente de infraestructura y del equipamiento para el "Sistema Integrado de Transporte del Municipio de Juárez".

Como parte del trabajo de esta consultoría se revisó la planilla de cálculo tarifario de las autoridades y las propuestas iniciales para el modelo de dispersión de ingresos que puede adoptar el SIT-Juárez.

Figura 19. Ejemplo de un modelo de dispersión de ingresos del sistema



Fuente: Elaboración propia

MARCO LEGAL





Marco legal e institucional

El marco legal constituye la base que da el soporte a los requerimientos del SIT-Juárez. De esta manera, fue revisada y observado el anteproyecto de Ley que vienen preparando las autoridades. A continuación, se presentan los comentarios realizados al documento.

Comentarios al anteproyecto de Ley de Transporte y sus vías del Estado de Chihuahua

Uno. La denominación del anteproyecto de Ley no corresponde a lo previsto en el cuerpo normativo; se trata de una Ley de Transporte exclusivamente. Es conveniente cambiar el nombre por “Ley de Transporte para el Estado de Chihuahua”

Dos. En el glosario de definiciones se confunde el servicio de transporte colectivo y carril exclusivo con el servicio de BRT, llamándolo como “Metrobús”; existe una confusión de conceptos toda vez que un sistema de transporte colectivo es el sistema BRT, por sus siglas en inglés (“Bus Rapid Transit”) y el nombre comercial de este sistema en la ciudad de México es Metrobús.

Tres. En el glosario de definiciones se define el permiso como aquel que autoriza de manera temporal la prestación de un servicio de transporte en alguna de sus modalidades; sin embargo, a lo largo del texto del anteproyecto de Ley el permiso se refiere al servicio de transporte mercantil y su vigencia conforme lo dispone el artículo 81 será de 10 años al igual que las concesiones. Seguramente se refiere a un “permiso provisional” que sí está previsto en el artículo 80 de ese documento, por lo que sugiere realizar las precisiones necesarias en el glosario del anteproyecto de Ley.

También en el glosario se prevé a las empresas proveedoras del servicio de transporte que se apoyan con plataformas tecnológicas para coordinar el servicio con el pasajero, llamadas “Empresa Redes de Transporte”; se trata de empresas prestadoras de servicio principalmente taxi.

Cuatro. En la definición del servicio privado de transporte se menciona que es aquél prestado por personas físicas y morales mediante el registro correspondiente ante la administración pública. Sin embargo, se consideramos que la definición no tendría que estar sujeta a un registro ante la administración pública, ya que son aquellos realizados por particulares para satisfacer sus necesidades particulares de transporte, sin estar dirigidos al público.

Cinco. La clasificación del servicio de transporte que se propone en el anteproyecto de Ley tiene tres modalidades: público, mercantil y privado. El privado como ya mencionamos no requiere subclasificaciones, por lo que consideramos que no es necesario así mencionarlo.

Conforme a la doctrina, el servicio público tiene como característica estar dirigido al público en general. En el anteproyecto de Ley se clasifica el servicio público como de pasajeros: colectivo, foráneo, individual, BRT, alquiler de bicicletas, y de carga: carga en general y grúas. Sin embargo, esta clasificación consideramos que no es necesariamente la más acertada, ya que se hace una combinación de

modalidad con radio de acción; esto es, primero se menciona el colectivo cuya característica es transportar varias personas a la vez, y en esta modalidad es normalmente el servicio de ruta, mismo que podrá prestarse en una zona urbana, rural o suburbana y entre un Municipio y otra, pero siempre dentro del territorio Estatal.

Entonces el servicio colectivo puede ser urbano, suburbano y foráneo, y en la clasificación se presentada en el anteproyecto de Ley se presentan el colectivo y foráneo como algo distinto.

Otro punto a llamar la atención es la subclasificación del transporte de pasajeros en BRT, el cual se considera en el anteproyecto de Ley como una modalidad de servicio distinto al colectivo; y sobre ello es indispensable mencionar que no es más que una forma de prestar el servicio de transporte colectivo, pero bajo de un sistema de rutas, las cuales pueden ser integradas (BRT) o independientes. Esto es, no es posible considerar al sistema BRT como una modalidad distinta del servicio de transporte colectivo.

En ese sentido es necesario rehacer la clasificación del servicio de transporte público y considerar en él al transporte individual operado a través de plataforma tecnológica, con la visión que se presenta para las empresas de redes de transporte.

Seis. En el anteproyecto de Ley se incluye un capítulo para las empresas redes de transporte, y pareciera que la regulación detallada es solo para este tipo de servicio que como mencionamos no es más que un tipo de transporte individual apoyado con tecnología. Será necesario revisar las disposiciones que en común servirían a todas las modalidades de transporte.

Varias de las disposiciones para las empresas de redes de transporte, además de confundir el tipo de servicio con la empresa que lo opera, deberían mejor considerarse en el reglamento de la Ley, toda vez que son muy detalladas y la Ley es más rígida, no permitiendo modificaciones constantes a ello como sí se podría realizar en el Reglamento que es atribución del Ejecutivo Estatal.

Siete. Se requiere establecer más disposiciones regulatorias de los servicios de transporte, tanto público como mercantil, y en especial prever para el servicio público de transporte colectivo los tipos de sistemas bajo los cuales se podrá prestar el servicio urbano, toda vez que en ciudades pequeñas no sería necesario la implementación de un sistema de rutas integradas.
Conforme a lo anterior, es conveniente mencionar en la norma las características del sistema de ruta integradas, así como los requisitos de equipamiento para la mejor prestación del servicio.

Ocho. Se sugiere incorporar disposiciones que prevean además la inclusión de tecnología e infraestructura física que facilite la prestación, administración y supervisión del servicio de transporte colectivo, especialmente el prestado bajo un sistema de rutas integradas.
Prever la posibilidad de que la infraestructura sea construida, operada y mantenida a través de particulares a través de las formas legales que la normatividad disponga.
La inclusión de infraestructura física y tecnológica que permita la eficiente operación del servicio de transporte colectivo, en su modalidad urbano.

Nueve. En materia de concesiones es importante hacer una precisión de cuáles son las modalidades de servicio de transporte que requieren de concesión y cuáles de permiso, toda vez que a lo largo del texto se mencionan en algunos momentos que la concesión es para el servicio público en el que se incluye pasajeros, carga general y grúas; luego en otro momento se menciona la carga y grúas con permiso. Es indispensable homologar y clarificar el criterio.

En el texto se menciona que las concesiones y permisos tendrán una vigencia de hasta 10 años, sin hacer distinción entre estos. Y sobre ello sería conveniente sugerir se omita la palabra "hasta" ya que es ambigua y general; el ideal es fijar una vigencia precisa desde la Ley para no dejar la posibilidad a la autoridad de fijarla a su arbitrio. También se considera conveniente precisar desde la Ley sobre la posibilidad o no de renovar la vigencia de las concesiones, ya que en el anteproyecto de Ley no se menciona nada al respecto.

A lo largo del texto de la Ley no se precisa si las concesiones amparan uno o más vehículos; por un lado, el artículo 73 señala que los concesionarios tendrán la obligación y derecho de aumentar el número de vehículos, entendiéndose que la concesión ampara más de un vehículo; pero en el artículo 83 se entiende que la concesión se otorga por vehículo ya que es causal de cancelación de la concesión el dejar de prestar el servicio aun cuando el vehículo se encuentre en mantenimiento.

Es necesario precisar los tipos de concesión toda vez que no es igual para el servicio colectivo que para el servicio de taxi y de carga o grúas; el ideal es que tratándose del servicio de pasajeros en la modalidad colectivo urbano, suburbano y foráneo Estatal se concesione por ruta, aun cuando la ruta solo opere con un vehículo. Pero tratándose del servicio público de pasajeros de individual o de carga o de grúa se podría concesionar por vehículo, ya es estos no están limitados a un itinerario.

En el caso del servicio de bicipública la concesión podría otorgarse para operar un número determinado de bicicletas, misma que no estarían sujetas a un itinerario.

Pensando en el servicio de transporte colectivo de pasajeros prestado bajo un sistema integrado de transporte, sería conveniente prever en la Ley la posibilidad de que los concesionarios pueden prestar el servicio en cualquiera de las rutas del sistema, siempre que tenga concesión para el tipo de ruta de que se trate; es decir, una persona moral concesionaria de una ruta troncal podría prestar el servicio en las rutas troncales del sistema conforme a los planes de operación establecidos por la autoridad de Transporte. Para ello es necesario que sea titular de una concesión de ruta troncal del sistema integrado de transporte; lo mismo sería para el concesionario de una ruta de

transporte alimentadora o auxiliar. Lo necesario aquí es tener la posibilidad los concesionarios de enrolar sus vehículos en el mismo tipo de ruta del sistema; se propone considerar además en la Ley el derecho de los concesionarios de realizar convenios de enrolamiento, previamente autorizados por la Dirección de Transporte, para intercambiar con las demás empresas de transporte sus espacios para operar el servicio de transporte en cualquiera de las rutas del sistema siempre que se trate del mismo tipo, ello por las características del vehículo con el que se debe prestar el servicio.

Otro aspecto importante para considerar respecto de las concesiones es la forma en como estas se otorgan, toda vez que en el anteproyecto de Ley se señala que estas se otorgarán por la Secretaría mediante concurso, y que tratándose de nuevas concesiones se atenderán una serie de criterios ahí precisados que van en función de la antigüedad como conductor de transporte, como concesionario en la clase de servicio de que se trate etc. Y sobre ello la recomendación es diferenciar la necesidad de concesionar el servicio de transporte colectivo preferentemente a personas morales que acrediten plenamente su capacidad legal, administrativa, operativa y financiera; y que tratándose de persona físicas también debe cumplirse con requisitos de capacidad que garanticen la calidad del servicio.

Para la implementación de nuevos corredores en el transporte colectivo bajo el sistema de rutas integradas es conveniente prever la posibilidad de no lo licitar las rutas sino asignar a aquellos concesionarios del servicio que agrupados en personas morales cumplan una serie de requisitos como es el canje de concesiones, o bien la reorganización y transformación de rutas en nuevos corredores de transporte.

Conforme al texto del anteproyecto de Ley que se comenta, no se observa la posibilidad de realizar cesiones de derechos de las concesiones o permisos, por lo que la sugerencia es incluir en el texto de la Ley a fin de facilitar los traspasos de concesiones sin estar únicamente supeditados a los casos de muerte e incapacidad que solo aplican para personas físicas.

Diez. Se menciona en el anteproyecto de Ley que la tarifa del servicio público de transporte y sus sistemas de cobro serán fijada por la Dirección de Transporte.

Sobre ello, es importante mencionar que tratándose del servicio público individual es complicado que la autoridad fije una tarifa, salvo que se cuente con taxímetro o por la determinación zonal de tarifas, esto es, tarifas por distancia o por zonas, pues de otra manera la tarifa sería que la pacten el usuario y el prestador del servicio.

Es conveniente además señalar los tipos de tarifa tanto para el servicio de transporte público individual como colectivo, incluido el sistema de rutas integradas, pues en el anteproyecto de Ley solo se menciona la facultad de la autoridad de Transporte de proporcionar subsidios y fijar descuentos para algunos usuarios vulnerables. Pensando en el Sistema de Rutas Integradas sería conveniente considerar desde la Ley que, tratándose de estos sistemas, la tarifa estaría sujeta al modelo financiero del sistema, y sus ajustes de realizarán conforme a ello.

Se sugiere fijar diferentes tipos de tarifa, así como precisar cuáles serían los usuarios con derecho a algún tipo de descuento. El procedimiento para identificar a los usuarios con derechos a tarifa con descuentos se podría determinar en el Reglamento de la Ley.

Once. Un elemento importante de señalar en el anteproyecto de Ley se refiere a la planeación, administración y operación del servicio de transporte público, en especial al transporte colectivo, en el que por su naturaleza propia requiere de una planeación de itinerarios y horarios, así como de la supervisión del cumplimiento de los planes de operación.

Por ello, y atendiendo que en el anteproyecto de Ley no se prevén disposiciones sobre esto, se sugiere incluir la facultad de la autoridad de transporte para establecer los planes de operación del servicio de transporte colectivo, los cuales deben señalar todos los elementos de operación tales como horario e itinerario. De igual manera es necesario facultar a la autoridad para verificar el cumplimiento de los planes de operación a través de tecnología que le permita supervisar en tiempo real.

Se sugiere agregar disposiciones que consideren la inclusión tecnología de gestión de flota para facilitar la supervisión del servicio.

En el anteproyecto de Ley se menciona la revisión mecánica a los vehículos de transporte y en este punto es conveniente precisar la importancia de contar con la revisión física y mecánica de los vehículos con los que se presta el servicio; es necesario señalar desde la Ley la periodicidad con la que se revisarán los vehículos, independientemente de aquellas revisiones aleatorias que la autoridad de transporte pueda aplicar.

Para la implementación de sistemas integrados de transporte es necesario considerar en la norma la facultad de la autoridad de transporte para la planeación y programación del servicio, siendo los prestadores de servicio obligados a cumplir con ello, pues de lo contrario podrían ser sancionados. Es conveniente prever la posibilidad de que autoridad y concesionarios del transporte se organicen y coordinen para a revisión y verificación de los planes de operación y su cumplimiento. También es conveniente considerar desde la norma Estatal la posibilidad de sancionar a partir de la información que los sistemas tecnológicos arrojen, esto es, que la información sea considerar como medio de prueba.

Doce. En el anteproyecto de Ley se presenta la figura de un Consejo Consultivo de Transporte, el cual desde nuestra perspectiva es demasiado robusto y al que se le confieren atribuciones que podrían dilatar la toma de decisiones por parte del Ejecutivo Estatal. En este se recomendaría reducir significativamente su

integración a solo autoridades Estatal con incidencia directa en el Transporte público y mercantil, autoridades Municipales cuando se trate de servicios que se presten en su ámbito jurisdiccional, así como a la sociedad civil organizada a través de los colegios de ingenieros y arquitectos. Consideramos excesiva la participación de agrupaciones representantes de estudiantes, comerciantes, campesinos, obreros etc.

La idea de un Consejo Consultivo permite socializar los proyectos, sin embargo, el integrar un solo consejo consultivo para todo el Estado de Chihuahua es complejo, debido a la extensión del territorio. Tal vez manejar consejos regionales sería más ágil y enriquecedor al manejarse por zonas.

Con independencia de la forma de conformación del Consejo Consultivo es necesario precisar que este debería ser un órgano de exclusivamente consultivo, con atribuciones de sugerencia y recomendación, nunca de decisión, toda vez que este corresponde al Ejecutivo Estatal.

Trece. Concurrencia de los Municipios. Dentro del texto del anteproyecto de Ley no se prevén las atribuciones que los Municipios tendrían en materia de transporte, toda vez que son estos quienes realmente conocen las necesidades de movilidad de su población. Por ello se sugiere agregar algunas atribuciones para los Municipios que les permitan colaborar en la planeación de la operación del servicio de transporte público, participar en el diseño de infraestructura para el transporte, apoyar en la aprobación de usos de suelo para la ubicación de terminales, patios y talleres del transporte público colectivo, ubicación de paradas etc.

Es importante la participación de los Municipios en la formulación y aplicación de programas del servicio público.

Catorce. Dentro del anteproyecto de Ley se menciona como una de las atribuciones de la Secretaría el elaborar y someter a aprobación del Poder Ejecutivo del Estado, el Sistema Integral de Transporte, que deberá ajustarse a los objetivos, políticas, metas y previsiones establecidas en el Plan Estatal de Desarrollo, y en los planes de desarrollo urbano de los municipios del Estado. Y sobre ello es necesario mencionar que lo que debe someterse a aprobación del Ejecutivo Estatal tendría que ser un Programa de Transporte; el ideal sería que se tratara de un programa estatal en el que se fijen acciones de mejora en el servicio, cobertura y calidad, y dentro de esas acciones de mejora estaría el sistema integrado de transporte para los Municipios de Chihuahua y Juárez.

Dicho programa tendría que ser una obligación del Ejecutivo Estatal expedirlo al inicio de su administración, con la posibilidad de modificarlo o ajustarlo las veces que sea necesario para cumplir con los objetivos generales del mismo.

Quince. Atribuciones de la autoridad de Transporte. Conforme al marco normativo vigente, así como al anteproyecto de Ley de Transporte y sus vías de comunicación la autoridad es tanto la Secretaría General de Gobierno, como la Dirección de Transporte adscrita a la Secretaría. Por ello es importante que las atribuciones estratégicas, así como las de otorgamiento, revocación o suspensión de concesiones y permisos sean facultad de la Secretaría, y todas las funciones de planeación de la operación, así como de control y supervisión queden a cargo de la Dirección de Transporte.

La Dirección de Transporte debe estructurarse de manera tal que cuente con personal calificado y suficiente para ejecutar sus funciones y ejercer sus atribuciones sobre todas las modalidades de transporte público y mercantil. Será necesario valorar el fortalecimiento administrativo de las delegaciones de la Dirección de Transporte ubicadas en puntos diversos del Estado de Chihuahua.

También es conveniente destacar en la normatividad la facultad que tendría la Secretaría para expedir manuales y normas administrativas que faciliten la planeación, organización y operación del servicio de transporte, principalmente del Sistema Integrado de Transporte.
Dieciséis. Normas reglamentarias. Es importante destacar que la Ley de Transporte debe establecer las directrices de organización del servicio de transporte, y en las normas reglamentarias detallar sus características particulares. La Ley es una norma que requiere aprobarse en el seno del Congreso del Estado y por tanto sus modificaciones son demoradas; en tanto que la facultad reglamentaria es del Ejecutivo Estatal y sus ajustes son más ágiles. Pensando en el sistema de rutas integradas merece destacar la facultad de la Secretaría para expedir manuales y normas administrativas que mejorarán las condiciones del servicio de transporte.

Marco legal para el SIT-Juárez

Antecedente. En el Municipio de Juárez se tienen implementado un sistema de rutas integradas, cuyo corredor troncal es operadora por la persona moral privada denominada: “Integradora de transporte masivo de ciudad Juárez, S.A. de C.V.”

Existe tecnología de recaudo de la tarifa y control de acceso propiedad del Municipio, y se tiene en operación un Fideicomiso de administración, garantía y fuente de pago para la concentración de los ingresos provenientes de la tarifa y demás aportaciones que los Gobiernos Estatal y Municipal realicen. Son parte del Fideicomiso las siguientes:

I. Fideicomitente A: El Estado de Chihuahua
II. Fideicomitente B: El Municipio de Juárez
III. Fideicomitente C: La empresa “integradora de transporte masivo de ciudad Juárez, S.A. de C.V.”
IV. Fideicomisario: El propio Fideicomitente C
V. Fiduciario: Banco Santander

El sistema de recaudo de la tarifa y control de acceso es propiedad el Municipio de Juárez, Chihuahua, y los servicios de recaudo se realizan mediante contrato de operación que incluye el soporte técnico y mantenimiento, celebrado entre el Fideicomiso de referencia y el mismo proveedor de la tecnología adquirida por el Municipio, con vigencia al 31 de diciembre de 2019.

Nueva ruta troncal y rutas alimentadoras.

Para la incorporación de una nueva ruta Troncal al sistema de rutas integradas se requiere de la asignación de concesiones tanto para la ruta troncal como para sus rutas alimentadoras.
Concesiones. Conforme lo marca la normatividad, tratándose de una nueva ruta tendría que licitarse, pero, al igual que lo comentamos en el caso del Municipio de Chihuahua, se requieren algunos ajustes a la Ley.

Es importante la incorporación de los actuales concesionarios del transporte que operen en la zona de influencia del corredor, para ello al igual que se hizo en la ruta Troncal 1; se trata de personas físicas titulares de una concesión, las cuales tendrían que agruparse en una o más personas morales para ser concesionarias en las nuevas rutas del Sistema de rutas integradas.

Los concesionarios actuales podrían ceder sus concesiones a la nueva persona moral y esta canjearla por la nueva concesión para ruta troncal o alimentadora conforme a un Programa de reorganización del servicio de transporte; o bien, licitar la operación del nuevo corredor y establecer dentro de las bases de licitación el que acredite la persona moral o sus socios o asociados tener experiencia en la prestación del servicio en esa zona, además de señalar una antigüedad mínima para ello. Con esto se cierran las opciones de participación de otras empresas, si lo que se busca es la participación de los actuales concesionarios del transporte. Como requisito adicional tendría que establecerse la obligación de los concesionarios actuales de entregar sus concesiones al Gobierno Estatal para no sobreponer el servicio.

Se trata de diseñar un contrato de concesión en el que se especifican las condiciones y requisitos para la prestación del servicio.

Tarifa y recaudo. La determinación de la tarifa es competencia de la autoridad de transporte, y como se menciona en el documento de propuesta de fortalecimiento al anteproyecto de Ley de Transporte, sería conveniente que la tarifa no esté supeditada a la decisión de la autoridad, sino al modelo financiero del sistema para realizar los ajustes que sean necesarios. Se requiere también precisar los tipos de tarifa a fin de incluir la tarifa integrada que permita la transferencia de pasajeros de un corredor a otro sin pago de tarifa o con una tarifa diferencial.

Tratándose del recaudo de la tarifa y control de acceso, como hemos mencionado, el propietario del equipo y tecnología es el Gobierno Municipal de Juárez. La incorporación de un nuevo corredor de transporte, así como la puesta en operación de rutas alimentadoras requerirá de equipo y tecnología para el cobro de la tarifa y el control de acceso. Conforme a ello será necesario adquirir tecnología sea con cargo al erario Estatal o Municipal, con cargo al patrimonio del Fideicomiso, o bien adquirida a través de un contrato de prestación de servicios con un privado para que suministre la tecnología, la opere y de mantenimiento durante el plazo de vigencia de dicho contrato. Cual fuere la forma de adquirirla el marco normativo vigente lo permite, y se encuentra también previsto en el contrato de Fideicomiso de referencia.

Fideicomiso. Por otro lado, al incluirse nuevas rutas al sistema de rutas integradas, los recursos provenientes de la tarifa tendrán que ingresar al patrimonio del Fideicomiso, por lo que será necesario modificar el contrato de Fideicomiso de administración, garantía y fuente de pago número F/2002512-0 de Banco Santander para incluir como Fideicomitente y Fideicomisarios a las empresas concesionarias de la nueva ruta Troncal y de las rutas alimentadoras. Para ello se requiere la firma de todos los fideicomitentes, fiduciario y fideicomisario además de la autorización del Comité Técnico, conforme lo prevé el propio contrato de Fideicomiso.

En atención al próximo vencimiento del contrato de operación del sistema de recaudo (31 diciembre 2019) es necesario tener en cuenta que uno de los fines del Fideicomiso es contratar el sistema de recaudo de la tarifa.

Flota. Como requisito para el nuevo concesionario es proporcionar la flota operativa conforme a las características técnicas que se señalen en las bases, y para ello los concesionarios que se agrupen en la nueva persona moral deberán buscar el financiamiento de los vehículos. Al igual que se sugirió para el Municipio de Chihuahua podría el Gobierno Estatal apoyar con el enganche de la flota y la nueva empresa concesionaria obtener el respaldo de garantía de pago a través del Fideicomiso del cual formará parte como Fideicomisario de los recursos que le correspondan por la prestación del servicio de transporte.

Infraestructura física. Otro elemento a considerar es la construcción de infraestructura física para la eficiente operación del corredor, como son estaciones y terminales las cuales podrían estar a cargo de la autoridad, en tanto que los patios de encierro estarán a cargo de los propios concesionarios de transporte; sin embargo considerando las fuertes inversiones que estarían realizando tanto autoridad como transportistas, podría considerarse la conveniencia de optar por concesionar esa infraestructura a un tercero para que la construya, opere y mantenga.

Es importante tener en consideración que no todos los costos operativos del sistema (en especial lo relativo a la infraestructura) podrían ser con cargo a la tarifa, toda vez que el impacto en el misma sería alto.

Fortalecimiento de la autoridad de Transporte. El servicio público de transporte en todas sus modalidades es competencia del Gobierno del Estado y los Municipios no tienen atribuciones para su regulación, administración, supervisión o control. La Secretaría General de Gobierno, a través de la Dirección de Transporte es la dependencia con facultades para la planeación y regulación del servicio de transporte. Sin embargo, como se menciona en los comentarios al anteproyecto de Ley no se tienen claras las atribuciones de la autoridad de transporte, la cual requiere dotarse de atribuciones para establecer los planes de operación del servicio y supervisar el cumplimiento, además de realizar el control e inspección de la infraestructura y equipamiento, así como de la supervisión e inspección a conductores y vehículos de transporte.

Aunado a lo anterior, la concentración administrativa de la Di-

rección de Transporte en la capital del Estado limita el ejercicio de las atribuciones en el resto de los Municipios de la Entidad. Existen delegaciones de transporte en varios Municipios del Estado, como es el de Juárez, sin embargo, se trata de una oficina administrativa de trámites que no cuenta con capacidad para la planeación del servicio, supervisión y control de la operación, como tampoco para la inspección de infraestructura, vehículos de transporte etc.

Es indispensable el fortalecimiento de la autoridad de transporte para que asuma sus atribuciones en el Municipio de Juárez, sea fortaleciendo la delegación existente, o bien creando una entidad distinta dependiente de la Secretaría de Gobierno.

Marco institucional del SIT-Juárez

La Dirección de Transporte es la entidad encargada del transporte público colectivo en el Municipio de Juárez.

PLAN DE IMPLEMENTACIÓN



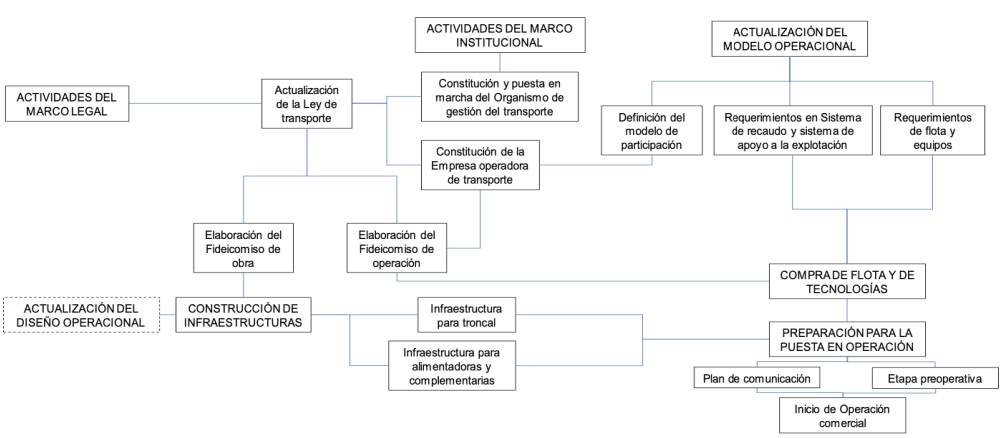
La implantación del SIT-Juárez será de manera gradual y tomando en cuenta la experiencia de la implantación de la troncal 1 del sistema.

La participación de todos los operadores actuales a través de sus representantes para la implantación del nuevo sistema es muy importante. La forma de mitigación de los impactos para estos gremios se define en las mesas de socialización del proyecto.

El plan de implantación toma en cuenta la disponibilidad de los recursos y los plazos para la ejecución de las obras de las infraestructuras de apoyo. En varios casos la ejecución de las obras ha sido la principal referencia para la implantación de los sistemas. No obstante, queremos resaltar que varias de las actividades más relevantes del nuevo sistema son del componente de modernización de la operación y que se pueden ejecutar de manera paralela o independiente de las obras.

A continuación, se ilustra sobre las actividades principales que se desarrollan en el proceso de preparación hasta la puesta en marcha del sistema.

Figura 20. Actividades del plan de implantación



Fuente: Elaboración propia con la SEDUE

La implantación del SIT-Juárez no es fácil y requiere el compromiso de las autoridades y del sector privado. Las experiencias y lecciones aprendidas de la implantación de la troncal 1 del sistema deben ser tomadas en cuenta para la nueva fase del sistema.



ANEXOS

ÍNDICE

RUTAS ACTUALES
ANEXO CAPÍTULO II-1

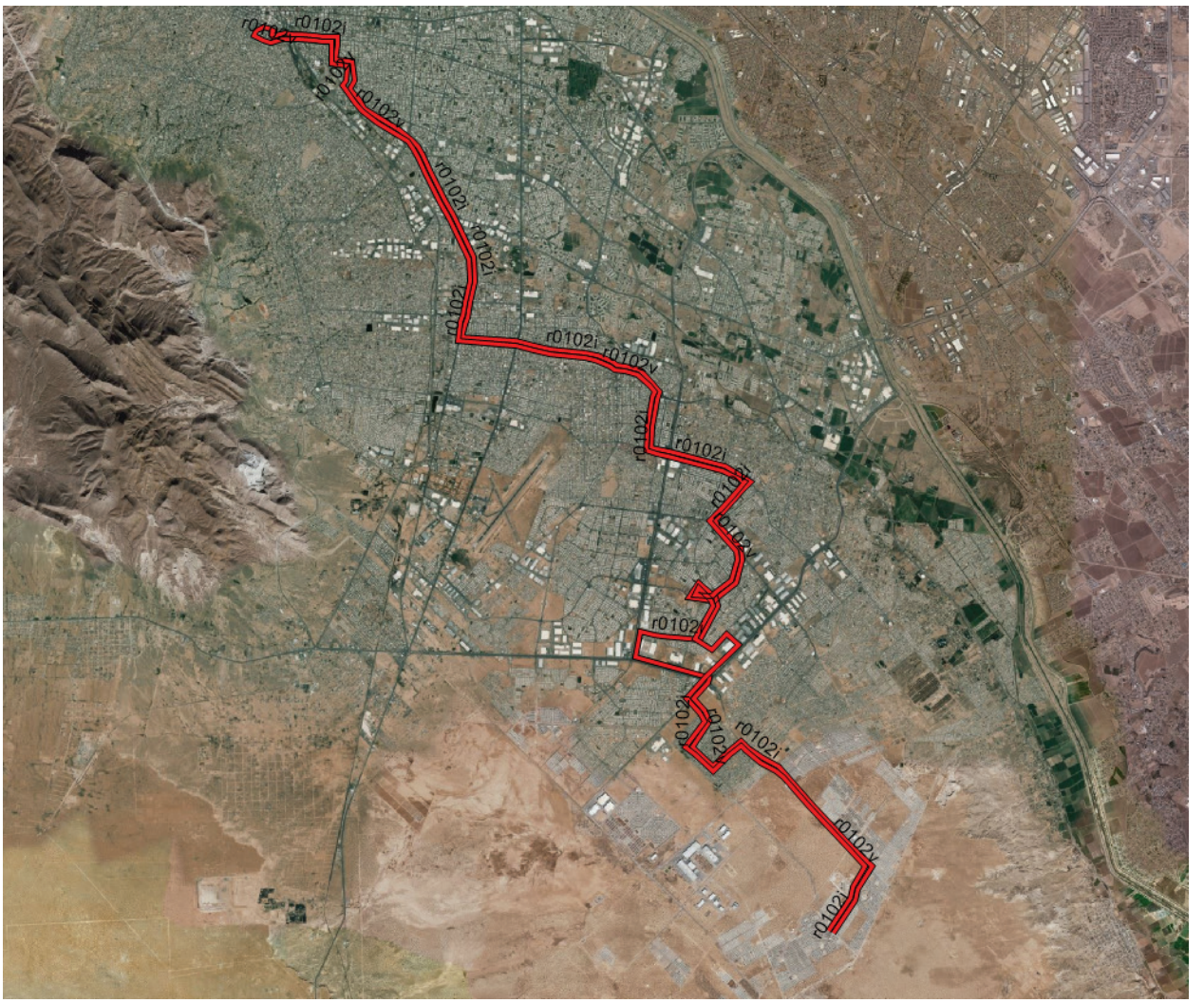
RUTA PASEO DE LA VICTORIA
RUTA MORELOS
RUTA JILOTEPEC TRADICIONAL
RUTA JILOTEPEC UNITEC
RUTA JILOTEPEC CESAREO SANTOS
RUTA JAZMINES
RUTA FARMACIA
RUTA SIERRA
RUTA CHIHUAHUA HIMNO NACIONAL
RUTA CHIHUAHUA E CAMPA
RUTA BARRIO ALTO
RUTA FIGUEROA
RUTA PERIODISTA
RUTA FRONTERIZA POR 16 DE SEPTIEMBRE
RUTA ESCOBEDO POR ALTAMIRANO
RUTA ESCOBEDO POR VELARDE
RUTA PIEDRERA POR CARRIZAL
RUTA PIEDRERA POR CARRIZAL VIAL
RUTA IZQUIERDA POR ARRIBA
RUTA ANEXAS
RUTA NAVARRO
RUTA IZQUIERDA POR ARRIBA
RUTA ZAPATA
RUTA DERECHA
RUTA MAQUILAS
RUTA RIVEREÑO (CIRCUITO)
RUTA CERESO POR EJE VIAL
RUTA CERESO RUTA NUEVA
RUTA CERESO COLINAS
RUTA PANTOJA
RUTA REVOLUCIÓN POR EJE VIAL
RUTA TERCERA POR EJE
RUTA GRANJAS POR PAVO
RUTA GRANJAS POR FELIPE
RUTA TERCERA POR CURVA
RUTA REVOLUCIÓN POR CURVA
RUTA MORELOS OJITOS
RUTA MIRADOR
RUTA MEXICO 68
RUTA CURVA
RUTA SEGURO NUEVO
RUTA FUTURAMA
RUTA SEGURO NUEVO
RUTA RETIRO
RUTA MESA RETIRO
RUTA RANCHO POR DERECHA
RUTA RANCHO POR IZQUIERDA
RUTA AVÍCOLA POR ABAJO
RUTA AVÍCOLA POR ARRIBA
SARABIA
RUTA SARABIA POR ARRIBA
RUTA LOMAS DE POLEO
RUTA ERÉNDIDA CENTRO
RUTA KM 18 SAN LORENZO
RUTA KM 18 CENTRO
RUTA KM 20 CENTRO
RUTA ERÉNDIDA SAN LORENZO
RUTA KM 20 SAN LORENZO
RUTA TIERRA NUEVA II
RUTA TRIBUNAL P DEL ROBLE WATER
RUTA PARAJES DE ORIENTE VILLAREAL
RUTA LOMA BLANCA AGUILAS DE ZARAGOZA
RUTA GALEANA
RUTA OJITOS PALO CHINO
RUTA PERIODISTA
RUTA ARROYO
RUTA KM 30
RUTA LOMAS
RUTA PONIENTE SUR
RUTA OASIS MADERO
RUTA REVOLUCIÓN OASIS
RUTA INDUSTRIAL
RUTA UNIVERSITARIA
RUTA RIVERAS ETAPAS 1-6
RUTA RIVERAS ETAPAS 7-8
RUTA FRAY GARCÍA DE SAN FRANCISCO
RUTA TIERRA NUEVA II
RUTA PORVENIR
RUTA SAN FRANCISCO LEONA VICARIO
RUTA SALVARCAR



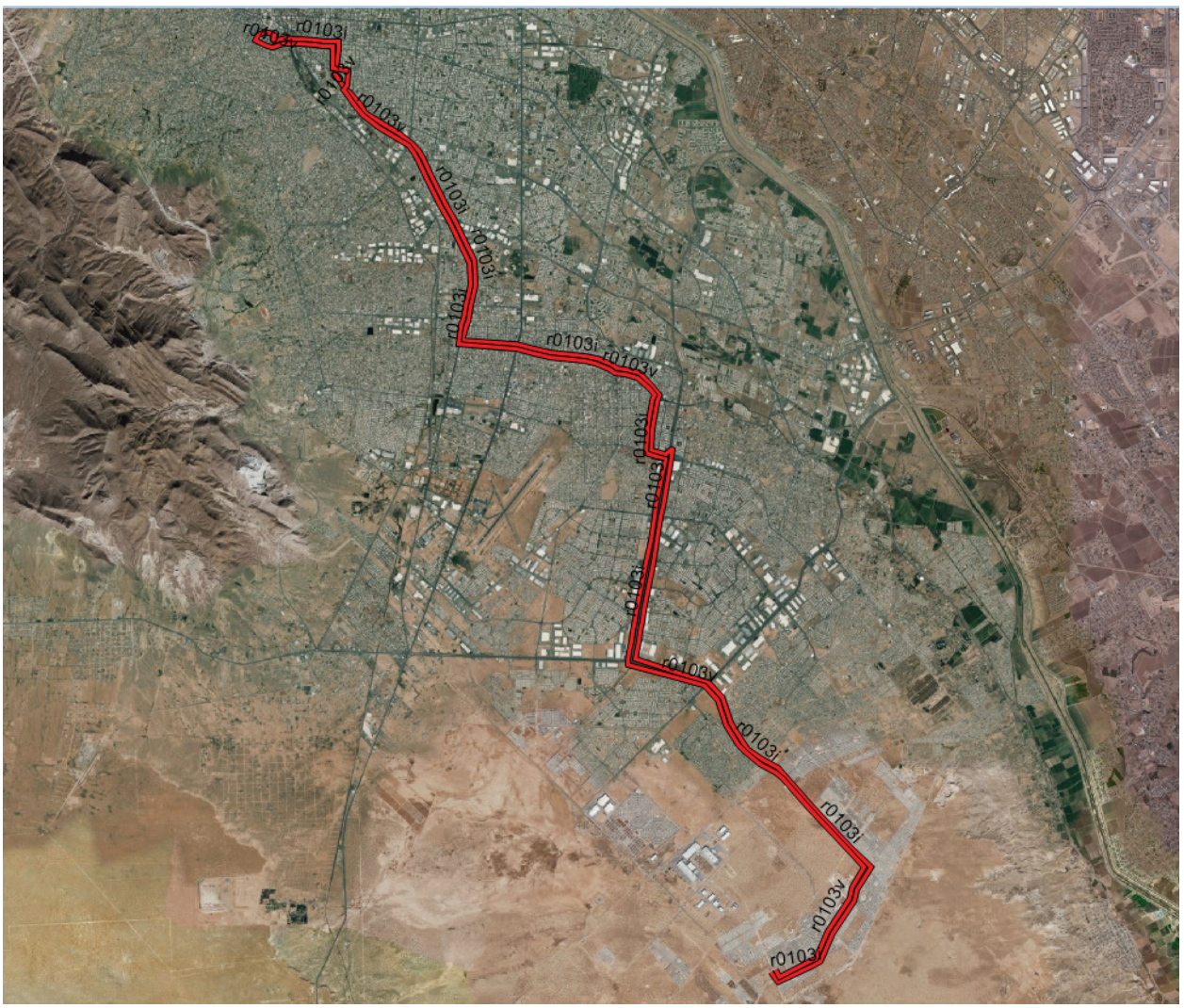
Ruta Paseo de la Victoria



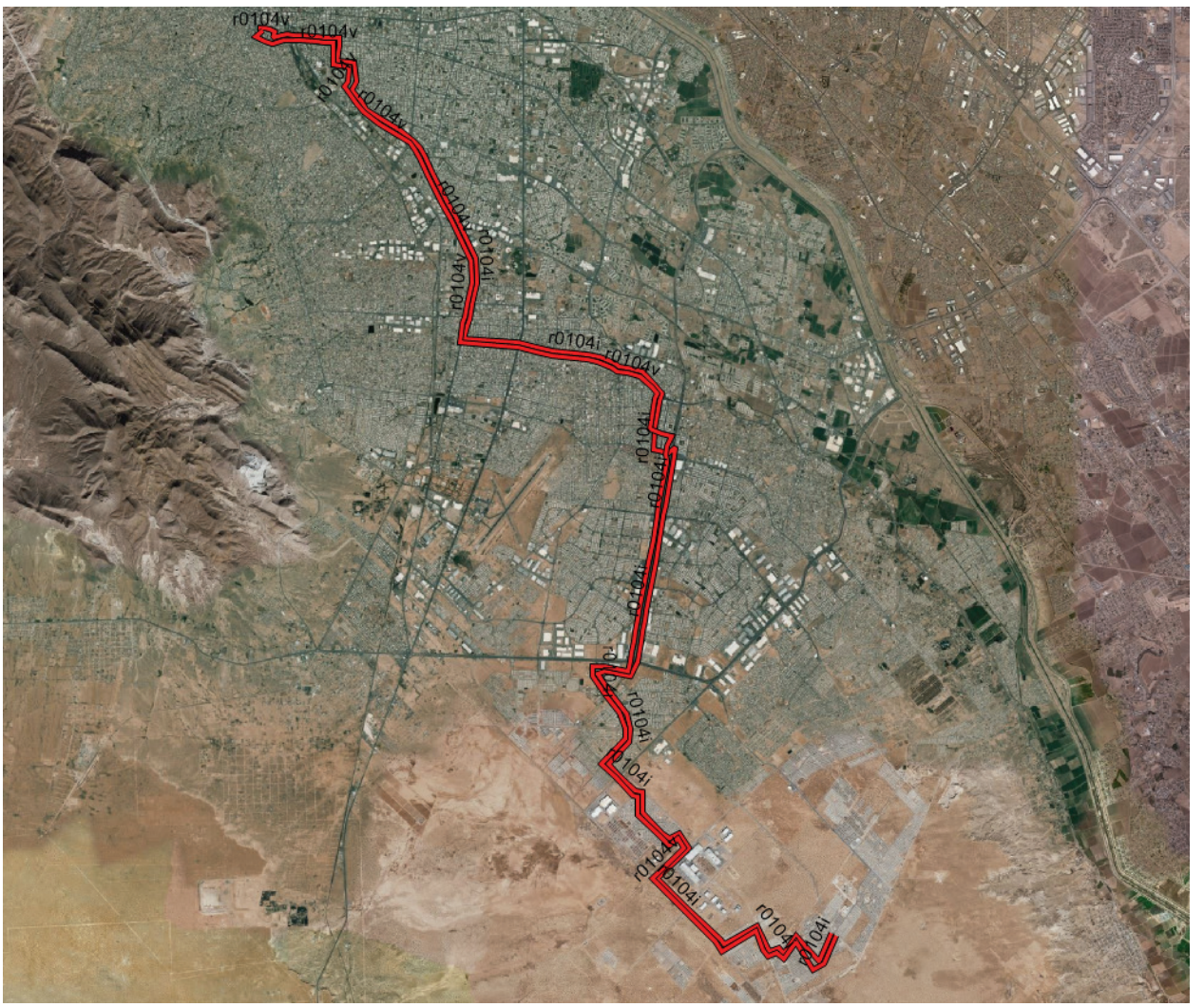
Ruta Morelos



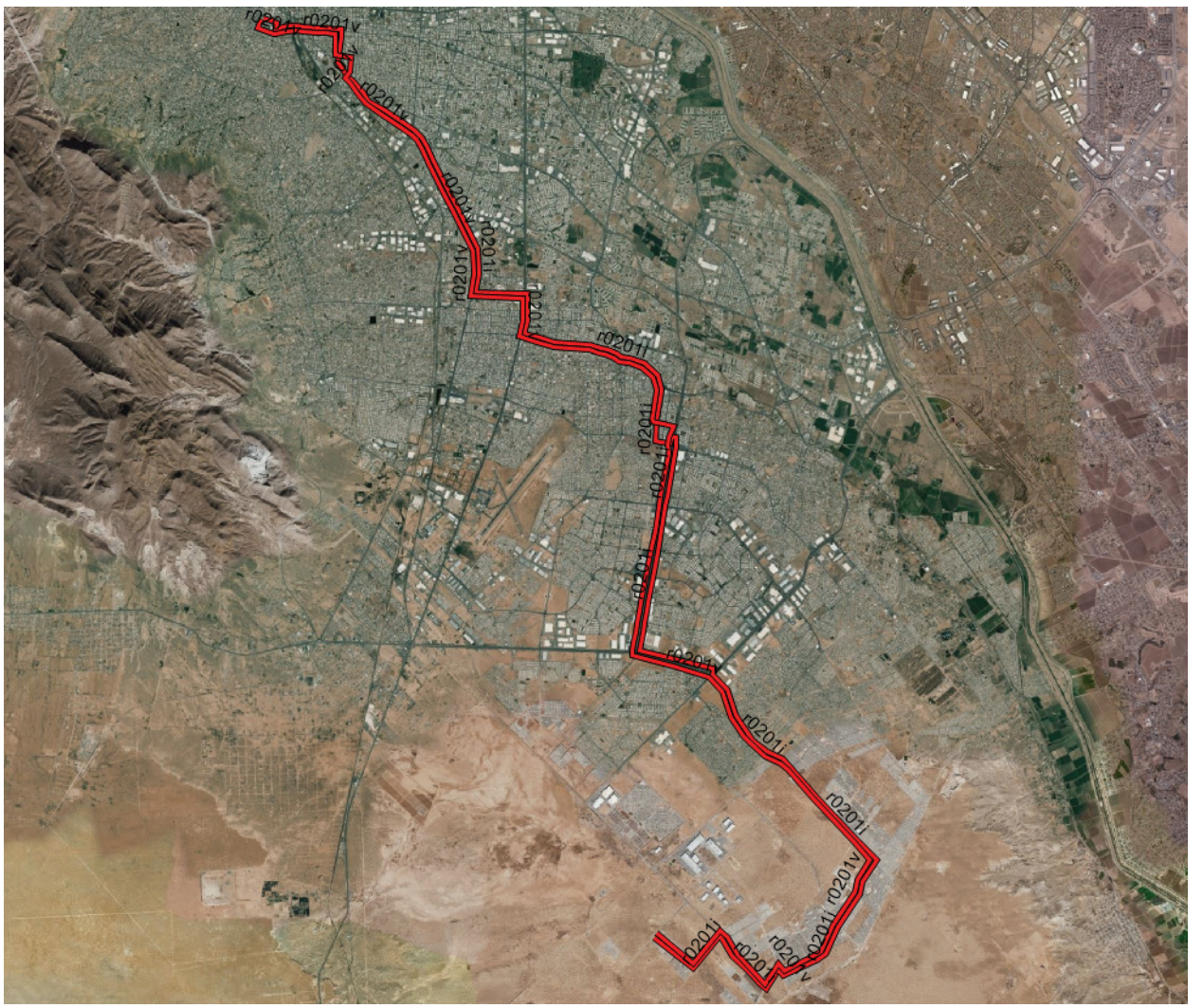
Ruta Jilotepec Tradicional



Ruta Jilotepec Unitec



Ruta Jilotepec Cesareo Santos



Ruta Jazmines



Ruta Farmacia



Ruta Sierra


r0401v
r0401v
r0401v
r0401v
r0401v
r0401v
r0401v
r0401v
r0401v
r0401v
r0401v
r0401v
r0401v

Ruta Chihuahua Himno Nacional



Ruta Chihuahua E Campa


r0403v
r0403v
r0403v

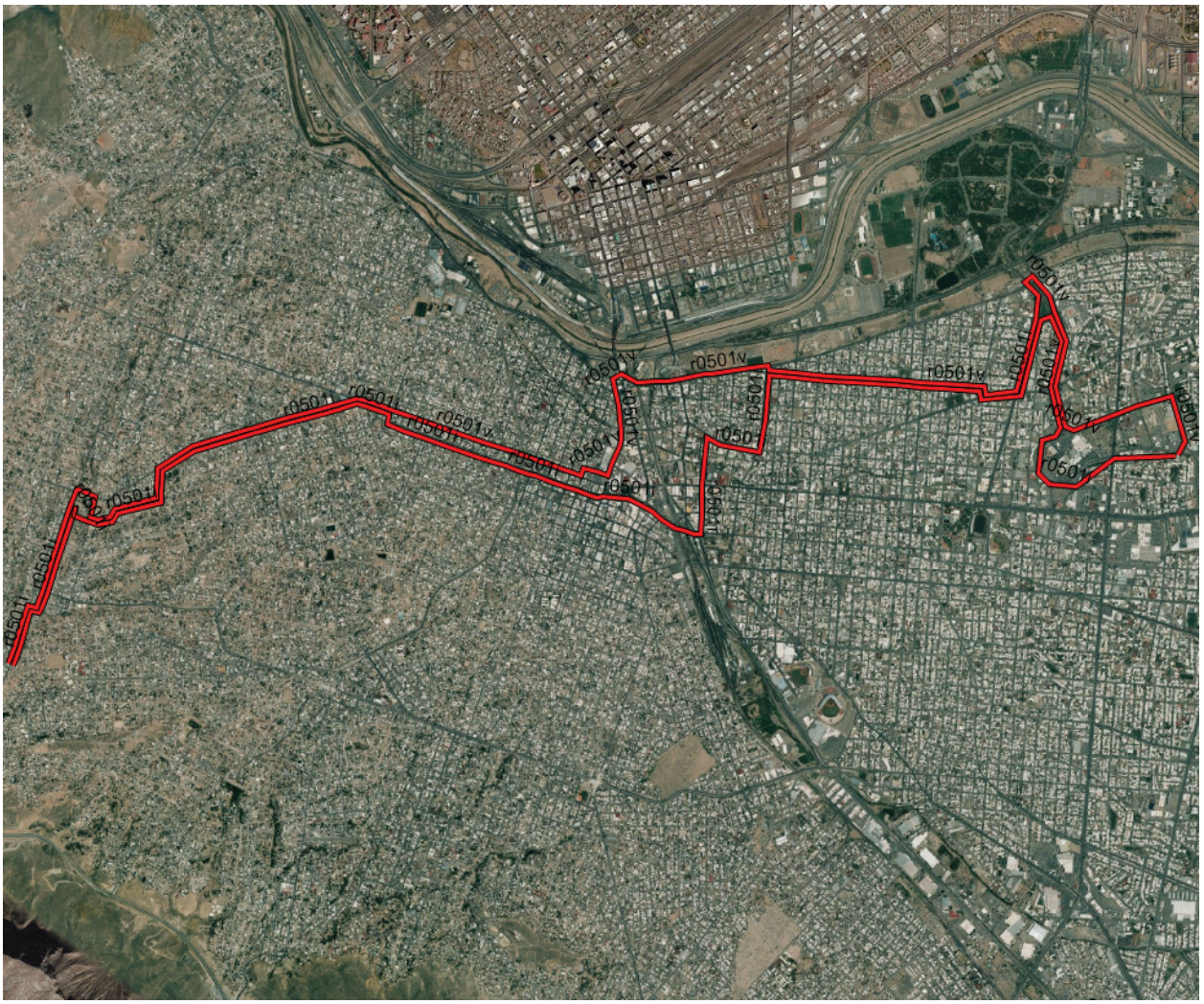
Ruta Barrio Alto



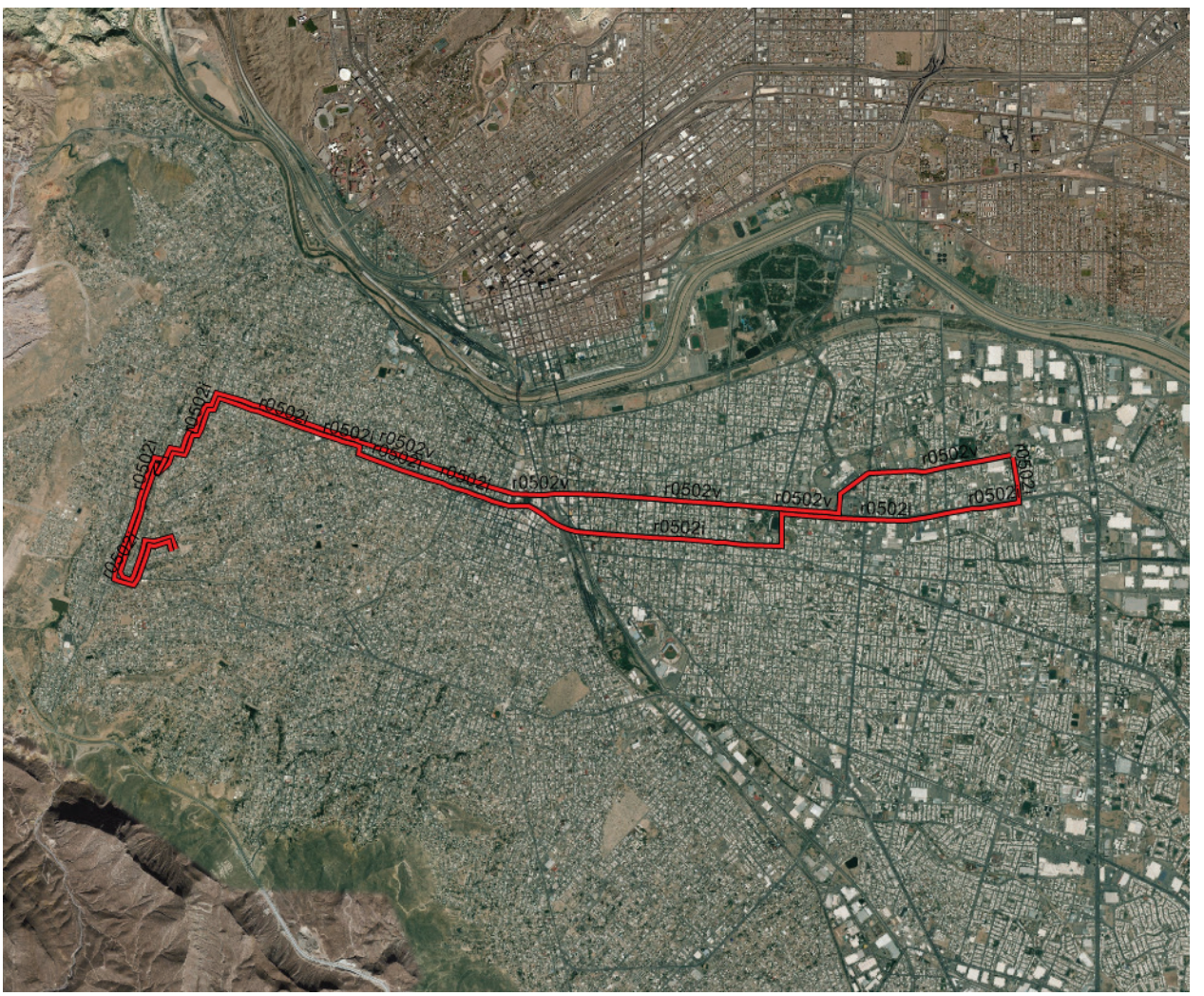
Ruta Figueroa



Ruta Periodista



Ruta Fronteriza por 16 de Septiembre



Ruta Escobedo por Altamirano



Ruta Escobedo por Velarde



Ruta Piedrera por Carrizal



Ruta Piedrera por Carrizal Vial



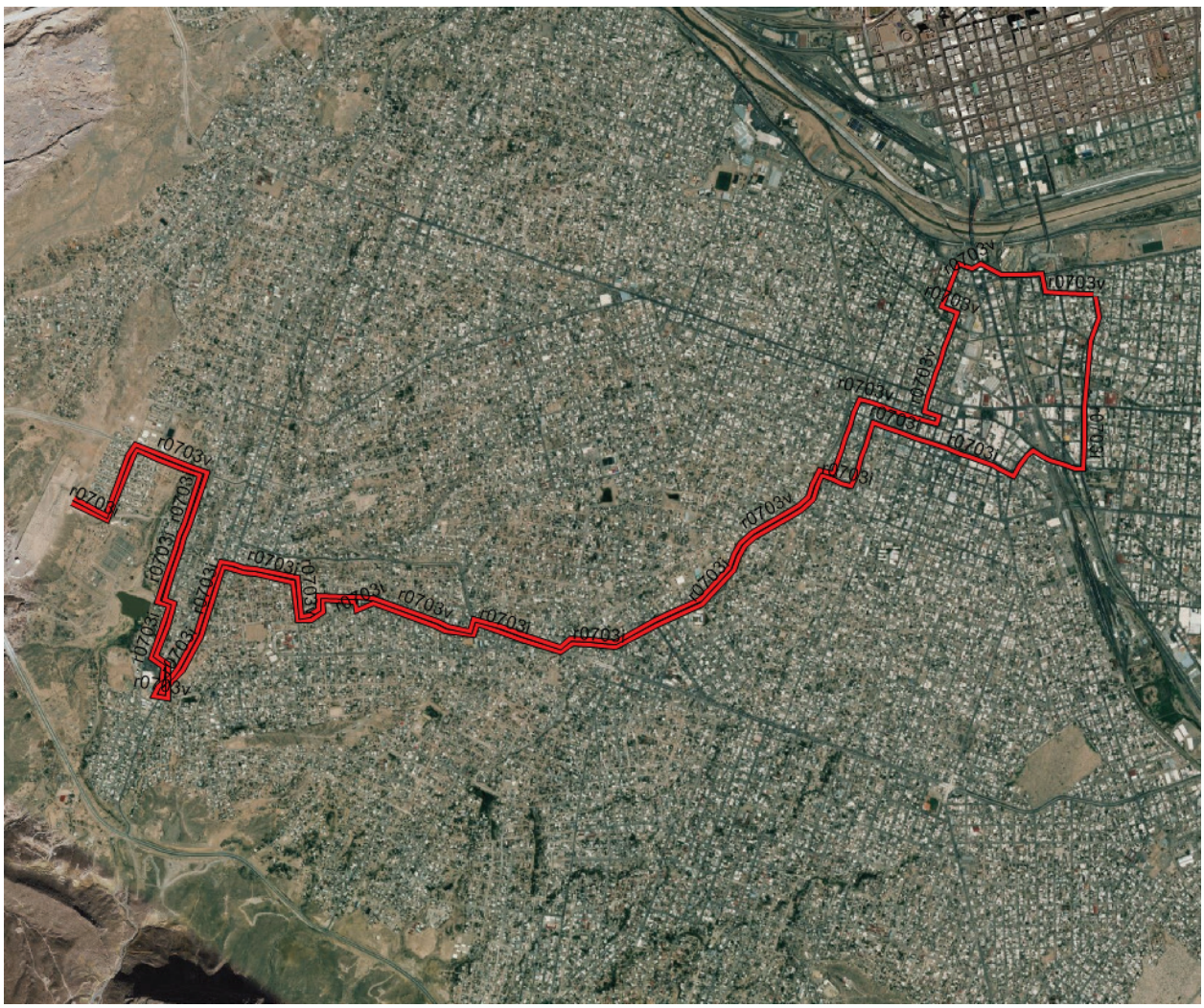
Ruta Izquierda por Arriba



Ruta Anexas



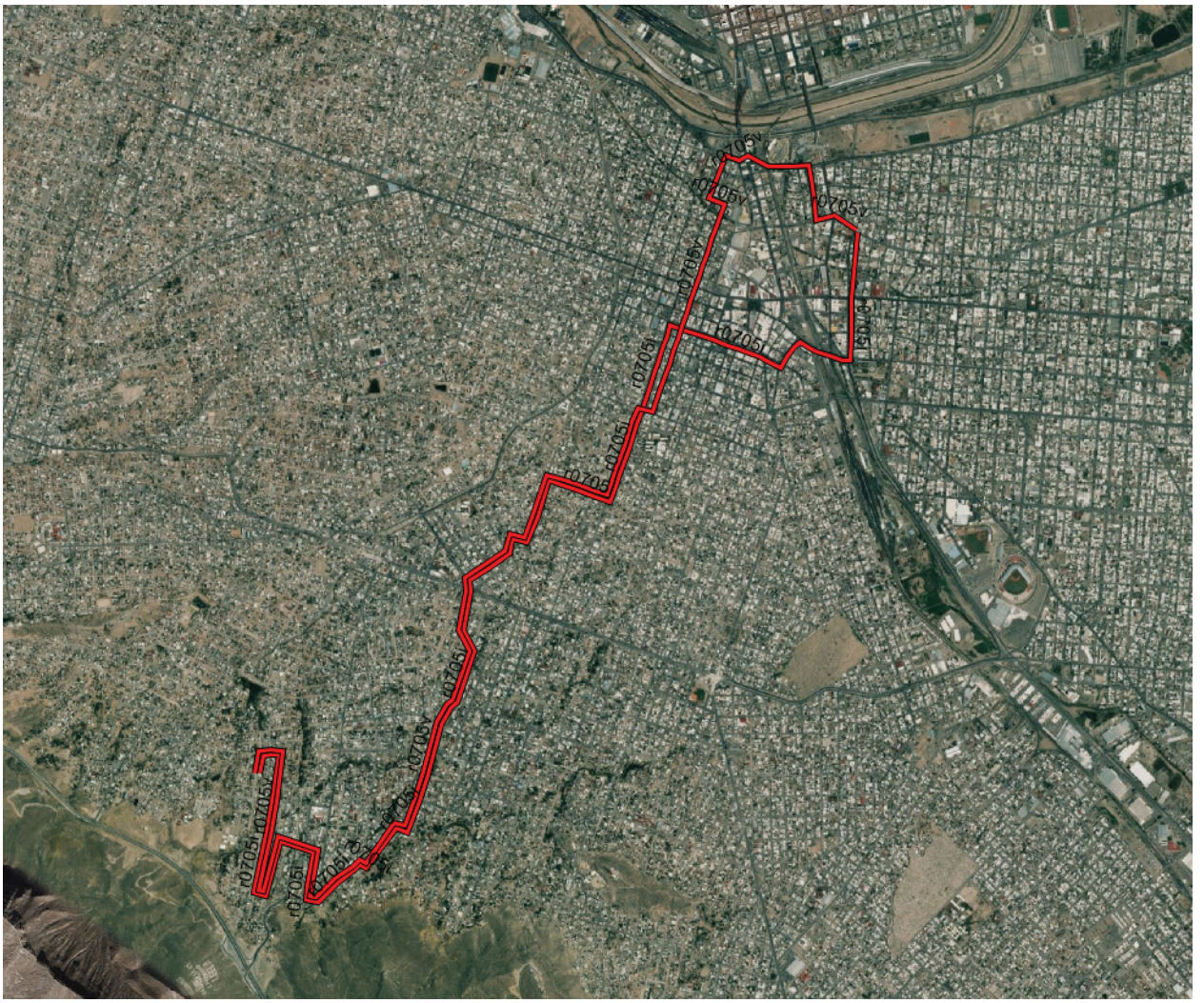
Ruta Navarro



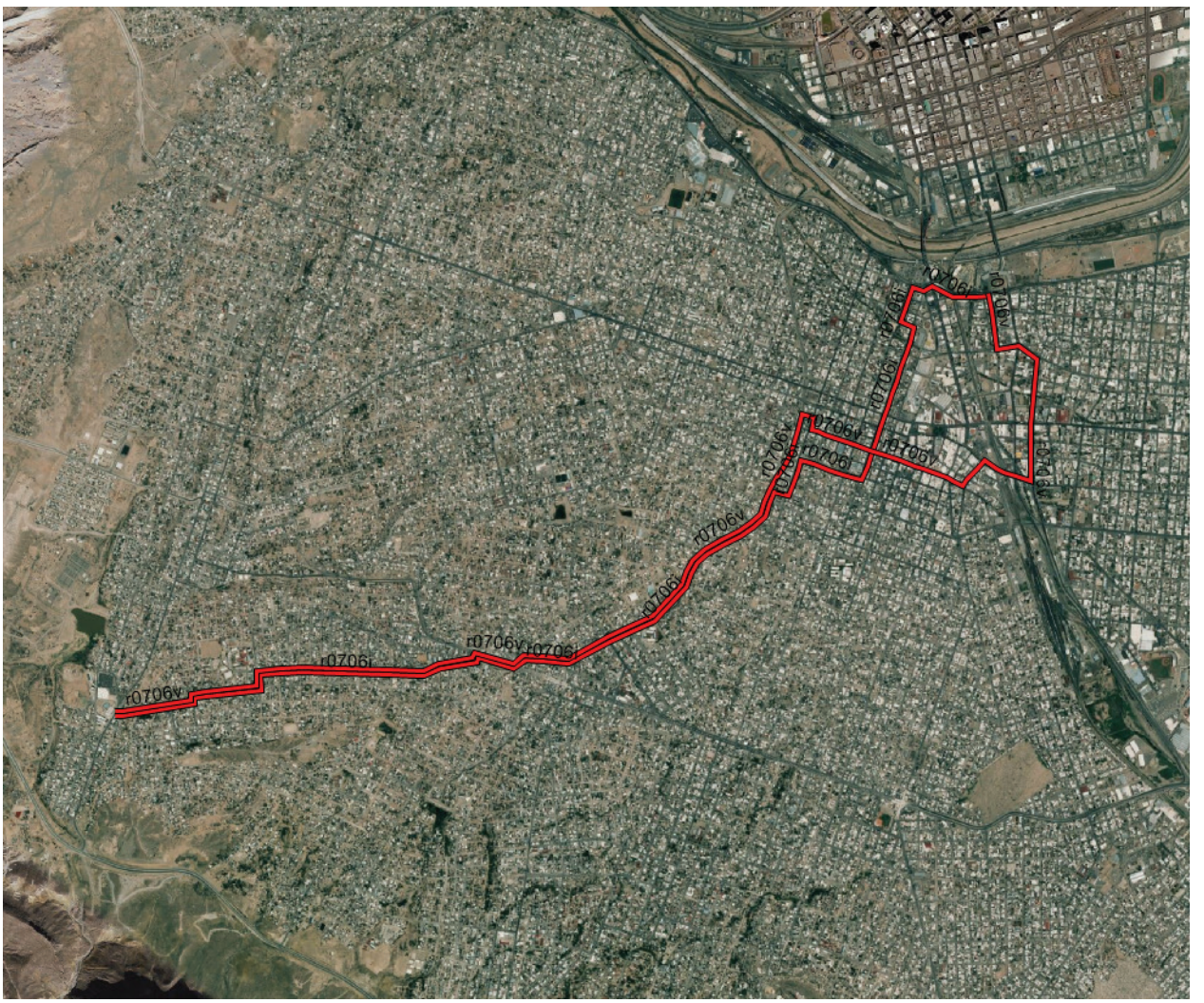
Ruta Izquierda por Arriba



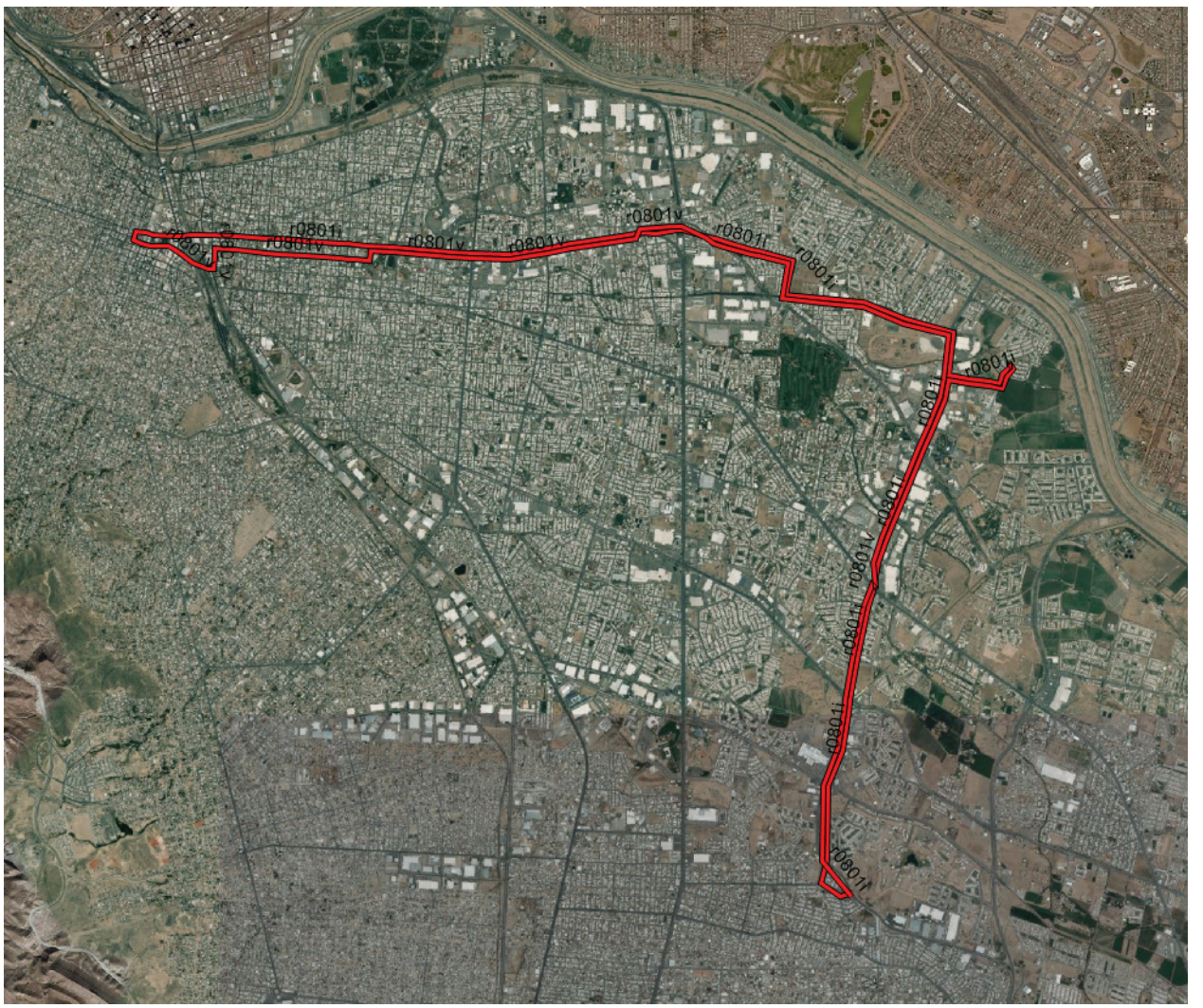
Ruta Zapata


r0705v
r0705v
r0705v
r0705v
r0705v
r0705l
r0705l
r0705l
r0705l
r0705l
r0705l
r0705l
r0705l
r0705l
r0705l
r0705l
r0705l

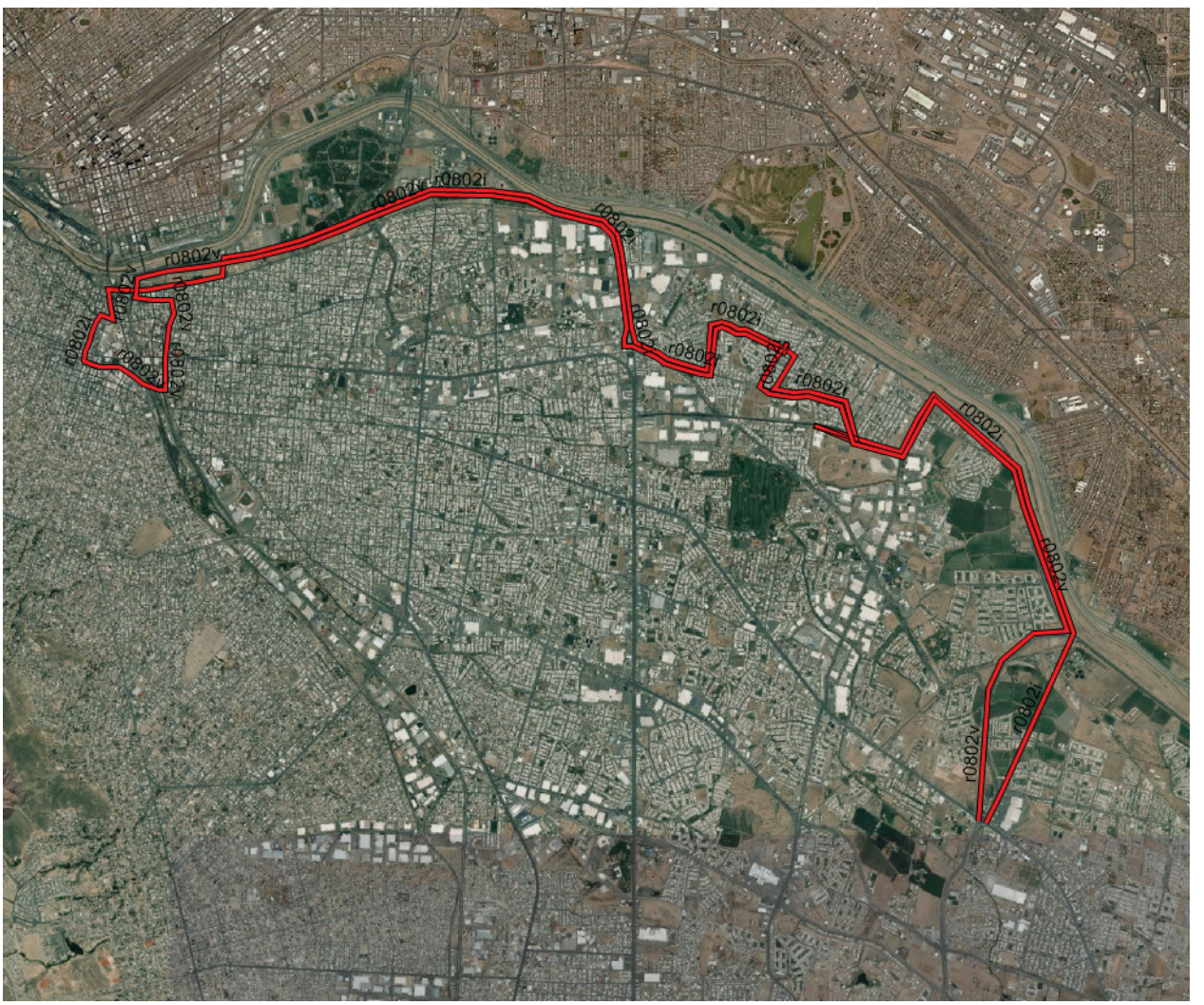
Ruta Derecha



Ruta Maquilas



Ruta Rivereño (Circuito)



Ruta Cereso por Eje Vial



Ruta Cereso Ruta Nueva


r0902v
r0902i
r0902r
r0902v
r0902i
r0902i
r0902i

Ruta Cereso Colinas



Ruta Pantoja



Ruta Revolución por Eje Vial


r1001v
r1001i
r1001v
r1001i
r1001v
r1001i

Ruta Tercera por Eje


r1002v
r1002v
r1002v

Ruta Granjas por Pavo



Ruta Granjas por Felipe



Ruta Tercera por Curva



Ruta Revolución por Curva



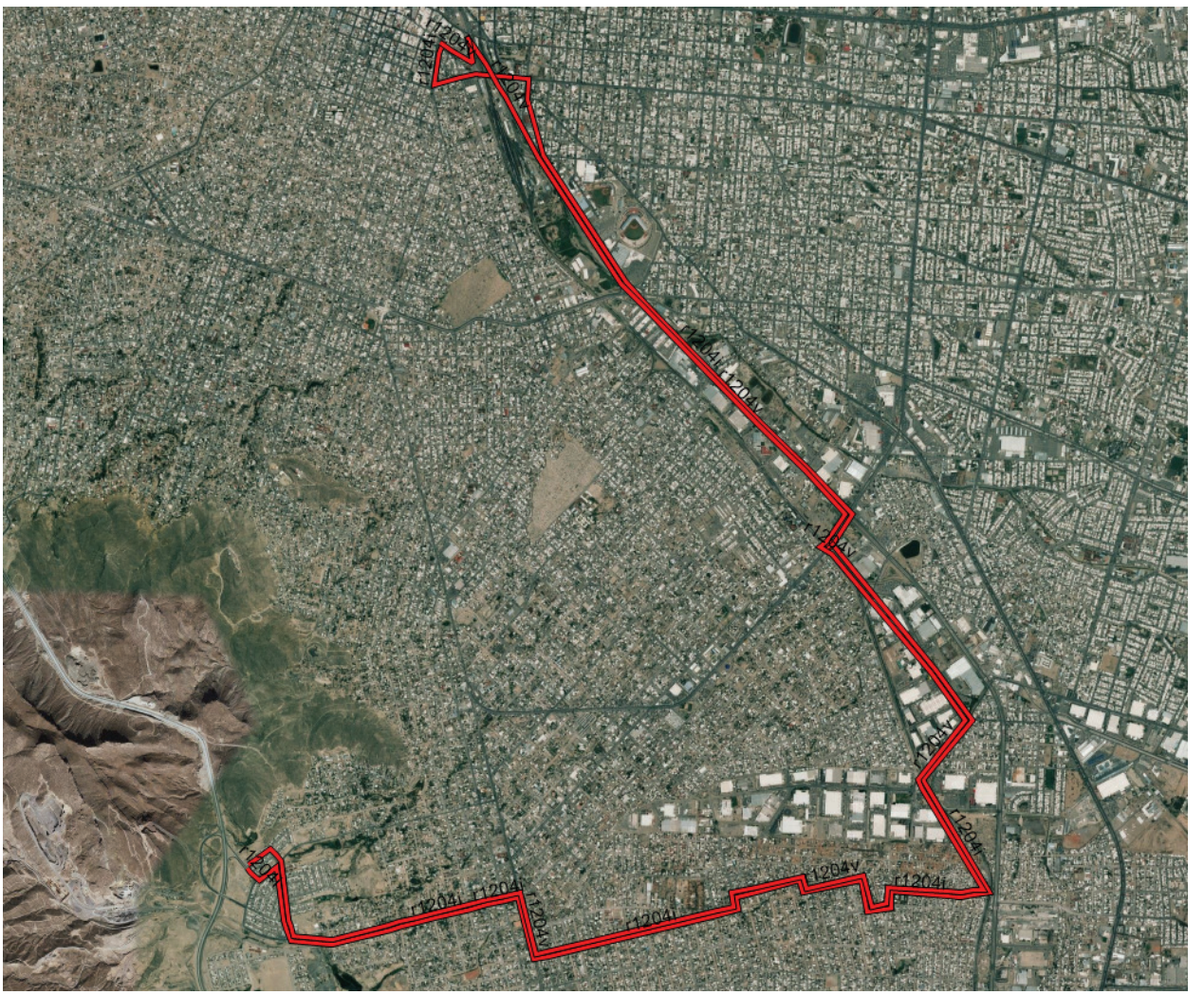
Ruta Morelos Ojitos



Ruta Mirador



Ruta Mexico 68


I 204
I 204
I 204

Ruta Curva



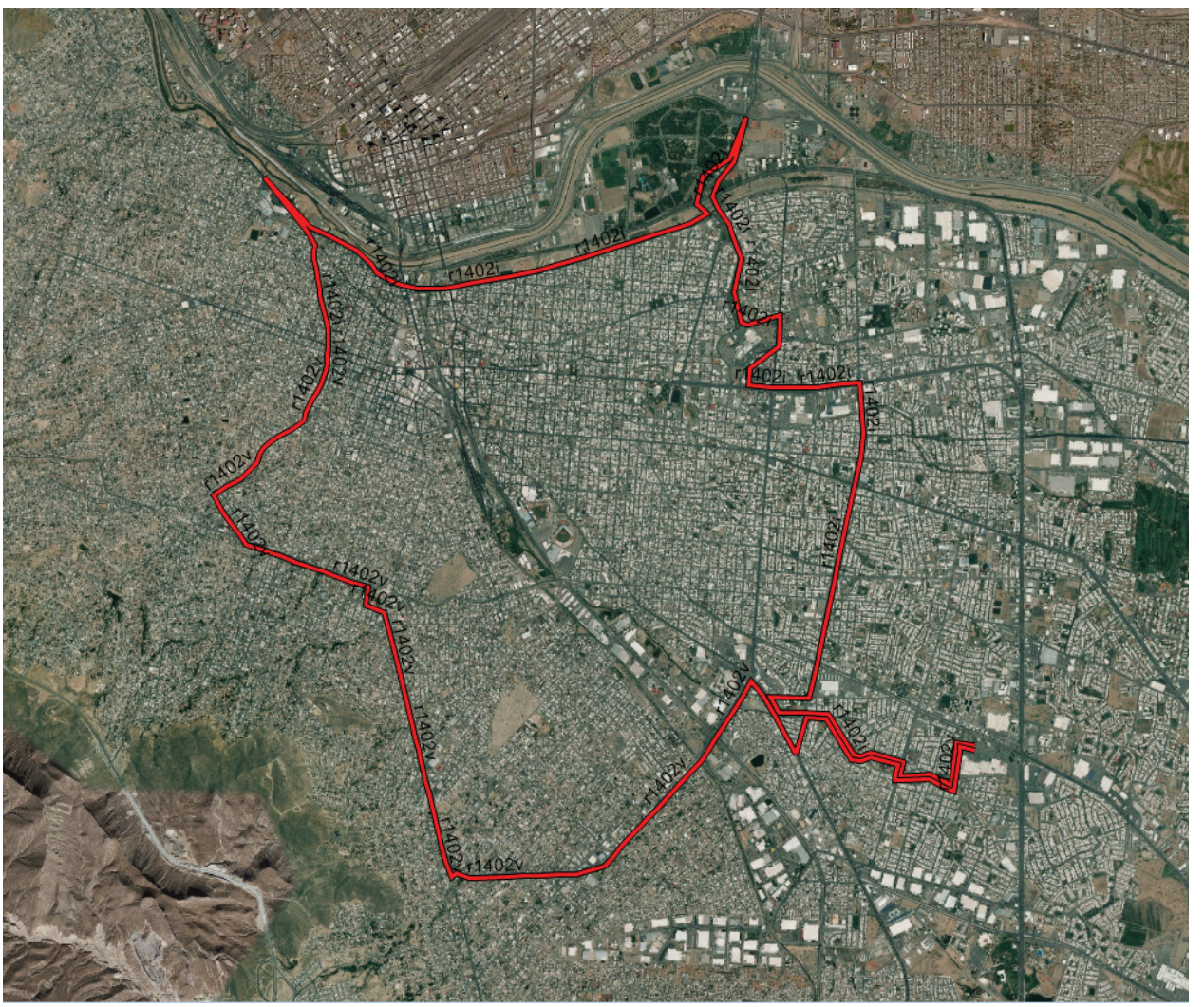
Ruta Seguro Nuevo


r1302v
r1302v
r1302v

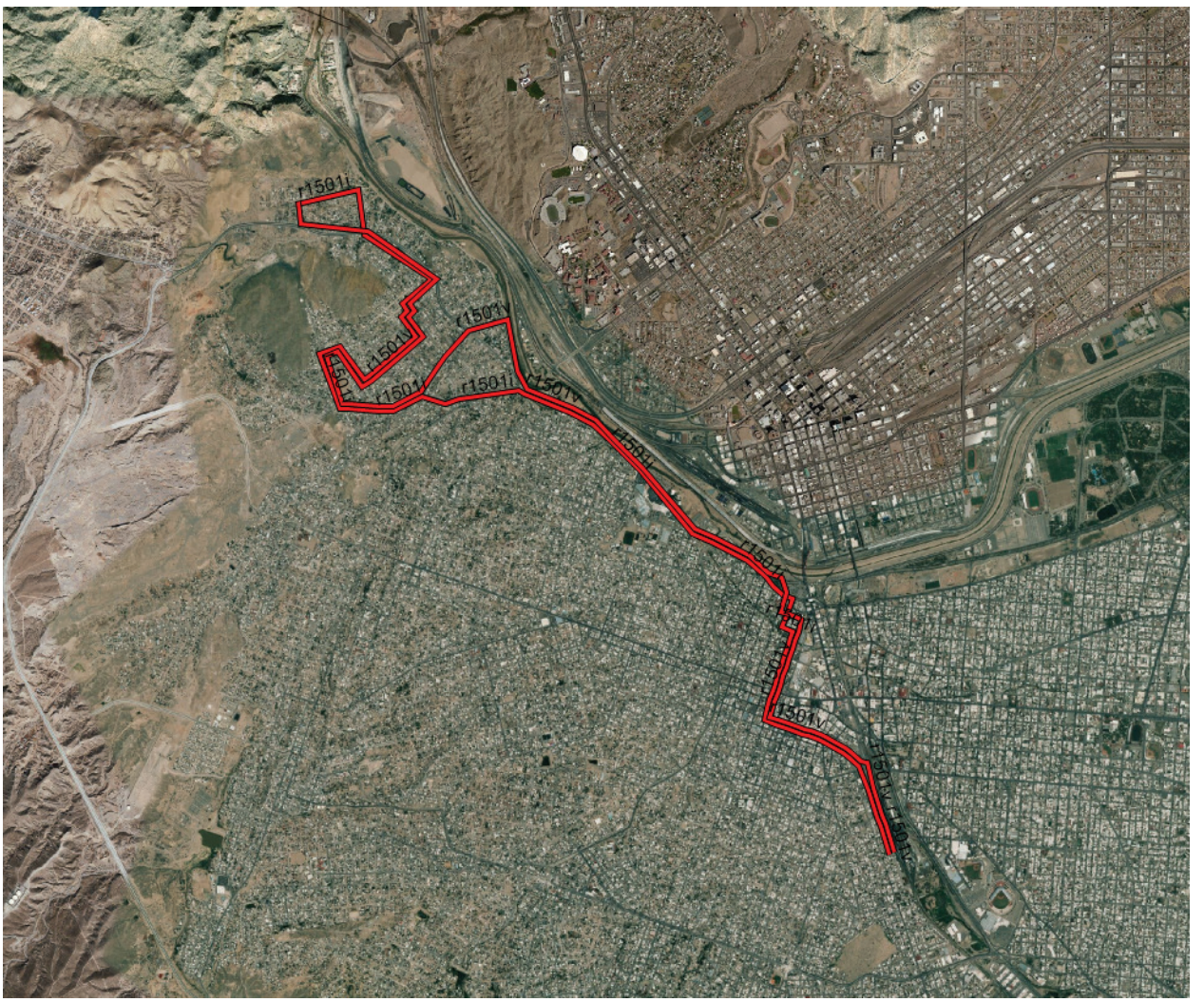
Ruta Futurama


r1401v
r1401v
r1401v

Ruta Seguro Nuevo



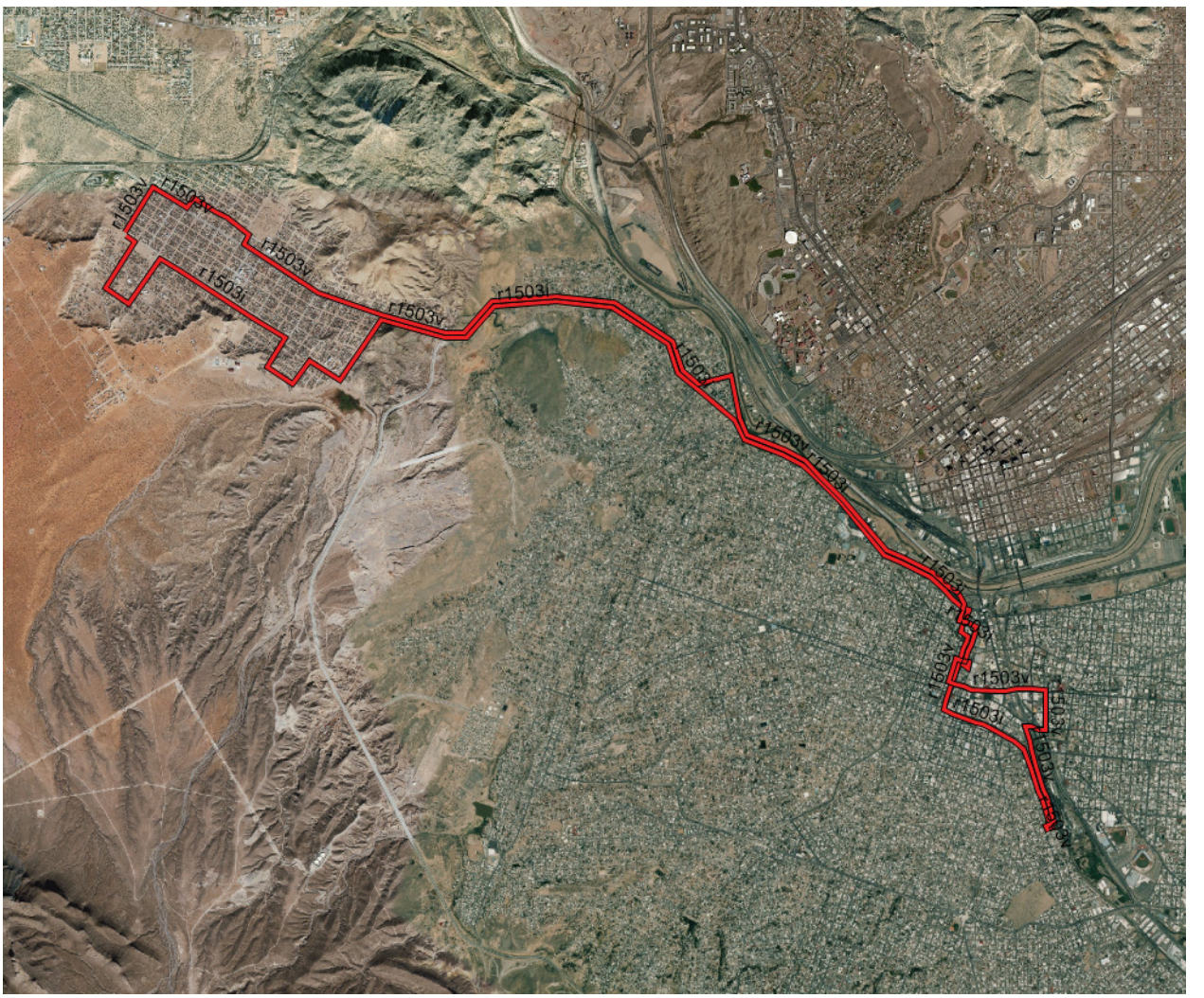
Ruta Retiro


r1501L
r1501L
r1501L
r1501L
r1501L
r1501L
r1501L
r1501L
r1501L
r1501L
r1501L
r1501L
r1501L
r1501L

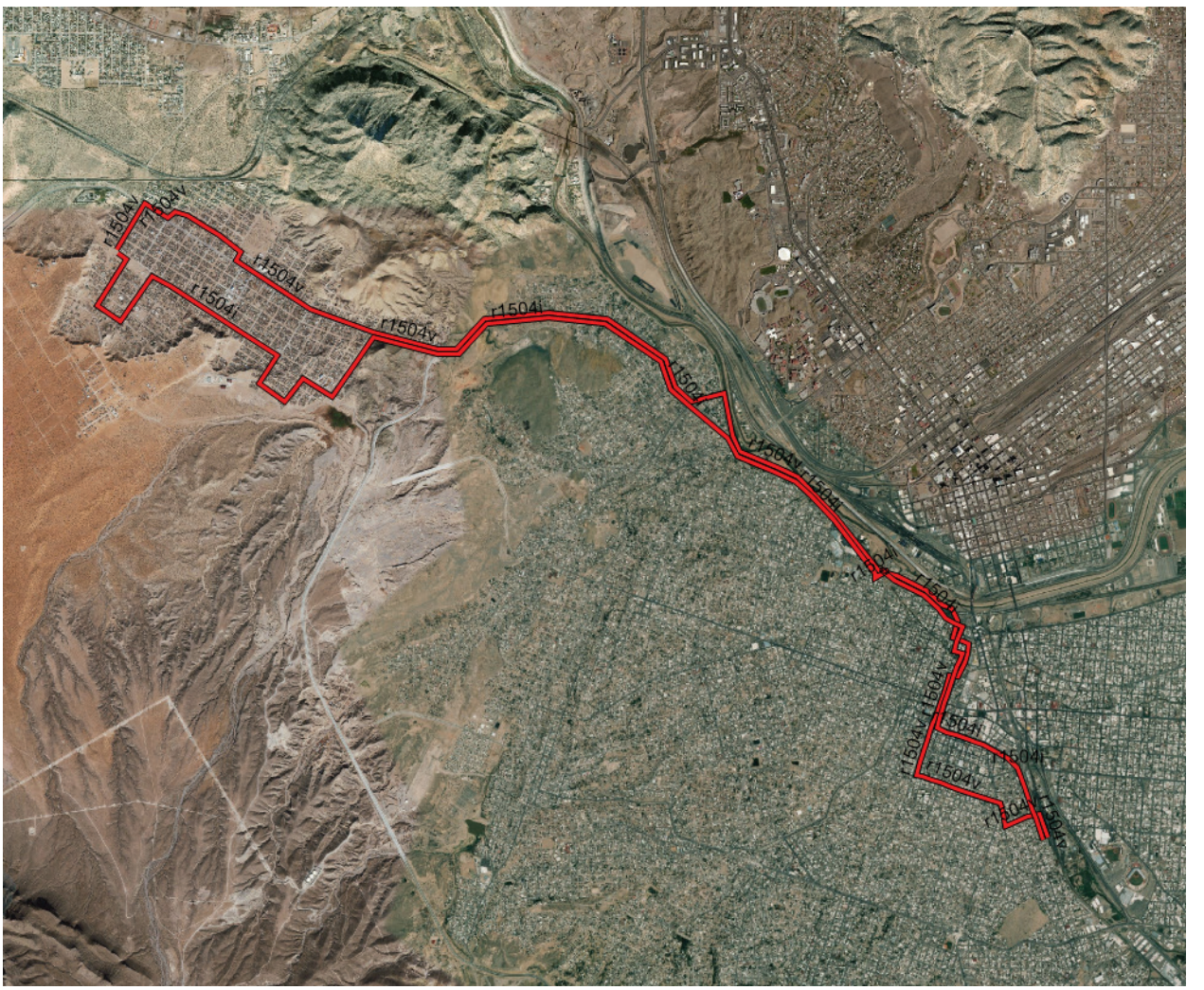
Ruta Mesa Retiro



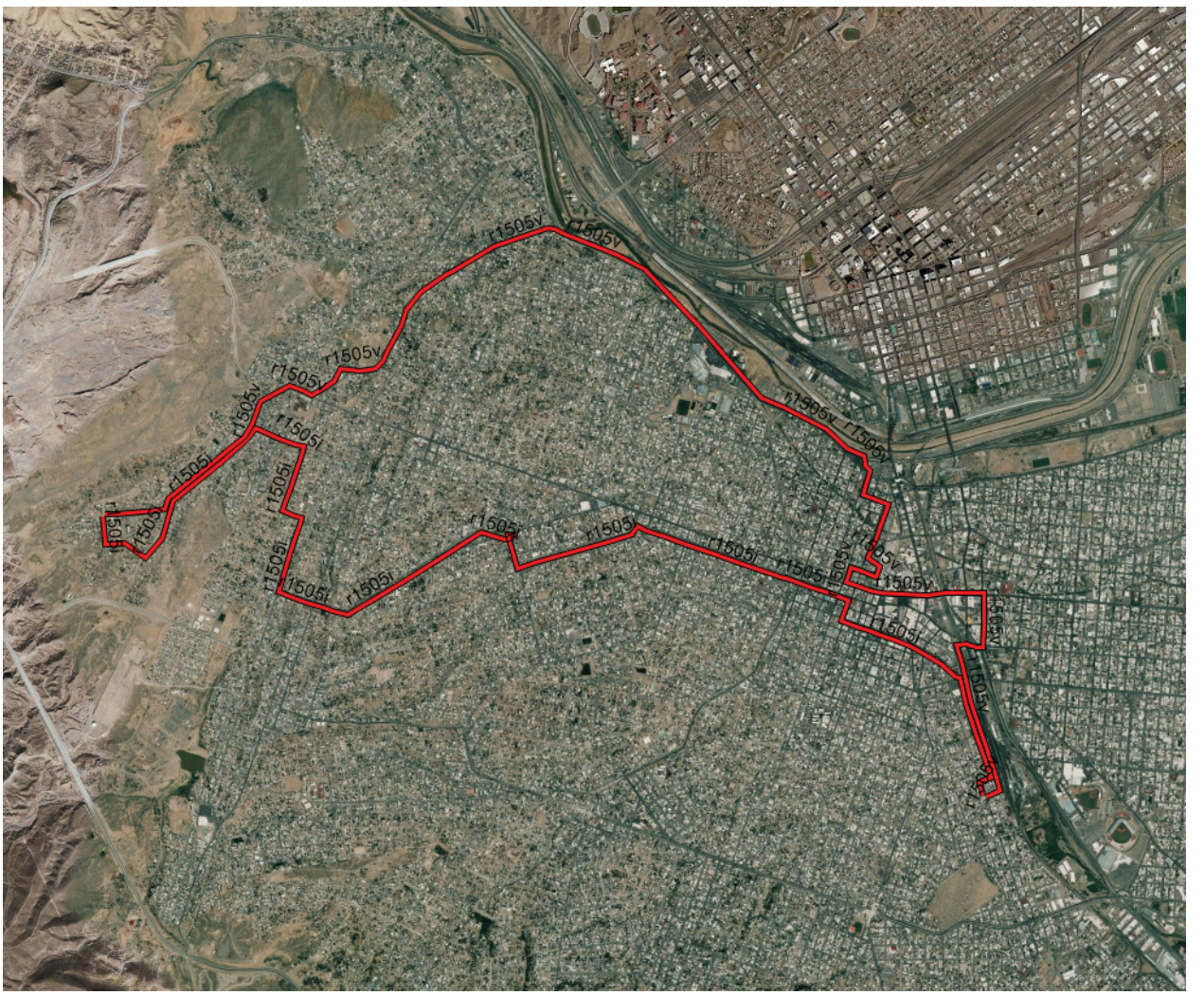
Ruta Rancho por Derecha



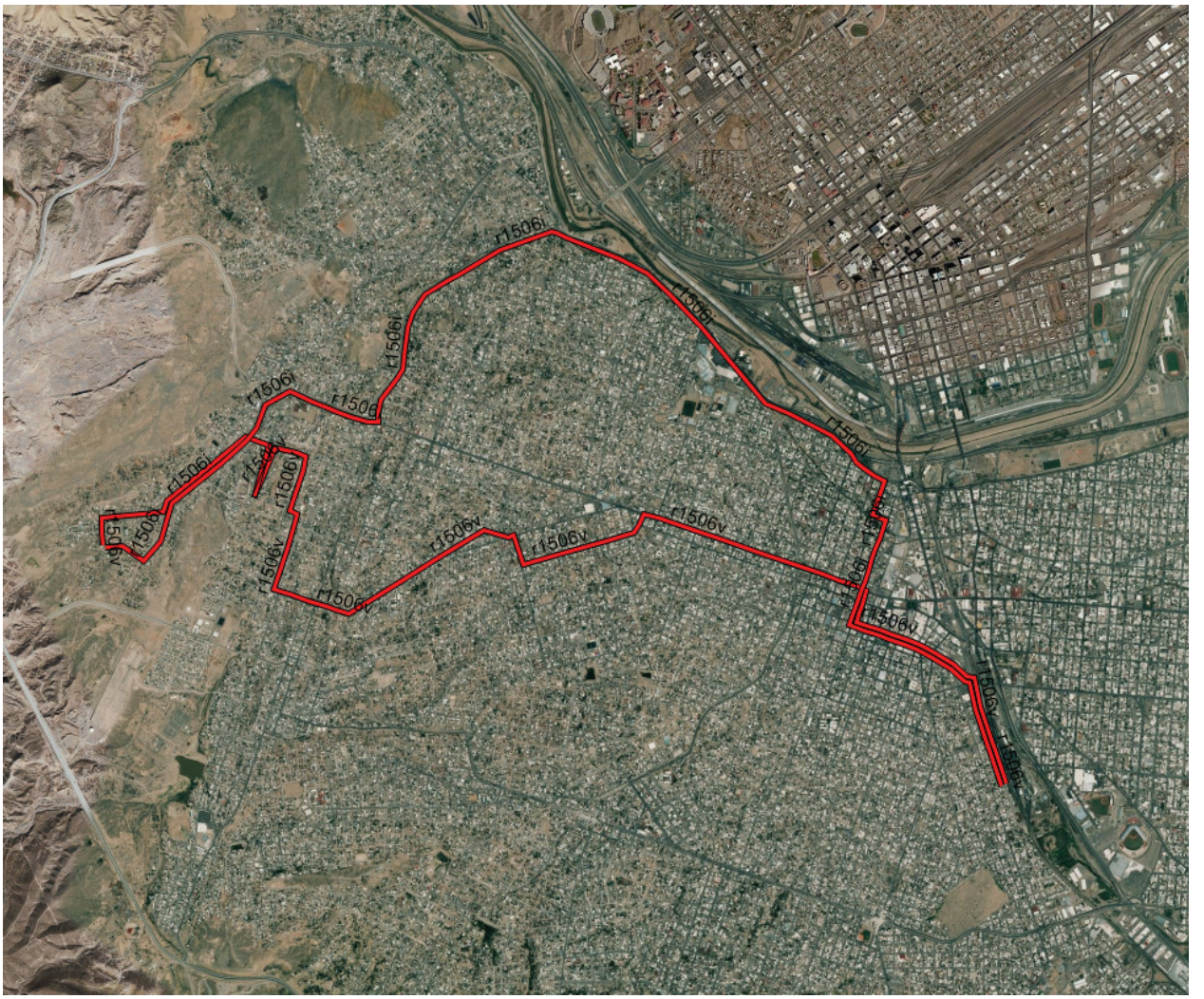
Ruta Rancho por Izquierda



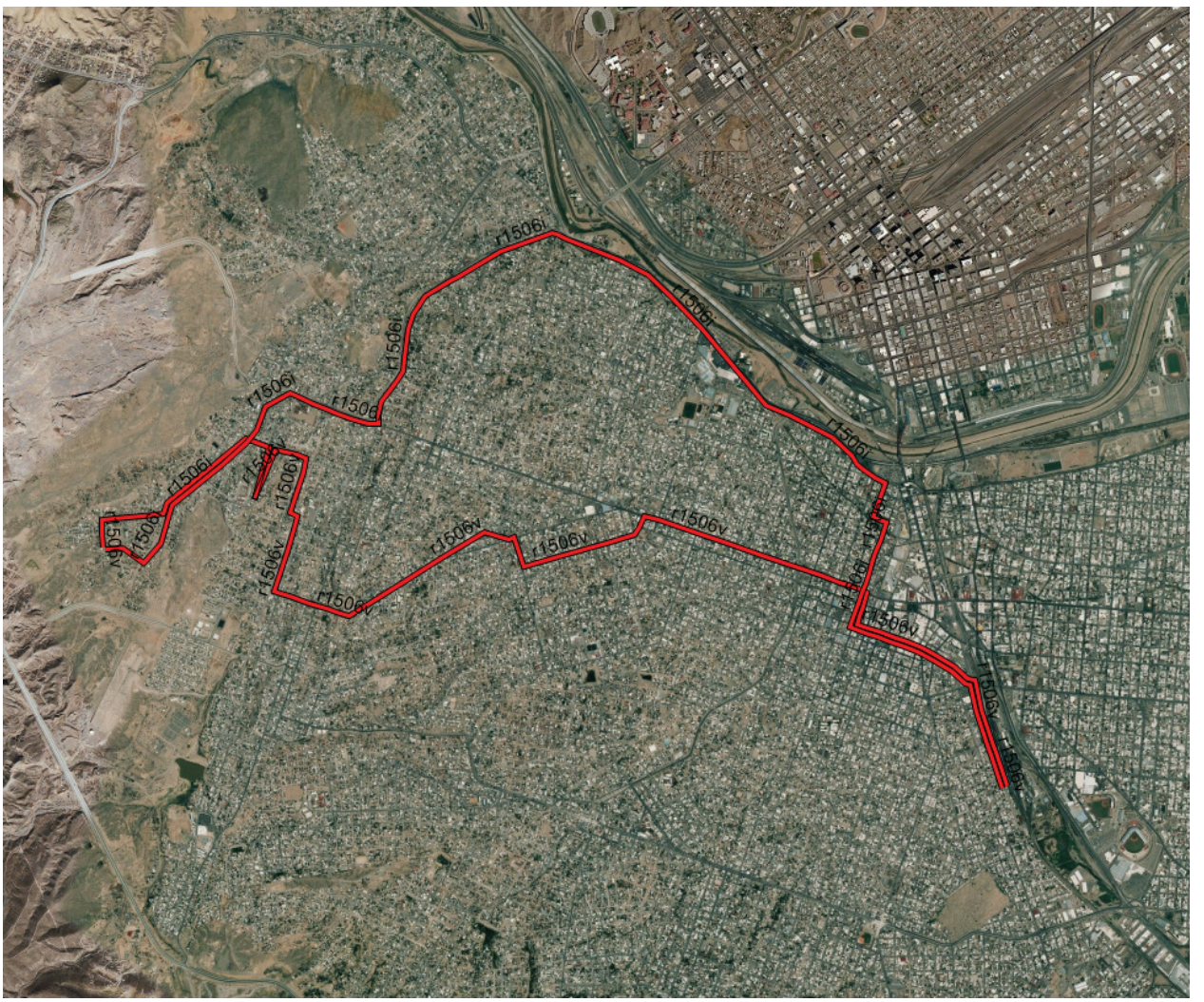
Ruta Avícola por Abajo


r1505v
r1505v
r1505v

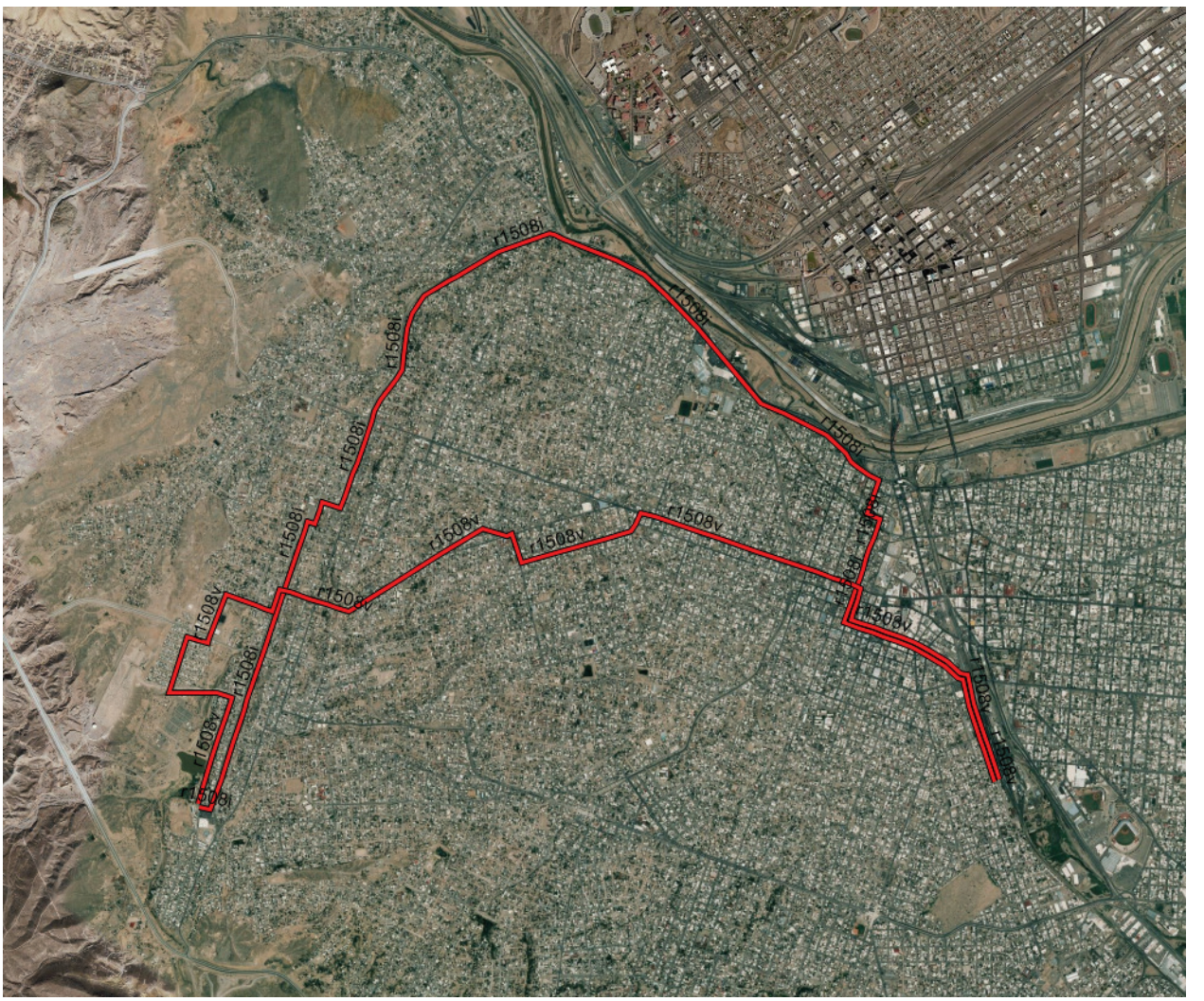
Ruta Avícola por Arriba



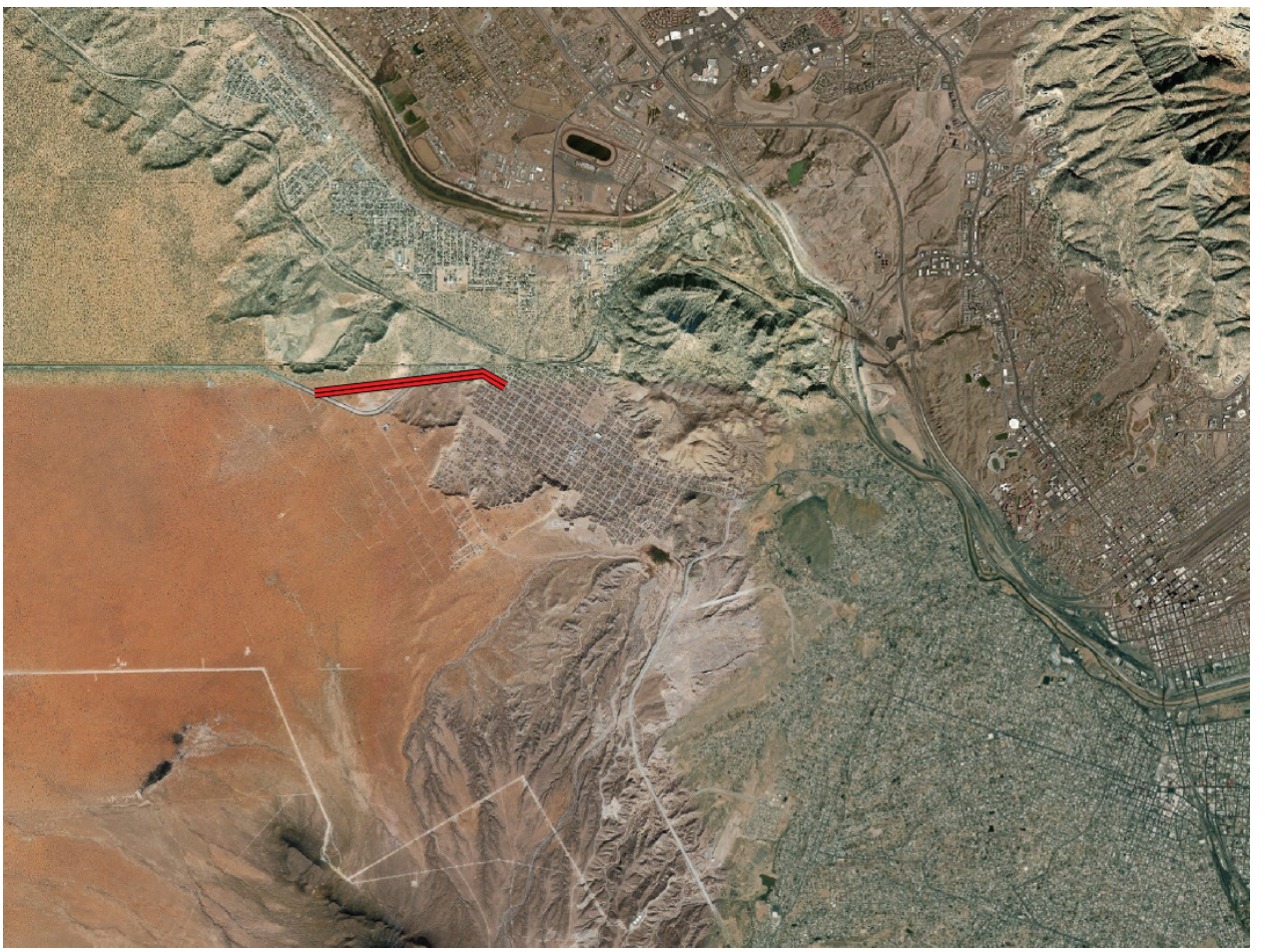
Ruta Sarabia por Abajo



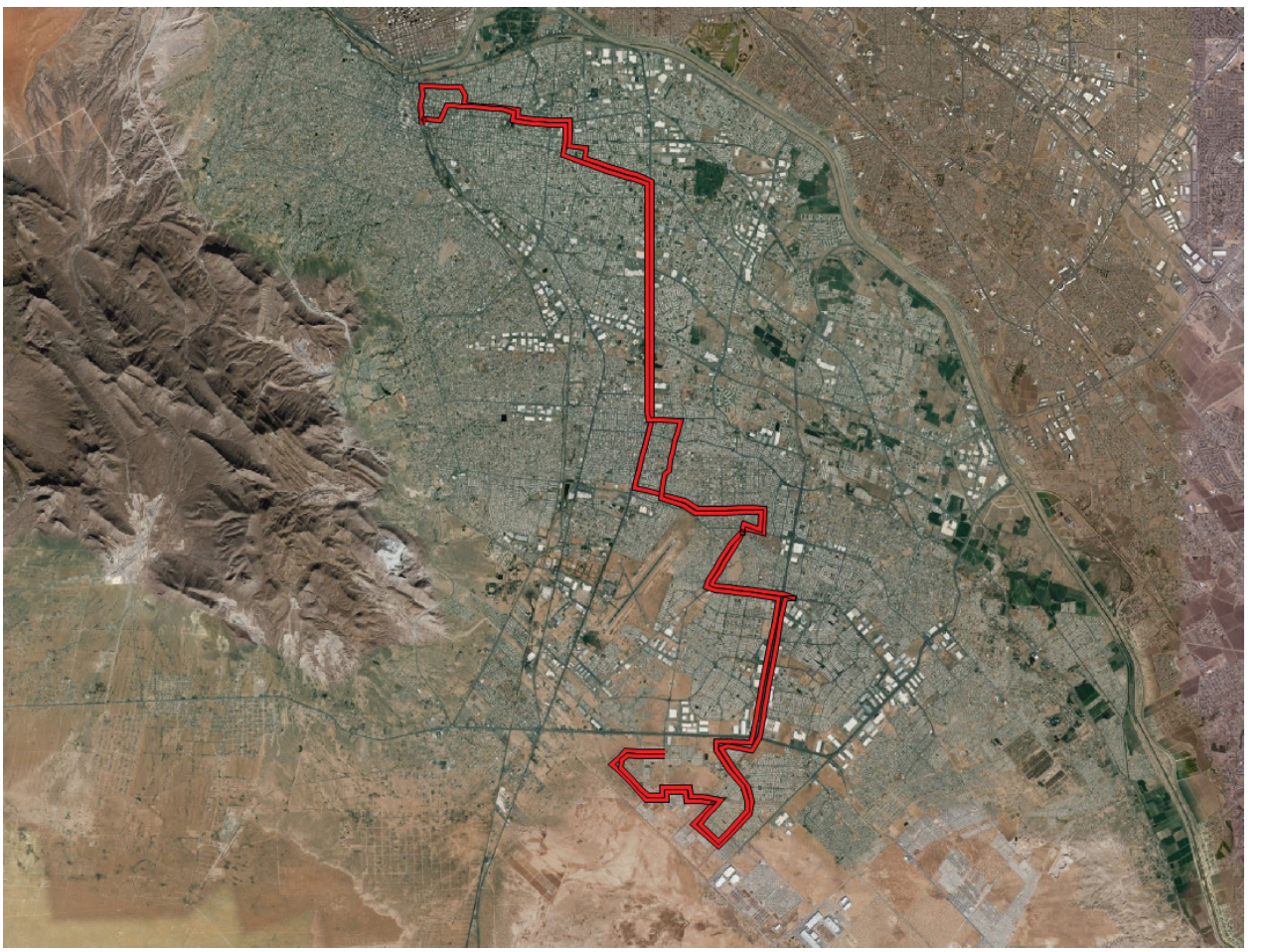
Ruta Sarabia por Arriba



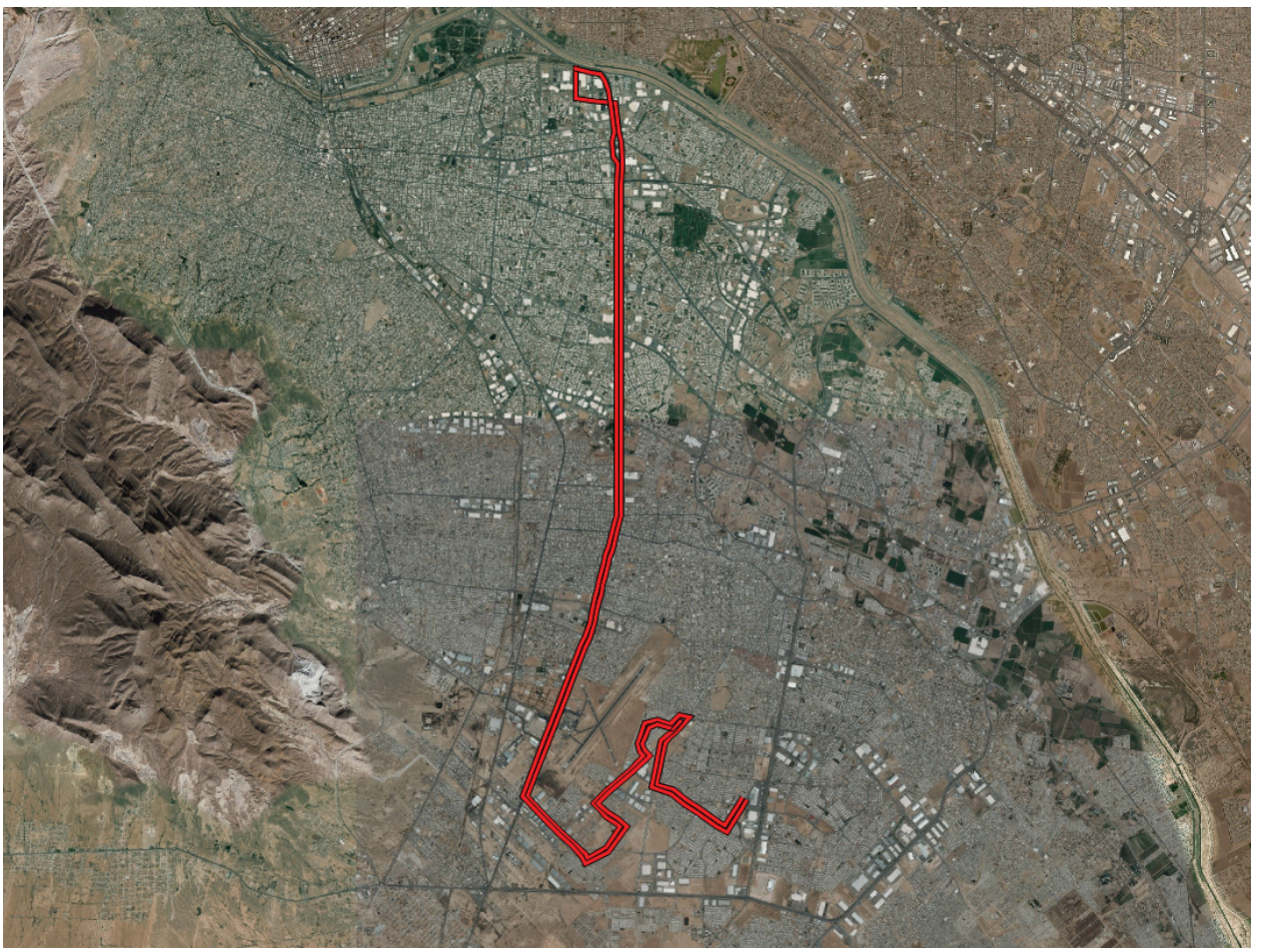
Ruta Lomas de Poleo



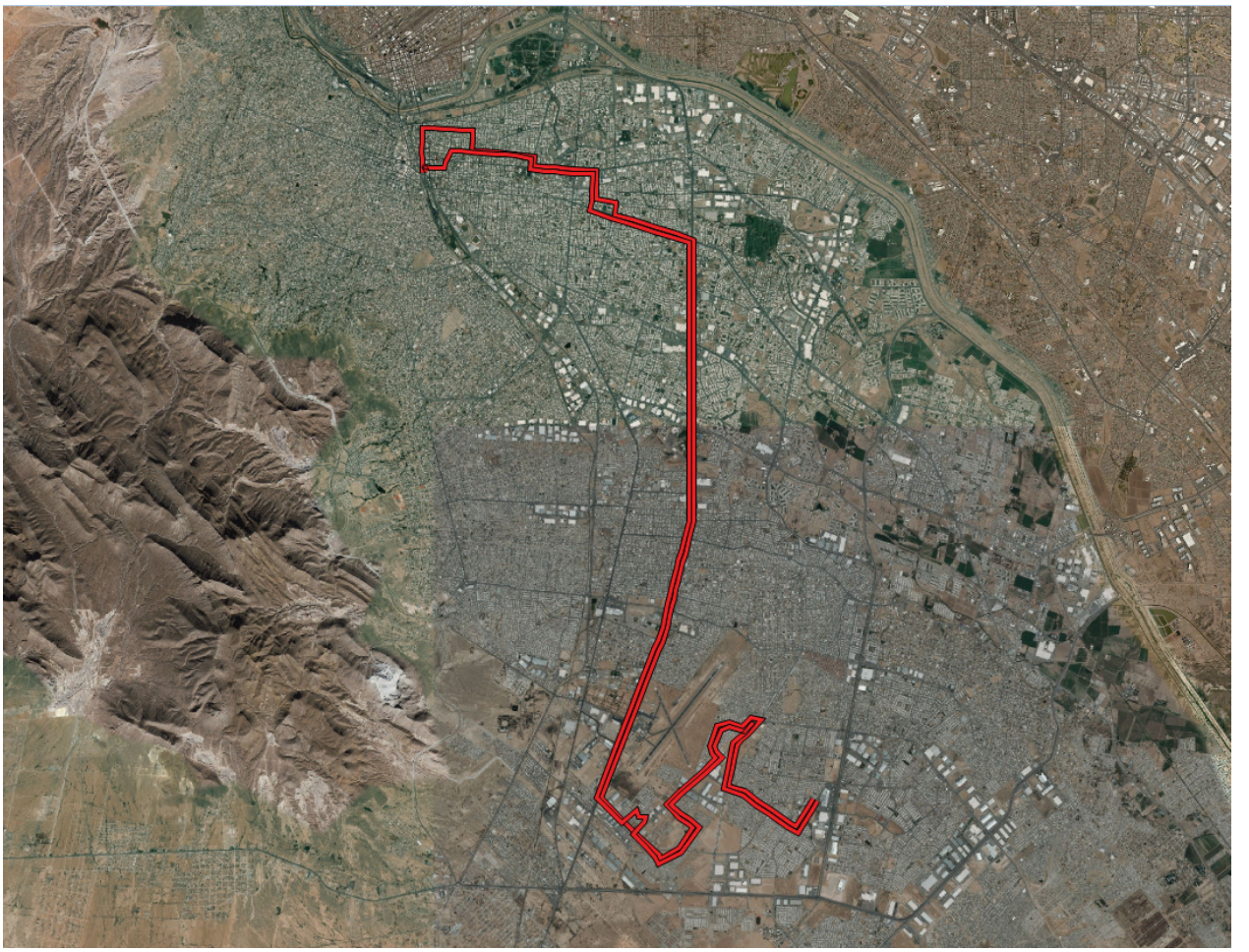
Ruta Eréndida Centro



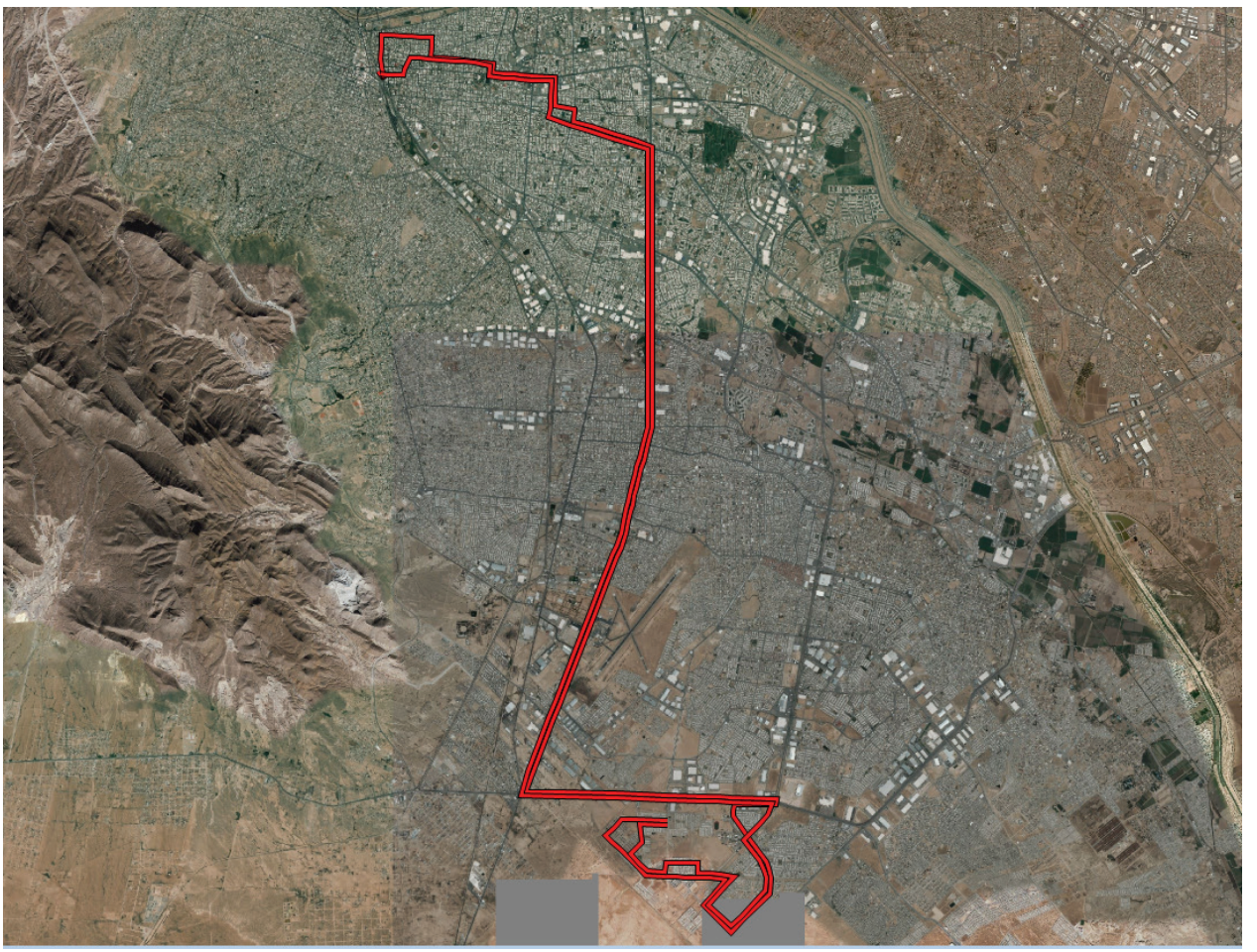
Ruta Km 18 San Lorenzo



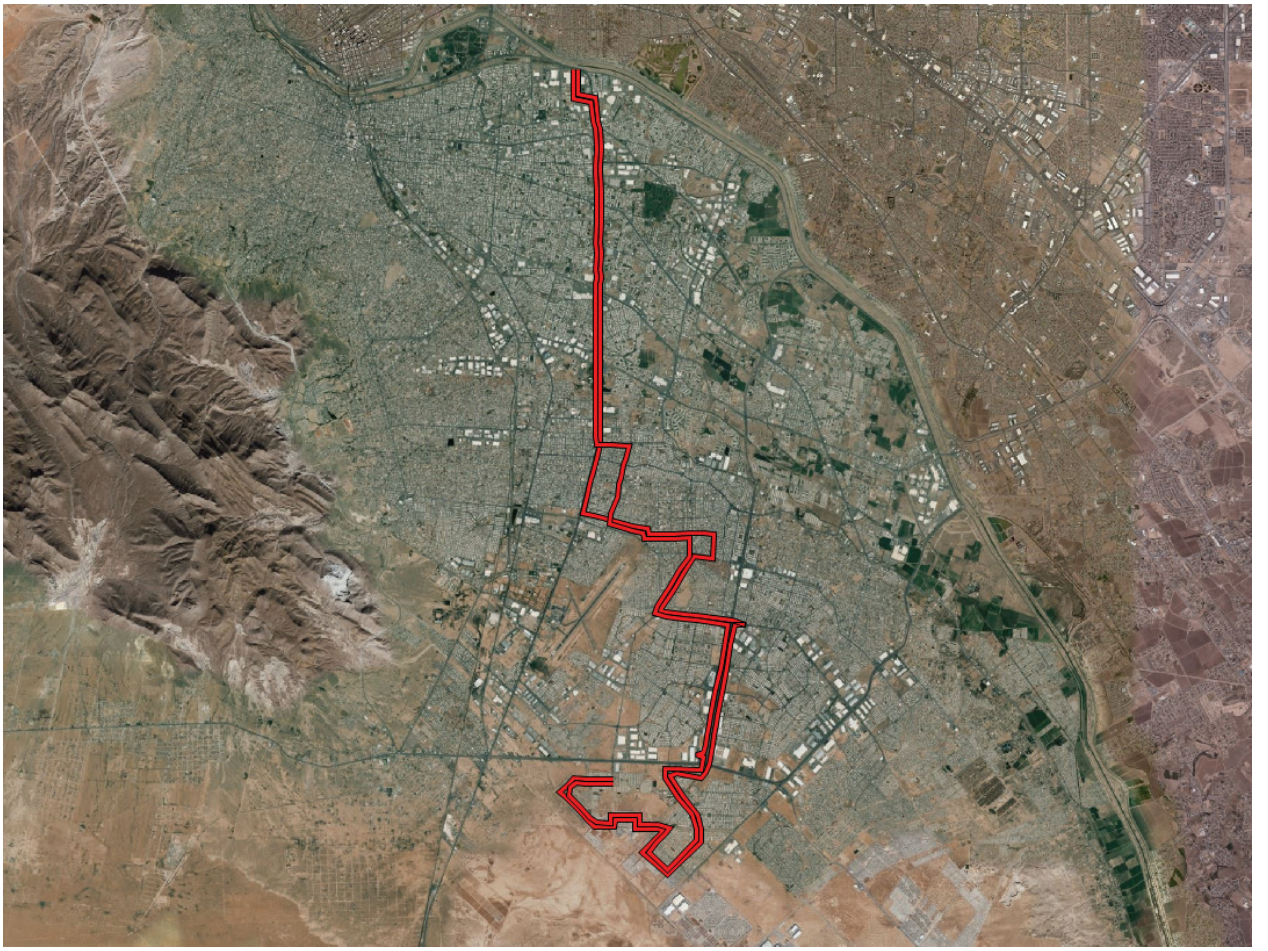
Ruta Km 18 Centro



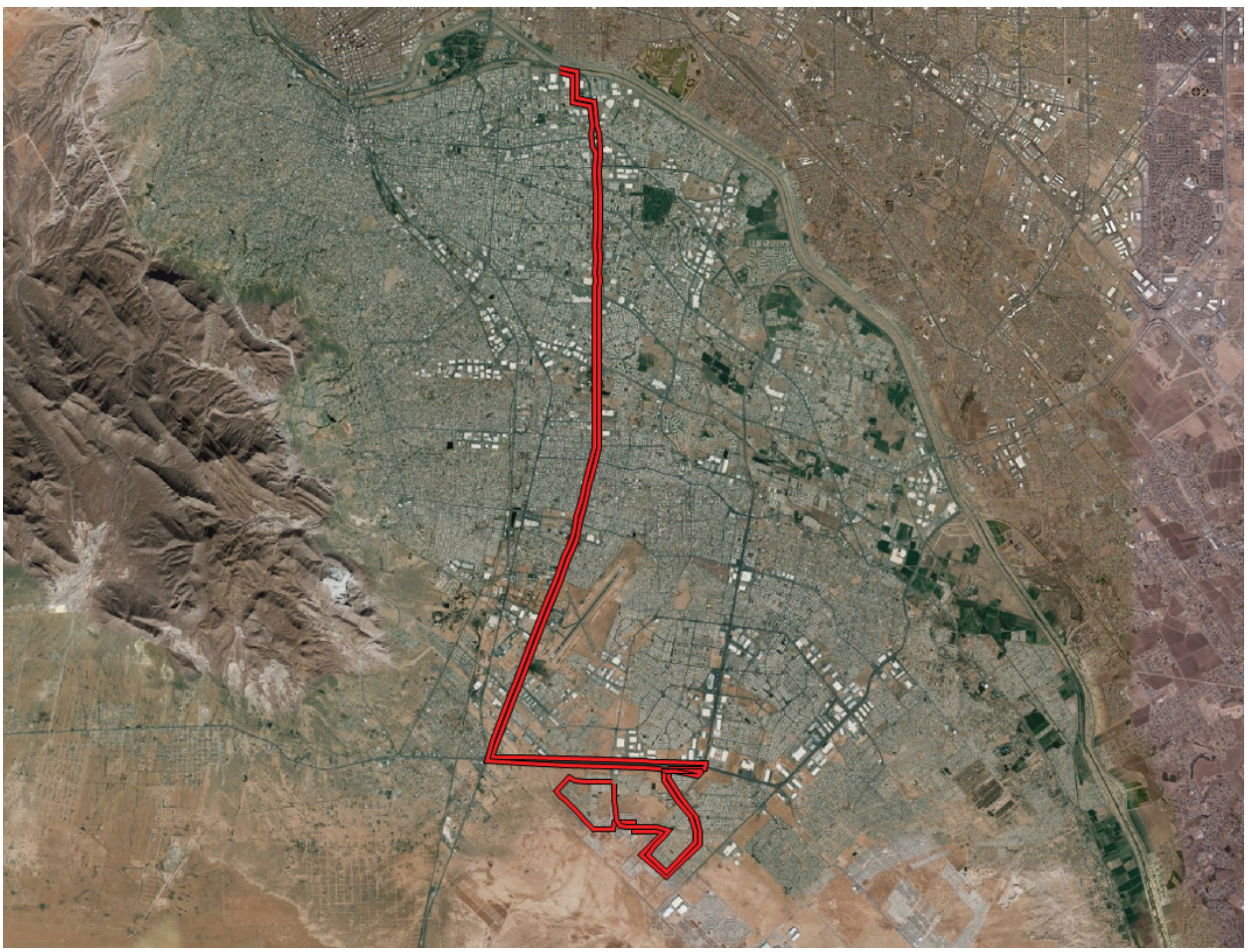
Ruta Km 20 Centro



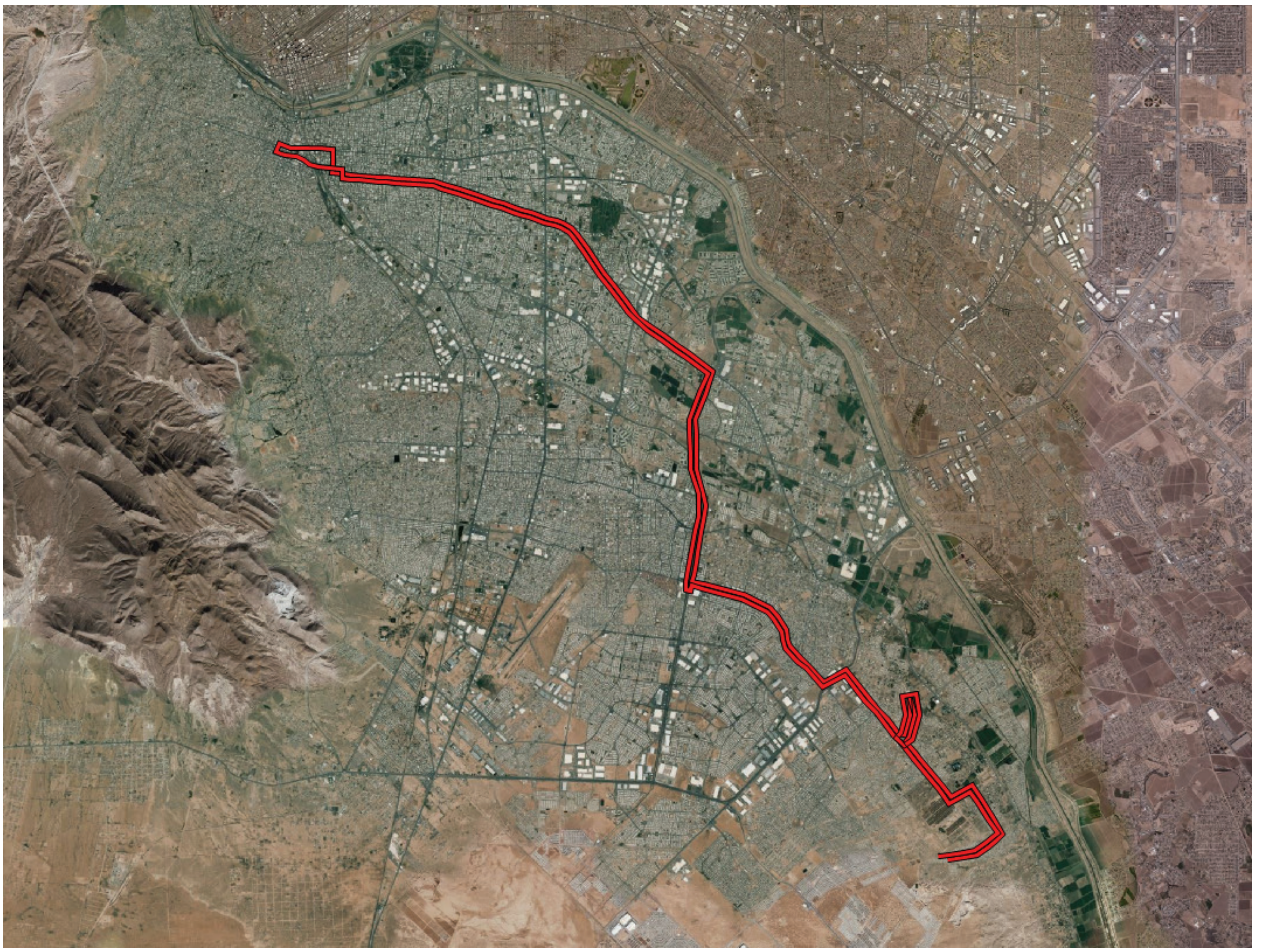
Ruta Eréndida San Lorenzo



Ruta Km 20 San Lorenzo



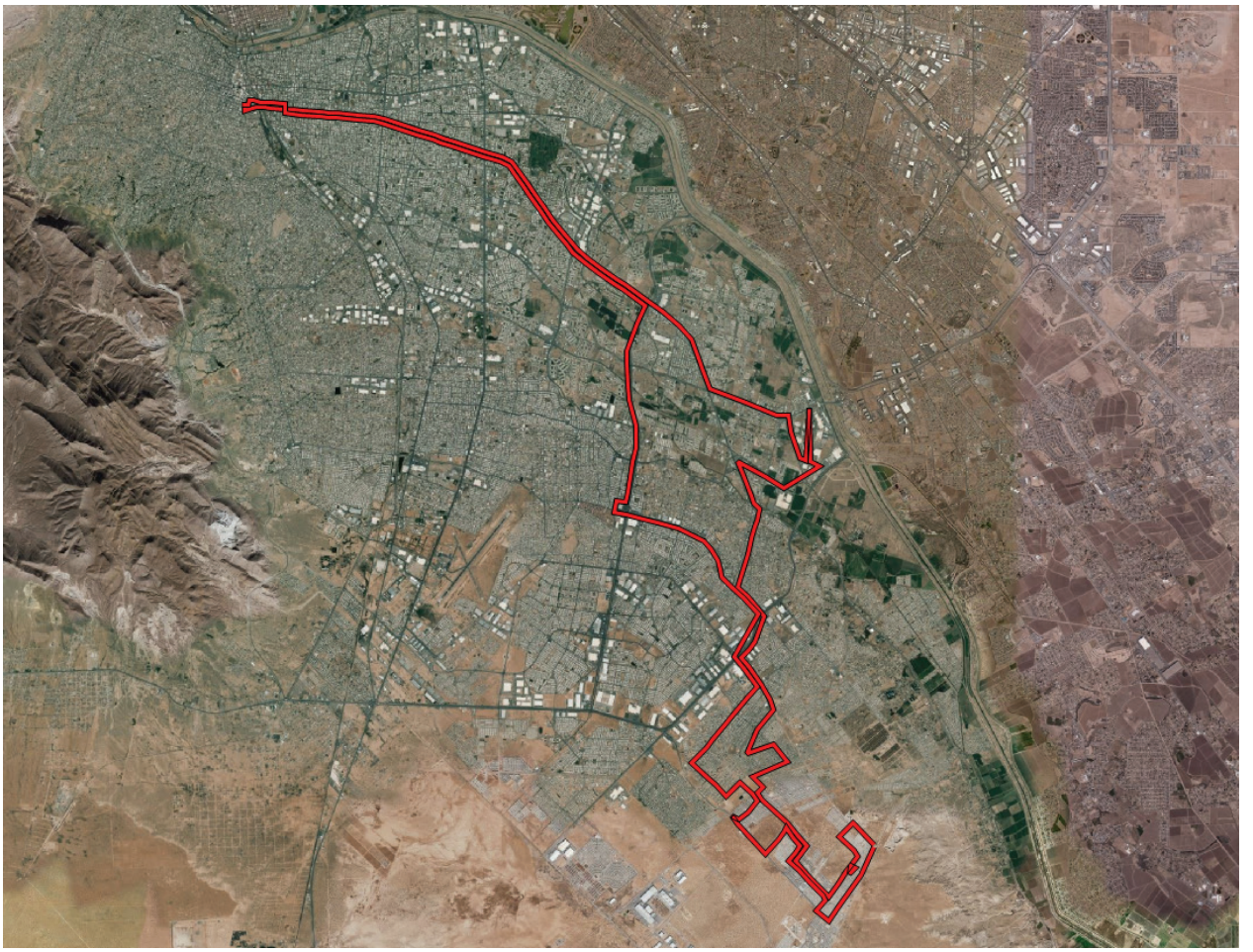
Ruta Tierra Nueva II



Ruta Tribunal P del Roble Water



Ruta Parajes de Oriente Villareal



Ruta Loma Blanca Aguilas de Zaragoza



Ruta Galeana



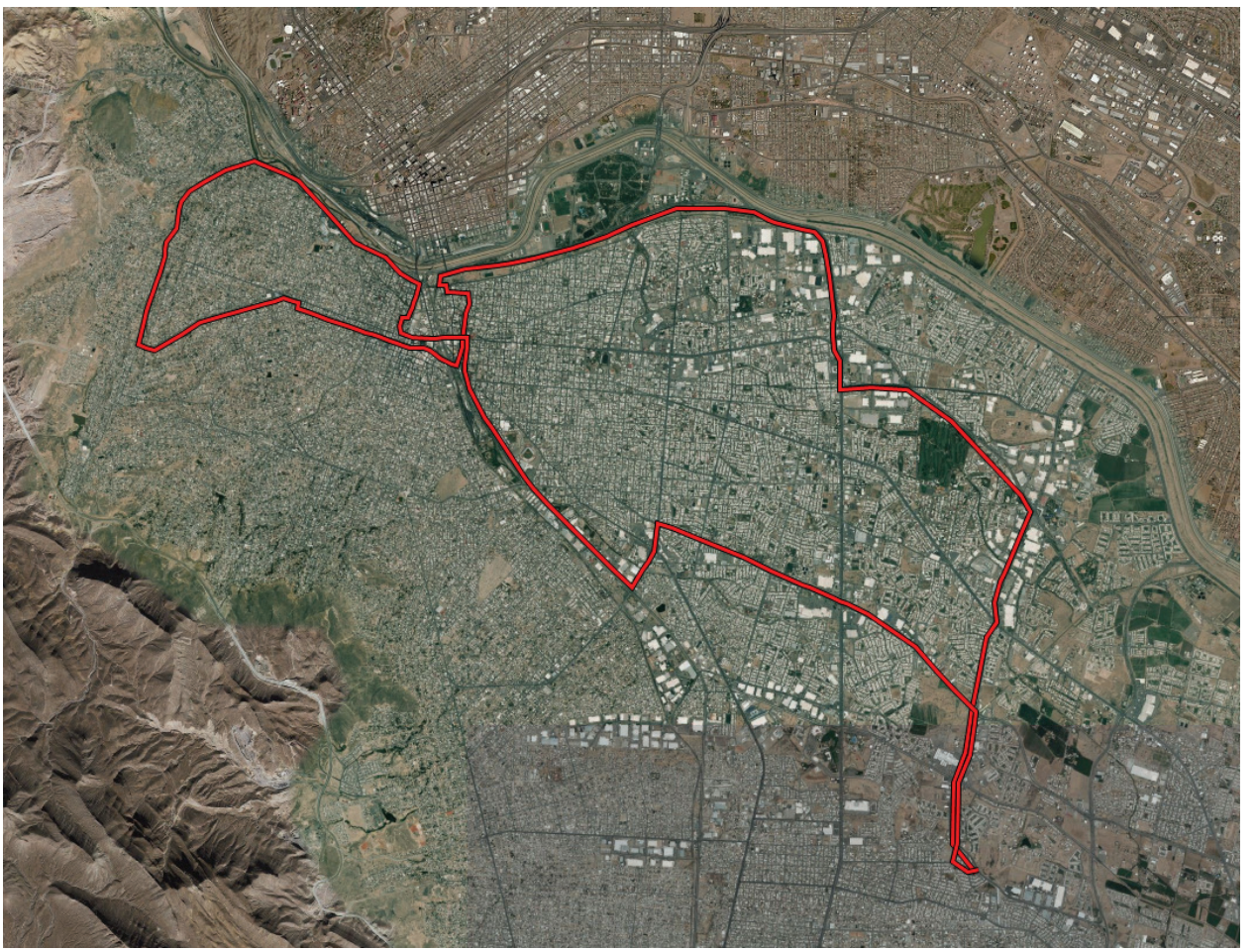
Ruta Ojitos Palo Chino



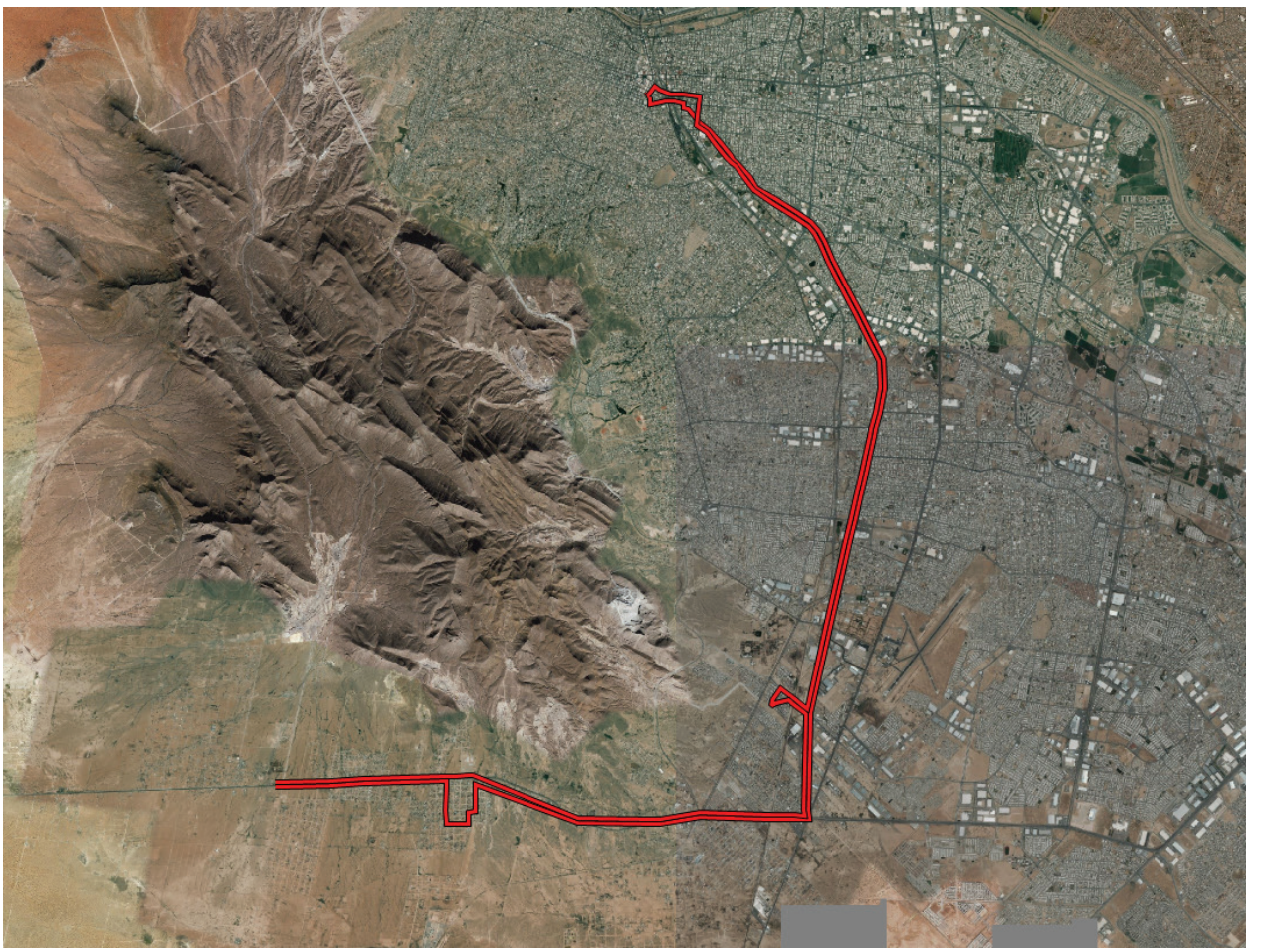
Ruta Periodista



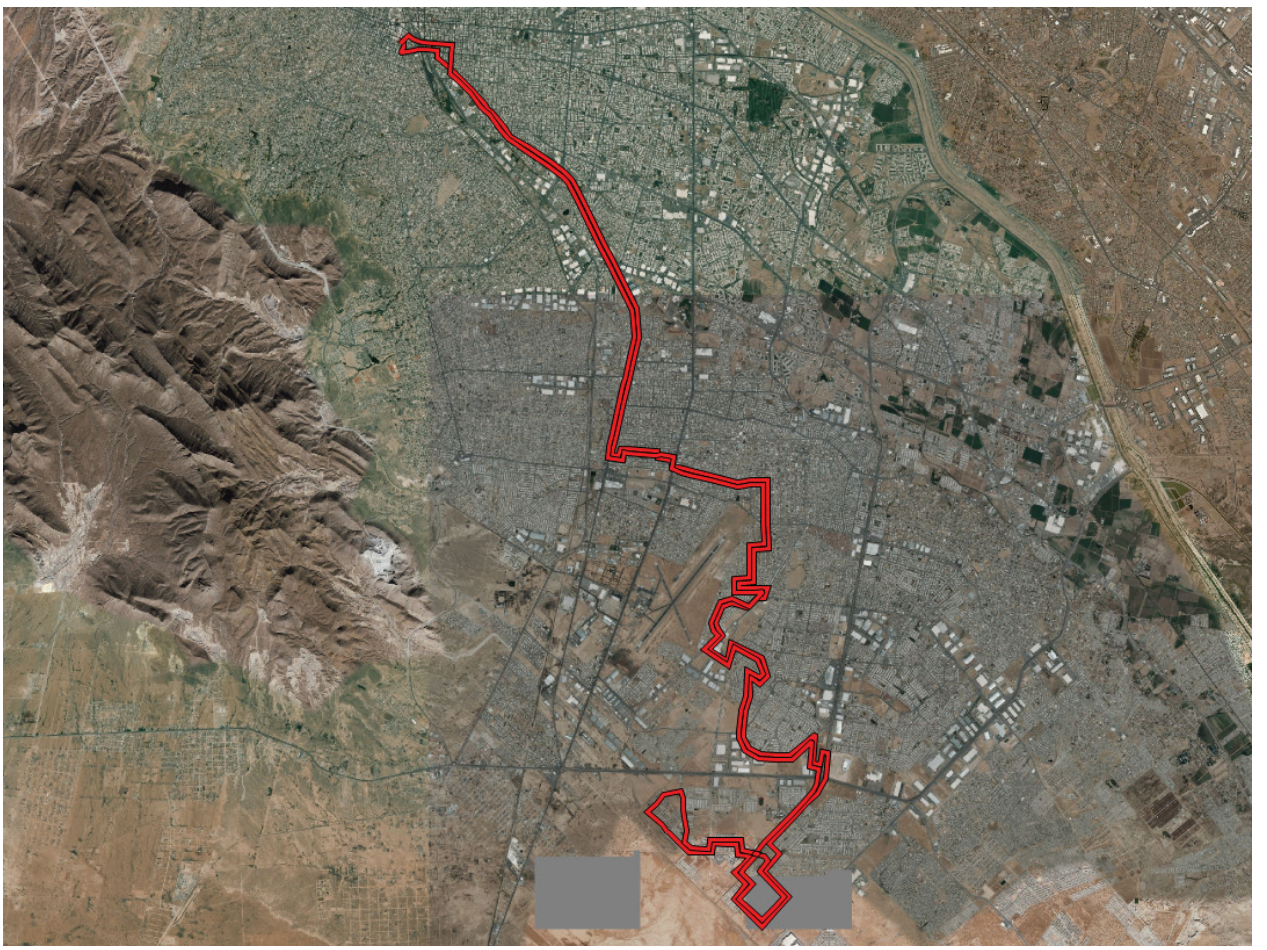
Ruta Arroyo



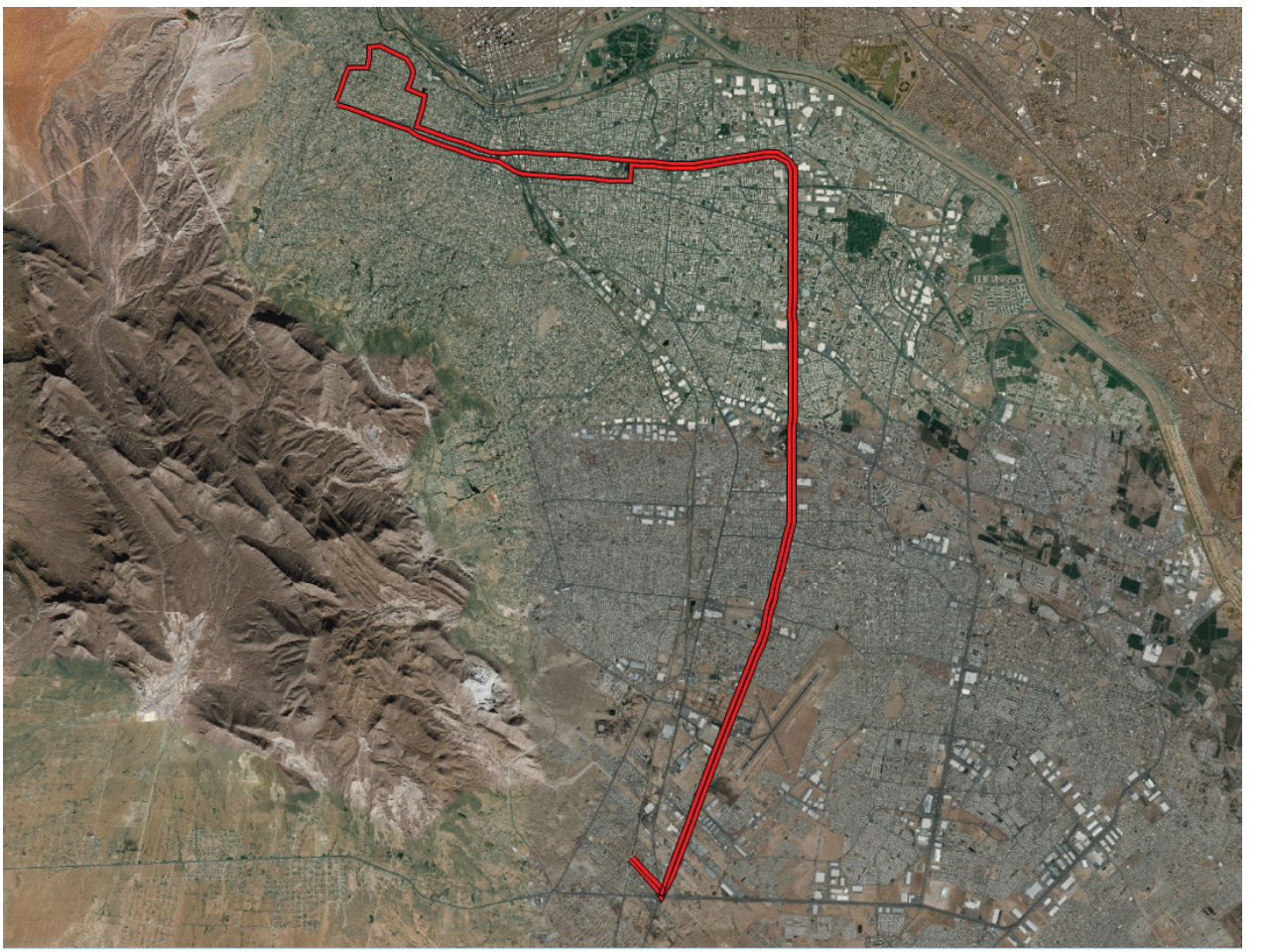
Ruta Km 30



Ruta Lomas



Ruta Poniente Sur



Ruta Oasis Madero



Ruta Revolución Oasis



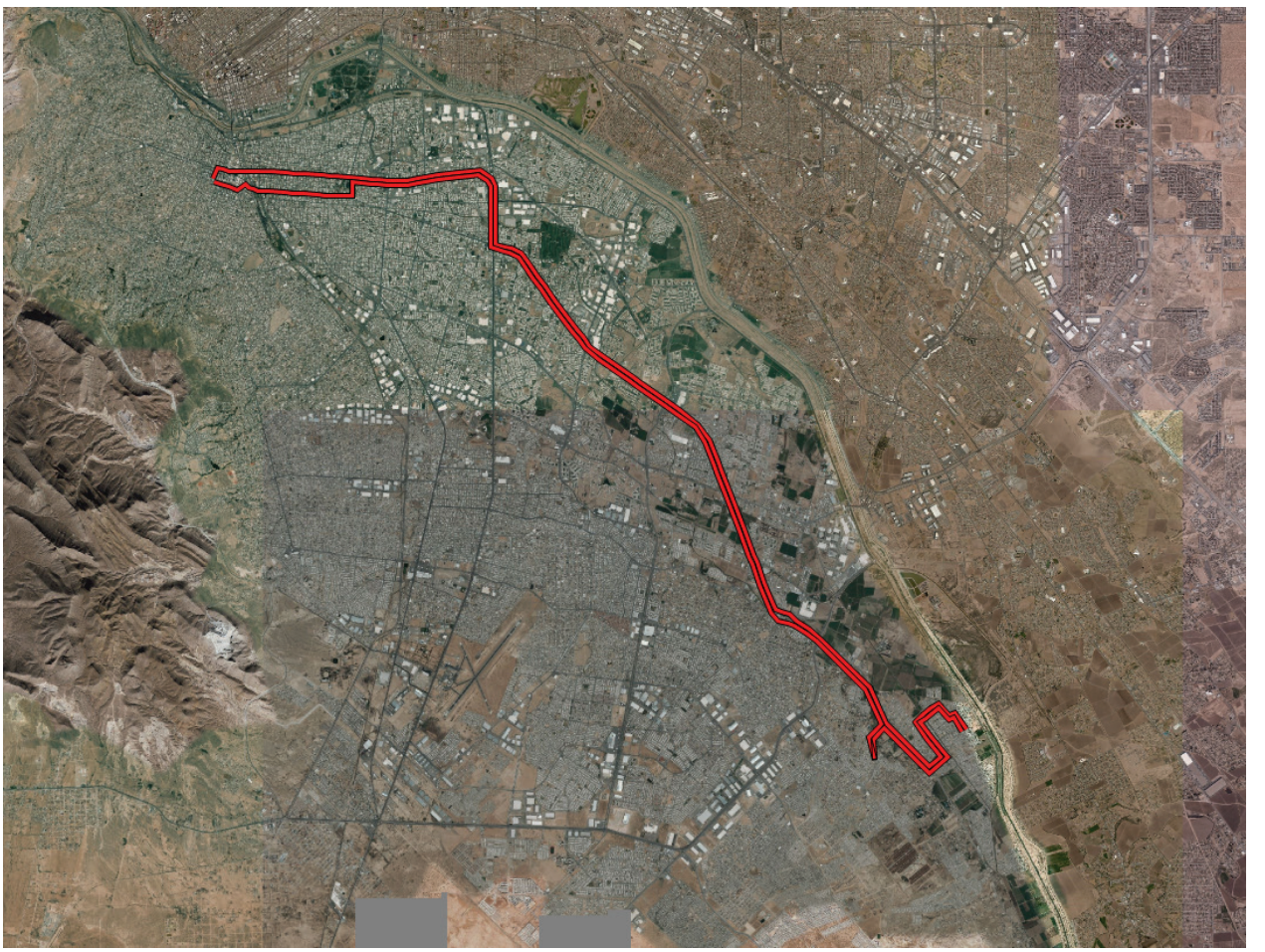
Ruta Industrial



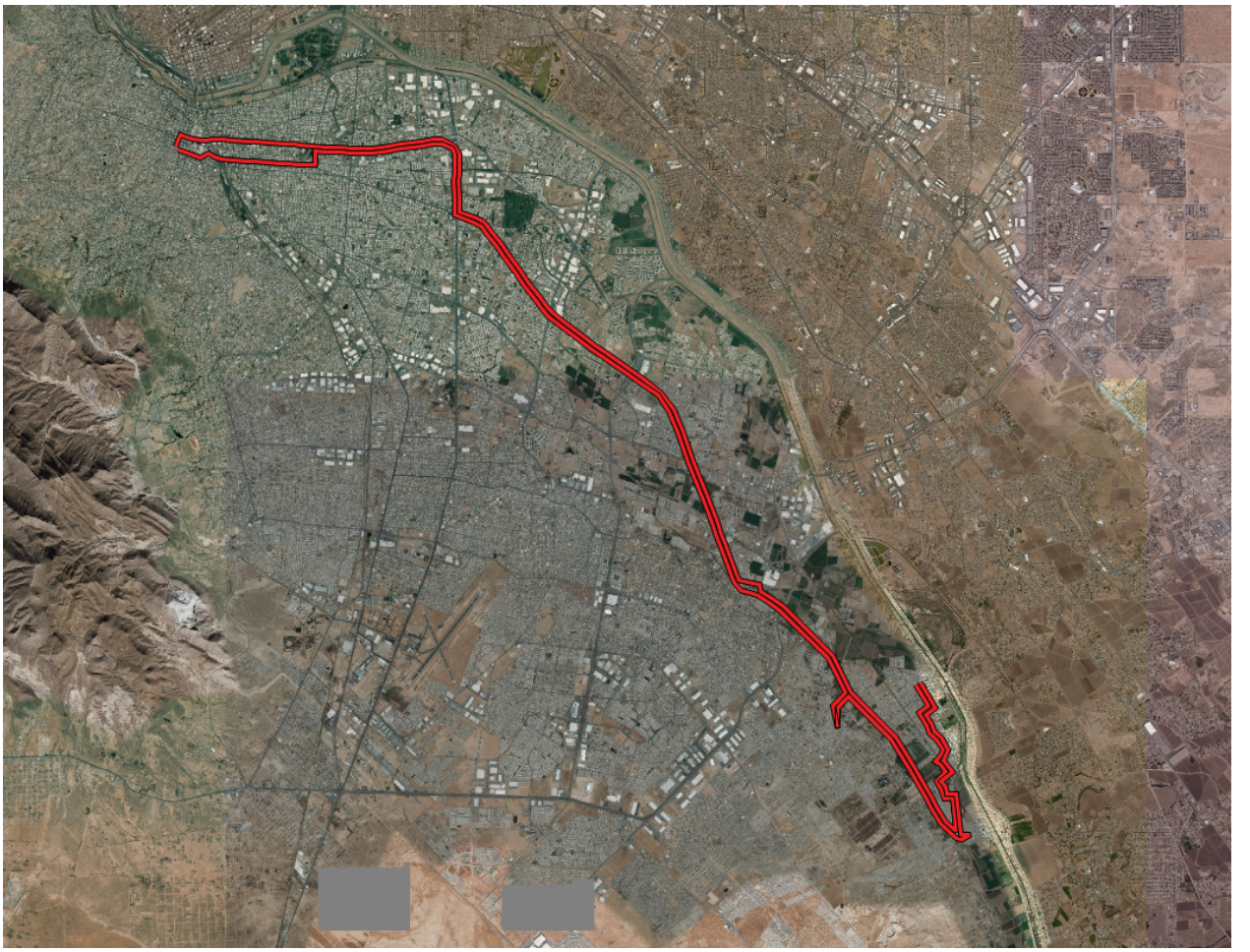
Ruta Universitaria



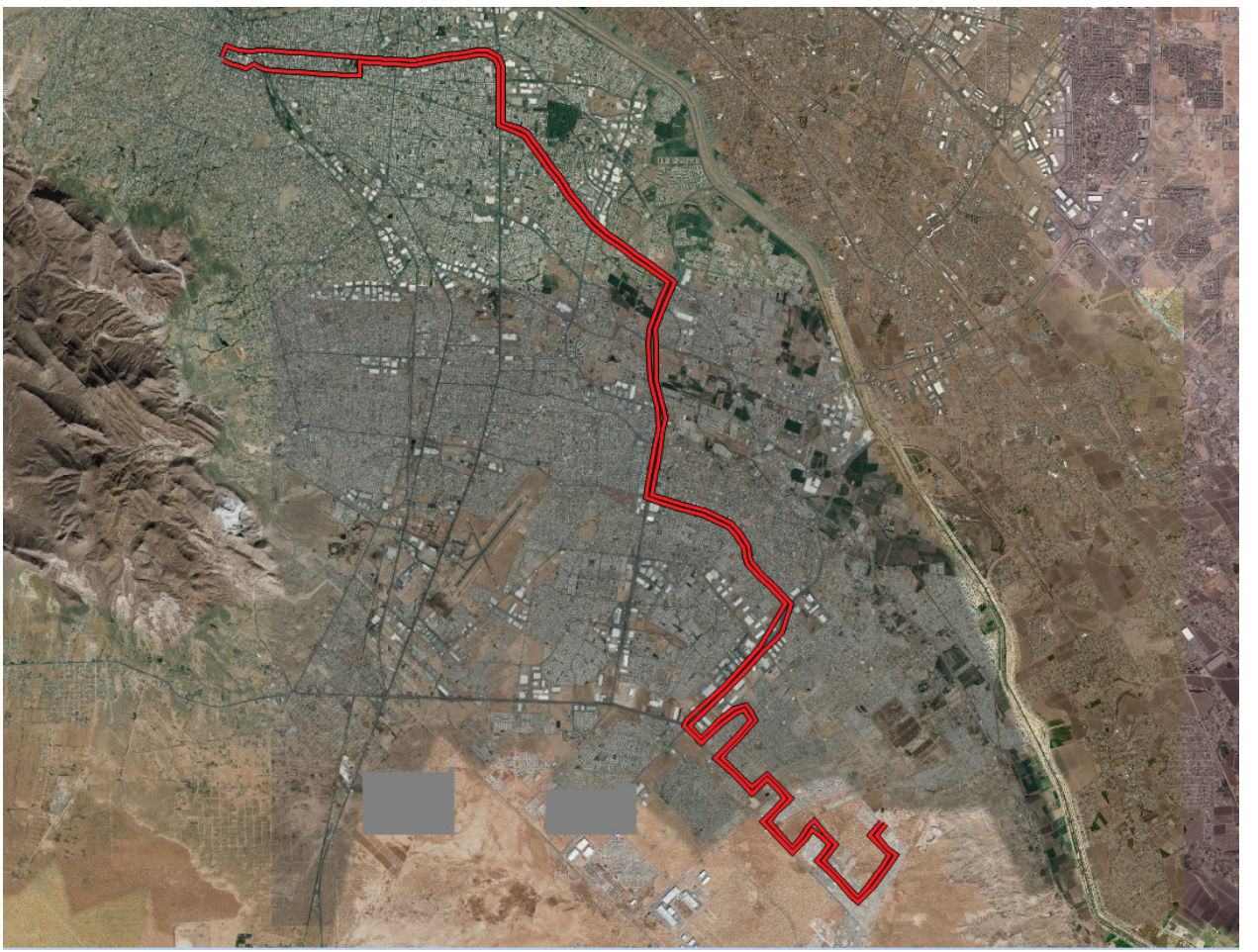
Ruta Riveras Etapas 1-6



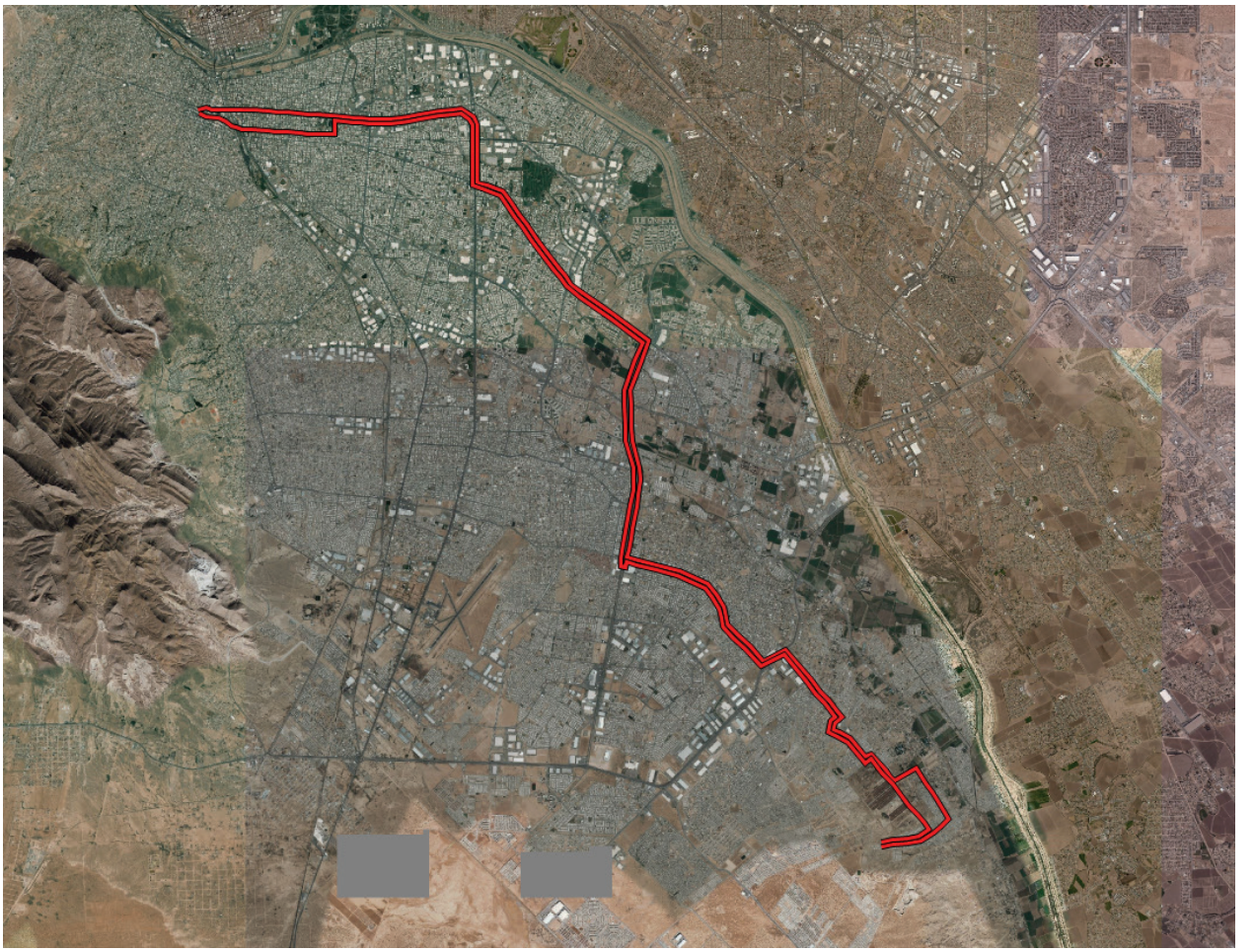
Ruta Riveras Etapas 7-8



Ruta Fray García de San Francisco



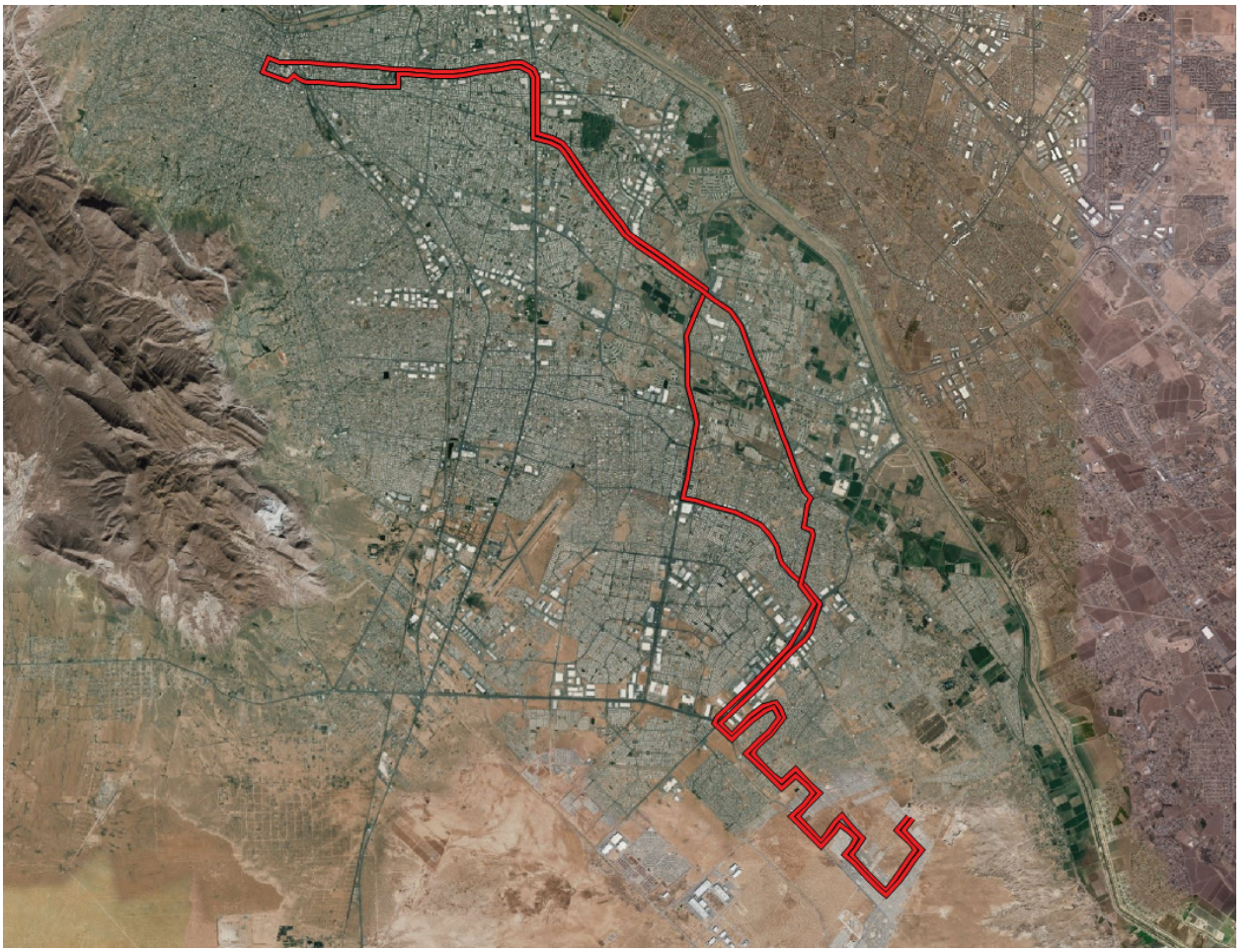
Ruta Tierra Nueva II



Ruta Porvenir



Ruta San Francisco Leona Vicario



Ruta Salvarcar



ÍNDICE

ESTUDIO DE FRECUENCIA Y OCUPACIÓN VISUAL ANEXO CAPÍTULO II-2

ESTACIONES ESPECÍFICAS

01. MANUEL J. CLOUTHIER
AM
Este – oeste
Oeste – este
PM
Este – oeste
Oeste – este

02. TEÓFILO BORUNDA (OTE RETORNO MONACO)
AM
Poniente-a-oriente
Oriente-a-poniente
PM
Poniente-a-oriente
Oriente-a-poniente

03. AV. AZTECAS – CARLOS AMAYA
AM
Norte – sur
Sur – norte
PM
Norte – sur
Sur – norte

04. CALLE FIERRO (NTE FCO. SARABIA)
FIERRO AM
Norte – sur
Sur – norte
FIERRO PM
Norte – sur
Sur – norte
FIERRO Y FCO. SARABIA AM
Sur – norte
Norte – sur
FIERRO Y FCO. SARABIA PM
Sur – norte
Norte – sur

06. MIGUEL HIDALGO (PTE. DE PLATINO)
MIGUEL HIDALGO AM
Poniente – oriente
Oriente – poniente
MIGUEL HIDALGO PM
Poniente – oriente
Oriente – poniente
MIGUEL HIDALGO Y PLATINO AM
Poniente – oriente
Oriente – poniente
MIGUEL HIDALGO Y PLATINO PM
Poniente – oriente
Oriente – poniente

07. CALLE HOSPITAL (PTE. DE LATÓN)
HOSPITAL AM
Oriente – poniente
Poniente – oriente
HOSPITAL PM
Oriente – poniente
Poniente – oriente
HOSPITAL Y LATÓN AM
Oriente – poniente
Poniente – oriente
HOSPITAL Y LATÓN PM
Oriente – poniente
Poniente – oriente

08. CALLE ALTAMIRANO (ENTRE ART. 27 Y 57)
ALTAMIRANO AM
Norte – sur
Sur – norte
ALTAMIRANO PM
Norte – sur
Sur – norte
ALTAMIRANO Y ARTÍCULO 27 AM
Norte – sur
Sur – norte
Altamirano y artículo 27 pm
Norte – sur
Sur – norte



09. RAFAEL VELARDE

AM
Sur – norte
Norte – sur
PM
Sur – norte
Norte – sur

10. VÍADUCTO DÍAS ORDAZ

VÍADUCTO AM
Norte – sur
Sur – norte
VÍADUCTO PM
Norte – sur
Sur – norte
VÍADUCTO Y ÁLVARO OBREGÓN AM
Norte – sur
Sur – norte
VÍADUCTO Y ÁLVARO OBREGÓN PM
Norte – sur
Sur – norte

13. AV. TECNOLÓGICO ANTES CENTENO

AM
Norte – sur
Sur – norte
PM
Sur – norte
Norte – sur

14. BLVD. GÓMEZ MORÍN (OTE. AV. INDUSTRIAS)

AM
Norte – sur
Sur – norte
PM
Oriente – poniente
Poniente – oriente

15. OSCAR FLORES (ENTRE CENTENO Y DURANGO)

AM
Norte – sur
Sur – norte
PM
Norte – sur
Sur – norte

18. BLVD. ZARAGOZA (PTE. LIBRAMIENTO INDEPENDENCIA)

AM
Poniente – oriente
Oriente – poniente
PM
Poniente – oriente
Oriente – poniente

19. AV. DE LAS TORRES (SUR LIBRAMIENTO IND.)

AM
Norte – sur
Sur – norte
PM
Norte – sur
Sur – norte

20. SECUNDARIA SUR (PTE. LIBRAMIENTO IND.)

AM
Noroeste – sureste (único sentido)
PM
Noroeste – sureste
Surese – noroeste

21. AV. TECNOLÓGICO (NTE. GLORIETA KM. 20)

AM
Norte – sur
Sur – norte
PM
Norte – sur
Sur – norte

BLVD. OSCAR FLORES (PTE. ADOLFO LOPEZ MATEOS)

AM
Poniente – oriente
Oriente – poniente
PM
Poniente – oriente
Oriente – poniente

ESTACIÓN MAESTRA

BLVD. OSCAR FLORES (PTE. LÓPEZ MATEOS)

OSCAR FLORES B (PTE. LÓPEZ MATEOS)
Oriente – poniente
Poniente – oriente



Manuel J. Clouthier AM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 10/11/2018 Ubicación Estación: Manuel J. Clouthier

Hora Inicio: 06:00 Hora Final: 09:00 Sentido: Oeste - Este Condición Climática: DESPEJADO

Aforador (es): DENISSE RAMIREZ Y DAVID ANTONIO MORENO RODRIGUEZ Supervisor: EDGAR PEREZ

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**06:02**	1302	1A		ESC	PAD			15
2	**06:11**	EX-113	1A		ESC	PAD			15
3	**06:14**	EX-22	1A		ESC	PAD			20
4	**06:15**	222	1B		ESC	PAD			15
5	**06:20**	207	1B		ESC	PAD			15
6	**06:24**	52	1A		ESC	PAD			10
7	**06:28**	EX102	1A		ESC	PAD			20
8	**06:33**	219	1B		ESC	PAD			30
15	**06:37**	219	1-B	Talamas	ESC	PAD			16
16	**06:44**	280	1-B	Talamas	ESC	PAD			15
17	**06:47**	5707	1-A	Morelos	ESC	PAD			50
18	**06:53**	274	1-B	Express	ESC	PAD			12
19	**06:59**	25	1-A	UNITEC	ESC	PAD			10
20	**07:01**	64	1-A	Talamas	ESC	PAD			10
21	**07:04**	96	1-A	Morelos	ESC	PAD			8
22	**07:11**	129	1-A	UNITEC	ESC	PAD			20
23	**07:17**	154	1-B	Talamas	ESC	PAD			3
24	**07:26**	88	1-A	UNITEC	ESC	PAD			30
25	**07:27**	286	1-B	Express	ESC	PAD			10
26	**07:32**	169	1-A	UNITEC	ESC	PAD			25
27	**07:36**	77	1-A	Morelos	ESC	PAD			25
28	**07:41**	153	1-A	UNITEC	ESC	PAD			30
29	**07:45**	244	1-A	Talamas	ESC	PAD			8
30	**07:50**	39	1-A	UNITEC	ESC	PAD			15
31	**07:54**	284	1-A	Express	ESC	PAD			12
32	**08:02**	109	1-A	Morelos	ESC	PAD			16
33	**08:02**	142	1-A	UNITEC	ESC	PAD			19
34	**08:05**	13	1-A	UNITEC	ESC	PAD			10
35	**08:09**	116	1-B	Talamas	ESC	PAD			25
36	**08:12**	108	1-A	Morelos	ESC	PAD			20
37	**08:15**	285	1-B	Talamas	ESC	PAD			16
38	**08:15**	151	1-A	Morelos	ESC	PAD			15
39	**08:20**	35	1-A	UNITEC	ESC	PAD			30
40	**08:30**	111	1-A	Morelos	ESC	PAD			26
41	**08:34**	63	1-A	Tradicional	ESC	PAD			6
42	**08:35**	14	1-A	UNITEC	ESC	PAD			15
43	**08:38**	118	1-A	Morelos	ESC	PAD			8
44	**08:39**	264	1-B	Talamas	ESC	PAD			5
45	**08:42**	38	1-A	UNITEC	ESC	PAD			22
46	**08:46**	988	1-A	UNITEC	ESC	PAD			25
47	**08:50**	78	1-A	Tradicional	ESC	PAD			0
48	**08:50**	57	1-A	UNITEC	ESC	PAD			20
49	**08:53**	141	1-A	Morelos	ESC	PAD			8
50	**08:54**	98	1-A	UNITEC	ESC	PAD			5

Manuel J. Clouthier PM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 21/11/2018 Ubicación Estación: Manuel J. Clouthier.

Hora Inicio: 03:30 Hora Final: 05:30 Sentido: OESTE - ESTE Condición Climática: Despejado

Aforador (es): Nayeli Meraz Supervisor: Edgar Perez

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**03:30**	286	1B	TALAMAS	ESC	PAD			10
2	**03:31**	14	1A	UNITEC	ESC	PAD			20
3	**03:38**	21	1A	MORELOS	ESC	PAD			15
4	**03:43**	169	1A	UNITEC	ESC	PAD			29
5	**03:46**	251	1B	TALAMAS	ESC	PAD			18
6	**03:46**	88	1A	UNITEC	ESC	PAD			20
7	**03:50**	280	1B	TALAMAS	ESC	PAD			15
8	**03:55**	77	1A	MORELOS	ESC	PAD			15
9	**03:55**	2	1A	TRADICIONAL	ESC	PAD			20
10	**04:04**	257	1B	TALAMAS	ESC	PAD			15
11	**04:08**	104	1A	MORELOS	ESC	PAD			35
12	**04:11**	236	1B		ESC	PAD			30
13	**04:12**	37	1A	UNITEC	ESC	PAD			15
14	**04:21**	142	1A	UNITEC	ESC	PAD			30
15	**04:23**	246	1B	TALAMAS	ESC	PAD			10
16	**04:25**	109	1A	MORELOS	ESC	PAD			8
17	**04:32**	13	1A	UNITEC	ESC	PAD			15
18	**04:32**	108	1A	MORELOS	ESC	PAD			20
19	**04:34**	274	1B	TALAMAS	ESC	PAD			40
20	**04:42**	151	1A	MORELOS	ESC	PAD			25
21	**04:44**	153	1A	UNITEC	ESC	PAD			35
22	**04:44**	113	1B	TALAMAS	ESC	PAD			10
23	**04:49**	111	1A	MORELOS	ESC	PAD			40
24	**04:50**	35		UNITEC	ESC	PAD			P
25	**04:52**	137	1B	TALAMAS	ESC	PAD			20
26	**04:56**	261	1B	TALAMAS	ESC	PAD			30
27	**04:58**	103	1A	MORELOS	ESC	PAD			25
28	**05:00**	14	1A	UNITEC	ESC	PAD			20
29	**05:07**	285	1B	TALAMAS	ESC	PAD			30
30	**05:08**	98	1A	UNITEC	ESC	PAD			25
31	**05:08**	113	1A	TRADICIONAL	ESC	PAD			15
32	**05:08**	118	1A	MORELOS	ESC	PAD			20
33	**05:13**	57	1A	MORELOS	ESC	PAD			50
34	**05:16**	244	1B	TALAMAS	ESC	PAD			40
35	**05:17**	78	1A		ESC	PAD			20
36	**05:24**	64	1A		ESC	PAD			30

EL NUME

Teofilo Borunda aM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 21/11/2018 Ubicación Estación: Toefilo Borunda (Ote de retorno Monaco)

Hora Inicio: 06:00 Hora Final: 09:00 Sentido: Poniente-a-Oriente Condición Climática: FRIO, DESPEJADO

Aforador (es): Supervisor: KENIA CERVANTES

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**06:11**	131			ESC	PAD			P
2	**06:14**	9337			ESC	PAD			P
3	**06:17**	16	1A	EXPRESS	ESC	PAD			8
4	**06:19**	735	1A		ESC	PAD			0
5	**06:37**	35	1A	EXPRESS	ESC	PAD			
6	**06:39**	15	1A	EXPRESS	ESC	PAD			30
7	**06:43**	82	1A	EXPRESS	ESC	PAD			20
8	**06:50**	154	1A	EXPRESS	ESC	PAD			30
9	**07:01**	80	1A	EXPRESS	ESC	PAD			40
10	**07:14**	90	1A	EXPRESS	ESC	PAD			40
11	**07:23**	83	1A	EXPRESS	ESC	PAD			30
12	**07:27**	1	1A	EXPRESS	ESC	PAD			25
13	**07:30**	157	1A	EXPRESS	ESC	PAD			38
14	**07:35**	43	1A	EXPRESS	ESC	PAD			25
15	**07:44**	104	1A	EXPRESS	ESC	PAD			25
16	**07:47**	33	1A	EXPRESS	ESC	PAD			40
17	**07:50**	EX 20	1A	EXPRESS	ESC	PAD			20
18	**07:57**	56	1A	EXPRESS	ESC	PAD			30
19	**08:03**	156	1A	EXPRESS	ESC	PAD			25
20	**08:06**	61	1A	EXPRESS	ESC	PAD			30
21	**08:10**	125	1A	EXPRESS	ESC	PAD			18
22	**08:17**	EX 214	1A	EXPRESS	ESC	PAD			20
23	**08:24**	27	1A	EXPRESS	ESC	PAD			30
24	**08:26**	EX 209	1A	EXPRESS	ESC	PAD			20
25	**08:36**	194	1A	EXPRESS	ESC	PAD			20
26	**08:44**	190	1A	EXPRESS	ESC	PAD			30
27	**08:46**	65	1A	EXPRESS	ESC	PAD			10
28	**08:54**	126	1A	EXPRESS	ESC	PAD			40
29	**08:57**	127	1A	EXPRESS	ESC	PAD			35
30	**09:03**	106	1A	EXPRESS	ESC	PAD			20

Polarizado del vehículo dificulta conteo

TEOFILO BORUNDA PM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 21/11/2018 **Ubicación Estación:** Toefilo Borunda (Ote de retorno Monaco)

Hora Inicio: 15:30 **Hora Final:** 18:30 **Sentido:** Poniente-a-Oriente **Condición Climática:** CALIDO, DESPEJADO

Aforador (es): **Supervisor:** KENIA CERVANTES

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**15:48**	1			ESC	PAD			20
2	**15:55**	157	1A		ESC	PAD			60
3	**15:57**	5630			ESC	PAD			25
4	**15:57**	9498			ESC	PAD			30
5	**16:08**	33	1A	EXPRESS	ESC	PAD			60
6	**16:11**	EX 2010	1A		ESC	PAD			40
7	**16:18**	56	1B	TALAMAS	ESC	PAD			42
8	**16:21**	156	1A	EXPRESS	ESC	PAD			60
9	**16:35**	125	1A	EXPRESS	ESC	PAD			60
10	**16:38**	EX 106	1A	EXPRESS	ESC	PAD			60
11	**16:45**	27	1A	EXPRESS	ESC	PAD			60
12	**16:48**	EX 209	1A	EXPRESS	ESC	PAD			30
13	**16:52**	EX 214	1A	EXPRESS	ESC	PAD			45
14	**16:55**	EX 194	1A	EXPRESS	ESC	PAD			35
15	**17:05**	EX 150	1A	EXPRESS	ESC	PAD			45
16	**17:14**	EX 126	1A	EXPRESS	ESC	PAD			50
17	**17:28**	104	1A	EXPRESS	ESC	PAD			50
18	**17:34**	149	1A	EXPRESS	ESC	PAD			60
19	**17:41**	5	1A	EXPRESS	ESC	PAD			60
20	**17:48**	40	1A	EXPRESS	ESC	PAD			P
21	**17:58**	94	1A	EXPRESS	ESC	PAD			P
22	**18:07**	10	1A		ESC	PAD			45
23	**18:11**	79	1A	TALAMAS	ESC	PAD			50
24	**18:22**	18	1A		ESC	PAD			P

Polarizado del vehículo dificulta conteo

AZTECAS AM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 21/11/2018 Ubicación Estación: Aztecas y Carlos Amaya

Hora Inicio: 06:00 Hora Final: 09:00 Sentido: Norte - Sur Condición Climática: Frío

Aforador (es): JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR Supervisor: Adriana Soto

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LINEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	06:02	C-35	)LECTIV	PANTOJA	ESC	PAD			22
2	06:03	1209	8B	SEGURO	ESC	PAD			31
3	06:05	NO ESPECIFICAD	)LECTIV	CERESO	ESC	PAD			18
4	06:07	1234	8B	SEGURO	ESC	PAD			30
5	06:08	C-01	)LECTIV	CERESO	ESC	PAD			20
6	06:09	1231	8B	FUTURAMA	ESC	PAD			25
7	06:10	C-38	)LECTIV	PANTOJA	ESC	PAD			12
8	06:12	C-41	)LECTIV	PANTOJA	ESC	PAD			8
9	06:16	C-07	)LECTIV	CERESO	ESC	PAD			16
10	06:18	1217	8B	FUTURAMA	ESC	PAD			44
11	06:19	C-36	)LECTIV	PANTOJA	ESC	PAD			21
12	06:20	C-10	)LECTIV	CERESO	ESC	PAD			23
13	06:26	1213	8B	FUTURAMA	ESC	PAD			25
14	06:29	C-46	)LECTIV	PANTOJA	ESC	PAD			28
15	06:35	1212	8B	SEGURO	ESC	PAD			50
16	06:36	C-39	)LECTIV	PANTOJA	ESC	PAD			30
17	06:40	C-16	)LECTIV	CERESO	ESC	PAD			22
18	06:44	1224	8B	FUTURAMA	ESC	PAD			50
19	06:45	C-25	)LECTIV	CERESO	ESC	PAD			20
20	06:50	C-49	)LECTIV	CERESO	ESC	PAD			25
21	06:50	1222	8B	FUTURAMA	ESC	PAD			20
22	06:52	C-21	)LECTIV	PANTOJA	ESC	PAD			18
23	06:55	1247	8B	SEGURO	ESC	PAD			26
24	06:58	EX-19	5A	CERESO	ESC	PAD			22
25	07:00	C-02	)LECTIV	CERESO	ESC	PAD			12
26	07:01	C-43	)LECTIV	PANTOJA	ESC	PAD			16
27	07:03	122	8B	FUTURAMA	ESC	PAD			30
28	07:07	C-40	)LECTIV	PANTOJA	ESC	PAD			16
29	07:10	1211	8B	SEGURO	ESC	PAD			40

31	07:17	1232	8B	FUTURAMA	ESC	PAD			34
32	07:20	C-37	)LECTIV	PANTOJA	ESC	PAD			28
33	07:21	2134	OASIS	PONCIANO	ESC	PAD			14
34	07:25	C-12	)LECTIV	PANTOJA	ESC	PAD			22
35	07:28	2099	OASIS	PONCIANO	ESC	PAD			6
36	07:29	C-06	)LECTIV	CERESO	ESC	PAD			50
37	07:30	1210	8B	SEGURO	ESC	PAD			50
38	07:32	809	5A	PANTOJA	ESC	PAD			22
39	07:34	812	5A	CERESO	ESC	PAD			14
40	07:37	810	5A	PANTOJA	ESC	PAD			15
41	07:37	2126	OASIS	PONCIANO	ESC	PAD			16
42	07:38	1209	8B	FUTURAMA	ESC	PAD			45
43	07:42	EXT-13	5A	CERESO	ESC	PAD			OLARIZAD
44	07:43	938	5B	TERCERA	ESC	PAD			20
45	07:45	804	5A	CERESO	ESC	PAD			20
46	07:46	2162	OASIS	MADERO	ESC	PAD			16
47	07:48	1230	8B	SEGURO	ESC	PAD			60
48	07:50	543	5A	PANTOJA	ESC	PAD			28
49	07:51	852	5A	CERESO	ESC	PAD			12
50	07:52	2124	OASIS	PONCIANO	ESC	PAD			8
51	07:53	1234	8B	FUTURAMA	ESC	PAD			40
52	07:55	845	5A	PANTOJA	ESC	PAD			12
53	07:51	827	5A	CERESO	ESC	PAD			22
54	08:00	941	5B	TERCERA	ESC	PAD			OLARIZAD
55	08:00	808	5A	PANTOJA	ESC	PAD			18
56	08:03	814	5A	CERESO	ESC	PAD			14
57	08:04	1217	8B	SEGURO	ESC	PAD			30
58	08:06	818	5A	PANTOJA	ESC	PAD			20
59	08:07	184	5B	TERCERA	ESC	PAD			7
60	08:07	2115	OASIS	PONCIANO	ESC	PAD			12
61	08:08	2222	OASIS	MADERO	ESC	PAD			14
62	08:10	849	5A	CERESO	ESC	PAD			14
63	08:12	815	5A	PANTOJA	ESC	PAD			OLARIZAD
64	08:13	1213	8B	FUTURAMA	ESC	PAD			60
65	08:15	833	5A	CERESO	ESC	PAD			34
66	08:20	841	5A	PANTOJA	ESC	PAD			16
67	08:21	2109	OASIS	PONCIANO	ESC	PAD			CORTINAS
68	08:21	805	5A	CERESO	ESC	PAD			OLARIZAD
69	08:23	1224	8B	SEGURO	ESC	PAD			32
70	08:25	EXT-176	5B	TERCERA	ESC	PAD			20
71	08:26	813	LECTI'	PANTOJA	ESC	PAD			OLARIZAD
72	08:27	2151	OASIS	PONCIANO	ESC	PAD			8
73	08:30	1231	8B	FUTURAMA	ESC	PAD			35
74	08:32	C-18	LECTI'	CERESO	ESC	PAD			25
75	08:35	C-35	LECTI'	PANTOJA	ESC	PAD			10
76	08:35	2181	OASIS	PONCIANO	ESC	PAD			OLARIZAD
77	08:36	C-05	LECTI'	CERESO	ESC	PAD			8
78	08:38	1221	8B	SEGURO	ESC	PAD			20
79	08:39	2108	OASIS	MADERO	ESC	PAD			12
80	08:40	C-38	LECTI'	PANTOJA	ESC	PAD			22
81	08:42	C-01	LECTI'	CERESO	ESC	PAD			10
82	08:43	887	5B	TERCERA	ESC	PAD			5
83	08:47	C-41	LECTI'	PANTOJA	ESC	PAD			16
84	08:50	1222	8B	FUTURAMA	ESC	PAD			40
85	08:51	C-07	LECTI'	CERESO	ESC	PAD			18
86	08:52	2260	OASIS	MADERO	ESC	PAD			OLARIZAD
87	08:53	C-36	LECTI'	PANTOJA	ESC	PAD			14
88	08:57	1232	8B	SEGURO	ESC	PAD			12
89	09:00	C-10	LECTI'	CERESO	ESC	PAD			25
90	09:01	2136	OASIS	PONCIANO	ESC	PAD			OLARIZAD
91	09:03	C-46	LECTI'	PANTOJA	ESC	PAD			18
92	09:04	EXT-189	5B	TERCERA	ESC	PAD			24
93	09:05	1212	8B	FUTURAMA	ESC	PAD			45
94	09:07	C-48	5A	CERESO	ESC	PAD			17
95	09:10	2171	OASIS	MADERO	ESC	PAD			CORTINAS
96	09:11	C-39	LECTI'	PANTOJA	ESC	PAD			20

AZTECAS PM

Fecha (DD/MM/AA):	21/11/2018	**Ubicación Estación:**	Aztecas y Carlos Amaya			
Hora Inicio:	15:30	**Hora Final:**	18:30	**Sentido:**	Sur- Norte	**Condición Climática:** templado
Aforador (es):	Karina Fuentes					**Supervisor:** Adriana Soto

1	**15:34**	C-01	COLECTIVOS	AZTECAS	ESC	PAD			23
2	**15:37**	923	5B	PRESIDENCIA	ESC	PAD			10
3	**15:40**	41	COLECTIVOS	PANTOJA	ESC	PAD			25
4	**15:42**	C-07	COLECTIVOS	PANTOJA	ESC	PAD			33
5	**15:43**	2120	OASIS	CENTRO	ESC	PAD			12
6	**15:43**	1177	8A	CURVA	ESC	PAD			55
7	**15:47**	C-36	COLECTIVOS	PANTOJA	ESC	PAD			13
8	**15:50**	1180	8A	CURVA	ESC	PAD			45
9	**15:52**	2134	OASIS	CENTRO	ESC	PAD			33
10	**15:52**	C-46	COLECTIVOS	PANTOJA	ESC	PAD			20
11	**15:55**	938	5B	CENTRO	ESC	PAD			9
12	**15:57**	1170	8A	CURVA	ESC	PAD			35
13	**15:58**	C-48	COLECTIVOS	CURVA	ESC	PAD			52
14	**15:59**	1213	8B	NO ESPECIFICADO	ESC	PAD			0
15	**16:02**	2899	OASIS	CENTRO	ESC	PAD			8
16	**16:11**	C-16	COLECTIVOS	AZTECAS	ESC	PAD			6
17	**16:12**	1175	8A	CURVA	ESC	PAD			58
18	**16:12**	C-25	COLECTIVOS	PANTOJA	ESC	PAD			78
19	**16:14**	C-49	5A	CERESO	ESC	PAD			46
20	**16:16**	1116	8A	CURVA	ESC	PAD			17
21	**16:18**	C-34	COLECTIVOS	PANTOJA	ESC	PAD			45
22	**16:20**	2162	OASIS	CENTRO	ESC	PAD			30
23	**16:20**	INCOMPLETO 7	8A	CURVA	ESC	PAD			23
24	**16:23**	EX-19	5A	CERESO	ESC	PAD			32
25	**16:24**	1209	8B	CURVA	ESC	PAD			16
26	**16:27**	C-21	COLECTIVOS	PANTOJA	ESC	PAD			50
27	**16:32**	184	5B	PRESIDENCIA	ESC	PAD			22
28	**16:32**	223	8A	CURVA	ESC	PAD			15
29	**16:36**	C-40	COLECTIVOS	PANTOJA	ESC	PAD			40
30	**16:36**	2119	OASIS	CENTRO	ESC	PAD			33
31	**16:42**	1178	8A	CURVA	ESC	PAD			65
32	**16:43**	C-37	COLECTIVOS	PANTOJA	ESC	PAD			33
33	**16:45**	116	5B	PRESIDENCIA	ESC	PAD			25

38	**16:52**	887	5B	PRESIDENCIA	ESC	PAD			2
39	**16:54**	C-06	COLECTIVOS	CERESO	ESC	PAD			62
40	**16:56**	809	5A	PANTOJA	ESC	PAD			40
41	**16:59**	1165	8A	CURVA	ESC	PAD			28
42	**16:59**	812	5A	CENTRO	ESC	PAD			25
43	**17:02**	810	5A	PRESIDENCIA	ESC	PAD			OLARIZAD
44	**17:06**	840	5A	CERESO	ESC	PAD			OLARIZAD
45	**17:06**	1179	8A	CENTRO	ESC	PAD			25
46	**17:08**	1221	8B	CENTRO	ESC	PAD			0
47	**19:09**	INCOMPLETO 13	5A	PANTOJA	ESC	PAD			20
48	**17:11**	804	5A	CERESO	ESC	PAD			35
49	**17:11**	1176	8A	CURVA	ESC	PAD			30
50	**17:12**	1183	8A	CURVA	ESC	PAD			60
51	**17:15**	843	5A	CENTRO	ESC	PAD			63
52	**17:17**	852	5A	CURVA	ESC	PAD			42
53	**17:20**	845	5A	PRESIDENCIA	ESC	PAD			15
54	**17:23**	189	5B	CENTRO	ESC	PAD			60
55	**17:25**	808	5A	PRESIDENCIA	ESC	PAD			45
56	**17:27**	1156	8A	CURVA	ESC	PAD			62
57	**17:29**	2108	OASIS	CENTRO	ESC	PAD			10
58	**17:30**	814	5A	CENTRO	ESC	PAD			60
59	**17:32**	818	5A	PANTOJA	ESC	PAD			22
60	**17:35**	1849	5A	CERESO	ESC	PAD			15
61	**17:36**	1154	8A	CENTRO	ESC	PAD			30
62	**17:39**	815	5A	PRESIDENCIA	ESC	PAD			60
63	**17:41**	1181	8A	CURVA	ESC	PAD			OLARIZAD
64	**17:41**	833	5A	CERESO	ESC	PAD			60
65	**17:45**	841	5A	PANTOJA	ESC	PAD			12
66	**17:48**	805	5A	CERESO	ESC	PAD			OLARIZAD
67	**17:52**	813	5A	PRESIDENCIA	ESC	PAD			45
68	**17:53**	923	5B	CENTRO	ESC	PAD			22
69	**17:56**	1161	8A	CENTRO	ESC	PAD			OLARIZAD
70	**17:56**	C-18	COLECTIVOS	CENTRO	ESC	PAD			35
71	**17:59**	C-35	COLECTIVOS	PANTOJA	ESC	PAD			50
72	**18:00**	C-05	COLECTIVOS	O ESPECIFICAD	ESC	PAD			12
73	**18:01**	1164	8A	CURVA	ESC	PAD			65
74	**18:05**	C-38	COLECTIVOS	PANTOJA	ESC	PAD			62
75	**18:06**	1170	8A	CURVA	ESC	PAD			10
76	**18:14**	C-01	COLECTIVOS	AZTECAS	ESC	PAD			22
77	**18:15**	C-41	COLECTIVOS	PANTOJA	ESC	PAD			35
78	**18:18**	C-07	COLECTIVOS	PANTOJA	ESC	PAD			13
79	**18:23**	C-36	COLECTIVOS	PANTOJA	ESC	PAD			19
80	**18:25**	1162	8A	CENTRO	ESC	PAD			OLARIZAD
81	**18:27**	C-10	COLECTIVOS	O ESPECIFICAD	ESC	PAD			25

FIERRO AM Y PM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 22/11/2018 Ubicación Estación: Fierro y Fco Sarabia

Hora Inicio: 06:00 Hora Final: 09:00 Sentido: Norte a Sur Condición Climática: Fresco

Aforador (es): Alma Palacios Supervisor: Alma Palacios

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**06:26**	446	2B	Barrio	ESC	PAD			5
2	**06:52**	463	2B	Barrio	ESC	PAD			5
3	**07:08**	461	2B	Barrio	ESC	PAD			0
4	**07:27**	462	2B	Barrio	ESC	PAD			3
5	**07:40**	453	2B	Barrio	ESC	PAD			6
6	**07:53**	452	2B	Barrio	ESC	PAD			10
7	**08:11**	448	2B	Barrio	ESC	PAD			5
8	**08:27**	468	2B	Barrio	ESC	PAD			15
9	**08:45**	460	2B	Barrio	ESC	PAD			20

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 22/11/2018 Ubicación Estación: Fierro y Fco Sarabia

Hora Inicio: 15:00 PM Hora Final: 18:00 PM Sentido: Norte a Sur Condición Climática: Fresco

Aforador (es): Alma Palacios Supervisor: Alma Palacios

utilizar hora militar (24 h)

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS	
1	**15:09**	1209	2B	Barrio	ESC	PAD			4	<-
2	**15:17**	645	2B	Barrio	ESC	PAD			5	
3	**15:37**	449	2B	Barrio	ESC	PAD			30	
4	**15:53**	458	2B	Barrio	ESC	PAD			25	
5	**16:14**	456	2B	Barrio	ESC	PAD			30	
6	**16:29**	466	2B	Barrio	ESC	PAD			Pol	
7	**16:48**	461	2B	Barrio	ESC	PAD			40	
8	**17:10**		2B	Barrio	ESC	PAD			Pol	
9	**17:26**	446	2B	Barrio	ESC	PAD			45	
10	**17:43**	450	2B	Barrio	ESC	PAD			10	

FIERRO Y FCO. SARABIA AM Y PM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (D.M.A.): 22/11/2018 **Ubicación Estación:** Fierro y Fco. Sarabia Hoja **1** **de:** **1**

Hora Inicio: 06:00 **Hora Final:** **09:00** **Sentido:** **Sur a Norte** **Condición Climática:** Fresco

Aforador (es): **Alma Palacios** **Supervisor:** **Alma Palacios**

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO			NÚMERO DE PASAJEROS
1	**06:19**	463	2B	Barrio	ESC			40
2	**06:34**	461	2B	Barrio	ESC			30
3	**06:52**	446	2B	Barrio	ESC			40
4	**07:05**	450	2B	Barrio	ESC			45
5	**07:20**	447	2B	Barrio	ESC			40
6	**07:35**	459	2B	Barrio	ESC			30
7	**07:52**	467	2B	Barrio	ESC			30
8	**08:08**	474	2B	Barrio	ESC			30
9	**08:27**	462	2B	Barrio	ESC			40
10	**08:45**	453	2B	Barrio	ESC			30
11	**09:02**	452	2B	Barrio	ESC			40

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
36	:				ESC	PAD			
37	:				ESC	PAD			
38	:				ESC	PAD			
39	:				ESC	PAD			
40	:				ESC	PAD			
41	:				ESC	PAD			
42	:				ESC	PAD			
43	:				ESC	PAD			
44	:				ESC	PAD			
45	:				ESC	PAD			
46	:				ESC	PAD			

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (D.M.A.): 22/11/2018 **Ubicación Estación:** Fierro y Fco. Sarabia Hoja **1** **de:** **1**

Hora Inicio: 15:00 PM **Hora Final:** **18:00 PM** **Sentido:** **Norte a Sur** **Condición Climática:** Fresco

Aforador (es): **Alma Palacios** **Supervisor:** **Alma Palacios**

utilizar hora militar (24 h)

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO			NÚMERO DE PASAJEROS
1	**15:09**	1209	2B	Barrio	ESC			4
2	**15:17**	645	2B	Barrio	ESC			5
3	**15:37**	449	2B	Barrio	ESC			30
4	**15:53**	458	2B	Barrio	ESC			25
5	**16:14**	456	2B	Barrio	ESC			30
6	**16:29**	466	2B	Barrio	ESC			Pol
7	**16:48**	461	2B	Barrio	ESC			40
8	**17:10**		2B	Barrio	ESC			Pol
9	**17:26**	446	2B	Barrio	ESC			45

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
36	:				ESC	PAD			
37	:				ESC	PAD			
38	:				ESC	PAD			
39	:				ESC	PAD			
40	:				ESC	PAD			
41	:				ESC	PAD			
42	:				ESC	PAD			
43	:				ESC	PAD			
44	:				ESC	PAD			

MIGUEL HIDALGO AM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 22/11/2018 Ubicación Estación: Miguel Hidalgo y Platino

Hora Inicio: 06:00 Hora Final: 09:00 Sentido: Poniente a Oriente Condición Climática: Fresco

Aforador (es): Obed Jesús Sánchez Barraza Supervisor: Alma Palacios

Aforador (es): Obed Jesús Sánchez Barraza

utilizar hora militar (24 h)

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	06:00	2285	Poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			52
2	06:00	520	2L	Periodista	ESC	PAD			12
3	06:04	319	Linea 10	Centro	ESC	PAD			5
4	06:05	2331	Oriente Poniente	Rivereño	ESC	PAD			42
5	06:10	2399	Oriente Poniente	Rivereño	ESC	PAD			35
6	06:12	487	2L	Lazaro	ESC	PAD			43
7	06:14	1773	Poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			60
8	06:15	2303	Oriente Poniente	Rivereño	ESC	PAD			44
9	06:17	2321	Oriente Poniente	Rivereño	ESC	PAD			40
10	06:18	1771	Poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			60
11	06:19	519	2L	Periodista	ESC	PAD			38
12	06:22	490	2L	Lazaro	ESC	PAD			40
13	06:22	328	Linea 10	Sarabia	ESC	PAD			28
14	06:23	1817	Poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			60
15	06:24	2333	Oriente Poniente	Rivereño	ESC	PAD			42
16	06:24	2351	Oriente Poniente	Rivereño	ESC	PAD			40
17	06:25	1794	Poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			60
18	06:28	795	2L	Periodista	ESC	PAD			37
19	06:28	386	Linea 10	Centro	ESC	PAD			35
20	06:29	522	2L	Lazaro	ESC	PAD			40
21	06:30	145	Oriente Poniente	Rivereño	ESC	PAD			51
22	06:33	2240	Poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			60
23	06:34	1780	2L	Periodista	ESC	PAD			25
24	06:35	2353	Oriente Poniente	Rivereño	ESC	PAD			35
25	06:35	497	2L	Lazaro	ESC	PAD			28
26	06:37	2294	Poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			40
27	06:40	342	Linea 10	Centro	ESC	PAD			12
28	06:41	2337	Oriente Poniente	Rivereño	ESC	PAD			48
29	06:41	1830	2L	Periodista	ESC	PAD			35
30	06:42	486	2l	Lazaro	ESC	PAD			25
31	06:43	37	Oriente Poniente	Rivereño	ESC	PAD			40
32	06:43	1767	Poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			41
33	06:47	2260	Poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			40
34	06:47	488	2L	Periodista	ESC	PAD			42
35	06:50	514	2L	Lazaro	ESC	PAD			35
36	06:51	2310	oriente poniente	Rivereño	ESC	PAD			42
37	06:53	502	2L	Periodista	ESC	PAD			37
38	06:56	347	linea 10	Centro	ESC	PAD			20
39	06:56	499	2L		ESC	PAD			35
40	06:56	2327	oriente poniente	Rivereño	ESC	PAD			30
41	06:58	1829	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			60

43	**07:01**	510	2L	Lazaro	ESC	PAD			43
44	**07:01**	2347	oriente poniente	Rivereño	ESC	PAD			25
45	**07:02**	501	2L	Periodista	ESC	PAD			45
46	**07:02**	1822	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			40
47	**07:07**	500	2L	Lazaro	ESC	PAD			37
48	**07:07**	1810	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			80
49	**07:09**	2311	oriente poniente	Rivereño	ESC	PAD			60
50	**07:10**	345	linea 10	Sarabia por abajo	ESC	PAD			15
51	**07:11**	498	2L	Lazaro	ESC	PAD			39
52	**07:13**	494	2L	Periodista	ESC	PAD			27
53	**07:14**	1832	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			62
54	**07:15**	2305	oriente poniente	Rivereño	ESC	PAD			55
55	**07:18**	1815	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			41

MIGUEL HIDALGO PM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 22/11/2018 **Ubicación Estación:** Miguel Hidalgo y Platino

Hora Inicio: 15:30 **Hora Final:** 18:30 **Sentido:** Poniente a Oriente **Condición Climática:** Fresco

Aforador (es): Obed Jesús Sánchez Barraza **Supervisor:** Alma Palacios

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	15:30	2312	oriente poniente	Rivereño	ESC	PAD			12
2	15:32	517	2L	Lazaro	ESC	PAD			10
3	15:32	1763	2L	Periodista	ESC	PAD			5
4	15:34	1800	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			2
5	15:36	512	2L	Lazaro	ESC	PAD			5
6	15:37	1795	2L	Periodista	ESC	PAD			0
7	15:39	2366	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			42
8	15:41	503	2L	Lazaro	ESC	PAD			15
9	15:43	2304	oriente poniente	Rivereño	ESC	PAD			20
10	15:44	1810	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			5
11	15:44	1780	2L	Periodista	ESC	PAD			25
12	15:46	495	2L	Lazaro	ESC	PAD			18
13	15:47	453	2B	Chihuahua	ESC	PAD			14
14	15:47	1776	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			12
15	15:49	2352	oriente poniente	Rivereño	ESC	PAD			3
16	15:49	1830	2L	Lazaro	ESC	PAD			10
17	15:49	521	2L	Lazaro	ESC	PAD			8
18	15:54	2230	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			5
19	15:54	1793	2L	Periodista	ESC	PAD			7
20	15:55	360	linea 10	Avicola por arriba	ESC	PAD			0
21	15:56	496	2L	Lazaro	ESC	PAD			3
22	15:58	2342	oriente poniente	Rivereño	ESC	PAD			3
23	15:58	2285	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			15
24	16:00	1803	2L	Periodista	ESC	PAD			3
25	16:01	490	2L	Lazaro	ESC	PAD			15
26	16:03	1823	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			40
27	16:07	508	2L	Lazaro	ESC	PAD			13
28	16:07	2324	oriente poniente	Rivereño	ESC	PAD			25
29	16:09	1813	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			27
30	16:09	1764	2L	Periodista	ESC	PAD			30
31	16:12	487	2L	Lazaro	ESC	PAD			6
32	16:12	370	linea 10	Sarabia	ESC	PAD			7
33	16:13	1773	2L	Periodista	ESC	PAD			0
34	16:13	501	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			0
35	16:15	458	2B	Chihuahua	ESC	PAD			1
36	16:15	2350	oriente poniente	Rivereño	ESC	PAD			3
37	16:17	500	2L	Lazaro	ESC	PAD			5
38	16:17	509	2L	Periodista	ESC	PAD			6
39	16:17	1771	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			3
40	16:22	2330	oriente poniente	Rivereño	ESC	PAD			8
41	16:23	1817	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			0
42	16:24	494	2L	Lazaro	ESC	PAD			10
43	16:27	507	2L	Lazaro	ESC	PAD			12
44	16:29	1794	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			20
45	16:31	522	2L	Lazaro	ESC	PAD			25
46	16:33	2240	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			15
47	16:33	2306	oriente poniente	Rivereño	ESC	PAD			40
48	16:35	524	2L	Periodista	ESC	PAD			35
49	16:37	505	2L	Lazaro	ESC	PAD			18
50	16:38	373	linea 10		ESC	PAD			0
51	16:38	1787	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			15
52	16:39	2348	oriente poniente	Rivereño	ESC	PAD			3
53	16:40	502	2L	Periodista	ESC	PAD			40
54	16:41	2245	poniente sur	Kilometro 20	ESC	PAD			0
55	16:44	497	2L	Lazaro	ESC	PAD			5
56	16:45	468	2B	Chihuahua	ESC	PAD			2

MIGUEL HIDALGO Y PLATINO AM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (D.M.A.): 22/11/2018 **Ubicación Estación:** Miguel Hidalgo y Platino

Hora Inicio: 06:00AM **Hora Final:** 07:37AM **Sentido:** Poniente a Oriente **Condición Climática:** Fresco

Aforador (es): Obed Jesus Sanchez Barraza **Supervisor:** Alma Palacios

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	06:00	2285	Poniente sur	Kilometro 20		PAD			52
2	06:00	520	2L	Periodista	ESC				12
3	06:04	319	Linea 10	Centro	ESC				5
4	06:05	2331	Oriente Poniente	Rivereño	ESC				42
5	06:10	2399	Oriente Poniente	Rivereño	ESC				35
6	06:12	487	2L	Lazaro	ESC				43
7	06:14	1773	Poniente sur	Kilometro 20		PAD			60
8	06:15	2303	Oriente Poniente	Rivereño	ESC				44
9	06:17	2321	Oriente Poniente	Rivereño	ESC				40
10	06:18	1771	Poniente sur	Kilometro 20	ESC				60
11	06:19	519	2L	Periodista	ESC				38
12	06:22	490	2L	Lazaro	ESC				40
13	06:22	328	Linea 10	Sarabia	ESC				28
14	06:23	1817	Poniente sur	Kilometro 20		PAD			60
15	06:24	2333	Oriente Poniente	Rivereño	ESC				42
16	06:24	2351	Oriente Poniente	Rivereño	ESC				40
17	06:25	1794	Poniente sur	Kilometro 20	ESC				60
18	06:28	795	2L	Periodista	ESC				37
19	06:28	386	Linea 10	Centro	ESC				35
20	06:29	522	2L	Lazaro	ESC				40
21	06:30	145	Oriente Poniente	Rivereño	ESC				51
22	06:33	2240	Poniente sur	Kilometro 20		PAD			60
23	06:34	1780	2L	Periodista	ESC				25
24	06:35	2353	Oriente Poniente	Rivereño	ESC				35
25	06:35	497	2L	Lazaro	ESC				28
26	06:37	2294	Poniente sur	Kilometro 20	ESC				40
27	06:40	342	Linea 10	Centro	ESC				12
28	06:41	2337	Oriente Poniente	Rivereño	ESC				48
29	06:41	1830	2L	Periodista	ESC				35
30	06:42	486	2l	Lazaro	ESC				25

ID	HOR

32	**06:43**	1767	Poniente sur	Kilometro 20	ESC				41
33	**06:47**	2260	Poniente sur	Kilometro 20	ESC				40
34	**06:47**	488	2L	Periodista	ESC				42
35	**06:50**	514	2L	Lazaro	ESC				35
36	**06:51**	2310	oriente ponient	Rivereño	ESC				42
37	**06:53**	502	2L	Periodista	ESC				37
38	**06:56**	347	linea 10	Centro	ESC				20
39	**06:56**	499	2L		ESC				35
40	**06:56**	2327	oriente ponient	Rivereño	ESC				30
41	**06:58**	1829	poniente sur	Kilometro 20		PAD			60
42	**07:00**	473	2B	Chihuahua	ESC				60
43	**07:01**	510	2L	Lazaro	ESC				43
44	**07:01**	2347	oriente ponient	Rivereño	ESC				25
45	**07:02**	501	2L	Periodista	ESC				45

MIGUEL HIDALGO Y PLATINO PM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (D.M.A.): 21/11/2018 | Ubicación Estación: Miguel Hidalgo y Platino | Hoja 1 de: 2

Hora Inicio: 15:30pm | Hora Final: 18:30pm | Sentido: Poniente a Oriente | Condición Climática: Fresco

Aforador (es): Obed Jesus Sanchez Barraza | Supervisor: Alma Palacios

1	15:30	2312	riente ponier	Rivereño	ESC					12
2	15:32	517	2L	Lazaro	ESC					10
3	15:32	1763	2L	Periodista	ESC					5
4	15:34	1800	poniente su	Kilometro 20		PAD				2
5	15:36	512	2L	Lazaro	ESC					5
6	15:37	1795	2L	Periodista	ESC					0
7	15:39	2366	poniente su	Kilometro 20		PAD				42
8	15:41	503	2L	Lazaro	ESC					15
9	15:43	2304	riente ponier	Rivereño	ESC					20
10	15:44	1810	poniente su	Kilometro 20		PAD				5
11	15:44	1780	2L	Periodista	ESC					25
12	15:46	495	2L	Lazaro	ESC					18
13	15:47	453	2B	Chihuahua	ESC					14
14	15:47	1776	poniente su	Kilometro 20	ESC					12
15	15:49	2352	riente ponier	Rivereño	ESC					3
16	15:49	1830	2L	Lazaro	ESC					10
17	15:49	521	2L	Lazaro	ESC					8
18	15:54	2230	poniente su	Kilometro 20	ESC					5
19	15:54	1793	2L	Periodista	ESC					7
20	15:55	360	linea 10	Avicola por arriba	ESC					0
21	15:56	496	2L	Lazaro	ESC					3
22	15:58	2342	riente ponier	Rivereño	ESC					3
23	15:58	2285	poniente su	Kilometro 20		PAD				15
24	16:00	1803	2L	Periodista	ESC					3
25	16:01	490	2L	Lazaro	ESC					15
26	16:03	1823	poniente su	Kilometro 20	ESC					40
27	16:07	508	2L	Lazaro	ESC					13
28	16:07	2324	riente ponier	Rivereño	ESC					25
29	16:09	1813	poniente su	Kilometro 20	ESC					27
30	16:09	1764	2L	Periodista	ESC					30
31	16:12	487	2L	Lazaro	ESC					6
32	16:12	370	linea 10	Sarabia	ESC					7
33	16:13	1773	2L	Periodista	ESC					0
34	16:13	501	poniente su	Kilometro 20		PAD				0
35	16:15	458	2B	Chihuahua	ESC					1
36	16:15	2350	riente ponier	Rivereño	ESC					3
37	16:17	500	2L	Lazaro	ESC					5
38	16:17	509	2L	Periodista	ESC					6
39	16:17	1771	poniente su	Kilometro 20	ESC					3
40	16:22	2330	riente ponier	Rivereño	ESC					8
41	16:23	1817	poniente su	Kilometro 20		PAD				0
42	16:24	494	2L	Lazaro	ESC					10
43	16:27	507	2L	Lazaro	ESC					12
44	16:29	1794	poniente su	Kilometro 20	ESC					20
45	16:31	522	2L	Lazaro	ESC					25
46	16:33	2240	poniente su	Kilometro 20		PAD				15

52	16:39	2348	riente ponier	Rivereño	ESC				3
53	16:40	502	2L	Periodista	ESC				40
54	16:41	2245	poniente su	Kilometro 20		PAD			0
55	16:44	497	2L	Lazaro	ESC				5
56	16:45	468	2B	Chihuahua	ESC				2
57	16:47	2260	poniente su	Kilometro 20	ESC				20
58	16:47	526	2L	Periodista	ESC				12
59	16:48	2328	riente ponier	Rivereño	ESC				0
60	16:50	486	2L	Lazaro	ESC				9
61	16:52	518	2L	Periodista	ESC				32
62	16:55	1781	poniente su	Kilometro 20	ESC				18
63	16:55	514	2L	Lazaro	ESC				0
64	16:57	2308	riente ponier	Rivereño	ESC				22
65	16:57	1829	poniente su	Kilometro 20	ESC				40
66	16:58	491	2L	Periodista	ESC				8
67	17:01	498	2L	Lazaro	ESC				2
68	17:04	1804	poniente su	Kilometro 20	ESC				14
69	17:05	520	2L	Periodista	ESC				12
70	17:06	510	2L	Lazaro	ESC				15
71	17:09	1832	poniente su	Kilometro 20		PAD			60
72	17:10	2332	riente ponier	Rivereño	ESC				40
73	17:12	499	2L		ESC				20
74	17:14	1786	poniente su	Kilometro 20		PAD			25
75	17:15	469	2B	Chihuahua	ESC				13
76	17:16	504	2L	Lazaro	ESC				12
77	17:16	488	2L	Periodista	ESC				15
78	17:18	1815	poniente su	Kilometro 20	ESC				12
79	17:20	1805	poniente su	Kilometro 20	ESC				5
80	17:20	2334	riente ponier	Rivereño	ESC				1
81	17:20	528	2L	Lazaro	ESC				3
82	17:20	1763	2L	Periodista	ESC				4
83	17:25	2320	riente ponier	Rivereño	ESC				0
84	17:25	1795	2L	Periodista	ESC				2
85	17:25	517	2L	Lazaro	ESC				1
86	17:32	512	2L	Lazaro	ESC				30
87	17:34	350	linea 10		ESC				0
88	17:35	1780	2L	Periodista	ESC				15
89	17:35	1808	poniente su	Kilometro 20	ESC				0
90	17:37	503	2L	Lazaro	ESC				8
91	17:37	142	riente ponier	Rivereño	ESC				12
92	17:38	2249	poniente su	Kilometro 20	ESC	PAD			5
93	17:40	1830	2L	Periodista	ESC				15
94	17:41	2318	riente ponier	Rivereño	ESC				3
95	17:41	495	2L	Lazaro	ESC				8
96	17:44	1779	poniente su	Kilometro 20		PAD			0
97	17:47	521	2L	Lazaro	ESC				40
98	17:47	453	2B	Chihuahua	ESC				0
99	17:47	2310	riente ponier	Rivereño	ESC				40
100	17:48	2256	poniente su	Kilometro 20	ESC				8
101	17:52	1809	2L	Periodista	ESC				2

105	17:56	490	2L	Lazaro	ESC				9
106	17:58	1785	poniente su	Kilometro 20		PAD			42
107	17:59	1764	2L	Periodista	ESC				2
108	18:00	2338	riente ponier	Rivereño	ESC				7
109	18:01	508	2L	Lazaro	ESC				10
110	18:02	2263	poniente su	Kilometro 20	ESC				0
111	18:04	501	2L	Periodista	ESC				4
112	18:06	487	2L	Lazaro	ESC				4
113	18:08	509	2L	Periodista	ESC				5
114	18:08	1819	poniente su	Kilometro 20	ESC				0
115	18:11	500	2L	Lazaro	ESC				10
116	18:13	458	2B	Chihuahua	ESC				0
117	18:13	1790	poniente su	Kilometro 20	ESC				4
118	18:15	494	2L	Periodista	ESC				4
119	18:15	511	2L	Lazaro	ESC				0
120	18:17	1788	poniente su	Kilometro 20	ESC				30
121	18:20	507	2L	Lazaro	ESC				7
122	18:21	2336	riente ponier	Rivereño	ESC				7
123	18:23	1783	poniente su	Kilometro 20	ESC				1
124	18:27	522	2L	Lazaro	ESC				14
125	18:29	2312	riente ponier	Rivereño	ESC				0
126	18:29	505	2L	Lazaro	ESC				3
127	18:29	1824	poniente su	Kilometro 20		PAD			16
128	18:30	1816	poniente su	Kilometro 20		PAD			0
129	18:31	502	2L	Periodista	ESC				5

HOSPITAL AM Y PM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 22/11/2018 Ubicación Estación: Hospital y Latón

Hora Inicio: 06:00 Hora Final: 09:00 Sentido: Oriente a Poniente Condición Climática: Fresco

Aforador (es): Alma Palacios Supervisor: Alma Palacios

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	06:02	448	2B	sierra	ESC	PAD			0
2	06:24	468	2B	sierra	ESC	PAD			0
3	06:43	460	2B	sierra	ESC	PAD			5
4	07:00	464	2B	sierra	ESC	PAD			10
5	07:15	465	2B	sierra	ESC	PAD			5
6	07:31	449	2B	sierra	ESC	PAD			1
7	07:45	458	2B	sierra	ESC	PAD			3
8	08:00	456	2B	sierra	ESC	PAD			6
9	08:15	466	2B	sierra	ESC	PAD			7
10	08:32	463	2B	sierra	ESC	PAD			5
11	08:52	461	2B	sierra	ESC	PAD			10

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 22/11/2018 Ubicación Estación: Hospital y Latón

Hora Inicio: 15:30 Hora Final: 18:30 Sentido: Oriente a Poniente Condición Climática: Lluvioso

Aforador (es): Obed Jesús Sánchez Barraza Supervisor: Alma Palacios

Aforador (es): Obed Jesús Sánchez Barraza

utilizar hora militar (24 h)

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	15:26	459	2B	Sierra	ESC	PAD			6
2	15:44	474	2B	Sierra	ESC	PAD			30
3	16:00	459	2B	Sierra	ESC	PAD			40
4	16:18	467	2B	Sierra	ESC	PAD			40
5	16:39	474	2B	Sierra	ESC	PAD			41
6	16:57	462	2B	Sierra	ESC	PAD			31
7	17:12	453	2B	Sierra	ESC	PAD			41
8	17:30	452	2B	Sierra	ESC	PAD			45
9	18:08	472	2B	Sierra	ESC	PAD			42
10	18:25	471	2B	Sierra	ESC	PAD			41

HOSPITAL Y LATON AM Y PM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (D.M.A.): 22/11/2018 **Ubicación Estación:** Hospital y Laton Hoja **1** **de:** **1**

Hora Inicio: 06:00 **Hora Final:** **09:00** **Sentido:** **oriente a poniente** **Condición Climática:** Fresco

Aforador (es): **Alma Palacios** **Supervisor:** **Alma Palacios**

utilizar hora militar (24 h)

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO			NÚMERO DE PASAJEROS
1	**06:02**	448	2B	sierra	ESC			0
2	**06:24**	468	2B	sierra	ESC			0
3	**06:43**	460	2B	sierra	ESC			5
4	**07:00**	464	2B	sierra	ESC			10
5	**07:15**	465	2B	sierra	ESC			5
6	**07:31**	449	2B	sierra	ESC			1
7	**07:45**	458	2B	sierra	ESC			3
8	**08:00**	456	2B	sierra	ESC			6
9	**08:15**	466	2B	sierra	ESC			7
10	**08:32**	463	2B	sierra	ESC			5

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
36	:				ESC	PAD			
37	:				ESC	PAD			
38	:				ESC	PAD			
39	:				ESC	PAD			
40	:				ESC	PAD			
41	:				ESC	PAD			
42	:				ESC	PAD			
43	:				ESC	PAD			
44	:				ESC	PAD			
45	:				ESC	PAD			

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (D.M.A.): 22/11/2018 **Ubicación Estación:** Hospital y Laton Hoja **1** **de:** **1**

Hora Inicio: 15:30 **Hora Final:** **18:30** **Sentido:** **Poniente a Oriente** **Condición Climática:** Lluvioso

Aforador (es): **Obed Jesus Sanchez Barraza** **Supervisor:** **Alma Palacios**

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**15:21**	464	2B	sierra	ESC				15
2	**15:40**	465	2B	sierra	ESC				25
3	**15:59**	474	2B	sierra	ESC				7
4	**16:17**	462	2B	sierra	ESC				12
5	**16:34**	453	2B	sierra	ESC				18
6	**16:53**	452	2B	sierra	ESC				22
7	**17:10**	448	2B	sierra	ESC				9
8	**17:29**	468	2B	sierra	ESC				11
9	**17:46**	460	2B	sierra	ESC				9
10	**18:04**	449	2B	sierra	ESC				10
11	**18:22**	545	2B	sierra	ESC				27

ALTAMIRANO AM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 28/11/2018 Ubicación Estación: Altamirano, entre Artículo 27 y 57

Hora Inicio: 06:00 Hora Final: 09:00 Sentido: Norte a Sur Condición Climática: Fresco

Aforador (es): Osvaldo Olivas Supervisor: Alma Palacios

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	06:10	544	3A	Velarde	ESC	PAD			0
2	06:15	548	3A	Escobedo	ESC	PAD			0
3	06:20		3A	Altamirano	ESC	PAD			0
4	06:35	560	3A	Escobedo	ESC	PAD			0
5	06:43	542	3A	Altamirano	ESC	PAD			3
6	06:47	566	3A	Velarde	ESC	PAD			0
7	06:51	546	3A	Velarde	ESC	PAD			2
8	06:51	553	3A	Velarde	ESC	PAD			0
9	06:55	554	3A	Altamirano	ESC	PAD			0
10	06:58	575	3A	Escobedo	ESC	PAD			5
11	07:05	570	3A	Velarde	ESC	PAD			0
12	07:14	543	3A	Escobedo	ESC	PAD			3
13	07:15	544	3A	Velarde	ESC	PAD			0
14	07:19	0.278472222	3B	Zapata	ESC	PAD			2
15	07:25	549	3A	Escobedo	ESC	PAD			3
16	07:32	560	3A	Altamirano	ESC	PAD			5
17	07:36	565	3A	Escobedo	ESC	PAD			10
18	07:40	562	3A	Velarde	ESC	PAD			1
19	07:44	547	3A	Velarde	ESC	PAD			5
20	07:50	580	3A	Altamirano	ESC	PAD			3
21	07:54	573	3A	Velarde	ESC	PAD			3
22	07:58	565	3A	Escobedo	ESC	PAD			0
23	08:04	582	3A	Escobedo	ESC	PAD			3
24	08:07	566	3A	Altamirano	ESC	PAD			2
25	08:09	575	3A	Velarde	ESC	PAD			6
26	08:18	663	3B	Zapata	ESC	PAD			6
27	08:21	546	3A	Escobedo	ESC	PAD			7
28	08:30	543	3A	Escobedo	ESC	PAD			4
29	08:42	641	3B	Zapata	ESC	PAD			10
30	08:55	573	3A	Altamirano	ESC	PAD			15

ALTAMIRANO PM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 29/11/2018 Ubicación Estación: Altamirano, entre Artículo 27 y 57

Hora Inicio: 15:30 Hora Final: 18:30 Sentido: Norte a Sur Condición Climática: Fresco

Aforador (es): Alma Palacios Supervisor: Alma Palacios

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**15:31**	568	3A	Altamirano	ESC	PAD			30
2	**15:41**	641	3B	Zapata	ESC	PAD			25
3	**15:44**	556	3A	Altamirano	ESC	PAD			30
4	**15:56**	585	3A	Altamirano	ESC	PAD			10
5	**16:05**	663	3B	Zapata	ESC	PAD			40
6	**16:08**	550	3A	Altamirano	ESC	PAD			45
7	**16:27**	563	3A	Altamirano	ESC	PAD			15
8	**16:31**	650	3B	Zapata	ESC	PAD			35
9	**16:40**	564	3A	Altamirano	ESC	PAD			20
10	**16:48**	584	3A	Altamirano	ESC	PAD			40
11	**16:56**	598	3B	Zapata	ESC	PAD			60
12	**17:03**	568	3A	Altamirano	ESC	PAD			60
13	**17:15**	356	3A	Altamirano	ESC	PAD			35
14	**17:20**	641	3B	Zapata	ESC	PAD			30
15	**17:24**	585	3A	Altamirano	ESC	PAD			20
16	**17:37**	550	3A	Altamirano	ESC	PAD			60
17	**17:45**	663	3B	Zapata	ESC	PAD			60
18	**17:47**	542	3A	Altamirano	ESC	PAD			45
19	**17:55**	563	3A	Altamirano	ESC	PAD			Pol
20	**18:05**	564	3A	Altamirano	ESC	PAD			50
21	**18:12**	650	3B	Zapata	ESC	PAD			60
22	**18:15**	584	3A	Altamirano	ESC	PAD			50
23	**18:29**	568	3A	Altamirano	ESC	PAD			45

ALTAMIRANO Y ART. 27 AM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (D.M.A.): 28-nov-18 **Ubicación Estación:** Altamirano, entre Articulo 27 y 57 Hoja 1 de: 1

Hora Inicio: 06:00 **Hora Final:** 09:00 **Sentido:** norte a sur **Condición Climática:** Fresco

Aforador (es): Oswaldo Olivas **Supervisor:** Alma Palacios

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	06:10	544	3A	Velarde	Esc				0
2	06:15	548	3A	Escobedo	Esc				0
3	06:20		3A	Altamirano	Esc				0
4	06:35	560	3A	Escobedo	Esc				0
5	06:43	542	3A	Altamirano	Esc				3
6	06:47	566	3A	Velarde	Esc				0
7	06:51	546	3A	Velarde	Esc				2
8	06:51	553	3A	Velarde	Esc				0
9	06:55	554	3A	Altamirano	Esc				0
10	06:58	575	3A	Escobedo	Esc				5
11	07:05	570	3A	Velarde	Esc				0
12	07:14	543	3A	Escobedo	Esc				3
13	07:15	544	3A	Velarde	Esc				0
14	07:19	06:41	3B	Zapata	Esc				2
15	07:25	549	3A	Escobedo	Esc				3
16	07:32	560	3A	Altamirano	Esc				5
17	07:36	565	3A	Escobedo	Esc				10
18	07:40	562	3A	Velarde	Esc				1
19	07:44	547	3A	Velarde	Esc				5
20	07:50	580	3A	Altamirano	Esc				3
21	07:54	573	3A	Velarde	Esc				3
22	07:58	565	3A	Escobedo	Esc				0
23	08:04	582	3A	Escobedo	Esc				3
24	08:07	566	3A	Altamirano	Esc				2
25	08:09	575	3A	Velarde	Esc				6
26	08:18	663	3B	Zapata	Esc				6
27	08:21	546	3A	Escobedo	Esc				7
28	08:30	543	3A	Escobedo	Esc				4
29	08:42	641	3B	Zapata	Esc				10
30	08:55	573	3A	Altamirano	Esc				15

ALTAMIRANO Y ART. 27 PM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (D.M.A.): 29-nov-18 **Ubicación Estación:** Altamirano entre Articulo 27 y 57 Hoja 1 de: 1

Hora Inicio: 03:30 **Hora Final:** 06:30 **Sentido:** sur a norte **Condición Climática:**

Aforador (es): Alma Palacios **Supervisor:** Alma Palacios

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**15:29**	562	3A	Velarde	ESC				10
2	**15:36**	580	3A	Velarde	ESC				8
3	**15:48**	573	3A	Velarde	ESC				20
4	**15:51**	650	3B	Zapata	ESC				15
5	**15:57**	582	3A	Velarde	ESC				12
6	**16:08**	546	3A	Velarde	ESC				10
7	**16:18**	560	3A	Velarde	ESC				15
8	**16:18**		3B	Zapata	ESC				10
9	**16:27**	543	3A	Velarde	ESC				Pol
10	**16:37**	641	3B	Zapata	ESC				8
11	**16:38**	575	3A	Velarde	ESC				10
12	**16:47**	562	3A	Velarde	ESC				30
13	**16:58**	580	3A	Velarde	ESC				35
14	**17:03**	663	3B	Zapata	ESC				8
15	**17:08**	573	3A	Velarde	ESC				5
16	**17:18**	582	3A	Velarde	ESC				12
17	**17:27**	546	3A	Velarde	ESC				9
18	**17:31**	650	3B	Zapata	ESC				3
19	**17:37**	560	3A	Velarde	ESC				4
20	**17:49**	549	3A	Velarde	ESC				7
21	**17:53**	543	3A	Velarde	ESC				0
22	**18:08**	575	3A	Velarde	ESC				6
23	**18:29**	580	3A	Velarde	ESC				4

RAFAEL VELARDE AM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 30/11/2018 Ubicación Estación: Rafael Velarde y Av. División del Norte

Hora Inicio: 06:00 Hora Final: 09:00 Sentido: Sur a Norte Condición Climática: 2°C

Aforador (es): José Eduardo Gutierrez Supervisor: Adriana Soto

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**05:55**	571	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			20
2	**06:02**	565	3A	ESCOBEDO	ESC	PAD			12
3	**06:10**	566	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			8
4	**06:18**	559	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			22
5	**06:23**	561	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			25
6	**06:28**	585	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			POLARIZADO
7	**06:35**	2148	T.URBANOS	VELARDE	ESC	PAD			POLARIZADO
8	**06:42**	571	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			18
9	**06:46**	2102	T.URBANOS	VELARDE	ESC	PAD			16
10	**06:50**	552	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			POLARIZADO
11	**06:53**	576	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			7
12	**07:00**	2167	T.URBANOS	VELARDE	ESC	PAD			14
13	**07:04**	571	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			8
14	**07:10**	2137	T.URBANOS	VELARDE	ESC	PAD			10
15	**07:14**	565	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			16
16	**07:21**	566	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			POLARIZADO
17	**07:26**	2121	T.URBANOS	VELARDE	ESC	PAD			POLARIZADO
18	**07:28**	559	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			9
19	**07:36**	2148	T.URBANOS	ALTAMIRANO	ESC	PAD			POLARIZADO
20	**07:42**	561	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			18
21	**07:44**	544	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			10
22	**07:45**	2102	T.URBANOS	VELARDE	ESC	PAD			28
23	**07:55**	585	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			POLARIZADO
24	**07:58**	2167	T.URBANOS	VELARDE	ESC	PAD			16
25	**07:59**	2178	T.URBANOS	VELARDE	ESC	PAD			CORTINAS
26	**08:02**	570	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			24
27	**08:09**	2137	T.URBANOS	VELARDE	ESC	PAD			18
28	**08:13**	552	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			POLARIZADO
29	**08:18**	576	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			8
30	**08:23**	2121	T.URBANOS	VELARDE	ESC	PAD			POLARIZADO
31	**08:27**	572	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			POLARIZADO
32	**08:32**	550	3A	VELARDE	ESC	PAD			2
33	**08:37**	565	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			12
34	**08:41**	2141	T.URBANOS	VELARDE	ESC	PAD			6
35	**08:45**	566	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			POLARIZADO
36	**08:48**	2802	T.URBANOS	VELARDE	ESC	PAD			14
37	**08:53**	559	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			22
38	**08:57**	2267	T.URBANOS	VELARDE	ESC	PAD			8
39	**08:59**	561	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			12
40	**09:05**	2137	T.URBANOS	VELARDE	ESC	PAD			22
41	**09:09**	554	3A	ALTAMIRANO	ESC	PAD			11

RAFAEL VELARDE PM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 15/11/2018 Ubicación Estación: Rafael Velarde / División del Norte

Hora Inicio: 15:30 Hora Final: 18:30 Sentido: Sur a Norte Condición Climática: Nublado

Aforador (es): Sarahi Marisela Cruz Soto Supervisor: Adriana Soto

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**15:40**	2141	3A	Velarde	ESC	PAD			5
2	**15:58**	573	3A	Altamirano	ESC	PAD			7
3	**16:01**	2137	3A	Carrizal	ESC	PAD			10
4	**16:08**	577	3A	Altamirano	ESC	PAD			15
5	**16:14**	2168	3A	Velarde	ESC	PAD			10
6	**16:17**	579	3A	Altamirano	ESC	PAD			8
7	**16:26**	2121	3A	Velarde	ESC	PAD			12
8	**16:27**	546	3A	Altamirano	ESC	PAD			5
9	**16:31**	543	3A	Altamirano	ESC	PAD			8
10	**16:37**	2148	3A	Carrizal	ESC	PAD			9
11	**16:43**	575	3A	Altamirano	ESC	PAD			10
12	**16:49**	2141	3A	Velarde	ESC	PAD			18
13	**16:54**	560	3A	Altamirano	ESC	PAD			20
14	**16:56**	2137	3A	Velarde	ESC	PAD			5
15	**17:02**	562	3A	Altamirano	ESC	PAD			3
16	**17:08**	580	3A	Altamirano	ESC	PAD			7
17	**17:11**	2168	3A	Velarde	ESC	PAD			11
18	**17:17**	573	3A	Altamirano	ESC	PAD			20
19	**17:23**	2121	3A	Velarde	ESC	PAD			18
20	**17:28**	577	3A	Altamirano	ESC	PAD			15
21	**17:31**	2148	3A	Velarde	ESC	PAD			19
22	**17:45**	2141	3A	Velarde	ESC	PAD			10
23	**17:47**	546	3A	Altamirano	ESC	PAD			5
24	**17:56**	549	3A	Velarde	ESC	PAD			9
25	**18:09**	2168	3A	Altamirano	ESC	PAD			16
26	**18:11**	575	3A	Altamirano	ESC	PAD			5
27	**18:20**	2121	3A	Carrizal	ESC	PAD			3
28	**18:31**	2148	3A	Velarde	ESC	PAD			13

VIADUCTO AM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 28/11/2018 **Ubicación Estación:** Viaducto y Alvado Abregón

Hora Inicio: 06:00 **Hora Final:** 09:00 **Sentido:** Norte a Sur **Condición Climática:** Fresco

Aforador (es): Jerson Moreno Charmin **Supervisor:** Alma Palacios

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**06:24**	1164	8A	Seguro nuevo	ESC	PAD			0
2	**06:24**	663	3B		ESC	PAD			0
3	**06:27**	644	3B		ESC	PAD			2
4	**06:27**	619	3B	Derecha	ESC	PAD			0
5	**06:31**	2317	universitaria	Universitaria	ESC	PAD			0
6	**06:35**	620	3B	Navarro	ESC	PAD			0
7	**06:40**	1179	8A	Curva	ESC	PAD			0
8	**06:46**	660	3B	Derecha	ESC	PAD			3
9	**06:50**	1183	8A	Curva	ESC	PAD			0
10	**06:53**	627	3B	Izquierda por abajo	ESC	PAD			15
11	**06:56**	656	3B	Izquierda por arriba	ESC	PAD			10
12	**06:57**	1211	8B	Futurama	ESC	PAD			3
13	**07:10**	612	3B	Derecha	ESC	PAD			20
14	**07:13**	1231	8B	Seguro nuevo	ESC	PAD			5
15	**07:14**	63	3B	Navarro	ESC	PAD			5
16	**07:17**	621	3B	Izquierda por abajo	ESC	PAD			5
17	**07:22**	631	3B	Izquierda por arriba	ESC	PAD			15
18	**07:22**	1224	8B	Futurama	ESC	PAD			5
19	**07:27**	628	3B	Derecha	ESC	PAD			6
20	**07:27**	603	3B		ESC	PAD			0
21	**07:28**	670	3B	Navarro	ESC	PAD			5
22	**07:34**	1233	8B	Seguro nuevo	ESC	PAD			8
23	**07:39**	1210	8B	Futurama	ESC	PAD			10
24	**07:49**	62	3B	Izquierda por arriba	ESC	PAD			10
25	**07:50**	1247	8B	Seguro nuevo	ESC	PAD			8
26	**07:51**	603	3B		ESC	PAD			15
27	**07:58**	644	3B		ESC	PAD			15
28	**07:58**	609	3B	Centro	ESC	PAD			20
29	**08:00**	1232	8B	Futurama	ESC	PAD			3
30	**08:08**	1234	8B	Seguro nuevo	ESC	PAD			5
31	**08:17**	619	3B	Derecha	ESC	PAD			10
32	**08:17**	635	3B	Navarro	ESC	PAD			8
33	**08:18**	658	3B	Izquierda por arriba	ESC	PAD			10
34	**08:20**	627	3B	Izquierda por abajo	ESC	PAD			2
35	**08:20**	1230	8B	Futurama	ESC	PAD			6
36	**08:28**	1221	8B	Seguro nuevo	ESC	PAD			8
37	**08:28**	660	3B	Derecha	ESC	PAD			10
38	**08:35**	602	3B		ESC	PAD			6
39	**08:37**	1213	8B	Futurama	ESC	PAD			10
40	**08:40**	656	3B	Izquierda por arriba	ESC	PAD			0
41	**08:40**	612	3B	Derecha	ESC	PAD			0
42	**08:45**	616	3B	Anexas	ESC	PAD			10
43	**08:46**	1222	8B	Seguro nuevo	ESC	PAD			10
44	**08:48**	620	3B	Navarro	ESC	PAD			15
45	**08:53**	611	3B	Izquierda por abajo	ESC	PAD			0
46	**08:54**	1212	8B	Futurama	ESC	PAD			15
47	**08:56**	628	3B	Derecha	ESC	PAD			8
48	**08:57**	622	3B	Navarro	ESC	PAD			8
49	**08:59**	631	3B	Izquierda por arriba	ESC	PAD			8
50	**09:01**	1219	8B	Seguro nuevo	ESC	PAD			5
51	**09:10**	661	3B	Derecha	ESC	PAD			10
52	**09:11**	63	3B	Navarro	ESC	PAD			4
53	**09:12**	1211	8B	Futurama	ESC	PAD			5
54	**09:15**	621	3B	Izquierda por abajo	ESC	PAD			15

VIADUCTO PM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 15/11/2018 Ubicación Estación: Viaducto y Alvaro Obregón

Hora Inicio: 15:00 Hora Final: 18:15 Sentido: Norte a Sur Condición Climática: Fresco

Aforador (es): Jerson Moreno Charmin Supervisor: Alma Palacios

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**15:12**	1234	8B	Futurama	ESC	PAD			15
2	**15:16**	627	3B	Izquierda por abajo	ESC	PAD			25
3	**15:23**	612	3B	Derecha	ESC	PAD			40
4	**15:27**	656	3B	Izquierda por arriba	ESC	PAD			50
5	**15:30**	620	3B	Navarro	ESC	PAD			35
6	**15:35**	1213	8B	Seguro nuevo	ESC	PAD			15
7	**15:41**	628	3B	Derecha	ESC	PAD			40
8	**15:43**	621	3B	Izquierda por abajo	ESC	PAD			20
9	**15:46**	1221	8B	Futurama	ESC	PAD			15
10	**15:48**	622	3B	Navarro	ESC	PAD			20
11	**15:52**	631	3B	Izquierda por arriba	ESC	PAD			45
12	**15:57**	661	3B	Derecha	ESC	PAD			40
13	**15:58**	1211	8B	Seguro nuevo	ESC	PAD			5
14	**16:07**	644	3B		ESC	PAD			50
15	**16:08**	63	3B	Navarro	ESC	PAD			30
16	**16:13**	1219	8B	Futurama	ESC	PAD			20
17	**16:15**	609	3B	Derecha	ESC	PAD			30
18	**16:18**	62	3B	Izquierda por arriba	ESC	PAD			25
19	**16:27**	670	3B	Navarro	ESC	PAD			50
20	**16:32**	611	3B	Izquierda por abajo	ESC	PAD			50
21	**16:32**	619	3B	Derecha	ESC	PAD			45
22	**16:38**	1231	8B	Seguro nuevo	ESC	PAD			8
23	**16:44**	658	3B	Izquierda por arriba	ESC	PAD			50
24	**16:45**	603	3B	Navarro	ESC	PAD			30
25	**16:49**	660	3B	Derecha	ESC	PAD			40
26	**16:53**	1232	8B	Futurama	ESC	PAD			18
27	**16:55**	1233	8B	Seguro nuevo	ESC	PAD			6
28	**16:57**	627	3B	Izquierda por abajo	ESC	PAD			45
29	**17:04**	612	3B	Derecha	ESC	PAD			40
30	**17:07**	656	3B	Izquierda por arriba	ESC	PAD			60
31	**17:12**	602	3B		ESC	PAD			40
32	**17:15**	1203	8B	Futurama	ESC	PAD			20
33	**17:18**	616	3B	Anexas	ESC	PAD			60
34	**17:24**	621	3B	Izquierda por abajo	ESC	PAD			60
35	**17:25**	628	3B	Derecha	ESC	PAD			50
36	**17:31**	635	3B	Navarro	ESC	PAD			40
37	**17:33**	631	3B	Izquierda por arriba	ESC	PAD			60
38	**17:41**	661	3B	Derecha	ESC	PAD			40
39	**17:47**	644	3B		ESC	PAD			60
40	**17:52**	620	3B	Navarro	ESC	PAD			40
41	**17:52**	1234	8B	Futurama	ESC	PAD			45
42	**17:58**	62	3B	Izquierda por arriba	ESC	PAD			60
43	**17:58**	1221	8B	Futurama	ESC	PAD			0
44	**17:59**	609	3B	Derecha	ESC	PAD			50
45	**18:06**	1211	8B	Seguro nuevo	ESC	PAD			15
46	**18:10**	611	3B	Izquierda por abajo	ESC	PAD			60
47	**18:18**	228	3B		ESC	PAD			60
48	**18:23**	612	3B		ESC	PAD			Polarizado

VIADUCTO Y ALVARO OBREGON AM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (D.M.A.): 28-nov-18 **Ubicación Estación:** Viaducto y Alvaro Obregon Hoja **1** **de:** 1

Hora Inicio: 06:00 **Hora Final:** 09:00 **Sentido:** **norte a sur** **Condición Climática:** Fresco

Aforador (es): **Jerson Moreno Charmin** **Supervisor:** **Alma Palacios**

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**06:24**	1164	8A	Seguro nuevo	ESC				0
2	**06:24**	663	3B		ESC				0
3	**06:27**	644	3B		ESC				2
4	**06:27**	619	3B	Derecha	ESC				0
5	**06:31**	2317	universitari	Universitaria	ESC				0
6	**06:35**	620	3B	Navarro	ESC				0
7	**06:40**	1179	8A	Curva	ESC				0
8	**06:46**	660	3B	Derecha	ESC				3
9	**06:50**	1183	8A	Curva	ESC				0
10	**06:53**	627	3B	Izquierda por abajo	ESC				15
11	**06:56**	656	3B	Izquierda por arriba	ESC				10
12	**06:57**	1211	8B	Futurama	ESC				3
13	**07:10**	612	3B	Derecha	ESC				20
14	**07:13**	1231	8B	Seguro nuevo	ESC				5
15	**07:14**	63	3B	Navarro	ESC				5
16	**07:17**	621	3B	Izquierda por abajo	ESC				5
17	**07:22**	631	3B	Izquierda por arriba	ESC				15
18	**07:22**	1224	8B	Futurama	ESC				5
19	**07:27**	628	3B	Derecha	ESC				6
20	**07:27**	603	3B		ESC				0
21	**07:28**	670	3B	Navarro	ESC				5
22	**07:34**	1233	8B	Seguro nuevo	ESC				8
23	**07:39**	1210	8B	Futurama	ESC				10
24	**07:49**	62	3B	Izquierda por arriba	ESC				10
25	**07:50**	1247	8B	Seguro nuevo	ESC				8
26	**07:51**	603	3B		ESC				15
27	**07:58**	644	3B		ESC				15
28	**07:58**	609	3B	Centro	ESC				20
29	**08:00**	1232	8B	Futurama	ESC				3
30	**08:08**	1234	8B	Seguro nuevo	ESC				5
31	**08:17**	619	3B	Derecha	ESC				10
32	**08:17**	635	3B	Navarro	ESC				8
33	**08:18**	658	3B	Izquierda por arriba	ESC				10
34	**08:20**	627	3B	Izquierda por abajo	ESC				2
35	**08:20**	1230	8B	Futurama	ESC				6
36	**08:28**	1221	8B	Seguro nuevo	ESC				8
37	**08:28**	660	3B	Derecha	ESC				10
38	**08:35**	602	3B		ESC				6
39	**08:37**	1213	8B	Futurama	ESC				10
40	**08:40**	656	3B	Izquierda por arriba	ESC				0
41	**08:40**	612	3B	Derecha	ESC				0
42	**08:45**	616	3B	Anexas	ESC				10
43	**08:46**	1222	8B	Seguro nuevo	ESC				10
44	**08:48**	620	3B	Navarro	ESC				15
45	**08:53**	611	3B	Izquierda por abajo	ESC				0
46	**08:54**	1212	8B	Futurama	ESC				15
47	**08:56**	628	3B	Derecha	ESC				8

ID	HOI

VIADUCTO Y ALVARO OBREGON PM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (D.M.A.): 28-nov-18 **Ubicación Estación:** Viaducto y Alvaro Obregon

Hora Inicio: 15:00 **Hora Final:** 18:15 **Sentido:** norte a sur **Condición Climática:** Fresco

Aforador (es): Jerson Moreno Charmin **Supervisor:** Alma Palacios

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	15:12	1234	8B	Futurama	ESC				15
2	15:16	627	3B	Izquierda por abajo	ESC				25
3	15:23	612	3B	Derecha	ESC				40
4	15:27	656	3B	Izquierda por arriba	ESC				50
5	15:30	620	3B	Navarro	ESC				35
6	15:35	1213	8B	Seguro nuevo	ESC				15
7	15:41	628	3B	Derecha	ESC				40
8	15:43	621	3B	Izquierda por abajo	ESC				20
9	15:46	1221	8B	Futurama	ESC				15
10	15:48	622	3B	Navarro	ESC				20
11	15:52	631	3B	Izquierda por arriba	ESC				45
12	15:57	661	3B	Derecha	ESC				40
13	15:58	1211	8B	Seguro nuevo	ESC				5
14	16:07	644	3B		ESC				50
15	16:08	63	3B	Navarro	ESC				30
16	16:13	1219	8B	Futurama	ESC				20
17	16:15	609	3B	Derecha	ESC				30
18	16:18	62	3B	Izquierda por arriba	ESC				25
19	16:27	670	3B	Navarro	ESC				50
20	16:32	611	3B	Izquierda por abajo	ESC				50
21	16:32	619	3B	Derecha	ESC				45
22	16:38	1231	8B	Seguro nuevo	ESC				8
23	16:44	658	3B	Izquierda por arriba	ESC				50
24	16:45	603	3B	Navarro	ESC				30
25	16:49	660	3B	Derecha	ESC				40
26	16:53	1232	8B	Futurama	ESC				18
27	16:55	1233	8B	Seguro nuevo	ESC				6
28	16:57	627	3B	Izquierda por abajo	ESC				45
29	17:04	612	3B	Derecha	ESC				40
30	17:07	656	3B	Izquierda por arriba	ESC				60
31	17:12	602	3B		ESC				40
32	17:15	1203	8B	Futurama	ESC				20
33	17:18	616	3B	Anexas	ESC				60
34	17:24	621	3B	Izquierda por abajo	ESC				60
35	17:25	628	3B	Derecha	ESC				50
36	17:31	635	3B	Navarro	ESC				40
37	17:33	631	3B	Izquierda por arriba	ESC				60
38	17:41	661	3B	Derecha	ESC				40
39	17:47	644	3B		ESC				60
40	17:52	620	3B	Navarro	ESC				40
41	17:52	1234	8B	Futurama	ESC				45
42	17:58	62	3B	Izquierda por arriba	ESC				60
43	17:58	1221	8B	Futurama	ESC				0
44	17:59	609	3B	Derecha	ESC				50
45	18:06	1211	8B	Seguro nuevo	ESC				15

TECNOLOGICO CENTENO AM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 22/11/2018 **Ubicación Estación:** Av Tecnologico (norte de Centeno)

Hora Inicio: 06:00 **Hora Final:** 09:00 **Sentido:** Norte a Sur **Condición Climática:** FRIO, DESPEJADO

Aforador (es): Idaly Flores **Supervisor:** Adriana Soto

utilizar hora militar (24 h)

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**06:03**	2366	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			20
2	**06:13**	1770	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			15
3	**06:14**	1544	Juarez aeropuerto	Centeno	ESC	PAD			50
4	**06:15**	1790	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			60
5	**06:18**	1786	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			50
6	**06:25**	1788	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			60
7	**06:39**	1468	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			20
8	**06:44**	2285	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			50
9	**06:48**	1783	permisionarios sur	Centeno	ESC	PAD			70
10	**06:51**	1454	permisionarios sur	Centeno	ESC	PAD			50
11	**06:52**	1440	permisionarios sur	Centeno	ESC	PAD			40
12	**06:53**	1469	permisionarios sur	Centeno	ESC	PAD			40
13	**06:57**	1823	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			50
14	**07:00**	7773	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			20
15	**07:04**	1771	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			40
16	**07:06**	1511	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			15
17	**07:11**	1817	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			40
18	**07:14**	1794	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			10
19	**07:15**	1453	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			8
20	**07:18**	2240	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			50
21	**07:23**	1459	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			15
22	**07:25**	2294	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			40
23	**07:29**	1530	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			15
24	**07:31**	1534	Juarez aeropuerto	Mezquital	ESC	PAD			8
25	**07:32**	1767	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			8
26	**07:40**	2260	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			50
27	**07:44**	1536	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			30
28	**07:45**	1829	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			30
29	**07:52**	1822	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			30
30	**07:53**	1518	Juarez aeropuerto	Mezquital	ESC	PAD			20
31	**07:58**	1448	Juarez aeropuerto	Mezquital	ESC	PAD			8
32	**07:58**	1810	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			12
33	**07:59**	1832	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			4
34	**08:05**	1815	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			6
35	**08:06**	1526	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			4
36	**08:06**	1473	Juarez aeropuerto	Mezquital	ESC	PAD			4
37	**08:09**	2256	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			15
38	**08:14**	1544	Juarez aeropuerto	Mezquital	ESC	PAD			10
39	**08:14**	1185	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			8
40	**08:22**	1454	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			4
41	**08:23**	1808	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			6
42	**08:28**	2249	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			20
43	**08:30**	1774	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			22
44	**08:30**	1469	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			10
45	**08:34**	7792	Juarez aeropuerto	Mezquital	ESC	PAD			6
46	**08:38**	1831	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			10
47	**08:40**	1463	Juarez aeropuerto	Mezquital	ESC	PAD			4
48	**08:51**	2263	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			18
49	**08:56**	1484	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			6
50	**09:02**	1484	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			8

TECNOLOGICO CENTENO PM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 22/11/2018 Ubicación Estación: Tecnológico y Centeno

Hora Inicio: 15:30 Hora Final: 18:30 Sentido: sur a norte Condición Climática: FRIO, DESPEJADO

Aforador (es): Karem Naomi Gastelum Supervisor: Adriana Soto

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**15:23**	1829	JUAREZ-AEROPUERTO	CENTRO	ESC	PAD			40
2	**15:23**	1525	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			45
3	**15:24**	1517	JUAREZ-AEROPUERTO	SAN LORENZO	ESC	PAD			20
4	**15:27**	1822	PONIENTE SUR	CANCHAS	ESC	PAD			18
5	**15:29**	1443	JUAREZ-AEROPUERTO	CENTRO	ESC	PAD			35
6	**15:29**	1810	PONIENTE SUR	CANCHAS	ESC	PAD			25
7	**15:33**	1509	JUAREZ-AEROPUERTO	CENTRO	ESC	PAD			30
8	**15:36**	1832	PONIENTE SUR	CANCHAS	ESC	PAD			25
9	**15:37**	1505	JUAREZ-AEROPUERTO	SAN LORENZO	ESC	PAD			10
10	**15:43**	1815	PONIENTE SUR	ALTAVISTA	ESC	PAD			20
11	**15:46**	1442	JUAREZ-AEROPUERTO	CENTRO	ESC	PAD			20
12	**15:46**	1805	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			25
13	**15:53**	2256	PONIENTE SUR	ALTAVISTA	ESC	PAD			50
14	**16:00**	1808	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			20
15	**16:03**	1507	JUAREZ-AEROPUERTO	SAN LORENZO	ESC	PAD			8
16	**16:06**	1541	JUAREZ-AEROPUERTO	CENTRO	ESC	PAD			15
17	**16:06**	1779	PONIENTE SUR	CANCHAS	ESC	PAD			20
18	**16:07**	1504	JUAREZ-AEROPUERTO	SAN LORENZO	ESC	PAD			8
19	**16:10**	1792	PONIENTE SUR	ALTAVISTA	ESC	PAD			28
20	**16:17**	1831	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			15
21	**16:21**	1499	JUAREZ-AEROPUERTO	CENTRO	ESC	PAD			6
22	**16:21**	1470	PONIENTE SUR	CANCHAS	ESC	PAD			No se vió
23	**16:26**	2263	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			15
24	**16:33**	1520	JUAREZ-AEROPUERTO	SAN LORENZO	ESC	PAD			10
25	**16:36**	1790	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			15
26	**16:39**	1456	JUAREZ-AEROPUERTO	CENTRO	ESC	PAD			10
27	**16:40**	1788	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			20
28	**16:43**	1708	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			15
29	**16:50**	1449	JUAREZ-AEROPUERTO	SAN LORENZO	ESC	PAD			14
30	**16:53**	1824	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			25
31	**16:56**	1816	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			17
32	**17:03**	1720	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			38
33	**17:07**	1782	PONIENTE SUR	CANCHAS	ESC	PAD			15
34	**17:19**	1800	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			30
35	**17:23**	2366	PONIENTE SUR	ALTAVISTA	ESC	PAD			20
36	**17:32**	1776	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			30
37	**17:36**	2230	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			25
38	**17:40**	2285	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			15
39	**17:47**	1823	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			No se vió
40	**17:53**	1813	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			25
41	**17:57**	1723	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			20
42	**18:05**	2293	PONIENTE SUR	CANCHAS	ESC	PAD			No se vió
43	**18:10**	1794	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			No se vió
44	**18:16**	2240	PONIENTE SUR	CANCHAS	ESC	PAD			22
45	**18:22**	2204	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			20
46	**18:26**	1787	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			19

GOMEZ MORIN OTE. DE INDUSTRIAS AM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 22/11/2018 **Ubicación Estación:** Av Tecnologico (norte de Centeno)

Hora Inicio: 06:00 **Hora Final:** 09:00 **Sentido:** Norte a Sur **Condición Climática:** FRIO, DESPEJADO

Aforador (es): Idaiv Flores **Supervisor:** Adriana Soto

utilizar hora militar (24 h)

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**06:03**	2366	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			20
2	**06:13**	1770	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			15
3	**06:14**	1544	Juarez aeropuerto	Centeno	ESC	PAD			50
4	**06:15**	1790	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			60
5	**06:18**	1786	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			50
6	**06:25**	1788	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			60
7	**06:39**	1468	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			20
8	**06:44**	2285	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			50
9	**06:48**	1783	permisionarios sur	Centeno	ESC	PAD			70
10	**06:51**	1454	permisionarios sur	Centeno	ESC	PAD			50
11	**06:52**	1440	permisionarios sur	Centeno	ESC	PAD			40
12	**06:53**	1469	permisionarios sur	Centeno	ESC	PAD			40
13	**06:57**	1823	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			50
14	**07:00**	7773	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			20
15	**07:04**	1771	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			40
16	**07:06**	1511	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			15
17	**07:11**	1817	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			40
18	**07:14**	1794	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			10
19	**07:15**	1453	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			8
20	**07:18**	2240	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			50
21	**07:23**	1459	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			15
22	**07:25**	2294	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			40
23	**07:29**	1530	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			15
24	**07:31**	1534	Juarez aeropuerto	Mezquital	ESC	PAD			8
25	**07:32**	1767	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			8
26	**07:40**	2260	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			50
27	**07:44**	1536	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			30
28	**07:45**	1829	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			30
29	**07:52**	1822	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			30
30	**07:53**	1518	Juarez aeropuerto	Mezquital	ESC	PAD			20
31	**07:58**	1448	Juarez aeropuerto	Mezquital	ESC	PAD			8
32	**07:58**	1810	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			12
33	**07:59**	1832	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			4
34	**08:05**	1815	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			6
35	**08:06**	1526	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			4
36	**08:06**	1473	Juarez aeropuerto	Mezquital	ESC	PAD			4
37	**08:09**	2256	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			15
38	**08:14**	1544	Juarez aeropuerto	Mezquital	ESC	PAD			10
39	**08:14**	1185	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			8
40	**08:22**	1454	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			4
41	**08:23**	1808	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			6
42	**08:28**	2249	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			20
43	**08:30**	1774	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			22
44	**08:30**	1469	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			10
45	**08:34**	7792	Juarez aeropuerto	Mezquital	ESC	PAD			6
46	**08:38**	1831	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			10
47	**08:40**	1463	Juarez aeropuerto	Mezquital	ESC	PAD			4
48	**08:51**	2263	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			18
49	**08:56**	1484	Juarez aeropuerto	Km20	ESC	PAD			6
50	**09:02**	1484	permisionarios sur	Km20	ESC	PAD			8

GOMEZ MORIN OTE. DE INDUSTRIAS AM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 22/11/2018 Ubicación Estación: Tecnológico y Centeno

Hora Inicio: 15:30 Hora Final: 18:30 Sentido: sur a norte Condición Climática: FRIO, DESPEJADO

Aforador (es): Karem Naomi Castolum Supervisor: Adriana Soto

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**15:23**	1829	JUAREZ-AEROPUERTO	CENTRO	ESC	PAD			40
2	**15:23**	1525	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			45
3	**15:24**	1517	JUAREZ-AEROPUERTO	SAN LORENZO	ESC	PAD			20
4	**15:27**	1822	PONIENTE SUR	CANCHAS	ESC	PAD			18
5	**15:29**	1443	JUAREZ-AEROPUERTO	CENTRO	ESC	PAD			35
6	**15:29**	1810	PONIENTE SUR	CANCHAS	ESC	PAD			25
7	**15:33**	1509	JUAREZ-AEROPUERTO	CENTRO	ESC	PAD			30
8	**15:36**	1832	PONIENTE SUR	CANCHAS	ESC	PAD			25
9	**15:37**	1505	JUAREZ-AEROPUERTO	SAN LORENZO	ESC	PAD			10
10	**15:43**	1815	PONIENTE SUR	ALTAVISTA	ESC	PAD			20
11	**15:46**	1442	JUAREZ-AEROPUERTO	CENTRO	ESC	PAD			20
12	**15:46**	1805	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			25
13	**15:53**	2256	PONIENTE SUR	ALTAVISTA	ESC	PAD			50
14	**16:00**	1808	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			20
15	**16:03**	1507	JUAREZ-AEROPUERTO	SAN LORENZO	ESC	PAD			8
16	**16:06**	1541	JUAREZ-AEROPUERTO	CENTRO	ESC	PAD			15
17	**16:06**	1779	PONIENTE SUR	CANCHAS	ESC	PAD			20
18	**16:07**	1504	JUAREZ-AEROPUERTO	SAN LORENZO	ESC	PAD			8
19	**16:10**	1792	PONIENTE SUR	ALTAVISTA	ESC	PAD			28
20	**16:17**	1831	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			15
21	**16:21**	1499	JUAREZ-AEROPUERTO	CENTRO	ESC	PAD			6
22	**16:21**	1470	PONIENTE SUR	CANCHAS	ESC	PAD			No se vió
23	**16:26**	2263	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			15
24	**16:33**	1520	JUAREZ-AEROPUERTO	SAN LORENZO	ESC	PAD			10
25	**16:36**	1790	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			15
26	**16:39**	1456	JUAREZ-AEROPUERTO	CENTRO	ESC	PAD			10
27	**16:40**	1788	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			20
28	**16:43**	1708	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			15
29	**16:50**	1449	JUAREZ-AEROPUERTO	SAN LORENZO	ESC	PAD			14
30	**16:53**	1824	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			25
31	**16:56**	1816	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			17
32	**17:03**	1720	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			38
33	**17:07**	1782	PONIENTE SUR	CANCHAS	ESC	PAD			15
34	**17:19**	1800	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			30
35	**17:23**	2366	PONIENTE SUR	ALTAVISTA	ESC	PAD			20
36	**17:32**	1776	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			30
37	**17:36**	2230	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			25
38	**17:40**	2285	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			15
39	**17:47**	1823	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			No se vió
40	**17:53**	1813	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			25
41	**17:57**	1723	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			20
42	**18:05**	2293	PONIENTE SUR	CANCHAS	ESC	PAD			No se vió
43	**18:10**	1794	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			No se vió
44	**18:16**	2240	PONIENTE SUR	CANCHAS	ESC	PAD			22
45	**18:22**	2204	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			20
46	**18:26**	1787	PONIENTE SUR	CENTRO	ESC	PAD			19

OSCAR FLORES AM Y PM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 22/11/2018 Ubicación Estación: Oscar Flores y Centeno

Hora Inicio: 06:00 Hora Final: 09:00 Sentido: Norte a Sur Condición Climática: FRIO, DESPEJADO

Aforador (es): Yailin Espinoza Supervisor: Adriana Soto

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**06:20**	1967	Bus juarez	Oasis		PAD			10
2	**06:34**	1912	Bus juarez	Lomas	ESC	PAD			5
3	**06:45**	1997	Bus juarez	Lomas	ESC	PAD			12
4	**06:58**	x-169	Bus juarez	Lomas	ESC	PAD			2
5	**07:06**	1909	Bus juarez	Oasis	ESC	PAD			7
6	**07:12**	1918	Bus juarez	Lomas	ESC	PAD			5
7	**07:17**	1927	Bus juarez	Lomas	ESC	PAD			1
8	**07:45**	1026	Bus juarez	Lomas	ESC	PAD			20
9	**08:02**	1992	Bus juarez	Lomas	ESC	PAD			7
10	**08:08**	761	Bus juarez	Lomas	ESC	PAD			6
11	**08:20**	1959	Bus juarez	Oasis	ESC	PAD			10
12	**08:39**	1956	Bus juarez	Lomas	ESC	PAD			3
13	**08:45**	1974	Bus juarez	Oasis	ESC	PAD			2
14	**09:02**	1846	Bus juarez	Lomas	ESC	PAD			9

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 22/11/2018 Ubicación Estación: Oscar Flores y Centeno

Hora Inicio: 15:30 18:30 Sentido: Norte a Sur Condición Climática: templado

Aforador (es): Karina Fuentes Supervisor: Adriana Soto

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**15:30**	1917	Oasis	km 20	ESC	PAD			25
2	**15:32**	1907	Perm	Lomas	ESC	PAD			40
3	**15:52**	1894	Perm	Lomas	ESC	PAD			35
4	**16:16**	1945	Perm	Lomas	ESC	PAD			60
5	**16:28**	1984	Colec	Lomas	ESC	PAD			75
6	**16:35**	2134	Oasis	Oasis	ESC	PAD			POLA
7	**16:42**	1969	Oasis	Km 30	ESC	PAD			83
8	**16:51**	189	Perm	Lomas	ESC	PAD			98
9	**17:12**	1927	Perm	Lomas	ESC	PAD			85
10	**17:18**	1818	Oasis	Oasis	ESC	PAD			45
11	**18:09**	1895	Pv	Lomas	ESC	PAD			98
12	**18:24**	1997	Perm	Lomas	ESC	PAD			60
13	**18:28**	1940	Oasis	Oasis	ESC	PAD			42

BLVD. ZARAGOZA AM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 15/11/2018 **Ubicación Estación:** Blvd. Oscar Flores (pte. Adolfo Lopez Mateos)

Hora Inicio: 06:00 **Hora Final:** 09:00 **Sentido:** Poniente a Oriente **Condición Climática:** FRIO, DESPEJADO

Aforador (es): **Supervisor:** KENIA CERVANTES

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**06:25**	4		ViveBus	ESC	PAD			P.
2	**06:27**	1661		J.Zaragoza	ESC	PAD			P.
3	**06:28**	1720		J.Zaragoza	ESC	PAD			P.
4	**06:29**	2		J.Zaragoza	ESC	PAD			P.
5	**06:30**	2289		V.Juarez	ESC	PAD			P.
6	**06:31**	1652		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
7	**06:32**	7		ViveBus	ESC	PAD			P.
8	**06:36**	2282		V.Juarez	ESC	PAD			50
9	**06:37**	1590		J.Zaragoza	ESC	PAD			50
10	**06:37**	2294		S.Francisco	ESC	PAD			40
11	**06:38**	1633		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
12	**06:38**	1593		J.Zaragoza	ESC	PAD			40
13	**06:40**	8		ViveBus	ESC	PAD			20
14	**06:41**	1606		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
15	**06:42**	9		ViveBus	ESC	PAD			30
16	**06:43**	187		J.Zaragoza	ESC	PAD			50
17	**06:45**	1668		J.Zaragoza	ESC	PAD			40
18	**06:46**	10		ViveBus	ESC	PAD			20
19	**06:47**	1664		J.Zaragoza	ESC	PAD			40
20	**06:48**	2290		V.Juarez	ESC	PAD			30
21	**06:50**	2295		V.Juarez	ESC	PAD			40
22	**06:52**	1676		J.Zaragoza	ESC	PAD			40
23	**06:53**	1700		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
24	**06:54**	11		ViveBus	ESC	PAD			20
25	**06:56**	2292		V.Juarez	ESC	PAD			40
26	**06:57**	12		VB	ESC	PAD			10
27					ESC	PAD			
28	**06:58**	1625		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
29	**06:59**	1596		J.Zaragoza	ESC	PAD			40
30	**07:00**	1647		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
31	**07:01**	39		ViveBus	ESC	PAD			30
32	**07:02**	1693		J.Zaragoza	ESC	PAD			40
33	**07:04**	2237		V.Juarez	ESC	PAD			30
34	**07:07**	1669		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
35	**07:09**	32		ViveBus	ESC	PAD			30
36	**07:10**	2474		V.Juarez	ESC	PAD			30
37	**07:10**	1712		J.Zaragoza	ESC	PAD			40
38	**07:11**	1820		V.Juarez	ESC	PAD			40
39	**07:13**	1649		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
40	**07:14**	50		ViveBus	ESC	PAD			30
41	**07:16**	2239		V.Juarez	ESC	PAD			40
42	**07:17**	53		ViveBus	ESC	PAD			20
43	**07:18**	1628		J.Zaragoza	ESC	PAD			40
44	**07:19**	1651		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
45	**07:19**	1598		J.Zaragoza	ESC	PAD			40
46	**07:19**	55		ViveBus	ESC	PAD			30
47	**07:20**	1826		V.Juarez	ESC	PAD			30
48	**07:25**	1616		J.Zaragoza	ESC	PAD			60
49	**07:30**	1821		V.Juarez	ESC	PAD			40
50	**07:30**	42		ViveBus	ESC	PAD			90
51	**07:31**	1622		J.Zaragoza	ESC	PAD			50
52	**07:31**	1615		J.Zaragoza	ESC	PAD			40
53	**07:32**	2235-220		V.Juarez	ESC	PAD			50
54	**07:33**	1671		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
55	**07:34**	40		ViveBus	ESC	PAD			15
56	**07:36**	1685		J.Zaragoza	ESC	PAD			40

BLVD. ZARAGOZA PM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 15/11/2018 Ubicación Estación: Blvd. Oscar Flores (pte. Adolfo Lopez Mateos)

Hora Inicio: 15:30 Hora Final: 18:30 Sentido: Poniente-a-Oriente Condición Climática: FRIO, DESPEJADO

Aforador (es): Supervisor: KENIA CERVANTES

Aforador (es):

utilizar hora militar (24 h)

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**16:14**	1622		J.Zaragoza	ESC	PAD			15
2	**16:15**	2242		Villarreal	ESC	PAD			30
3	**16:15**	2217		Villarreal	ESC	PAD			30
4	**16:16**	38		ViveBus	ESC	PAD			10
5	**16:17**	1642		J.Zaragoza	ESC	PAD			5
6	**16:22**	60		ViveBus	ESC	PAD			20
7	**16:23**	139		S.Francisco	ESC	PAD			10
8	**16:24**	1720		J.Zaragoza	ESC	PAD			18
9	**16:25**	1777		S.Francisco	ESC	PAD			30
10	**16:25**	1693		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
11	**16:26**	1604		J.Zaragoza	ESC	PAD			20
12	**16:28**	44		J.Zaragoza	ESC	PAD			15
13	**16:30**	52		ViveBus	ESC	PAD			20
14	**16:31**	1614		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
15	**16:32**	1700		J.Zaragoza	ESC	PAD			25
16	**16:33**	1668		J.Zaragoza	ESC	PAD			3
17	**16:34**	50		ViveBus	ESC	PAD			15
18	**16:36**	2369		V.Juarez	ESC	PAD			30
19	**16:37**	53		ViveBus	ESC	PAD			10
20	**16:38**	1674		J.Zaragoza	ESC	PAD			5
21	**16:39**	1648		J.Zaragoza	ESC	PAD			10
22	**16:40**	2368		V.Juarez	ESC	PAD			15
23	**16:42**	1618		J.Zaragoza	ESC	PAD			50
24	**16:43**	187		J.Zaragoza	ESC	PAD			10
25	**16:43**	2154		S.Francisco	ESC	PAD			6
26	**16:44**	157		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
27	**16:46**	2246		V.Juarez	ESC	PAD			30
28	**16:48**	39		ViveBus	ESC	PAD			20
29	**16:49**	2100		S.Francisco	ESC	PAD			30
30	**16:50**	5		ViveBus	ESC	PAD			10
31	**16:52**	4		ViveBus	ESC	PAD			40
32	**16:57**	1603		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
33	**16:58**	1610		J.Zaragoza	ESC	PAD			20
34	**16:59**	1041		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
35	**17:02**	2206		S.Francisco	ESC	PAD			30
36	**17:03**	7		ViveBus	ESC	PAD			60
37	**17:05**	1615		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
38	**17:07**	9		ViveBus	ESC	PAD			15
39	**17:10**	1651		J.Zaragoza	ESC	PAD			20
40	**17:12**	1723		J.Zaragoza	ESC	PAD			30

42	**17:13**	10		ViveBus	ESC	PAD			30
43	**17:14**	1675		J.Zaragoza	ESC	PAD			40
44	**17:15**	2253		V.Juarez	ESC	PAD			35
45	**17:17**	1631		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
46	**17:19**	1691		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
47	**17:22**	12		ViveBus	ESC	PAD			60
48	**17:26**	1681		J.Zaragoza	ESC	PAD			40
49	**17:30**	1678		J.Zaragoza	ESC	PAD			30
50	**17:31**	2292		V.Juarez	ESC	PAD			30
51	**17:32**	2284		V.Juarez	ESC	PAD			30
52	**17:34**	13		ViveBus	ESC	PAD			40
53	**17:39**	17		ViveBus	ESC	PAD			40
54	**17:40**	1716		J.Zaragoza	ESC	PAD			35
55	**17:41**	11		ViveBus	ESC	PAD			20
56	**17:42**	1664		J.Zaragoza	ESC	PAD			40
57	**17:45**	2292		V.Juarez	ESC	PAD			30

AV. DE LAS TORRES NTE. LIBRAMIENTO AM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 21/11/2018 Ubicación Estación: 19 - Av. De las Torres y Av. Manuel Talamas

Hora Inicio: 06:00 Hora Final: 09:00 Sentido: Norte - Sur Condición Climática: FRIO, DESPEJADO

Aforador (es): Supervisor: Alejandro Cruz

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	06:23	62	1A	Unitec	ESC	PAD			35
2	06:30	24	1Q	Unitec	ESC	PAD			30
3	06:35	1509	LJ	Aeropuerto	ESC	PAD			60
4	06:43	229	1A	Unitec	ESC	PAD			50
5	06:51	52	1A	Unitec	ESC	PAD			60
6	07:03	1945	PU		ESC	PAD			30
7	07:06	19	1A		ESC	PAD			38
8	07:18	1468	LJ	Aeropuerto	ESC	PAD			40
9	07:23	1984	PU		ESC	PAD			7
10	07:27	1480	LJ	Aeropuerto	ESC	PAD			20
11	07:29	44	1A	Unitec	ESC	PAD			60
12	07:38	1484	5A	Aeropuerto	ESC	PAD			20
13	07:39	1026	PU		ESC	PAD			10
14	07:43	25	1A	Unitec	ESC	PAD			35
15	07:48	1511	LJ	Aeropuerto	ESC	PAD			20
16	07:53	129	1A	Unitec	ESC	PAD			30
17	08:03	88	1A	Unitec	ESC	PAD			35
18	08:06	161	PU		ESC	PAD			15
19	08:06	1530	LJ	Aeropuerto	ESC	PAD			20
20	08:10	169	1A	Unitec	ESC	PAD			10
21	08:13	1895	PU		ESC	PAD			5
22	08:15	1482	LJ	Aeropuerto	ESC	PAD			7
23	08:17	153	1A	Unitec	ESC	PAD			20
24	08:19	1513	LJ	Aeropuerto	ESC	PAD			15
25	08:26	1927	PU		ESC	PAD			15
26	08:29	1448	LJ	Aeropuerto	ESC	PAD			40
27	08:30	37	1A	Unitec	ESC	PAD			15
28	08:39	1473	LJ	Aeropuerto	ESC	PAD			20
29	08:40	142	1A	Unitec	ESC	PAD			14
30	08:43	1918	PU		ESC	PAD			10
31	08:46	13	1A	Unitec	ESC	PAD			20
32	08:49	1992	PU		ESC	PAD			1
33	08:54	1454	LJ	Aeropuerto	ESC	PAD			15
34	08:56	1469	LJ	Aeropuerto	ESC	PAD			5
35	08:56	35	1A	Unitec	ESC	PAD			30
36	08:59	1908	PU		ESC	PAD			4
37	09:01	1450	LJ	Aeropuerto	ESC	PAD			10

AV. DE LAS TORRES NTE. LIBRAMIENTO PM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 21/11/2018 Ubicación Estación: 19 - Av. De las Torres y Av. Manuel Talamas

Hora Inicio: 15:30 Hora Final: 18:30 Sentido: Norte - Sur Condición Climática: Soleado

Aforador (es): Supervisor: Alejandro Cruz

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	16:07	1536	JA	Mezquital	ESC	PAD			31
2	16:11	EX200	1A	Unitec	ESC	PAD			50
3	16:14	1903	PU	Lomas	ESC	PAD			25
4	16:19	1448	JA	Mezquital	ESC	PAD			20
5	16:20	169	1A	Unitec	ESC	PAD			40
6	16:24	1930	PU	Lomas	ESC	PAD			20
7	16:27	88	1A	Unitec	ESC	PAD			30
8	16:28	1473	JA	KM20	ESC	PAD			30
9	16:38	1469	JA	Mezquital	ESC	PAD			25
10	16:38	1454	JA	KM20	ESC	PAD			35
11	16:39	1499	JA	Mezquital	ESC	PAD			60
12	16:39	129	1A	Unitec	ESC	PAD			35
13	16:40	1973	PU	Lomas	ESC	PAD			15
14	16:51	37	1A	Unitec	ESC	PAD			66
15	16:51	1246	PU	Lomas	ESC	PAD			30
16	16:52	1450	JA	KM20	ESC	PAD			40
17	16:55	1475	JA	KM20	ESC	PAD			20
18	17:01	1500	JA	Mezquital	ESC	PAD			40
19	17:01	142	1A	Unitec	ESC	PAD			60
20	17:11	13	1A	Unitec	ESC	PAD			60
21	17:11	1894	PU	Lomas	ESC	PAD			25
22	17:20	1461	JA	KM20	ESC	PAD			60
23	17:21	153	1A	Unitec	ESC	PAD			60
24	17:21	433	JA	Mezquital	ESC	PAD			60
25	17:27	EX35	1A	Unitec	ESC	PAD			50
26	17:28	1445	JA	KM20	ESC	PAD			30
27	17:32	1512	JA	Mezquital	ESC	PAD			25
28	17:40	14	1A	Unitec	ESC	PAD			60
29	17:41	1525	JA	KM20	ESC	PAD			25
30	17:44	1984	PU	Lomas	ESC	PAD			60
31	17:51	98	1A	Unitec	ESC	PAD			60
32	17:52	1595	1A	Mezquital	ESC	PAD			25
33	17:55	1547	JA	KM20	ESC	PAD			30
34	17:59	1541	JA	Mezquital	ESC	PAD			20
35	18:00	EX193	1A	Unitec	ESC	PAD			60
36	18:04	1895	PU	Lomas	ESC	PAD			60
37	18:07	1499	JA	KM20	ESC	PAD			30
38	18:17	47	1A	Unitec	ESC	PAD			50
39	18:17	EX161	PU	Lomas	ESC	PAD			20
40	18:18	1442	JA	Mezquital	ESC	PAD			30
41	18:19	1517	JA	KM20	ESC	PAD			15

SECUNDARIA SUR AM Y PM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 29/11/2018 Ubicación Estación: SECUNDARIA SUR

Hora Inicio: 06:00 Hora Final: 09:03 Sentido: NOROESTE - SURESTE (unico sentido) Condición Climática: NUBLADO

Aforador (es): DULCE ANAHI EVANGELISTA FLORES Supervisor: EDGAR PEREZ

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1									
2					ESC	PAD			
3	06:53	68	1A	MORELOS	ESC	PAD			7
4	07:03	94	1A	MORELOS	ESC	PAD			1
5	07:30	87	1A	MORELOS	ESC	PAD			12
6	07:41	136	1A	MORELOS	ESC	PAD			10
7	07:58	102	1A	MORELOS	ESC	PAD			2
8	08:22	119	1A	MORELOS	ESC	PAD			15
9	08:46	71	1A	MORELOS	ESC	PAD			8
10	09:03	77	1A	MORELOS	ESC	PAD			0

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 22/11/2018 Ubicación Estación: SECUNDARIA SUR

Hora Inicio: 16:00 Hora Final: 19:00 Sentido: NOROESTE - SURESTE Condición Climática: DESPEJADO

Aforador (es): DULCE ANAHI EVANGELISTA FLORES Supervisor: EDGAR PEREZ

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	04:03	68	1A	MORELOS	ESC	PAD			7
2	04:12	39	1A	MORELOS	ESC	PAD			12
3	04:20	21	1A	MORELOS	ESC	PAD			8
4	04:31	69	1A	MORELOS	ESC	PAD			6
5	04:47	71	1A	MORELOS	ESC	PAD			13
6	04:58	77	1A	MORELOS	ESC	PAD			18
7	05:07	167	1A	MORELOS	ESC	PAD			3
8	05:30	109	1A	MORELOS	ESC	PAD			5
9	05:52	118	1A	MORELOS	ESC	PAD			15
10	06:02	35	1A	MORELOS	ESC	PAD			0
11	06:27	1302	1A	MORELOS	ESC	PAD			30
12	06:37	132	1A	MORELOS	ESC	PAD			P
13	07:00	1	1A	MORELOS	ESC	PAD			0

TECNOLOGICO NTE. GLORIETA KM 20 AM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 21/11/2018 Ubicación Estación: 21- Glorieta Tecnologico

Hora Inicio: 6:00am Hora Final: 9:00am Sentido: Norte - Sur Condición Climática: Frio Despejado

Aforador (es): Supervisor: Alejandro Cruz

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	06:12	1924	PS	KM20	ESC	PAD			7
2	06:17	1816	PS	KM20	ESC	PAD			17
3	06:21	1770	PS	KM20	ESC	PAD			5
4	06:24	1524	JA	KM20	ESC	PAD			0
5	06:25	1782	PS	KM20	ESC	PAD			20
6	06:25	1509	JA	KM20	ESC	PAD			0
7	06:28		PS	KM20	ESC	PAD			8
8	06:39	1800	PS	KM20	ESC	PAD			10
9	06:40	1506	JA	KM20	ESC	PAD			0
10	06:43		PS	KM20	ESC	PAD			6
11	06:48	1810	PS	KM20	ESC	PAD			15
12	06:51	1776	PS	KM20	ESC	PAD			8
13	06:56	2230	PS	KM20	ESC	PAD			7
14	07:01	2282	PS	KM20	ESC	PAD			7
15	07:04		JA	KM20	ESC	PAD			5
16	07:07	823	PS	KM20	ESC	PAD			20
17	07:12	1813	PS	KM20	ESC	PAD			4
18	07:17	1794	PS	KM20	ESC	PAD			0
19	07:17		JA	KM20	ESC	PAD			20
20	07:18	1773	PS	KM20	ESC	PAD			3
21	07:23	1487	JA	KM20	ESC	PAD			30
22	07:29	1817	PS	KM20	ESC	PAD			20
23	07:38	1511	JA	KM20	ESC	PAD			40
24	07:38	2220	PS	KM20	ESC	PAD			40
25	07:42	2294	PS	KM20	ESC	PAD			20
26	07:44	1294	PS	KM20	ESC	PAD			0
27	07:47	2245	PS	KM20	ESC	PAD			15
28	07:56	1520	JA	KM20	ESC	PAD			20
29	07:58	2260	PS	KM20	ESC	PAD			2
30	07:59	1829	PS	KM20	ESC	PAD			8
31	08:06	1004	PS	KM20	ESC	PAD			15
32	08:07		PS	KM20	ESC	PAD			2
33	08:08		JA	KM20	ESC	PAD			20
34	08:09		PS	KM20	ESC	PAD			15
35	08:15		PS	KM20	ESC	PAD			10
36	08:19		PS	KM20	ESC	PAD			15
37	08:25	1805	PS	KM20	ESC	PAD			15
38	08:26	1705	PS	KM20	ESC	PAD			20
39	08:37		JA	KM20	ESC	PAD			15
40	08:41		PS	KM20	ESC	PAD			25
41	08:49	1469	JA	KM20	ESC	PAD			10
42	**08:51**	1450	JA	KM20	ESC	PAD			20
43	**08:58**	1785	PS	KM20	ESC	PAD			15
44	**09:05**	2263	PS	KM20	ESC	PAD			6
45	**09:07**	1819	PS	KM20	ESC	PAD			2
46	**09:10**		JA	KM20	ESC	PAD			20

TECNOLOGICO NTE. GLORIETA KM 20 AM

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 22/11/2018 Ubicación Estación: 21 - Av.Tecnologico y Nte. De Glorieta Km20

Hora Inicio: 15:30pm Hora Final: 18:30pm Sentido: Norte - Sur Condición Climática: Frio Nublado

Aforador (es): Supervisor: Alejandro Cruz

utilizar hora militar (24 h)

ID	HORA DE PASO (hh:mm)	NÚM ECONÓMICO	LÍNEA (clave)	RAMAL	TIPO DE VEHÍCULO				NÚMERO DE PASAJEROS
1	**15:42**	1779	PS	KM20	ESC	PAD			15
2	**15:42**	1831	PS	KM20	ESC	PAD			5
3	**15:42**	1792	PS	KM20	ESC	PAD			3
4	**15:44**	1536	JA	KM20	ESC	PAD			35
5	**15:50**	1518	JA	KM20	ESC	PAD			15
6	**15:51**	1785	PS	KM20	ESC	PAD			5
7	**15:58**	2263	PS	KM20	ESC	PAD			11
8	**16:02**	1819	PS	KM20	ESC	PAD			8
9	**16:02**	1448	JA	KM20	ESC	PAD			20
10	**16:05**	1473	JA	KM20	ESC	PAD			25
11	**16:05**	1544	JA	KM20	ESC	PAD			20
12	**16:05**	1790	PS	KM20	ESC	PAD			15
13	**16:15**	1788	PS	KM20	ESC	PAD			15
14	**16:19**	1783	PS	KM20	ESC	PAD			18
15	**16:22**	1824	PS	KM20	ESC	PAD			15
16	**16:25**	1454	JA	KM20	ESC	PAD			30
17	**16:25**	1816	PS	KM20	ESC	PAD			13
18	**16:31**	1770	PS	KM20	ESC	PAD			15
19	**16:31**	1463	JA	KM20	ESC	PAD			35
20	**16:39**	1782	PS	KM20	ESC	PAD			28
21	**16:45**	1475	JA	KM20	ESC	PAD			60
22	**16:45**	1772	PS	KM20	ESC	PAD			25
23	**16:50**	1800	PS	KM20	ESC	PAD			30
24	**16:55**	2366	PS	KM20	ESC	PAD			15
25	**17:00**	1484	JA	KM20	ESC	PAD			50
26	**17:01**	1445	JA	KM20	ESC	PAD			25
27	**17:04**	1776	PS	KM20	ESC	PAD			20
28	**17:05**	2230	PS	KM20	ESC	PAD			15
29	**17:15**	2285	PS	KM20	ESC	PAD			18
30	**17:20**	1512	JA	KM20	ESC	PAD			38
31	**17:21**	1451	JA	KM20	ESC	PAD			15
32	**17:22**	1823	PS	KM20	ESC	PAD			25
33	**17:24**	1813	PS	KM20	ESC	PAD			20
34	**17:27**	1443	JA	KM20	ESC	PAD			40
35	**17:27**	1773	PS	KM20	ESC	PAD			20
36	**17:29**	1534	JA	KM20	ESC	PAD			0
37	**17:33**	1505	JA	KM20	ESC	PAD			18
38	**17:33**	1771	PS	KM20	ESC	PAD			20
39	**17:39**	1525	JA	KM20	ESC	PAD			50
40	**17:40**	2393	PS	KM20	ESC	PAD			40
41	**17:42**	1794	PS	KM20	ESC	PAD			25
42	**17:45**	1502	JA	KM20	ESC	PAD			0
43	**17:48**	1442	JA	KM20	ESC	PAD			31
44	**17:49**	2240	PS	KM20	ESC	PAD			20
45	**17:52**	1636	JA	KM20	ESC	PAD			5
46	**17:54**	2294	PS	KM20	ESC	PAD			10
47	**18:01**	1767	PS	KM20	ESC	PAD			15
48	**18:05**	1541	JA	KM20	ESC	PAD			50
49	**18:08**	2260	PS	KM20	ESC	PAD			18
50	**18:10**	1504	JA	KM20	ESC	PAD			18
51	**18:12**	1829	PS	KM20	ESC	PAD			15
52	**18:19**	1822	PS	KM20	ESC	PAD			13
53	**18:25**	1832	PS	KM20	ESC	PAD			8
54	**18:25**	1810	PS	KM20	ESC	PAD			5
55	**18:26**	1456	JA	KM20	ESC	PAD			35

OSCAR FLORES B PTE. LOPEZ MATEOS

ESTUDIO DE FRECUENCIA DE PASO Y OCUPACIÓN VISUAL

Fecha (DD/MM/AA): 28/11/2018 **Ubicación Estación:** Blvd. Oscar Flores (pte. Adolfo Lopez Mateos)

Hora Inicio: 05:40 **Hora Final:** 20:56 **Sentido:** Oriente-a-Poniente **Condición Climática:** FRIO, DESPEJADO

Aforador (es): **Supervisor:** KENIA CERVANTES

1	**05:40**	80	1A	Express	ESC	PAD			6
2	**05:45**	2302	OP	Eje	ESC	PAD			8
3	**05:56**	90	1A	Express	ESC	PAD			5
4	**05:57**	1178	8A		ESC	PAD			10
5	**05:57**	2324	OP	Oriente-Poniente	ESC	PAD			10
6	**06:02**	1997	CJ	Lomas	ESC	PAD			15
7	**06:02**	1026	PV	Lomas	ESC	PAD			15
8	**06:03**	2328	OP	Oriente-Poniente	ESC	PAD			10
9	**06:04**	83	1A	Express	ESC	PAD			5
10	**06:09**	251	1B		ESC	PAD			5
11	**06:10**	9346	OP	Oriente-Poniente	ESC	PAD			20
12	**06:12**	1	1A	Express	ESC	PAD			10
13	**06:13**	54	1B	Express	ESC	PAD			15
14	**06:15**	43	1A	Express	ESC	PAD			15
15	**06:18**	2320	OP	Oriente-Poniente	ESC	PAD			20
16	**06:20**	1301	1A	Unitec	ESC	PAD			15
17	**06:23**	2330	OP	Oriente-Poniente	ESC	PAD			30
18	**06:25**	761	PUZ	Lomas	ESC	PAD			5
19	**06:25**	Ex-214	1A	Express	ESC	PAD			10
20	**06:26**	1895	PUZ		ESC	PAD			15
21	**06:28**	33	1A	Express	ESC	PAD			8
22	**06:29**	2300	OP	Oriente-Poniente	ESC	PAD			30
23	**06:32**	Ex-108	1A	Morelos	ESC	PAD			7
24	**06:33**	88	1A	Unitec	ESC	PAD			10
25	**06:34**	1180	8A	Curva	ESC	PAD			10
26	**06:40**		1B		ESC	PAD			P
27	**06:40**		1A		ESC	PAD			20
28	**06:40**	244	1B	alamas/Expres	ESC	PAD			6
29	**06:44**				ESC	PAD			

32	**06:48**				ESC	PAD			P
33	**06:48**	1959	JB	Oasis	ESC	PAD			15
34	**06:48**	77	1A	Morelos	ESC	PAD			8
35	**06:51**	2338	OP	Mision	ESC	PAD			32
36	**06:54**	61	1A	Express	ESC	PAD			15
37	**06:54**	1992	PU		ESC	PAD			20
38	**06:54**	Ex123	1B		ESC	PAD			20
39	**06:54**	142	UN		ESC	PAD			6
40	**06:57**	Ex131	1A	Express	ESC	PAD			18
41	**06:57**	2318	OP		ESC	PAD			32
42	**07:00**	25	UN		ESC	PAD			10
43	**07:04**	Ex100	1A	Express	ESC	PAD			10
44	**07:04**	13	1A		ESC	PAD			30
45	**07:04**	27	1A		ESC	PAD			28
46	**07:07**	1910	PU		ESC	PAD			16
47	**07:10**	2314	OP		ESC	PAD			32
48	**07:12**	153	UN		ESC	PAD			20
49	**07:12**	Ex116	1B	Express	ESC	PAD			10
50	**07:12**	Ex209	1A	Express	ESC	PAD			20
51	**07:17**	130		Express	ESC	PAD			30
52	**07:17**	1470	JB		ESC	PAD			20
53	**07:17**	2372	OP		ESC	PAD			20
54	**07:19**	150	1A	Express	ESC	PAD			30
55	**07:24**	1106	UN		ESC	PAD			8
56	**07:24**	1378	PU		ESC	PAD			16
57	**07:24**	759	1A		ESC	PAD			20
58	**07:24**	2344	OP		ESC	PAD			30
59	**07:27**	Ex113	1B		ESC	PAD			20
60	**07:27**	Ex144	OP		ESC	PAD			10
61	**07:33**	1912	PU		ESC	PAD			20
62	**07:33**	143	1A		ESC	PAD			20
63	**07:33**	100	1A	Morelos	ESC	PAD			20

ÍNDICE

AFORO DE DESPACHOS
ANEXO CAPÍTULO II-3

RUTA 2A
- **Farmacia**
- AD_2A_432_Farmacia
- **Jazmines**

RUTA 3A
- **Escobedo x Altamirano**
- AD_Ruta3A_568__Altamirano
- **Escobedo x Velarde**
- AD_Ruta3B_575__Velarde
- AD_Ruta3B_578__Velarde

RUTA 3B
- **Derecha**
- AD_Ruta3B_619__Derecha
- AD_Ruta3B_661__Derecha
- **Izquierda x abajo**
- AD_Ruta3B_596__IzquierdaAbajo
- **Izquierda x arriba**
- AD_Ruta3B_628__IzquierdaArriba
- AD_Ruta3B_658__IzquierdaArriba
- **Navarro**
- AD_3B_68_Navarro
- AD_Ruta3B_597_Navarro
- **Zapata**
- AD_Ruta3B_635__Zapata

RUTA 2B
- **Barrio alto**
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-14
- Chihuahua-Campa
- **Figueroa**
- Figueroa_Jun 19
- AD_Ruta2B_447__Figueroa
- AD_Ruta2B_462__Figueroa
- AD_Ruta2B_471__Figueroa
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-12_93
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-12_339
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-12_523
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-12_780
- **Sierra**
- Sierra_Jun 19
- AD_Ruta2B_448__Sierra
- AD_Ruta2B_464__Sierra
- AD_Ruta2B_474__Sierra
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-12_158
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-12_630
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-12_718

RUTA 5A

App_ Sin distinción
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-28_92
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-28_207
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-28_608
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-28_680 (1)
- **Cereso x colinas**
- Cereso x Colinas_Jun 19
- AD_Ruta5A_40_Colinas
- AD_Ruta5A_820_Colinas
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-05_504
- **Cereso x Eje vial**
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-05_403
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-05_734
- **Cereso x Ruta Nueva**
- AD_Ruta5A_6__RutaNueva
- AD_Ruta5A_685__RutaNueva
- **Pantoja**
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-21_239 (1)
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-22_863
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-23_276

RUTA 5B
- **Granjas x Felipe**
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-29_138
- TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-29_257
- **Granjas x pavo**
- 5B_Pavo_ida_TP_Reporte_Pasajero
- 5B_Pavo_TP_Reporte_Pasajeros_20
- 5B_Pavo_Vuelta_TP_Reporte_Pasaj
- **Revolución x eje vial**



TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-22_857
TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-27_75_5B_Revolucion
TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-27_389_5B_Revolucion

Tercera x curva

TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-20_393
TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-20_887
TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-27_419_5B_TerceraXcurva
TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-05_558_5B_TerceraXcurva

Tercera x eje

5B_Tereceraeje_TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-22_375_

Oswaldo y Brian

TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-20_125_5B_TerceraXEje
TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-20_819_5B_TerceraXEje
TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-22_148

RUTA 7

Mirador

7_Mirador_TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-19_600_Alejandra

Morelos Ojitos

7_Morelos Ojitos_TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-19_425_Edgar

Ruta MA (Mercado de Abastos)

Galeana

TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-26_42
TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-26_912

Ojitos

TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-26_496
TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-26_866

Ruta TU

Industrial

TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-05_416_TU_Industrial
TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-05_476_TU_Industrial

Madero – Oasis

TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-02_149_TU_Madero
TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-02_611_TU_Madero

Revolución – Oasis

TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-02_491_TU_Revolucion
TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-02_710_TU_Revolucion
TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-02_723
TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-02_853

RUTA 10

Avícola x abajo

TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-04

Avícola x arriba

TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-04_626

Mesa

10_Meza_TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-03_31
10_Meza_TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-03_319

Rancho x Derecha

10_Rancho derecha_TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-03_890
10_Rancho derecha_TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-03_971

Rancho x izquierda

10_Rancho Izquierda_TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-03_337

Retiro

Retiro_Jun 19

AD-linea10_351_Ramal_Retiro.
AD-linea10_373_Ramal_Retiro
10_Retiro_TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-03_336
10_Retiro_TP_Reporte_Ubicacion_2019-04-03_307

Sarabia x Abajo

Sarabia x Abajo_Jun 19

AD-linea10_359_Ramal_Sarabiaabajo.
AD-linea10_396_Ramal_Sarabiaabajo
TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-04_738
TP_Reporte_Ubicacion_2019-04-04_423



Sarabia x arriba
Sarabia x arriba_Jun 19
AD-linea10_348_Ramal_Sarabiaarriba.
AD-linea10_393_Ramal_Sarabiarriba

RUTA 8A

8A Curva_ S.Nuevo-Zapata
AD_8A_1162_Curva_SNuevo-Zapata
AD_8A_1175_curva_Snuevo-Zapata
8A Curva_PlazaJrz-Zapata
8A Curva_Zapata-curva
AD_8A_1155_Curva_Zapata-Curva
AD_8A_1156_Curva_Zapata-Curva
8A Snuevo Zapata-Snuevo
AD_8A_1161_Snuevo_Zapata-Snuevo
AD_8A_1175_Snuevo_Zapata-Snuevo

RUTA 8B

8B Futurama_ CarlosAmaya-Centro
AD_8B_1211_Futurama_CarlosAmaya-Centro
8B Futurama_PlazaJrz-Centro
AD_8B_1219_PlazaJrz_Centro
AD_8B_1231_PlazaJrz_Centro
8B_Futurama_Centro-C.Amaya
AD_8B_1211_Futurama-Centro-Carlos Amaya
AD_8B_1213_Futurama-Centro-Carlos Amaya
8B_SNuevo_Centro-PlazaJrz
AD_8B_1219_Centro-PlazaJrz

RUTA PU

PU_RamalKm30_Centro-km30
AD_PU_1954_RamalKm30_Centro-km30
AD_PU_1968_RamalKm30_Centro-km30
PU_RamalKm30_Km33-Centro
AD_PU_1954_RamalKm30_km30-centro
AD_PU_1968_RamalKm30_km30-centro
PU_RamalLomas_Centro-Lomas
AD_PU_761_RamalLomas_centro-lomas
AD_PU_1026_RamalLomas_centro-lomas
AD_PU_1369_RamalLomas_centro-lomas
AD_PU_1991_RamalLomas_centro-lomas
PU_RamalLomas_Lomas-Centro
AD_PU_1378_RamalLomas_lomas-centro
AD_PU_1912_RamalLomas_lomas-centro
AD_PU_1956_RamalLomas_lomas-centro
AD_PU_1997_RamalLomas_lomas-centro



Ruta 2A - Farmacia

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Centro — Número: — Fecha: 5 / 6 / 2019

Encuestador: Aron Santos Valdez — Código: — Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Farmacia	2A	Si	X	P	O		432	8	18	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:El chofer comento que es el unico camion , Dura 1:30 hrs en hacer recorrido.

Ruta 3A - Escobedo x Altamirano

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Centro — Número: — Fecha: 6 / 8 / 2019

Encuestador: Aron Santos Valdez — Código: — Hoja: 1 de 2

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Altamirano	3A	No	E	P	X		564	6	16	X	LLEGA
3	Altamirano	3A	No	X	P	O		542	6	28	SALE	X
5	Altamirano	3A	Si	X	P	O		568	6	43	SALE	X
6	Altamirano	3A	Si	X	P	O		547	6	52	SALE	X
8	Altamirano	3A	No	E	P	X		563	7	3	SALE	X
9	Altamirano	3A	No	X	P	O		556	7	7	SALE	X
10	Altamirano	3A	No	X	P	O		558	7	15	SALE	X
12	Altamirano	3A	No	X	P	O		583	7	23	X	LLEGA
13	Altamirano	3A	No	X	P	O		551	7	28	X	LLEGA
14	Altamirano	3A	No	E	P	X		564	7	40	X	LLEGA
16	Altamirano	3A	No	X	P	O		546	8	0	X	LLEGA
19	Altamirano	3A	No	X	P	O		568	8	9	X	LLEGA
20	Altamirano	3A	No	X	P	O		547	8	16	SALE	X
22	Altamirano	3A	No	X	P	O		563	8	24	X	LLEGA
23	Altamirano	3A	No	X	P	O		556	8	30	SALE	X
24	Altamirano	3A	No	X	P	O		558	8	38	SALE	X
26	Altamirano	3A	No	X	P	O		583	8	43	X	LLEGA
28	Altamirano	3A	No	X	P	O		551	8	51	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 3A - Escobedo x Velarde

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Centro — Número — Fecha: 6 / 8 / 2019

Encuestador: Aron Santos Valdez — Código — Hoja: 1 de 2

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
2	Velarde	3A	No	X	P	O		577	6	25	X	LLEGA
4	Velarde	3A	Si	E	P	X		578	6	38	X	LLEGA
7	Velarde	3A	Si	X	P	O		575	7	7	X	LLEGA
11	Velarde	3A	No	X	P	O		562	7	25	SALE	X
15	Velarde	3A	No	X	P	O		577	7	42	SALE	LLEGA
17	Velarde	3A	No	X	P	O		578	7	58	X	LLEGA
18	Velarde	3A	No	X	P	O		580	8	11	X	LLEGA
21	Velarde	3A	No	X	P	O		579	8	24	X	LLEGA
25	Velarde	3A	No	X	P	O		545	8	39	X	LLEGA
27	Velarde	3A	No	E	P	X		546	8	45	X	LLEGA
29	Velarde	3A	No	X	P	O		562	8	54	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 3B - Derecha

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Centro | Número | Fecha: 7 / 6 / 2019

Encuestador: Aron Santos | Código | Hoja: 1 de 2

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
2	Derecha	3B	Si	X	P	O		619	6	31	X	LLEGA
7	Derecha	3B	No	X	P	O		598	6	55	X	LLEGA
10	Derecha	3B	No	X	P	O		661	7	22	X	LLEGA
14	Derecha	3B	No	X	P	O		625	7	38	SALE	X
17	Derecha	3B	No	X	P	O		660	7	57	SALE	X
20	Derecha	3B	No	X	P	O		619	8	17	SALE	X
24	Derecha	3B	No	X	P	O		598	8	36	X	LLEGA
28	Derecha	3B	Si	X	P	O		661	8	48	SALE	X
30	Derecha	3B	No	X	P	O		625			SALE	X
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 3B - Izquierda x Abajo

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Centro — Número: — Fecha: 7 / 6 / 2019

Encuestador: Aron Santos — Código: — Hoja: 1 de 2

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale	TERMINAL, Marque X según Llega
1	Izquierda abajo	3B	Si	X	P	O		596	6	25	X	LLEGA
4	Izquierda abajo	3B	No	X	P	O	Ext	62	6	34	X	LLEGA
9	Izquierda abajo	3B	No	X	P	O		656	7	11	X	LLEGA
13	Izquierda abajo	3B	No	X	P	O		596	7	46	SALE	X
19	Izquierda abajo	3B	No	X	P	O	Ext	62	8	13	SALE	X
23	Izquierda abajo	3B	No	X	P	O		591	8	35	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 3B - Izquierda x Arriba

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Centro — Número: — Fecha: 7 / 6 / 2019

Encuestador: Aron Santos — Código: — Hoja: 1 de 2

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
3	Izquierda arriba	3B	SI	X	P	O		628	6	32	X	LLEGA
5	Izquierda arriba	3B	Si	X	P	O		658	6	47	X	LLEGA
8	Izquierda arriba	3B	No	X	P	O		609	7	7	X	LLEGA
11	Izquierda arriba	3B	No	X	P	O		644	7	25	X	LLEGA
16	Izquierda arriba	3B	No	X	P	O		628	8	7	SALE	X
21	Izquierda arriba	3B	No	X	P	O		658	8	30	SALE	X
26	Izquierda arriba	3B	No	X	P	O		609	8	34	SALE	X
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 3B - Navarro

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Centro | Número: | Fecha: 7 / 6 / 2019

Encuestador: Aron Santos | Código: | Hoja: 1 de 2

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
6	Navarro	3B	Si	X	P	O	Ext	68	7	4	X	LLEGA
12	Navarro	3B	Si	X	P	O		597	7	40	SALE	X
18	Navarro	3B	No	X	P	O		641	8	11	X	LLEGA
25	Navarro	3B	No	X	P	O		622	8	35	X	LLEGA
27	Navarro	3B	No	X	P	O	Ext	68	8	18	SALE	X
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 3B - Zapata

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Centro — Número: — Fecha: 7 / 6 / 2019

Encuestador: Aron Santos — Código: — Hoja: 1 de 2

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
15	Zapata	3B	Si	X	P	O	Ext	63	7	34	X	LLEGA
22	Zapata	3B	No	X	P	O		620	8	16	SALE	X
29	Zapata	3B	Si	X	P	O		635	8	47	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 2B - Barrio Alto

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Morelos entre Otumba y Santos Degollado Número: Fecha: 14 / 3 / 2019

Encuestador: Paloma Fierro Castillo Código: Hoja: _____ de _____

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Barrio Alto	2B	SI	x	P	O		459	6	56	SALE	LLEGA
2	Barrio Alto	2B	SI	x	P	O		446	7	20	SALE	LLEGA
3	Barrio Alto	2B	SI	x	P	O		472	7	35	SALE	LLEGA
4	Barrio Alto	2B	No	x	P	O		461	7	48	SALE	LLEGA
5	Barrio Alto	2B	No	x	P	O		465	8	8	SALE	LLEGA
6	Barrio Alto	2B	No	x	P	O		448	8	31	SALE	LLEGA
7	Barrio Alto	2B	No	x	P	O		450	8	46	SALE	LLEGA
8	Barrio Alto	2B	No	x	P	O		464	9	9	SALE	LLEGA
9	Barrio Alto	2B	No	x	P	O		471	9	25	SALE	LLEGA
10	Barrio Alto	2B	No	x	P	O		466	9	46	SALE	LLEGA
11				E	P	O					SALE	LLEGA
12				E	P	O					SALE	LLEGA
13				E	P	O					SALE	LLEGA
14				E	P	O					SALE	LLEGA
15				E	P	O					SALE	LLEGA
16				E	P	O					SALE	LLEGA
17				E	P	O					SALE	LLEGA
18				E	P	O					SALE	LLEGA
19				E	P	O					SALE	LLEGA
20				E	P	O					SALE	LLEGA
21				E	P	O					SALE	LLEGA

Ruta 2B - Chihuahua-Campa

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Santos Degollado — Número — Fecha: 14 / 3 / 2019

Encuestador: Paloma Fierro Castillo — Código — Hoja: _____ de _____

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Chihuahua Campa	2B	SI	x	P	O		456	7	15	SALE	LLEGA
2	Chihuahua Campa	2B	SI	x	P	O		458	7	51	SALE	LLEGA
3	Chihuahua	2B	No	x	P	O		453	8	17	SALE	LLEGA
4	Chihuahua Campa	2B	SI	x	P	O		456	8	46	SALE	LLEGA
5	Chihuahua	2B	No	x	P	O		458	9	20	SALE	LLEGA
6	Chihuahua	2B	No	x	P	O		453	9	41	SALE	LLEGA
7				E	P	O					SALE	LLEGA
8				E	P	O					SALE	LLEGA
9				E	P	O					SALE	LLEGA
10				E	P	O					SALE	LLEGA
11				E	P	O					SALE	LLEGA
12				E	P	O					SALE	LLEGA
13				E	P	O					SALE	LLEGA
14				E	P	O					SALE	LLEGA
15				E	P	O					SALE	LLEGA
16				E	P	O					SALE	LLEGA
17				E	P	O					SALE	LLEGA
18				E	P	O					SALE	LLEGA
19				E	P	O					SALE	LLEGA
20				E	P	O					SALE	LLEGA
21				E	P	O					SALE	LLEGA

Ruta 2B - Figueroa

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Jose Maria Morelos (centro) | Número | Fecha: 5 / 6 / 2019

Encuestador: Tania Reyes | Código | Hoja: 1 de 2

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
2	Figueroa	2B	No	X	P	O		467	6	24	X	LLEGA
6	Figueroa	2B	Si	X	P	O		471	6	46	X	LLEGA
9	Figueroa	2B	Si	X	P	O		462	6	58	X	LLEGA
12	Figueroa	2B	Si	X	P	O		447	7	19	X	LLEGA
15	Figueroa	2B	No	X	P	O		468	7	31	X	LLEGA
17	Figueroa	2B	No	X	P	O		449	7	51	X	LLEGA
20	Figueroa	2B	No	X	P	O		467	8	7	X	LLEGA
23	Figueroa	2B	No	X	P	O		471	8	25	X	LLEGA
26	Figueroa	2B	No	X	P	O		462	8	46	X	LLEGA
28	Figueroa	2B	No	X	P	O		458	9	3	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 2B - Sierra

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Jose Maria Morelos (centro) Número: Fecha: 5 6 2019

Encuestador: Tania Reyes Código: Hoja: 1 de 2

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Sierra	2B	No	X	P	O			6	16	X	LLEGA
4	Sierra	2B	Si	X	P	O		464	6	38	X	LLEGA
7	Sierra	2B	Si	X	P	O		474	6	51	X	LLEGA
10	Sierra	2B	Si	X	P	O		448	7	12	X	LLEGA
13	Sierra	2B	No	X	P	O		454	7	26	X	LLEGA
16	Sierra	2B	No	X	P	O		446	7	42	X	LLEGA
19	Sierra	2B	No	X	P	O		470	7	59	X	LLEGA
21	Sierra	2B	No	X	P	O		460	8	18	X	LLEGA
24	Sierra	2B	No	X	P	O		469	8	35	X	LLEGA
27	Sierra	2B	No	X	P	O		465	8	54	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro. Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 5A - Cereso x Colinas

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Centro | Número: | Fecha: 7 / 6 / 2019

Encuestador: Paul | Código: | Hoja: 1 de 2

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
3	Colinas	5A	Si	E	X	O	C	16	6	52	X	LLEGA
6	Colinas	5A	No	X	P	O		851	7	13	X	LLEGA
10	Colinas	5A	No	X	P	O		840	7	24	X	LLEGA
14	Colinas	5A	No	X	P	O		845	7	37	X	LLEGA
16	Colinas	5A	No	X	P	O		814	7	49	X	LLEGA
18	Colinas	5A	No	X	P	O		846	8	0	X	LLEGA
20	Colinas	5A	No	X	P	O		841	8	12	X	LLEGA
22	Colinas	5A	Si	E	x	O		820	8	25	X	LLEGA
24	Colinas	5A	No	E	x	O	c	41	8	35	X	LLEGA
26	Colinas	5A	No	E	x	O	c	1	8	49	X	LLEGA
28	Colinas	5A	No	x	P	O	c	48	9	1	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 5A - Ruta Nueva

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Centro — Número: — Fecha: 7 / 6 / 2019

Encuestador: Paul — Código: — Hoja: 1 de 2

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
2	Ruta nueva	5A	Si	E	X	O	C	6	6	48	X	LLEGA
8	Ruta nueva	5A	No	X	P	O		812	7	18	X	LLEGA
12	Ruta nueva	5A	No	X	P	O		804	7	30	X	LLEGA
17	Ruta nueva	5A	No	X	P	O		834	7	55	X	LLEGA
19	Ruta nueva	5A	No	X	P	O		805	8	7	X	LLEGA
21	Ruta nueva	5A	No	X	P	O		822	8	21	X	LLEGA
23	Ruta nueva	5A	No	E	x	O	c	7	8	31	X	LLEGA
25	Ruta nueva	5A	No	x	P	O		42	8	43	X	LLEGA
27	Ruta nueva	5A	No	E	x	O	c	18	8	54	X	LLEGA
29	Ruta nueva	5A	No	E	x	O		817	9	9	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 5A - Pantoja

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de Transporte Colectivo	AFORO DE TERMINALES	Ciudad Juárez

Ubicación: Oscar Flores y Blvd. Zaragoza Número: Fecha: 22 / 3 / 2019

Encuestador: Código: Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			ECONOMICO LETRAS	ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Pantoja	5A	Si	E	P	O		845	6	29	SALE	LLEGA
2	Pantoja	5A	No	E	P	O		808	6	32	SALE	LLEGA
3	Pantoja	5A	Si	E	P	O		821	7	1	SALE	LLEGA
4	Pantoja	5A	No	E	P	O	ex	8	7	0	SALE	LLEGA
5	Pantoja	5A	No	E	P	O	c	10	7	35	SALE	LLEGA
6	Pantoja	5A	No	E	P	O	c	42	8	26	SALE	LLEGA
7	Pantoja	5A	No	E	P	O	c	2	8	30	SALE	LLEGA
8	Pantoja	5A	No	E	P	O		812	8	43	SALE	LLEGA
9	Pantoja	5A	No	E	P	O		826	8	50	SALE	LLEGA
10	Pantoja	5A	No	E	P	O		843	8	57	SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro. Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas para dar el servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 5B - Granjas x Felipe

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Miguel Ahumada y Amado Nervo — Número — Fecha: 29 Marzo 2019

Encuestador: Alma Palacios — Código — Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Felipe	5B	No	E	P	O		870	5	54	SALE	LLEGA
2	Felipe	5B	No	E	P	O		890	6	12	SALE	LLEGA
3	Felipe	5B	No	E	P	O		920	6	30	SALE	LLEGA
4	Felipe	5B	No	E	P	O		878	6	48	SALE	LLEGA
5	Felipe	5B	No	E	P	O		914	7	9	SALE	LLEGA
6	Felipe	5B	No	E	P	O		182	7	24	SALE	LLEGA
7	Felipe	5B	No	E	P	O		913	7	42	SALE	LLEGA
8	Felipe	5B	No	E	P	O		925	8	0	SALE	LLEGA
9	Felipe	5B	No	E	P	O		943	8	18	SALE	LLEGA
10	Felipe	5B	No	E	P	O		886	8	40	SALE	LLEGA
11				E	P	O					SALE	LLEGA
12				E	P	O					SALE	LLEGA
13				E	P	O					SALE	LLEGA
14				E	P	O					SALE	LLEGA
15				E	P	O					SALE	LLEGA
16				E	P	O					SALE	LLEGA
17				E	P	O					SALE	LLEGA
18				E	P	O					SALE	LLEGA
19				E	P	O					SALE	LLEGA
20				E	P	O					SALE	LLEGA
21				E	P	O					SALE	LLEGA

Ruta 5B - Granjas x Pavo

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Miguel Ahumada y Amado Nervo — Número: — Fecha: 29 Marzo 2019

Encuestador: Alma Palacios — Código: — Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Pavo	5B	No	E	P	O		939	6	3	SALE	LLEGA
2	Pavo	5B	No	E	P	O		880	6	20	SALE	LLEGA
3	Pavo	5B	Si	E	P	O		881	6	39	SALE	LLEGA
4	Pavo	5B	No	E	P	O		884	6	57	SALE	LLEGA
5	Pavo	5B	Si	E	P	O		954	7	16	SALE	LLEGA
6	Pavo	5B	No	E	P	O		945	7	33	SALE	LLEGA
7	Pavo	5B	No	E	P	O		918	7	51	SALE	LLEGA
8	Pavo	5B	No	E	P	O		931	8	13	SALE	LLEGA
9	Pavo	5B	No	E	P	O		910	8	31	SALE	LLEGA
10	Pavo	5B	No	E	P	O		904	8	50	SALE	LLEGA
11	Pavo	5B	No	E	P	O		934	9	8	SALE	LLEGA
12				E	P	O					SALE	LLEGA
13				E	P	O					SALE	LLEGA
14				E	P	O					SALE	LLEGA
15				E	P	O					SALE	LLEGA
16				E	P	O					SALE	LLEGA
17				E	P	O					SALE	LLEGA
18				E	P	O					SALE	LLEGA
19				E	P	O					SALE	LLEGA
20				E	P	O					SALE	LLEGA
21				E	P	O					SALE	LLEGA

Ruta 5B - Revolución x Eje Vial

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Miguel Ahumada y Mina | Número | Fecha: 22 Marzo 2019

Encuestador: Alma Palacios | Código | Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Revolucion por eje	5B	No	E	P	O		881	6	17	SALE	LLEGA
2	Revolucion por eje	5B	No	E	P	O		939	6	40	SALE	LLEGA
3	Revolucion por eje	5B	No	E	P	O		886	7	3	SALE	LLEGA
4	Revolucion por eje	5B	No	E	P	O		880	7	32	SALE	LLEGA
5	Revolucion por eje	5B	No	E	P	O		952	7	54	SALE	LLEGA
6	Revolucion por eje	5B	No	E	P	O		913	8	13	SALE	LLEGA
7	Revolucion por eje	5B	No	E	P	O		874	8	30	SALE	LLEGA
8	Revolucion por eje	5B	No	E	P	O		872	8	48	SALE	LLEGA
9	Revolucion por eje	5B	No	E	P	O		182	9	3	SALE	LLEGA
10				E	P	O					SALE	LLEGA
11				E	P	O					SALE	LLEGA
12				E	P	O					SALE	LLEGA
13				E	P	O					SALE	LLEGA
14				E	P	O					SALE	LLEGA
15				E	P	O					SALE	LLEGA
16				E	P	O					SALE	LLEGA
17				E	P	O					SALE	LLEGA
18				E	P	O					SALE	LLEGA
19				E	P	O					SALE	LLEGA
20				E	P	O					SALE	LLEGA
21				E	P	O					SALE	LLEGA

Ruta 5B - Tercera x Curva

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de Transporte Colectivo	AFORO DE TERMINALES	Ciudad Juárez

Ubicación: Cordillera de los Andes Y Sierra Mazapil Número: Fecha: 20 / 3 / 2019

Encuestador: Código: Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			ECONOMICO LETRAS	ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Tercera por curva	5B	No	E	P	O		887	6	32	SALE	LLEGA
2	Tercera por curva	5B	Si	E	P	O	ex	189	6	46	SALE	LLEGA
3	Tercera por curva	5B	No	E	P	O		926	7	0	SALE	LLEGA
4	Tercera por curva	5B	Si	E	P	O		938	7	30	SALE	LLEGA
5	Tercera por curva	5B	No	E	P	O		889	7	55	SALE	LLEGA
6	Tercera por curva	5B	No	E	P	O	ex	184	8	24	SALE	LLEGA
7	Tercera por curva	5B	No	E	P	O		887	8	52	SALE	LLEGA
8	Tercera por curva	5B	Si	E	P	O	ex	189	9	2	SALE	LLEGA
9	Tercera por curva	5B	No	E	P	O	ex	189	9	6	SALE	LLEGA
10	Tercera por curva	5B	No	E	P	O		926	9	19	SALE	LLEGA
11	Tercera por curva	5B	Si	E	P	O		938	9	31	SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro. Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas para dar el servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 5B - Tercera x Eje

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Miguel Ahumada y Mina | Número | Fecha: 22 Marzo 2019

Encuestador: Alma Palacios | Código | Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Tercera por eje	5B	No	E	P	O		875	6	25	SALE	LLEGA
4	Tercera por eje	5B	Si	E	P	O		931	6	44	SALE	LLEGA
3	Tercera por eje	5B	No	E	P	O		878	6	56	SALE	LLEGA
4	Tercera por eje	5B	No	E	P	O		914	7	11	SALE	LLEGA
5	Tercera por eje	5B	No	E	P	O		902	7	22	SALE	LLEGA
6	Tercera por eje	5B	No	E	P	O		743	7	41	SALE	LLEGA
7	Tercera por eje	5B	No	E	P	O		903	8	01	SALE	LLEGA
8	Tercera por eje	5B	No	E	P	O		897	8	20	SALE	LLEGA
9	Tercera por eje	5B	No	E	P	O		936	8	38	SALE	LLEGA
10	Tercera por eje	5B	No	E	P	O		870	8	55	SALE	LLEGA
11				E	P	O					SALE	LLEGA
12				E	P	O					SALE	LLEGA
13				E	P	O					SALE	LLEGA
14				E	P	O					SALE	LLEGA
15				E	P	O					SALE	LLEGA
16				E	P	O					SALE	LLEGA
17				E	P	O					SALE	LLEGA
18				E	P	O					SALE	LLEGA
19				E	P	O					SALE	LLEGA
20				E	P	O					SALE	LLEGA
21				E	P	O					SALE	LLEGA

Ruta 5B - Centro Revolucion, Tercera eje y curva Jrz

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Miguel Ahumada y Mina | Número | Fecha: 27 | 3 | 2019

Encuestador: Alejandro Cruz | Código | Hoja: _____ de _____

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Revolucion	5B	No	E	P	O		896	6	15	SALE	LLEGA
2	Tercera	5B	No	E	P	O		902	6	23	SALE	LLEGA
3	Revolucion	5B	Si	E	P	O		872	6	38	SALE	LLEGA
4	Tercera por curva	5B	Si	E	P	O		889	6	51	SALE	LLEGA
5	Tercera	5B	No	E	P	O		914	6	42	SALE	LLEGA
6	Revolucion	5B	No	E	P	O		904	7	5	SALE	LLEGA
7	Tercera	5B	No	E	P	O		881	7	12	SALE	LLEGA
8	Tercera por curva	5B	Si	E	P	O		926	7	20	SALE	LLEGA
9	Tercera	5B	No	E	P	O		943	7	23	SALE	LLEGA
10	Revolucion	5B	Si	E	P	O		952	7	35	SALE	LLEGA
11	Tercera	5B	No	E	P	O		884	7	39	SALE	LLEGA
12	Revolucion	5B	No	E	P	O		918	7	55	SALE	LLEGA
13	Tercera por curva	5B	No	E	P	O	EX	176	7	55	SALE	LLEGA
14	Tercera	5B	No	E	P	O	EX	182	8	1	SALE	LLEGA
15	Revolucion	5B	No	E	P	O		944	8	9	SALE	LLEGA
16	Tercera por curva	5B	No	E	P	O	EX	184	8	20	SALE	LLEGA
17	Tercera	5B	No	E	P	O		927	8	21	SALE	LLEGA
18	Revolucion	5B	No	E	P	O		883	8	30	SALE	LLEGA
19	Tercea	5B	No	E	P	O		878	8	39	SALE	LLEGA
20	Tercera por curva	5B	No	E	P	O		938	8	50	SALE	LLEGA
21	Revolucion	5B	No	E	P	O		888	8	47	SALE	LLEGA

Ruta 5B - Centro Revolucion, Tercera eje y curva Jrz

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Miguel Ahumada y Mina | Número | Fecha: 27 | 3 | 2019

Encuestador: Alejandro Cruz | Código | Hoja: _____ de _____

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Revolucion	5B	No	E	P	O		896	6	15	SALE	LLEGA
2	Tercera	5B	No	E	P	O		902	6	23	SALE	LLEGA
3	Revolucion	5B	Si	E	P	O		872	6	38	SALE	LLEGA
4	Tercera por curva	5B	Si	E	P	O		889	6	51	SALE	LLEGA
5	Tercera	5B	No	E	P	O		914	6	42	SALE	LLEGA
6	Revolucion	5B	No	E	P	O		904	7	5	SALE	LLEGA
7	Tercera	5B	No	E	P	O		881	7	12	SALE	LLEGA
8	Tercera por curva	5B	Si	E	P	O		926	7	20	SALE	LLEGA
9	Tercera	5B	No	E	P	O		943	7	23	SALE	LLEGA
10	Revolucion	5B	Si	E	P	O		952	7	35	SALE	LLEGA
11	Tercera	5B	No	E	P	O		884	7	39	SALE	LLEGA
12	Revolucion	5B	No	E	P	O		918	7	55	SALE	LLEGA
13	Tercera por curva	5B	No	E	P	O	EX	176	7	55	SALE	LLEGA
14	Tercera	5B	No	E	P	O	EX	182	8	1	SALE	LLEGA
15	Revolucion	5B	No	E	P	O		944	8	9	SALE	LLEGA
16	Tercera por curva	5B	No	E	P	O	EX	184	8	20	SALE	LLEGA
17	Tercera	5B	No	E	P	O		927	8	21	SALE	LLEGA
18	Revolucion	5B	No	E	P	O		883	8	30	SALE	LLEGA
19	Tercea	5B	No	E	P	O		878	8	39	SALE	LLEGA
20	Tercera por curva	5B	No	E	P	O		938	8	50	SALE	LLEGA
21	Revolucion	5B	No	E	P	O		888	8	47	SALE	LLEGA

Ruta 7 - Mirador

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Miguel Ahumada y Paz | Número | Fecha: 19 Marzo 2019

Encuestador: Alma Palacios | Código | Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Mirador	7	No	E	P	O	Ex	74	6	45	SALE	LLEGA
2	Mirador	7	Si	E	P	O		1061	7	25	SALE	LLEGA
3	Mirador	7	No	E	P	O		1066	7	58	SALE	LLEGA
4	Mirador	7	No	E	P	O	Ex	74	8	36	SALE	LLEGA
5	Mirador	7	No	E	P	O		1065	8	50	SALE	LLEGA
6	Mirador	7	No	E	P	O		1061	9	14	SALE	LLEGA
7				E	P	O					SALE	LLEGA
8				E	P	O					SALE	LLEGA
9				E	P	O					SALE	LLEGA
10				E	P	O					SALE	LLEGA
11				E	P	O					SALE	LLEGA
12				E	P	O					SALE	LLEGA
13				E	P	O					SALE	LLEGA
14				E	P	O					SALE	LLEGA
15				E	P	O					SALE	LLEGA
16				E	P	O					SALE	LLEGA
17				E	P	O					SALE	LLEGA
18				E	P	O					SALE	LLEGA
19				E	P	O					SALE	LLEGA
20				E	P	O					SALE	LLEGA
21				E	P	O					SALE	LLEGA

Ruta 7 - Morelos Ojitos

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación	Miguel Ahumada y Paz	Número	Fecha:	19	Marzo	2019
Encuestador	Alma Palacios	Código	Hoja:	1	de	1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
3	Morelos Ojitos	7	Si	E	P	O		1085	7	39	SALE	LLEGA
2	Morelos Ojitos	7	No	E	P	O		1085	9	10	SALE	LLEGA
3				E	P	O					SALE	LLEGA
4				E	P	O					SALE	LLEGA
5				E	P	O					SALE	LLEGA
6				E	P	O					SALE	LLEGA
7				E	P	O					SALE	LLEGA
8				E	P	O					SALE	LLEGA
9				E	P	O					SALE	LLEGA
10				E	P	O					SALE	LLEGA
11				E	P	O					SALE	LLEGA
12				E	P	O					SALE	LLEGA
13				E	P	O					SALE	LLEGA
14				E	P	O					SALE	LLEGA
15				E	P	O					SALE	LLEGA
16				E	P	O					SALE	LLEGA
17				E	P	O					SALE	LLEGA
18				E	P	O					SALE	LLEGA
19				E	P	O					SALE	LLEGA
20				E	P	O					SALE	LLEGA
21				E	P	O					SALE	LLEGA

Ruta MA Mercado Abastos - Galeana

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de Transporte Colectivo	AFORO DE TERMINALES	Ciudad Juárez

Ubicación: Fco. Sarabia y Vicente Guerrero — Número: — Fecha: 26 / 3 / 2019

Encuestador: — Código: — Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Galeana	MA	No	E	P	O		1867	6	30	SALE	LLEGA
2	Galeana	MA	No	E	P	O		1852	7	15	SALE	LLEGA
3	Galeana	MA	Si	E	P	O		1872	7	30	SALE	LLEGA
4	Galeana	MA	No	E	P	O		1867	7	44	SALE	LLEGA
5	Galeana	MA	Si	E	P	O		1870	8	0	SALE	LLEGA
6	Galeana	MA	No	E	P	O		1859	8	28	SALE	LLEGA
7	Galeana	MA	No	E	P	O		1872	8	46	SALE	LLEGA
8	Galeana	MA	No	E	P	O		1873	9	3	SALE	LLEGA
9	Galeana	MA	No	E	P	O		1867	9	17	SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E							SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas para dar el servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta MA Mercado Abastos - Ojitos

Gobierno del Estado de Chihuahua **Estudio de Transporte Colectivo**	**AFORO DE TERMINALES**	**Ciudad Juárez**

Ubicación: Fco. Sarabia y Vicente Guerrero Número: Fecha: 26 / 3 / 2019

Encuestador: Código: Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Ojitos	MA	Si	E	P	O		1859	6	42	SALE	LLEGA
2	Ojitos	MA	Si	E	P	O		1862	6	50	SALE	LLEGA
3	Ojitos	MA	Si	E	P	O		1866	7	12	SALE	LLEGA
4	Ojitos	MA	No	E	P	O		1855	7	27	SALE	LLEGA
5	Ojitos	MA	No	E	P	O		1863	7	50	SALE	LLEGA
6	Ojitos	MA	No	E	P	O		1851	8	16	SALE	LLEGA
7	Ojitos	MA	No	E	P	O		1852	8	35	SALE	LLEGA
8	Ojitos	MA	No	E	P	O		1862	8	56	SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro. Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas para dar el servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta TU - Industrial

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Javier Mina esquina con Nicolas Bravo Número: Fecha: 5 / 4 / 2019

Encuestador: Alejandro Cruz Código: Hoja: _____ de _____

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Industrial	TU	Si	E	P	O		2145	6	55	SALE	LLEGA
2	Industrial	TU	Si	E	P	O		2180	7	16	SALE	LLEGA
3	Industrial	TU	No	E	P	O		2187	7	24	SALE	LLEGA
4	Industrial	TU	No	E	P	O	EX	175	7	36	SALE	LLEGA
5	Industrial	TU	No	E	P	O		2159	7	46	SALE	LLEGA
6	Industrial	TU	No	E	P	O		2145	8	5	SALE	LLEGA
7	Industrial	TU	No	E	P	O		2180	8	15	SALE	LLEGA
8	Industrial	TU	No	E	P	O		2187	8	26	SALE	LLEGA
9	Industrial	TU	No	E	P	O	EX	175	8	35	SALE	LLEGA
10	Industrial	TU	No	E	P	O		2159	8	46	SALE	LLEGA
11	Industrial	TU	No	E	P	O		2145	9	3	SALE	LLEGA

Ruta TU - Industrial 2

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación	Miguel Ahumada y Mina	Número	Fecha:	**27**	**3**	**2019**
Encuestador	Alejandro Cruz	Código	Hoja:		de	

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Revolucion	5B	No	E	P	O		896	6	15	SALE	LLEGA
2	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		902	6	23	SALE	LLEGA
3	Revolucion	5B	Si	E	P	O		872	6	38	SALE	LLEGA
4	Tercera por Curva	5B	Si	E	P	O		889	6	51	SALE	LLEGA
5	Tercera por eje	5B	No	E	P	O		914	6	42	SALE	LLEGA
6	Revolucion	5B	Si	E	P	O		904	7	5	SALE	LLEGA
7	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		881	7	12	SALE	LLEGA
8	Tercera por curva	5B	Si	E	P	O		926	7	20	SALE	LLEGA
9	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		943	7	23	SALE	LLEGA
10	Revolucion	5B	Si	E	P	O		952	7	35	SALE	LLEGA
11	tercera por eje	5B	No	E	P	O		884	7	39	SALE	LLEGA
12	Revolucion	5B	No	E	P	O		918	7	55	SALE	LLEGA
13	Tercera por Curva	5B	No	E	P	O	EX	176	7	55	SALE	LLEGA
14	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O	EX	182	8	1	SALE	LLEGA
15	Revolucion	5B	No	E	P	O		944	8	9	SALE	LLEGA
16	Tercera por Curva	5B	No	E	P	O	EX	184	8	20	SALE	LLEGA
17	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		927	8	21	SALE	LLEGA
18	Revolucion	5B	No	E	P	O		883	8	30	SALE	LLEGA
19	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		878	8	39	SALE	LLEGA
20	Tercera por Curva	5B	No	E	P	O		938	8	50	SALE	LLEGA
21	Revolucion	5B	No	E	P	O		888	8	47	SALE	LLEGA
22	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		875	8	55	SALE	LLEGA
23	Revolucion	5B	No	E	P	O		936	9	5	SALE	LLEGA
24	Tercera por Curva	5B	No	E	P	O		889	9	15	SALE	LLEGA
25	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		925	9	15	SALE	LLEGA
26	Revolucion	5B	No	E	P	O		931	9	24	SALE	LLEGA
27	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		893	9	30	SALE	LLEGA

Ruta TU - Madero-Oasis

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Miguel Ahumada entre Amado Nervo y Grijalv | Número: | Fecha: 2 | 4 | 2019

Encuestador: Alejandro Cruz | Código: | Hoja: _____ de _____

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
2	Revolucion	TU	Si	E	P	O		2120	7	15	SALE	LLEGA
3	Revolucion	TU	Si	E	P	O		2162	7	17	SALE	LLEGA
5	Revolucion	TU	No	E	P	O		2101	7	38	SALE	LLEGA
6	Revolucion	TU	No	E	P	O		2185	7	44	SALE	LLEGA
8	Revolucion	TU	No	E	P	O		2133	8	5	SALE	LLEGA
9	Revolucion	TU	No	E	P	O		2181	8	16	SALE	LLEGA
10	Revolucion	TU	No	E	P	O		2136	8	26	SALE	LLEGA
11	Revolucion	TU	No	E	P	O		2160	8	36	SALE	LLEGA
13	Revolucion	TU	No	E	P	O		2151	8	55	SALE	LLEGA
14	Revolucion	TU	No	E	P	O		2109	9	1	SALE	LLEGA
15	Revolucion	TU	No	E	P	O		2171	9	12	SALE	LLEGA
17	Revolucion	TU	No	E	P	O		2120	9	30	SALE	LLEGA
18	Revolucion	TU	No	E	P	O		2162	9	38	SALE	LLEGA
19	Revolucion	TU	No	E	P	O		2123	9	48	SALE	LLEGA
20	Revolucion	TU	No	E	P	O		2101	9	58	SALE	LLEGA
21	Revolucion	TU	No	E	P	O		2185	10	5	SALE	LLEGA

Ruta TU - Madero-Oasis

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación	Miguel Ahumada y Mina	Número	Fecha:	**27**	**3**	**2019**
Encuestador	Alejandro Cruz	Código	Hoja:		de	

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Revolucion	5B	No	E	P	O		896	6	15	SALE	LLEGA
2	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		902	6	23	SALE	LLEGA
3	Revolucion	5B	Si	E	P	O		872	6	38	SALE	LLEGA
4	Tercera por Curva	5B	Si	E	P	O		889	6	51	SALE	LLEGA
5	Tercera por eje	5B	No	E	P	O		914	6	42	SALE	LLEGA
6	Revolucion	5B	Si	E	P	O		904	7	5	SALE	LLEGA
7	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		881	7	12	SALE	LLEGA
8	Tercera por curva	5B	Si	E	P	O		926	7	20	SALE	LLEGA
9	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		943	7	23	SALE	LLEGA
10	Revolucion	5B	Si	E	P	O		952	7	35	SALE	LLEGA
11	tercera por eje	5B	No	E	P	O		884	7	39	SALE	LLEGA
12	Revolucion	5B	No	E	P	O		918	7	55	SALE	LLEGA
13	Tercera por Curva	5B	No	E	P	O	EX	176	7	55	SALE	LLEGA
14	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O	EX	182	8	1	SALE	LLEGA
15	Revolucion	5B	No	E	P	O		944	8	9	SALE	LLEGA
16	Tercera por Curva	5B	No	E	P	O	EX	184	8	20	SALE	LLEGA
17	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		927	8	21	SALE	LLEGA
18	Revolucion	5B	No	E	P	O		883	8	30	SALE	LLEGA
19	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		878	8	39	SALE	LLEGA
20	Tercera por Curva	5B	No	E	P	O		938	8	50	SALE	LLEGA
21	Revolucion	5B	No	E	P	O		888	8	47	SALE	LLEGA
22	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		875	8	55	SALE	LLEGA
23	Revolucion	5B	No	E	P	O		936	9	5	SALE	LLEGA
24	Tercera por Curva	5B	No	E	P	O		889	9	15	SALE	LLEGA
25	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		925	9	15	SALE	LLEGA
26	Revolucion	5B	No	E	P	O		931	9	24	SALE	LLEGA
27	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		893	9	30	SALE	LLEGA

Ruta TU - Madero-Oasis - Terminal

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación	Miguel Ahumada entre Amado Nervo y Grijalv	Número	Fecha:	**2**	**4**	**2019**
Encuestador	Alejandro Cruz	Código	Hoja:		de	

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Madero	TU	Si	E	P	O		2134	7	3	SALE	LLEGA
4	Madero	TU	No	E	P	O		2123	7	26	SALE	LLEGA
7	Madero	TU	Si	E	P	O		2132	7	51	SALE	LLEGA
12	Madero	TU	No	E	P	O		2126	8	46	SALE	LLEGA
16	Madero	TU	No	E	P	O		2134	9	22	SALE	LLEGA

Ruta TU - Madero-Oasis - Terminal

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación	Miguel Ahumada y Mina	Número	Fecha:	**27**	**3**	**2019**
Encuestador	Alejandro Cruz	Código	Hoja:		de	

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Revolucion	5B	No	E	P	O		896	6	15	SALE	LLEGA
2	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		902	6	23	SALE	LLEGA
3	Revolucion	5B	Si	E	P	O		872	6	38	SALE	LLEGA
4	Tercera por Curva	5B	Si	E	P	O		889	6	51	SALE	LLEGA
5	Tercera por eje	5B	No	E	P	O		914	6	42	SALE	LLEGA
6	Revolucion	5B	Si	E	P	O		904	7	5	SALE	LLEGA
7	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		881	7	12	SALE	LLEGA
8	Tercera por curva	5B	Si	E	P	O		926	7	20	SALE	LLEGA
9	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		943	7	23	SALE	LLEGA
10	Revolucion	5B	Si	E	P	O		952	7	35	SALE	LLEGA
11	tercera por eje	5B	No	E	P	O		884	7	39	SALE	LLEGA
12	Revolucion	5B	No	E	P	O		918	7	55	SALE	LLEGA
13	Tercera por Curva	5B	No	E	P	O	EX	176	7	55	SALE	LLEGA
14	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O	EX	182	8	1	SALE	LLEGA
15	Revolucion	5B	No	E	P	O		944	8	9	SALE	LLEGA
16	Tercera por Curva	5B	No	E	P	O	EX	184	8	20	SALE	LLEGA
17	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		927	8	21	SALE	LLEGA
18	Revolucion	5B	No	E	P	O		883	8	30	SALE	LLEGA
19	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		878	8	39	SALE	LLEGA
20	Tercera por Curva	5B	No	E	P	O		938	8	50	SALE	LLEGA
21	Revolucion	5B	No	E	P	O		888	8	47	SALE	LLEGA
22	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		875	8	55	SALE	LLEGA
23	Revolucion	5B	No	E	P	O		936	9	5	SALE	LLEGA
24	Tercera por Curva	5B	No	E	P	O		889	9	15	SALE	LLEGA
25	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		925	9	15	SALE	LLEGA
26	Revolucion	5B	No	E	P	O		931	9	24	SALE	LLEGA
27	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		893	9	30	SALE	LLEGA

Ruta TU - Madero-Oasis - Terminal 2

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación	Miguel Ahumada y Mina	Número	Fecha:	**27**	**3**	**2019**
Encuestador	Alejandro Cruz	Código	Hoja:		de	

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Revolucion	5B	No	E	P	O		896	6	15	SALE	LLEGA
2	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		902	6	23	SALE	LLEGA
3	Revolucion	5B	Si	E	P	O		872	6	38	SALE	LLEGA
4	Tercera por Curva	5B	Si	E	P	O		889	6	51	SALE	LLEGA
5	Tercera por eje	5B	No	E	P	O		914	6	42	SALE	LLEGA
6	Revolucion	5B	Si	E	P	O		904	7	5	SALE	LLEGA
7	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		881	7	12	SALE	LLEGA
8	Tercera por curva	5B	Si	E	P	O		926	7	20	SALE	LLEGA
9	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		943	7	23	SALE	LLEGA
10	Revolucion	5B	Si	E	P	O		952	7	35	SALE	LLEGA
11	tercera por eje	5B	No	E	P	O		884	7	39	SALE	LLEGA
12	Revolucion	5B	No	E	P	O		918	7	55	SALE	LLEGA
13	Tercera por Curva	5B	No	E	P	O	EX	176	7	55	SALE	LLEGA
14	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O	EX	182	8	1	SALE	LLEGA
15	Revolucion	5B	No	E	P	O		944	8	9	SALE	LLEGA
16	Tercera por Curva	5B	No	E	P	O	EX	184	8	20	SALE	LLEGA
17	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		927	8	21	SALE	LLEGA
18	Revolucion	5B	No	E	P	O		883	8	30	SALE	LLEGA
19	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		878	8	39	SALE	LLEGA
20	Tercera por Curva	5B	No	E	P	O		938	8	50	SALE	LLEGA
21	Revolucion	5B	No	E	P	O		888	8	47	SALE	LLEGA
22	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		875	8	55	SALE	LLEGA
23	Revolucion	5B	No	E	P	O		936	9	5	SALE	LLEGA
24	Tercera por Curva	5B	No	E	P	O		889	9	15	SALE	LLEGA
25	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		925	9	15	SALE	LLEGA
26	Revolucion	5B	No	E	P	O		931	9	24	SALE	LLEGA
27	Tercera por Eje	5B	No	E	P	O		893	9	30	SALE	LLEGA

Ruta TU - Revolución Oasis

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de Transporte Colectivo	AFORO DE TERMINALES	Ciudad Juárez

Ubicación: Oasis Revolucion y Teniente Daniel Garcia Número: Fecha: 2 / 4 / 2019

Encuestador: Código: Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Revolucion-oasis	TU	Si	E	P	O		2115	6	32	SALE	LLEGA
2	Revolucion-oasis	TU	No	E	P	O		2181	6	47	SALE	LLEGA
3	Revolucion-oasis	TU	Si	E	P	O		2136	6	58	SALE	LLEGA
4	Revolucion-oasis	TU	No	E	P	O		2160	7	12	SALE	LLEGA
5	Revolucion-oasis	TU	No	E	P	O		2126	7	20	SALE	LLEGA
6	Revolucion-oasis	TU	No	E	P	O		2151	7	29	SALE	LLEGA
7	Revolucion-oasis	TU	No	E	P	O		2109	7	37	SALE	LLEGA
8	Revolucion-oasis	TU	No	E	P	O		2171	7	46	SALE	LLEGA
9	Revolucion-oasis	TU	No	E	P	O		2134	8	0	SALE	LLEGA
10	Revolucion-oasis	TU	No	E	P	O		2120	8	5	SALE	LLEGA
11	Revolucion-oasis	TU	No	E	P	O		2162	8	12	SALE	LLEGA
12	Revolucion-oasis	TU	No	E	P	O		2123	8	23	SALE	LLEGA
13	Revolucion-oasis	TU	No	E	P	O		2101	8	32	SALE	LLEGA
14	Revolucion-oasis	TU	No	E	P	O		2185	8	40	SALE	LLEGA
15	Revolucion-oasis	TU	No	E				2132	8	46	SALE	LLEGA
16	Revolucion-oasis	TU	No	E	P	O		2115	9	1	SALE	LLEGA
17	Revolucion-oasis	TU	No	E	P	O		2181	9	11	SALE	LLEGA
18	Revolucion-oasis	TU	No	E	P	O		2136	9	21	SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas para dar el servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 10 - Avicola x Abajo

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Ugarte Ocameo Avicola Ariiba y Abajo | Número | Fecha: 4 | 4 | 19

Encuestador: Paloma Fe. | Código | Hoja: _____ de _____

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
2	Avicola	Abajo	NO	E	P	O		357	6	55	SALE	LLEGA
4	Avicola	Abajo	SI	E	P	O		36	7	5	SALE	LLEGA
6	Avicola	Abajo	NO	E	P	O		336	7	46	SALE	LLEGA
8	Avicola	Abajo	NO	E	P	O		369	8	16	SALE	LLEGA

Ruta 10 - Avicola x Arriba

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Ugarte Ocameo Avicola Ariiba y Abajo | Número | Fecha: 4 | 4 | 19

Encuestador: Paloma Fe. | Código | Hoja: _____ de _____

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
				E	P	O						
1	Avicola	Arriba	Si	E	P	O			6	50	SALE	LLEGA
3	Avicola	Arriba	NO	E	P	O		343	7	0	SALE	LLEGA
5	Solo Aplicacion	(Jerson) Arriba	NO	E	P	O		383	7	25	SALE	LLEGA
7	Avicola	Arriba	NO	E	P	O		322	8	0	SALE	LLEGA
9	Avicola	Arriba	NO	E	P	O		381	8	21	SALE	LLEGA

Ruta 10 - Meza

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Ugarte entre Ocampo y Otumba Número: Fecha: 3 Abril 2019

Encuestador: Código: Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Meza	Linea 10	Si	E	P	O		351	6	35	SALE	LLEGA
2	Meza	Linea 10	Si	E	P	O		360	7	5	SALE	LLEGA
3	Meza	Linea 10	No	E	P	O		342	7	36	SALE	LLEGA
4	Meza	Linea 10	No	E	P	O		371	8	5	SALE	LLEGA
5	Meza	Linea 10	No	E	P	O		321	8	35	SALE	LLEGA
6				E	P	O					SALE	LLEGA
7				E	P	O					SALE	LLEGA
8				E	P	O					SALE	LLEGA
9				E	P	O					SALE	LLEGA
10				E	P	O					SALE	LLEGA
11				E	P	O					SALE	LLEGA
12				E	P	O					SALE	LLEGA
13				E	P	O					SALE	LLEGA
14				E	P	O					SALE	LLEGA
15				E	P	O					SALE	LLEGA
16				E	P	O					SALE	LLEGA
17				E	P	O					SALE	LLEGA
18				E	P	O					SALE	LLEGA
19				E	P	O					SALE	LLEGA
20				E	P	O					SALE	LLEGA
21				E	P	O					SALE	LLEGA

Ruta 10 - Rancho x Derecha

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Ugarte entre Ocampo y Otumba — Número — Fecha: 3 Abril 2019

Encuestador: Alma Palacios — Código — Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Rancho Derecha	Linea 10	Si	E	P	O		332	6	20	SALE	LLEGA
2	Rancho Derecha	Linea 10	Si	E	P	O		321	6	37	SALE	LLEGA
3	Rancho Derecha	Linea 10	No	E	P	O		385	6	48	SALE	LLEGA
4	Rancho Derecha	Linea 10	No	E	P	O		334	7	12	SALE	LLEGA
5	Rancho Derecha	Linea 10	No	E	P	O		349	7	37	SALE	LLEGA
6	Rancho Derecha	Linea 10	No	E	P	O		348	7	48	SALE	LLEGA
7	Rancho Derecha	Linea 10	No	E	P	O		358	8	0	SALE	LLEGA
8	Rancho Derecha	Linea 10	No	E	P	O		351	8	12	SALE	LLEGA
9	Rancho Derecha	Linea 10	No	E	P	O		381	8	24	SALE	LLEGA
10	Rancho Derecha	Linea 10	No	E	P	O		396	8	40	SALE	LLEGA
11	Rancho Derecha	Linea 10	No	E	P	O		367	8	55	SALE	LLEGA
12				E	P	O					SALE	LLEGA
13				E	P	O					SALE	LLEGA
14				E	P	O					SALE	LLEGA
15				E	P	O					SALE	LLEGA
16				E	P	O					SALE	LLEGA
17				E	P	O					SALE	LLEGA
18				E	P	O					SALE	LLEGA
19				E	P	O					SALE	LLEGA
20				E	P	O					SALE	LLEGA
21				E	P	O					SALE	LLEGA

Ruta 10 - Rancho x Izquierda

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Ugarte entre Ocampo y Otumba Número: Fecha: 3 Abril 2019

Encuestador: Alma Palacios Código: Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Rancho Izquierda	Linea 10	No	E	P	O		328	6	12	SALE	LLEGA
2	Rancho Izquierda	Linea 10	No	E	P	O		346	6	42	SALE	LLEGA
3	Rancho Izquierda	Linea 10	Si	E	P	O		341	6	54	SALE	LLEGA
4	Rancho Izquierda	Linea 10	No	E	P	O		340	7	01	SALE	LLEGA
5	Rancho Izquierda	Linea 10	No	E	P	O		391	7	19	SALE	LLEGA
6	Rancho Izquierda	Linea 10	No	E	P	O		383	7	31	SALE	LLEGA
7	Rancho Izquierda	Linea 10	No	E	P	O		331	7	42	SALE	LLEGA
8	Rancho Izquierda	Linea 10	No	E	P	O		373	8	05	SALE	LLEGA
9	Rancho Izquierda	Linea 10	No	E	P	O		361	8	33	SALE	LLEGA
10	Rancho Izquierda	Linea 10	No	E	P	O		360	8	48	SALE	LLEGA
11				E	P	O					SALE	LLEGA
12				E	P	O					SALE	LLEGA
13				E	P	O					SALE	LLEGA
14				E	P	O					SALE	LLEGA
15				E	P	O					SALE	LLEGA
16				E	P	O					SALE	LLEGA
17				E	P	O					SALE	LLEGA
18				E	P	O					SALE	LLEGA
19				E	P	O					SALE	LLEGA
20				E	P	O					SALE	LLEGA
21				E	P	O					SALE	LLEGA

Ruta 10 - Retiro

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Ugarte entre Ocampo y Otumba | Número | Fecha: 3 Abril 2019

Encuestador: Alma Palacios | Código | Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Retiro	Linea 10	No	E	P	O		324	6	30	SALE	LLEGA
2	Retiro	Linea 10	Si	E	P	O		396	6	45	SALE	LLEGA
3	Retiro	Linea 10	Si	E	P	O		335	7	00	SALE	LLEGA
4	Retiro	Linea 10	No	E	P	O		354	7	15	SALE	LLEGA
5	Retiro	Linea 10	No	E	P	O		390	7	43	SALE	LLEGA
6	Retiro	Linea 10	No	E	P	O		347	8	10	SALE	LLEGA
7	Retiro	Linea 10	No	E	P	O		385	8	45	SALE	LLEGA
8	Retiro	Linea 10	No	E	P	O		378	9	00	SALE	LLEGA
9				E	P	O					SALE	LLEGA
10				E	P	O					SALE	LLEGA
11				E	P	O					SALE	LLEGA
12				E	P	O					SALE	LLEGA
13				E	P	O					SALE	LLEGA
14				E	P	O					SALE	LLEGA
15				E	P	O					SALE	LLEGA
16				E	P	O					SALE	LLEGA
17				E	P	O					SALE	LLEGA
18				E	P	O					SALE	LLEGA
19				E	P	O					SALE	LLEGA
20				E	P	O					SALE	LLEGA
21				E	P	O					SALE	LLEGA

Ruta 10 - Retiro

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Centro | Número: | Fecha: 4 jun 2019

Encuestador: Aron Santos Valdez | Código: | Hoja: _____ de _____

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
4	Retiro	10	Si	x	P	O		351	6	:35	x	LLEGA
5	Retiro	10	No	x	P	O		382	6	:30	x	LLEGA
7	Retiro	10	Si	x	P	O		373	6	:45	x	LLEGA
9	Retiro	10	No	x	P	O		318	7	:07	x	LLEGA
11	Retiro	10	No	x	P	O		383	7	:16	x	LLEGA
13	Retiro	10	No	x	P	O		335	7	:43	x	LLEGA
15	Retiro	10	No	x	P	O		378	8	:03	x	LLEGA
17	Retiro	10	No	x	P	O		358	8	:14	x	LLEGA
18	Retiro	10	No	x	P	O		365	8	:31	x	LLEGA
20	Retiro	10	No	x	P	O		381	8	:44	x	LLEGA
22	Retiro	10	No	x	P	O		353	8	:59	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro. Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 10 - Sarabia x Abajo

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Centro — Número: — Fecha: 4 jun 2019

Encuestador: Aron Santos Valdez — Código: — Hoja: ____ de ____

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
6	Sarabia Abajo	10	No	x	P	O		369	6	:30	x	LLEGA
8	Sarabia Abajo	10	Si	x	P	O		396	6	:45	x	LLEGA
12	Sarabia Abajo	10	Si	x	P	O		359	7	:20	x	LLEGA
16	Sarabia abajo	10	No	x	P	O		370	8	:14	x	LLEGA
21	Sarabia Abajo	10	No	x	P	O		342	8	:47	x	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 10 - Sarabia x Abajo

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación _____ Número _____ Fecha: 4 4 2019

Encuestador Paloma Fierro Código _____ Hoja: _____ de _____

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Sarabia	abajo		x	P	O		366	7	10	SALE	LLEGA
2	Sarabia	abajo		x	P	O		372	7	29	SALE	LLEGA
3	Sarabia	abajo		x	P	O		318	8	12	SALE	LLEGA
4	Sarabia	abajo		x	P	O	ext	219	8	40	SALE	LLEGA
5				x	P	O					SALE	LLEGA
6				E	P	O					SALE	LLEGA
7				E	P	O					SALE	LLEGA
8				E	P	O					SALE	LLEGA
9				E	P	O					SALE	LLEGA
10				E	P	O					SALE	LLEGA
11				E	P	O					SALE	LLEGA
12				E	P	O					SALE	LLEGA
13				E	P	O					SALE	LLEGA
14				E	P	O					SALE	LLEGA
15				E	P	O					SALE	LLEGA
16				E	P	O					SALE	LLEGA

Ruta 10 - Sarabia x Arriba

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Centro — Número: — Fecha: 4 jun 2019

Encuestador: Aron Santos Valdez — Código: — Hoja: _____ de _____

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
10	Sarabia Arriba	10	Si	x	P	O		348	7	:10	x	LLEGA
14	Sarabia arriba	10	Si	x	P	O		393	7	:50	x	LLEGA
19	Sarabia arriba	10	No	x	P	O		394	8	:40	x	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 10 - Sarabia x Arriba

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación _____ Número | Fecha: 4 | 4 | 2019

Encuestador Paloma Fierro Código | Hoja: _____ de _____

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Sarabia	arriba		x	P	O			6	40	SALE	LLEGA
2	Sarabia	arriba		x	P	O		339	7	11	SALE	LLEGA
3	Sarabia	arriba		x	P	O		368	7	45	SALE	LLEGA
4	Sarabia	arriba		x	P	O		321	8	20	SALE	LLEGA
5	Sarabia	arriba		x	P	O		366	8	41	SALE	LLEGA
6				x	P	O					SALE	LLEGA
7				E	P	O					SALE	LLEGA
8				E	P	O					SALE	LLEGA
9				E	P	O					SALE	LLEGA
10				E	P	O					SALE	LLEGA
11				E	P	O					SALE	LLEGA
12				E	P	O					SALE	LLEGA
13				E	P	O					SALE	LLEGA
14				E	P	O					SALE	LLEGA
15				E	P	O					SALE	LLEGA
16				E	P	O					SALE	LLEGA
17				E	P	O					SALE	LLEGA

Ruta 8A - Zapata - Seguro Nuevo

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Seguro Nuevo | Número | Fecha: 28 / 6 / 2019

Encuestador: TomásLizarraga | Código | Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Curva	8A	Si	x	P	O		1162	7	18	X	LLEGA
3	Centro	8A	No	X	P	O		1191	7	37	X	LLEGA
2	Curva	8A	Si	X	P	O		1175	7	43	X	LLEGA
5	Centro	8A	No	X	P	O		1186	8	0	X	LLEGA
6	Curva	8A	No	X	P	O		1161	8	5	X	LLEGA
7	Curva	8A	No	X	P	O		1164	8	13	X	LLEGA
8	Curva	8A	No	X	P	O		1181	8	27	X	LLEGA
9	Curva	8A	No	X	P	O		1177	8	34	X	LLEGA
10	Centro	8A	No	X	P	O		1191	8	46	X	LLEGA
11	Curva	8A	No	X	P	O		1167	9	2	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

La primera ruta salio antes de que llegaramos. El numero de viajes se modifico para que coincidiera con las encuestas y la app. Como fue el primer viaje, hubo confucion registrando como viajes los que realizaba el equipo y no los del despacho.

Ruta 8A - Plaza Juárez - Zapata

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Plaza Juárez — Número: — Fecha: 4 / 6 / 2019

Encuestador: Paul — Código: — Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale	TERMINAL, Marque X según Llega
1	No entro	8A	No	x	P	O		1163	6	55	SALE	LLEGA
2	Curva	8A	Si	X	P	O		1175	7	8	X	LLEGA
3	Curva	8A	Si	X	P	O		1161	7	59	X	LLEGA
4	Curva	8A	No	X	P	O		1164	8	11	X	LLEGA
5	Curva	8A	No	X	P	O		1156	8	22	X	LLEGA
6	Curva	8A	No	X	P	O		1177	8	34	X	LLEGA
7	Curva	8A	No	X	P	O		1170	8	47	X	LLEGA
8	Curva	8A	No	X	P	O		1192	8	51	X	LLEGA
9	Curva	8A	No	X	P	O		1167	8	57	X	LLEGA
10	Curva	8A	No	X	P	O		1155	9	10	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 8A - Zapata Curva

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Zapata | Número: | Fecha: 28 / 5 / 2019

Encuestador: Aron Santos Valdez | Código: | Hoja: 2 de 2

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
4	Curva	8A	No	E	P	x	EX	223	6	10	X	LLEGA
6	Curva	8A	No	x	P	O		1165	6	26	X	LLEGA
7	Curva	8A	No	x	P	O		1176	6	34	X	LLEGA
9	Curva	8A	No	x	P	O		1179	6	50	X	LLEGA
11	Curva	8A	No	x	P	O		1180	7	1	X	LLEGA
13	Curva	8A	Si	x	P	O		1156	7	12	X	LLEGA
15	Curva	8A	Si	x	P	O		1155	7	23	X	LLEGA
17	Curva	8A	No	E	P	X		1154	7	35	X	LLEGA
19	Curva	8A	No	E	P	x		1157	7	48	X	LLEGA
21	Curva	8A	No	x	P	O		1178	8	0	X	LLEGA
23	Curva	8A	No	x	P	O		1166	8	12	X	LLEGA
25	Curva	8A	No	x	P	O		1169	8	24	X	LLEGA
27	Curva	8A	No	x	P	O		1163	8	36	X	LLEGA
29	Curva	8A	No	x	P	O		1176	8	48	X	LLEGA
31	Curva	8A	No	x	P	O		1164	8	57	X	LLEGA
32	Curva	8A	No	E	P	x		1179	9	2	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 8A - Zapata - Seguro Nuevo

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Zapata Número: Fecha: 28 / 5 / 2019

Encuestador: Aron Santos Valdez Código: Hoja: 2 de 2

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
5	S. Nuevo	8A	No	x	P	O		1162	6	17	X	LLEGA
8	S. Nuevo	8A	Si	x	P	O		1175	6	42	X	LLEGA
10	S. Nuevo	8A	Si	x	P	O		1161	6	55	X	LLEGA
12	S. Nuevo	8A	No	x	P	O		1164	7	6	X	LLEGA
14	S. Nuevo	8A	No	x	P	O		1181	7	17	X	LLEGA
16	S. Nuevo	8A	No	x	P	O		1177	7	30	X	LLEGA
18	S. Nuevo	8A	No	x	P	O		1170	7	42	X	LLEGA
20	S. Nuevo	8A	No	x	P	O		1167	7	55	X	LLEGA
22	S. Nuevo	8A	No	x	P	O		1174	8	6	X	LLEGA
24	S. Nuevo	8A	No	x	P	O		1160	8	18	X	LLEGA
26	S.Nuevo	8A	No	E	P	x	Ex	223	8	30	X	LLEGA
28	S.Nuevo	8A	No	x	P	O		1165	8	42	X	LLEGA
30	S.Nuevo	8A	No	x	P	O		1162	8	53	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro. Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 8B - Futurama - Carlos Amaya - Centro

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Carlos Amaya — Número — Fecha: 29 / 5 / 2019

Encuestador: Aron Santos Valdez — Código — Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Futurama	8B	No	X	P	O		1234	6	12	X	LLEGA
2	Seguro Nuevo	8B	No	X	P	O		1231	6	19	X	LLEGA
3	Futurama	8B	No	X	P	O		1233	6	26	X	LLEGA
4	Futurama	8B	Si	E	X	O		1248	6	32	X	LLEGA
5	Futurama	8B	No	X	P	O		1212	6	39	X	LLEGA
6	Seguro Nuevo	8B	No	X	P	O		1221	6	46	X	LLEGA
7	Futurama	8B	No	X	P	O		1223	6	50	X	LLEGA
8	Seguro Nuevo	8B	No	X	P	O		1227	7	3	X	LLEGA
9	Futurama	8B	No	X	P	O		1222	7	12	X	LLEGA
10	Seguro Nuevo	8B	No	X	P	O		1219	7	18	X	LLEGA
11	Futurama	8B	Si	X	P	O		1211	7	29	X	LLEGA
12	Seguro Nuevo	8B	No	X	P	O		1217	7	37	X	LLEGA
13	Futurama	8B	No	X	P	O		1213	7	45	X	LLEGA
14	Seguro Nuevo	8B	No	X	P	O		1232	7	54	X	LLEGA
15	Futurama	8B	No	X	P	O		1210	8	4	X	LLEGA
16	Seguro Nuevo	8B	No	X	P	O		1209	8	13	X	LLEGA
17	Futurama	8B	No	X	P	O		1234	8	22	X	LLEGA
18	Seguro Nuevo	8B	No	X	P	O		1233	8	31	X	LLEGA
19	Futurama	8B	No	X	P	O		1248	8	41	X	LLEGA
20	Seguro Nuevo	8B	No	X	P	O		1212	8	47	X	LLEGA
21	Futurama	8B	No	X	P	O		1231	8	58	X	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro. Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES: A partir del viaje 8 las rutas van llenas hasta la puerta, no pudo accesar el personal para realizar encuestas y aforos. El encargado menciona que faltan unidades. Deja de haber tantos usuarios en viaje 14.

Ruta 8B - Futurama - Plaza Juárez - Centro

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Plaza Juárez — Número: — Fecha: 29 / 5 / 1919

Encuestador: Paul — Código: — Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Futurama	2B	Si	X	P	O		1231	6	41	X	LLEGA
2	Futurama	2B	No	X	P	O		1221	7	9	X	LLEGA
3	Futurama	2B	No	X	P	O		1227	7	34	X	LLEGA
4	Futurama	2B	Si	X	P	O		1219	7	51	X	LLEGA
5	Futurama	2B	No	X	P	O		1217	8	15	X	LLEGA
6	Futurama	2B	No	X	P	O		1232	8	32	X	LLEGA
7	Futurama	2B	No	X	P	O		1209	8	45	X	LLEGA
8	Futurama	2B	No	X	P	O		1233	9	3	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES: Cuando entraban al estacionamiento de Plaza Juárez decian Seguro Nuevo, pero al momento de salir se anunciaba el ramal Futurama

Ruta 8B - Futurama - Centro - Carlos Amaya

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Centro — Número: — Fecha: 29 / 5 / 2019

Encuestador: Ivan Barraza — Código: — Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale	TERMINAL, Marque X según Llega
2	Futurama	8B	Si	X	P	O		1211	6	53	X	LLEGA
4	Futurama	8B	Si	X	P	O		1213	7	11	X	LLEGA
6	Futurama	8B	No	X	P	O		1210	7	29	X	LLEGA
8	Futurama	8B	No	X	P	O		1234	7	47	X	LLEGA
10	Futurama	8B	No	X	P	O		1248	8	5	x	LLEGA
12	Futurama	8B	No	X	P	O		1231	8	23	X	LLEGA
14	Futurama	8B	No	X	P	O		1222	8	41	X	LLEGA
16	Futurama	8B	No	X	P	O		1221	8	59	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta 8B - Nuevo Centro - Plaza Juárez

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Centro — Número: — Fecha: 29 / 5 / 2019

Encuestador: Ivan Barraza — Código: — Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Seguro Nuevo	8B	Si	X	P	O		1219	6	45	X	LLEGA
3	Seguro Nuevo	8B	Si	X	P	O		1217	7	3	X	LLEGA
5	Seguro Nuevo	8B	No	X	P	O		1232	7	20	X	LLEGA
7	Seguro Nuevo	8B	No	X	P	O		1209	7	38	X	LLEGA
9	Seguro Nuevo	8B	No	X	P	O		1233	7	56	x	LLEGA
11	Seguro Nuevo	8B	No	X	P	O		1212	8	14	x	LLEGA
13	Seguro Nuevo	8B	No	X	P	O		1223	8	32	X	LLEGA
15	Seguro Nuevo	8B	No	X	P	O		1211	8	50	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta PU - Km30-Centro-KM30

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Centro | Número: | Fecha: 31 / 5 / 2019

Encuestador: Aron Santos Valdez | Código: | Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Km. 30	P.U. Juarez Bus	Si	X	P	O		1968	6	30	SALE	X
2	Km. 31	P.U. Juarez Bus	Si	X	P	O		1954	8	49	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES: EL chofer de la 1954 fue muy amable y participativo, Ubo mucho rechazzo esepticismo por el km. 30

Ruta PU - Km30-Km33-Centro

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Kilometro33 | Número: | Fecha: 31 / 5 / 2019

Encuestador: Ivan,Paul | Código: | Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Centro	Oasis Kilometro	Si	X	P	O		1954	6	58	X	LLEGA
2	Centro	Oasis Kilometro	Si	X	P	O		1968	7	40	X	LLEGA
3	Centro	Oasis Kilometro	No	X	P	O		1979	8	59	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro. Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta PU - Centro-Lomas

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Centro | Número: | Fecha: 30 / 5 / 2019

Encuestador: Aron Santos Valdez | Código: | Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale	TERMINAL, Marque X según Llega
1	Lomas	Permisionarios unidos	No	X	P	O		1895	5	40	X	LLEGA
2	Lomas	Permisionarios unidos	No	E	X	O		1984	6	0	X	LLEGA
3	Lomas	Permisionarios unidos 2	No	X	P	O		1927	6	14	X	LLEGA
4	Lomas	Permisionarios unidos 2	Si	X	P	O		761	6	31	X	LLEGA
5	Lomas	Permisionarios unidos 2	Si	E	X	O		1997	6	30	X	LLEGA
6	Lomas	Permisionarios unidos 2	Si	X	P	O		1369	7	11	X	LLEGA
7	Lomas	Permisionarios unidos 2	Si	X	P	O		1026	7	20	X	LLEGA
8	Lomas	Permisionarios unidos 2	No	X	P	O		1992	7	40	X	LLEGA
9	Lomas	Permisionarios unidos 2	No	X	P	O		1956	8	12	X	LLEGA
10	Lomas	Permisionarios unidos 2	No	X	P	O		1929	8	17	X	LLEGA
11	Lomas	Permisionarios unidos 2	No	X	P	O		1918	8	29	X	LLEGA
12	Lomas	Permisionarios unidos 2	No	X	P	O		1915	8	40	X	LLEGA
13	Lomas	Permisionarios unidos 2	No	X	P	O	EX	160	8	43	X	LLEGA
14	Lomas	Permisionarios unidos	No	X	P	O		1949	9	3	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES:

Ruta PU - Lomas-Centro

Gobierno del Estado de Chihuahua Estudio de transporte	**ESTUDIO DE TERMINALES** **Formato de Campo**	**UACJ**

Ubicación: Alcatraces y unidad — Número: — Fecha: 6 / 6 / 2019

Encuestador: Tania Reyes — Código: — Hoja: 1 de 1

Número de viaje	Ramal	LINEA/RUTA	BOLETOS Si/No	TIPO BUS			No. ECONOMICO LETRAS	No. ECONOMICO NUMERO	HORA HH	HORA MM	TERMINAL, Marque X según Sale ó Llega	
1	Lomas	P.U2	Si	E	X	O		1997	5	42	X	LLEGA
2	Lomas	P.U2	Si	X	P	O		1912	5	58	X	LLEGA
3	Lomas	P.U2	Si	X	P	O		1956	6	9	X	LLEGA
4	Lomas	P.U2	Si	X	P	O		1378	6	19	X	LLEGA
5	Lomas	P.U2	No	X	P	O		1992	6	40	X	LLEGA
6	Lomas	P.U2	No	X	P	O		1918	6	41	X	LLEGA
7	Lomas	P.U	No	X	P	O		1948	7	12	X	LLEGA
8	Lomas	P.U	No	X	P	O		979	7	26	X	LLEGA
9	Lomas	P.U	No	X	P	O		1949	7	42	X	LLEGA
10	Lomas	P.U	No	X	P	O		1390	7	51	X	LLEGA
11	Lomas	P.U2	No	E	P	X		1383	8	8	X	LLEGA
12	Lomas	P.U2	No	X	P	O		1994	8	20	X	LLEGA
13	Lomas	P.U2	No	X	P	O		1964	8	27	X	LLEGA
14	Lomas	P.U2	No	X	P	O		1973	8	40	X	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA
				E	P	O					SALE	LLEGA

E: Escolar. P:Padrón. O: Otro.

Nota: Se enumeran únicamente los despachos o salidas con servicio.

OBSERVACIONES: Tienen Blokes de salida x grupos hay 3 grupos, 1918 dabio sallir a 6:24, el chofer llego tarde y se le indico que acortara la ruta que no entrara a un lugar.Despachador comento que el sistema de transporte se desordeno hace 17 años , cuando dejaron de existir empresas camioneras

ÍNDICE

ASCENSO-DESCENSO CON BOLETO Y APP
ANEXO CAPÍTULO II-4

1. RUTA 2A
- Farmacia
- Jazmines

2. RUTA 3A
- **Escobedo x Altamirano**
- Ruta 3A Altamirano
- **Escobedo x Velarde**
- Ruta 3A Velarde

3. RUTA 3B
- **Derecha**
- Ruta 3B Derecha
- **Izquierda x Abajo**
- Ruta 3B Izquierda Abajo
- **Izquierda x Arriba**
- Ruta 3B Izquierda Arriba
- **Navarro**
- Ruta 3B Navarro
- **Zapata**
- Ruta 3B Zapata

4. RUTA 2B
- **Barrio Alto**
- Barrio Alto Ruta Ramal
- **Chihuahua-Campa**
- Ruta 2B Ramal
- **Figueroa**
- Ruta 2B Figueroa
- **Sierra**
- Ruta 2B Sierra

5. RUTA 5A
- **Cereso x Colinas**
- Linea 5A Colinas
- Cereso x Eje Vial
- Cereso x Eje vial
- Cereso x Ruta Nueva
- Linea 5A Ruta Nueva
- **Pantoja**
- Aforo Despacho
- 5A Pantoja

6. RUTA 5B
- **Granjas x Felipe**
- **Granjas x Pavo**
- Ruta 5B Pavo
- **Revolución x Eje Vial**
- Encuestas 5B Revolución
- **Tercera x Curva**
- Aforo Despacho
- Tercera por curva
- **Tercera x Eje**
- Encuesta
- 5B Terceraxeje Terceraxcurva y Revolución Madero, Industrial y revolución

7. RUTA 7
- **Mirador**
- Ruta 7 Mirador
- **Morelos Ojitos**
- Ruta 7 Ojitos

8. RUTA MA (MERCADO ABASTOS)
- **Galeana**
- Mercado de Abastos Galeana
- **Ojitos**
- Mercado de Abastos Ojitos

9. RUTA TU
- **Industrial**
- Encuestas 5B
- **Madero-Oasis**
- Encuestas 5B
- **Revolución-Oasis**
- Encuestas 5B
- **Despacho TU Madera Revolución**
- TU Revolución-Oasis

10. RUTA 10
- **Avicoa x Abajo**
- Avícoa
- **Avícoa-Abajo**
- Ruta-Avícoa



Avícoa x Arriba
Avícoa
Avícoa-Arriba
Mesa

10 MESA

Rancho x Derecha
Ruta 10 Rancho Derecha
Rancho x Izquierda
Ruta 10 Rancho Izquierda
Retiro
Ruta 10 Ramal Retiro
Sarabia x Abajo
Ruta 10 Ramal Sarabia x Abajo
Sarabia x Arriba
Ruta 10 Ramal Sarabia x Arriba

11. RUTA 8A

8A Curva Nuevo-Zapata
Ruta 8A Curva Nuevo-Zapata
8A Curva Plaza Juárez-Zapata
Ruta 8A Juárez-Zapata
8A Curva Zapata-Curva
Ruta 8A Zapata-Curva
8A Nuevo Zapata-Nuevo
Nuevo-Zapata

12. RUTA 8B

Futurama Carlos Amaya-Centro
Ramal Futurama Carlos Amaya Centro
Futurama Plaza Juárez-Centro
Ruta 8B Ramal Futurama Plaza Juárez
Futurama Centro-Amaya
Ramal Futurama Centro-Carlos Amaya
Nuevo Centro-Plaza Juárez
Ramal Nuevo-Centro Plaza Juárez

13. RUTA PU

Ramal KM30 Centro-KM30
Ruta PU Centro-KM30
Ramal KM30 KM33-Centro
Ruta PU KM30-Centro
Ramal Lomas Centro-Lomas
Ruta PU Centro-Lomas
Ramal Lomas Lomas-Centro
Ruta PU Lomas-Centro



RUTA 2A - FARMACIA (AD_2A_432_Farmacia)

tro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
390	05/06/2019	08:13:20	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
391	05/06/2019	08:15:24	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
392	05/06/2019	08:15:33	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
393	05/06/2019	08:15:40	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
394	05/06/2019	08:19:22	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
395	05/06/2019	08:28:08	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
396	05/06/2019	08:28:17	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
397	05/06/2019	08:28:22	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
398	05/06/2019	08:28:30	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
399	05/06/2019	08:36:22	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
400	05/06/2019	08:50:42	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
401	05/06/2019	08:53:47	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
402	05/06/2019	08:53:54	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
403	05/06/2019	08:54:03	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
404	05/06/2019	08:54:14	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
405	05/06/2019	08:56:00	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
406	05/06/2019	08:56:25	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
407	05/06/2019	08:57:41	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
408	05/06/2019	08:57:53	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
409	05/06/2019	08:58:57	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
410	05/06/2019	08:59:03	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
411	05/06/2019	09:00:43	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
412	05/06/2019	09:00:56	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
413	05/06/2019	09:04:23	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
414	05/06/2019	09:04:40	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
415	05/06/2019	09:04:48	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
416	05/06/2019	09:04:56	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
417	05/06/2019	09:05:02	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
418	05/06/2019	09:06:50	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
419	05/06/2019	09:10:15	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
420	05/06/2019	09:10:21	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
421	05/06/2019	09:10:26	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1
422	05/06/2019	09:21:48	Soleado	Linea 2A	Edgar	Centro	432	Farmacia	1

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud
0	60	1			Inicia		Ida	31
0	60	1	565		Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	564		Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	563		Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	562		Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	562		Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	563		Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	564		Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	565		Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1			Inicia		Ida	31
0	60	1	561		Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	560		Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	559		Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	558		Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	557		Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	561		Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	556		Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	555		Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	554		Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	553		Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	552		Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	560		Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	551		Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	556		Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	554		Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	555		Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	552		Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	553		Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	551		Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	559		Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	558		Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	557		Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1			Termina		Ida	31

RUTA 2A - JAZMINES

RUTA 3A - ESCOBEDO X ALTAMIRANO (AD_Ruta3A_568__Altamirano)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
423	06/06/2019	06:42:27	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
424	06/06/2019	06:44:02	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
425	06/06/2019	06:44:08	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
426	06/06/2019	06:44:16	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
427	06/06/2019	06:44:25	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
428	06/06/2019	06:44:36	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
429	06/06/2019	06:44:44	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
430	06/06/2019	06:45:53	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
431	06/06/2019	06:46:01	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
432	06/06/2019	06:46:07	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
433	06/06/2019	06:46:14	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
434	06/06/2019	06:46:51	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
435	06/06/2019	06:47:01	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
436	06/06/2019	06:48:51	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
437	06/06/2019	06:54:04	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
438	06/06/2019	06:54:09	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
439	06/06/2019	06:54:14	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
440	06/06/2019	06:57:35	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
441	06/06/2019	07:02:06	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
442	06/06/2019	07:02:13	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
443	06/06/2019	07:02:19	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
444	06/06/2019	07:43:40	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
445	06/06/2019	07:44:35	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
446	06/06/2019	07:44:46	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
447	06/06/2019	07:46:52	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
448	06/06/2019	07:47:43	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
449	06/06/2019	07:49:14	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
450	06/06/2019	07:49:23	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
451	06/06/2019	07:49:30	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
452	06/06/2019	07:49:53	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
453	06/06/2019	07:50:44	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
454	06/06/2019	07:50:50	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
455	06/06/2019	07:51:10	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
456	06/06/2019	07:52:18	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
457	06/06/2019	07:55:25	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
458	06/06/2019	07:55:32	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
459	06/06/2019	07:55:39	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
460	06/06/2019	07:55:50	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
461	06/06/2019	07:56:10	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
462	06/06/2019	07:56:16	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
463	06/06/2019	07:57:26	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
464	06/06/2019	07:59:51	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
465	06/06/2019	08:01:03	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
466	06/06/2019	08:01:22	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
467	06/06/2019	08:02:28	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
468	06/06/2019	08:02:37	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
469	06/06/2019	08:03:07	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
470	06/06/2019	08:03:14	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
471	06/06/2019	08:03:21	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
472	06/06/2019	08:03:32	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
473	06/06/2019	08:03:50	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
474	06/06/2019	08:03:57	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano
475	06/06/2019	08:08:07	Soleado	Linea 3A	Edgar	Centro	568	Escobedo Altamirano

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
5	0	60	5			Inicia		Ida	31	
5	0	60	5	550		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	549		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	548		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	547		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	546		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	545		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	544		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	543		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	542		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	541		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	550		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	549		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	546		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	547		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	541		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	548		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	545		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	544		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	542		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	543		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	540		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	539		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	538		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	537		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	536		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	538		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	539		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	536		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	535		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	533		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	534		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	532		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	531		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	530		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	529		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	528		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	527		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	535		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	537		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	526		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	525		Sube	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	528		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	530		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	531		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	540		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	526		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	532		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	525		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	527		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	529		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5	533		Baja	Delantera	Ida	31	
5	0	60	5			Termina		Ida	31	

DESPACHO 3A ALTAMIRANO
(3A_Altamirano_TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-06_136_Miriam)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador		Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus	
1	06/03/2019	07:04:35	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
2	06/03/2019	07:06:04	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
3	06/03/2019	07:09:31	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
4	06/03/2019	07:13:18	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
5	06/03/2019	07:14:13	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
6	06/03/2019	07:22:35	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
7	06/03/2019	07:23:08	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
8	06/03/2019	07:24:54	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
9	06/03/2019	07:29:36	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
10	06/03/2019	08:12:05	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
11	06/03/2019	08:14:18	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
12	06/03/2019	08:19:39	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
13	06/03/2019	08:24:45	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
14	06/03/2019	08:25:00	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
15	06/03/2019	08:25:19	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
16	06/03/2019	08:25:25	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
17	06/03/2019	08:25:48	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
18	06/03/2019	08:25:54	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
19	06/03/2019	08:26:02	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
20	06/03/2019	08:26:16	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
21	06/03/2019	08:26:41	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
22	06/03/2019	08:26:56	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
23	06/03/2019	08:27:05	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
24	06/03/2019	08:27:14	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
25	06/03/2019	08:27:30	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
26	06/03/2019	08:28:11	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
27	06/03/2019	08:28:18	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
28	06/03/2019	08:34:49	Nublado	3A		1	velarde	1	1	1	
29	06/03/2019	08:41:58	Nublado	3A	Miriam Flores		velarde	5	altamirano nom.5	566	
30	06/03/2019	08:42:07	Nublado	3A	Miriam Flores		velarde	5	altamirano nom.5	566	

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
1	75	1			Inicia		Ida	0	0
1	75	1	601	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
1	75	1			Inicia		Ida	0	0
1	75	1	602	1	Baja	Delantera	Ida	0	0
1	75	1			Inicia		Ida	0	0
1	75	1	601	1	Baja	Delantera	Ida	0	0
1	75	1	601	1	Baja	Delantera	Ida	0	0
1	75	1	605	1	Baja	Delantera	Ida	0	0
1	75	1	603	1	Baja	Delantera	Ida	0	0
1	75	1			Inicia		Ida	0	0
1	75	1			Inicia		Ida	0	0
1	75	1	608	1	Baja	Delantera	Regreso	0	0
1	75	1	612	1	Baja	Delantera	Regreso	0	0
1	75	1	606	1	Baja	Delantera	Regreso	0	0
1	75	1	616	1	Baja	Delantera	Regreso	0	0
1	75	1	605	1	Baja	Delantera	Regreso	0	0
1	75	1	615	1	Baja	Delantera	Regreso	0	0
1	75	1	610	1	Baja	Delantera	Regreso	0	0
1	75	1	614	1	Baja	Delantera	Regreso	0	0
1	75	1	613	1	Baja	Delantera	Regreso	0	0
1	75	1	619	1	Baja	Delantera	Regreso	0	0
1	75	1	611	1	Baja	Delantera	Regreso	0	0
1	75	1	620	1	Baja	Delantera	Regreso	0	0
1	75	1	621	1	Baja	Delantera	Regreso	0	0
1	75	1	617	1	Baja	Delantera	Regreso	0	0
1	75	1	618	1	Baja	Delantera	Regreso	0	0
1	75	1	609	1	Baja	Delantera	Regreso	0	0
1	75	1			Termina		Regreso	0	0
754039B	55	5			Inicia		Ida	31	
754039B	55	5			Termina		Ida	31	

DESPACHO 3A ALTAMIRANO
(3A_Altamirano_TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-06_994_Oscar)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
1	06/03/2019	07:03:29	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
2	06/03/2019	07:04:12	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
3	06/03/2019	07:04:23	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
4	06/03/2019	07:07:25	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
5	06/03/2019	07:07:32	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
6	06/03/2019	07:07:39	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
7	06/03/2019	07:08:03	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
8	06/03/2019	07:08:09	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
9	06/03/2019	07:08:15	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
10	06/03/2019	07:08:28	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
11	06/03/2019	07:10:18	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
12	06/03/2019	07:10:27	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
13	06/03/2019	07:12:49	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
14	06/03/2019	07:15:43	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
15	06/03/2019	07:16:33	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
16	06/03/2019	07:17:14	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
17	06/03/2019	07:17:55	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
18	06/03/2019	07:18:30	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
19	06/03/2019	07:20:23	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
20	06/03/2019	07:21:34	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
21	06/03/2019	07:21:56	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
22	06/03/2019	07:54:08	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
23	06/03/2019	07:54:32	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
24	06/03/2019	07:54:40	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
25	06/03/2019	07:56:55	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
26	06/03/2019	08:05:45	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
27	06/03/2019	08:05:55	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
28	06/03/2019	08:06:18	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
29	06/03/2019	08:06:53	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
30	06/03/2019	08:07:00	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
31	06/03/2019	08:07:11	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
32	06/03/2019	08:07:19	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
33	06/03/2019	08:07:27	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
34	06/03/2019	08:07:38	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
35	06/03/2019	08:07:58	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
36	06/03/2019	08:08:39	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
37	06/03/2019	08:08:49	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
38	06/03/2019	08:09:02	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
39	06/03/2019	08:09:09	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
40	06/03/2019	08:09:17	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
41	06/03/2019	08:09:25	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
42	06/03/2019	08:09:34	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
43	06/03/2019	08:10:12	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
44	06/03/2019	08:10:35	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
45	06/03/2019	08:10:49	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
46	06/03/2019	08:11:27	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
47	06/03/2019	08:11:41	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
48	06/03/2019	08:12:21	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
49	06/03/2019	08:12:31	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
50	06/03/2019	08:12:48	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
51	06/03/2019	08:15:40	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
52	06/03/2019	08:15:52	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
53	06/03/2019	08:16:11	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
54	06/03/2019	08:16:23	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
55	06/03/2019	08:17:39	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
56	06/03/2019	08:17:51	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
57	06/03/2019	08:18:03	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
58	06/03/2019	08:18:16	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
59	06/03/2019	08:18:27	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
60	06/03/2019	08:18:37	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
61	06/03/2019	08:18:47	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
62	06/03/2019	08:18:59	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
63	06/03/2019	08:19:08	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
64	06/03/2019	08:19:19	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
65	06/03/2019	08:19:38	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
66	06/03/2019	08:19:52	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
67	06/03/2019	08:20:01	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
68	06/03/2019	08:20:10	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
69	06/03/2019	08:20:20	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
70	06/03/2019	08:20:35	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4
71	06/03/2019	08:20:39	Soleado	3-A	134	ramon rayon	570	fgv	4

a bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
;	85	12			Inicia		Ida	0	0
;	85	12	403	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	402	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	403	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	404	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	405	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	406	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	407	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	408	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	409	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	410	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	411	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	405	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	409	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	407	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	404	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	408	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	403	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	401	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	402	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
;	85	12	406	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
;	85	12			Inicia		Ida	0	0
;	85	12	413	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	414	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	415	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	420	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	421	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	424	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	412	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	413	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	414	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	415	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	416	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	417	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	425	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	418	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	419	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	421	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	422	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	423	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	424	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	425	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	426	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	428	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	428	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	429	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	427	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	430	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	431	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	432	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	424	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	421	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	417	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	415	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	423	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	423	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	427	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	416	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	413	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	425	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	422	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	419	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	418	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	414	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	428	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	430	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	431	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	429	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	420	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12	432	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
;	85	12			Termina		Regreso	0	0

DESPACHO 3A ALTAMIRANO
(3A_Altamirano_TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-08_541_Raul)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus	Placa bus
1	06/03/2019	06:55:57	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
2	06/03/2019	06:56:27	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
3	06/03/2019	06:56:37	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
4	06/03/2019	06:56:53	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
5	06/03/2019	07:00:35	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
6	06/03/2019	07:03:38	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
7	06/03/2019	07:06:52	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
8	06/03/2019	07:08:32	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
9	06/03/2019	07:12:05	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
10	06/03/2019	07:12:13	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
11	06/03/2019	07:12:22	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
12	06/03/2019	07:55:14	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
13	06/03/2019	07:55:26	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
14	06/03/2019	07:56:55	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
15	06/03/2019	07:57:11	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
16	06/03/2019	07:57:41	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
17	06/03/2019	07:59:43	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
18	06/03/2019	08:00:09	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
19	06/03/2019	08:00:32	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
20	06/03/2019	08:05:37	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
21	06/03/2019	08:05:46	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
22	06/03/2019	08:07:20	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
23	06/03/2019	08:09:29	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
24	06/03/2019	08:10:06	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
25	06/03/2019	08:10:21	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
26	06/03/2019	08:10:31	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
27	06/03/2019	08:10:55	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
28	06/03/2019	08:12:31	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
29	06/03/2019	08:12:39	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
30	06/03/2019	08:14:57	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
31	06/03/2019	08:17:50	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
32	06/03/2019	08:18:00	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
33	06/03/2019	08:18:09	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
34	06/03/2019	08:18:18	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
35	06/03/2019	08:18:26	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
36	06/03/2019	08:18:35	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
37	06/03/2019	08:18:45	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
38	06/03/2019	08:18:52	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
39	06/03/2019	08:19:04	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
40	06/03/2019	08:19:13	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
41	06/03/2019	08:19:20	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
42	06/03/2019	08:19:29	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
43	06/03/2019	08:19:41	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1
44	06/03/2019	08:19:47	Soleado	3A	SahagÃºn	Centro	552	Altamirano	1	1

Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
1	1			Inicia		Ida	31	
1	1	400		Sube	Delantera	Ida	31	
1	1	399		Sube	Delantera	Ida	31	
1	1	398		Sube	Delantera	Ida	31	
1	1	397		Sube	Delantera	Ida	31	
1	1	396		Sube	Delantera	Ida	31	
1	1	397		Baja	Delantera	Ida	31	
1	1	396		Baja	Delantera	Ida	31	
1	1	400		Baja	Delantera	Ida	31	
1	1	399		Baja	Delantera	Ida	31	
1	1	398		Baja	Delantera	Ida	31	
1	1	394		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	395		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1			Inicia		Ida	31	
1	1	392		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	393		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	391		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	390		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	389		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	388		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	387		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	386		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	385		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	392		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	384		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	383		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	382		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	376		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	377		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	391		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	394		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	395		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	389		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	387		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	385		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	390		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	382		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	393		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	386		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	383		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	388		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	380		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	381		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1			Termina		Regreso	31	

RUTA 3A ESCOBEDO X VELARDE (AD_Ruta3B_575__Velarde)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
169	06/06/2019	06:58:29	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3
170	06/06/2019	06:59:02	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3
171	06/06/2019	07:00:02	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3
172	06/06/2019	07:00:12	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3
173	06/06/2019	07:00:20	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3
174	06/06/2019	07:00:32	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3
175	06/06/2019	07:00:39	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3
176	06/06/2019	07:03:36	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3
177	06/06/2019	07:05:09	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3
178	06/06/2019	07:13:29	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3
179	06/06/2019	07:18:44	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3
180	06/06/2019	07:19:09	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3
181	06/06/2019	07:20:35	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3
182	06/06/2019	07:20:45	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3
183	06/06/2019	07:21:23	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3
184	06/06/2019	07:26:50	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3
185	06/06/2019	07:27:02	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3
186	06/06/2019	07:29:32	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3
187	06/06/2019	07:34:26	Soleado	3A	miriam	centro	575	3A	3

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
1176	60	7			Inicia		Ida	0	0
1176	60	7	628	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
1176	60	7	629	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
1176	60	7	630	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
1176	60	7	631	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
1176	60	7	632	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
1176	60	7	633	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
1176	60	7	634	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
1176	60	7	635	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
1176	60	7	629	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
1176	60	7	636	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
1176	60	7	633	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
1176	60	7	632	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
1176	60	7	630	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
1176	60	7	634	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
1176	60	7	631	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
1176	60	7	628	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
1176	60	7	635	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
1176	60	7			Termina		Ida	0	0

RUTA 3A ESCOBEDO X VELARDE (AD_Ruta3B_578__Velarde)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
250	06/06/2019	06:49:56	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
251	06/06/2019	06:50:31	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
252	06/06/2019	06:50:43	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
253	06/06/2019	06:52:14	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
254	06/06/2019	06:55:33	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
255	06/06/2019	06:59:37	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
256	06/06/2019	07:30:24	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
257	06/06/2019	07:31:46	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
258	06/06/2019	07:32:19	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
259	06/06/2019	07:33:05	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
260	06/06/2019	07:33:47	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
261	06/06/2019	07:33:57	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
262	06/06/2019	07:34:42	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
263	06/06/2019	07:35:18	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
264	06/06/2019	07:36:09	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
265	06/06/2019	07:36:51	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
266	06/06/2019	07:36:59	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
267	06/06/2019	07:37:45	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
268	06/06/2019	07:38:02	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
269	06/06/2019	07:38:14	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
270	06/06/2019	07:38:24	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
271	06/06/2019	07:39:18	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
272	06/06/2019	07:39:29	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
273	06/06/2019	07:39:38	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
274	06/06/2019	07:40:01	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
275	06/06/2019	07:40:11	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
276	06/06/2019	07:40:21	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
277	06/06/2019	07:41:09	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
278	06/06/2019	07:42:08	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
279	06/06/2019	07:42:17	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
280	06/06/2019	07:42:28	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
281	06/06/2019	07:44:12	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
282	06/06/2019	07:45:18	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
283	06/06/2019	07:45:59	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
284	06/06/2019	07:46:08	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
285	06/06/2019	07:47:53	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
286	06/06/2019	07:51:09	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
287	06/06/2019	07:51:40	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
288	06/06/2019	07:52:04	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
289	06/06/2019	07:52:40	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
290	06/06/2019	07:53:37	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
291	06/06/2019	07:54:31	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
292	06/06/2019	07:55:12	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
293	06/06/2019	07:55:41	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
294	06/06/2019	07:55:50	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
295	06/06/2019	07:56:01	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
296	06/06/2019	07:56:33	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
297	06/06/2019	07:57:37	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
298	06/06/2019	07:58:48	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
299	06/06/2019	07:58:57	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
300	06/06/2019	07:59:18	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
301	06/06/2019	07:59:56	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
302	06/06/2019	08:00:06	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
303	06/06/2019	08:00:40	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
304	06/06/2019	08:01:21	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
305	06/06/2019	08:01:41	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
306	06/06/2019	08:01:50	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
307	06/06/2019	08:02:02	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
308	06/06/2019	08:02:13	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
309	06/06/2019	08:02:29	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
310	06/06/2019	08:03:27	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
311	06/06/2019	08:04:21	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
312	06/06/2019	08:04:55	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
313	06/06/2019	08:05:09	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578
314	06/06/2019	08:06:12	Soleado	3A	Adriana	Velarde	578	3-A	578

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
273	28	3			Inicia		Ida	31	
273	28	3	149		Sube	Delantera	Ida	31	
273	28	3	148		Sube	Delantera	Ida	31	
273	28	3	149		Baja	Delantera	Ida	31	
273	28	3	148		Baja	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3			Inicia		Ida	31	
752-553-B	28	3	147		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	143		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	142		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	141		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	140		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	139		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	138		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	137		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	138		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	134		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	133		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	131		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	130		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	129		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	128		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	128		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	126		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	125		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	124		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	123		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	122		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	121		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	122		Baja	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	123		Baja	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	124		Baja	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	117		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	116		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	115		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	11		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	114		Sube	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	133		Baja	Delantera	Ida	31	
752-553-B	28	3	131		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	130		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	134		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	145		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	139		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	137		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	138		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	130		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	131		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	133		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	134		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	146		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	147		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	140		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	139		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	143		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	142		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	136		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	120		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	121		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	118		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	119		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	125		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	128		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	129		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	117		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3	115		Baja	Delantera	Regreso	31	
752-553-B	28	3			Termina		Regreso	31	

DESPACHO 3A VELARDE
(3A_Velarde_TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-06_137_Obed)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
1	06/03/2019	07:19:41	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
2	06/03/2019	07:20:27	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
3	06/03/2019	07:24:11	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
4	06/03/2019	07:24:18	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
5	06/03/2019	07:24:28	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
6	06/03/2019	07:24:58	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
7	06/03/2019	07:25:06	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
8	06/03/2019	07:25:13	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
9	06/03/2019	07:30:36	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
10	06/03/2019	07:32:55	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
11	06/03/2019	07:34:09	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
12	06/03/2019	07:36:11	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
13	06/03/2019	07:39:20	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
14	06/03/2019	07:39:29	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
15	06/03/2019	07:46:12	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
16	06/03/2019	07:48:33	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
17	06/03/2019	07:48:41	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
18	06/03/2019	07:48:52	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
19	06/03/2019	07:49:25	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
20	06/03/2019	07:49:37	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
21	06/03/2019	08:19:43	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
22	06/03/2019	08:19:51	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
23	06/03/2019	08:20:04	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
24	06/03/2019	08:20:55	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
25	06/03/2019	08:21:06	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
26	06/03/2019	08:21:39	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
27	06/03/2019	08:21:47	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
28	06/03/2019	08:21:58	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
29	06/03/2019	08:22:04	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
30	06/03/2019	08:22:13	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
31	06/03/2019	08:22:22	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
32	06/03/2019	08:22:27	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
33	06/03/2019	08:22:33	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
34	06/03/2019	08:23:19	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
35	06/03/2019	08:23:27	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
36	06/03/2019	08:24:20	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
37	06/03/2019	08:26:17	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
38	06/03/2019	08:26:34	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
39	06/03/2019	08:26:51	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
40	06/03/2019	08:27:46	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
41	06/03/2019	08:27:57	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
42	06/03/2019	08:28:09	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
43	06/03/2019	08:28:20	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
44	06/03/2019	08:28:53	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
45	06/03/2019	08:29:07	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
46	06/03/2019	08:30:10	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
47	06/03/2019	08:31:15	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
48	06/03/2019	08:31:26	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
49	06/03/2019	08:33:02	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
50	06/03/2019	08:34:14	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
51	06/03/2019	08:35:32	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
52	06/03/2019	08:35:54	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
53	06/03/2019	08:36:08	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
54	06/03/2019	08:37:27	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
55	06/03/2019	08:37:35	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
56	06/03/2019	08:37:45	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
57	06/03/2019	08:39:29	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
58	06/03/2019	08:39:41	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
59	06/03/2019	08:39:56	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
60	06/03/2019	08:40:19	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
61	06/03/2019	08:40:27	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
62	06/03/2019	08:40:35	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
63	06/03/2019	08:40:43	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
64	06/03/2019	08:40:54	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
65	06/03/2019	08:41:08	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
66	06/03/2019	08:41:14	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
67	06/03/2019	08:41:22	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
68	06/03/2019	08:41:31	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
69	06/03/2019	08:41:40	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
70	06/03/2019	08:41:50	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
71	06/03/2019	08:42:04	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
72	06/03/2019	08:42:09	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
73	06/03/2019	08:42:19	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568
74	06/03/2019	08:43:49	Soleado	3A	obed jesus sanchez barraza	velarde y ramon rayon	568	velarde	568

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud	
no tiene	60	3			Inicia		Ida	31	7355982;-1	4858519
no tiene	60	3	127		Sube	Delantera	Ida	31	7355628;-1	4857869
no tiene	60	3	128		Sube	Delantera	Ida	31	7356274;-1	4858532
no tiene	60	3	129		Sube	Delantera	Ida	31	7355731;-1	4857816
no tiene	60	3	130		Sube	Delantera	Ida	31	7356002;-1	4858181
no tiene	60	3	132		Sube	Delantera	Ida	31	7356532;-1	4861883
no tiene	60	3	133		Sube	Delantera	Ida	31	7356316;-1	4864455
no tiene	60	3	134		Sube	Delantera	Ida	31	7356674;-1	4865253
no tiene	60	3	134		Baja	Delantera	Ida	31	7291531;-1	4885858
no tiene	60	3	130		Baja	Delantera	Ida	31	724836;-10	4904702
no tiene	60	3	132		Baja	Delantera	Ida	31	7222673;-1	4915726
no tiene	60	3	127		Baja	Delantera	Ida	31	7191513;-1	4923346
no tiene	60	3	128		Baja	Delantera	Ida	31	7165031;-1	4963275
no tiene	60	3	131		Baja	Delantera	Ida	31	7165958;-1	4968926
no tiene	60	3	133		Baja	Delantera	Ida	31	7123182;-1	5066727
no tiene	60	3	136		Baja	Delantera	Ida	31	7104248;-1	509697
no tiene	60	3	129		Baja	Delantera	Ida	31	7103319;-1	5096335
no tiene	60	3	135		Baja	Delantera	Ida	31	7102063;-1	509565
no tiene	60	3			Termina		Ida	31	7101422;-1	5093572
no tiene	60	3			Inicia		Ida	31	710024;-10	5092626
no tiene	60	3	138		Sube	Delantera	Regreso	31	7123263;-1	5068335
no tiene	60	3	139		Sube	Delantera	Regreso	31	7134255;-1	5061577
no tiene	60	3	140		Sube	Delantera	Regreso	31	7136766;-1	5060072
no tiene	60	3	140		Sube	Delantera	Regreso	31	7133357;-1	5048377
no tiene	60	3	141		Sube	Delantera	Regreso	31	7133203;-1	5048698
no tiene	60	3	142		Sube	Delantera	Regreso	31	7136781;-1	5037
no tiene	60	3	143		Sube	Delantera	Regreso	31	7142704;-1	503461
no tiene	60	3	144		Sube	Delantera	Regreso	31	7144209;-1	5031731
no tiene	60	3	145		Sube	Delantera	Regreso	31	7143608;-1	5029375
no tiene	60	3	146		Sube	Delantera	Regreso	31	7142683;-1	5026629
no tiene	60	3	147		Sube	Delantera	Regreso	31	7144042;-1	5024811
no tiene	60	3	148		Sube	Delantera	Regreso	31	7144644;-1	502491
no tiene	60	3	149		Sube	Delantera	Regreso	31	7149503;-1	5023323
no tiene	60	3	150		Sube	Delantera	Regreso	31	7171844;-1	5014867
no tiene	60	3	151		Sube	Delantera	Regreso	31	7177747;-1	5012622
no tiene	60	3	145		Baja	Delantera	Regreso	31	7193313;-1	5007979
no tiene	60	3	148		Baja	Delantera	Regreso	31	7229752;-1	4991277
no tiene	60	3	141		Baja	Delantera	Regreso	31	7229444;-1	4983017
no tiene	60	3	147		Baja	Delantera	Regreso	31	7231236;-1	4985663
no tiene	60	3	169		Sube	Delantera	Regreso	31	725629;-10	4969746
no tiene	60	3	168		Sube	Delantera	Regreso	31	7259009;-1	496916
no tiene	60	3	160		Sube	Delantera	Regreso	31	7258442;-1	4961599
no tiene	60	3	161		Sube	Delantera	Regreso	31	7261531;-1	4958417
no tiene	60	3	162		Sube	Delantera	Regreso	31	7272026;-1	4953965
no tiene	60	3	163		Sube	Delantera	Regreso	31	7291527;-1	4954457
no tiene	60	3	164		Sube	Delantera	Regreso	31	7290138;-1	4931563
no tiene	60	3	165		Sube	Delantera	Regreso	31	7292795;-1	491536
no tiene	60	3	166		Sube	Delantera	Regreso	31	7294464;-1	491395
no tiene	60	3	167		Sube	Delantera	Regreso	31	7327949;-1	4908258
no tiene	60	3	146		Baja	Delantera	Regreso	31	7361082;-1	4896971
no tiene	60	3	138		Baja	Delantera	Regreso	31	7371376;-1	4893096
no tiene	60	3	159		Baja	Delantera	Regreso	31	7372125;-1	4887624
no tiene	60	3	159		Baja	Delantera	Regreso	31	7371064;-1	4885911
no tiene	60	3	156		Baja	Delantera	Regreso	31	7366832;-1	4874321
no tiene	60	3	153		Baja	Delantera	Regreso	31	7366322;-1	4872819
no tiene	60	3	143		Baja	Delantera	Regreso	31	736582;-10	4868342
no tiene	60	3	140		Baja	Delantera	Regreso	31	7363631;-1	485977
no tiene	60	3	158		Baja	Delantera	Regreso	31	7360746;-1	4853471
no tiene	60	3	165		Baja	Delantera	Regreso	31	7355182;-1	4856473
no tiene	60	3	166		Baja	Delantera	Regreso	31	7356054;-1	4858564
no tiene	60	3	164		Baja	Delantera	Regreso	31	7355999;-1	485888
no tiene	60	3	144		Baja	Delantera	Regreso	31	735609;-10	4858621
no tiene	60	3	155		Baja	Delantera	Regreso	31	7355961;-1	4858726
no tiene	60	3	163		Baja	Delantera	Regreso	31	7356062;-1	4858759
no tiene	60	3	150		Baja	Delantera	Regreso	31	7356023;-1	4858609
no tiene	60	3	142		Baja	Delantera	Regreso	31	7355966;-1	4858696
no tiene	60	3	152		Baja	Delantera	Regreso	31	735597;-10	4858463
no tiene	60	3	149		Baja	Delantera	Regreso	31	7355999;-1	4858558
no tiene	60	3	137		Baja	Delantera	Regreso	31	7355969;-1	4858515
no tiene	60	3	159		Baja	Delantera	Regreso	31	7355929;-1	4858371
no tiene	60	3	139		Baja	Delantera	Regreso	31	7356088;-1	4858389
no tiene	60	3	160		Baja	Delantera	Regreso	31	7356101;-1	4858247
no tiene	60	3	151		Baja	Delantera	Regreso	31	7356622;-1	4858978
no tiene	60	3			Termina		Regreso	31	7356577;-1	4860625

DESPACHO 3A VELARDE
(3A_Velarde_TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-06_452_Jerson)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
1	06/03/2019	07:02:22	Soleado	1	1	1	1	1	1
2	06/03/2019	07:02:54	Soleado	1	1	1	1	1	1
3	06/03/2019	07:03:39	Soleado	1	1	1	1	1	1
4	06/03/2019	07:21:24	Soleado	1	1	1	1	1	1
5	06/03/2019	07:21:36	Soleado	1	1	1	1	1	1
6	06/03/2019	07:52:14	Soleado	1	1	1	1	1	1
7	06/03/2019	07:52:41	Soleado	1	1	1	1	1	1
8	06/03/2019	07:53:00	Soleado	1	1	1	1	1	1
9	06/03/2019	07:53:33	Soleado	1	1	1	1	1	1
10	06/03/2019	07:54:09	Soleado	1	1	1	1	1	1
11	06/03/2019	07:54:30	Soleado	1	1	1	1	1	1
12	06/03/2019	07:55:53	Soleado	1	1	1	1	1	1
13	06/03/2019	07:56:13	Soleado	1	1	1	1	1	1
14	06/03/2019	07:56:25	Soleado	1	1	1	1	1	1
15	06/03/2019	07:56:46	Soleado	1	1	1	1	1	1
16	06/03/2019	07:57:04	Soleado	1	1	1	1	1	1
17	06/03/2019	07:57:26	Soleado	1	1	1	1	1	1
18	06/03/2019	07:57:58	Soleado	1	1	1	1	1	1
19	06/03/2019	07:58:18	Soleado	1	1	1	1	1	1
20	06/03/2019	07:58:36	Soleado	1	1	1	1	1	1
21	06/03/2019	07:58:57	Soleado	1	1	1	1	1	1
22	06/03/2019	07:59:28	Soleado	1	1	1	1	1	1
23	06/03/2019	07:59:40	Soleado	1	1	1	1	1	1
24	06/03/2019	07:59:52	Soleado	1	1	1	1	1	1
25	06/03/2019	08:00:09	Soleado	1	1	1	1	1	1
26	06/03/2019	08:00:36	Soleado	1	1	1	1	1	1
27	06/03/2019	08:00:54	Soleado	1	1	1	1	1	1
28	06/03/2019	08:01:13	Soleado	1	1	1	1	1	1
29	06/03/2019	08:01:34	Soleado	1	1	1	1	1	1
30	06/03/2019	08:01:50	Soleado	1	1	1	1	1	1
31	06/03/2019	08:02:09	Soleado	1	1	1	1	1	1
32	06/03/2019	08:02:42	Soleado	1	1	1	1	1	1
33	06/03/2019	08:03:23	Soleado	1	1	1	1	1	1
34	06/03/2019	08:03:38	Soleado	1	1	1	1	1	1
35	06/03/2019	08:04:34	Soleado	1	1	1	1	1	1
36	06/03/2019	08:04:52	Soleado	1	1	1	1	1	1
37	06/03/2019	08:05:15	Soleado	1	1	1	1	1	1
38	06/03/2019	08:05:35	Soleado	1	1	1	1	1	1
39	06/03/2019	08:06:10	Soleado	1	1	1	1	1	1
40	06/03/2019	08:06:23	Soleado	1	1	1	1	1	1
41	06/03/2019	08:06:39	Soleado	1	1	1	1	1	1

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
1	1	1			Inicia		Ida	31	
1	1	1	126		Sube	Delantera	Ida	31	
1	1	1	125		Sube	Delantera	Ida	31	
1	1	1	126		Baja	Delantera	Ida	31	
1	1	1	125		Baja	Delantera	Ida	31	
1	1	1	124		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	123		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	122		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	121		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	120		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	119		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	118		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	117		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	116		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	115		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	114		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	113		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	112		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	111		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	110		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	109		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	108		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	107		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	106		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	105		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	111		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	112		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	104		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	103		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	102		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	101		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	100		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	110		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	124		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	98		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	97		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	96		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	95		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	101		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	94		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	1	93		Sube	Delantera	Regreso	31	

42	06/03/2019	08:06:50	Soleado	1	1	1	1	1	1
43	06/03/2019	08:07:15	Soleado	1	1	1	1	1	1
44	06/03/2019	08:07:34	Soleado	1	1	1	1	1	1
45	06/03/2019	08:07:51	Soleado	1	1	1	1	1	1
46	06/03/2019	08:08:13	Soleado	1	1	1	1	1	1
47	06/03/2019	08:08:28	Soleado	1	1	1	1	1	1
48	06/03/2019	08:08:42	Soleado	1	1	1	1	1	1
49	06/03/2019	08:09:56	Soleado	1	1	1	1	1	1
50	06/03/2019	08:10:26	Soleado	1	1	1	1	1	1
51	06/03/2019	08:11:54	Soleado	1	1	1	1	1	1
52	06/03/2019	08:12:05	Soleado	1	1	1	1	1	1
53	06/03/2019	08:13:39	Soleado	1	1	1	1	1	1
54	06/03/2019	08:13:48	Soleado	1	1	1	1	1	1
55	06/03/2019	08:13:58	Soleado	1	1	1	1	1	1
56	06/03/2019	08:14:07	Soleado	1	1	1	1	1	1
57	06/03/2019	08:14:17	Soleado	1	1	1	1	1	1
58	06/03/2019	08:14:30	Soleado	1	1	1	1	1	1
59	06/03/2019	08:14:41	Soleado	1	1	1	1	1	1
60	06/03/2019	08:14:54	Soleado	1	1	1	1	1	1
61	06/03/2019	08:15:20	Soleado	1	1	1	1	1	1
62	06/03/2019	08:15:32	Soleado	1	1	1	1	1	1
63	06/03/2019	08:16:52	Soleado	1	1	1	1	1	1
64	06/03/2019	08:17:08	Soleado	1	1	1	1	1	1
65	06/03/2019	08:17:26	Soleado	1	1	1	1	1	1
66	06/03/2019	08:17:41	Soleado	1	1	1	1	1	1
67	06/03/2019	08:17:51	Soleado	1	1	1	1	1	1
68	06/03/2019	08:18:05	Soleado	1	1	1	1	1	1
69	06/03/2019	08:18:31	Soleado	1	1	1	1	1	1
70	06/03/2019	08:18:41	Soleado	1	1	1	1	1	1
71	06/03/2019	08:18:52	Soleado	1	1	1	1	1	1
72	06/03/2019	08:19:04	Soleado	1	1	1	1	1	1
73	06/03/2019	08:19:17	Soleado	1	1	1	1	1	1
74	06/03/2019	08:19:30	Soleado	1	1	1	1	1	1
75	06/03/2019	08:19:41	Soleado	1	1	1	1	1	1
76	06/03/2019	08:19:52	Soleado	1	1	1	1	1	1
77	06/03/2019	08:20:03	Soleado	1	1	1	1	1	1
78	06/03/2019	08:20:13	Soleado	1	1	1	1	1	1
79	06/03/2019	08:20:24	Soleado	1	1	1	1	1	1
80	06/03/2019	08:20:35	Soleado	1	1	1	1	1	1
81	06/03/2019	08:20:44	Soleado	1	1	1	1	1	1
82	06/03/2019	08:20:47	Soleado	1	1	1	1	1	1

1	1	1	92	Sube	Delantera	Regreso	31
1	1	1	91	Sube	Delantera	Regreso	31
1	1	1	90	Sube	Delantera	Regreso	31
1	1	1	89	Sube	Delantera	Regreso	31
1	1	1	88	Sube	Delantera	Regreso	31
1	1	1	87	Sube	Delantera	Regreso	31
1	1	1	86	Sube	Delantera	Regreso	31
1	1	1	97	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	105	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	121	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	123	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	117	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	116	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	102	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	91	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	90	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	98	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	95	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	104	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	106	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	96	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	109	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	122	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	99	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	108	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	118	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	114	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	113	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	115	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	107	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	88	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	87	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	89	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	86	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	93	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	92	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	100	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	103	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	119	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1	94	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	1		Termina		Regreso	31

DESPACHO 3A VELARDE
(3A_Velarde_TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-06_911_Edgar)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
6	06/03/2019	06:49:02	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
7	06/03/2019	06:49:18	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
8	06/03/2019	06:49:29	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
9	06/03/2019	06:49:36	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
10	06/03/2019	06:53:03	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
11	06/03/2019	06:53:53	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
12	06/03/2019	06:54:03	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
13	06/03/2019	06:54:08	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
14	06/03/2019	06:54:13	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
15	06/03/2019	06:54:22	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
16	06/03/2019	06:54:27	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
17	06/03/2019	06:56:23	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
18	06/03/2019	06:56:34	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
19	06/03/2019	07:04:31	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
20	06/03/2019	07:05:42	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
21	06/03/2019	07:06:16	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
22	06/03/2019	07:42:36	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
23	06/03/2019	07:43:29	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
24	06/03/2019	07:43:36	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
25	06/03/2019	07:43:43	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
26	06/03/2019	07:43:54	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
27	06/03/2019	07:44:01	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
28	06/03/2019	07:44:53	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
29	06/03/2019	07:45:18	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
30	06/03/2019	07:45:24	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
31	06/03/2019	07:45:30	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
32	06/03/2019	07:45:43	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
33	06/03/2019	07:45:51	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
34	06/03/2019	07:45:58	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
35	06/03/2019	07:46:04	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
36	06/03/2019	07:48:03	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
37	06/03/2019	07:48:09	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
38	06/03/2019	07:48:16	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
39	06/03/2019	07:48:22	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
40	06/03/2019	07:48:30	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
41	06/03/2019	07:48:35	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
42	06/03/2019	07:48:42	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
43	06/03/2019	07:49:36	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
12345543	60	1			Inicia		Ida	31	
12345543	60	1	1		Sube	Delantera	Ida	31	
12345543	60	1	2		Sube	Delantera	Ida	31	
12345543	60	1	3		Sube	Delantera	Ida	31	
12345543	60	1	4		Sube	Delantera	Ida	31	
12345543	60	1			Inicia		Ida	31	
12345543	60	1	1		Sube	Delantera	Ida	31	
12345543	60	1	2		Sube	Delantera	Ida	31	
12345543	60	1	3		Sube	Delantera	Ida	31	
12345543	60	1	4		Sube	Delantera	Ida	31	
12345543	60	1	5		Sube	Delantera	Ida	31	
12345543	60	1	4		Baja	Delantera	Ida	31	
12345543	60	1	5		Baja	Delantera	Ida	31	
12345543	60	1	2		Baja	Delantera	Ida	31	
12345543	60	1	1		Baja	Delantera	Ida	31	
12345543	60	1	3		Baja	Delantera	Ida	31	
12345543	60	1	6		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	8		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	9		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	10		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	7		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	11		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	12		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	13		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	14		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	15		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	16		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	17		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	18		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	19		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	19		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	20		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	21		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	22		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	23		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	24		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	25		Sube	Delantera	Regreso	31	
12345543	60	1	25		Sube	Delantera	Regreso	31	

44	06/03/2019	07:49:44	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
45	06/03/2019	07:50:41	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
46	06/03/2019	07:50:52	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
47	06/03/2019	07:50:57	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
48	06/03/2019	07:51:05	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
49	06/03/2019	07:51:14	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
50	06/03/2019	07:51:22	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
51	06/03/2019	07:51:29	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
52	06/03/2019	07:53:00	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
53	06/03/2019	07:53:12	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
54	06/03/2019	07:53:17	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
55	06/03/2019	07:53:23	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
56	06/03/2019	07:53:30	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
57	06/03/2019	07:53:35	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
58	06/03/2019	07:53:41	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
59	06/03/2019	07:53:49	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
60	06/03/2019	07:54:38	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
61	06/03/2019	07:55:11	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
62	06/03/2019	07:55:35	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
63	06/03/2019	07:55:45	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
64	06/03/2019	07:57:13	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
65	06/03/2019	08:01:11	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
66	06/03/2019	08:01:23	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
67	06/03/2019	08:01:30	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
68	06/03/2019	08:01:38	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
69	06/03/2019	08:04:44	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
70	06/03/2019	08:04:56	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
71	06/03/2019	08:05:02	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
72	06/03/2019	08:05:10	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
73	06/03/2019	08:05:22	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
74	06/03/2019	08:05:31	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
75	06/03/2019	08:06:35	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
76	06/03/2019	08:06:46	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
77	06/03/2019	08:06:58	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
78	06/03/2019	08:07:21	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
79	06/03/2019	08:07:32	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
80	06/03/2019	08:07:48	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
81	06/03/2019	08:08:03	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
82	06/03/2019	08:08:24	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
83	06/03/2019	08:08:39	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
84	06/03/2019	08:08:48	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1
85	06/03/2019	08:08:53	Soleado	3-a	edgar bugarin	velarde y rallon	1111	velardo	1

12345543	60	1	26	Sube	Delantera	Regreso	31
12345543	60	1		Inicia		Ida	31
12345543	60	1	27	Sube	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	28	Sube	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	14	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	10	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	11	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	12	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	13	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	24	Sube	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	25	Sube	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	26	Sube	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	27	Sube	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	28	Sube	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	29	Sube	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	30	Sube	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	31	Sube	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	32	Sube	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	27	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	28	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	33	Sube	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	20	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	8	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	22	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	33	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	23	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	24	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	17	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	30	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	16	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	7	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	19	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	18	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	21	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	32	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	25	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	29	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	6	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	31	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	9	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1	15	Baja	Delantera	Ida	31
12345543	60	1		Termina		Ida	31

RUTA 3B - DERECHA (AD_Ruta3B_619__Derecha)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden	Placa bus
535	07/06/2019	06:26:54	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
536	07/06/2019	06:28:03	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
537	07/06/2019	06:28:44	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
538	07/06/2019	06:29:23	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
539	07/06/2019	06:29:43	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
540	07/06/2019	06:30:06	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
541	07/06/2019	06:30:47	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
542	07/06/2019	06:31:34	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
543	07/06/2019	06:31:51	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
544	07/06/2019	06:32:43	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
545	07/06/2019	06:33:14	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
546	07/06/2019	06:36:54	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
547	07/06/2019	06:37:14	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
548	07/06/2019	06:37:59	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
549	07/06/2019	06:38:42	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
550	07/06/2019	06:39:00	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
551	07/06/2019	06:40:32	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
552	07/06/2019	06:41:24	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
553	07/06/2019	06:41:53	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
554	07/06/2019	06:42:06	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
555	07/06/2019	06:44:51	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
556	07/06/2019	06:45:10	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
557	07/06/2019	06:46:29	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
558	07/06/2019	06:47:38	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
559	07/06/2019	06:48:20	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
560	07/06/2019	06:48:37	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
561	07/06/2019	06:49:18	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
562	07/06/2019	06:49:41	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
563	07/06/2019	06:50:27	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
564	07/06/2019	06:52:33	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
565	07/06/2019	06:52:52	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
566	07/06/2019	06:53:32	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
567	07/06/2019	06:54:13	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
568	07/06/2019	07:18:16	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
569	07/06/2019	07:19:01	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
570	07/06/2019	07:19:20	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
571	07/06/2019	07:20:24	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
572	07/06/2019	07:21:51	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
573	07/06/2019	07:22:09	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
574	07/06/2019	07:22:49	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
575	07/06/2019	07:23:33	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
576	07/06/2019	07:24:20	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
577	07/06/2019	07:24:37	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
578	07/06/2019	07:25:00	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
579	07/06/2019	07:25:47	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
580	07/06/2019	07:26:28	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
581	07/06/2019	07:27:08	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
582	07/06/2019	07:27:49	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
583	07/06/2019	07:28:07	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
584	07/06/2019	07:28:31	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
585	07/06/2019	07:29:11	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
586	07/06/2019	07:29:52	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
587	07/06/2019	07:30:33	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
588	07/06/2019	07:31:20	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
589	07/06/2019	07:31:38	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
590	07/06/2019	07:32:03	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
591	07/06/2019	07:32:44	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp
592	07/06/2019	07:33:42	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2	sp

Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
60	2			Inicia		Ida	31	
60	2	125		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	126		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	127		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	128		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	129		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	130		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	131		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	132		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	133		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	134		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	135		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	136		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	134		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	137		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	138		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	139		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	140		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	126		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	131		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	130		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	132		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	125		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	137		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	138		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	139		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	140		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	127		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	133		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	129		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	128		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	136		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	135		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	141		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	142		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	143		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	144		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	145		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	146		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	147		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	148		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	148		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	149		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	150		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	151		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	152		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	153		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	155		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	156		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	157		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	158		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	158		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	159		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	159		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	160		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	147		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	162		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	162		Sube	Delantera	Circular	31	

593	07/06/2019	07:34:35	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
594	07/06/2019	07:34:52	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
595	07/06/2019	07:35:16	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
596	07/06/2019	07:35:33	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
597	07/06/2019	07:35:56	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
598	07/06/2019	07:36:37	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
599	07/06/2019	07:37:38	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
600	07/06/2019	07:37:55	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
601	07/06/2019	07:38:07	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
602	07/06/2019	07:38:48	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
603	07/06/2019	07:39:29	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
604	07/06/2019	07:40:09	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
605	07/06/2019	07:40:51	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
606	07/06/2019	07:41:11	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
607	07/06/2019	07:41:49	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
608	07/06/2019	07:42:11	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
609	07/06/2019	07:42:52	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
610	07/06/2019	07:43:33	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
611	07/06/2019	07:44:13	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
612	07/06/2019	07:44:32	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
613	07/06/2019	07:45:14	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
614	07/06/2019	07:46:37	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
615	07/06/2019	07:46:57	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
616	07/06/2019	07:47:38	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
617	07/06/2019	07:48:18	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
618	07/06/2019	07:48:39	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
619	07/06/2019	07:48:59	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
620	07/06/2019	07:49:37	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
621	07/06/2019	07:50:00	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
622	07/06/2019	07:50:40	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
623	07/06/2019	07:52:01	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
624	07/06/2019	07:52:42	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
625	07/06/2019	07:53:01	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
626	07/06/2019	07:53:43	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
627	07/06/2019	07:54:03	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
628	07/06/2019	07:54:44	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
629	07/06/2019	07:55:21	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
630	07/06/2019	07:55:45	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
631	07/06/2019	07:56:25	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
632	07/06/2019	07:57:06	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
633	07/06/2019	07:57:42	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
634	07/06/2019	07:57:56	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
635	07/06/2019	07:58:14	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
636	07/06/2019	07:58:38	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
637	07/06/2019	07:58:57	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
638	07/06/2019	07:59:38	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
639	07/06/2019	08:00:19	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
640	07/06/2019	08:00:59	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
641	07/06/2019	08:01:40	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
642	07/06/2019	08:01:58	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
643	07/06/2019	08:02:20	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
644	07/06/2019	08:03:43	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
645	07/06/2019	08:04:24	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
646	07/06/2019	08:05:03	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
647	07/06/2019	08:05:44	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
648	07/06/2019	08:06:26	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
649	07/06/2019	08:07:06	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
650	07/06/2019	08:07:46	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
651	07/06/2019	08:08:26	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
652	07/06/2019	08:08:43	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
653	07/06/2019	08:09:06	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
654	07/06/2019	08:09:25	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
655	07/06/2019	08:09:43	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp
656	07/06/2019	08:10:05	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2 sp

60	2	163	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	164	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	165	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	165	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	166	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	167	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	174	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	171	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	155	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	165	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	156	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	17	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	201	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	181	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	182	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	183	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	184	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	185	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	186	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	187	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	188	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	189	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	190	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	191	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	192	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	193	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	194	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	195	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	196	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	197	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	198	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	199	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	200	Sube	Delantera	Circular	31
60	2	198	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	169	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	191	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	157	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	142	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	179	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	200	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	176	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	195	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	164	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	152	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	182	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	168	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	159	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	160	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	141	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	181	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	192	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	153	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	170	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	187	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	196	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	203	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	172	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	150	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	184	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	167	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	186	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	143	Baja	Delantera	Circular	31
60	2	180	Baja	Delantera	Circular	31
60	2		Termina		Circular	31

RUTA 3B - DERECHA (AD_Ruta3B_661__Derecha)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
476	07/06/2019	06:23:51	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
477	07/06/2019	06:24:33	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
478	07/06/2019	06:24:40	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
479	07/06/2019	06:24:48	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
480	07/06/2019	06:27:27	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
481	07/06/2019	06:28:58	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
482	07/06/2019	06:31:29	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
483	07/06/2019	06:34:51	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
484	07/06/2019	06:35:49	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
485	07/06/2019	06:44:27	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
486	07/06/2019	06:44:38	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
487	07/06/2019	06:44:45	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
488	07/06/2019	06:44:54	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
489	07/06/2019	06:46:18	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
490	07/06/2019	06:46:25	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
491	07/06/2019	06:46:32	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
492	07/06/2019	06:46:50	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
493	07/06/2019	06:47:21	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
494	07/06/2019	06:47:29	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
495	07/06/2019	06:47:36	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
496	07/06/2019	06:47:47	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
497	07/06/2019	06:48:02	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
498	07/06/2019	06:48:16	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
499	07/06/2019	06:49:03	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
500	07/06/2019	06:49:10	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
501	07/06/2019	06:49:18	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
502	07/06/2019	06:49:30	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
503	07/06/2019	06:49:37	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
504	07/06/2019	06:50:31	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
505	07/06/2019	06:50:51	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
506	07/06/2019	06:51:00	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
507	07/06/2019	06:51:59	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
508	07/06/2019	06:52:05	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
509	07/06/2019	06:52:10	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
510	07/06/2019	06:52:16	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
511	07/06/2019	06:53:16	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
512	07/06/2019	06:53:22	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
513	07/06/2019	06:53:55	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
514	07/06/2019	06:54:23	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
515	07/06/2019	06:54:28	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
516	07/06/2019	06:55:25	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
517	07/06/2019	06:55:31	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
518	07/06/2019	06:55:37	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
519	07/06/2019	06:55:42	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
520	07/06/2019	06:55:51	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
521	07/06/2019	06:55:59	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
522	07/06/2019	06:57:23	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
523	07/06/2019	07:00:32	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
524	07/06/2019	07:00:40	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
525	07/06/2019	07:01:00	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
526	07/06/2019	07:01:09	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
527	07/06/2019	07:01:18	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
528	07/06/2019	07:01:41	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
529	07/06/2019	07:01:49	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
530	07/06/2019	07:01:54	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
0	60	1			Inicia		Ida	31	
0	60	1	550		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	549		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	548		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	547		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	547		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	550		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	548		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	549		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	546		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	545		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	544		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	543		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	542		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	541		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	540		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	539		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	538		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	537		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	536		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	535		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	537		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	533		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	532		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	531		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	530		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	529		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	528		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	527		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	526		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	525		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	524		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	523		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	522		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	521		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	520		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	519		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	518		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	517		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	516		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	515		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	514		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	513		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	512		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	511		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1			Termina		Ida	31	
0	60	1			Inicia		Ida	31	
0	60	1	519		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	520		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	534		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	535		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	538		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	537		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	539		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	543		Baja	Delantera	Ida	31	

531	07/06/2019	07:02:03	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
532	07/06/2019	07:02:18	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
533	07/06/2019	07:03:34	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
534	07/06/2019	07:03:43	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
535	07/06/2019	07:03:48	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
536	07/06/2019	07:03:53	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
537	07/06/2019	07:03:59	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
538	07/06/2019	07:04:07	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
539	07/06/2019	07:04:37	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
540	07/06/2019	07:04:52	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
541	07/06/2019	07:04:58	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
542	07/06/2019	07:05:05	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
543	07/06/2019	07:05:10	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
544	07/06/2019	07:05:16	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
545	07/06/2019	07:05:22	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
546	07/06/2019	07:05:31	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
547	07/06/2019	07:05:39	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
548	07/06/2019	07:05:52	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
549	07/06/2019	07:06:00	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
550	07/06/2019	07:06:04	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
551	07/06/2019	07:06:31	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
552	07/06/2019	07:07:24	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
553	07/06/2019	07:07:38	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
554	07/06/2019	07:07:51	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
555	07/06/2019	07:07:56	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
556	07/06/2019	07:08:04	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
557	07/06/2019	07:09:51	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
558	07/06/2019	07:09:56	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
559	07/06/2019	07:10:02	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
560	07/06/2019	07:10:08	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
561	07/06/2019	07:10:17	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
562	07/06/2019	07:10:24	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
563	07/06/2019	07:10:29	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
564	07/06/2019	07:10:53	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
565	07/06/2019	07:13:14	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
566	07/06/2019	07:15:55	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
567	07/06/2019	07:16:01	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
568	07/06/2019	07:16:08	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
569	07/06/2019	07:16:14	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
570	07/06/2019	07:16:19	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
571	07/06/2019	07:19:17	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
572	07/06/2019	07:22:19	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
573	07/06/2019	07:23:53	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
574	07/06/2019	07:24:04	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
575	07/06/2019	07:24:09	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
576	07/06/2019	07:24:15	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
577	07/06/2019	07:24:21	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
578	07/06/2019	07:25:01	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
579	07/06/2019	07:25:09	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
580	07/06/2019	07:25:15	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
581	07/06/2019	07:25:24	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
582	07/06/2019	07:25:57	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
583	07/06/2019	07:28:22	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
584	07/06/2019	07:30:49	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
585	07/06/2019	07:30:59	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
586	07/06/2019	07:31:13	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
587	07/06/2019	07:31:42	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
588	07/06/2019	07:33:00	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
589	07/06/2019	07:33:06	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
590	07/06/2019	07:33:23	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
591	07/06/2019	07:33:42	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
592	07/06/2019	07:35:07	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
593	07/06/2019	07:36:02	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10

0	60	1	540	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	518	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	517	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	512	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	513	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	517	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	517	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	515	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	545	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	542	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	533	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	527	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	528	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	529	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	530	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	532	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	524	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	525	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	523	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	522	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	544	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	526	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	516	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	541	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	536	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	521	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	510	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	509	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	508	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	507	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	508	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	507	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	506	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	544	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	511	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	506	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	510	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	509	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	508	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	507	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1		Termina		Ida	31
0	60	10		Inicia		Ida	31
0	60	10	505	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	504	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	503	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	502	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	501	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	500	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	499	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	498	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	497	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	505	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	504	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	503	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	502	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	500	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	496	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	495	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	494	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	493	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	492	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	491	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	499	Baja	Delantera	Ida	31

594	07/06/2019	07:36:12	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
595	07/06/2019	07:36:18	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
596	07/06/2019	07:37:37	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
597	07/06/2019	07:38:08	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
598	07/06/2019	07:38:42	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
599	07/06/2019	07:38:49	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
600	07/06/2019	07:39:01	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
601	07/06/2019	07:41:42	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
602	07/06/2019	07:41:47	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
603	07/06/2019	07:53:00	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
604	07/06/2019	07:53:13	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
605	07/06/2019	07:53:18	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
606	07/06/2019	07:53:32	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
607	07/06/2019	07:53:37	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
608	07/06/2019	07:54:21	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
609	07/06/2019	07:54:36	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
610	07/06/2019	07:54:41	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
611	07/06/2019	07:54:57	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
612	07/06/2019	07:55:03	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
613	07/06/2019	07:55:32	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
614	07/06/2019	07:55:37	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
615	07/06/2019	07:55:42	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
616	07/06/2019	07:55:48	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
617	07/06/2019	07:57:22	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
618	07/06/2019	07:57:38	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
619	07/06/2019	07:57:43	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
620	07/06/2019	07:57:49	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
621	07/06/2019	07:57:55	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
622	07/06/2019	07:58:01	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
623	07/06/2019	08:09:47	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
624	07/06/2019	08:09:58	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
625	07/06/2019	08:10:06	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
626	07/06/2019	08:10:14	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
627	07/06/2019	08:11:48	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
628	07/06/2019	08:11:58	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
629	07/06/2019	08:12:04	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
630	07/06/2019	08:12:12	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
631	07/06/2019	08:12:20	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
632	07/06/2019	08:17:39	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
633	07/06/2019	08:17:46	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
634	07/06/2019	08:18:02	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
635	07/06/2019	08:18:13	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
636	07/06/2019	08:18:33	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
637	07/06/2019	08:18:38	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
638	07/06/2019	08:18:43	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
639	07/06/2019	08:18:51	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
640	07/06/2019	08:19:09	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
641	07/06/2019	08:19:19	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
642	07/06/2019	08:19:25	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
643	07/06/2019	08:19:31	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
644	07/06/2019	08:19:48	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
645	07/06/2019	08:19:53	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
646	07/06/2019	08:19:59	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
647	07/06/2019	08:20:04	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
648	07/06/2019	08:20:27	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
649	07/06/2019	08:20:33	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
650	07/06/2019	08:20:38	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
651	07/06/2019	08:20:45	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10
652	07/06/2019	08:36:47	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	661	Derecha	10

0	60	10	498	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	497	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	496	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	501	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	494	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	495	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	493	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	492	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	491	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	490	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	489	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	488	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	487	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	486	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	485	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	484	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	483	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	482	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	481	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	480	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	479	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	478	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	477	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	476	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	475	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	474	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	473	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	472	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	471	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	490	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	489	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	488	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	487	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	470	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	469	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	468	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	467	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	466	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	10	485	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	484	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	483	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	482	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	471	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	476	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	486	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	466	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	780	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	479	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	478	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	477	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	475	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	474	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	473	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	472	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	470	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	469	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	468	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10	467	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	10		Termina		Ida	31

RUTA 3B - DERECHA (AD_Ruta3B_596__IzquierdaAbajo)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal ir	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
476	07/06/2019	06:23:51	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
477	07/06/2019	06:24:33	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
478	07/06/2019	06:24:40	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
479	07/06/2019	06:24:48	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
480	07/06/2019	06:27:27	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
481	07/06/2019	06:28:58	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
482	07/06/2019	06:31:29	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
483	07/06/2019	06:34:51	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
484	07/06/2019	06:35:49	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
485	07/06/2019	06:44:27	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
486	07/06/2019	06:44:38	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
487	07/06/2019	06:44:45	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
488	07/06/2019	06:44:54	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
489	07/06/2019	06:46:18	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
490	07/06/2019	06:46:25	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
491	07/06/2019	06:46:32	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
492	07/06/2019	06:46:50	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
493	07/06/2019	06:47:21	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
494	07/06/2019	06:47:29	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
495	07/06/2019	06:47:36	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
496	07/06/2019	06:47:47	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
497	07/06/2019	06:48:02	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
498	07/06/2019	06:48:16	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
499	07/06/2019	06:49:03	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
500	07/06/2019	06:49:10	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
501	07/06/2019	06:49:18	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
502	07/06/2019	06:49:30	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
503	07/06/2019	06:49:37	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
504	07/06/2019	06:50:31	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
505	07/06/2019	06:50:51	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
506	07/06/2019	06:51:00	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
507	07/06/2019	06:51:59	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
508	07/06/2019	06:52:05	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
509	07/06/2019	06:52:10	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
510	07/06/2019	06:52:16	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
511	07/06/2019	06:53:16	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
512	07/06/2019	06:53:22	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
513	07/06/2019	06:53:55	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
514	07/06/2019	06:54:23	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
515	07/06/2019	06:54:28	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
516	07/06/2019	06:55:25	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
517	07/06/2019	06:55:31	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
518	07/06/2019	06:55:37	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
519	07/06/2019	06:55:42	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
520	07/06/2019	06:55:51	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
0	60	1			Inicia		Ida	31	
0	60	1	550		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	549		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	548		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	547		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	547		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	550		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	548		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	549		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	546		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	545		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	544		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	543		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	542		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	541		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	540		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	539		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	538		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	537		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	536		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	535		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	537		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	533		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	532		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	531		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	530		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	529		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	528		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	527		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	526		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	525		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	524		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	523		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	522		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	521		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	520		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	519		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	518		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	517		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	516		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	515		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	514		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	513		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	512		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	511		Sube	Delantera	Ida	31	

520	07/06/2019	06:55:51	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
521	07/06/2019	06:55:59	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
522	07/06/2019	06:57:23	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
523	07/06/2019	07:00:32	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
524	07/06/2019	07:00:40	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
525	07/06/2019	07:01:00	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
526	07/06/2019	07:01:09	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
527	07/06/2019	07:01:18	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
528	07/06/2019	07:01:41	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
529	07/06/2019	07:01:49	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
530	07/06/2019	07:01:54	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
531	07/06/2019	07:02:03	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
532	07/06/2019	07:02:18	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
533	07/06/2019	07:03:34	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
534	07/06/2019	07:03:43	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
535	07/06/2019	07:03:48	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
536	07/06/2019	07:03:53	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
537	07/06/2019	07:03:59	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
538	07/06/2019	07:04:07	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
539	07/06/2019	07:04:37	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
540	07/06/2019	07:04:52	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
541	07/06/2019	07:04:58	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
542	07/06/2019	07:05:05	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
543	07/06/2019	07:05:10	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
544	07/06/2019	07:05:16	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
545	07/06/2019	07:05:22	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
546	07/06/2019	07:05:31	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
547	07/06/2019	07:05:39	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
548	07/06/2019	07:05:52	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
549	07/06/2019	07:06:00	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
550	07/06/2019	07:06:04	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
551	07/06/2019	07:06:31	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
552	07/06/2019	07:07:24	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
553	07/06/2019	07:07:38	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
554	07/06/2019	07:07:51	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
555	07/06/2019	07:07:56	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
556	07/06/2019	07:08:04	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
557	07/06/2019	07:09:51	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
558	07/06/2019	07:09:56	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
559	07/06/2019	07:10:02	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
560	07/06/2019	07:10:08	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
561	07/06/2019	07:10:17	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
562	07/06/2019	07:10:24	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
563	07/06/2019	07:10:29	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
564	07/06/2019	07:10:53	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
565	07/06/2019	07:13:14	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
566	07/06/2019	07:15:55	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
567	07/06/2019	07:16:01	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
568	07/06/2019	07:16:08	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
569	07/06/2019	07:16:14	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
570	07/06/2019	07:16:19	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1
571	07/06/2019	07:19:17	Soleado	Linea 3B	Edgar	Centro	596	Izq por abajo	1

0	60	1	511	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1		Termina		Ida	31
0	60	1		Inicia		Ida	31
0	60	1	519	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	520	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	534	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	535	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	538	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	537	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	539	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	543	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	540	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	518	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	517	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	512	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	513	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	517	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	517	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	515	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	545	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	542	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	533	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	527	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	528	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	529	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	530	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	532	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	524	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	525	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	523	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	522	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	544	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	526	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	516	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	541	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	536	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	521	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	510	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	509	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	508	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	507	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	508	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	507	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	506	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	1	544	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	511	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	506	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	510	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	509	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	508	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1	507	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	1		Termina		Ida	31

RUTA 3B - DERECHA (AD_Ruta3B_628__IzquierdaArriba)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
490	07/06/2019	06:30:35	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
491	07/06/2019	06:31:09	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
492	07/06/2019	06:31:19	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
493	07/06/2019	06:31:26	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
494	07/06/2019	06:31:40	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
495	07/06/2019	06:31:49	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
496	07/06/2019	06:31:57	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
497	07/06/2019	06:35:16	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
498	07/06/2019	06:39:32	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
499	07/06/2019	06:41:45	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
500	07/06/2019	06:43:52	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
501	07/06/2019	06:45:29	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
502	07/06/2019	06:45:47	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
503	07/06/2019	07:02:40	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
504	07/06/2019	07:02:46	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
505	07/06/2019	07:02:51	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
506	07/06/2019	07:02:58	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
507	07/06/2019	07:03:13	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
508	07/06/2019	07:03:26	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
509	07/06/2019	07:03:45	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
510	07/06/2019	07:03:50	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
511	07/06/2019	07:05:06	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
512	07/06/2019	07:05:13	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
513	07/06/2019	07:05:36	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
514	07/06/2019	07:05:58	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
515	07/06/2019	07:06:02	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
516	07/06/2019	07:06:25	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
517	07/06/2019	07:06:37	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
518	07/06/2019	07:07:40	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
519	07/06/2019	07:07:44	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
520	07/06/2019	07:09:16	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
521	07/06/2019	07:09:51	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
522	07/06/2019	07:10:07	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
523	07/06/2019	07:10:53	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
524	07/06/2019	07:11:14	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
525	07/06/2019	07:12:04	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
526	07/06/2019	07:12:10	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
527	07/06/2019	07:12:16	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
528	07/06/2019	07:12:23	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
529	07/06/2019	07:12:30	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
530	07/06/2019	07:12:37	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
531	07/06/2019	07:15:14	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
532	07/06/2019	07:16:41	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
533	07/06/2019	07:17:16	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
534	07/06/2019	07:17:27	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
535	07/06/2019	07:17:39	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
536	07/06/2019	07:17:53	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
537	07/06/2019	07:18:19	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
538	07/06/2019	07:21:01	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
539	07/06/2019	07:21:48	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
540	07/06/2019	07:21:53	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
541	07/06/2019	07:23:13	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
542	07/06/2019	07:23:24	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
543	07/06/2019	07:23:33	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
544	07/06/2019	07:23:47	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
545	07/06/2019	07:24:15	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
546	07/06/2019	07:24:23	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
547	07/06/2019	07:24:56	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
548	07/06/2019	07:25:02	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
549	07/06/2019	07:25:10	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
550	07/06/2019	07:25:17	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
551	07/06/2019	07:25:28	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
552	07/06/2019	07:25:45	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
553	07/06/2019	07:25:51	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
554	07/06/2019	07:26:15	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
555	07/06/2019	07:26:21	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
556	07/06/2019	07:27:44	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
557	07/06/2019	07:27:57	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
558	07/06/2019	07:28:09	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
559	07/06/2019	07:28:24	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2
560	07/06/2019	07:28:30	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B	2

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
0	60	2			Inicia		Ida	31	
0	60	2	858		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	2	859		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	2	860		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	2	861		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	2	862		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	2	863		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	2	868		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	2	858		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	2	859		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	2	862		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	2	863		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	2	863		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	2	857		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	856		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	855		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	854		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	853		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	852		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	851		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	850		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	848		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	849		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	847		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	846		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	845		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	843		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	844		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	841		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	842		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	840		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	839		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	838		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	837		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	836		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	830		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	831		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	832		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	833		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	834		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	835		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	844		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	841		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	845		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	846		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	847		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	829		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	855		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	829		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	857		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	839		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	830		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	849		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	842		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	856		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	848		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	840		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	851		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	837		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	839		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	843		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	854		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	852		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	853		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	834		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	833		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	850		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	832		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	835		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	836		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	831		Baja	Delantera	Circular	31	

RUTA 3B - DERECHA (AD_Ruta3B_658__IzquierdaArriba)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
561	07/06/2019	06:50:45	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
562	07/06/2019	06:51:29	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
563	07/06/2019	06:53:05	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
564	07/06/2019	06:53:34	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
565	07/06/2019	06:53:57	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
566	07/06/2019	06:54:51	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
567	07/06/2019	06:55:31	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
568	07/06/2019	06:55:42	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
569	07/06/2019	06:55:57	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
570	07/06/2019	06:56:29	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
571	07/06/2019	06:57:28	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
572	07/06/2019	06:58:08	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
573	07/06/2019	06:59:01	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
574	07/06/2019	06:59:12	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
575	07/06/2019	06:59:48	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
576	07/06/2019	06:59:57	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
577	07/06/2019	07:01:04	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
578	07/06/2019	07:03:55	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
579	07/06/2019	07:05:51	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
580	07/06/2019	07:07:28	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
581	07/06/2019	07:08:13	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
582	07/06/2019	07:09:16	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
583	07/06/2019	07:27:09	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
584	07/06/2019	07:27:54	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
585	07/06/2019	07:29:12	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
586	07/06/2019	07:29:54	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
587	07/06/2019	07:31:10	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
588	07/06/2019	07:31:27	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
589	07/06/2019	07:32:18	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
590	07/06/2019	07:32:34	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
591	07/06/2019	07:33:11	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
592	07/06/2019	07:33:49	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
593	07/06/2019	07:35:53	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
594	07/06/2019	07:36:34	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
595	07/06/2019	07:37:14	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
596	07/06/2019	07:38:13	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
597	07/06/2019	07:38:25	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
598	07/06/2019	07:39:06	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
599	07/06/2019	07:39:45	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
600	07/06/2019	07:40:48	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
601	07/06/2019	07:40:57	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
602	07/06/2019	07:41:31	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
603	07/06/2019	07:42:29	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
604	07/06/2019	07:43:09	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2
605	07/06/2019	07:43:49	Soleado	3 B	alice	3 B	658	3B	2

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
N/A	60	2			Inicia		Ida	31	
N/A	60	2	727		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	728		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	730		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	731		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	732		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	733		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	734		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	735		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	736		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	737		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	738		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	734		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	739		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	732		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	728		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	731		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	733		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	736		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	730		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	727		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	735		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	736		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	737		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	738		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	739		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2			Inicia		Ida	31	
N/A	60	2	739		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	740		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	741		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	742		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	742		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	743		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	745		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	746		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	747		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	748		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	749		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	750		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	751		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	752		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	754		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	755		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	756		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	757		Sube	Delantera	Ida	31	

606	07/06/2019	07:44:30	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
607	07/06/2019	07:44:41	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
608	07/06/2019	07:45:22	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
609	07/06/2019	07:46:43	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
610	07/06/2019	07:46:52	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
611	07/06/2019	07:47:49	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
612	07/06/2019	07:48:25	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
613	07/06/2019	07:48:36	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
614	07/06/2019	07:49:57	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
615	07/06/2019	07:51:05	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
616	07/06/2019	07:51:17	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
617	07/06/2019	07:52:19	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
618	07/06/2019	07:52:31	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
619	07/06/2019	07:52:40	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
620	07/06/2019	07:52:54	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
621	07/06/2019	07:53:04	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
622	07/06/2019	07:53:14	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
623	07/06/2019	07:53:25	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
624	07/06/2019	07:53:36	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
625	07/06/2019	07:54:37	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
626	07/06/2019	07:54:54	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
627	07/06/2019	07:55:54	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
628	07/06/2019	07:56:17	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
629	07/06/2019	07:56:30	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
630	07/06/2019	07:56:39	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
631	07/06/2019	07:57:26	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
632	07/06/2019	07:57:39	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
633	07/06/2019	07:57:53	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
634	07/06/2019	07:58:06	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
635	07/06/2019	07:58:17	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
636	07/06/2019	07:59:01	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
637	07/06/2019	07:59:12	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
638	07/06/2019	07:59:26	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
639	07/06/2019	07:59:37	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
640	07/06/2019	08:00:08	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
641	07/06/2019	08:00:27	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
642	07/06/2019	08:01:00	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
643	07/06/2019	08:01:14	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
644	07/06/2019	08:01:26	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
645	07/06/2019	08:01:41	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
646	07/06/2019	08:01:50	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
647	07/06/2019	08:02:02	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
648	07/06/2019	08:02:16	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
649	07/06/2019	08:02:26	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
650	07/06/2019	08:02:45	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
651	07/06/2019	08:02:58	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
652	07/06/2019	08:03:07	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
653	07/06/2019	08:03:19	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
654	07/06/2019	08:03:29	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
655	07/06/2019	08:03:42	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
656	07/06/2019	08:03:50	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
657	07/06/2019	08:05:36	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2
658	07/06/2019	08:23:19	Soleado	3 B	alice	3 B	658 3B	2

N/A	60	2	758	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	759	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	760	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	750	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	766	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	761	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	762	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	763	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	764	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	765	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	766	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	767	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	768	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	769	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	770	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	771	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	772	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	773	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	774	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	775	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	776	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	745	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	752	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	740	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	751	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	758	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	759	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	754	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	741	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	737	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	762	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	761	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	738	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	739	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	769	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	765	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	756	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	742	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	764	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	746	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	770	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	749	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	768	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	757	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	747	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	771	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	773	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	772	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	777	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	775	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	774	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	776	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2		Termina		Ida	31

RUTA 3B - DERECHA (AD_Ruta3B_658__IzquierdaArriba)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
352	07/06/2019	06:56:08	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
353	07/06/2019	07:04:49	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
354	07/06/2019	07:12:16	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
355	07/06/2019	07:12:21	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
356	07/06/2019	07:12:26	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
357	07/06/2019	07:12:30	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
358	07/06/2019	07:12:47	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
359	07/06/2019	07:12:51	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
360	07/06/2019	07:12:56	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
361	07/06/2019	07:13:02	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
362	07/06/2019	07:13:13	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
363	07/06/2019	07:17:14	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
364	07/06/2019	07:18:10	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
365	07/06/2019	07:19:07	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
366	07/06/2019	07:19:40	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
367	07/06/2019	07:19:49	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
368	07/06/2019	07:21:35	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
369	07/06/2019	07:24:11	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
370	07/06/2019	07:25:27	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
371	07/06/2019	07:27:02	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
372	07/06/2019	07:27:09	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
373	07/06/2019	07:32:01	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
374	07/06/2019	07:32:13	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
375	07/06/2019	07:32:22	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
376	07/06/2019	07:32:30	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
377	07/06/2019	07:32:45	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
378	07/06/2019	07:33:01	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
379	07/06/2019	07:33:07	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
380	07/06/2019	07:33:29	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
381	07/06/2019	07:35:03	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
382	07/06/2019	07:35:09	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
383	07/06/2019	07:36:12	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
384	07/06/2019	07:45:43	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
385	07/06/2019	07:46:15	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
386	07/06/2019	07:47:08	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
387	07/06/2019	07:47:39	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
388	07/06/2019	07:48:55	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
389	07/06/2019	07:49:01	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Reg	Trayecto	Latitud	l
6	68	60	6			Inicia		Ida	31	
6	68	60	6	201		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	202		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	203		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	204		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	205		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	206		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	207		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	208		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	209		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	210		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	201		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	211		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	212		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	213		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	214		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	215		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	205		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	215		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	213		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	214		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	211		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	207		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	203		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	208		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	204		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	210		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	209		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	202		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	201		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	212		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6			Inicia		Ida	31	
6	68	60	6	216		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	217		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	218		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	219		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	220		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	221		Sube	Delantera	Circular	31	

RUTA 3B - NAVARRO (AD_3B_68_Navarro)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
352	07/06/2019	06:56:08	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
353	07/06/2019	07:04:49	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
354	07/06/2019	07:12:16	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
355	07/06/2019	07:12:21	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
356	07/06/2019	07:12:26	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
357	07/06/2019	07:12:30	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
358	07/06/2019	07:12:47	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
359	07/06/2019	07:12:51	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
360	07/06/2019	07:12:56	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
361	07/06/2019	07:13:02	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
362	07/06/2019	07:13:13	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
363	07/06/2019	07:17:14	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
364	07/06/2019	07:18:10	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
365	07/06/2019	07:19:07	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
366	07/06/2019	07:19:40	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
367	07/06/2019	07:19:49	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
368	07/06/2019	07:21:35	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
369	07/06/2019	07:24:11	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
370	07/06/2019	07:25:27	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
371	07/06/2019	07:27:02	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
372	07/06/2019	07:27:09	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
373	07/06/2019	07:32:01	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
374	07/06/2019	07:32:13	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
375	07/06/2019	07:32:22	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
376	07/06/2019	07:32:30	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
377	07/06/2019	07:32:45	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
378	07/06/2019	07:33:01	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
379	07/06/2019	07:33:07	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
380	07/06/2019	07:33:29	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
381	07/06/2019	07:35:03	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
382	07/06/2019	07:35:09	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
383	07/06/2019	07:36:12	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
384	07/06/2019	07:45:43	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
385	07/06/2019	07:46:15	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
386	07/06/2019	07:47:08	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
387	07/06/2019	07:47:39	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
388	07/06/2019	07:48:55	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
389	07/06/2019	07:49:01	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
390	07/06/2019	07:49:09	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Reg	Trayecto	Latitud	l
6	68	60	6			Inicia		Ida	31	
6	68	60	6	201		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	202		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	203		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	204		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	205		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	206		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	207		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	208		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	209		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	210		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	201		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	211		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	212		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	213		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	214		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	215		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	205		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	215		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	213		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	214		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	211		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	207		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	203		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	208		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	204		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	210		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	209		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	202		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	201		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	212		Baja	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6			Inicia		Ida	31	
6	68	60	6	216		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	217		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	218		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	219		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	220		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	221		Sube	Delantera	Circular	31	
6	68	60	6	222		Sube	Delantera	Circular	31	

391	07/06/2019	07:49:34	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
392	07/06/2019	07:50:21	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
393	07/06/2019	07:50:36	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
394	07/06/2019	07:52:27	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
395	07/06/2019	07:52:32	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
396	07/06/2019	07:54:30	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
397	07/06/2019	07:54:47	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
398	07/06/2019	07:55:21	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
399	07/06/2019	07:55:28	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
400	07/06/2019	07:55:39	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
401	07/06/2019	07:58:47	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
402	07/06/2019	08:00:24	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
403	07/06/2019	08:00:29	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
404	07/06/2019	08:01:33	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
405	07/06/2019	08:01:39	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
406	07/06/2019	08:02:22	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
407	07/06/2019	08:03:13	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
408	07/06/2019	08:04:03	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
409	07/06/2019	08:05:45	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
410	07/06/2019	08:05:55	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
411	07/06/2019	08:07:10	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
412	07/06/2019	08:09:53	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
413	07/06/2019	08:10:29	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
414	07/06/2019	08:10:34	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
415	07/06/2019	08:11:44	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
416	07/06/2019	08:11:51	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
417	07/06/2019	08:16:45	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
418	07/06/2019	08:16:53	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
419	07/06/2019	08:17:52	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
420	07/06/2019	08:18:06	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
421	07/06/2019	08:18:11	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
422	07/06/2019	08:19:10	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
423	07/06/2019	08:19:16	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
424	07/06/2019	08:19:48	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
425	07/06/2019	08:19:53	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
426	07/06/2019	08:20:09	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
427	07/06/2019	08:20:15	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
428	07/06/2019	08:20:24	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
429	07/06/2019	08:20:30	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
430	07/06/2019	08:22:55	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
431	07/06/2019	08:23:02	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
432	07/06/2019	08:24:54	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
433	07/06/2019	08:25:21	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
434	07/06/2019	08:27:11	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
435	07/06/2019	08:28:50	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
436	07/06/2019	08:29:29	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
437	07/06/2019	08:33:52	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro
438	07/06/2019	08:36:15	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	68	Navarro

6	68	60	6	223	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	224	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	225	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	226	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	227	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	219	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	228	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	229	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	230	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	218	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	231	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	232	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	233	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	234	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	235	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	236	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	237	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	238	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	239	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	240	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	241	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	242	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	220	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	221	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	243	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	244	Sube	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	223	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	222	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	336	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	339	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	340	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	238	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	226	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	217	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	216	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	243	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	244	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	242	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	227	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	224	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	225	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	234	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	230	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	231	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	235	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	241	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6	229	Baja	Delantera	Circular	31
6	68	60	6		Termina		Circular	31

RUTA 3B - NAVARRO (AD_Ruta3B_597_Navarro)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
490	07/06/2019	06:30:35	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
491	07/06/2019	06:31:09	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
492	07/06/2019	06:31:19	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
493	07/06/2019	06:31:26	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
494	07/06/2019	06:31:40	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
495	07/06/2019	06:31:49	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
496	07/06/2019	06:31:57	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
497	07/06/2019	06:35:16	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
498	07/06/2019	06:39:32	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
499	07/06/2019	06:41:45	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
500	07/06/2019	06:43:52	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
501	07/06/2019	06:45:29	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
502	07/06/2019	06:45:47	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
503	07/06/2019	07:02:40	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
504	07/06/2019	07:02:46	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
505	07/06/2019	07:02:51	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
506	07/06/2019	07:02:58	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
507	07/06/2019	07:03:13	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
508	07/06/2019	07:03:26	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
509	07/06/2019	07:03:45	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
510	07/06/2019	07:03:50	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
511	07/06/2019	07:05:06	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
512	07/06/2019	07:05:13	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
513	07/06/2019	07:05:36	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
514	07/06/2019	07:05:58	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
515	07/06/2019	07:06:02	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
516	07/06/2019	07:06:25	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
517	07/06/2019	07:06:37	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
518	07/06/2019	07:07:40	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
519	07/06/2019	07:07:44	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
520	07/06/2019	07:09:16	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
521	07/06/2019	07:09:51	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
522	07/06/2019	07:10:07	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
523	07/06/2019	07:10:53	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
524	07/06/2019	07:11:14	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
525	07/06/2019	07:12:04	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
526	07/06/2019	07:12:10	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
527	07/06/2019	07:12:16	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
528	07/06/2019	07:12:23	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
529	07/06/2019	07:12:30	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
530	07/06/2019	07:12:37	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
531	07/06/2019	07:15:14	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
532	07/06/2019	07:16:41	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
533	07/06/2019	07:17:16	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
534	07/06/2019	07:17:27	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
535	07/06/2019	07:17:39	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
536	07/06/2019	07:17:53	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
537	07/06/2019	07:18:19	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
538	07/06/2019	07:21:01	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
539	07/06/2019	07:21:48	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
540	07/06/2019	07:21:53	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
541	07/06/2019	07:23:13	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
542	07/06/2019	07:23:24	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
543	07/06/2019	07:23:33	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
544	07/06/2019	07:23:47	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
545	07/06/2019	07:24:15	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
546	07/06/2019	07:24:23	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
547	07/06/2019	07:24:56	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
548	07/06/2019	07:25:02	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
549	07/06/2019	07:25:10	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
2	0	60	2			Inicia		Ida	31	
2	0	60	2	858		Sube	Delantera	Ida	31	
2	0	60	2	859		Sube	Delantera	Ida	31	
2	0	60	2	860		Sube	Delantera	Ida	31	
2	0	60	2	861		Sube	Delantera	Ida	31	
2	0	60	2	862		Sube	Delantera	Ida	31	
2	0	60	2	863		Sube	Delantera	Ida	31	
2	0	60	2	868		Baja	Delantera	Ida	31	
2	0	60	2	858		Baja	Delantera	Ida	31	
2	0	60	2	859		Baja	Delantera	Ida	31	
2	0	60	2	862		Baja	Delantera	Ida	31	
2	0	60	2	863		Baja	Delantera	Ida	31	
2	0	60	2	863		Baja	Delantera	Ida	31	
2	0	60	2	857		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	856		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	855		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	854		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	853		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	852		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	851		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	850		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	848		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	849		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	847		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	846		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	845		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	843		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	844		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	841		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	842		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	840		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	839		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	838		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	837		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	836		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	830		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	831		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	832		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	833		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	834		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	835		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	844		Baja	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	841		Baja	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	845		Baja	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	846		Baja	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	847		Baja	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	829		Sube	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	855		Baja	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	829		Baja	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	857		Baja	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	839		Baja	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	830		Baja	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	849		Baja	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	842		Baja	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	856		Baja	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	848		Baja	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	840		Baja	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	851		Baja	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	837		Baja	Delantera	Circular	31	
2	0	60	2	839		Baja	Delantera	Circular	31	

550	07/06/2019	07:25:17	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
551	07/06/2019	07:25:28	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
552	07/06/2019	07:25:45	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
553	07/06/2019	07:25:51	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
554	07/06/2019	07:26:15	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
555	07/06/2019	07:26:21	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
556	07/06/2019	07:27:44	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
557	07/06/2019	07:27:57	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
558	07/06/2019	07:28:09	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
559	07/06/2019	07:28:24	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
560	07/06/2019	07:28:30	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	628	Linea 3-B
561	07/06/2019	07:39:07	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
562	07/06/2019	07:40:20	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
563	07/06/2019	07:40:27	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
564	07/06/2019	07:40:33	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
565	07/06/2019	07:40:48	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
566	07/06/2019	07:40:54	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
567	07/06/2019	07:41:00	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
568	07/06/2019	07:41:08	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
569	07/06/2019	07:41:14	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
570	07/06/2019	07:49:43	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
571	07/06/2019	07:50:04	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
572	07/06/2019	07:50:13	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
573	07/06/2019	07:50:20	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
574	07/06/2019	07:50:26	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
575	07/06/2019	07:50:32	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
576	07/06/2019	07:51:20	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
577	07/06/2019	07:52:56	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
578	07/06/2019	07:54:01	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
579	07/06/2019	07:54:17	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
580	07/06/2019	07:55:10	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
581	07/06/2019	07:55:14	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
582	07/06/2019	07:55:21	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
583	07/06/2019	07:55:29	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
584	07/06/2019	07:57:14	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
585	07/06/2019	07:57:20	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
586	07/06/2019	07:57:28	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
587	07/06/2019	07:58:22	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
588	07/06/2019	07:58:32	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
589	07/06/2019	07:59:32	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
590	07/06/2019	07:59:39	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
591	07/06/2019	08:00:23	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
592	07/06/2019	08:02:33	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
593	07/06/2019	08:04:17	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
594	07/06/2019	08:04:27	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
595	07/06/2019	08:07:32	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
596	07/06/2019	08:07:50	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
597	07/06/2019	08:08:24	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
598	07/06/2019	08:08:29	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
599	07/06/2019	08:08:38	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
600	07/06/2019	08:08:45	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
601	07/06/2019	08:10:10	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
602	07/06/2019	08:12:24	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
603	07/06/2019	08:14:29	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
604	07/06/2019	08:14:36	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
605	07/06/2019	08:14:41	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
606	07/06/2019	08:15:13	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
607	07/06/2019	08:15:19	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
608	07/06/2019	08:15:27	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
609	07/06/2019	08:15:33	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
610	07/06/2019	08:15:43	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
611	07/06/2019	08:15:56	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
612	07/06/2019	08:16:12	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
613	07/06/2019	08:16:17	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
614	07/06/2019	08:16:28	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
615	07/06/2019	08:16:38	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B

2	0	60	2	843	Baja	Delantera	Circular	31
2	0	60	2	854	Baja	Delantera	Circular	31
2	0	60	2	852	Baja	Delantera	Circular	31
2	0	60	2	853	Baja	Delantera	Circular	31
2	0	60	2	834	Baja	Delantera	Circular	31
2	0	60	2	833	Baja	Delantera	Circular	31
2	0	60	2	850	Baja	Delantera	Circular	31
2	0	60	2	832	Baja	Delantera	Circular	31
2	0	60	2	835	Baja	Delantera	Circular	31
2	0	60	2	836	Baja	Delantera	Circular	31
2	0	60	2	831	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12		Inicia		Ida	31
12	0	60	12	823	Sube	Delantera	Ida	31
12	0	60	12	824	Sube	Delantera	Ida	31
12	0	60	12	825	Sube	Delantera	Ida	31
12	0	60	12	826	Sube	Delantera	Ida	31
12	0	60	12	827	Sube	Delantera	Ida	31
12	0	60	12	828	Sube	Delantera	Ida	31
12	0	60	12	821	Sube	Delantera	Ida	31
12	0	60	12	822	Sube	Delantera	Ida	31
12	0	60	12	820	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	819	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	818	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	817	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	816	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	815	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	826	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	814	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	813	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	813	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	811	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	810	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	809	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	808	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	805	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	806	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	807	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	819	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	823	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	824	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	822	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	818	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	811	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	817	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	816	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	825	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	804	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	800	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	801	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	802	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	803	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	828	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	814	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	820	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	827	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	809	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	821	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	808	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	810	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	812	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	813	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	815	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	805	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	806	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	807	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	804	Baja	Delantera	Circular	31

616	07/06/2019	08:16:48	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
617	07/06/2019	08:17:05	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
618	07/06/2019	08:17:18	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
619	07/06/2019	08:17:32	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
620	07/06/2019	09:03:47	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
621	07/06/2019	09:03:55	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
622	07/06/2019	09:04:32	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
623	07/06/2019	09:05:16	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
624	07/06/2019	09:05:32	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
625	07/06/2019	09:08:40	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
626	07/06/2019	09:09:34	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
627	07/06/2019	09:09:44	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
628	07/06/2019	09:10:41	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
629	07/06/2019	09:11:58	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
630	07/06/2019	09:12:11	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
631	07/06/2019	09:12:27	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
632	07/06/2019	09:12:45	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
633	07/06/2019	09:13:08	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
634	07/06/2019	09:15:06	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
635	07/06/2019	09:16:34	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
636	07/06/2019	09:16:39	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
637	07/06/2019	09:17:11	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
638	07/06/2019	09:18:14	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
639	07/06/2019	09:18:27	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
640	07/06/2019	09:19:09	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
641	07/06/2019	09:19:15	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
642	07/06/2019	09:19:47	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
643	07/06/2019	09:20:38	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
644	07/06/2019	09:21:02	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
645	07/06/2019	09:22:46	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
646	07/06/2019	09:24:18	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
647	07/06/2019	09:24:33	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
648	07/06/2019	09:24:38	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
649	07/06/2019	09:25:09	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
650	07/06/2019	09:25:19	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
651	07/06/2019	09:25:32	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
652	07/06/2019	09:25:45	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
653	07/06/2019	09:26:00	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
654	07/06/2019	09:26:09	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
655	07/06/2019	09:30:48	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
656	07/06/2019	09:30:57	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
657	07/06/2019	09:32:34	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
658	07/06/2019	09:32:48	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
659	07/06/2019	09:34:22	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
660	07/06/2019	09:34:37	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
661	07/06/2019	09:35:51	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
662	07/06/2019	09:35:56	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
663	07/06/2019	09:36:03	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
664	07/06/2019	09:36:17	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
665	07/06/2019	09:37:18	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
666	07/06/2019	09:38:46	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
667	07/06/2019	09:40:39	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
668	07/06/2019	09:43:30	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
669	07/06/2019	09:43:39	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
670	07/06/2019	09:43:49	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
671	07/06/2019	09:49:42	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B
672	07/06/2019	09:49:47	Soleado	Linea 3-B	Lorenzo	Centro	597	Linea 3-B

12	0	60	12	803	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	800	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	802	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	801	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	799	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	798	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	797	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	796	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	795	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	794	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	793	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	792	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	791	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	790	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	759	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	788	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	798	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	787	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	786	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	784	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	785	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	783	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	794	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	796	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	781	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	782	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	780	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	799	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	783	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	778	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	793	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	776	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	777	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	791	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	775	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	799	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	797	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	774	Sube	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	781	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	782	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	784	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	778	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	779	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	780	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	792	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	777	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	785	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	776	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	795	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	790	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	789	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	786	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	775	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	787	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12	778	Baja	Delantera	Circular	31
12	0	60	12		Inicia		Ida	31
12	0	60	12		Termina		Ida	31

RUTA 3B - NAVARRO (AD_Ruta3B_597_Navarro)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
439	07/06/2019	08:47:13	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
440	07/06/2019	08:48:31	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
441	07/06/2019	08:48:41	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
442	07/06/2019	08:48:48	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
443	07/06/2019	08:48:54	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
444	07/06/2019	08:49:08	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
445	07/06/2019	08:59:00	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
446	07/06/2019	08:59:07	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
447	07/06/2019	09:00:32	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
448	07/06/2019	09:00:36	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
449	07/06/2019	09:07:20	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
450	07/06/2019	09:07:26	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
451	07/06/2019	09:08:53	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
452	07/06/2019	09:14:40	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
453	07/06/2019	09:15:19	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
454	07/06/2019	09:15:24	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
455	07/06/2019	09:18:05	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
456	07/06/2019	09:21:45	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
457	07/06/2019	09:22:01	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
458	07/06/2019	09:22:06	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
459	07/06/2019	09:29:09	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
460	07/06/2019	09:29:14	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
461	07/06/2019	09:29:23	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
462	07/06/2019	09:47:36	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
463	07/06/2019	09:51:57	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
464	07/06/2019	09:52:10	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
465	07/06/2019	09:52:15	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
466	07/06/2019	09:54:54	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
467	07/06/2019	09:54:59	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
468	07/06/2019	09:56:24	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
469	07/06/2019	09:56:31	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
470	07/06/2019	10:00:34	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
471	07/06/2019	10:03:51	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
472	07/06/2019	10:03:58	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
473	07/06/2019	10:04:46	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
474	07/06/2019	10:04:58	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
475	07/06/2019	10:05:04	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
35	60	29			Inicia		Ida	31	
35	60	29	245		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	246		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	247		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	248		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	249		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	250		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	251		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	253		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	254		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	255		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	256		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	254		Baja	Delantera	Circular	31	
35	60	29	245		Baja	Delantera	Circular	31	
35	60	29	250		Baja	Delantera	Circular	31	
35	60	29	251		Baja	Delantera	Circular	31	
35	60	29	253		Baja	Delantera	Circular	31	
35	60	29	252		Baja	Delantera	Circular	31	
35	60	29	256		Baja	Delantera	Circular	31	
35	60	29	255		Baja	Delantera	Circular	31	
35	60	29	246		Baja	Delantera	Circular	31	
35	60	29	247		Baja	Delantera	Circular	31	
35	60	29	248		Baja	Delantera	Circular	31	
35	60	29	260		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	257		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	258		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	259		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	261		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	262		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	263		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	264		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	265		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	266		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	267		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	268		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	269		Sube	Delantera	Circular	31	
35	60	29	270		Sube	Delantera	Circular	31	

476	07/06/2019	10:07:00	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
477	07/06/2019	10:07:50	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
478	07/06/2019	10:08:46	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
479	07/06/2019	10:09:47	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
480	07/06/2019	10:11:01	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
481	07/06/2019	10:12:14	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
482	07/06/2019	10:13:00	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
483	07/06/2019	10:13:04	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
484	07/06/2019	10:13:13	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
485	07/06/2019	10:16:21	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
486	07/06/2019	10:16:27	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
487	07/06/2019	10:16:32	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
488	07/06/2019	10:17:02	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
489	07/06/2019	10:17:07	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
490	07/06/2019	10:18:39	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
491	07/06/2019	10:18:59	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
492	07/06/2019	10:19:21	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
493	07/06/2019	10:22:15	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
494	07/06/2019	10:22:54	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
495	07/06/2019	10:23:47	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
496	07/06/2019	10:23:53	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
497	07/06/2019	10:24:07	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
498	07/06/2019	10:24:45	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
499	07/06/2019	10:24:53	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
500	07/06/2019	10:24:59	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
501	07/06/2019	10:25:04	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
502	07/06/2019	10:25:25	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
503	07/06/2019	10:25:32	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
504	07/06/2019	10:26:06	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
505	07/06/2019	10:26:20	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
506	07/06/2019	10:26:25	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
507	07/06/2019	10:26:51	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
508	07/06/2019	10:26:58	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
509	07/06/2019	10:27:03	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
510	07/06/2019	10:27:12	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
511	07/06/2019	10:27:18	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
512	07/06/2019	10:27:32	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
513	07/06/2019	10:28:10	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
514	07/06/2019	10:29:46	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
515	07/06/2019	10:30:13	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
516	07/06/2019	10:30:28	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
517	07/06/2019	10:30:42	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
518	07/06/2019	10:30:51	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
519	07/06/2019	10:33:52	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
520	07/06/2019	10:34:02	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
521	07/06/2019	10:34:11	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
522	07/06/2019	10:38:53	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
523	07/06/2019	10:39:07	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29
524	07/06/2019	10:45:50	Soleado	linea 3-B	Irving	Centro	35	zapata	29

35	60	29	271	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	272	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	273	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	274	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	274	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	276	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	277	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	278	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	279	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	267	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	271	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	274	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	280	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	281	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	282	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	283	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	284	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	285	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	270	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	273	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	276	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	266	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	257	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	258	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	259	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	260	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	262	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	261	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29		Inicia		Ida	31
35	60	29	268	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	269	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	283	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	284	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	281	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	280	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	285	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	272	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	278	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	286	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	277	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	272	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	264	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	287	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	263	Sube	Delantera	Circular	31
35	60	29	263	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	282	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	286	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29	265	Baja	Delantera	Circular	31
35	60	29		Termina		Circular	31

RUTA 2B - BARRIO ALTO (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-14_204)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
273	14/03/2019	06:57:06	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	Barrio
274	14/03/2019	06:57:47	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	Barrio
275	14/03/2019	07:15:25	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
276	14/03/2019	07:50:31	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
277	14/03/2019	07:53:45	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
278	14/03/2019	07:54:08	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
279	14/03/2019	07:55:26	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
280	14/03/2019	07:56:38	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
281	14/03/2019	07:56:50	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
282	14/03/2019	07:57:30	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
283	14/03/2019	07:58:23	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
284	14/03/2019	07:58:38	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
285	14/03/2019	07:59:07	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
286	14/03/2019	07:59:58	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
287	14/03/2019	08:02:46	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
288	14/03/2019	08:03:06	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
289	14/03/2019	08:04:03	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
290	14/03/2019	08:09:03	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
291	14/03/2019	08:10:14	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
292	14/03/2019	08:11:51	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
293	14/03/2019	08:15:38	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio
294	14/03/2019	08:15:55	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	459	Barrio

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
1	0	60	1			Inicia		Ida	31	
1	0	60	1	53		Sube	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1	53		Baja	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1	54		Sube	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1	55.057		Sube	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1	58		Sube	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1	59.06		Sube	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1	60		Sube	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1	6162		Sube	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1	63.064		Sube	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1			Inicia		Ida	31	
1	0	60	1	64.068		Sube	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1	69		Sube	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1	70.072		Sube	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1	73		Sube	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1	74		Sube	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1	75		Sube	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1	69		Baja	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1	61		Baja	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1	5.41E+13		Baja	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1	5.61E+16		Baja	Delantera	Ida	31	
1	0	60	1			Termina		Ida	31	

RUTA 2B - CHIHUAHUA - CAMPA (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-14_204)

RUTA 2B - FIGUEROA (AD_Ruta2B_447__Figueroa)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
263	05/06/2019	07:13:36	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
264	05/06/2019	07:15:42	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
265	05/06/2019	07:15:48	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
266	05/06/2019	07:15:56	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
267	05/06/2019	07:16:05	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
268	05/06/2019	07:16:10	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
269	05/06/2019	07:16:14	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
270	05/06/2019	07:17:09	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
271	05/06/2019	07:18:50	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
272	05/06/2019	07:19:31	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
273	05/06/2019	07:20:29	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
274	05/06/2019	07:27:16	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
275	05/06/2019	07:28:33	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
276	05/06/2019	07:29:22	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
277	05/06/2019	07:30:20	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
278	05/06/2019	07:31:06	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
279	05/06/2019	07:33:18	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
280	05/06/2019	07:35:19	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
281	05/06/2019	07:36:12	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
282	05/06/2019	07:36:18	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
283	05/06/2019	07:43:52	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
284	05/06/2019	08:25:36	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B
285	05/06/2019	08:26:49	Soleado	2B	Lorenzo	Figueroa	447	2B

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Lor
12	5906ZVT	60	12			Inicia		Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	547		Sube	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	546		Sube	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	545		Sube	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	544		Sube	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	543		Sube	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	542		Sube	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	541		Sube	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	540		Sube	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	593		Sube	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	538		Sube	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	547		Baja	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	546		Baja	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	539		Baja	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	542		Baja	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	540		Baja	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	543		Baja	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	544		Baja	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	538		Baja	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	541		Baja	Delantera	Ida	31	
12	5906ZVT	60	12			Termina		Ida	31	
12	5906ZVT	60	12			Inicia		Ida	31	
12	5906ZVT	60	12	537		Sube	Delantera	Ida	31	

RUTA 2B - FIGUEROA (AD_Ruta2B_462__Figueroa)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
314	05/06/2019	06:57:07	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
315	05/06/2019	07:00:47	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
316	05/06/2019	07:07:13	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
317	05/06/2019	07:14:08	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
318	05/06/2019	07:16:38	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
319	05/06/2019	08:02:50	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
320	05/06/2019	08:03:22	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
321	05/06/2019	08:05:39	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
322	05/06/2019	08:05:44	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
323	05/06/2019	08:06:15	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
324	05/06/2019	08:06:18	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
325	05/06/2019	08:06:29	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
326	05/06/2019	08:06:56	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
327	05/06/2019	08:08:09	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
328	05/06/2019	08:09:07	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
329	05/06/2019	08:10:06	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
330	05/06/2019	08:10:26	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
331	05/06/2019	08:11:06	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
332	05/06/2019	08:11:20	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
333	05/06/2019	08:13:19	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
334	05/06/2019	08:13:56	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
335	05/06/2019	08:14:47	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
336	05/06/2019	08:16:47	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
337	05/06/2019	08:23:23	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
338	05/06/2019	08:24:00	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
339	05/06/2019	08:25:19	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
340	05/06/2019	08:26:01	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
341	05/06/2019	08:26:42	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
342	05/06/2019	08:27:12	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
343	05/06/2019	08:27:32	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
344	05/06/2019	08:27:49	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
345	05/06/2019	08:28:13	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
346	05/06/2019	08:28:26	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
347	05/06/2019	08:29:28	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
348	05/06/2019	08:30:08	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
349	05/06/2019	08:30:49	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
350	05/06/2019	08:31:07	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
351	05/06/2019	08:31:31	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
352	05/06/2019	08:32:56	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
353	05/06/2019	08:33:15	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9
354	05/06/2019	08:41:26	Soleado	LÃ-nea 2B	Zayra	Centro/ Figueroa	462	LÃ-nea 2B	9

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
58-14-ZVT	60	9			Inicia		Ida	31	
58-14-ZVT	60	9	921		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	922		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	921		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	922		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	923		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	924		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	925		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	926		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	927		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	928		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	929		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	930		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	931		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	932		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	933		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	934		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	935		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	936		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	937		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	938		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	939		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	940		Sube	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	936		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	939		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	927		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	928		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	937		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	932		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	933		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	923		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	926		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	929		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	930		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	925		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	938		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	924		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	931		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	934		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9	935		Baja	Delantera	Circular	31	
58-14-ZVT	60	9			Termina		Circular	31	

RUTA 2B - FIGUEROA (AD_Ruta2B_471__Figueroa)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
238	05/06/2019	06:44:58	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
239	05/06/2019	06:45:07	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
240	05/06/2019	06:45:17	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
241	05/06/2019	06:45:31	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
242	05/06/2019	06:47:18	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
243	05/06/2019	06:57:41	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
244	05/06/2019	07:01:07	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
245	05/06/2019	07:01:53	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
246	05/06/2019	07:05:08	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
247	05/06/2019	07:09:05	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
248	05/06/2019	07:39:20	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
249	05/06/2019	07:44:15	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
250	05/06/2019	07:45:15	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
251	05/06/2019	07:45:25	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
252	05/06/2019	07:45:37	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
253	05/06/2019	07:45:51	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
254	05/06/2019	07:46:43	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
255	05/06/2019	07:47:43	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
256	05/06/2019	07:48:15	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
257	05/06/2019	07:48:29	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
258	05/06/2019	07:49:59	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
259	05/06/2019	07:50:07	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
260	05/06/2019	07:50:07	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
261	05/06/2019	07:50:46	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
262	05/06/2019	07:51:06	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
263	05/06/2019	07:51:28	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
264	05/06/2019	07:51:36	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
265	05/06/2019	07:51:54	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
266	05/06/2019	07:52:02	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
267	05/06/2019	07:53:31	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
268	05/06/2019	07:53:50	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
269	05/06/2019	07:54:15	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
270	05/06/2019	07:54:28	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
271	05/06/2019	07:54:44	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
272	05/06/2019	07:55:08	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
273	05/06/2019	07:56:44	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
274	05/06/2019	07:57:19	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
275	05/06/2019	07:58:28	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
276	05/06/2019	07:58:34	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
277	05/06/2019	08:00:08	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
278	05/06/2019	08:00:38	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
279	05/06/2019	08:01:14	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
280	05/06/2019	08:01:23	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
281	05/06/2019	08:03:27	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
282	05/06/2019	08:03:34	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
283	05/06/2019	08:03:40	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
284	05/06/2019	08:04:39	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
285	05/06/2019	08:04:49	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
286	05/06/2019	08:05:32	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
287	05/06/2019	08:05:49	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
288	05/06/2019	08:06:02	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
289	05/06/2019	08:06:15	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
290	05/06/2019	08:07:36	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
291	05/06/2019	08:07:46	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
292	05/06/2019	08:08:03	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
293	05/06/2019	08:08:09	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
294	05/06/2019	08:08:27	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
295	05/06/2019	08:08:39	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
296	05/06/2019	08:09:12	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
297	05/06/2019	08:09:35	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
298	05/06/2019	08:09:51	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
299	05/06/2019	08:09:57	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
300	05/06/2019	08:13:56	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
301	05/06/2019	08:14:04	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
302	05/06/2019	08:14:13	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
303	05/06/2019	08:14:20	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
304	05/06/2019	08:14:30	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
305	05/06/2019	08:14:38	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
306	05/06/2019	08:14:51	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
307	05/06/2019	08:15:17	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
308	05/06/2019	08:19:05	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
309	05/06/2019	08:22:13	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6
310	05/06/2019	08:22:22	Soleado	lÃ-nea 2.B	Arturo	Figeroa ida y vuelta	471	linea 2.B	6

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
754 002 B	60	6			Inicia		Ida	31	
754 002 B	60	6	920		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	919		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	918		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	918		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	920		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	917		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	919		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	917		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	918		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	916		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	915		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	914		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	913		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	912		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	912		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	911		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	910		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	909		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	908		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	907		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	906		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	906		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	905		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	904		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	903		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	902		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	901		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	900		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	899		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	898		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	916		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	897		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	896		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	895		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	915		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	894		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	893		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	892		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	891		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	890		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	889		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	888		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	911		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	908		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	909		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	890		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	889		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	888		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	891		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	892		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	914		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	913		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	912		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	893		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	910		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	902		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	900		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	896		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	895		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	906		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	905		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	904		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	903		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	900		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	899		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	898		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	897		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	894		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	864		Sube	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	907		Baja	Delantera	Ida	31	
754 002 B	60	6	864		Baja	Delantera	Circular	31	
754 002 B	60	6			Termina		Circular	31	

RUTA 2B - FIGUEROA (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-12_93)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus	
185	12/03/2019	06:47:01	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
186	12/03/2019	06:50:48	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
187	12/03/2019	06:51:39	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
188	12/03/2019	06:56:08	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
189	12/03/2019	06:58:19	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
190	12/03/2019	07:00:52	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
191	12/03/2019	07:03:49	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
192	12/03/2019	07:05:12	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
193	12/03/2019	07:06:57	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
194	12/03/2019	07:11:54	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
195	12/03/2019	07:36:18	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
196	12/03/2019	07:38:12	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
197	12/03/2019	07:38:38	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
198	12/03/2019	07:38:47	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
199	12/03/2019	07:40:34	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
200	12/03/2019	07:41:44	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
201	12/03/2019	07:43:21	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
202	12/03/2019	07:43:44	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
203	12/03/2019	07:44:24	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
204	12/03/2019	07:45:01	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
205	12/03/2019	07:45:09	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
206	12/03/2019	07:47:37	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
207	12/03/2019	07:48:38	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
208	12/03/2019	07:50:06	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
209	12/03/2019	07:52:25	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
210	12/03/2019	07:52:54	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
211	12/03/2019	07:53:22	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
212	12/03/2019	07:55:26	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
213	12/03/2019	07:56:16	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
214	12/03/2019	07:57:45	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
215	12/03/2019	07:58:35	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
216	12/03/2019	07:59:07	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
217	12/03/2019	08:00:42	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
218	12/03/2019	08:04:14	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
219	12/03/2019	08:08:38	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
220	12/03/2019	08:11:01	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111		1	111
221	12/03/2019	08:17:33	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	465	figueroa		1
222	12/03/2019	08:17:49	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	465	figueroa		1
223	12/03/2019	08:18:53	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	465	figueroa		1
224	12/03/2019	08:19:01	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	465	figueroa		1
225	12/03/2019	08:20:33	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	465	figueroa		1
226	12/03/2019	08:21:55	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	465	figueroa		1
227	12/03/2019	08:25:56	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	465	figueroa		1
228	12/03/2019	08:28:36	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	465	figueroa		1
229	12/03/2019	08:30:59	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	465	figueroa		1
230	12/03/2019	08:32:07	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	465	figueroa		1
231	12/03/2019	08:33:45	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	465	figueroa		1
232	12/03/2019	08:35:58	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	465	figueroa		1
233	12/03/2019	09:26:22	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
234	12/03/2019	09:26:32	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
235	12/03/2019	09:31:49	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
236	12/03/2019	09:33:06	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
237	12/03/2019	09:33:58	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
238	12/03/2019	09:34:23	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
239	12/03/2019	09:36:04	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
240	12/03/2019	09:37:01	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
241	12/03/2019	09:37:53	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
242	12/03/2019	09:38:45	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
243	12/03/2019	09:40:28	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
244	12/03/2019	09:40:49	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
245	12/03/2019	09:41:07	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
246	12/03/2019	09:41:37	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
247	12/03/2019	09:42:15	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
248	12/03/2019	09:42:28	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
249	12/03/2019	09:43:35	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
250	12/03/2019	09:44:26	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
251	12/03/2019	09:44:41	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
252	12/03/2019	09:44:52	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
253	12/03/2019	09:46:16	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
254	12/03/2019	09:47:04	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
255	12/03/2019	09:52:19	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
256	12/03/2019	09:53:08	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
257	12/03/2019	09:53:54	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
258	12/03/2019	09:54:25	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
259	12/03/2019	09:55:40	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
260	12/03/2019	09:56:59	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
261	12/03/2019	09:57:53	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
262	12/03/2019	09:58:46	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
263	12/03/2019	09:59:18	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
264	12/03/2019	09:59:47	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
265	12/03/2019	10:00:07	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
266	12/03/2019	10:00:22	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
267	12/03/2019	10:01:29	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
268	12/03/2019	10:03:00	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
269	12/03/2019	10:03:21	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
270	12/03/2019	10:06:42	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
271	12/03/2019	10:08:05	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1
272	12/03/2019	10:10:46	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	462	figueroa		1

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
0	60	1			Inicia		Ida	31	
0	60	1	18.021		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	22		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	23		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	24		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	23		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	20		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	22021		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	18019		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	24		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	25		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	26.029		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	31		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	30		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	32.034		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	30		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	25		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	35.037		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	38		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	39		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	38		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	40		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	41		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	42.045		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	46		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	47		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	48		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	38		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	31		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	34029039		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	46		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	35		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	44042043		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	3.20E+22		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	45036041		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1			Termina		Ida	31	
0	60	8			Inicia		Ida	31	
0	60	8	49051		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	53		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	52		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	54		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	55		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	49		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	50052		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	55		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	54		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	53		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	51		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	58		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	57056		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	59		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	60.061		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	62		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	63		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	63.067		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	67.71		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	72.073		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	74.075		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	75		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	76		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	78		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	78		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	73		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	66		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	78.082		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	84		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	83		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	84		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	63		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	86		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	65		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	76085		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	7.01E+13		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	82		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	7.71E+19		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	62		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	87.09		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	91		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	75074078		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	59		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8			Inicia		Ida	31	
0	60	8	68064		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	90091089		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	87088		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	92		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	8	83		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8	84071		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	8			Termina		Ida	31	

RUTA 2B - FIGUEROA (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-12_339)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
116	12/03/2019	08:42:51	Soleado	2b	Sergio Huerta	María morelos y degollado	null	Figueroa
117	12/03/2019	08:43:47	Soleado	2b	Sergio Huerta	María morelos y degollado	null	Figueroa
118	12/03/2019	08:43:55	Soleado	2b	Sergio Huerta	María morelos y degollado	null	Figueroa
119	12/03/2019	08:44:14	Soleado	2b	Sergio Huerta	María morelos y degollado	null	Figueroa
120	12/03/2019	08:58:52	Soleado	2b	Sergio Huerta	María morelos y degollado	null	Figueroa
121	12/03/2019	08:59:25	Soleado	2b	Sergio Huerta	María morelos y degollado	null	Figueroa
122	12/03/2019	09:05:07	Soleado	2b	Sergio Huerta	María morelos y degollado	null	Figueroa

RUTA 2B - FIGUEROA (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-12_523)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
1	12/03/2019	07:02:37	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
2	12/03/2019	07:03:39	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
3	12/03/2019	07:14:19	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
4	12/03/2019	07:50:56	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
5	12/03/2019	07:51:02	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
6	12/03/2019	07:51:20	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
7	12/03/2019	07:51:30	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
8	12/03/2019	07:51:44	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
9	12/03/2019	07:52:10	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
10	12/03/2019	07:53:48	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
11	12/03/2019	07:53:53	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
12	12/03/2019	07:54:25	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
13	12/03/2019	07:54:38	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
14	12/03/2019	07:54:44	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
15	12/03/2019	07:56:58	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
16	12/03/2019	07:57:36	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
17	12/03/2019	07:58:51	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
18	12/03/2019	07:59:04	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
19	12/03/2019	08:00:15	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
20	12/03/2019	08:00:24	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
21	12/03/2019	08:00:52	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
22	12/03/2019	08:00:58	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
23	12/03/2019	08:01:04	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
24	12/03/2019	08:01:59	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
25	12/03/2019	08:02:03	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
26	12/03/2019	08:02:55	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
27	12/03/2019	08:03:58	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
28	12/03/2019	08:04:10	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
29	12/03/2019	08:06:25	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
30	12/03/2019	08:07:01	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
31	12/03/2019	08:07:07	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
32	12/03/2019	08:11:46	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
33	12/03/2019	08:12:52	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
34	12/03/2019	08:13:08	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
35	12/03/2019	08:13:33	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
36	12/03/2019	08:14:27	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
37	12/03/2019	08:15:18	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
38	12/03/2019	08:15:23	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
39	12/03/2019	08:15:28	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
40	12/03/2019	08:15:33	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
41	12/03/2019	08:15:40	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1
42	12/03/2019	08:15:46	Nublado	2_b	Dulce Evangelista	Morelos y Degolla	72	Figueroa	1

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
1	1	60	1			Inicia		Ida	0	
1	1	60	1	797		Baja	Delantera	Ida	31	
1	1	60	1	980		Baja	Delantera	Ida	31	
1	1	60	1	994		Sube	Delantera	Ida	31	
1	1	60	1	9.96E+17		Baja	Delantera	Ida	31	
1	1	60	1	9.76E+11		Baja	Delantera	Ida	31	
1	1	60	1	996981		Baja	Delantera	Ida	31	

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
111	60	111			Inicia		Ida	31	
111	60	111	353		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	354		Baja	Delantera	Ida	31	
111	60	111	353		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	352		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	350		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	349		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	348		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	347		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	346		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	345		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	344		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	343		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	342		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	344		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	342		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	341		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	340		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	339		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	338		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	338		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	337		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	337		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	337		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	336		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	336		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	353		Baja	Delantera	Ida	31	
111	60	111	351		Baja	Delantera	Ida	31	
111	60	111	335		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	334		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	333		Sube	Delantera	Ida	31	
111	60	111	337		Baja	Delantera	Ida	31	
111	60	111	340		Baja	Delantera	Ida	31	
111	60	111	338		Baja	Delantera	Ida	31	
111	60	111	339		Baja	Delantera	Ida	31	
111	60	111	341		Baja	Delantera	Ida	31	
111	60	111	346		Baja	Delantera	Ida	31	
111	60	111	339		Baja	Delantera	Ida	31	
111	60	111	336		Baja	Delantera	Ida	31	
111	60	111	345		Baja	Delantera	Ida	31	
111	60	111	347		Baja	Delantera	Ida	31	
111	60	111			Termina		Ida	31	

RUTA 2B - FIGUEROA (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-12_780)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
31	12/03/2019	07:29:59	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
32	12/03/2019	07:31:00	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
33	12/03/2019	07:32:49	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
34	12/03/2019	07:33:03	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
35	12/03/2019	07:34:51	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
36	12/03/2019	07:35:00	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
37	12/03/2019	07:35:37	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
38	12/03/2019	07:41:52	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
39	12/03/2019	07:42:01	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
40	12/03/2019	07:43:00	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
41	12/03/2019	07:43:08	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
42	12/03/2019	07:43:38	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
43	12/03/2019	07:43:47	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
44	12/03/2019	07:44:18	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
45	12/03/2019	07:46:59	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
46	12/03/2019	07:49:16	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
47	12/03/2019	07:49:51	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
48	12/03/2019	07:50:54	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
49	12/03/2019	07:51:04	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
50	12/03/2019	07:51:48	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
51	12/03/2019	07:52:03	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
52	12/03/2019	07:52:37	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
53	12/03/2019	07:54:38	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
54	12/03/2019	07:54:45	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
55	12/03/2019	07:54:53	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
56	12/03/2019	07:55:01	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
57	12/03/2019	07:55:08	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
58	12/03/2019	07:57:21	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
59	12/03/2019	08:28:35	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
60	12/03/2019	08:29:36	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
61	12/03/2019	08:36:32	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
62	12/03/2019	08:36:39	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
63	12/03/2019	08:36:46	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
64	12/03/2019	08:36:54	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
65	12/03/2019	08:37:03	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
66	12/03/2019	08:37:09	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
67	12/03/2019	08:37:21	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
68	12/03/2019	08:37:33	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
69	12/03/2019	08:37:59	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
70	12/03/2019	08:39:14	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
71	12/03/2019	08:40:05	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
72	12/03/2019	08:40:17	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
73	12/03/2019	08:40:28	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
74	12/03/2019	08:40:35	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
75	12/03/2019	08:42:39	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
76	12/03/2019	08:42:50	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
77	12/03/2019	08:42:57	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
78	12/03/2019	08:43:03	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
79	12/03/2019	08:43:13	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
80	12/03/2019	08:43:27	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
81	12/03/2019	08:43:39	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
82	12/03/2019	08:43:48	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
83	12/03/2019	08:45:08	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
84	12/03/2019	08:45:17	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
85	12/03/2019	08:45:46	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
86	12/03/2019	08:46:14	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
87	12/03/2019	08:47:37	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
88	12/03/2019	08:47:45	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
89	12/03/2019	08:47:55	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
90	12/03/2019	08:48:06	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
91	12/03/2019	08:48:18	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
92	12/03/2019	08:48:27	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
93	12/03/2019	08:48:44	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
94	12/03/2019	08:50:06	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
95	12/03/2019	08:53:35	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
96	12/03/2019	08:54:09	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
97	12/03/2019	08:54:52	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
98	12/03/2019	08:54:59	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
99	12/03/2019	08:56:47	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
100	12/03/2019	08:57:03	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
101	12/03/2019	08:57:19	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
102	12/03/2019	08:57:43	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
103	12/03/2019	08:57:51	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
104	12/03/2019	08:58:02	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
105	12/03/2019	08:59:01	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
106	12/03/2019	08:59:11	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
107	12/03/2019	08:59:23	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
108	12/03/2019	08:59:34	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
109	12/03/2019	08:59:55	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
110	12/03/2019	09:00:03	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
111	12/03/2019	09:00:11	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
112	12/03/2019	09:01:06	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
113	12/03/2019	09:01:18	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
114	12/03/2019	09:01:26	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
115	12/03/2019	09:03:45	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
116	12/03/2019	09:03:54	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
117	12/03/2019	09:04:01	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
118	12/03/2019	09:05:35	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
119	12/03/2019	09:05:42	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
120	12/03/2019	09:05:50	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
121	12/03/2019	09:10:28	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459
122	12/03/2019	09:13:42	Nublado	2b	Miriam Flores	morelos y degollado	null	figueroa	459

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
1111111	55	5			Inicia		Ida	31	
1111111	55	5	958		Sube	Delantera	Circular	31	
1111111	55	5	960		Sube	Delantera	Circular	31	
1111111	55	5	959		Sube	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	961		Sube	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	963		Sube	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5			Inicia		Ida	31	
1111111	55	5	960		Baja	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	959		Baja	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	964		Sube	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	964		Sube	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	966		Sube	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	958		Baja	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	966		Sube	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	961		Baja	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	966		Baja	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	962		Baja	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	968		Sube	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	967		Sube	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	969		Sube	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	970		Sube	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	964		Baja	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	965		Baja	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	969		Baja	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	970		Baja	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	968		Baja	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	967		Baja	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	963		Baja	Delantera	Ida	31	
1111111	55	5	972		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5			Inicia		Ida	31	
1111111	55	5	973		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	974		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	975		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	976		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	977		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	978		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	979		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	980		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	981		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	982		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	984		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	983		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	985		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	986		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	993		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	992		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	991		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	990		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	989		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	986		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	986		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	987		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	995		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	996		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	997		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	998		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	999		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	100		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	1002		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	1003		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	1004		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	1005		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	1006		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	983		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	1008		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	1005		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	1008		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	1009		Sube	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	1003		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	992		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	1007		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	1001		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	999		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	100		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	998		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	973		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	993		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	986		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	989		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	991		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	997		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	1002		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	1004		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	984		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	1009		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	1011		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	982		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	972		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	1008		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	987		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5	994		Baja	Delantera	Regreso	31	
1111111	55	5			Termina		Regreso	31	

RUTA 2B - SIERRA (AD_Ruta2B_448__Sierra)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
4	05/06/2019	07:05:33	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
5	05/06/2019	07:08:25	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
6	05/06/2019	07:08:52	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
7	05/06/2019	07:12:46	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
8	05/06/2019	07:14:08	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
9	05/06/2019	07:22:38	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
10	05/06/2019	07:22:58	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
11	05/06/2019	07:23:10	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
12	05/06/2019	07:23:54	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
13	05/06/2019	07:25:07	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
14	05/06/2019	07:25:30	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
15	05/06/2019	07:28:26	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
16	05/06/2019	07:29:12	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
17	05/06/2019	07:31:12	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
18	05/06/2019	07:31:29	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
19	05/06/2019	08:15:18	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
20	05/06/2019	08:17:33	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
21	05/06/2019	08:17:52	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
22	05/06/2019	08:18:43	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
23	05/06/2019	08:19:11	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
24	05/06/2019	08:20:31	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
25	05/06/2019	08:20:42	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
26	05/06/2019	08:21:18	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
27	05/06/2019	08:24:14	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
28	05/06/2019	08:24:27	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
29	05/06/2019	08:26:34	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
30	05/06/2019	08:29:12	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
31	05/06/2019	08:29:20	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
32	05/06/2019	08:30:16	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
33	05/06/2019	08:30:24	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
34	05/06/2019	08:30:35	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
35	05/06/2019	08:30:46	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
36	05/06/2019	08:31:07	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
37	05/06/2019	08:34:38	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
38	05/06/2019	08:35:27	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
39	05/06/2019	08:36:14	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
40	05/06/2019	08:38:18	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
41	05/06/2019	08:39:44	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
42	05/06/2019	08:40:28	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
43	05/06/2019	08:41:18	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
44	05/06/2019	08:41:26	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
45	05/06/2019	08:43:33	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
46	05/06/2019	08:43:47	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
47	05/06/2019	08:44:08	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
48	05/06/2019	08:44:25	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
49	05/06/2019	08:44:52	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
50	05/06/2019	08:45:07	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
51	05/06/2019	08:46:56	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
52	05/06/2019	08:47:16	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
53	05/06/2019	08:47:45	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
54	05/06/2019	08:48:01	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
55	05/06/2019	08:48:18	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
56	05/06/2019	08:48:37	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
57	05/06/2019	08:48:51	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
58	05/06/2019	08:52:08	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
59	05/06/2019	08:53:06	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
60	05/06/2019	08:53:26	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
61	05/06/2019	08:54:35	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0
62	05/06/2019	09:01:33	Seco	2a	paul	sierra	448	2a	0

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
5907	60	10			Inicia		Ida	0	0
5907	60	10	221	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	223	3	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	224	4	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	226	6	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	222	2	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	224	4	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	225	5	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	227	7	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	223	3	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	228	8	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	227	7	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	226	6	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	228	8	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	221	1	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	229	9	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	231	11	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	230	10	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	232	12	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	233	13	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	234	14	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	235	15	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	236	16	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	237	17	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	236	16	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	239	19	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	240	20	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	241	21	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	243	23	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	244	24	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	245	25	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	246	26	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	246	26	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	232	28	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	248	28	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	249	29	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	250	30	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	234	14	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	237	17	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	237	17	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	242	22	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	250	30	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	241	29	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	246	26	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	249	29	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	229	11	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	230	11	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	231	20	Sube	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	231	10	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	244	16	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	245	24	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	248	28	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	240	29	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	235	16	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	236	15	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	247	23	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	251	30	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10	239	17	Baja	Delantera	Ida	0	0
5907	60	10			Termina		Ida	0	0

RUTA 2B - SIERRA (AD_Ruta2B_464__Sierra)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
105	05/06/2019	06:38:44	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
106	05/06/2019	06:39:08	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
107	05/06/2019	06:39:13	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
108	05/06/2019	06:39:18	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
109	05/06/2019	06:44:31	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
110	05/06/2019	06:45:56	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
111	05/06/2019	06:46:42	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
112	05/06/2019	06:56:04	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
113	05/06/2019	06:58:07	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
114	05/06/2019	07:41:40	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
115	05/06/2019	07:43:57	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
116	05/06/2019	07:44:11	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
117	05/06/2019	07:44:20	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
118	05/06/2019	07:45:18	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
119	05/06/2019	07:45:37	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
120	05/06/2019	07:46:29	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
121	05/06/2019	07:46:39	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
122	05/06/2019	07:47:32	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
123	05/06/2019	07:49:25	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
124	05/06/2019	07:50:17	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
125	05/06/2019	07:50:39	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
126	05/06/2019	07:51:03	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
127	05/06/2019	07:52:43	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
128	05/06/2019	07:54:39	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
129	05/06/2019	07:56:07	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
130	05/06/2019	07:57:53	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
131	05/06/2019	07:58:02	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
132	05/06/2019	08:00:35	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
133	05/06/2019	08:01:56	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
134	05/06/2019	08:02:05	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
135	05/06/2019	08:02:33	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
136	05/06/2019	08:04:22	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
137	05/06/2019	08:04:32	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
138	05/06/2019	08:04:41	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
139	05/06/2019	08:04:59	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
140	05/06/2019	08:07:37	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
141	05/06/2019	08:07:50	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
142	05/06/2019	08:08:02	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
143	05/06/2019	08:08:11	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
144	05/06/2019	08:12:44	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
145	05/06/2019	08:12:57	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
146	05/06/2019	08:13:16	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4
147	05/06/2019	08:20:45	Soleado	linea 2B	Irving	Centro	464	chihuahua sierra	4

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
752-580-B	60	4			Inicia		Ida	31	
752-580-B	60	4	380		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	379		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	378		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	377		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	380		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	379		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	377		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	378		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	376		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	375		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	374		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	373		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	372		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	371		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	370		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	369		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	368		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	372		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	367		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	366		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	375		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	365		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	364		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	362		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	360		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	376		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	359		Sube	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	373		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	374		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	366		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	368		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	363		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	367		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	371		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	361		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	362		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	360		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	359		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	370		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	365		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4	364		Baja	Delantera	Circular	31	
752-580-B	60	4			Termina		Circular	31	

RUTA 2B - SIERRA (AD_Ruta2B_474__Sierra)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
333	05/06/2019	06:49:24	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
334	05/06/2019	06:50:05	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
335	05/06/2019	06:50:15	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
336	05/06/2019	07:01:32	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
337	05/06/2019	07:05:21	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
338	05/06/2019	07:52:11	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
339	05/06/2019	07:56:41	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
340	05/06/2019	07:58:33	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
341	05/06/2019	08:03:20	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
342	05/06/2019	08:03:29	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
343	05/06/2019	08:03:54	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
344	05/06/2019	08:03:59	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
345	05/06/2019	08:05:19	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
346	05/06/2019	08:06:00	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
347	05/06/2019	08:07:27	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
348	05/06/2019	08:08:23	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
349	05/06/2019	08:09:00	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
350	05/06/2019	08:09:23	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
351	05/06/2019	08:10:02	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
352	05/06/2019	08:10:35	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
353	05/06/2019	08:11:15	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
354	05/06/2019	08:11:29	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
355	05/06/2019	08:11:53	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
356	05/06/2019	08:12:47	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
357	05/06/2019	08:13:32	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
358	05/06/2019	08:14:24	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
359	05/06/2019	08:14:32	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
360	05/06/2019	08:15:15	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
361	05/06/2019	08:15:46	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
362	05/06/2019	08:16:01	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
363	05/06/2019	08:16:44	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
364	05/06/2019	08:17:10	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
365	05/06/2019	08:17:44	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
366	05/06/2019	08:18:07	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
367	05/06/2019	08:18:48	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
368	05/06/2019	08:19:25	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
369	05/06/2019	08:19:48	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
370	05/06/2019	08:20:24	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
371	05/06/2019	08:20:36	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
372	05/06/2019	08:21:31	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
373	05/06/2019	08:22:12	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
374	05/06/2019	08:23:28	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
375	05/06/2019	08:23:43	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
376	05/06/2019	08:23:56	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
377	05/06/2019	08:24:09	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
378	05/06/2019	08:24:18	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
379	05/06/2019	08:24:37	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
380	05/06/2019	08:24:50	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
381	05/06/2019	08:25:05	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
382	05/06/2019	08:26:31	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
383	05/06/2019	08:26:39	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
384	05/06/2019	08:26:51	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
385	05/06/2019	08:27:33	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
386	05/06/2019	08:28:14	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
387	05/06/2019	08:29:01	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
388	05/06/2019	08:29:16	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
389	05/06/2019	08:29:54	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
390	05/06/2019	08:30:34	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
391	05/06/2019	08:30:48	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
392	05/06/2019	08:31:05	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
393	05/06/2019	08:31:32	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
394	05/06/2019	08:31:46	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
395	05/06/2019	08:32:47	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
396	05/06/2019	08:33:29	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
397	05/06/2019	08:34:34	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
398	05/06/2019	08:36:29	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7
399	05/06/2019	08:36:39	Soleado	linea 2B	alice	Centro-sierra	474	linea 2B	7

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
5794ZVT	60	7			Inicia		Ida	31	
5794ZVT	60	7	610		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	611		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	611		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	610		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	612		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	613		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	614		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	614		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	615		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	617		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	616		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	618		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	619		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	620		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	621		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	622		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	623		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	624		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	625		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	626		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	627		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	628		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	629		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	629		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	630		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	631		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	632		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	633		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	634		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	624		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	635		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	636		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	637		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	638		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	639		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	640		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	641		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	636		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	633		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	627		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	613		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	620		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	628		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	614		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	617		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	641		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	635		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	621		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	616		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	640		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	618		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	632		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	634		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	631		Sube	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	637		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	625		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	629		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	615		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	626		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	626		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	623		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	630		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	622		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	619		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7	642		Baja	Delantera	Circular	31	
5794ZVT	60	7			Termina		Circular	31	

RUTA 2B - SIERRA (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-12_158)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
193	12/03/2019	06:48:22	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
194	12/03/2019	06:49:07	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
195	12/03/2019	06:49:14	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
196	12/03/2019	06:49:23	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
197	12/03/2019	06:49:32	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
198	12/03/2019	06:49:41	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
199	12/03/2019	06:49:49	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
200	12/03/2019	06:58:39	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
201	12/03/2019	06:59:49	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
202	12/03/2019	07:03:02	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
203	12/03/2019	07:05:41	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
204	12/03/2019	07:08:39	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
205	12/03/2019	07:41:45	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
206	12/03/2019	07:41:53	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
207	12/03/2019	07:42:03	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
208	12/03/2019	07:42:16	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
209	12/03/2019	07:42:23	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
210	12/03/2019	07:42:31	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
211	12/03/2019	07:42:39	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
212	12/03/2019	07:42:49	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
213	12/03/2019	07:42:57	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
214	12/03/2019	07:43:06	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
215	12/03/2019	07:43:13	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
216	12/03/2019	07:43:23	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
217	12/03/2019	07:43:31	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
218	12/03/2019	07:43:53	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
219	12/03/2019	07:44:06	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
220	12/03/2019	07:47:31	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
221	12/03/2019	07:48:04	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
222	12/03/2019	07:48:11	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
223	12/03/2019	07:49:07	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
224	12/03/2019	07:49:20	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
225	12/03/2019	07:49:28	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
226	12/03/2019	07:49:36	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
227	12/03/2019	07:49:42	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
228	12/03/2019	07:49:50	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
229	12/03/2019	07:50:21	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
230	12/03/2019	07:57:41	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
231	12/03/2019	08:02:36	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
232	12/03/2019	08:02:44	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
233	12/03/2019	08:02:49	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
234	12/03/2019	08:02:57	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
235	12/03/2019	08:03:05	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
236	12/03/2019	08:03:19	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
237	12/03/2019	08:03:31	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
238	12/03/2019	08:11:30	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64
239	12/03/2019	08:11:35	Nublado	2-B	Oscar Guzman	Jose Maria Morelos	64	2B	64

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
....	60	4			Inicia		Ida	0	0
....	60	4	97	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	98	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	99	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	99	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	100	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	101	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	99	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	98	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	97	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	100	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	101	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	114	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	115	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	112	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	116	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	111	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	110	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	109	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	103	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	105	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	106	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	113	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	104	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	108	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	102	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
....	60	4	109	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
....	60	4			Inicia		Ida	0	0
....	60	4	112	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
....	60	4	110	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
....	60	4	110	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
....	60	4	107	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
....	60	4	104	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
....	60	4	106	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
....	60	4	115	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
....	60	4	112	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
....	60	4	110	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
....	60	4	113	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
....	60	4	116	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
....	60	4	108	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
....	60	4	105	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
....	60	4	105	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
....	60	4	103	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
....	60	4	117	0	Sube	Delantera	Regreso	0	0
....	60	4			Inicia		Ida	0	0
....	60	4	117	0	Baja	Delantera	Regreso	0	0
....	60	4			Termina		Regreso	0	0

RUTA 2B - SIERRA (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-12_630)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
185	12/03/2019	06:47:01	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
186	12/03/2019	06:50:48	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
187	12/03/2019	06:51:39	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
188	12/03/2019	06:56:08	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
189	12/03/2019	06:58:19	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
190	12/03/2019	07:00:52	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
191	12/03/2019	07:03:49	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
192	12/03/2019	07:05:12	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
193	12/03/2019	07:06:57	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
194	12/03/2019	07:11:54	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
195	12/03/2019	07:36:18	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
196	12/03/2019	07:38:12	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
197	12/03/2019	07:38:38	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
198	12/03/2019	07:38:47	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
199	12/03/2019	07:40:34	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
200	12/03/2019	07:41:44	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
201	12/03/2019	07:43:21	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
202	12/03/2019	07:43:44	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
203	12/03/2019	07:44:24	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
204	12/03/2019	07:45:01	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
205	12/03/2019	07:45:09	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
206	12/03/2019	07:47:37	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
207	12/03/2019	07:48:38	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
208	12/03/2019	07:50:06	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
209	12/03/2019	07:52:25	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
210	12/03/2019	07:52:54	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
211	12/03/2019	07:53:22	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
212	12/03/2019	07:55:26	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
213	12/03/2019	07:56:16	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
214	12/03/2019	07:57:45	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
215	12/03/2019	07:58:35	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
216	12/03/2019	07:59:07	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
217	12/03/2019	08:00:42	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
218	12/03/2019	08:04:14	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
219	12/03/2019	08:08:38	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111
220	12/03/2019	08:11:01	Nublado	2_b	edgar bugarin	morelos y Degoilado	111	1	111

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
0	60	1			Inicia		Ida	31	
0	60	1	18.021		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	22		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	23		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	24		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	23		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	20		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	22021		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	18019		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	24		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	25		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	26.029		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	31		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	30		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	32.034		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	30		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	25		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	35.037		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	38		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	39		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	38		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	40		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	41		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	42.045		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	46		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	47		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	48		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	1	38		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	31		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	34029039		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	46		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	35		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	44042043		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	3.20E+22		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1	45036041		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	1			Termina		Ida	31	

RUTA 2B - SIERRA (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-12_718)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
162	12/03/2019	07:11:26	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
163	12/03/2019	07:11:49	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
164	12/03/2019	07:12:21	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
165	12/03/2019	07:12:30	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
166	12/03/2019	07:12:45	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
167	12/03/2019	07:18:13	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
168	12/03/2019	07:18:48	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
169	12/03/2019	07:20:09	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
170	12/03/2019	07:20:43	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
171	12/03/2019	07:48:35	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
172	12/03/2019	07:49:49	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
173	12/03/2019	07:51:28	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
174	12/03/2019	07:51:40	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
175	12/03/2019	07:51:46	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
176	12/03/2019	07:51:58	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
177	12/03/2019	07:53:03	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
178	12/03/2019	07:53:10	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
179	12/03/2019	07:55:22	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
180	12/03/2019	07:55:29	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
181	12/03/2019	07:56:52	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
182	12/03/2019	07:57:23	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
183	12/03/2019	07:58:06	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
184	12/03/2019	07:58:20	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
185	12/03/2019	07:59:50	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
186	12/03/2019	08:00:05	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
187	12/03/2019	08:00:16	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
188	12/03/2019	08:00:49	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
189	12/03/2019	08:01:06	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
190	12/03/2019	08:01:43	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
191	12/03/2019	08:02:59	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
192	12/03/2019	08:04:28	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
193	12/03/2019	08:04:40	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
194	12/03/2019	08:04:52	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
195	12/03/2019	08:04:59	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
196	12/03/2019	08:05:51	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
197	12/03/2019	08:06:24	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
198	12/03/2019	08:06:29	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
199	12/03/2019	08:08:34	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
200	12/03/2019	08:09:47	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
201	12/03/2019	08:09:54	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
202	12/03/2019	08:11:11	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
203	12/03/2019	08:12:17	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
204	12/03/2019	08:12:26	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
205	12/03/2019	08:12:39	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
206	12/03/2019	08:12:47	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
207	12/03/2019	08:12:57	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
208	12/03/2019	08:13:06	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
209	12/03/2019	08:13:42	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
210	12/03/2019	08:13:48	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
211	12/03/2019	08:13:58	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
212	12/03/2019	08:14:09	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
213	12/03/2019	08:14:20	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
214	12/03/2019	08:14:49	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
215	12/03/2019	08:14:58	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
216	12/03/2019	08:15:32	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
217	12/03/2019	08:15:40	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
218	12/03/2019	08:16:38	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
219	12/03/2019	08:20:16	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
220	12/03/2019	08:20:48	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
221	12/03/2019	08:20:54	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
222	12/03/2019	08:21:02	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
223	12/03/2019	08:21:11	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
224	12/03/2019	08:21:21	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
225	12/03/2019	08:21:27	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
226	12/03/2019	08:21:38	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
227	12/03/2019	08:22:45	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
228	12/03/2019	08:22:51	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho
229	12/03/2019	08:28:03	Nublado	2b	jerson moreno charmin	melchor ocampo y jose maria morelos	466	derecho

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
466	sin placas	60	3			Inicia		Ida	31	
466	sin placas	60	3		419	Sube	Delantera	Ida	31	
466	sin placas	60	3		420	Sube	Delantera	Ida	31	
466	sin placas	60	3		421	Sube	Delantera	Ida	31	
466	sin placas	60	3		422	Sube	Delantera	Ida	31	
466	sin placas	60	3		420	Baja	Delantera	Ida	31	
466	sin placas	60	3		421	Baja	Delantera	Ida	31	
466	sin placas	60	3		422	Baja	Delantera	Ida	31	
466	sin placas	60	3		419	Baja	Delantera	Ida	31	
466	sin placas	60	3		423	Sube	Delantera	Ida	31	
466	sin placas	60	3		424	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		425	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		426	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		427	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		428	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		429	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		430	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		432	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		433	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		434	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		435	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		436	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		437	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		438	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		439	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		440	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		441	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		442	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		443	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		444	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		445	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		446	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		447	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		448	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		449	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		450	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		451	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		452	Sube	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		434	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		444	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		446	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		448	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		424	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		425	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		423	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		437	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		442	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		436	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		452	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		439	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		440	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		430	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		435	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		438	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		443	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		449	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		427	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		441	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		433	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		431	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		432	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		426	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		445	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		428	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		447	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		450	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3		451	Baja	Delantera	Regreso	31	
466	sin placas	60	3			Termina		Regreso	31	

RUTA 5A - APP (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-28_92)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	I
2	28/03/2019	07:39:47	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
3	28/03/2019	07:40:01	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
4	28/03/2019	07:40:09	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
5	28/03/2019	07:40:29	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
6	28/03/2019	07:43:14	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
7	28/03/2019	07:43:27	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
8	28/03/2019	07:45:25	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
9	28/03/2019	07:46:54	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
10	28/03/2019	07:47:27	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
11	28/03/2019	07:47:34	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
12	28/03/2019	07:47:53	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
13	28/03/2019	07:48:17	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
14	28/03/2019	07:48:27	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
15	28/03/2019	07:49:34	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
16	28/03/2019	07:50:34	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
17	28/03/2019	07:51:45	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
18	28/03/2019	07:52:04	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
19	28/03/2019	07:53:23	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
20	28/03/2019	07:53:32	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
21	28/03/2019	07:55:54	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
22	28/03/2019	07:56:40	Soleado	linea 5a	nombre de gremlin	centro	852	economico	11	placa	60	
23	28/03/2019	07:58:05	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
24	28/03/2019	07:58:16	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
25	28/03/2019	07:58:21	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
26	28/03/2019	07:58:31	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
27	28/03/2019	07:59:13	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
28	28/03/2019	08:00:45	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
29	28/03/2019	08:00:50	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
30	28/03/2019	08:01:17	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
31	28/03/2019	08:01:24	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
32	28/03/2019	08:02:46	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
33	28/03/2019	08:02:53	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
34	28/03/2019	08:02:58	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
35	28/03/2019	08:03:25	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
36	28/03/2019	08:04:10	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
37	28/03/2019	08:04:38	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
38	28/03/2019	08:05:19	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
39	28/03/2019	08:05:30	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
40	28/03/2019	08:06:14	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
41	28/03/2019	08:07:13	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
42	28/03/2019	08:07:20	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
43	28/03/2019	08:07:26	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
44	28/03/2019	08:08:21	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
45	28/03/2019	08:11:11	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
46	28/03/2019	08:11:17	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
47	28/03/2019	08:11:23	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
48	28/03/2019	08:11:28	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
49	28/03/2019	08:12:19	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
50	28/03/2019	08:13:30	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
51	28/03/2019	08:14:11	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
52	28/03/2019	08:16:19	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
53	28/03/2019	08:16:25	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
54	28/03/2019	08:16:31	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
55	28/03/2019	08:17:51	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
56	28/03/2019	08:19:50	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
57	28/03/2019	08:21:01	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
58	28/03/2019	08:21:51	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
59	28/03/2019	08:22:59	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
60	28/03/2019	08:30:18	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
61	28/03/2019	08:43:19	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
62	28/03/2019	08:43:49	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
63	28/03/2019	08:45:35	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
64	28/03/2019	08:48:49	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
65	28/03/2019	08:52:24	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
66	28/03/2019	08:54:21	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
67	28/03/2019	08:54:27	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
68	28/03/2019	08:54:35	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
69	28/03/2019	08:55:42	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
70	28/03/2019	08:55:48	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
71	28/03/2019	08:55:56	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
72	28/03/2019	08:56:03	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
73	28/03/2019	08:56:28	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
74	28/03/2019	08:57:11	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
75	28/03/2019	08:57:27	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
76	28/03/2019	08:58:09	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
77	28/03/2019	08:58:16	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
78	28/03/2019	08:58:24	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
79	28/03/2019	08:58:52	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
80	28/03/2019	08:59:11	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
81	28/03/2019	09:02:23	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
82	28/03/2019	09:02:30	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
83	28/03/2019	09:02:36	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	
84	28/03/2019	09:07:54	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60	

No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
numero de gremlins			Inicia		Ida	31	
numero de gremlins	333		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	334		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	335		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	335		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	347		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	348		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	333		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	349		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	350		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	350		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	351		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	352		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	343		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	340		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	349		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	353		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	350		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	354		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	355		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	336		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	356		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	354		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	334		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	357		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	358		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	359		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	360		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	355		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	358		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	357		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	341		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	342		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	361		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	353		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	362		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	363		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	351		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	347		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	364		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	360		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	359		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	365		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	339		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	338		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	337		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	366		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	352		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	365		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	348		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	345		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	344		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	346		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	336		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	362		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	363		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	356		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	361		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	364		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	367		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	368		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	369		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	368		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	370		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	371		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	372		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	373		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	374		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	375		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	376		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	377		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	378		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	373		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	379		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	369		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	374		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	375		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	378		Baja	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	380		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	381		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	382		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	383		Sube	Delantera	Ida	31	
numero de gremlins	384		Sube	Delantera	Ida	31	

85	28/03/2019	09:08:00	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
86	28/03/2019	09:08:45	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
87	28/03/2019	09:08:52	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
88	28/03/2019	09:08:59	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
89	28/03/2019	09:09:08	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
90	28/03/2019	09:09:18	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
91	28/03/2019	09:11:48	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
92	28/03/2019	09:14:33	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
93	28/03/2019	09:14:40	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
94	28/03/2019	09:14:49	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
95	28/03/2019	09:15:02	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
96	28/03/2019	09:15:11	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
97	28/03/2019	09:15:30	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
98	28/03/2019	09:17:09	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
99	28/03/2019	09:17:16	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
100	28/03/2019	09:17:55	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
101	28/03/2019	09:19:07	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
102	28/03/2019	09:20:17	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
103	28/03/2019	09:20:28	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
104	28/03/2019	09:20:40	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
105	28/03/2019	09:20:50	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
106	28/03/2019	09:21:52	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
107	28/03/2019	09:22:55	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
108	28/03/2019	09:23:02	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
109	28/03/2019	09:23:16	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
110	28/03/2019	09:23:22	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
111	28/03/2019	09:24:21	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
112	28/03/2019	09:24:27	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
113	28/03/2019	09:24:33	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
114	28/03/2019	09:24:38	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
115	28/03/2019	09:25:40	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
116	28/03/2019	09:26:36	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
117	28/03/2019	09:28:22	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
118	28/03/2019	09:28:48	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
119	28/03/2019	09:30:19	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
120	28/03/2019	09:30:25	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
121	28/03/2019	09:31:22	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
122	28/03/2019	09:31:55	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
123	28/03/2019	09:32:44	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
124	28/03/2019	09:33:30	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
125	28/03/2019	09:34:24	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
126	28/03/2019	09:36:34	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
127	28/03/2019	09:36:43	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
128	28/03/2019	09:40:59	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
129	28/03/2019	09:41:13	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
130	28/03/2019	09:42:04	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
131	28/03/2019	09:42:31	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
132	28/03/2019	09:43:18	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
133	28/03/2019	09:44:06	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
134	28/03/2019	09:44:15	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
135	28/03/2019	09:48:26	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
136	28/03/2019	09:48:40	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
137	28/03/2019	09:48:45	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
138	28/03/2019	09:48:51	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
139	28/03/2019	09:49:30	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
140	28/03/2019	09:49:42	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
141	28/03/2019	09:49:49	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
142	28/03/2019	09:49:58	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
143	28/03/2019	09:50:08	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
144	28/03/2019	09:50:19	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
145	28/03/2019	09:50:40	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
146	28/03/2019	09:50:50	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
147	28/03/2019	09:51:05	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
148	28/03/2019	09:51:23	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
149	28/03/2019	09:51:38	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
150	28/03/2019	09:51:43	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
151	28/03/2019	09:51:49	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
152	28/03/2019	09:56:22	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
153	28/03/2019	09:57:29	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
154	28/03/2019	09:58:33	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
155	28/03/2019	09:58:38	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
156	28/03/2019	09:59:21	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
157	28/03/2019	09:59:43	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
158	28/03/2019	09:59:48	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
159	28/03/2019	09:59:57	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
160	28/03/2019	10:00:02	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
161	28/03/2019	10:00:11	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
162	28/03/2019	10:00:19	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
163	28/03/2019	10:00:28	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
164	28/03/2019	10:00:43	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
165	28/03/2019	10:07:12	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
166	28/03/2019	10:07:19	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
167	28/03/2019	10:07:24	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
168	28/03/2019	10:07:31	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
169	28/03/2019	10:08:11	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
170	28/03/2019	10:08:16	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60
171	28/03/2019	10:09:45	Soleado	linea 5a	Sergio Hueta	centro	852	economico	11	placa	60

60	numero de gremlins	385	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	386	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	387	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	372	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	379	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	388	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	389	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	390	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	391	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	370	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	367	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	388	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	380	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	392	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	393	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	394	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	395	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	396	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	397	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	398	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	399	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	400	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	389	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	401	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	402	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	403	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	393	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	392	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	400	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	404	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	302	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	301	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	233	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	233	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	302	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	234	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	335	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	336	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	237	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	238	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	235	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	302	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	239	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	298	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	240	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	241	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	277	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	398	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	271	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	397	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	383	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	240	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	238	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	391	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	301	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	241	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	386	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	387	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	237	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	302	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	399	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	381	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	394	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	376	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	236	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	239	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	382	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	234	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	234	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	244	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	245	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	247	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	403	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	396	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	390	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	384	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	385	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	395	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	234	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	247	Sube	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	343	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	243	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	244	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	245	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	246	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins	247	Baja	Delantera	Ida	31
60	numero de gremlins		Termina		Ida	31

RUTA 5A - APP (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-28_207)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
307	28/03/2019	06:45:29	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
308	28/03/2019	06:46:58	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
309	28/03/2019	06:51:58	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
310	28/03/2019	06:53:20	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
311	28/03/2019	06:57:32	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
312	28/03/2019	06:59:54	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
313	28/03/2019	07:02:15	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
314	28/03/2019	07:03:56	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
315	28/03/2019	07:04:23	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
316	28/03/2019	07:04:52	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
317	28/03/2019	07:05:22	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
318	28/03/2019	07:05:52	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
319	28/03/2019	07:06:23	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
320	28/03/2019	07:06:57	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
321	28/03/2019	07:09:03	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
322	28/03/2019	07:10:10	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
323	28/03/2019	07:10:45	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
324	28/03/2019	07:12:36	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
325	28/03/2019	07:13:08	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
326	28/03/2019	07:13:37	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
327	28/03/2019	07:14:13	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
328	28/03/2019	07:17:22	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
329	28/03/2019	07:18:59	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
330	28/03/2019	07:19:32	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
331	28/03/2019	07:20:39	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
332	28/03/2019	07:21:12	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
333	28/03/2019	07:22:11	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
334	28/03/2019	07:22:44	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
335	28/03/2019	07:23:14	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
336	28/03/2019	07:23:44	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
337	28/03/2019	07:24:14	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
338	28/03/2019	07:24:48	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
339	28/03/2019	07:25:21	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
340	28/03/2019	07:25:54	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
341	28/03/2019	07:27:27	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
342	28/03/2019	07:28:29	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
343	28/03/2019	07:29:01	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
344	28/03/2019	07:30:34	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
345	28/03/2019	07:31:04	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
346	28/03/2019	07:32:04	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
347	28/03/2019	07:33:04	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
348	28/03/2019	07:33:34	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
349	28/03/2019	07:34:34	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
350	28/03/2019	07:35:04	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
351	28/03/2019	07:35:39	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
352	28/03/2019	07:37:11	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
353	28/03/2019	07:38:41	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
354	28/03/2019	07:39:10	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
355	28/03/2019	07:39:41	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
356	28/03/2019	07:40:10	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
357	28/03/2019	07:41:45	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
358	28/03/2019	07:42:15	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
359	28/03/2019	07:42:48	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
360	28/03/2019	07:43:51	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
361	28/03/2019	07:44:56	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
362	28/03/2019	07:45:29	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
363	28/03/2019	07:46:59	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
364	28/03/2019	07:47:33	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
365	28/03/2019	07:48:02	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
366	28/03/2019	07:48:33	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
367	28/03/2019	07:49:08	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
368	28/03/2019	07:49:39	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
369	28/03/2019	07:50:07	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
370	28/03/2019	07:50:38	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
371	28/03/2019	07:51:08	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
372	28/03/2019	07:51:37	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
373	28/03/2019	07:52:07	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
374	28/03/2019	07:52:38	Soleado	5a cilectivo	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
6	7524858	60	1			Inicia		Ida	31	
6	7524858	60	1	1		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	3		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	4		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	5		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	6		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	6		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	6		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	6		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	6		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	7		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	8		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	9		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	10		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	11		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	12		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	13		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	14		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	15		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	16		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	17		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	15		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	16		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	18		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	19		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	20		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	21		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	22		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	23		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	24		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	25		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	25		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	26		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	27		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	26		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	27		Sube	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	25		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	10		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	33		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	33		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	33		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	32		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	32		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	17		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	11		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	20		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	9		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	27		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	6		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	30		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	31		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	15		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	12		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	16		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	3		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	26		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	7		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	23		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	24		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	34		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	22		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	29		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	14		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	18		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	19		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	35		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	1		Baja	Delantera	Ida	31	
6	7524858	60	1	13		Baja	Delantera	Ida	31	

376	28/03/2019	07:53:37	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
377	28/03/2019	07:55:32	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
378	28/03/2019	07:57:27	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
379	28/03/2019	07:59:45	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
380	28/03/2019	08:00:48	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
381	28/03/2019	08:01:22	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
382	28/03/2019	08:01:54	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
383	28/03/2019	08:02:54	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
384	28/03/2019	08:04:26	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
385	28/03/2019	08:07:03	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
386	28/03/2019	08:07:32	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
387	28/03/2019	08:08:02	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
388	28/03/2019	08:12:07	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
389	28/03/2019	08:13:11	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
390	28/03/2019	08:13:44	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
391	28/03/2019	08:14:18	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
392	28/03/2019	08:14:47	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
393	28/03/2019	08:15:18	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
394	28/03/2019	08:16:17	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
395	28/03/2019	08:16:50	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
396	28/03/2019	08:17:20	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
397	28/03/2019	08:17:49	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
398	28/03/2019	08:18:20	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
399	28/03/2019	08:27:18	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
400	28/03/2019	08:38:35	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
401	28/03/2019	08:41:57	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
402	28/03/2019	08:43:36	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
403	28/03/2019	08:44:35	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
404	28/03/2019	08:45:35	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
405	28/03/2019	08:46:40	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
406	28/03/2019	08:47:44	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
407	28/03/2019	08:48:20	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
408	28/03/2019	08:48:54	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
409	28/03/2019	08:48:54	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
410	28/03/2019	08:51:30	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
411	28/03/2019	08:52:04	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
412	28/03/2019	08:52:37	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
413	28/03/2019	08:55:44	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
414	28/03/2019	08:56:15	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
415	28/03/2019	08:58:58	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
416	28/03/2019	08:59:27	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
417	28/03/2019	09:01:02	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
418	28/03/2019	09:01:31	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
419	28/03/2019	09:02:31	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
420	28/03/2019	09:03:01	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
421	28/03/2019	09:04:06	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
422	28/03/2019	09:05:05	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
423	28/03/2019	09:05:36	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
424	28/03/2019	09:06:09	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
425	28/03/2019	09:07:42	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
426	28/03/2019	09:08:12	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
427	28/03/2019	09:09:12	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
428	28/03/2019	09:09:42	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
429	28/03/2019	09:10:13	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
430	28/03/2019	09:11:23	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
431	28/03/2019	09:11:53	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
432	28/03/2019	09:12:24	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
433	28/03/2019	09:12:56	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
434	28/03/2019	09:14:01	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
435	28/03/2019	09:14:31	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
436	28/03/2019	09:16:34	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
437	28/03/2019	09:17:07	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
438	28/03/2019	09:18:40	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
439	28/03/2019	09:19:10	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
440	28/03/2019	09:19:40	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
441	28/03/2019	09:20:40	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
442	28/03/2019	09:21:40	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
443	28/03/2019	09:22:08	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
444	28/03/2019	09:24:59	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
445	28/03/2019	09:25:29	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
446	28/03/2019	09:25:59	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
447	28/03/2019	09:26:30	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
448	28/03/2019	09:26:59	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
449	28/03/2019	09:27:29	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso
450	28/03/2019	09:28:01	Soleado	5a cilectivo JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	migle ahimada y mina	6	ceteso

6	7524858	60	1	4	Baja	Delantera	Ida	31
6	7524858	60	1	2	Baja	Delantera	Ida	31
6	7524858	60	1	5	Baja	Delantera	Ida	31
6	7524858	60	1	5	Baja	Delantera	Ida	31
6	7524858	60	1	28	Baja	Delantera	Ida	31
6	7524858	60	1	21	Baja	Delantera	Ida	31
6	7524858	60	1	37	Sube	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	38	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	39	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	38	Sube	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	39	Sube	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	40	Sube	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	42	Sube	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	43	Sube	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	43	Sube	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	44	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	45	Sube	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	46	Sube	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	48	Sube	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	49	Sube	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	50	Sube	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	51	Sube	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	52	Sube	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	38	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	55	Sube	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	55	Sube	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	74	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	71	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	61	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	51	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	44	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	48	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	48	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	48	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	81	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	49	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	49	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	49	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	57	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	67	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	65	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	79	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	52	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	70	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	70	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	54	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	50	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	53	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	47	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	60	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	66	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	63	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	76	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	82	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	77	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	78	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	45	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	38	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	38	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	58	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	37	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	83	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	84	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	42	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	59	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	62	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	69	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	64	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	75	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	41	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	39	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	73	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	80	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	46	Baja	Delantera	Regreso	31
6	7524858	60	1	36	Baja	Delantera	Regreso	31

RUTA 5A - APP (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-28_608)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus	Placa bus
146	28/03/2019	06:53:09	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
147	28/03/2019	06:54:02	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
148	28/03/2019	06:54:07	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
149	28/03/2019	06:55:24	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
150	28/03/2019	07:03:52	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
151	28/03/2019	07:06:50	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
152	28/03/2019	07:07:33	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
153	28/03/2019	07:07:39	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
154	28/03/2019	07:09:10	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
155	28/03/2019	07:11:24	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
156	28/03/2019	07:12:30	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
157	28/03/2019	07:12:35	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
158	28/03/2019	07:16:03	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
159	28/03/2019	07:16:08	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
160	28/03/2019	07:18:33	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
161	28/03/2019	07:18:38	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
162	28/03/2019	07:19:59	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
163	28/03/2019	07:20:59	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
164	28/03/2019	07:21:04	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
165	28/03/2019	07:21:09	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
166	28/03/2019	07:21:34	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
167	28/03/2019	07:21:46	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
168	28/03/2019	07:22:34	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
169	28/03/2019	07:23:18	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
170	28/03/2019	07:23:26	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
171	28/03/2019	07:24:12	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
172	28/03/2019	07:24:57	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
173	28/03/2019	07:26:17	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
174	28/03/2019	07:27:00	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
175	28/03/2019	07:27:05	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
176	28/03/2019	07:27:10	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
177	28/03/2019	07:28:04	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
178	28/03/2019	07:28:43	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
179	28/03/2019	07:29:20	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
180	28/03/2019	07:29:57	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
181	28/03/2019	07:30:02	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
182	28/03/2019	07:30:57	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
183	28/03/2019	07:31:02	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
184	28/03/2019	07:31:06	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
185	28/03/2019	07:32:40	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
186	28/03/2019	07:33:02	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
187	28/03/2019	07:33:08	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
188	28/03/2019	07:33:16	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
189	28/03/2019	07:33:21	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
190	28/03/2019	07:33:26	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
191	28/03/2019	07:34:09	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
192	28/03/2019	07:34:19	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
193	28/03/2019	07:35:27	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
194	28/03/2019	07:35:32	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
195	28/03/2019	07:35:37	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
196	28/03/2019	07:37:21	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
197	28/03/2019	07:37:25	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
198	28/03/2019	07:37:29	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
199	28/03/2019	07:38:43	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
200	28/03/2019	07:38:48	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
201	28/03/2019	07:38:53	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
202	28/03/2019	07:39:23	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
203	28/03/2019	07:39:27	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
204	28/03/2019	07:40:05	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
205	28/03/2019	07:40:09	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
206	28/03/2019	07:41:11	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
207	28/03/2019	07:41:15	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
208	28/03/2019	07:42:39	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
209	28/03/2019	07:42:44	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
210	28/03/2019	07:42:48	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
211	28/03/2019	07:43:53	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1

Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
60	5			Inicia		Ida	31	
60	5	331		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	332		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	330		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	329		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	327		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	328		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	326		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	325		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	325		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	324		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	323		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	322		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	321		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	319		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	320		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	318		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	326		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	328		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	330		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	317		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	317		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	316		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	315		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	314		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	313		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	323		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	318		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	312		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	311		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	322		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	310		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	313		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	309		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	307		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	308		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	306		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	305		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	304		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	303		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	314		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	316		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	331		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	319		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	320		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	301		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	302		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	311		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	304		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	305		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	310		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	329		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	307		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	298		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	299		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	300		Sube	Delantera	Ida	31	
60	5	324		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	315		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	306		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	317		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	309		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	322		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	301		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	302		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	321		Baja	Delantera	Ida	31	
60	5	300		Baja	Delantera	Ida	31	

212	28/03/2019	07:43:57	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
213	28/03/2019	07:44:02	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
214	28/03/2019	07:44:36	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
215	28/03/2019	07:44:40	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
216	28/03/2019	07:45:21	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
217	28/03/2019	07:47:29	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
218	28/03/2019	07:47:33	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
219	28/03/2019	07:47:40	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
220	28/03/2019	07:47:59	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
221	28/03/2019	07:48:04	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
222	28/03/2019	08:07:45	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
223	28/03/2019	08:07:56	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
224	28/03/2019	08:08:02	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
225	28/03/2019	08:08:06	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
226	28/03/2019	08:09:08	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
227	28/03/2019	08:09:12	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
228	28/03/2019	08:09:17	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
229	28/03/2019	08:09:21	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
230	28/03/2019	08:09:25	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
231	28/03/2019	08:09:29	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
232	28/03/2019	08:11:03	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
233	28/03/2019	08:11:24	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
234	28/03/2019	08:12:58	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
235	28/03/2019	08:13:04	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
236	28/03/2019	08:13:08	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
237	28/03/2019	08:13:12	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
238	28/03/2019	08:13:16	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
239	28/03/2019	08:14:03	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
240	28/03/2019	08:14:07	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
241	28/03/2019	08:14:11	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
242	28/03/2019	08:14:15	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
243	28/03/2019	08:15:50	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
244	28/03/2019	08:16:41	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
245	28/03/2019	08:17:24	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
246	28/03/2019	08:17:29	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
247	28/03/2019	08:17:45	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
248	28/03/2019	08:18:49	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
249	28/03/2019	08:18:54	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
250	28/03/2019	08:22:05	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
251	28/03/2019	08:23:43	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
252	28/03/2019	08:24:18	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
253	28/03/2019	08:26:12	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
254	28/03/2019	08:26:16	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
255	28/03/2019	08:26:55	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
256	28/03/2019	08:27:00	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
257	28/03/2019	08:27:04	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
258	28/03/2019	08:28:04	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
259	28/03/2019	08:28:09	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
260	28/03/2019	08:28:26	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
261	28/03/2019	08:29:04	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
262	28/03/2019	08:30:29	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
263	28/03/2019	08:31:56	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
264	28/03/2019	08:33:36	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
265	28/03/2019	08:33:40	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
266	28/03/2019	08:35:11	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
267	28/03/2019	08:35:15	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
268	28/03/2019	08:35:19	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
269	28/03/2019	08:35:38	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
270	28/03/2019	08:35:49	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
271	28/03/2019	08:35:59	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
272	28/03/2019	08:36:04	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
273	28/03/2019	08:36:12	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
274	28/03/2019	08:36:17	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
275	28/03/2019	08:36:43	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
276	28/03/2019	08:36:49	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
277	28/03/2019	08:37:00	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
278	28/03/2019	08:37:05	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
279	28/03/2019	08:37:11	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
280	28/03/2019	08:37:16	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
281	28/03/2019	08:38:06	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
282	28/03/2019	08:38:19	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
283	28/03/2019	08:38:30	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
284	28/03/2019	08:38:45	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
285	28/03/2019	08:39:23	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
286	28/03/2019	08:40:39	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
287	28/03/2019	08:40:44	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1

60	5	299	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	298	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	297	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	296	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	312	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	303	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	305	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	308	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	296	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	297	Baja	Delantera	Ida	31
60	5		Inicia		Ida	31
60	5	224	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	225	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	226	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	228	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	229	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	230	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	231	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	232	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	233	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	234	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	235	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	236	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	237	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	238	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	239	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	240	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	241	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	242	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	243	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	244	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	246	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	247	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	248	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	249	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	250	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	251	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	252	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	253	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	251	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	254	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	255	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	256	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	257	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	258	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	259	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	260	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	261	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	243	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	262	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	238	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	263	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	255	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	256	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	264	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	265	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	266	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	268	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	232	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	224	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	225	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	253	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	247	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	239	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	257	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	230	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	231	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	261	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	233	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	269	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	236	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	242	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	237	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	270	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	271	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	272	Sube	Delantera	Regreso	31

288	28/03/2019	08:41:52	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
289	28/03/2019	08:42:15	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
290	28/03/2019	08:42:33	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
291	28/03/2019	08:43:24	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
292	28/03/2019	08:43:57	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
293	28/03/2019	08:44:17	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
294	28/03/2019	08:44:52	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
295	28/03/2019	08:45:04	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
296	28/03/2019	08:45:19	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
297	28/03/2019	08:46:32	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
298	28/03/2019	08:47:59	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
299	28/03/2019	08:48:49	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
300	28/03/2019	08:48:53	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
301	28/03/2019	08:49:21	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
302	28/03/2019	08:50:07	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
303	28/03/2019	08:50:57	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
304	28/03/2019	08:51:01	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
305	28/03/2019	08:52:45	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
306	28/03/2019	08:53:08	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
307	28/03/2019	08:53:39	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
308	28/03/2019	08:53:50	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
309	28/03/2019	08:54:06	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
310	28/03/2019	08:54:24	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
311	28/03/2019	08:54:30	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
312	28/03/2019	08:54:47	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
313	28/03/2019	08:54:54	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
314	28/03/2019	08:55:47	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
315	28/03/2019	08:55:51	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
316	28/03/2019	08:55:55	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
317	28/03/2019	08:56:58	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
318	28/03/2019	08:58:22	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
319	28/03/2019	08:59:18	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
320	28/03/2019	08:59:38	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
321	28/03/2019	09:01:14	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
322	28/03/2019	09:01:18	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
323	28/03/2019	09:03:18	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
324	28/03/2019	09:03:35	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
325	28/03/2019	09:04:04	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
326	28/03/2019	09:04:19	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
327	28/03/2019	09:04:34	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
328	28/03/2019	09:05:11	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
329	28/03/2019	09:06:14	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
330	28/03/2019	09:06:46	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
331	28/03/2019	09:10:28	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
332	28/03/2019	09:10:33	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
333	28/03/2019	09:10:38	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
334	28/03/2019	09:10:48	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
335	28/03/2019	09:10:52	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
336	28/03/2019	09:11:00	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
337	28/03/2019	09:11:09	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
338	28/03/2019	09:11:17	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
339	28/03/2019	09:11:25	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
340	28/03/2019	09:11:32	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
341	28/03/2019	09:11:38	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
342	28/03/2019	09:11:47	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
343	28/03/2019	09:11:52	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
344	28/03/2019	09:11:57	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
345	28/03/2019	09:12:15	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
346	28/03/2019	09:12:23	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
347	28/03/2019	09:12:30	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
348	28/03/2019	09:12:38	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
349	28/03/2019	09:12:44	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
350	28/03/2019	09:12:51	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
351	28/03/2019	09:12:57	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
352	28/03/2019	09:13:03	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
353	28/03/2019	09:13:10	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
354	28/03/2019	09:13:15	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
355	28/03/2019	09:13:24	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1
356	28/03/2019	09:13:28	Nublado	LÃ-nea 5A	Alejandra Becerril	Centro	28	Cerezo	1	1

60	5	273	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	263	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	244	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	235	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	274	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	248	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	275	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	252	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	234	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	270	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	277	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	278	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	279	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	280	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	273	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	249	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	250	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	284	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	229	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	281	Sube	Delantera	Regreso	31
60	5	246	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5	268	Baja	Delantera	Regreso	31
60	5		Inicia		Ida	31
60	5	262	Baja	Delantera	Ida	31
60	5		Inicia		Ida	31
60	5	254	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	285	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	286	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	287	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	288	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	289	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	290	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	291	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	290	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	280	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	274	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	275	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	292	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	288	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	227	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	293	Sube	Delantera	Ida	31
60	5	286	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	258	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	264	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	282	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	283	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	294	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	295	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	267	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	259	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	292	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	269	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	226	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	284	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	285	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	289	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	287	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	260	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	293	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	291	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	228	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	276	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	266	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	277	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	281	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	279	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	278	Baja	Delantera	Ida	31
60	5	265	Baja	Delantera	Ida	31
60	5		Termina		Ida	31

RUTA 5A - APP (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-28_680)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus	Placa bus
464	28/03/2019	06:34:27	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
465	28/03/2019	06:35:02	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
466	28/03/2019	06:39:24	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
467	28/03/2019	06:40:35	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
468	28/03/2019	06:41:23	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
469	28/03/2019	06:46:26	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
470	28/03/2019	06:46:36	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
471	28/03/2019	06:47:12	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
472	28/03/2019	06:47:48	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
473	28/03/2019	06:48:31	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
474	28/03/2019	06:50:36	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
475	28/03/2019	06:51:17	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
476	28/03/2019	06:51:57	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
477	28/03/2019	06:52:51	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
478	28/03/2019	06:53:14	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
479	28/03/2019	06:55:05	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
480	28/03/2019	06:55:15	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
481	28/03/2019	06:56:38	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
482	28/03/2019	06:58:38	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
483	28/03/2019	07:00:00	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
484	28/03/2019	07:02:41	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
485	28/03/2019	07:08:09	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
486	28/03/2019	07:08:20	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
487	28/03/2019	07:09:54	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
488	28/03/2019	07:11:17	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
489	28/03/2019	07:11:53	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
490	28/03/2019	07:12:01	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
491	28/03/2019	07:14:32	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
492	28/03/2019	07:49:39	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
493	28/03/2019	07:54:09	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
494	28/03/2019	07:55:43	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
495	28/03/2019	07:56:22	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
496	28/03/2019	07:56:39	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
497	28/03/2019	08:04:34	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
498	28/03/2019	08:04:54	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
499	28/03/2019	08:07:51	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
500	28/03/2019	08:08:07	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
501	28/03/2019	08:08:48	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
502	28/03/2019	08:09:33	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
503	28/03/2019	08:10:33	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
504	28/03/2019	08:10:49	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
505	28/03/2019	08:11:21	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
506	28/03/2019	08:12:11	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
507	28/03/2019	08:13:26	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
508	28/03/2019	08:13:42	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
509	28/03/2019	08:15:34	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
510	28/03/2019	08:16:10	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
511	28/03/2019	08:16:25	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
512	28/03/2019	08:17:13	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
513	28/03/2019	08:18:50	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
514	28/03/2019	08:18:57	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
515	28/03/2019	08:19:22	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
516	28/03/2019	08:21:31	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
517	28/03/2019	08:21:39	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
518	28/03/2019	08:22:07	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
519	28/03/2019	08:22:48	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
520	28/03/2019	08:23:27	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
521	28/03/2019	08:24:38	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
522	28/03/2019	08:26:25	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
523	28/03/2019	08:26:47	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
524	28/03/2019	08:27:47	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
525	28/03/2019	08:28:15	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
526	28/03/2019	08:29:30	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
527	28/03/2019	08:29:45	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
528	28/03/2019	08:30:41	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
529	28/03/2019	08:31:39	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
530	28/03/2019	08:32:05	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
531	28/03/2019	08:32:21	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
532	28/03/2019	08:33:39	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
533	28/03/2019	08:33:52	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
534	28/03/2019	08:34:17	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
535	28/03/2019	08:34:30	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
536	28/03/2019	08:35:25	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
537	28/03/2019	08:37:19	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
538	28/03/2019	08:38:29	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
539	28/03/2019	08:39:41	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
540	28/03/2019	08:39:49	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
541	28/03/2019	08:42:13	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
542	28/03/2019	08:44:21	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
543	28/03/2019	08:45:21	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
544	28/03/2019	08:46:25	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
545	28/03/2019	08:46:52	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
546	28/03/2019	08:47:00	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
547	28/03/2019	08:47:52	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
548	28/03/2019	08:48:01	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
549	28/03/2019	08:48:10	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
550	28/03/2019	08:50:59	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
551	28/03/2019	08:52:52	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
552	28/03/2019	08:53:50	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0
553	28/03/2019	09:01:29	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	null	cereso	2	0

Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
60	2			Inicia		Ida	31	
60	2	66.061		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	60		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	59		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	60061		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	62		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	58		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	57		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	56		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	59		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	63		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	53		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	52		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	51		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	55066		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	4849		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	50		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	54		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	5.60E+13		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	58		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	51		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	47		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	65		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	48		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	47		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	64		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	46		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	46		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	67		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	68		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	71.069		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	72.073		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	74		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	78.0073		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	79080		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	78068069070		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	75		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	67		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	81.082		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	72073		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	83		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	76		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	84.087		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	88.092		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	93		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	90.098		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	99100		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	101		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	102		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	103.011		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	83		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	111		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	112.0116		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2	93		Baja	Delantera	Circular	31	
60	2	118.0117		Sube	Delantera	Circular	31	
60	2			Inicia		Ida	31	
60	2	92		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	112.0125		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	125		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	156		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	74		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	113		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	112		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	101		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	104		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	127.13		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	102		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	77		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	116		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	127		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	119		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	98		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	2		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	8786		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	98		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	1		Sube	Delantera	Ida	31	
60	2	1		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	12111		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	7.11E+40		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	122		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	1.17E+11		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	79120		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	107		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	88		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	1		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2			Inicia		Ida	31	
60	2	1		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	1.23E+11		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2	91125		Baja	Delantera	Ida	31	
60	2			Termina		Ida	31	

RUTA 5A - CERESO X COLINAS (AD_Ruta5A_40_Colinas)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus	Placa bus
218	07/06/2019	06:39:02	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
219	07/06/2019	06:39:44	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
220	07/06/2019	06:39:54	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
221	07/06/2019	06:40:03	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
222	07/06/2019	06:40:10	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
223	07/06/2019	06:40:17	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
224	07/06/2019	06:40:43	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
225	07/06/2019	06:40:53	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
226	07/06/2019	06:44:13	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
227	07/06/2019	06:44:16	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
228	07/06/2019	06:54:10	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
229	07/06/2019	06:54:18	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
230	07/06/2019	06:54:27	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
231	07/06/2019	06:55:04	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
232	07/06/2019	06:55:11	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
233	07/06/2019	06:55:19	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
234	07/06/2019	06:55:29	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
235	07/06/2019	06:55:41	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
236	07/06/2019	06:56:06	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
237	07/06/2019	06:56:20	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
238	07/06/2019	06:56:28	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
239	07/06/2019	06:56:37	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
240	07/06/2019	06:56:44	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
241	07/06/2019	06:56:55	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
242	07/06/2019	06:57:24	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
243	07/06/2019	06:57:39	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
244	07/06/2019	06:59:56	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
245	07/06/2019	07:00:36	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
246	07/06/2019	07:04:24	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
247	07/06/2019	07:05:58	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
248	07/06/2019	07:06:26	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
249	07/06/2019	07:08:20	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
250	07/06/2019	07:09:13	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
251	07/06/2019	07:09:34	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
252	07/06/2019	07:09:50	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
253	07/06/2019	07:13:07	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
254	07/06/2019	07:13:25	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
255	07/06/2019	07:16:03	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
256	07/06/2019	07:16:11	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
257	07/06/2019	07:17:08	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
258	07/06/2019	07:17:33	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
259	07/06/2019	07:18:33	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
260	07/06/2019	07:18:52	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
261	07/06/2019	07:19:18	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
262	07/06/2019	07:19:46	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
263	07/06/2019	07:20:53	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
264	07/06/2019	07:21:29	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
265	07/06/2019	07:22:08	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
266	07/06/2019	07:23:21	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
267	07/06/2019	07:23:34	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
268	07/06/2019	07:23:54	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
269	07/06/2019	07:24:12	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
270	07/06/2019	07:24:28	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
271	07/06/2019	07:25:17	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
272	07/06/2019	07:25:29	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
273	07/06/2019	07:26:42	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
274	07/06/2019	07:28:32	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
275	07/06/2019	07:28:41	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
276	07/06/2019	07:28:55	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
277	07/06/2019	07:29:15	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
278	07/06/2019	07:30:26	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
279	07/06/2019	07:31:16	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
280	07/06/2019	07:31:32	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
281	07/06/2019	07:31:52	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
282	07/06/2019	07:38:40	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
283	07/06/2019	07:38:55	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
284	07/06/2019	07:39:11	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
285	07/06/2019	07:39:30	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
286	07/06/2019	07:39:43	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
287	07/06/2019	07:40:23	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
288	07/06/2019	07:41:07	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
289	07/06/2019	07:41:24	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
290	07/06/2019	07:41:52	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
291	07/06/2019	07:42:19	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
292	07/06/2019	07:42:26	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
293	07/06/2019	07:42:54	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
294	07/06/2019	07:43:11	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
295	07/06/2019	07:44:00	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
296	07/06/2019	07:51:30	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
297	07/06/2019	07:52:12	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
298	07/06/2019	07:52:33	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
299	07/06/2019	08:10:01	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
300	07/06/2019	08:12:04	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
301	07/06/2019	08:12:17	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
302	07/06/2019	08:13:03	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
303	07/06/2019	08:15:56	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
304	07/06/2019	08:16:37	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
305	07/06/2019	08:16:44	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
306	07/06/2019	08:21:28	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
307	07/06/2019	08:21:37	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
308	07/06/2019	08:21:54	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa
309	07/06/2019	08:22:02	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1	no tiene placa

Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
60	1			Inicia		Ida	0	0
60	1	666	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	667	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	668	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	669	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	670	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	671	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	673	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1			Termina		Ida	0	0
60	1			Inicia		Ida	0	0
60	1	673	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	674	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	675	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	676	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	677	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	678	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	679	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	680	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	681	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	682	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	683	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	684	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	685	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	686	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	686	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	687	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	688	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	689	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	690	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	687	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	679	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	676	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	685	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	691	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	692	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	689	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	693	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	694	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	695	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	696	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	688	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	697	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	698	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	699	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	686	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	700	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	701	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	691	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	702	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	703	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	692	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	693	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	704	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	677	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	678	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	694	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	705	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	706	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	707	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	795	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	708	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	796	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	698	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	707	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	709	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	706	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	683	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	704	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	679	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	699	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	703	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	684	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	710	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	701	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	702	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	708	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	690	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	709	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	700	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	705	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	710	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	711	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	712	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	713	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	714	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	715	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	716	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	717	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	718	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	719	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	721	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	722	0	Sube	Delantera	Ida	0	0

310	07/06/2019	08:22:13	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
311	07/06/2019	08:22:23	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
312	07/06/2019	08:22:32	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
313	07/06/2019	08:22:39	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
314	07/06/2019	08:22:46	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
315	07/06/2019	08:23:21	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
316	07/06/2019	08:23:30	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
317	07/06/2019	08:23:38	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
318	07/06/2019	08:24:46	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
319	07/06/2019	08:24:55	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
320	07/06/2019	08:25:02	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
321	07/06/2019	08:25:10	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
322	07/06/2019	08:25:20	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
323	07/06/2019	08:25:30	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
324	07/06/2019	08:26:38	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
325	07/06/2019	08:26:49	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
326	07/06/2019	08:26:57	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
327	07/06/2019	08:27:07	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
328	07/06/2019	08:27:43	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
329	07/06/2019	08:27:51	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
330	07/06/2019	08:27:58	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
331	07/06/2019	08:28:11	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
332	07/06/2019	08:28:18	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
333	07/06/2019	08:28:26	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
334	07/06/2019	08:29:25	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
335	07/06/2019	08:31:29	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
336	07/06/2019	08:31:45	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
337	07/06/2019	08:32:07	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
338	07/06/2019	08:35:17	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
339	07/06/2019	08:36:01	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
340	07/06/2019	08:36:09	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
341	07/06/2019	08:36:18	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
342	07/06/2019	08:39:30	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
343	07/06/2019	08:45:55	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
344	07/06/2019	08:46:03	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
345	07/06/2019	08:46:10	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
346	07/06/2019	08:48:22	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
347	07/06/2019	08:48:35	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
348	07/06/2019	08:48:52	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
349	07/06/2019	08:48:59	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
350	07/06/2019	08:49:12	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
351	07/06/2019	08:49:20	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
352	07/06/2019	08:49:32	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
353	07/06/2019	08:50:14	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
354	07/06/2019	08:50:24	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
355	07/06/2019	08:50:34	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
356	07/06/2019	08:51:26	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
357	07/06/2019	08:51:39	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
358	07/06/2019	08:52:18	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
359	07/06/2019	08:53:34	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
360	07/06/2019	08:53:45	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
361	07/06/2019	08:53:51	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
362	07/06/2019	08:53:57	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
363	07/06/2019	08:54:12	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
364	07/06/2019	08:54:20	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
365	07/06/2019	08:54:33	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
366	07/06/2019	08:54:53	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
367	07/06/2019	08:55:04	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
368	07/06/2019	08:55:15	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
369	07/06/2019	08:55:28	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
370	07/06/2019	08:55:37	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
371	07/06/2019	08:55:49	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
372	07/06/2019	08:55:56	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
373	07/06/2019	08:56:05	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
374	07/06/2019	08:56:53	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
375	07/06/2019	08:57:00	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
376	07/06/2019	08:57:07	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
377	07/06/2019	08:57:15	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
378	07/06/2019	08:57:21	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
379	07/06/2019	08:57:29	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
380	07/06/2019	08:57:40	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
381	07/06/2019	08:57:47	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
382	07/06/2019	08:57:55	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
383	07/06/2019	08:58:16	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
384	07/06/2019	08:58:23	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
385	07/06/2019	08:58:34	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
386	07/06/2019	08:58:42	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
387	07/06/2019	08:58:53	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
388	07/06/2019	08:59:04	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
389	07/06/2019	08:59:11	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
390	07/06/2019	08:59:17	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
391	07/06/2019	08:59:51	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
392	07/06/2019	08:59:59	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
393	07/06/2019	09:00:07	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
394	07/06/2019	09:01:12	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
395	07/06/2019	09:10:25	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
396	07/06/2019	09:10:32	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
397	07/06/2019	09:10:40	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
398	07/06/2019	09:10:49	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
399	07/06/2019	09:11:07	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
400	07/06/2019	09:11:16	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa
401	07/06/2019	09:11:22	Soleado	5A	miriam	centro	40	5A	1 no tiene placa

60	1	723	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	724	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	725	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	726	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	727	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	728	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	729	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	730	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	731	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	732	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	733	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	734	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	735	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	736	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	737	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	738	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	739	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	740	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	741	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	742	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	743	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	744	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	745	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	746	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	747	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	748	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	749	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	750	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	751	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	752	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	753	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	754	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	755	4	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	756	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	757	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	758	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	759	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	760	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	761	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	762	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	763	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	764	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	765	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	766	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	767	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	769	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	769	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	764	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	763	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	770	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60	1	769	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	714	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	768	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	766	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	722	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	741	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	751	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	719	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	735	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	721	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	750	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	749	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	748	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	747	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	746	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	738	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	715	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	733	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	724	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	716	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	717	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	718	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	760	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	725	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	736	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	730	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	720	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	732	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	743	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	711	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	753	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	726	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	737	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	748	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	756	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	755	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	727	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	728	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	740	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	761	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1	713	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60	1			Termina		Ida	0	0

RUTA 5A - CERESO X COLINAS (AD_Ruta5A_820_Colinas)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
535	07/06/2019	06:26:54	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
536	07/06/2019	06:28:03	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
537	07/06/2019	06:28:44	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
538	07/06/2019	06:29:23	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
539	07/06/2019	06:29:43	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
540	07/06/2019	06:30:06	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
541	07/06/2019	06:30:47	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
542	07/06/2019	06:31:34	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
543	07/06/2019	06:31:51	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
544	07/06/2019	06:32:43	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
545	07/06/2019	06:33:14	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
546	07/06/2019	06:36:54	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
547	07/06/2019	06:37:14	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
548	07/06/2019	06:37:59	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
549	07/06/2019	06:38:42	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
550	07/06/2019	06:39:00	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
551	07/06/2019	06:40:32	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
552	07/06/2019	06:41:24	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
553	07/06/2019	06:41:53	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
554	07/06/2019	06:42:06	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
555	07/06/2019	06:44:51	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
556	07/06/2019	06:45:10	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
557	07/06/2019	06:46:29	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
558	07/06/2019	06:47:38	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
559	07/06/2019	06:48:20	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
560	07/06/2019	06:48:37	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
561	07/06/2019	06:49:18	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
562	07/06/2019	06:49:41	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
563	07/06/2019	06:50:27	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
564	07/06/2019	06:52:33	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
565	07/06/2019	06:52:52	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
566	07/06/2019	06:53:32	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
567	07/06/2019	06:54:13	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
568	07/06/2019	07:18:16	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
569	07/06/2019	07:19:01	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
570	07/06/2019	07:19:20	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
571	07/06/2019	07:20:24	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
572	07/06/2019	07:21:51	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
573	07/06/2019	07:22:09	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
574	07/06/2019	07:22:49	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
575	07/06/2019	07:23:33	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
576	07/06/2019	07:24:20	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
577	07/06/2019	07:24:37	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
578	07/06/2019	07:25:00	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
579	07/06/2019	07:25:47	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
580	07/06/2019	07:26:28	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
581	07/06/2019	07:27:08	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
582	07/06/2019	07:27:49	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
583	07/06/2019	07:28:07	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
584	07/06/2019	07:28:31	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
585	07/06/2019	07:29:11	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
586	07/06/2019	07:29:52	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
587	07/06/2019	07:30:33	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
588	07/06/2019	07:31:20	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
589	07/06/2019	07:31:38	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
590	07/06/2019	07:32:03	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
591	07/06/2019	07:32:44	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
592	07/06/2019	07:33:42	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
593	07/06/2019	07:34:35	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
594	07/06/2019	07:34:52	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
595	07/06/2019	07:35:16	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
596	07/06/2019	07:35:33	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
597	07/06/2019	07:35:56	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
598	07/06/2019	07:36:37	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
599	07/06/2019	07:37:38	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
600	07/06/2019	07:37:55	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
601	07/06/2019	07:38:07	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
602	07/06/2019	07:38:48	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
603	07/06/2019	07:39:29	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
604	07/06/2019	07:40:09	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
605	07/06/2019	07:40:51	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
606	07/06/2019	07:41:11	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
607	07/06/2019	07:41:49	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
608	07/06/2019	07:42:11	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
609	07/06/2019	07:42:52	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
610	07/06/2019	07:43:33	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
611	07/06/2019	07:44:13	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
612	07/06/2019	07:44:32	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
613	07/06/2019	07:45:14	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
614	07/06/2019	07:46:37	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
615	07/06/2019	07:46:57	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
616	07/06/2019	07:47:38	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
617	07/06/2019	07:48:18	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
618	07/06/2019	07:48:39	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
619	07/06/2019	07:48:59	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2

s	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
2	sp	60	2			Inicia		Ida	31	
2	sp	60	2	125		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	126		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	127		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	128		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	129		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	130		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	131		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	132		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	133		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	134		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	135		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	136		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	134		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	137		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	138		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	139		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	140		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	126		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	131		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	130		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	132		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	125		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	137		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	138		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	139		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	140		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	127		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	133		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	129		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	128		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	136		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	135		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	141		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	142		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	143		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	144		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	145		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	146		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	147		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	148		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	148		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	149		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	150		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	151		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	152		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	153		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	155		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	156		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	157		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	158		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	158		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	159		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	159		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	160		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	147		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	162		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	162		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	163		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	164		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	165		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	165		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	166		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	167		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	174		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	171		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	155		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	165		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	156		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	17		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	201		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	181		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	182		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	183		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	184		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	185		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	186		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	187		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	188		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	189		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	190		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	191		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	192		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	193		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sp	60	2	194		Sube	Delantera	Circular	31	

07/06/2019	07:49:37	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	07:50:00	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	07:50:40	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	07:52:01	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	07:52:42	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	07:53:01	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	07:53:43	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	07:54:03	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	07:54:44	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	07:55:21	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	07:55:45	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	07:56:25	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	07:57:06	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	07:57:42	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	07:57:56	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	07:58:14	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	07:58:38	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	07:58:57	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	07:59:38	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:00:19	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:00:59	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:01:40	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:01:58	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:02:20	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:03:43	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:04:24	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:05:03	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:05:44	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:06:26	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:07:06	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:07:46	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:08:26	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:08:43	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:09:06	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:09:25	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:09:43	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:10:05	Soleado	Línea 3B	Zayra	Centro	619	Línea 3B	2
07/06/2019	08:22:46	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:24:30	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:24:53	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:25:14	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:25:31	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:25:54	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:26:12	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:26:35	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:27:36	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:28:52	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:34:17	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:36:02	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:38:09	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:41:15	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:41:37	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:42:36	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:43:42	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:44:42	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:46:35	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:46:58	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:47:13	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:48:07	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:48:24	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:49:18	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:50:19	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:51:23	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:51:42	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:53:14	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:53:37	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:54:17	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:54:54	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:55:08	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:55:27	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:56:08	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:56:27	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:57:07	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	08:57:27	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:01:38	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:03:10	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:18:58	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:19:40	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:41:08	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:41:47	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:43:01	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:43:24	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:43:41	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:44:53	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22

sp	60	2	195	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	2	196	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	2	197	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	2	198	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	2	199	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	2	200	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	2	198	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	169	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	191	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	157	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	142	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	179	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	200	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	176	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	195	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	164	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	152	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	182	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	168	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	159	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	160	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	141	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	181	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	192	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	153	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	170	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	187	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	196	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	203	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	172	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	150	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	184	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	167	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	186	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	143	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2	180	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	2		Termina		Circular	31
sp	60	22		Inicia		Ida	31
sp	60	22	101	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	102	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	103	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	104	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	105	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	105	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	106	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	107	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	103	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	108	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	108	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	109	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	106	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	107	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	110	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	111	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	112	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	113	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	114	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	115	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	116	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	117	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	102	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	119	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	119	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	120	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	112	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	118	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	109	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	110	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	113	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	114	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	116	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	117	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	119	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	120	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	101	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	121	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	115	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	104	Baja	Delantera	Circular	31
sp	60	22	122	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	123	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	124	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	125	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	126	Sube	Delantera	Circular	31
sp	60	22	127	Sube	Delantera	Circular	31

07/06/2019	09:45:16	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:46:51	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:47:10	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:48:00	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:48:17	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:48:57	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:49:11	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:49:39	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:50:03	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:50:23	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:51:03	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:52:50	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:53:37	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:55:31	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:56:21	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:57:01	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:58:00	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:59:27	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	09:59:50	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:00:09	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:01:15	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:01:38	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:02:18	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:02:36	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:03:13	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:03:25	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:04:06	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:05:49	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:06:08	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:06:25	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:06:49	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:06:59	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:07:22	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:08:06	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:08:26	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:09:07	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:09:48	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:10:28	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:10:49	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:13:34	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:13:57	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:14:13	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:14:36	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:15:43	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:16:36	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:17:06	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:17:43	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:18:44	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:19:24	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:19:44	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:20:04	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:20:59	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:21:21	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:21:39	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:22:40	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:23:03	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:23:43	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:24:04	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:24:24	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:25:11	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:25:23	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:27:01	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:30:07	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:31:17	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:31:52	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:32:11	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:32:51	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:33:03	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:33:12	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:33:34	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:33:53	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:34:16	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:35:29	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:35:51	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:36:07	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:37:32	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:41:57	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:42:21	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22
07/06/2019	10:54:34	Soleado	Línea 5A	Zayra	Centro	820	Línea 5A	22

22	sp	60	22	128	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	129	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	130	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	131	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	132	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	133	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	134	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	135	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	136	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	137	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	138	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	139	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	140	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	142	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	144	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	144	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	130	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	147	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	148	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	141	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	149	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	150	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	151	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	152	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	135	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	129	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	129	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	153	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	154	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	135	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	155	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	123	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	133	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	156	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	157	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	158	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	159	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	160	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	161	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	158	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	159	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	162	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	139	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	138	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	147	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	149	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	156	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	142	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	163	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	124	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	125	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	162	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	134	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	127	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	165	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	166	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	167	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	145	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	146	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	137	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	155	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	168	Sube	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	136	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	166	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	167	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	163	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	164	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	153	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	160	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	161	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	143	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	144	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	149	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	168	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	140	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	152	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	165	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22	165	Baja	Delantera	Circular	31
22	sp	60	22		Termina		Circular	31

RUTA 5A - CERESO X COLINAS (TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-05_504)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
193	05/04/2019	07:16:14	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
194	05/04/2019	07:16:55	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
195	05/04/2019	07:17:02	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
196	05/04/2019	07:17:16	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
197	05/04/2019	07:17:25	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
198	05/04/2019	07:17:33	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
199	05/04/2019	07:17:43	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
200	05/04/2019	07:17:57	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
201	05/04/2019	07:18:18	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
202	05/04/2019	07:18:27	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
203	05/04/2019	07:19:43	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
204	05/04/2019	07:19:52	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
205	05/04/2019	07:20:00	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
206	05/04/2019	07:20:07	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
207	05/04/2019	07:20:32	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
208	05/04/2019	07:21:00	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
209	05/04/2019	07:21:20	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
210	05/04/2019	07:30:41	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
211	05/04/2019	07:30:50	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
212	05/04/2019	07:31:49	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
213	05/04/2019	07:32:02	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
214	05/04/2019	07:32:12	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
215	05/04/2019	07:32:21	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
216	05/04/2019	07:32:30	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
217	05/04/2019	07:32:38	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
218	05/04/2019	07:33:55	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
219	05/04/2019	07:34:13	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
220	05/04/2019	07:34:33	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
221	05/04/2019	07:34:41	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
222	05/04/2019	07:34:50	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
223	05/04/2019	07:35:49	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
224	05/04/2019	07:38:08	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
225	05/04/2019	07:38:17	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
226	05/04/2019	07:38:33	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
227	05/04/2019	07:38:41	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
228	05/04/2019	07:38:51	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
229	05/04/2019	07:40:21	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
230	05/04/2019	07:40:29	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
231	05/04/2019	07:42:12	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
232	05/04/2019	07:42:26	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
233	05/04/2019	07:42:38	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
234	05/04/2019	07:42:47	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
235	05/04/2019	07:42:55	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
236	05/04/2019	07:43:03	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
237	05/04/2019	07:43:17	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
238	05/04/2019	07:43:38	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
239	05/04/2019	07:43:46	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
240	05/04/2019	07:43:58	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
241	05/04/2019	07:44:07	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
242	05/04/2019	07:44:46	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
243	05/04/2019	07:46:03	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
244	05/04/2019	07:46:20	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
245	05/04/2019	07:47:34	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
246	05/04/2019	07:48:26	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
247	05/04/2019	07:48:40	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
248	05/04/2019	07:48:48	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
249	05/04/2019	07:48:56	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
250	05/04/2019	07:49:34	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
251	05/04/2019	07:49:53	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
252	05/04/2019	07:50:04	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
253	05/04/2019	07:50:11	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
254	05/04/2019	07:50:24	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
255	05/04/2019	07:51:12	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
256	05/04/2019	07:51:21	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
257	05/04/2019	07:53:47	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
258	05/04/2019	07:55:00	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
259	05/04/2019	07:55:17	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
260	05/04/2019	07:55:29	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
261	05/04/2019	07:58:59	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
262	05/04/2019	07:59:10	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
263	05/04/2019	07:59:20	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
264	05/04/2019	07:59:58	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
41	41	60	c41			Inicia		Ida	0	0
41	41	60	c41	9961	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9962	2	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9963	3	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9964	2	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9965	2	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9966	3	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9967	3	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9968	4	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9969	4	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9955	5	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9956	5	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9957	5	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9958	5	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9954	6	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9953	6	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9952	7	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9951	7	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9950	7	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9949	8	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9948	8	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9947	8	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9946	8	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9945	8	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9944	8	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9943	9	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9962	9	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9961	9	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9955	9	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9956	9	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9943	10	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9942	11	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9941	11	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9958	11	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9954	11	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	99964	11	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9940	12	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9939	12	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9942	13	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9943	13	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9957	13	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9951	13	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9950	13	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9944	13	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9945	13	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9946	13	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9941	13	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9947	13	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9948	13	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9946	14	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9953	15	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9938	15	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9937	16	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9965	16	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9934	16	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9935	16	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9936	16	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9933	17	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9932	17	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9931	17	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9930	17	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9929	18	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9952	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9939	18	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9936	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9933	20	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9928	20	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9927	20	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9928	21	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9925	21	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9926	21	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9924	22	Sube	Delantera	Ida	0	0

265	05/04/2019	08:00:33	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
266	05/04/2019	08:01:32	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
267	05/04/2019	08:01:39	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
268	05/04/2019	08:01:48	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
269	05/04/2019	08:02:23	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
270	05/04/2019	08:02:50	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
271	05/04/2019	08:03:02	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
272	05/04/2019	08:03:10	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
273	05/04/2019	08:03:56	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
274	05/04/2019	08:04:05	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
275	05/04/2019	08:04:12	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
276	05/04/2019	08:05:49	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
277	05/04/2019	08:11:49	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
278	05/04/2019	08:11:58	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
279	05/04/2019	08:12:07	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
280	05/04/2019	08:12:18	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
281	05/04/2019	08:12:28	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
282	05/04/2019	08:12:35	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
283	05/04/2019	08:12:43	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
284	05/04/2019	08:13:36	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
285	05/04/2019	08:13:46	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
286	05/04/2019	08:13:53	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
287	05/04/2019	08:14:03	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
288	05/04/2019	08:14:10	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
289	05/04/2019	08:14:16	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
290	05/04/2019	08:14:23	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
291	05/04/2019	08:14:30	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
292	05/04/2019	08:14:41	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
293	05/04/2019	08:17:39	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
294	05/04/2019	08:17:50	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
295	05/04/2019	08:17:59	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
296	05/04/2019	08:18:52	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
297	05/04/2019	08:19:01	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
298	05/04/2019	08:21:14	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
299	05/04/2019	08:21:21	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
300	05/04/2019	08:23:08	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
301	05/04/2019	08:23:23	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
302	05/04/2019	08:24:57	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
303	05/04/2019	08:25:00	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
304	05/04/2019	08:32:00	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
305	05/04/2019	08:33:54	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
306	05/04/2019	08:34:02	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
307	05/04/2019	08:35:33	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
308	05/04/2019	08:51:15	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
309	05/04/2019	08:53:33	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
310	05/04/2019	08:54:10	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
311	05/04/2019	08:54:17	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
312	05/04/2019	08:54:29	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
313	05/04/2019	08:54:36	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
314	05/04/2019	08:54:44	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
315	05/04/2019	08:54:53	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
316	05/04/2019	08:58:01	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
317	05/04/2019	08:58:56	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
318	05/04/2019	09:00:12	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
319	05/04/2019	09:03:51	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
320	05/04/2019	09:04:00	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
321	05/04/2019	09:04:10	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
322	05/04/2019	09:04:51	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
323	05/04/2019	09:04:58	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
324	05/04/2019	09:05:45	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
325	05/04/2019	09:05:56	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
326	05/04/2019	09:07:22	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
327	05/04/2019	09:07:40	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
328	05/04/2019	09:14:49	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
329	05/04/2019	09:17:04	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
330	05/04/2019	09:17:27	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
331	05/04/2019	09:19:01	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
332	05/04/2019	09:19:15	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
333	05/04/2019	09:20:14	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
334	05/04/2019	09:20:27	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
335	05/04/2019	09:20:34	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
336	05/04/2019	09:20:45	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
337	05/04/2019	09:21:06	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
338	05/04/2019	09:22:55	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
339	05/04/2019	09:24:24	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
340	05/04/2019	09:24:33	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
341	05/04/2019	09:24:43	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas
342	05/04/2019	09:25:45	Nublado	5a	nayeli meraz	cerezo por colinas	41	cereso por colinas

41	41	60	c41	9923	23	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9920	24	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9921	24	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9922	24	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9919	25	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9918	26	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9916	27	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9917	27	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9937	28	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9920	28	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9918	28	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9915	29	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9916	29	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9919	29	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9922	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9924	29	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9929	29	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9930	29	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9934	29	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9938	30	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9925	30	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9931	30	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9915	30	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9940	30	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9935	30	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9959	30	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9960	30	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9967	30	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9923	31	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9926	31	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9932	31	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9966	32	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9927	32	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9913	33	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9914	33	Sube	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9921	34	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41	9914	34	Baja	Delantera	Ida	0	0
41	41	60	c41			Termina		Ida	0	0
41	41	60	c41			Inicia		Ida	0	0
41	41	60	c41	9912	1	Sube	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9911	1	Sube	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9910	1	Sube	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9909	1	Sube	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9908	3	Sube	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9911	4	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9902	4	Sube	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9903	4	Sube	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9904	4	Sube	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9905	4	Sube	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9906	4	Sube	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9907	4	Sube	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9912	5	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9901	5	Sube	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9900	6	Sube	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9897	6	Sube	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9898	6	Sube	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9899	6	Sube	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9903	7	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9902	7	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9908	8	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9910	8	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9904	9	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9896	9	Sube	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9896	9	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9893	10	Sube	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9909	11	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9893	12	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9901	12	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9917	13	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9897	13	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9907	13	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9900	13	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9913	13	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9906	14	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9898	15	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9899	15	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41	9905	15	Baja	Delantera	Regreso	0	0
41	41	60	c41			Termina		Regreso	0	0

RUTA 5A - CERESO X EJE VIAL (TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-05_403)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
157	05/04/2019	06:59:37	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
158	05/04/2019	07:01:17	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
159	05/04/2019	07:02:16	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
160	05/04/2019	07:04:33	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
161	05/04/2019	07:05:52	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
162	05/04/2019	07:06:37	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
163	05/04/2019	07:07:22	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
164	05/04/2019	07:07:59	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
165	05/04/2019	07:08:57	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
166	05/04/2019	07:09:54	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
167	05/04/2019	07:10:19	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
168	05/04/2019	07:14:08	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
169	05/04/2019	07:14:44	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
170	05/04/2019	07:15:43	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
171	05/04/2019	07:16:08	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
172	05/04/2019	07:20:23	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
173	05/04/2019	07:20:40	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
174	05/04/2019	07:21:11	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
175	05/04/2019	07:21:28	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
176	05/04/2019	07:22:14	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
177	05/04/2019	07:24:12	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
178	05/04/2019	07:25:38	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
179	05/04/2019	07:29:30	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
180	05/04/2019	07:30:41	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
181	05/04/2019	07:32:35	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
182	05/04/2019	07:34:07	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
183	05/04/2019	07:35:39	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
184	05/04/2019	07:36:47	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
185	05/04/2019	07:37:23	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
186	05/04/2019	07:42:44	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
187	05/04/2019	07:44:10	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
188	05/04/2019	07:44:39	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
189	05/04/2019	07:45:07	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
190	05/04/2019	07:45:35	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
191	05/04/2019	07:48:20	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
192	05/04/2019	07:49:32	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
193	05/04/2019	07:49:42	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
194	05/04/2019	07:50:58	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
195	05/04/2019	07:51:30	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
196	05/04/2019	07:51:49	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
197	05/04/2019	07:52:04	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
198	05/04/2019	07:52:16	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
199	05/04/2019	07:54:34	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
200	05/04/2019	07:56:47	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
201	05/04/2019	07:59:10	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
202	05/04/2019	07:59:52	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
203	05/04/2019	08:02:04	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
204	05/04/2019	08:02:53	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
205	05/04/2019	08:04:04	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
206	05/04/2019	08:04:12	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
207	05/04/2019	08:06:58	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
208	05/04/2019	08:07:19	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
209	05/04/2019	08:13:13	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
210	05/04/2019	08:13:44	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
211	05/04/2019	08:16:58	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
212	05/04/2019	08:25:53	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
213	05/04/2019	08:27:02	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
214	05/04/2019	08:28:27	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
215	05/04/2019	08:33:29	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
216	05/04/2019	08:34:08	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
217	05/04/2019	08:35:10	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
218	05/04/2019	08:36:58	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
219	05/04/2019	08:38:15	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
220	05/04/2019	08:41:00	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
221	05/04/2019	08:45:15	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
222	05/04/2019	08:48:28	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
223	05/04/2019	08:48:57	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
224	05/04/2019	08:53:21	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
225	05/04/2019	08:54:05	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
226	05/04/2019	08:55:14	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
227	05/04/2019	08:57:40	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
228	05/04/2019	09:01:56	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
229	05/04/2019	09:02:23	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
230	05/04/2019	09:04:24	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
231	05/04/2019	09:05:30	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
232	05/04/2019	09:08:41	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
233	05/04/2019	09:13:48	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
234	05/04/2019	09:14:26	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
235	05/04/2019	09:15:30	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial
236	05/04/2019	09:16:30	Seco	5A	Alexis	patrocinio espino	14	cereso por eje vial

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
2	sin placa	60	2			Inicia		Ida	31	
2	sin placa	60	2	1.27E+22		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	12101200119		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	117		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	1160115		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	114		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	1130112		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	111		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	11001090108		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	1.07E+22		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	101		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	100		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	99		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	980097		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	11701230122		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	1.04E+34		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	96		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	95		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	94		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	126		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	93		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	9.20E+21		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	86		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	850084		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	8.30E+25		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	7600750074		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	7.30E+29		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	65		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	64		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	6.30E+18		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	9.30E+34		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	580057		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	7.80E+16		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	560055		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	580057		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	7.50E+25		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	910102		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	54		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	1.09E+14		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	12501190107		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	56		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	79		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	80084		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	53		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	7.30E+13		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	9500610086		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	90		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	54		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	59		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	52		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	11401240101		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	62		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	510050		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	11300520053		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	4900480047		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	4.60E+21		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	40		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	39		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	380037		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	36		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	35		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	36		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	380037		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	4300440039		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	3.40E+13		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	30		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	29		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	48		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	28		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	270026		Sube	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	5.00E+21		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	51		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	510041		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	3.00E+21		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	25		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	40		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	4200026		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	47		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2	127		Baja	Delantera	Circular	31	
2	sin placa	60	2			Termina		Circular	31	

RUTA 5A - CERESO X EJE VIAL (TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-05_734)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
450	05/04/2019	06:50:47	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derecho
451	05/04/2019	06:52:35	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
452	05/04/2019	06:53:01	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
453	05/04/2019	06:53:16	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
454	05/04/2019	06:53:37	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
455	05/04/2019	06:53:47	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
456	05/04/2019	06:54:35	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
457	05/04/2019	06:54:44	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
458	05/04/2019	06:56:17	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
459	05/04/2019	06:57:01	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
460	05/04/2019	06:57:32	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
461	05/04/2019	06:57:41	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
462	05/04/2019	06:58:56	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
463	05/04/2019	06:59:51	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
464	05/04/2019	07:00:22	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
465	05/04/2019	07:00:54	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
466	05/04/2019	07:03:15	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
467	05/04/2019	07:03:30	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
468	05/04/2019	07:07:28	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
469	05/04/2019	07:08:26	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
470	05/04/2019	07:08:37	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
471	05/04/2019	07:08:52	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
472	05/04/2019	07:08:59	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
473	05/04/2019	07:09:18	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
474	05/04/2019	07:10:16	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
475	05/04/2019	07:10:39	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
476	05/04/2019	07:12:56	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
477	05/04/2019	07:13:05	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
478	05/04/2019	07:14:01	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
479	05/04/2019	07:15:21	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
480	05/04/2019	07:15:35	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
481	05/04/2019	07:16:22	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
482	05/04/2019	07:16:39	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
483	05/04/2019	07:19:08	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
484	05/04/2019	07:23:31	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
485	05/04/2019	07:28:10	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
486	05/04/2019	07:28:24	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
487	05/04/2019	07:28:31	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
488	05/04/2019	07:28:44	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
489	05/04/2019	07:29:36	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
490	05/04/2019	07:30:50	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
491	05/04/2019	07:33:30	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
492	05/04/2019	07:33:44	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
493	05/04/2019	07:33:55	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
494	05/04/2019	07:35:51	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
495	05/04/2019	07:37:06	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
496	05/04/2019	07:37:19	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
497	05/04/2019	07:37:31	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
498	05/04/2019	07:38:33	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
499	05/04/2019	07:39:18	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
500	05/04/2019	07:40:13	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
501	05/04/2019	07:40:25	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
502	05/04/2019	07:40:36	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
503	05/04/2019	07:40:44	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
504	05/04/2019	07:40:55	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
505	05/04/2019	07:41:27	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
506	05/04/2019	07:41:42	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
507	05/04/2019	07:42:59	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
508	05/04/2019	07:43:51	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
509	05/04/2019	07:44:00	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
2	1	60	2			Inicia		Ida	31	
1	1	90	1			Inicia		Ida	31	
1	1	90	1	482		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	483		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	484		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	485		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	486		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	487		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	488		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	489		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	491		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	490		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	492		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	493		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	494		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	496		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	486		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	496		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	497		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	498		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	499		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	500		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	501		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	502		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	483		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	484		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	50		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	503		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	504		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	505		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	506		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	507		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	508		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	482		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	509		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	511		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	487		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	490		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	496		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	511		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	512		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	506		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	485		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	488		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	513		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	495		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	507		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	504		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	509		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	491		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	508		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	501		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	493		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	503		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	512		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	489		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	499		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	514		Sube	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	498		Baja	Delantera	Regreso	31	
1	1	90	1	513		Baja	Delantera	Regreso	31	

510	05/04/2019	07:45:44	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
511	05/04/2019	07:45:55	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
512	05/04/2019	07:48:56	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
513	05/04/2019	07:49:10	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
514	05/04/2019	07:55:10	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
515	05/04/2019	07:56:10	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
516	05/04/2019	07:56:23	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
517	05/04/2019	07:56:32	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
518	05/04/2019	07:56:43	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
519	05/04/2019	07:56:48	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
520	05/04/2019	07:57:15	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
521	05/04/2019	08:04:14	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
522	05/04/2019	08:04:26	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
523	05/04/2019	08:09:49	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
524	05/04/2019	08:13:05	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
525	05/04/2019	08:14:49	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
526	05/04/2019	08:16:25	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
527	05/04/2019	08:18:29	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
528	05/04/2019	08:19:14	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
529	05/04/2019	08:19:37	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
530	05/04/2019	08:19:53	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
531	05/04/2019	08:24:03	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
532	05/04/2019	08:27:09	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
533	05/04/2019	08:28:09	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
534	05/04/2019	08:29:34	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
535	05/04/2019	08:32:55	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
536	05/04/2019	08:33:07	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
537	05/04/2019	08:33:22	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
538	05/04/2019	08:33:34	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
539	05/04/2019	08:33:42	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
540	05/04/2019	08:33:50	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
541	05/04/2019	08:34:16	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
542	05/04/2019	08:36:32	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
543	05/04/2019	08:37:48	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
544	05/04/2019	08:38:34	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
545	05/04/2019	08:40:03	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
546	05/04/2019	08:40:12	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
547	05/04/2019	08:40:21	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
548	05/04/2019	08:40:30	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
549	05/04/2019	08:40:47	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
550	05/04/2019	08:41:05	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
551	05/04/2019	08:41:23	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
552	05/04/2019	08:42:08	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
553	05/04/2019	08:42:49	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
554	05/04/2019	08:43:07	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
555	05/04/2019	08:43:36	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
556	05/04/2019	08:43:51	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
557	05/04/2019	08:43:59	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
558	05/04/2019	08:44:11	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
559	05/04/2019	08:44:31	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
560	05/04/2019	08:44:41	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
561	05/04/2019	08:44:50	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
562	05/04/2019	08:45:49	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
563	05/04/2019	08:46:35	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
564	05/04/2019	08:48:11	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
565	05/04/2019	08:49:59	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
566	05/04/2019	08:51:16	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
567	05/04/2019	08:51:55	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
568	05/04/2019	08:52:02	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
569	05/04/2019	08:55:19	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
570	05/04/2019	08:57:14	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
571	05/04/2019	09:01:29	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
572	05/04/2019	09:01:41	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
573	05/04/2019	09:01:52	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial
574	05/04/2019	09:02:08	Soleado	5A	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	1	cereso por eje vial

1	1	90	1	511	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	90	1	500	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	90	1	502	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	90	1	514	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	90	1	515	Sube	Delantera	Regreso	31
1	1	90	1	494	Sube	Delantera	Regreso	31
1	1	90	1	515	Sube	Delantera	Regreso	31
1	1	90	1	505	Sube	Delantera	Regreso	31
1	1	90	1		Termina		Regreso	31
1	1	90	1		Inicia		Regreso	31
1	1	90	1	516	Sube	Delantera	Regreso	31
1	1	90	1	517	Sube	Delantera	Regreso	31
1	1	90	1	518	Sube	Delantera	Regreso	31
1	1	90	1	518	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	90	1	517	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	90	1	520	Sube	Delantera	Regreso	31
1	1	90	1	521	Sube	Delantera	Regreso	31
1	1	90	1	516	Baja	Delantera	Regreso	31
1	1	90	1	522	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	520	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	523	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	524	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	521	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	524	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	525	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	526	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	527	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	528	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	529	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	530	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	531	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	532	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	533	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	534	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	535	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	530	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	525	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	522	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	533	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	539	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	540	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	541	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	535	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	534	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	531	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	542	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	537	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	532	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	528	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	536	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	539	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	528	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	543	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	527	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	544	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	545	Sube	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	523	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	544	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	526	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	519	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	545	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	543	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	541	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1	542	Baja	Delantera	Ida	31
1	1	90	1		Termina		Ida	31

RUTA 5A - CERESO X RUTA NUEVA (AD_Ruta5A_6__RutaNueva)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
315	07/06/2019	06:44:34	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
316	07/06/2019	06:44:43	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
317	07/06/2019	06:44:58	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
318	07/06/2019	06:45:11	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
319	07/06/2019	06:45:32	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
320	07/06/2019	06:46:15	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
321	07/06/2019	06:46:30	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
322	07/06/2019	06:46:41	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
323	07/06/2019	06:46:59	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
324	07/06/2019	06:47:51	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
325	07/06/2019	06:48:22	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
326	07/06/2019	06:48:34	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
327	07/06/2019	06:49:18	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
328	07/06/2019	06:51:18	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
329	07/06/2019	06:58:54	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
330	07/06/2019	07:00:21	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
331	07/06/2019	07:00:41	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
332	07/06/2019	07:02:02	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
333	07/06/2019	07:03:24	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
334	07/06/2019	07:03:41	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
335	07/06/2019	07:03:54	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
336	07/06/2019	07:04:11	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
337	07/06/2019	07:04:28	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
338	07/06/2019	07:05:17	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
339	07/06/2019	07:06:26	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
340	07/06/2019	07:07:07	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
341	07/06/2019	07:07:23	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
342	07/06/2019	07:10:24	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
343	07/06/2019	07:11:00	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
344	07/06/2019	07:11:11	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
345	07/06/2019	07:11:22	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
346	07/06/2019	07:12:10	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
347	07/06/2019	07:12:23	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
348	07/06/2019	07:12:45	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
349	07/06/2019	07:13:45	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
350	07/06/2019	07:14:14	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
351	07/06/2019	07:14:58	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
352	07/06/2019	07:15:45	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
353	07/06/2019	07:16:27	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
354	07/06/2019	07:17:11	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
355	07/06/2019	07:18:48	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
356	07/06/2019	07:18:59	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
357	07/06/2019	07:19:47	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
358	07/06/2019	07:20:00	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
359	07/06/2019	07:20:13	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
360	07/06/2019	07:20:36	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
361	07/06/2019	07:20:51	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
362	07/06/2019	07:21:08	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
363	07/06/2019	07:21:26	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
364	07/06/2019	07:22:00	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
365	07/06/2019	07:23:48	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
366	07/06/2019	07:24:02	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
367	07/06/2019	07:24:13	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
368	07/06/2019	07:25:40	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
369	07/06/2019	07:27:11	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
370	07/06/2019	07:27:51	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
371	07/06/2019	07:28:40	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
372	07/06/2019	07:29:00	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
373	07/06/2019	07:29:16	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
374	07/06/2019	07:30:02	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
375	07/06/2019	07:30:43	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
376	07/06/2019	07:30:56	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
377	07/06/2019	07:31:07	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
378	07/06/2019	07:32:00	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
379	07/06/2019	07:33:05	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
380	07/06/2019	07:35:07	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
381	07/06/2019	07:35:46	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
382	07/06/2019	07:38:29	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
383	07/06/2019	07:38:40	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
384	07/06/2019	07:38:52	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
385	07/06/2019	07:39:29	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
386	07/06/2019	07:56:08	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
387	07/06/2019	07:57:39	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
388	07/06/2019	07:59:30	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
389	07/06/2019	08:01:05	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
390	07/06/2019	08:01:40	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
391	07/06/2019	08:02:01	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
392	07/06/2019	08:02:10	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
393	07/06/2019	08:02:23	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
394	07/06/2019	08:02:39	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
395	07/06/2019	08:03:24	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
396	07/06/2019	08:03:42	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
397	07/06/2019	08:04:28	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
398	07/06/2019	08:05:45	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
399	07/06/2019	08:06:15	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
400	07/06/2019	08:06:45	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	
401	07/06/2019	08:06:59	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A	

	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
6	no tiene	28	2			Inicia		Ida	31	
6	no tiene	28	2	22		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	21		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	20		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	19		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	18		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	17		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	16		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	15		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	16		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	15		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	14		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	13		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	12		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	11		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	14		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	10		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	16		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	5		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	6		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	7		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	8		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	9		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	83		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	4		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	22		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	18		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	10		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	1		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	2		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	0		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	997		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	998		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	998		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	5		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	67		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	8		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	4		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	3		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	996		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	993		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	996		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	10		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	12		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	11		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	991		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	992		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	5		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	6		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	177		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	998		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	999		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	997		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	17		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	17		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	19		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	990		Sube	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	989		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	15		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	10		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	23		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	990		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	989		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	991		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	992		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	7		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	8		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	993		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	994		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	995		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	996		Baja	Delantera	Ida	31	
6	no tiene	28	2	13		Baja	Delantera	Regreso	31	
6	no tiene	28	2	190		Sube	Delantera	Regreso	31	
6	no tiene	28	2	194		Sube	Delantera	Regreso	31	
6	no tiene	28	2	195		Sube	Delantera	Regreso	31	
6	no tiene	28	2	195		Sube	Delantera	Regreso	31	
6	no tiene	28	2	197		Sube	Delantera	Regreso	31	
6	no tiene	28	2	191		Sube	Delantera	Regreso	31	
6	no tiene	28	2	193		Sube	Delantera	Regreso	31	
6	no tiene	28	2	192		Sube	Delantera	Regreso	31	
6	no tiene	28	2	192		Sube	Delantera	Regreso	31	
6	no tiene	28	2	191		Sube	Delantera	Regreso	31	
6	no tiene	28	2	190		Sube	Delantera	Regreso	31	
6	no tiene	28	2	198		Sube	Delantera	Regreso	31	
6	no tiene	28	2	200		Sube	Delantera	Regreso	31	
6	no tiene	28	2	203		Sube	Delantera	Regreso	31	
6	no tiene	28	2	202		Sube	Delantera	Regreso	31	

402	07/06/2019	08:09:13	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
403	07/06/2019	08:11:10	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
404	07/06/2019	08:11:19	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
405	07/06/2019	08:12:19	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
406	07/06/2019	08:13:02	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
407	07/06/2019	08:13:11	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
408	07/06/2019	08:13:55	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
409	07/06/2019	08:14:26	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
410	07/06/2019	08:17:21	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
411	07/06/2019	08:17:30	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
412	07/06/2019	08:17:51	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
413	07/06/2019	08:18:26	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
414	07/06/2019	08:19:43	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
415	07/06/2019	08:20:20	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
416	07/06/2019	08:20:30	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
417	07/06/2019	08:20:41	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
418	07/06/2019	08:20:53	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
419	07/06/2019	08:21:07	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
420	07/06/2019	08:21:37	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
421	07/06/2019	08:21:46	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
422	07/06/2019	08:22:01	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
423	07/06/2019	08:22:12	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
424	07/06/2019	08:22:23	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
425	07/06/2019	08:22:33	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
426	07/06/2019	08:22:44	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
427	07/06/2019	08:24:08	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
428	07/06/2019	08:24:19	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
429	07/06/2019	08:24:29	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
430	07/06/2019	08:24:43	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
431	07/06/2019	08:25:42	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
432	07/06/2019	08:26:23	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
433	07/06/2019	08:26:32	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
434	07/06/2019	08:27:37	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
435	07/06/2019	08:28:27	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
436	07/06/2019	08:31:04	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
437	07/06/2019	08:31:16	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
438	07/06/2019	08:31:28	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
439	07/06/2019	08:32:45	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
440	07/06/2019	08:33:40	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
441	07/06/2019	08:33:55	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
442	07/06/2019	08:34:11	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
443	07/06/2019	08:34:28	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
444	07/06/2019	08:36:15	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
445	07/06/2019	08:39:53	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
446	07/06/2019	08:40:04	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
447	07/06/2019	08:40:48	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
448	07/06/2019	08:41:32	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
449	07/06/2019	08:42:01	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
450	07/06/2019	08:42:12	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
451	07/06/2019	08:43:44	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
452	07/06/2019	08:47:15	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
453	07/06/2019	08:47:28	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
454	07/06/2019	08:47:41	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
455	07/06/2019	08:49:18	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
456	07/06/2019	08:50:04	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
457	07/06/2019	08:50:17	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
458	07/06/2019	08:51:32	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
459	07/06/2019	08:51:52	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
460	07/06/2019	08:52:28	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
461	07/06/2019	08:55:51	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
462	07/06/2019	08:56:38	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
463	07/06/2019	08:56:51	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
464	07/06/2019	08:57:33	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
465	07/06/2019	08:58:14	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
466	07/06/2019	08:58:23	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
467	07/06/2019	08:58:40	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
468	07/06/2019	08:59:20	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
469	07/06/2019	08:59:34	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
470	07/06/2019	09:00:10	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
471	07/06/2019	09:00:20	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
472	07/06/2019	09:00:42	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
473	07/06/2019	09:01:38	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
474	07/06/2019	09:03:45	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
475	07/06/2019	09:04:00	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
476	07/06/2019	09:04:59	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
477	07/06/2019	09:05:29	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
478	07/06/2019	09:05:58	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
479	07/06/2019	09:06:08	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
480	07/06/2019	09:06:16	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
481	07/06/2019	09:07:05	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
482	07/06/2019	09:07:23	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A
483	07/06/2019	09:09:16	Soleado	5-A	Adriana	Centro	6	5--A

6	no tiene	28	2	178	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	184	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	185	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	186	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	186	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	187	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	175	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	6176	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	180	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	181	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	182	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	184	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	6183	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	964	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	985	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	986	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	987	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	988	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	977	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	978	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	979	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	980	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	981	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	982	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	983	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	985	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	986	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	987	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	988	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	175	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	173	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	973	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	6976	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	198	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	209	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	202	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	201	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	199	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	969	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	970	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	971	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	972	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	176	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	976	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	975	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	6974	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	965	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	6966	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	967	Sube	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	178	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	977	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	978	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	979	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	980	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	980	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	981	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	967	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	966	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	6965	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	984	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	196	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	197	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	969	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	971	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	972	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	970	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	185	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	186	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	186	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	187	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	180	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	182	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	186	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	187	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	190	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	192	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	193	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	194	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	192	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	973	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2	983	Baja	Delantera	Regreso	31
6	no tiene	28	2		Termina		Regreso	31

RUTA 5A - CERESO X RUTA NUEVA (AD_Ruta5A_6__RutaNueva)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
659	07/06/2019	08:38:28	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
660	07/06/2019	08:38:58	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
661	07/06/2019	08:39:15	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
662	07/06/2019	08:39:28	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
663	07/06/2019	08:39:42	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
664	07/06/2019	08:39:53	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
665	07/06/2019	08:40:17	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
666	07/06/2019	08:40:28	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
667	07/06/2019	08:40:39	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
668	07/06/2019	08:40:49	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
669	07/06/2019	08:41:02	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
670	07/06/2019	08:41:12	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
671	07/06/2019	08:41:31	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
672	07/06/2019	08:41:42	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
673	07/06/2019	08:48:27	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
674	07/06/2019	08:48:39	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
675	07/06/2019	08:54:24	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
676	07/06/2019	08:54:57	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
677	07/06/2019	08:55:07	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
678	07/06/2019	09:02:58	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
679	07/06/2019	09:03:58	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
680	07/06/2019	09:06:42	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
681	07/06/2019	09:06:58	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
682	07/06/2019	09:07:54	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
683	07/06/2019	09:09:12	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
684	07/06/2019	09:09:28	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
685	07/06/2019	09:10:28	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
686	07/06/2019	09:10:44	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
687	07/06/2019	09:10:56	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
688	07/06/2019	09:11:16	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
689	07/06/2019	09:11:26	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
690	07/06/2019	09:11:39	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
691	07/06/2019	09:11:48	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
692	07/06/2019	09:12:41	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
693	07/06/2019	09:12:55	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
694	07/06/2019	09:13:08	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
695	07/06/2019	09:13:31	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
696	07/06/2019	09:13:44	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
697	07/06/2019	09:13:56	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
698	07/06/2019	09:16:06	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
699	07/06/2019	09:17:44	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
700	07/06/2019	09:19:19	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
701	07/06/2019	09:22:25	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
702	07/06/2019	09:23:34	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
703	07/06/2019	09:23:49	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
704	07/06/2019	09:29:16	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
705	07/06/2019	09:30:04	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
706	07/06/2019	09:35:33	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
707	07/06/2019	09:35:42	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
708	07/06/2019	09:57:14	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
709	07/06/2019	09:57:27	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
710	07/06/2019	09:57:39	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
711	07/06/2019	09:57:52	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
712	07/06/2019	09:58:03	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
713	07/06/2019	09:58:14	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
714	07/06/2019	10:03:57	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
715	07/06/2019	10:04:07	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
716	07/06/2019	10:04:18	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
717	07/06/2019	10:04:30	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
718	07/06/2019	10:04:57	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
719	07/06/2019	10:11:06	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
720	07/06/2019	10:11:32	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
721	07/06/2019	10:11:42	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
722	07/06/2019	10:11:56	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
752098B	60	25			Inicia		Ida	31	
752098B	60	25	779		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	778		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	780		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	781		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	782		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	783		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	784		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	785		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	786		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	787		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	788		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	789		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	790		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	783		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	784		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	785		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	781		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	786		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	787		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	791		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	791		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	792		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	782		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	792		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	793		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	793		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	794		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	795		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	794		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	795		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	796		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	797		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	790		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	791		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	794		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	799		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	798		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	796		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	795		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	797		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	779		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	788		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	793		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	798		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	792		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	778		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	780		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	799		Baja	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	800		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	801		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	802		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	803		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	804		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	805		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	806		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	807		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	808		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	809		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	810		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	811		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	812		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	813		Sube	Delantera	Ida	31	
752098B	60	25	814		Sube	Delantera	Ida	31	

723	07/06/2019	10:12:07	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
724	07/06/2019	10:12:18	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
725	07/06/2019	10:12:31	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
726	07/06/2019	10:12:44	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
727	07/06/2019	10:12:56	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
728	07/06/2019	10:20:03	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
729	07/06/2019	10:20:18	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
730	07/06/2019	10:20:31	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
731	07/06/2019	10:20:42	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
732	07/06/2019	10:22:06	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
733	07/06/2019	10:22:16	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
734	07/06/2019	10:22:31	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
735	07/06/2019	10:22:57	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
736	07/06/2019	10:23:15	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
737	07/06/2019	10:23:29	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
738	07/06/2019	10:23:40	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
739	07/06/2019	10:25:22	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
740	07/06/2019	10:26:27	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
741	07/06/2019	10:26:43	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
742	07/06/2019	10:27:03	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
743	07/06/2019	10:27:22	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
744	07/06/2019	10:27:40	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
745	07/06/2019	10:27:55	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
746	07/06/2019	10:29:09	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
747	07/06/2019	10:29:57	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
748	07/06/2019	10:30:17	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
749	07/06/2019	10:30:33	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
750	07/06/2019	10:30:48	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
751	07/06/2019	10:31:04	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
752	07/06/2019	10:31:21	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
753	07/06/2019	10:33:06	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
754	07/06/2019	10:33:25	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
755	07/06/2019	10:33:43	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
756	07/06/2019	10:34:00	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
757	07/06/2019	10:34:55	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
758	07/06/2019	10:35:22	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
759	07/06/2019	10:37:25	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
760	07/06/2019	10:37:43	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
761	07/06/2019	10:37:56	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
762	07/06/2019	10:38:51	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
763	07/06/2019	10:39:06	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
764	07/06/2019	10:39:32	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
765	07/06/2019	10:39:52	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
766	07/06/2019	10:40:11	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
767	07/06/2019	10:40:33	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
768	07/06/2019	10:40:52	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
769	07/06/2019	10:41:15	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
770	07/06/2019	10:41:40	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
771	07/06/2019	10:41:55	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
772	07/06/2019	10:42:27	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
773	07/06/2019	10:42:44	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
774	07/06/2019	10:43:25	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
775	07/06/2019	10:43:54	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
776	07/06/2019	10:50:53	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
777	07/06/2019	10:51:08	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
778	07/06/2019	10:51:24	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
779	07/06/2019	10:53:23	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
780	07/06/2019	10:53:59	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
781	07/06/2019	10:54:21	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
782	07/06/2019	10:54:35	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
783	07/06/2019	10:54:49	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
784	07/06/2019	10:55:03	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25
785	07/06/2019	10:55:18	Soleado	05:00 a. m.	alice	ruta nueva	848	5a	25

752098B	60	25	815	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	816	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	817	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	818	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	819	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	811	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	493	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	492	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	491	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	490	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	811	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	810	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	801	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	804	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	812	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	813	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	489	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	807	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	800	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	488	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	803	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	789	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	802	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	808	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	487	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	486	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	818	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	816	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	485	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	808	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	483	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	483	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	484	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	482	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	480	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	479	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	482	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	479	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	478	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	477	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	476	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	475	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	474	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	473	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	472	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	471	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	470	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	468	Sube	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	474	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	485	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	492	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	481	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	487	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	469	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	470	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	809	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	473	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	472	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	815	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	490	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	489	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25	817	Baja	Delantera	Ida	31
752098B	60	25		Termina		Ida	31

RUTA 5A - PANTOJA (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-21_239)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus	Placa bus
290	21/03/2019	07:29:26	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
291	21/03/2019	07:29:39	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
292	21/03/2019	07:29:58	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
293	21/03/2019	07:31:37	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
294	21/03/2019	07:31:47	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
295	21/03/2019	07:38:55	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
296	21/03/2019	07:39:10	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
297	21/03/2019	07:41:08	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
298	21/03/2019	07:43:17	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
299	21/03/2019	07:43:57	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
300	21/03/2019	07:44:10	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
301	21/03/2019	07:44:18	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
302	21/03/2019	07:45:22	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
303	21/03/2019	07:47:25	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
304	21/03/2019	07:48:49	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
305	21/03/2019	07:49:38	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
306	21/03/2019	07:50:52	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
307	21/03/2019	07:52:39	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
308	21/03/2019	07:52:46	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
309	21/03/2019	07:52:55	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
310	21/03/2019	07:53:00	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
311	21/03/2019	07:53:23	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
312	21/03/2019	07:54:00	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
313	21/03/2019	07:54:29	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
314	21/03/2019	07:54:49	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
315	21/03/2019	07:55:32	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
316	21/03/2019	07:57:46	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
317	21/03/2019	07:58:12	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
318	21/03/2019	07:59:04	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
319	21/03/2019	08:01:13	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
320	21/03/2019	08:01:38	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
321	21/03/2019	08:01:48	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
322	21/03/2019	08:01:56	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
323	21/03/2019	08:02:03	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
324	21/03/2019	08:02:11	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
325	21/03/2019	08:03:29	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
326	21/03/2019	08:04:03	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
327	21/03/2019	08:04:09	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
328	21/03/2019	08:04:17	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
329	21/03/2019	08:04:23	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
330	21/03/2019	08:04:41	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
331	21/03/2019	08:05:29	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
332	21/03/2019	08:06:20	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
333	21/03/2019	08:06:54	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
334	21/03/2019	08:07:03	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
335	21/03/2019	08:07:22	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
336	21/03/2019	08:07:32	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
337	21/03/2019	08:08:13	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
338	21/03/2019	08:08:24	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
339	21/03/2019	08:08:36	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
340	21/03/2019	08:08:44	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
341	21/03/2019	08:09:41	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
342	21/03/2019	08:09:52	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
343	21/03/2019	08:10:04	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
344	21/03/2019	08:10:20	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
345	21/03/2019	08:11:05	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
346	21/03/2019	08:11:13	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
347	21/03/2019	08:11:22	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
348	21/03/2019	08:11:34	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
349	21/03/2019	08:11:43	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
350	21/03/2019	08:11:58	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
351	21/03/2019	08:12:07	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
352	21/03/2019	08:13:48	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
353	21/03/2019	08:14:11	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
354	21/03/2019	08:14:27	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
355	21/03/2019	08:14:40	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
356	21/03/2019	08:15:00	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
357	21/03/2019	08:15:14	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
358	21/03/2019	08:18:05	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
359	21/03/2019	08:18:21	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
360	21/03/2019	08:18:45	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
361	21/03/2019	08:18:57	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
362	21/03/2019	08:19:07	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B

Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
60	1			Inicia		Ida	31	
60	1	118		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	119		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	120		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	121		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	122		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	121		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	122		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	123		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	124		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	125		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	126		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	123		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	120		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	126		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	127		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	128		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	129		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	130		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	131		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	132		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	127		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	133		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	119		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	134		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	135		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	136		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	137		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	138		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	139		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	132		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	131		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	130		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	125		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	136		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	134		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	140		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	141		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	142		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	143		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	144		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	145		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	129		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	146		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	147		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	148		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	118		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	149		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	150		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	151		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	152		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	135		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	140		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	139		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	153		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	154		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	155		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	156		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	157		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	149		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	124		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	137		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	154		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	148		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	133		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	141		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	152		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	157		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	143		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	150		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	128		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	142		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	151		Baja	Delantera	Circular	31	

363	21/03/2019	08:19:15	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
364	21/03/2019	08:19:26	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
365	21/03/2019	08:19:38	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
366	21/03/2019	08:19:48	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
367	21/03/2019	08:20:01	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
368	21/03/2019	08:20:12	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
369	21/03/2019	08:20:22	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
370	21/03/2019	08:20:30	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
371	21/03/2019	08:54:16	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
372	21/03/2019	08:56:03	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
373	21/03/2019	08:56:09	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
374	21/03/2019	08:56:22	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
375	21/03/2019	08:56:27	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
376	21/03/2019	08:58:30	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
377	21/03/2019	09:00:18	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
378	21/03/2019	09:01:38	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
379	21/03/2019	09:03:52	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
380	21/03/2019	09:05:09	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
381	21/03/2019	09:05:24	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
382	21/03/2019	09:05:35	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
383	21/03/2019	09:06:50	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
384	21/03/2019	09:07:30	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
385	21/03/2019	09:08:10	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
386	21/03/2019	09:08:21	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
387	21/03/2019	09:08:43	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
388	21/03/2019	09:08:52	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
389	21/03/2019	09:09:18	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
390	21/03/2019	09:10:21	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
391	21/03/2019	09:10:29	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
392	21/03/2019	09:11:37	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
393	21/03/2019	09:11:51	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
394	21/03/2019	09:12:08	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
395	21/03/2019	09:12:27	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
396	21/03/2019	09:12:46	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
397	21/03/2019	09:13:16	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
398	21/03/2019	09:13:25	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
399	21/03/2019	09:13:31	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
400	21/03/2019	09:13:39	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
401	21/03/2019	09:14:09	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
402	21/03/2019	09:15:28	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
403	21/03/2019	09:15:59	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
404	21/03/2019	09:16:07	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
405	21/03/2019	09:18:42	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
406	21/03/2019	09:18:54	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
407	21/03/2019	09:19:03	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
408	21/03/2019	09:20:21	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
409	21/03/2019	09:20:36	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
410	21/03/2019	09:21:26	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
411	21/03/2019	09:23:01	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
412	21/03/2019	09:24:01	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
413	21/03/2019	09:24:48	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
414	21/03/2019	09:24:59	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
415	21/03/2019	09:27:00	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
416	21/03/2019	09:29:09	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
417	21/03/2019	09:29:42	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
418	21/03/2019	09:29:50	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
419	21/03/2019	09:30:04	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
420	21/03/2019	09:31:38	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
421	21/03/2019	09:31:47	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
422	21/03/2019	09:33:34	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
423	21/03/2019	09:34:26	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
424	21/03/2019	09:35:29	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
425	21/03/2019	09:35:57	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
426	21/03/2019	09:37:43	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
427	21/03/2019	09:39:37	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
428	21/03/2019	09:43:13	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
429	21/03/2019	09:44:53	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
430	21/03/2019	09:45:04	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
431	21/03/2019	09:45:12	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
432	21/03/2019	09:45:22	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
433	21/03/2019	09:45:28	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
434	21/03/2019	09:45:37	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
435	21/03/2019	09:45:46	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
436	21/03/2019	09:45:52	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
437	21/03/2019	09:46:01	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
438	21/03/2019	09:46:10	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
439	21/03/2019	09:46:18	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
440	21/03/2019	09:46:26	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
441	21/03/2019	09:46:33	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
442	21/03/2019	09:46:42	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
443	21/03/2019	09:46:51	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
444	21/03/2019	09:46:59	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
445	21/03/2019	09:47:07	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B
446	21/03/2019	09:47:35	Nublado	5a	jerson moreno charmin	miguek	843	pantoja	843	752576B

60	1	155	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	156	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	147	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	144	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	153	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	145	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	146	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	138	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	158	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	159	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	160	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	161	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	162	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	163	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	164	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	165	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	166	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	167	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	168	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	169	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	165	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	170	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	171	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	172	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	158	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	164	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	173	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	174	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	175	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	162	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	159	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	176	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	177	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	168	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	178	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	179	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	180	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	181	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	182	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	183	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	184	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	185	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	186	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	187	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	188	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	189	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	183	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	190	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	175	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	191	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	160	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	189	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	192	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	190	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	180	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	181	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	193	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	184	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	185	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	194	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	195	Sube	Delantera	Circular	31
60	1	194	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	173	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	191	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	172	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	192	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	166	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	171	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	177	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	188	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	167	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	187	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	186	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	169	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	174	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	193	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	170	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	182	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	178	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	179	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	163	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	195	Baja	Delantera	Circular	31
60	1	176	Baja	Delantera	Circular	31
60	1		Termina		Circular	31

RUTA 5A - PANTOJA (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-22_863)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
101	22/03/2019	06:27:32	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
102	22/03/2019	06:33:07	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
103	22/03/2019	06:33:38	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
104	22/03/2019	06:34:08	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
105	22/03/2019	06:37:28	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
106	22/03/2019	06:46:51	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
107	22/03/2019	06:48:04	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
108	22/03/2019	06:49:06	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
109	22/03/2019	06:49:39	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
110	22/03/2019	06:51:49	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
111	22/03/2019	06:52:20	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
112	22/03/2019	06:53:24	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
113	22/03/2019	06:54:29	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
114	22/03/2019	06:56:09	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
115	22/03/2019	06:56:43	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
116	22/03/2019	06:57:12	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
117	22/03/2019	07:00:47	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
118	22/03/2019	07:01:18	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
119	22/03/2019	07:02:59	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
120	22/03/2019	07:04:32	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
121	22/03/2019	07:05:03	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
122	22/03/2019	07:05:32	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
123	22/03/2019	07:06:03	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
124	22/03/2019	07:07:07	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
125	22/03/2019	07:07:40	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
126	22/03/2019	07:08:13	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
127	22/03/2019	07:10:52	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
128	22/03/2019	07:13:30	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
129	22/03/2019	07:14:31	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
130	22/03/2019	07:15:01	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
131	22/03/2019	07:15:36	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
132	22/03/2019	07:16:07	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
133	22/03/2019	07:16:40	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
134	22/03/2019	07:17:11	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
135	22/03/2019	07:17:47	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
136	22/03/2019	07:19:46	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
137	22/03/2019	07:20:46	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
138	22/03/2019	07:21:16	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
139	22/03/2019	07:22:20	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
140	22/03/2019	07:22:53	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
141	22/03/2019	07:25:31	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
142	22/03/2019	07:26:05	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
143	22/03/2019	07:30:52	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
144	22/03/2019	07:31:21	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
145	22/03/2019	07:32:57	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
146	22/03/2019	07:33:27	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
147	22/03/2019	07:33:57	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
148	22/03/2019	07:35:28	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
149	22/03/2019	07:35:56	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
150	22/03/2019	07:36:27	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
151	22/03/2019	07:38:14	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
472	5793zvt	60	3			Inicia		Ida	31	
472	5793zvt	60	3	615		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	616		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	617		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	618		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	620		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	621		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	621		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	622		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	622		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	623		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	624		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	624		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	625		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	616		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	627		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	628		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	629		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	630		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	631		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	632		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	633		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	632		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	632		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	632		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	632		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	633		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	633		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	634		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	635		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	636		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	636		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	637		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	638		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	639		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	640		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	640		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	641		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	642		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	642		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	643		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	643		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	644		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	645		Sube	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	674		Baja	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	616		Baja	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	642		Baja	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	623		Baja	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	669		Baja	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	665		Baja	Delantera	Ida	31	
472	5793zvt	60	3	641		Baja	Delantera	Ida	31	

152	22/03/2019	07:38:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
153	22/03/2019	07:39:13	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
154	22/03/2019	07:39:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
155	22/03/2019	07:41:14	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
156	22/03/2019	07:41:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
157	22/03/2019	07:43:13	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
158	22/03/2019	07:43:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
159	22/03/2019	07:44:15	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
160	22/03/2019	07:44:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
161	22/03/2019	07:45:15	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
162	22/03/2019	07:45:45	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
163	22/03/2019	07:46:15	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
164	22/03/2019	07:46:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
165	22/03/2019	07:47:15	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
166	22/03/2019	07:47:45	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
167	22/03/2019	07:48:14	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
168	22/03/2019	07:48:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
169	22/03/2019	07:49:14	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
170	22/03/2019	07:49:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
171	22/03/2019	07:50:14	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
172	22/03/2019	07:50:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
173	22/03/2019	07:51:14	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
174	22/03/2019	07:51:45	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
175	22/03/2019	07:52:14	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
176	22/03/2019	07:52:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
177	22/03/2019	07:53:14	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
178	22/03/2019	07:53:43	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
179	22/03/2019	07:54:14	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
180	22/03/2019	07:54:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
181	22/03/2019	07:56:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
182	22/03/2019	07:57:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
183	22/03/2019	07:58:14	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
184	22/03/2019	07:58:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
185	22/03/2019	07:59:13	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
186	22/03/2019	07:59:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
187	22/03/2019	08:00:14	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
188	22/03/2019	08:00:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
189	22/03/2019	08:01:14	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
190	22/03/2019	08:01:43	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
191	22/03/2019	08:02:15	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
192	22/03/2019	08:02:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
193	22/03/2019	08:03:13	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
194	22/03/2019	08:03:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
195	22/03/2019	08:04:13	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
196	22/03/2019	08:04:43	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
197	22/03/2019	08:05:13	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
198	22/03/2019	08:05:44	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
199	22/03/2019	08:06:14	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
200	22/03/2019	08:06:43	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto
201	22/03/2019	08:07:13	Nublado	5a	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	santos degollado y jose maria morelos	472	barrio alto

472	5793zvt	60	3	652	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	661	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	673	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	673	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	648	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	644	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	614	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	668	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	666	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	672	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	659	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	670	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	658	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	639	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	671	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	643	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	653	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	629	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	651	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	667	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	631	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	617	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	646	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	647	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	624	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	621	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	630	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	649	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	619	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	632	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	615	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	645	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	634	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	638	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	618	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	627	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	637	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	620	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	628	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	622	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	626	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	664	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	657	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	635	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	636	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	625	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	633	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	655	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	656	Baja	Delantera	Ida	31
472	5793zvt	60	3	654	Baja	Delantera	Ida	31

RUTA 5A - PANTOJA (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-23_276)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ru	No. Orden bus	Placa bus
186	22/03/2019	06:54:43	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
187	22/03/2019	06:54:56	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
188	22/03/2019	06:55:07	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
189	22/03/2019	06:55:37	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
190	22/03/2019	06:56:13	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
191	22/03/2019	06:57:02	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
192	22/03/2019	07:06:05	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
193	22/03/2019	07:06:48	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
194	22/03/2019	07:07:31	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
195	22/03/2019	07:07:42	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
196	22/03/2019	07:10:09	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
197	22/03/2019	07:11:22	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
198	22/03/2019	07:13:05	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
199	22/03/2019	07:13:25	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
200	22/03/2019	07:15:33	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
201	22/03/2019	07:17:35	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
202	22/03/2019	07:17:45	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
203	22/03/2019	07:17:56	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
204	22/03/2019	07:18:07	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
205	22/03/2019	07:20:25	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
206	22/03/2019	07:20:36	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
207	22/03/2019	07:20:47	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
208	22/03/2019	07:21:30	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
209	22/03/2019	07:22:10	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
210	22/03/2019	07:23:10	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
211	22/03/2019	07:23:33	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
212	22/03/2019	07:23:49	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
213	22/03/2019	07:23:59	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
214	22/03/2019	07:24:13	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
215	22/03/2019	07:26:26	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
216	22/03/2019	07:27:35	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
217	22/03/2019	07:27:45	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
218	22/03/2019	07:27:59	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
219	22/03/2019	07:29:04	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
220	22/03/2019	07:29:14	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
221	22/03/2019	07:29:25	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
222	22/03/2019	07:30:14	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
223	22/03/2019	07:30:54	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
224	22/03/2019	07:32:33	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
225	22/03/2019	07:32:49	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
226	22/03/2019	07:33:25	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
227	22/03/2019	07:34:08	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
228	22/03/2019	07:34:52	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
229	22/03/2019	07:35:08	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
230	22/03/2019	07:35:33	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
231	22/03/2019	07:36:23	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
232	22/03/2019	07:36:38	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
233	22/03/2019	07:36:53	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
234	22/03/2019	07:38:03	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
235	22/03/2019	07:38:13	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
236	22/03/2019	07:38:23	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
237	22/03/2019	07:38:33	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
238	22/03/2019	07:39:13	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
239	22/03/2019	07:40:07	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
240	22/03/2019	07:43:45	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
241	22/03/2019	07:43:56	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
242	22/03/2019	07:44:05	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
243	22/03/2019	07:44:15	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
244	22/03/2019	07:44:26	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
245	22/03/2019	07:44:37	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
246	22/03/2019	07:44:47	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
247	22/03/2019	07:45:01	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
248	22/03/2019	07:45:16	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
249	22/03/2019	07:45:27	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
250	22/03/2019	07:45:41	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
251	22/03/2019	07:45:52	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
252	22/03/2019	07:46:04	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
253	22/03/2019	07:46:45	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
254	22/03/2019	07:46:58	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
255	22/03/2019	07:47:09	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
256	22/03/2019	07:47:19	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
257	22/03/2019	07:47:30	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
258	22/03/2019	07:47:41	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
259	22/03/2019	07:47:59	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
260	22/03/2019	07:48:10	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
261	22/03/2019	07:49:47	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
262	22/03/2019	07:51:03	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
263	22/03/2019	07:51:37	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
264	22/03/2019	07:52:20	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
265	22/03/2019	07:52:31	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
266	22/03/2019	07:52:43	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
267	22/03/2019	08:03:21	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
268	22/03/2019	08:05:15	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
269	22/03/2019	08:05:25	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
270	22/03/2019	08:06:31	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
271	22/03/2019	08:06:43	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
272	22/03/2019	08:06:55	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.
273	22/03/2019	08:07:24	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja	1	.

Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
null	3			Inicia		Ida	31	
null	3	426		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	441		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	430		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	422		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	452		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	431		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	439		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	437		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	446		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	439		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	10		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	422		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	434		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	337		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	354		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	338		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	423		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	433		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	351		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	353		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	335		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	345		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	347		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	442		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	449		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	419		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	746		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	420		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	433		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	10		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	433		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	338		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	427		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	447		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	443		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	436		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	425		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	430		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	449		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	445		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	342		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	333		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	431		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	420		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	343		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	334		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	428		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	335		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	353		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	351		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	445		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	334		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	343		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	428		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	426		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	442		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	441		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	446		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	345		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	419		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	746		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	434		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	425		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	333		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	354		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	443		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	436		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	342		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	438		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	337		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	427		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	437		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	332		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	451		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	447		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	451		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	435		Sube	Delantera	Ida	31	
null	3	347		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	332		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	423		Baja	Delantera	Ida	31	
null	3	282		Sube	Delantera	Regreso	31	
null	3	281		Sube	Delantera	Regreso	31	
null	3	280		Sube	Delantera	Regreso	31	
null	3	279		Sube	Delantera	Regreso	31	
null	3	278		Sube	Delantera	Regreso	31	
null	3	277		Sube	Delantera	Regreso	31	
null	3	276		Sube	Delantera	Regreso	31	

274	22/03/2019	08:07:35	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
275	22/03/2019	08:08:52	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
276	22/03/2019	08:11:37	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
277	22/03/2019	08:12:44	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
278	22/03/2019	08:13:30	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
279	22/03/2019	08:13:43	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
280	22/03/2019	08:14:33	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
281	22/03/2019	08:14:55	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
282	22/03/2019	08:19:47	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
283	22/03/2019	08:20:32	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
284	22/03/2019	08:20:43	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
285	22/03/2019	08:20:53	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
286	22/03/2019	08:22:14	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
287	22/03/2019	08:22:54	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
288	22/03/2019	08:24:08	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
289	22/03/2019	08:24:26	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
290	22/03/2019	08:24:38	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
291	22/03/2019	08:24:50	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
292	22/03/2019	08:25:33	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
293	22/03/2019	08:25:48	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
294	22/03/2019	08:25:58	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
295	22/03/2019	08:26:10	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
296	22/03/2019	08:30:05	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
297	22/03/2019	08:31:02	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
298	22/03/2019	08:33:22	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
299	22/03/2019	08:33:53	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
300	22/03/2019	08:34:05	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
301	22/03/2019	08:34:54	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
302	22/03/2019	08:35:35	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
303	22/03/2019	08:35:56	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
304	22/03/2019	08:36:08	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
305	22/03/2019	08:36:46	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
306	22/03/2019	08:37:19	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
307	22/03/2019	08:37:33	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
308	22/03/2019	08:37:44	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
309	22/03/2019	08:38:38	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
310	22/03/2019	08:38:49	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
311	22/03/2019	08:39:26	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
312	22/03/2019	08:39:37	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
313	22/03/2019	08:40:21	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
314	22/03/2019	08:40:58	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
315	22/03/2019	08:41:39	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
316	22/03/2019	08:41:50	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
317	22/03/2019	08:42:03	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
318	22/03/2019	08:42:15	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
319	22/03/2019	08:42:27	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
320	22/03/2019	08:42:38	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
321	22/03/2019	08:42:55	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
322	22/03/2019	08:43:25	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
323	22/03/2019	08:43:35	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
324	22/03/2019	08:43:54	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
325	22/03/2019	08:44:40	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
326	22/03/2019	08:44:52	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
327	22/03/2019	08:45:27	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
328	22/03/2019	08:45:37	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
329	22/03/2019	08:45:50	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
330	22/03/2019	08:46:05	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
331	22/03/2019	08:47:12	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
332	22/03/2019	08:47:26	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
333	22/03/2019	08:47:37	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
334	22/03/2019	08:47:48	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
335	22/03/2019	08:48:35	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
336	22/03/2019	08:48:45	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
337	22/03/2019	08:50:41	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
338	22/03/2019	08:50:51	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
339	22/03/2019	08:51:02	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
340	22/03/2019	08:51:13	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
341	22/03/2019	08:51:24	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
342	22/03/2019	08:51:36	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
343	22/03/2019	08:51:47	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
344	22/03/2019	08:51:58	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
345	22/03/2019	08:52:15	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
346	22/03/2019	08:52:25	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
347	22/03/2019	08:52:37	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
348	22/03/2019	08:52:49	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
349	22/03/2019	08:53:03	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
350	22/03/2019	08:53:13	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
351	22/03/2019	08:53:24	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
352	22/03/2019	08:53:36	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
353	22/03/2019	08:53:48	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
354	22/03/2019	08:54:00	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja
355	22/03/2019	08:54:20	Nublado	5A Plus	SahagÃºn	Zaragoza Smart Gran Patio	821	Pantoja

null	3	275	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	274	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	285	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	284	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	435	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	279	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	283	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	285	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	284	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	278	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	439	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	273	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	272	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	448	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	450	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	273	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	439	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	283	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	450	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	336	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	346	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	432	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	289	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	432	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	257	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	288	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	280	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	444	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	346	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	287	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	288	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	272	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	274	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	339	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	341	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	340	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	290	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	292	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	291	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	281	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	289	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	293	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	294	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	295	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	296	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	297	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	298	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	341	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	293	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	294	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	295	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	298	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	299	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	292	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	290	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	288	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	291	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	300	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	301	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	302	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	303	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	304	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	305	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	296	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	297	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	298	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	299	Sube	Delantera	Regreso	31
null	3	300	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	301	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	302	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	303	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	304	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	305	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	336	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	275	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	276	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	448	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	444	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	282	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	339	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3	286	Baja	Delantera	Regreso	31
null	3		Termina		Regreso	31

RUTA 5B - GRANJAS X FELIPE (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-29_138)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal ir	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
59	29/03/2019	07:20:47	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
60	29/03/2019	07:21:11	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
61	29/03/2019	07:22:13	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
62	29/03/2019	07:23:59	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
63	29/03/2019	07:24:15	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
64	29/03/2019	07:25:30	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
65	29/03/2019	07:25:38	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
66	29/03/2019	07:26:35	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
67	29/03/2019	07:28:11	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
68	29/03/2019	07:28:54	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
69	29/03/2019	07:30:20	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
70	29/03/2019	07:30:30	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
71	29/03/2019	07:30:37	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
72	29/03/2019	07:31:00	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
73	29/03/2019	07:31:08	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
74	29/03/2019	07:31:15	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
75	29/03/2019	07:31:27	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
76	29/03/2019	07:31:39	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
77	29/03/2019	07:32:07	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
78	29/03/2019	07:32:14	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
79	29/03/2019	07:32:24	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
80	29/03/2019	07:32:53	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
81	29/03/2019	07:33:15	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
82	29/03/2019	07:35:56	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
83	29/03/2019	07:36:03	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
84	29/03/2019	07:36:10	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
85	29/03/2019	07:36:34	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
86	29/03/2019	07:36:42	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
87	29/03/2019	07:37:37	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
88	29/03/2019	07:41:03	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
89	29/03/2019	07:41:11	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
90	29/03/2019	07:43:12	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
91	29/03/2019	07:46:08	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
92	29/03/2019	07:47:06	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
93	29/03/2019	07:47:14	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
94	29/03/2019	07:47:31	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
95	29/03/2019	07:48:07	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
96	29/03/2019	07:48:16	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
97	29/03/2019	07:48:40	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
98	29/03/2019	07:48:47	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
99	29/03/2019	07:51:37	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
100	29/03/2019	07:51:49	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
101	29/03/2019	07:55:55	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
102	29/03/2019	07:56:45	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
103	29/03/2019	07:56:53	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
104	29/03/2019	07:57:03	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
105	29/03/2019	07:57:18	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
106	29/03/2019	07:57:26	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
107	29/03/2019	07:57:35	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
108	29/03/2019	07:57:44	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
109	29/03/2019	07:57:53	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
110	29/03/2019	07:58:02	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
111	29/03/2019	07:58:13	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
112	29/03/2019	07:58:22	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
113	29/03/2019	07:58:31	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
114	29/03/2019	07:58:38	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
115	29/03/2019	07:58:46	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
116	29/03/2019	07:58:54	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
117	29/03/2019	07:59:09	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
118	29/03/2019	07:59:16	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
119	29/03/2019	07:59:25	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
120	29/03/2019	07:59:34	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
121	29/03/2019	07:59:44	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
122	29/03/2019	08:00:03	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
123	29/03/2019	08:02:53	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
124	29/03/2019	08:02:59	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
125	29/03/2019	08:07:36	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
126	29/03/2019	08:08:02	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
931	60	931			Inicia		Ida	0	0
931	60	931	9796	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9797	2	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9798	3	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9799	4	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9800	5	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9801	6	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9802	7	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9803	8	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9804	9	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9803	9	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9807	9	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9808	9	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9809	10	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9810	10	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9811	10	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9812	10	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9813	11	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9814	12	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9815	12	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9816	12	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9817	13	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9818	13	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9819	13	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9820	14	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9821	14	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9822	15	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9823	15	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9824	16	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9826	16	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9827	16	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9828	17	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9829	18	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9830	20	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9831	20	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9832	21	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9832	22	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9833	23	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9834	24	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9835	25	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9836	26	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9837	27	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9838	28	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9815	14	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9814	14	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9813	15	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9812	15	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9811	16	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9810	16	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9798	17	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9809	17	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9808	17	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9807	17	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9806	18	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9805	18	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9804	18	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9803	18	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9802	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9801	24	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9800	24	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9799	24	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9797	25	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9796	24	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9816	28	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9818	30	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9817	30	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9828	32	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9831	33	Baja	Delantera	Ida	0	0

127	29/03/2019	08:08:10	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
128	29/03/2019	08:08:18	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
129	29/03/2019	08:08:28	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
130	29/03/2019	08:08:37	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
131	29/03/2019	08:08:46	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
132	29/03/2019	08:08:53	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
133	29/03/2019	08:08:59	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
134	29/03/2019	08:09:13	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
135	29/03/2019	08:09:33	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
136	29/03/2019	08:09:54	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
137	29/03/2019	08:10:04	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
138	29/03/2019	08:10:49	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
139	29/03/2019	08:10:57	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
140	29/03/2019	08:11:11	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
141	29/03/2019	08:11:18	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
142	29/03/2019	08:11:29	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
143	29/03/2019	08:11:43	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
144	29/03/2019	08:12:47	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
145	29/03/2019	08:13:06	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
146	29/03/2019	08:13:16	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
147	29/03/2019	08:15:18	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
148	29/03/2019	08:22:27	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
149	29/03/2019	08:22:36	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
150	29/03/2019	08:24:42	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
151	29/03/2019	08:24:52	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
152	29/03/2019	08:25:01	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
153	29/03/2019	08:26:00	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
154	29/03/2019	08:27:36	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
155	29/03/2019	08:27:39	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
156	29/03/2019	08:28:10	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
157	29/03/2019	08:28:22	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
158	29/03/2019	08:28:46	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
159	29/03/2019	08:29:26	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
160	29/03/2019	08:29:37	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
161	29/03/2019	08:30:30	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
162	29/03/2019	08:32:40	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
163	29/03/2019	08:32:49	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
164	29/03/2019	08:32:56	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
165	29/03/2019	08:33:23	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
166	29/03/2019	08:35:17	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
167	29/03/2019	08:36:55	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
168	29/03/2019	08:37:04	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
169	29/03/2019	08:38:10	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
170	29/03/2019	08:38:23	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
171	29/03/2019	08:39:28	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
172	29/03/2019	08:40:11	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
173	29/03/2019	08:40:29	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
174	29/03/2019	08:41:20	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
175	29/03/2019	08:42:51	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
176	29/03/2019	08:42:58	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
177	29/03/2019	08:43:35	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
178	29/03/2019	08:43:58	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
179	29/03/2019	08:44:06	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
180	29/03/2019	08:44:17	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
181	29/03/2019	08:44:25	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
182	29/03/2019	08:44:54	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
183	29/03/2019	08:45:18	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
184	29/03/2019	08:45:43	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
185	29/03/2019	08:46:15	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
186	29/03/2019	08:46:42	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
187	29/03/2019	08:46:50	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
188	29/03/2019	08:47:04	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
189	29/03/2019	08:47:13	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
190	29/03/2019	08:47:51	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
191	29/03/2019	08:48:15	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931
192	29/03/2019	08:48:45	Nublado	5b	nayeli meraz	flamingo	931	granjas por felipe	931

931	60	931	9830	33	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9829	33	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9823	33	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9820	33	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9819	33	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9822	33	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9821	33	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9827	33	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9825	33	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9826	34	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9824	34	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9833	35	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9837	35	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9836	35	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9835	35	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9834	35	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9832	35	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9838	36	Baja	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9839	36	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9840	36	Sube	Delantera	Ida	0	0
931	60	931	9841	1	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9842	2	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9843	2	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9844	3	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9845	3	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9846	3	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9844	4	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931			Termina		Ida	0	0
931	60	931			Inicia		Ida	0	0
931	60	931	9847	1	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9848	1	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9846	2	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9842	3	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9849	3	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9841	4	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9850	5	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9851	5	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9852	5	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9853	5	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9854	6	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9845	7	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9855	7	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9856	8	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9857	8	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9853	9	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9857	9	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9839	10	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9854	11	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9858	12	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9859	12	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9847	12	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9855	12	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9834	12	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9840	12	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9848	12	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9849	13	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9860	13	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9856	14	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9861	13	Sube	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9861	15	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9850	15	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9859	15	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9858	15	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9851	16	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931	9860	17	Baja	Delantera	Regreso	0	0
931	60	931			Termina		Regreso	0	0

RUTA 5B - GRANJAS X FELIPE (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-29_138)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ru	No. Orden bus	Placa bus
91	29/03/2019	07:04:18	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
92	29/03/2019	07:04:40	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
93	29/03/2019	07:04:53	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
94	29/03/2019	07:05:08	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
95	29/03/2019	07:05:35	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
96	29/03/2019	07:06:43	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
97	29/03/2019	07:06:50	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
98	29/03/2019	07:06:58	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
99	29/03/2019	07:07:19	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
100	29/03/2019	07:07:43	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
101	29/03/2019	07:07:55	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
102	29/03/2019	07:08:21	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
103	29/03/2019	07:08:37	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
104	29/03/2019	07:08:44	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
105	29/03/2019	07:08:56	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
106	29/03/2019	07:09:12	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
107	29/03/2019	07:10:31	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
108	29/03/2019	07:10:44	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
109	29/03/2019	07:10:51	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
110	29/03/2019	07:15:17	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
111	29/03/2019	07:15:36	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
112	29/03/2019	07:15:46	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
113	29/03/2019	07:15:53	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
114	29/03/2019	07:16:14	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
115	29/03/2019	07:16:21	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
116	29/03/2019	07:16:44	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
117	29/03/2019	07:16:50	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
118	29/03/2019	07:17:10	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
119	29/03/2019	07:17:18	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
120	29/03/2019	07:17:30	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
121	29/03/2019	07:17:51	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
122	29/03/2019	07:18:10	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
123	29/03/2019	07:21:31	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
124	29/03/2019	07:21:39	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
125	29/03/2019	07:21:46	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
126	29/03/2019	07:22:01	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
127	29/03/2019	07:22:13	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
128	29/03/2019	07:22:26	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
129	29/03/2019	07:22:35	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
130	29/03/2019	07:23:52	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
131	29/03/2019	07:24:06	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
132	29/03/2019	07:24:27	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
133	29/03/2019	07:24:37	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
134	29/03/2019	07:24:47	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
135	29/03/2019	07:24:55	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
136	29/03/2019	07:25:15	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
137	29/03/2019	07:25:28	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
138	29/03/2019	07:25:43	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
139	29/03/2019	07:26:17	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
140	29/03/2019	07:26:25	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
141	29/03/2019	07:28:39	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
142	29/03/2019	07:28:47	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
143	29/03/2019	07:29:01	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
144	29/03/2019	07:29:13	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
145	29/03/2019	07:29:24	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
146	29/03/2019	07:29:47	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
147	29/03/2019	07:29:54	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
148	29/03/2019	07:30:14	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
149	29/03/2019	07:30:28	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
150	29/03/2019	07:30:55	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
151	29/03/2019	07:31:09	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
152	29/03/2019	07:31:22	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
153	29/03/2019	07:31:29	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918

Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
60	918			Inicia		Ida	31	
60	918	849497		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849498		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849499		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849500		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849501		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849502		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849503		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849504		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849505		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849506		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849501		Baja	Delantera	Ida	31	
60	918	849507		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849508		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849509		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849510		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849511		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849512		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849513		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849514		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849515		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849516		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849517		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849518		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849519		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849520		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849521		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849522		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849523		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849524		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849526		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849527		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849500		Baja	Delantera	Ida	31	
60	918	849510		Baja	Delantera	Ida	31	
60	918	849503		Baja	Delantera	Ida	31	
60	918	849505		Baja	Delantera	Ida	31	
60	918	849520		Baja	Delantera	Ida	31	
60	918	849521		Baja	Delantera	Ida	31	
60	918	849516		Baja	Delantera	Ida	31	
60	918	849528		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849529		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849530		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849531		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849532		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849533		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849523		Baja	Delantera	Ida	31	
60	918	849515		Baja	Delantera	Ida	31	
60	918	849534		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849535		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849536		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849506		Baja	Delantera	Ida	31	
60	918	849528		Baja	Delantera	Ida	31	
60	918	849498		Baja	Delantera	Ida	31	
60	918	849508		Baja	Delantera	Ida	31	
60	918	849511		Baja	Delantera	Ida	31	
60	918	849683		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849509		Baja	Delantera	Ida	31	
60	918	849682		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849681		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849680		Sube	Delantera	Ida	31	
60	918	849527		Baja	Delantera	Ida	31	
60	918	849519		Baja	Delantera	Ida	31	
60	918	849532		Baja	Delantera	Ida	31	

154	29/03/2019	07:31:44	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
155	29/03/2019	07:31:56	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
156	29/03/2019	07:32:21	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
157	29/03/2019	07:32:31	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
158	29/03/2019	07:32:39	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
159	29/03/2019	07:32:50	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
160	29/03/2019	07:33:11	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
161	29/03/2019	07:36:37	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
162	29/03/2019	07:36:44	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
163	29/03/2019	07:38:06	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
164	29/03/2019	07:39:11	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
165	29/03/2019	07:39:29	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
166	29/03/2019	07:42:29	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
167	29/03/2019	07:42:38	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
168	29/03/2019	07:42:47	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
169	29/03/2019	07:43:01	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
170	29/03/2019	07:43:24	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
171	29/03/2019	07:43:31	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
172	29/03/2019	07:43:42	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
173	29/03/2019	07:43:54	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
174	29/03/2019	07:44:02	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
175	29/03/2019	07:46:01	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
176	29/03/2019	07:46:13	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
177	29/03/2019	07:46:20	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
178	29/03/2019	07:46:28	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
179	29/03/2019	07:46:36	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
180	29/03/2019	07:46:42	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
181	29/03/2019	07:47:04	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
182	29/03/2019	07:47:15	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
183	29/03/2019	07:50:11	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
184	29/03/2019	07:50:19	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	918	918	5	918
185	29/03/2019	07:50:52	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
186	29/03/2019	07:51:03	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
187	29/03/2019	07:51:10	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
188	29/03/2019	07:51:31	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
189	29/03/2019	07:51:38	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
190	29/03/2019	07:52:12	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
191	29/03/2019	07:52:22	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
192	29/03/2019	07:52:39	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
193	29/03/2019	07:52:53	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
194	29/03/2019	07:53:00	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
195	29/03/2019	07:53:18	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
196	29/03/2019	07:53:27	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
197	29/03/2019	08:02:34	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
198	29/03/2019	08:02:52	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
199	29/03/2019	08:08:51	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
200	29/03/2019	08:08:59	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
201	29/03/2019	08:14:32	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
202	29/03/2019	08:15:11	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
203	29/03/2019	08:15:20	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
204	29/03/2019	08:15:34	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
205	29/03/2019	08:16:39	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
206	29/03/2019	08:19:14	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
207	29/03/2019	08:19:36	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
208	29/03/2019	08:19:44	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
209	29/03/2019	08:20:06	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
210	29/03/2019	08:21:20	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
211	29/03/2019	08:21:57	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
212	29/03/2019	08:22:05	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
213	29/03/2019	08:22:39	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918
214	29/03/2019	08:24:22	Nublado	5-B	David Moreno	amado Nervo	918	918	5	918

60	918	849524	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849536	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849579	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849578	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849577	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849576	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849675	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849518	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849522	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849507	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849531	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849497	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849599	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849530	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849533	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849983	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849528	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849529	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849517	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849512	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849514	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849581	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849580	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849579	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849578	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849577	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849576	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849535	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849526	Baja	Delantera	Ida	31
60	918		Termina		Ida	31
60	918		Inicia		Ida	31
60	918		Inicia		Ida	31
60	918	849675	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849674	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849673	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849672	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849671	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849670	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849669	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849668	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849667	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849666	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849665	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849671	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849669	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849675	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849673	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849664	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849663	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849662	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849661	Sube	Delantera	Ida	31
60	918	849674	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849667	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849664	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849666	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849663	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849665	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849662	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849661	Baja	Delantera	Ida	31
60	918	849670	Baja	Delantera	Ida	31
60	918		Termina		Ida	31

RUTA 5B - GRANJAS X PAVO
(5B_Pavo_ida_TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-29_582)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
285	29/03/2019	07:17:51	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
286	29/03/2019	07:18:08	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
287	29/03/2019	07:18:33	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
288	29/03/2019	07:20:22	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
289	29/03/2019	07:21:28	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
290	29/03/2019	07:26:45	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
291	29/03/2019	07:32:57	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
292	29/03/2019	07:33:08	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
293	29/03/2019	07:34:24	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
294	29/03/2019	07:35:02	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
295	29/03/2019	07:36:19	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
296	29/03/2019	07:42:44	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
297	29/03/2019	07:42:55	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
298	29/03/2019	07:43:07	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
299	29/03/2019	07:44:20	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
300	29/03/2019	07:47:16	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
301	29/03/2019	07:47:31	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
302	29/03/2019	07:47:37	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
303	29/03/2019	07:49:05	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943
304	29/03/2019	07:54:45	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo	943

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
no tiene	60	8			Inicia		Ida	31	
no tiene	60	8	403		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	404		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	405		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	405		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	405		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	406		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	407		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	403		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	404		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	408		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	406		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	409		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	410		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	411		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	411		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	409		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	410		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	408		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8			Termina		Ida	31	

RUTA 5B - GRANJAS X PAVO
(5B_Pavo_TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-29_118_Edgar)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
554	29/03/2019	06:39:25	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
555	29/03/2019	06:40:00	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
556	29/03/2019	06:40:26	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
557	29/03/2019	06:42:39	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
558	29/03/2019	06:44:23	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
559	29/03/2019	06:46:20	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
560	29/03/2019	06:46:27	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
561	29/03/2019	06:47:27	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
562	29/03/2019	06:51:37	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
563	29/03/2019	06:51:55	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
564	29/03/2019	06:53:36	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
565	29/03/2019	06:56:47	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
566	29/03/2019	06:58:22	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
567	29/03/2019	06:59:36	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
568	29/03/2019	07:01:49	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
569	29/03/2019	07:04:07	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
570	29/03/2019	07:05:49	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
571	29/03/2019	07:06:45	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
572	29/03/2019	07:11:02	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
573	29/03/2019	07:12:23	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
574	29/03/2019	07:13:27	Soleado	5a	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	881	cereso	2
575	29/03/2019	07:59:44	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
576	29/03/2019	08:00:40	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
577	29/03/2019	08:01:16	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
578	29/03/2019	08:02:00	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
579	29/03/2019	08:02:09	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
580	29/03/2019	08:02:22	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
581	29/03/2019	08:03:06	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
582	29/03/2019	08:08:40	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
583	29/03/2019	08:09:23	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
584	29/03/2019	08:09:35	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
585	29/03/2019	08:09:45	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
586	29/03/2019	08:10:43	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
587	29/03/2019	08:11:16	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
588	29/03/2019	08:11:42	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
589	29/03/2019	08:13:16	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
590	29/03/2019	08:13:54	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
591	29/03/2019	08:14:08	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
592	29/03/2019	08:14:48	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
593	29/03/2019	08:15:14	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
594	29/03/2019	08:16:51	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
595	29/03/2019	08:18:44	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
596	29/03/2019	08:19:39	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	2
597	29/03/2019	08:22:15	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	6
598	29/03/2019	08:23:15	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	6
599	29/03/2019	08:23:23	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	6
600	29/03/2019	08:23:54	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	6
601	29/03/2019	08:24:51	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	6
602	29/03/2019	08:25:29	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	6
603	29/03/2019	08:25:44	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	6
604	29/03/2019	08:26:58	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	6
605	29/03/2019	08:28:33	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	6
606	29/03/2019	08:31:44	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	6
607	29/03/2019	08:35:06	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	6
608	29/03/2019	08:40:19	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	6
609	29/03/2019	08:44:26	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	6
610	29/03/2019	08:45:17	Soleado	5b	edgar bugarin	nervo y miguel ahumada	881	pavo	6

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
0	60	2			Inicia		Ida	31	
0	60	2	100		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	99		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	98		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	97		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	96		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	99		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	95		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	94093		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	97		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	94095096098		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	92		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	92		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	93		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	91		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	90		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	89		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	88		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	88089		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	100		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	90091		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	86085		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	82.084		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	81		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	80		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	90		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	79		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	78		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	77076		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	75		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	83079		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	82		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	74.071		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	70		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	69		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	64.061		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	76077		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	60		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	73		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	59		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	60061069		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	62		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	58		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	6	78		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	6	58.054		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	6	66		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	6	59		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	6	72		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	6	70		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	6	53		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	6	52		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	6	8.01E+13		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	6	53067055		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	6	63		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	6	65074		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	6	5.41E+22		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	6			Termina		Circular	31	

RUTA 5B - GRANJAS X PAVO
(5B_Pavo_Vuelta_TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-29_889)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
285	29/03/2019	07:17:51	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
286	29/03/2019	07:18:08	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
287	29/03/2019	07:18:33	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
288	29/03/2019	07:20:22	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
289	29/03/2019	07:21:28	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
290	29/03/2019	07:26:45	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
291	29/03/2019	07:32:57	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
292	29/03/2019	07:33:08	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
293	29/03/2019	07:34:24	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
294	29/03/2019	07:35:02	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
295	29/03/2019	07:36:19	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
296	29/03/2019	07:42:44	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
297	29/03/2019	07:42:55	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
298	29/03/2019	07:43:07	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
299	29/03/2019	07:44:20	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
300	29/03/2019	07:47:16	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
301	29/03/2019	07:47:31	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
302	29/03/2019	07:47:37	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
303	29/03/2019	07:49:05	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
304	29/03/2019	07:54:45	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	943	pavo
305	29/03/2019	08:08:37	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
306	29/03/2019	08:09:13	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
307	29/03/2019	08:09:19	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
308	29/03/2019	08:09:40	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
309	29/03/2019	08:10:40	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
310	29/03/2019	08:11:11	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
311	29/03/2019	08:11:30	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
312	29/03/2019	08:12:11	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
313	29/03/2019	08:12:17	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
314	29/03/2019	08:12:52	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
315	29/03/2019	08:14:54	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
316	29/03/2019	08:16:16	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
317	29/03/2019	08:16:39	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
318	29/03/2019	08:17:00	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
319	29/03/2019	08:18:17	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
320	29/03/2019	08:19:14	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
321	29/03/2019	08:19:32	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
322	29/03/2019	08:19:47	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
323	29/03/2019	08:20:11	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
324	29/03/2019	08:20:51	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
325	29/03/2019	08:21:37	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
326	29/03/2019	08:21:58	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
327	29/03/2019	08:22:05	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
328	29/03/2019	08:22:19	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
329	29/03/2019	08:24:11	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
330	29/03/2019	08:26:15	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
331	29/03/2019	08:26:30	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
332	29/03/2019	08:26:35	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
333	29/03/2019	08:26:43	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
334	29/03/2019	08:28:43	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
335	29/03/2019	08:29:15	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
336	29/03/2019	08:29:27	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
337	29/03/2019	08:29:40	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
338	29/03/2019	08:30:35	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
339	29/03/2019	08:30:51	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
340	29/03/2019	08:31:00	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
341	29/03/2019	08:31:51	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
342	29/03/2019	08:34:51	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
343	29/03/2019	08:34:57	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
344	29/03/2019	08:35:14	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
345	29/03/2019	08:35:21	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
346	29/03/2019	08:35:29	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
347	29/03/2019	08:35:39	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
348	29/03/2019	08:38:03	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
349	29/03/2019	08:39:56	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
350	29/03/2019	08:41:40	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
351	29/03/2019	08:42:36	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
352	29/03/2019	08:42:54	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
353	29/03/2019	08:45:21	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
354	29/03/2019	08:45:28	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
355	29/03/2019	08:47:26	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
356	29/03/2019	08:48:00	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
357	29/03/2019	08:48:11	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
358	29/03/2019	08:48:19	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
359	29/03/2019	08:48:27	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
360	29/03/2019	08:48:40	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
361	29/03/2019	08:49:57	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo
362	29/03/2019	08:50:17	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	centro	952	pavo

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
943	no tiene	60	8			Inicia		Ida	31	
943	no tiene	60	8	403		Sube	Delantera	Ida	31	
943	no tiene	60	8	404		Sube	Delantera	Ida	31	
943	no tiene	60	8	405		Sube	Delantera	Ida	31	
943	no tiene	60	8	405		Sube	Delantera	Ida	31	
943	no tiene	60	8	405		Baja	Delantera	Ida	31	
943	no tiene	60	8	406		Sube	Delantera	Ida	31	
943	no tiene	60	8	407		Sube	Delantera	Ida	31	
943	no tiene	60	8	403		Baja	Delantera	Ida	31	
943	no tiene	60	8	404		Baja	Delantera	Ida	31	
943	no tiene	60	8	408		Baja	Delantera	Ida	31	
943	no tiene	60	8	406		Baja	Delantera	Ida	31	
943	no tiene	60	8	409		Sube	Delantera	Ida	31	
943	no tiene	60	8	410		Sube	Delantera	Ida	31	
943	no tiene	60	8	411		Sube	Delantera	Ida	31	
943	no tiene	60	8	411		Baja	Delantera	Ida	31	
943	no tiene	60	8	409		Baja	Delantera	Ida	31	
943	no tiene	60	8	410		Baja	Delantera	Ida	31	
943	no tiene	60	8	408		Baja	Delantera	Ida	31	
943	no tiene	60	8			Termina		Ida	31	
952	no tiene	60	10			Inicia		Ida	31	
952	no tiene	60	10	412		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	413		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	414		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	415		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	416		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	417		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	412		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	415		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	418		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	419		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	420		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	421		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	422		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	423		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	424		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	4255		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	419		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	426		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	421		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	427		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	417		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	422		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	416		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	428		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	418		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	429		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	430		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	431		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	432		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	414		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	433		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	434		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	420		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	435		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	436		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	437		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	423		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	431		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	430		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	437		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	428		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	425		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	424		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	438		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	432		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	426		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	439		Sube	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	429		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	439		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	433		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	435		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	436		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	427		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	413		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	438		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10	434		Baja	Delantera	Regreso	31	
952	no tiene	60	10			Termina		Regreso	31	

RUTA 5B - REVOLUCIÓN X EJE VIAL
(TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-22_857)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ru	No. Orden bus	Placa bus
43	22/03/2019	07:20:58	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
44	22/03/2019	07:21:23	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
45	22/03/2019	07:22:11	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
46	22/03/2019	07:24:51	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
47	22/03/2019	07:25:43	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
48	22/03/2019	07:25:49	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
49	22/03/2019	07:25:54	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
50	22/03/2019	07:26:35	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
51	22/03/2019	07:26:41	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
52	22/03/2019	07:26:48	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
53	22/03/2019	07:27:45	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
54	22/03/2019	07:27:51	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
55	22/03/2019	07:27:56	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
56	22/03/2019	07:28:32	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
57	22/03/2019	07:28:38	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
58	22/03/2019	07:29:30	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
59	22/03/2019	07:30:00	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
60	22/03/2019	07:30:38	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
61	22/03/2019	07:30:59	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
62	22/03/2019	07:31:17	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
63	22/03/2019	07:32:07	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
64	22/03/2019	07:32:40	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
65	22/03/2019	07:32:52	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
66	22/03/2019	07:32:58	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
67	22/03/2019	07:33:03	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
68	22/03/2019	07:33:36	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
69	22/03/2019	07:33:42	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
70	22/03/2019	07:33:51	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
71	22/03/2019	07:34:01	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
72	22/03/2019	07:34:06	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
73	22/03/2019	07:34:27	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
74	22/03/2019	07:34:32	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
75	22/03/2019	07:34:53	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
76	22/03/2019	07:35:03	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
77	22/03/2019	07:35:35	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
78	22/03/2019	07:35:40	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
79	22/03/2019	07:35:49	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
80	22/03/2019	07:36:21	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
81	22/03/2019	07:36:26	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
82	22/03/2019	07:36:32	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
83	22/03/2019	07:36:44	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
84	22/03/2019	07:37:17	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
85	22/03/2019	07:37:24	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
86	22/03/2019	07:37:29	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
87	22/03/2019	07:37:35	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
88	22/03/2019	07:37:43	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
89	22/03/2019	07:38:06	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
90	22/03/2019	07:38:16	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
91	22/03/2019	07:38:21	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
92	22/03/2019	07:38:28	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
93	22/03/2019	07:39:10	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
94	22/03/2019	07:39:16	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
95	22/03/2019	07:39:22	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
96	22/03/2019	07:39:58	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
97	22/03/2019	07:40:10	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
98	22/03/2019	07:40:16	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
99	22/03/2019	07:40:21	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
100	22/03/2019	07:40:25	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
101	22/03/2019	07:40:30	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
102	22/03/2019	07:40:36	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
103	22/03/2019	07:40:41	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
104	22/03/2019	07:40:47	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
105	22/03/2019	07:40:52	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
106	22/03/2019	07:40:58	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
107	22/03/2019	07:41:03	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
108	22/03/2019	07:41:48	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
109	22/03/2019	07:42:35	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	1	1	785890B
110	22/03/2019	07:43:33	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
111	22/03/2019	07:43:39	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B

Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
60	1			Inicia		Ida	31	
60	1	749		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	748		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	747		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	746		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	745		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	744		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	743		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	742		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	741		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	740		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	739		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	738		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	737		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	736		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	735		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	747		Baja	Delantera	Ida	31	
60	1	734		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	733		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	737		Baja	Delantera	Ida	31	
60	1	733		Baja	Delantera	Ida	31	
60	1	732		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	742		Baja	Delantera	Ida	31	
60	1	748		Baja	Delantera	Ida	31	
60	1	741		Baja	Delantera	Ida	31	
60	1	731		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	730		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	729		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	738		Baja	Delantera	Ida	31	
60	1	739		Baja	Delantera	Ida	31	
60	1	729		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	728		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	727		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	726		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	725		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	724		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	723		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	721		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	720		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	719		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	718		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	746		Baja	Delantera	Ida	31	
60	1	721		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	720		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	719		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	718		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	717		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	716		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	715		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	714		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	715		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	714		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	713		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	740		Baja	Delantera	Ida	31	
60	1	712		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	711		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	710		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	70		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	709		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	708		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	707		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	706		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	705		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	704		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	703		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	743		Baja	Delantera	Ida	31	
60	1	702		Sube	Delantera	Ida	31	
60	1	728		Baja	Delantera	Ida	31	
60	1	727		Baja	Delantera	Ida	31	

112	22/03/2019	07:44:28	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
113	22/03/2019	07:44:43	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
114	22/03/2019	07:44:52	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
115	22/03/2019	07:44:58	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
116	22/03/2019	07:45:09	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
117	22/03/2019	07:45:14	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
118	22/03/2019	07:45:33	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
119	22/03/2019	07:45:47	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
120	22/03/2019	07:46:00	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
121	22/03/2019	07:46:06	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
122	22/03/2019	07:46:18	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
123	22/03/2019	07:46:23	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
124	22/03/2019	07:46:41	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
125	22/03/2019	07:46:45	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
126	22/03/2019	07:47:03	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
127	22/03/2019	07:47:08	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
128	22/03/2019	07:47:21	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
129	22/03/2019	07:47:26	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
130	22/03/2019	07:47:32	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
131	22/03/2019	07:47:39	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
132	22/03/2019	07:48:35	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
133	22/03/2019	07:48:40	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
134	22/03/2019	07:48:45	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
135	22/03/2019	07:48:50	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
136	22/03/2019	07:49:44	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
137	22/03/2019	07:49:48	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
138	22/03/2019	07:50:44	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
139	22/03/2019	07:50:49	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
140	22/03/2019	07:51:33	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
141	22/03/2019	07:51:42	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
142	22/03/2019	07:51:55	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
143	22/03/2019	07:52:13	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
144	22/03/2019	07:52:22	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
145	22/03/2019	07:52:32	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
146	22/03/2019	07:52:38	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
147	22/03/2019	07:52:45	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
148	22/03/2019	07:52:51	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
149	22/03/2019	07:53:36	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
150	22/03/2019	07:53:48	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
151	22/03/2019	07:53:53	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
152	22/03/2019	07:54:04	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
153	22/03/2019	07:55:16	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
154	22/03/2019	07:55:21	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
155	22/03/2019	07:56:13	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
156	22/03/2019	07:56:19	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
157	22/03/2019	07:56:32	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
158	22/03/2019	07:57:29	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
159	22/03/2019	07:57:33	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
160	22/03/2019	07:57:42	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
161	22/03/2019	08:00:56	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
162	22/03/2019	08:01:23	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
163	22/03/2019	08:01:28	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
164	22/03/2019	08:03:33	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
165	22/03/2019	08:04:51	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
166	22/03/2019	08:05:40	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
167	22/03/2019	08:05:46	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
168	22/03/2019	08:09:58	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
169	22/03/2019	08:13:49	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
170	22/03/2019	08:14:10	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
171	22/03/2019	08:14:47	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
172	22/03/2019	08:15:06	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
173	22/03/2019	08:17:45	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
174	22/03/2019	08:19:22	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
175	22/03/2019	08:32:00	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
176	22/03/2019	08:36:26	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
177	22/03/2019	08:36:48	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
178	22/03/2019	08:40:02	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
179	22/03/2019	08:42:21	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
180	22/03/2019	08:49:11	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
181	22/03/2019	08:51:12	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B
182	22/03/2019	08:58:31	Nublado	5_b	Dulce Evangelista	Flamingo	897	Ponciano	1	785890B

60	1	722	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	723	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	725	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	724	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	735	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	733	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	710	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	708	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	707	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	705	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	735	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	726	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	713	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	716	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	715	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	704	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	714	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	703	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	709	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	706	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	718	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	719	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	721	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	730	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	702	Sube	Delantera	Ida	31
60	1	701	Sube	Delantera	Ida	31
60	1	732	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	745	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	700	Sube	Delantera	Ida	31
60	1	702	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	699	Sube	Delantera	Ida	31
60	1	668	Sube	Delantera	Ida	31
60	1	667	Sube	Delantera	Ida	31
60	1	666	Sube	Delantera	Ida	31
60	1	665	Sube	Delantera	Ida	31
60	1	664	Sube	Delantera	Ida	31
60	1	663	Sube	Delantera	Ida	31
60	1	701	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	692	Sube	Delantera	Ida	31
60	1	691	Sube	Delantera	Ida	31
60	1	690	Sube	Delantera	Ida	31
60	1	734	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	732	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	720	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	731	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	700	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	749	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	729	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	695	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	696	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	697	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	693	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	692	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	711	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	694	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	699	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	690	Baja	Delantera	Ida	31
60	1		Inicia		Ida	31
60	1	689	Sube	Delantera	Ida	31
60	1	688	Sube	Delantera	Ida	31
60	1	687	Sube	Delantera	Ida	31
60	1	696	Sube	Delantera	Ida	31
60	1	685	Sube	Delantera	Ida	31
60	1	687	Baja	Delantera	Ida	31
60	1	688	Baja	Delantera	Regreso	31
60	1	684	Sube	Delantera	Regreso	31
60	1	686	Baja	Delantera	Regreso	31
60	1	685	Baja	Delantera	Regreso	31
60	1	684	Baja	Delantera	Regreso	31
60	1	689	Baja	Delantera	Regreso	31
60	1		Termina		Regreso	31

RUTA 5B - REVOLUCIÓN X EJE VIAL
(TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-27_75_5B_Revolucion)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ri	No. Orden bus
528	27/03/2019	07:29:45	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
529	27/03/2019	07:30:18	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
530	27/03/2019	07:30:51	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
531	27/03/2019	07:32:53	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
532	27/03/2019	07:33:27	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
533	27/03/2019	07:33:42	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
534	27/03/2019	07:33:55	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
535	27/03/2019	07:35:32	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
536	27/03/2019	07:38:16	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
537	27/03/2019	07:41:00	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
538	27/03/2019	07:44:43	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
539	27/03/2019	07:46:26	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
540	27/03/2019	07:46:39	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
541	27/03/2019	07:48:01	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
542	27/03/2019	07:49:44	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
543	27/03/2019	07:50:07	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
544	27/03/2019	07:50:34	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
545	27/03/2019	07:50:48	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
546	27/03/2019	07:52:39	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
547	27/03/2019	07:52:50	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
548	27/03/2019	07:53:06	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
549	27/03/2019	07:55:17	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
550	27/03/2019	07:55:53	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
551	27/03/2019	07:56:04	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
552	27/03/2019	07:56:46	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
553	27/03/2019	07:56:55	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
554	27/03/2019	07:57:02	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
555	27/03/2019	07:57:16	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
556	27/03/2019	07:58:03	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
557	27/03/2019	07:58:20	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
558	27/03/2019	07:58:51	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
559	27/03/2019	07:59:00	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
560	27/03/2019	07:59:13	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
561	27/03/2019	07:59:24	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
562	27/03/2019	08:00:30	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
563	27/03/2019	08:00:38	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
564	27/03/2019	08:01:11	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
565	27/03/2019	08:03:17	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
566	27/03/2019	08:03:33	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
567	27/03/2019	08:05:50	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
568	27/03/2019	08:06:56	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
569	27/03/2019	08:08:48	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
570	27/03/2019	08:24:31	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
571	27/03/2019	08:24:46	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
572	27/03/2019	08:25:35	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
573	27/03/2019	08:26:38	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
574	27/03/2019	08:28:02	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
575	27/03/2019	08:28:10	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
576	27/03/2019	08:28:47	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
577	27/03/2019	08:29:20	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
578	27/03/2019	08:30:03	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
579	27/03/2019	08:31:05	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
580	27/03/2019	08:32:28	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
581	27/03/2019	08:34:51	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
582	27/03/2019	08:35:11	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
583	27/03/2019	08:35:23	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
584	27/03/2019	08:35:42	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
585	27/03/2019	08:35:55	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
586	27/03/2019	08:36:16	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
587	27/03/2019	08:36:37	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
588	27/03/2019	08:36:49	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
589	27/03/2019	08:37:14	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
590	27/03/2019	08:37:25	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
0	60	10			Inicia		Ida	31	
0	60	10	757		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	758		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10			Inicia		Ida	31	
0	60	10	757		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	758		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	759		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	760		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	761		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	762		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	763		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	764		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	765		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	766		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	767		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	768		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	769		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	760		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	770		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	771		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	766		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	772		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	761		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	757		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	758		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	771		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	770		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	769		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	764		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	773		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	759		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	767		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	762		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	765		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	772		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	768		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	773		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	774		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	775		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	763		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	775		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	774		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	776		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	777		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	778		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	779		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	780		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	781		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	782		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	777		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	10	783		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	784		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	785		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	786		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	787		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	788		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	789		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	790		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	791		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	792		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	793		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	794		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	10	795		Sube	Delantera	Circular	31	

591	27/03/2019	08:37:37	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
592	27/03/2019	08:39:27	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
593	27/03/2019	08:39:39	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
594	27/03/2019	08:40:14	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
595	27/03/2019	08:40:35	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
596	27/03/2019	08:40:46	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
597	27/03/2019	08:40:59	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
598	27/03/2019	08:41:15	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
599	27/03/2019	08:41:26	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
600	27/03/2019	08:41:40	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
601	27/03/2019	08:41:52	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
602	27/03/2019	08:43:32	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
603	27/03/2019	08:43:42	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
604	27/03/2019	08:43:47	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
605	27/03/2019	08:44:05	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
606	27/03/2019	08:47:37	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
607	27/03/2019	08:48:22	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
608	27/03/2019	08:49:04	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
609	27/03/2019	08:49:15	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
610	27/03/2019	08:50:17	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
611	27/03/2019	08:50:27	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
612	27/03/2019	08:51:36	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
613	27/03/2019	08:51:49	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
614	27/03/2019	08:52:08	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
615	27/03/2019	08:52:20	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
616	27/03/2019	08:52:31	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
617	27/03/2019	08:52:54	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
618	27/03/2019	08:53:09	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
619	27/03/2019	08:53:19	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
620	27/03/2019	08:53:57	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
621	27/03/2019	08:54:29	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
622	27/03/2019	08:54:44	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
623	27/03/2019	08:55:04	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
624	27/03/2019	08:55:23	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
625	27/03/2019	08:55:34	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
626	27/03/2019	08:55:47	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
627	27/03/2019	08:58:42	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
628	27/03/2019	08:59:03	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
629	27/03/2019	08:59:18	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
630	27/03/2019	08:59:31	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
631	27/03/2019	09:00:01	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
632	27/03/2019	09:03:00	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
633	27/03/2019	09:03:25	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
634	27/03/2019	09:03:47	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
635	27/03/2019	09:03:56	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
636	27/03/2019	09:04:11	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
637	27/03/2019	09:06:34	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
638	27/03/2019	09:06:49	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
639	27/03/2019	09:07:06	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
640	27/03/2019	09:07:18	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
641	27/03/2019	09:07:30	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
642	27/03/2019	09:07:41	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
643	27/03/2019	09:07:55	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
644	27/03/2019	09:08:07	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
645	27/03/2019	09:08:19	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
646	27/03/2019	09:10:14	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
647	27/03/2019	09:10:31	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
648	27/03/2019	09:10:45	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
649	27/03/2019	09:10:57	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
650	27/03/2019	09:11:11	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
651	27/03/2019	09:11:24	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
652	27/03/2019	09:11:43	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
653	27/03/2019	09:12:57	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952
654	27/03/2019	09:13:26	Soleado	5B	jerson moreno charmin	javier mina y muiguel ahumada	952	revolucion	952

0	60	10	796	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	796	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	783	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	780	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	780	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	781	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	796	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	797	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	798	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	799	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	800	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	801	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	802	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	803	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	804	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	793	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	805	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	806	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	807	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	808	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	809	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	810	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	811	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	812	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	813	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	814	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	776	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	789	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	791	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	795	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	794	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	815	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	816	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	817	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	802	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	796	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	813	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	809	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	807	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	812	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	786	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	782	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	818	Sube	Delantera	Circular	31
0	60	10	815	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	816	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	784	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	814	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	778	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	808	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	803	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	790	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	800	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	810	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	801	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	818	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	806	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	787	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	811	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	797	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	817	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	798	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	805	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10	792	Baja	Delantera	Circular	31
0	60	10		Termina		Circular	31

RUTA 5B - REVOLUCIÓN X EJE VIAL
(TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-27_389_5B_Revolucion)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
427	27/03/2019	06:33:26	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
428	27/03/2019	06:34:09	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
429	27/03/2019	06:34:30	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
430	27/03/2019	06:35:23	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
431	27/03/2019	06:37:24	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
432	27/03/2019	06:41:53	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
433	27/03/2019	06:43:05	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
434	27/03/2019	06:44:50	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
435	27/03/2019	06:46:16	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
436	27/03/2019	06:46:29	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
437	27/03/2019	06:47:59	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
438	27/03/2019	06:49:26	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
439	27/03/2019	06:51:27	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
440	27/03/2019	06:51:50	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
441	27/03/2019	06:53:36	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
442	27/03/2019	06:54:23	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
443	27/03/2019	06:55:40	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
444	27/03/2019	06:56:24	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
445	27/03/2019	06:56:41	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
446	27/03/2019	06:58:47	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
447	27/03/2019	06:59:11	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
448	27/03/2019	06:59:36	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
449	27/03/2019	07:01:51	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
450	27/03/2019	07:02:23	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
451	27/03/2019	07:02:52	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
452	27/03/2019	07:03:11	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
453	27/03/2019	07:04:04	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
454	27/03/2019	07:04:31	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
455	27/03/2019	07:05:19	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
456	27/03/2019	07:05:29	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
457	27/03/2019	07:06:09	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
458	27/03/2019	07:06:20	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
459	27/03/2019	07:07:49	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
460	27/03/2019	07:08:43	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
461	27/03/2019	07:09:02	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
462	27/03/2019	07:10:58	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3
463	27/03/2019	07:44:37	Soleado	5b	edgar bugarin	mina y miguel ahumada	872	ponciano	3

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
0	60	3			Inicia		Ida	31	
0	60	3	32.033		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	31		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	29		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	29		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	28		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	27		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	26		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	25		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	24		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	23.022		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	21		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	20		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	27		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	2						
0	60	3	22		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	19.018		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	17016		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	29		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	30		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	14.015		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	20		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	14.014		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	13		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	12011		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	16		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	31032017		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	10.009		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	8		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	19018		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	5.007		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	4		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	9.01		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	6						
0	60	3	4005		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	8		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3			Termina		Ida	31	

RUTA 5B - TERCERA X CURVA
(TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-20_393)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
60	20/03/2019	06:48:32	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
61	20/03/2019	06:54:04	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
62	20/03/2019	07:07:05	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
63	20/03/2019	07:07:13	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
64	20/03/2019	07:07:18	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
65	20/03/2019	07:09:12	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
66	20/03/2019	07:09:19	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
67	20/03/2019	07:09:28	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
68	20/03/2019	07:09:58	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
69	20/03/2019	07:12:05	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
70	20/03/2019	07:12:10	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
71	20/03/2019	07:14:14	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
72	20/03/2019	07:14:30	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
73	20/03/2019	07:17:36	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
74	20/03/2019	07:17:42	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
75	20/03/2019	07:18:48	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
76	20/03/2019	07:21:55	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
77	20/03/2019	07:22:26	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
78	20/03/2019	07:25:46	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
79	20/03/2019	07:26:20	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
80	20/03/2019	07:27:40	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
81	20/03/2019	07:27:53	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
82	20/03/2019	07:31:13	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
83	20/03/2019	07:31:18	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
84	20/03/2019	07:31:39	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
85	20/03/2019	07:35:16	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
86	20/03/2019	07:35:20	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
87	20/03/2019	07:35:26	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
88	20/03/2019	07:37:29	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
89	20/03/2019	07:37:48	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
90	20/03/2019	07:39:53	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
91	20/03/2019	07:39:58	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
92	20/03/2019	07:40:03	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
93	20/03/2019	07:40:08	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
94	20/03/2019	07:40:13	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
95	20/03/2019	07:40:48	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
96	20/03/2019	07:40:53	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
97	20/03/2019	07:40:57	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
98	20/03/2019	07:43:33	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
99	20/03/2019	07:43:56	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
100	20/03/2019	07:44:28	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
101	20/03/2019	07:45:50	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
102	20/03/2019	07:45:54	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
103	20/03/2019	07:46:33	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
104	20/03/2019	07:47:14	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
105	20/03/2019	07:47:20	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
106	20/03/2019	07:47:33	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
107	20/03/2019	07:47:39	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
108	20/03/2019	07:48:01	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
109	20/03/2019	07:48:08	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
110	20/03/2019	07:48:37	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
111	20/03/2019	07:48:42	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
112	20/03/2019	07:48:46	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
113	20/03/2019	07:48:50	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
114	20/03/2019	07:48:58	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
115	20/03/2019	07:49:05	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
116	20/03/2019	07:49:12	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
117	20/03/2019	07:49:34	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
118	20/03/2019	07:49:38	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
119	20/03/2019	07:49:57	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
120	20/03/2019	07:50:03	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
121	20/03/2019	07:50:11	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
122	20/03/2019	07:50:17	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
123	20/03/2019	07:50:23	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
124	20/03/2019	07:50:34	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
125	20/03/2019	07:50:40	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
126	20/03/2019	07:54:55	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
127	20/03/2019	07:55:00	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
128	20/03/2019	07:55:16	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
129	20/03/2019	07:55:26	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
130	20/03/2019	07:55:34	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
131	20/03/2019	07:55:39	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
132	20/03/2019	07:55:48	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
133	20/03/2019	07:55:52	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
134	20/03/2019	07:56:00	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
135	20/03/2019	07:56:04	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
136	20/03/2019	07:56:14	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
137	20/03/2019	07:56:19	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
138	20/03/2019	07:56:24	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
139	20/03/2019	07:56:29	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
140	20/03/2019	07:56:34	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
141	20/03/2019	07:56:40	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
142	20/03/2019	07:56:44	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
143	20/03/2019	07:56:48	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
144	20/03/2019	07:57:20	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1
145	20/03/2019	07:57:48	Soleado	linea 5B	Alejandra Becerril	cordillera de los andes	189	tercera por curva	1

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
1	60	999			Inicia		Ida	31	
1	60	999	231		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999			Inicia		Ida	31	
1	60	999	232		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	233		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	234		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	235		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	236		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	237		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	238		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	239		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	240		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	241		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	242		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	243		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	244		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	245		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	246		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	247		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	248		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	249		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	240		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	242		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	243		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	250		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	252		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	253		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	254		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	231		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	255		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	256		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	257		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	258		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	259		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	260		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	261		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	262		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	263		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	264		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	236		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	260		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	265		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	266		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	251		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	250		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	256		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	238		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	255		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	246		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	247		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	270		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	269		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	268		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	267		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	234		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	235		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	249		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	259		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	258		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	271		Sube	Delantera	Ida	31	
1	60	999	261		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	237		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	232		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	252		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	239		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	233		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	264		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	265		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	266		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	241		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	268		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	264		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	267		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	257		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	278		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	254		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	271		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	245		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	248		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	258		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	250		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	253		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	262		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	263		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999	244		Baja	Delantera	Ida	31	
1	60	999			Termina		Ida	31	

RUTA 5B - TERCERA X CURVA
(TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-20_393)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ru	No. Orden bus
125	20/03/2019	07:28:50	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
126	20/03/2019	07:32:07	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
127	20/03/2019	07:47:56	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
128	20/03/2019	07:48:11	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
129	20/03/2019	07:48:54	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
130	20/03/2019	07:49:26	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
131	20/03/2019	07:49:55	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
132	20/03/2019	07:50:07	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
133	20/03/2019	07:50:50	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
134	20/03/2019	07:51:31	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
135	20/03/2019	07:52:14	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
136	20/03/2019	07:53:56	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
137	20/03/2019	07:54:07	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
138	20/03/2019	07:55:01	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
139	20/03/2019	07:55:31	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
140	20/03/2019	07:55:42	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
141	20/03/2019	07:58:19	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
142	20/03/2019	07:58:33	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
143	20/03/2019	07:59:41	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
144	20/03/2019	08:02:15	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
145	20/03/2019	08:03:18	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
146	20/03/2019	08:06:51	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
147	20/03/2019	08:07:24	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
148	20/03/2019	08:08:53	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
149	20/03/2019	08:09:04	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
150	20/03/2019	08:10:20	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
151	20/03/2019	08:11:04	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
152	20/03/2019	08:11:39	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
153	20/03/2019	08:11:50	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
154	20/03/2019	08:12:01	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
155	20/03/2019	08:12:16	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
156	20/03/2019	08:12:27	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
157	20/03/2019	08:12:41	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
158	20/03/2019	08:12:54	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
159	20/03/2019	08:13:30	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
160	20/03/2019	08:13:49	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
161	20/03/2019	08:14:01	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
162	20/03/2019	08:16:15	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
163	20/03/2019	08:16:46	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
164	20/03/2019	08:16:59	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
165	20/03/2019	08:19:13	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
166	20/03/2019	08:19:31	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
167	20/03/2019	08:19:42	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
168	20/03/2019	08:19:53	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
169	20/03/2019	08:20:04	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
170	20/03/2019	08:21:08	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
171	20/03/2019	08:22:32	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
172	20/03/2019	08:24:25	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
173	20/03/2019	08:24:38	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
174	20/03/2019	08:25:40	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
175	20/03/2019	08:25:52	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
176	20/03/2019	08:26:18	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
177	20/03/2019	08:26:29	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
178	20/03/2019	08:26:56	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
179	20/03/2019	08:28:16	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
180	20/03/2019	08:28:27	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
181	20/03/2019	08:28:48	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
182	20/03/2019	08:31:01	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
183	20/03/2019	08:31:12	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
184	20/03/2019	08:31:24	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			
185	20/03/2019	08:41:19	Soleado	5B	SahagÃºn	Coordillera de los Andes			

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud

RUTA 5B - TERCERA X CURVA
(TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-27_419_5B_TerceraXcurva)

No. Registr	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
222	27/03/2019	06:49:53	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
223	27/03/2019	06:50:17	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
224	27/03/2019	06:50:37	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
225	27/03/2019	06:52:05	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
226	27/03/2019	06:57:05	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
227	27/03/2019	06:57:31	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
228	27/03/2019	06:59:57	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
229	27/03/2019	07:00:21	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
230	27/03/2019	07:01:40	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
231	27/03/2019	07:02:12	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
232	27/03/2019	07:04:26	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
233	27/03/2019	07:07:04	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
234	27/03/2019	07:07:36	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
235	27/03/2019	07:09:28	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
236	27/03/2019	07:10:02	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
237	27/03/2019	07:14:30	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
238	27/03/2019	07:17:53	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
239	27/03/2019	07:19:42	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
240	27/03/2019	07:20:31	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
241	27/03/2019	07:21:48	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
242	27/03/2019	07:22:19	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
243	27/03/2019	07:23:09	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
244	27/03/2019	07:23:43	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
245	27/03/2019	07:23:52	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
246	27/03/2019	07:24:45	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
247	27/03/2019	07:24:53	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
248	27/03/2019	07:25:02	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
249	27/03/2019	07:25:35	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
250	27/03/2019	07:26:14	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
251	27/03/2019	07:26:31	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
252	27/03/2019	07:26:36	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
253	27/03/2019	07:28:46	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
254	27/03/2019	07:29:41	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
255	27/03/2019	07:30:37	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
256	27/03/2019	07:31:49	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
257	27/03/2019	07:32:20	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
258	27/03/2019	07:32:29	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
259	27/03/2019	07:32:58	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
260	27/03/2019	07:35:01	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
261	27/03/2019	07:35:16	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
262	27/03/2019	07:35:26	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
263	27/03/2019	07:36:42	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
264	27/03/2019	07:37:24	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
265	27/03/2019	07:37:50	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
266	27/03/2019	07:39:02	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
267	27/03/2019	07:39:13	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
268	27/03/2019	07:43:27	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
269	27/03/2019	07:43:35	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
270	27/03/2019	07:43:41	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
271	27/03/2019	07:43:50	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
272	27/03/2019	07:43:59	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
273	27/03/2019	07:44:08	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
274	27/03/2019	07:44:22	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
275	27/03/2019	07:44:33	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
276	27/03/2019	07:44:49	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
277	27/03/2019	07:45:05	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
278	27/03/2019	07:45:19	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
279	27/03/2019	07:45:27	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
280	27/03/2019	07:45:35	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
281	27/03/2019	07:45:42	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
282	27/03/2019	07:45:51	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
283	27/03/2019	07:45:58	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889
284	27/03/2019	07:46:15	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	889	tercera	889

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
no tiene	60	4			Inicia		Ida	31	
no tiene	60	4	151		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	152		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	153		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	154		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	151		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	155		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	155		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	156		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	157		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	157		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	159		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	157		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	159		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	160		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	161		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	162		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	163		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	152		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	164		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	165		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	154		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	166		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	167		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	170		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	169		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	168		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	171		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	156		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	172		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	173		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	174		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	175		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	176		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	177		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	161		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	160		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	178		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	179		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	158		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	177		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	162		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	164		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	180		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	163		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	179		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	171		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	172		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	169		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	160		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	170		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	167		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	165		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	174		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	173		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	178		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	168		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	176		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	175		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	180		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	16		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4	166		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	4			Termina		Ida	31	

RUTA 5B - TERCERA X CURVA
(TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-05_558_5B_TerceraXcurva)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
96	27/03/2019	07:24:51	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
97	27/03/2019	07:30:37	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
98	27/03/2019	07:32:28	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
99	27/03/2019	07:33:10	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
100	27/03/2019	07:33:17	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
101	27/03/2019	07:36:28	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
102	27/03/2019	07:39:43	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
103	27/03/2019	07:41:57	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
104	27/03/2019	07:44:50	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
105	27/03/2019	07:45:00	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
106	27/03/2019	07:49:23	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
107	27/03/2019	07:58:56	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
108	27/03/2019	07:59:33	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
109	27/03/2019	07:59:40	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
110	27/03/2019	08:01:42	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
111	27/03/2019	08:02:45	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
112	27/03/2019	08:04:52	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
113	27/03/2019	08:07:04	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
114	27/03/2019	08:08:37	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
115	27/03/2019	08:11:31	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
116	27/03/2019	08:19:51	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
117	27/03/2019	08:20:37	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
118	27/03/2019	08:21:48	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
119	27/03/2019	08:22:02	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
120	27/03/2019	08:23:30	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
121	27/03/2019	08:24:02	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva
122	27/03/2019	08:27:08	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	javier mina	926	5B tercera por curva

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
4523	fd	60	8			Inicia		Ida	0	0
4523	fd	60	8	130	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	130	2	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	131	2	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	132	2	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	133	3	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	134	3	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	135	4	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	136	5	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	133	5	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	137	6	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	138	7	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	136	8	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	134	7	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	138	8	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	135	8	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	140	8	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	132	9	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	139	9	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	131	9	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	141	10	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	142	11	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	138	12	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	141	13	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	140	13	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8	142	13	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	8			Termina		Ida	0	0

RUTA 5B - TERCERA X EJE
(5B_Terecera eje_TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-22_375_Oswaldo y Brian)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
46	22/03/2019	06:45:10	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
47	22/03/2019	06:45:56	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
48	22/03/2019	06:46:17	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
49	22/03/2019	06:46:33	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
50	22/03/2019	06:46:51	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
51	22/03/2019	06:48:33	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
52	22/03/2019	06:51:46	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
53	22/03/2019	06:54:19	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
54	22/03/2019	06:58:57	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
55	22/03/2019	06:59:24	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
56	22/03/2019	06:59:38	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
57	22/03/2019	07:00:06	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
58	22/03/2019	07:00:41	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
59	22/03/2019	07:01:22	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
60	22/03/2019	07:01:35	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
61	22/03/2019	07:02:49	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
62	22/03/2019	07:03:20	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
63	22/03/2019	07:04:11	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
64	22/03/2019	07:04:23	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
65	22/03/2019	07:05:16	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
66	22/03/2019	07:05:53	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
67	22/03/2019	07:06:10	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
68	22/03/2019	07:06:34	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
69	22/03/2019	07:06:51	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
70	22/03/2019	07:07:02	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
71	22/03/2019	07:07:15	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
72	22/03/2019	07:08:14	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
73	22/03/2019	07:09:43	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
74	22/03/2019	07:10:10	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
75	22/03/2019	07:10:33	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
76	22/03/2019	07:10:55	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
77	22/03/2019	07:11:06	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
78	22/03/2019	07:11:20	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
79	22/03/2019	07:12:08	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
80	22/03/2019	07:13:27	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
81	22/03/2019	07:16:47	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
82	22/03/2019	07:18:31	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
83	22/03/2019	07:47:44	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
84	22/03/2019	07:48:07	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
85	22/03/2019	07:49:56	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
86	22/03/2019	07:50:43	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
87	22/03/2019	07:51:25	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
88	22/03/2019	07:52:06	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
89	22/03/2019	07:52:15	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
90	22/03/2019	07:52:24	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
91	22/03/2019	07:53:00	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
92	22/03/2019	07:53:13	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
93	22/03/2019	07:53:22	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
94	22/03/2019	07:53:42	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
95	22/03/2019	07:54:13	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
96	22/03/2019	07:55:01	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
97	22/03/2019	07:56:40	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
98	22/03/2019	07:57:03	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
99	22/03/2019	08:00:35	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
100	22/03/2019	08:04:28	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
101	22/03/2019	08:04:38	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
102	22/03/2019	08:07:05	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
103	22/03/2019	08:08:29	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
104	22/03/2019	08:12:12	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
105	22/03/2019	08:14:19	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
106	22/03/2019	08:14:34	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
107	22/03/2019	08:21:46	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
108	22/03/2019	08:22:02	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
109	22/03/2019	08:22:16	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
110	22/03/2019	08:31:36	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234
111	22/03/2019	08:45:29	Soleado	5B	oswaldo	Mina y Miguel Ahumada	931	Tercera	1234

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
752 345 G	60	2			Inicia		Ida	0	0
752 345 G	60	2	57	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	56	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	55	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	54	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	58	2	Sube	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	59	3	Sube	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	60	4	Sube	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	56	2	Baja	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	58	2	Baja	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	62	3	Sube	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	61	3	Sube	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	63	3	Sube	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	57	3	Baja	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	55	3	Baja	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	64	4	Sube	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	59	3	Baja	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	54	4	Baja	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	63	4	Baja	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	70	4	Sube	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	60	1	Baja	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	69	5	Sube	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	67	5	Sube	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	65	5	Sube	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	66	5	Sube	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	68	5	Sube	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	67	5	Baja	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	71	5	Sube	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	69	5	Baja	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	65	6	Baja	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	62	1	Baja	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	70	6	Baja	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	66	7	Baja	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	64	6	Baja	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	66	7	Baja	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	61	7	Baja	Delantera	Ida	0	0
752 345 G	60	2	71	6	Baja	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2			Inicia		Ida	0	0
755 556 B	60	2	72	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	73	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	74	2	Sube	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	75	2	Sube	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	76	3	Sube	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	77	3	Sube	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	78	3	Sube	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	79	3	Sube	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	80	4	Sube	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	81	4	Sube	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	72	5	Baja	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	73	3	Baja	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	82	6	Sube	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	82	6	Sube	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	84	6	Sube	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	82	3	Baja	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	77	5	Baja	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	78	5	Baja	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	76	7	Baja	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	74	7	Baja	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	81	7	Baja	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	84	7	Baja	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	80	8	Baja	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	79	2	Baja	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	83	6	Baja	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	85	8	Baja	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2	75	9	Baja	Delantera	Ida	0	0
755 556 B	60	2			Termina		Ida	0	0

RUTA 5B - TERCERA X EJE
(TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-20_125_5B_TerceraXEje)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
351	20/03/2019	06:48:32	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
352	20/03/2019	06:50:51	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
353	20/03/2019	06:51:19	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
354	20/03/2019	06:55:29	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
355	20/03/2019	06:59:13	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
356	20/03/2019	07:00:33	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
357	20/03/2019	07:01:22	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
358	20/03/2019	07:04:06	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
359	20/03/2019	07:05:58	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
360	20/03/2019	07:07:14	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
361	20/03/2019	07:08:22	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
362	20/03/2019	07:09:18	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
363	20/03/2019	07:10:17	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
364	20/03/2019	07:10:56	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
365	20/03/2019	07:11:56	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
366	20/03/2019	07:14:08	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
367	20/03/2019	07:16:30	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
368	20/03/2019	07:19:28	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
369	20/03/2019	07:19:37	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
370	20/03/2019	07:20:59	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
371	20/03/2019	07:21:22	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
372	20/03/2019	07:22:17	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
373	20/03/2019	07:22:51	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
374	20/03/2019	07:23:39	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
375	20/03/2019	07:23:58	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
376	20/03/2019	07:25:22	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
377	20/03/2019	07:25:35	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
378	20/03/2019	07:26:40	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
379	20/03/2019	07:27:04	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
380	20/03/2019	07:27:36	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
381	20/03/2019	07:29:50	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
382	20/03/2019	07:31:02	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6
383	20/03/2019	07:38:39	Nublado	5B	edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	945	tercera	6

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
0	60	6			Inicia		Ida	31	
0	60	6	19.023		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	24		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	25.026		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	24		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	19		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	22		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	27		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	27		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	20		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	28		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	29.031		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	21		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	32		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	25026		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	28		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	33		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	33		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	34.035		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	36		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	23		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	37		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	38		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	39		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	40		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	30		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	41		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	35036		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	29041		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	32		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	3						
0	60	6	31		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6			Termina		Ida	31	

RUTA 5B - TERCERA X EJE
(TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-20_819_5B_TerceraXEje)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ru	No. Orden bus
189	20/03/2019	07:13:58	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
190	20/03/2019	07:14:45	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
191	20/03/2019	07:14:53	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
192	20/03/2019	07:15:01	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
193	20/03/2019	07:15:18	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
194	20/03/2019	07:17:32	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
195	20/03/2019	07:18:55	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
196	20/03/2019	07:20:24	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
197	20/03/2019	07:20:31	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
198	20/03/2019	07:22:46	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
199	20/03/2019	07:23:14	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
200	20/03/2019	07:23:23	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
201	20/03/2019	07:27:23	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
202	20/03/2019	07:28:56	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
203	20/03/2019	07:30:10	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
204	20/03/2019	07:34:42	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
205	20/03/2019	07:35:09	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
206	20/03/2019	07:35:45	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
207	20/03/2019	07:36:13	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
208	20/03/2019	07:38:36	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
209	20/03/2019	07:39:24	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
210	20/03/2019	07:39:39	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
211	20/03/2019	07:40:28	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
212	20/03/2019	07:40:37	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
213	20/03/2019	07:44:21	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
214	20/03/2019	07:44:31	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
215	20/03/2019	07:44:39	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
216	20/03/2019	07:44:46	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
217	20/03/2019	07:44:54	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
218	20/03/2019	07:45:15	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
219	20/03/2019	07:50:32	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
220	20/03/2019	07:52:13	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943
221	20/03/2019	07:56:33	Soleado	5B	obed jesus sanchez barraza	miguel ahumada	943	tercera	943

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
no tiene	60	8			Inicia		Ida	31	
no tiene	60	8	39		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	40		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	41		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	42		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	43		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	44		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	45		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	46		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	43		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	41		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	40		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	39		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	47		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	42		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	48		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	49		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	50		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	51		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	52		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	47		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	44		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	48		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	52		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	51		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	50		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	49		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	45		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	46		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	53		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8	53		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	60	8			Termina		Ida	31	
no tiene	60	8			Inicia		Ida	31	

RUTA 5B - (TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-22_148)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ru	No. Orden bus	
1	22/03/2019	07:35:20	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
2	22/03/2019	07:35:46	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
3	22/03/2019	07:36:28	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
4	22/03/2019	07:36:41	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
5	22/03/2019	07:37:00	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
6	22/03/2019	07:37:14	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
7	22/03/2019	07:37:21	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
8	22/03/2019	07:38:23	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
9	22/03/2019	07:38:45	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
10	22/03/2019	07:39:06	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
11	22/03/2019	07:39:42	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
12	22/03/2019	07:40:00	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
13	22/03/2019	07:41:02	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
14	22/03/2019	07:41:18	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
15	22/03/2019	07:41:44	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
16	22/03/2019	07:43:00	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
17	22/03/2019	07:43:38	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
18	22/03/2019	07:44:14	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
19	22/03/2019	07:44:31	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
20	22/03/2019	07:45:45	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
21	22/03/2019	07:45:55	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
22	22/03/2019	07:46:05	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
23	22/03/2019	07:46:19	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
24	22/03/2019	07:47:41	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
25	22/03/2019	07:47:48	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
26	22/03/2019	07:48:19	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
27	22/03/2019	07:48:45	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
28	22/03/2019	07:49:09	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
29	22/03/2019	07:49:18	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
30	22/03/2019	07:49:32	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
31	22/03/2019	07:50:01	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
32	22/03/2019	07:50:41	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
33	22/03/2019	07:51:07	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
34	22/03/2019	07:51:29	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
35	22/03/2019	07:51:55	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
36	22/03/2019	07:52:23	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
37	22/03/2019	07:52:38	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
38	22/03/2019	07:53:07	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
39	22/03/2019	07:54:31	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
40	22/03/2019	07:55:19	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
41	22/03/2019	07:56:16	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
42	22/03/2019	07:57:04	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
43	22/03/2019	07:57:30	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
44	22/03/2019	07:59:08	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
45	22/03/2019	07:59:45	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
46	22/03/2019	08:01:44	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
47	22/03/2019	08:02:12	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
48	22/03/2019	08:02:38	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
49	22/03/2019	08:02:51	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
50	22/03/2019	08:03:09	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
51	22/03/2019	08:03:44	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
52	22/03/2019	08:04:03	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
53	22/03/2019	08:04:09	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
54	22/03/2019	08:04:18	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
55	22/03/2019	08:07:37	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
56	22/03/2019	08:09:26	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
57	22/03/2019	08:09:32	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
58	22/03/2019	08:09:46	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
59	22/03/2019	08:09:54	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
60	22/03/2019	08:10:05	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
61	22/03/2019	08:10:14	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
62	22/03/2019	08:10:22	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
63	22/03/2019	08:12:01	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
64	22/03/2019	08:12:45	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
65	22/03/2019	08:12:57	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
66	22/03/2019	08:13:07	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
67	22/03/2019	08:13:18	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
68	22/03/2019	08:13:27	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
69	22/03/2019	08:13:34	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
70	22/03/2019	08:14:47	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
71	22/03/2019	08:17:04	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
72	22/03/2019	08:22:20	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
73	22/03/2019	08:22:33	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
74	22/03/2019	08:22:44	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
75	22/03/2019	08:22:57	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
76	22/03/2019	08:23:12	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
77	22/03/2019	08:26:10	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
78	22/03/2019	08:26:18	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
79	22/03/2019	08:26:28	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
80	22/03/2019	08:26:36	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
81	22/03/2019	08:26:44	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
82	22/03/2019	08:26:52	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
83	22/03/2019	08:27:00	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
84	22/03/2019	08:27:09	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
85	22/03/2019	08:27:27	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
86	22/03/2019	08:27:36	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
87	22/03/2019	08:27:45	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
88	22/03/2019	08:27:55	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
89	22/03/2019	08:28:04	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	
90	22/03/2019	08:28:07	Nublado	5-B	David Moreno	flamingo	874	874	5	

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
874	60	874			Inicia		Ida	31	
874	60	874	879750		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849751		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849752		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849753		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849753		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849754		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849756		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849756		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849757		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849758		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849759		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849761		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849763		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849764		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849755		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849766		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849759		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849758		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849760		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849750		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849753		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	879456		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849762		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849763		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849767		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849768		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849752		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849751		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849769		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849770		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849771		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849772		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849773		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849769		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849774		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849774		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849775		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849776		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849777		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849778		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849779		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849780		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849770		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849781		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849760		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849782		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849784		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849783		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849785		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849786		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849787		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849788		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849789		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849765		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849790		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849790		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849791		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849792		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849793		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849794		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849795		Sube	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849767		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849766		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849784		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849776		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849782		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849773		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849789		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849775		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849755		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849772		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849754		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849786		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849787		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849783		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849778		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849771		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849790		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849791		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849792		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849793		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849794		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849795		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849788		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849781		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849780		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849777		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874	849785		Baja	Delantera	Ida	31	
874	60	874			Termina		Ida	31	

RUTA - MIRADOR
(7_Mirador_TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-19_600_Alejandra)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ru	No. Orden bus	Placa bus
1	19/03/2019	07:20:01	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
2	19/03/2019	07:21:51	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
3	19/03/2019	07:22:26	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
4	19/03/2019	07:22:34	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
5	19/03/2019	07:22:41	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
6	19/03/2019	07:22:48	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
7	19/03/2019	07:23:05	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
8	19/03/2019	07:23:10	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
9	19/03/2019	07:31:16	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
10	19/03/2019	07:34:37	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
11	19/03/2019	07:37:57	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
12	19/03/2019	07:39:54	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
13	19/03/2019	07:41:45	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
14	19/03/2019	07:43:04	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
15	19/03/2019	07:46:36	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
16	19/03/2019	07:49:48	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
17	19/03/2019	07:54:02	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
18	19/03/2019	07:54:07	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
19	19/03/2019	07:54:15	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
20	19/03/2019	07:55:19	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
21	19/03/2019	08:30:00	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
22	19/03/2019	08:30:04	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
23	19/03/2019	08:30:09	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
24	19/03/2019	08:32:26	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
25	19/03/2019	08:32:31	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
26	19/03/2019	08:32:35	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
27	19/03/2019	08:32:40	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
28	19/03/2019	08:33:32	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
29	19/03/2019	08:36:55	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
30	19/03/2019	08:37:33	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
31	19/03/2019	08:39:11	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
32	19/03/2019	08:39:33	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
33	19/03/2019	08:39:38	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
34	19/03/2019	08:41:29	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
35	19/03/2019	08:41:55	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
36	19/03/2019	08:42:32	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
37	19/03/2019	08:44:13	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
38	19/03/2019	08:44:22	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
39	19/03/2019	08:45:55	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
40	19/03/2019	08:46:25	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
41	19/03/2019	08:47:32	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
42	19/03/2019	08:48:45	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
43	19/03/2019	08:48:50	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
44	19/03/2019	08:50:22	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
45	19/03/2019	08:50:27	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
46	19/03/2019	08:50:47	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
47	19/03/2019	08:52:43	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
48	19/03/2019	08:53:43	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
49	19/03/2019	08:54:57	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
50	19/03/2019	08:55:50	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
51	19/03/2019	08:57:20	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
52	19/03/2019	08:58:16	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
53	19/03/2019	08:58:27	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
54	19/03/2019	08:58:32	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
55	19/03/2019	09:00:44	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
56	19/03/2019	09:03:52	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
57	19/03/2019	09:04:46	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
58	19/03/2019	09:05:15	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1
59	19/03/2019	09:06:14	Soleado	linea 7	Sergio Huerta	7	1061	mirador	1	1

Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
	60	2		Inicia		Ida	0	0
	60	2		Inicia		Ida	0	0
	60	2	699	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	700	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	701	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	702	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	703	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	704	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	705	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	706	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	707	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	700	Baja	Delantera	Ida	0	0
	60	2	707	Baja	Delantera	Ida	0	0
	60	2	706	Baja	Delantera	Ida	0	0
	60	2	701	Baja	Delantera	Ida	0	0
	60	2	704	Baja	Delantera	Ida	0	0
	60	2	699	Baja	Delantera	Ida	0	0
	60	2	703	Baja	Delantera	Ida	0	0
	60	2	702	Baja	Delantera	Ida	0	0
	60	2	705	Baja	Delantera	Ida	0	0
	60	2	708	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	709	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	710	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	711	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	712	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	713	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	714	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	716	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	7.18E+11	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	7.22E+14	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	726727	Sube	Delantera	Ida	0	0
	60	2	717	Baja	Delantera	Ida	0	0
	60	2	722	Baja	Delantera	Ida	0	0
	60	2	728	Sube	Delantera	Ida	31	
	60	2	729	Sube	Delantera	Ida	31	
	60	2	712	Baja	Delantera	Ida	31	
	60	2	729	Sube	Delantera	Ida	31	
	60	2	730	Sube	Delantera	Ida	31	
	60	2	731	Sube	Delantera	Ida	31	
	60	2	732	Sube	Delantera	Ida	31	
	60	2	733	Sube	Delantera	Ida	31	
	60	2	734	Sube	Delantera	Ida	31	
	60	2	735	Sube	Delantera	Ida	31	
	60	2	736	Sube	Delantera	Ida	31	
	60	2	737	Sube	Delantera	Ida	31	
	60	2	729	Baja	Delantera	Ida	31	
	60	2	738	Sube	Delantera	Ida	31	
	60	2	731	Baja	Delantera	Ida	31	
	60	2	7.39E+17	Baja	Delantera	Ida	31	
	60	2	7.40E+17	Sube	Delantera	Ida	31	
	60	2	745	Sube	Delantera	Ida	31	
	60	2	727	Baja	Delantera	Ida	31	
	60	2	726	Baja	Delantera	Ida	31	
	60	2	725	Baja	Delantera	Ida	31	
	60	2	721	Baja	Delantera	Ida	31	
	60	2	7.20E+23	Baja	Delantera	Ida	31	
	60	2	7.11E+23	Baja	Delantera	Ida	31	
	60	2	7.37E+20	Baja	Delantera	Ida	31	
	60	2		Termina		Ida	31	

RUTA - MORELOS OJITOS
(7_Morelos Ojitos_TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-19_425_Edgar)

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ru	No. Orden bus	
295	19/03/2019	07:36:44	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
296	19/03/2019	07:37:30	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
297	19/03/2019	07:45:49	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
298	19/03/2019	08:00:09	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
299	19/03/2019	08:03:40	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
300	19/03/2019	08:05:02	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
301	19/03/2019	08:08:43	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
302	19/03/2019	08:18:29	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
303	19/03/2019	08:19:24	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
304	19/03/2019	08:19:46	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
305	19/03/2019	08:20:07	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
306	19/03/2019	08:22:02	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
307	19/03/2019	08:23:24	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
308	19/03/2019	08:24:22	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
309	19/03/2019	08:25:55	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
310	19/03/2019	08:26:26	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
311	19/03/2019	08:26:45	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
312	19/03/2019	08:28:17	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
313	19/03/2019	08:29:58	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
314	19/03/2019	08:34:12	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
315	19/03/2019	08:35:22	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
316	19/03/2019	08:38:07	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
317	19/03/2019	08:38:51	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
318	19/03/2019	08:41:56	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
319	19/03/2019	08:43:09	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
320	19/03/2019	08:43:29	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
321	19/03/2019	08:45:16	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
322	19/03/2019	08:45:26	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
323	19/03/2019	08:46:45	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
324	19/03/2019	08:46:55	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
325	19/03/2019	08:47:33	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
326	19/03/2019	08:48:02	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
327	19/03/2019	08:53:37	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
328	19/03/2019	08:53:46	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
329	19/03/2019	08:54:09	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
330	19/03/2019	08:56:00	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
331	19/03/2019	08:56:41	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
332	19/03/2019	08:56:49	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
333	19/03/2019	08:57:00	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
334	19/03/2019	08:57:12	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
335	19/03/2019	08:57:39	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
336	19/03/2019	08:57:49	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
337	19/03/2019	09:08:24	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
338	19/03/2019	09:08:42	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
339	19/03/2019	09:08:51	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
340	19/03/2019	09:09:02	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
341	19/03/2019	09:09:09	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
342	19/03/2019	09:09:16	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
343	19/03/2019	09:09:26	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
344	19/03/2019	09:09:36	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
345	19/03/2019	09:09:44	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
346	19/03/2019	09:09:57	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
347	19/03/2019	09:10:06	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
348	19/03/2019	09:10:12	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
349	19/03/2019	09:10:27	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	
350	19/03/2019	09:10:31	Nublado		7 edgar bugarin	la paz y miguel ahumada	74	ojitos	1	

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
0	60	2			Inicia		Ida	31	
0	60	2	293		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	294		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	295		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	295		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	293		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	294		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	296		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	297		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	298		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	299		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	300		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	301		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	302		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	303		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	304		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	305		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	306		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	307		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	308		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	305		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	309		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	310		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	311		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	299		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	312		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	302		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	306		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	303		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	296		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	313		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	314		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	315		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	316		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	307		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	312		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	311		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	297		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	309		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	313		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	317		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	318		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	2	315		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	316		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	310		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	298		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	304		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	308		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	300		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	318		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	317		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	301		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2	314		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	2			Termina		Circular	31	
0	60	2			Inicia		Circular	31	
0	60	2			Termina		Circular	31	

8. Ruta MA (Mercado Abastos) - Galeana - TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-26_912

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
447	3/26/2019	7:52:51	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
448	3/26/2019	8:03:36	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
449	3/26/2019	8:05:54	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
450	3/26/2019	8:09:17	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
451	3/26/2019	8:10:51	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
452	3/26/2019	8:11:03	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
453	3/26/2019	8:11:12	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
454	3/26/2019	8:11:46	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
455	3/26/2019	8:14:24	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
456	3/26/2019	8:17:49	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
457	3/26/2019	8:21:58	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
458	3/26/2019	8:23:55	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
459	3/26/2019	8:24:09	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
460	3/26/2019	8:24:22	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
461	3/26/2019	8:27:03	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
462	3/26/2019	8:27:22	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
463	3/26/2019	8:27:36	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
464	3/26/2019	8:28:49	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
465	3/26/2019	8:29:05	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
466	3/26/2019	8:29:21	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
467	3/26/2019	8:29:30	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
468	3/26/2019	8:30:37	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
469	3/26/2019	8:30:45	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
470	3/26/2019	8:30:55	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
471	3/26/2019	8:33:34	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
472	3/26/2019	8:34:04	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
473	3/26/2019	8:34:16	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
474	3/26/2019	8:34:49	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
475	3/26/2019	8:35:46	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
476	3/26/2019	8:36:26	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
477	3/26/2019	8:37:27	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
478	3/26/2019	8:38:02	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
479	3/26/2019	8:38:54	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
480	3/26/2019	8:39:48	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
481	3/26/2019	8:40:13	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
482	3/26/2019	8:44:35	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
483	3/26/2019	8:44:44	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
484	3/26/2019	8:45:03	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
485	3/26/2019	8:45:13	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
486	3/26/2019	8:45:24	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
487	3/26/2019	8:45:35	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
488	3/26/2019	8:45:49	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
489	3/26/2019	8:47:54	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
490	3/26/2019	8:48:04	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
491	3/26/2019	8:49:18	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
492	3/26/2019	8:49:36	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
493	3/26/2019	8:49:47	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
494	3/26/2019	8:50:54	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
495	3/26/2019	8:51:02	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
496	3/26/2019	8:51:08	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
497	3/26/2019	8:51:25	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
498	3/26/2019	8:54:34	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
499	3/26/2019	8:55:11	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
500	3/26/2019	8:55:20	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
501	3/26/2019	8:55:44	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
502	3/26/2019	8:57:26	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
503	3/26/2019	8:57:43	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
504	3/26/2019	8:57:50	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
505	3/26/2019	9:02:12	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
506	3/26/2019	9:02:21	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
507	3/26/2019	9:02:28	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
508	3/26/2019	9:02:36	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
509	3/26/2019	9:02:46	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
510	3/26/2019	9:02:54	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
511	3/26/2019	9:03:04	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
512	3/26/2019	9:03:13	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
513	3/26/2019	9:03:23	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
514	3/26/2019	9:03:35	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
515	3/26/2019	9:04:03	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
516	3/26/2019	9:04:11	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
517	3/26/2019	9:04:37	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
518	3/26/2019	9:04:47	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
519	3/26/2019	9:08:41	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
520	3/26/2019	9:09:11	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
521	3/26/2019	9:09:21	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
522	3/26/2019	9:09:31	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
523	3/26/2019	9:09:41	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
524	3/26/2019	9:09:48	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
525	3/26/2019	9:11:21	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
526	3/26/2019	9:11:33	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870
527	3/26/2019	9:15:40	Soleado	MA	jerson moreno charmin	francisco villa y vicente guerrero	1870	galeana	1870

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
1870	0	60	5			Inicia		Ida	31	
1870	0	60	5	111		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	112		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	113		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	111		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	112		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	113		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	114		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	115		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	116		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	117		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	116		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	117		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	118		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	119		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	120		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	118		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	115		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	121		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	122		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	123		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	124		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	125		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	126		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	127		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	114		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	128		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	129		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	130		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	131		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	132		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	133		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	134		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	135		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	136		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	131		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	127		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	119		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	132		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	129		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	137		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	138		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	139		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	140		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	141		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	142		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	143		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	138		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	122		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	123		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	144		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	145		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	146		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	147		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	137		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	148		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	124		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	126		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	140		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	139		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	141		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	134		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	130		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	128		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	148		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	133		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	121		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	120		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	149		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	150		Sube	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	142		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	144		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	150		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	143		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	136		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	135		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	145		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	149		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	147		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5	146		Baja	Delantera	Circular	31	
1870	0	60	5			Termina		Circular	31	

8. Ruta MA (Mercado Abastos) - Galeana - TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-26_42

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
58	3/26/2019	7:34:21	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
59	3/26/2019	7:36:19	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
60	3/26/2019	7:38:32	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
61	3/26/2019	7:38:57	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
62	3/26/2019	7:46:24	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
63	3/26/2019	7:48:51	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
64	3/26/2019	7:49:00	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
65	3/26/2019	7:51:17	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
66	3/26/2019	7:51:52	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
67	3/26/2019	7:52:00	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
68	3/26/2019	7:59:56	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
69	3/26/2019	8:00:09	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
70	3/26/2019	8:01:26	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
71	3/26/2019	8:01:34	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
72	3/26/2019	8:02:40	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
73	3/26/2019	8:04:40	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
74	3/26/2019	8:05:33	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
75	3/26/2019	8:05:46	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
76	3/26/2019	8:05:58	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
77	3/26/2019	8:09:47	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
78	3/26/2019	8:10:06	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
79	3/26/2019	8:12:15	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
80	3/26/2019	8:12:23	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
81	3/26/2019	8:12:46	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
82	3/26/2019	8:12:55	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
83	3/26/2019	8:13:14	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
84	3/26/2019	8:13:22	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
85	3/26/2019	8:13:37	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
86	3/26/2019	8:14:40	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
87	3/26/2019	8:16:17	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
88	3/26/2019	8:18:03	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
89	3/26/2019	8:18:19	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
90	3/26/2019	8:18:41	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
91	3/26/2019	8:18:48	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
92	3/26/2019	8:18:56	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
93	3/26/2019	8:21:33	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
94	3/26/2019	8:23:47	Nublado	vaha	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana
95	3/26/2019	8:32:28	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	francisco villa y vicentr guerrero	1872	galeana

Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
4523	fd	60	56			Inicia		Ida	0	0
4523	fd	60	56	111	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	111	2	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	112	2	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	113	3	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	114	4	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	115	4	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	116	5	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	113	5	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	112	5	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	117	5	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	118	5	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	118	6	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	119	6	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	116	7	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	120	7	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	121	7	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	122	8	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	123	8	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	125	9	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	117	9	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	120	10	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	123	10	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	125	11	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	115	10	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	119	11	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	114	11	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	126	11	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	127	12	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	118	12	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	127	13	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	128	12	Sube	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	121	13	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	122	13	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	127	13	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	126	14	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	56	128	15	Baja	Delantera	Ida	0	0
4523	fd	60	3			Termina		Ida	0	0

8. Ruta MA (Mercado Abastos) - Ojitos - TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-26_496

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
384	3/26/2019	6:50:51	Nublado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	6
385	3/26/2019	7:34:22	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
386	3/26/2019	7:34:43	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
387	3/26/2019	7:35:15	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
388	3/26/2019	7:36:27	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
389	3/26/2019	7:36:43	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
390	3/26/2019	7:38:15	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
391	3/26/2019	7:38:30	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
392	3/26/2019	7:41:23	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
393	3/26/2019	7:42:05	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
394	3/26/2019	7:42:58	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
395	3/26/2019	7:43:46	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
396	3/26/2019	7:43:59	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
397	3/26/2019	7:45:36	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
398	3/26/2019	7:48:04	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
399	3/26/2019	7:49:31	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
400	3/26/2019	7:50:20	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
401	3/26/2019	7:51:53	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
402	3/26/2019	7:52:32	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
403	3/26/2019	7:54:14	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
404	3/26/2019	7:55:44	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
405	3/26/2019	7:59:44	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
406	3/26/2019	8:03:20	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
407	3/26/2019	8:04:20	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
408	3/26/2019	8:05:36	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
409	3/26/2019	8:06:00	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
410	3/26/2019	8:07:35	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
411	3/26/2019	8:12:18	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
412	3/26/2019	8:12:47	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
413	3/26/2019	8:13:25	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
414	3/26/2019	8:14:13	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
415	3/26/2019	8:15:12	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
416	3/26/2019	8:15:31	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
417	3/26/2019	8:16:39	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
418	3/26/2019	8:17:34	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
419	3/26/2019	8:18:37	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
420	3/26/2019	8:19:08	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
421	3/26/2019	8:21:15	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
422	3/26/2019	8:22:42	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
423	3/26/2019	8:26:00	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
424	3/26/2019	8:27:56	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
425	3/26/2019	8:29:19	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2
426	3/26/2019	8:36:16	Soleado	mercado	edgar bugarin	francisco y visente	1862	ojitos	2

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto
0	60	2			Inicia		Ida
0	60	2	1.003		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	4		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	5		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	6.009		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	10		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	11.02		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	21		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	22		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	23024		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	25		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	26.027		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	28		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	29		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	30.035		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	36037		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	38		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	34		Baja	Delantera	Circular
0	60	2	1003		Baja	Delantera	Circular
0	60	2	39		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	1.20E+13		Baja	Delantera	Circular
0	60	2	40.042		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	43		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	44		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	17056018		Baja	Delantera	Circular
0	60	2	31		Baja	Delantera	Circular
0	60	2	45.047		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	3.00E+55		Baja	Delantera	Circular
0	60	2	48.05		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	51		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	52.053		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	54		Sube	Delantera	Circular
0	60	2	49		Baja	Delantera	Circular
0	60	2	54		Baja	Delantera	Circular
0	60	2	38		Baja	Delantera	Circular
0	60	2	28.05004702		Baja	Delantera	Circular
0	60	2	51		Baja	Delantera	Circular
0	60	2	23027004		Baja	Delantera	Circular
0	60	2	2014032		Baja	Delantera	Circular
0	60	2	36		Baja	Delantera	Circular
0	60	2	43		Baja	Delantera	Circular
0	60	2	52053		Baja	Delantera	Circular
0	60	2			Termina		Circular

8. Ruta MA (Mercado Abastos) - Ojitos - TP_Reporte_Pasajeros_2019-03-26_866 1

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	M
202	3/26/2019	6:42:39	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
203	3/26/2019	6:48:08	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
204	3/26/2019	6:50:27	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
205	3/26/2019	6:50:58	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
206	3/26/2019	6:53:02	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
207	3/26/2019	6:54:32	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
208	3/26/2019	6:55:33	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
209	3/26/2019	6:56:08	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
210	3/26/2019	6:56:43	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
211	3/26/2019	6:57:17	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
212	3/26/2019	6:57:51	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
213	3/26/2019	6:59:24	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
214	3/26/2019	6:59:55	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
215	3/26/2019	7:03:36	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
216	3/26/2019	7:04:13	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
217	3/26/2019	7:04:45	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
218	3/26/2019	7:05:44	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
219	3/26/2019	7:06:14	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
220	3/26/2019	7:06:44	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
221	3/26/2019	7:07:50	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
222	3/26/2019	7:08:18	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
223	3/26/2019	7:09:25	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
224	3/26/2019	7:09:54	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
225	3/26/2019	7:11:28	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
226	3/26/2019	7:12:32	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
227	3/26/2019	7:13:05	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
228	3/26/2019	7:14:05	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
229	3/26/2019	7:14:37	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
230	3/26/2019	7:15:05	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
231	3/26/2019	7:15:35	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
232	3/26/2019	7:16:06	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
233	3/26/2019	7:16:36	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
234	3/26/2019	7:18:46	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
235	3/26/2019	7:19:25	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
236	3/26/2019	7:20:32	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
237	3/26/2019	7:25:38	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
238	3/26/2019	7:33:40	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
239	3/26/2019	7:36:05	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
240	3/26/2019	7:36:42	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
241	3/26/2019	7:37:15	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
242	3/26/2019	7:39:20	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
243	3/26/2019	7:40:25	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
244	3/26/2019	7:41:27	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
245	3/26/2019	7:42:27	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
246	3/26/2019	7:45:49	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
247	3/26/2019	7:47:19	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
248	3/26/2019	7:47:46	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
249	3/26/2019	7:51:53	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
250	3/26/2019	7:52:27	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
251	3/26/2019	7:56:40	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
252	3/26/2019	7:57:16	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
253	3/26/2019	7:57:51	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
254	3/26/2019	7:58:55	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	
255	3/26/2019	7:59:24	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa	

Nombre Ruta	No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
ojitos	1859	7524858	60	1			Inicia		Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	675		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	675		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	676		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	677		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	678		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	679		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	680		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	681		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	681		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	682		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	683		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	684		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	685		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	686		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	687		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	688		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	689		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	690		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	691		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	692		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	693		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	694		Sube	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	696		Baja	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	681		Baja	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	698		Baja	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	678		Baja	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	685		Baja	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	680		Baja	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	694		Baja	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	693		Baja	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	676		Baja	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	689		Baja	Delantera	Ida	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	691		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	700		Sube	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	699		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	690		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	714		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	715		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	695		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	695		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	723		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	735		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	732		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	728		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	728		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	730		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	702		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	706		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	700		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	741		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	749		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	731		Baja	Delantera	Regreso	31	
ojitos	1859	7524858	60	1	710		Baja	Delantera	Regreso	31	

256	3/26/2019	8:00:01	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
257	3/26/2019	8:00:36	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
258	3/26/2019	8:01:06	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
259	3/26/2019	8:01:44	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
260	3/26/2019	8:02:18	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
261	3/26/2019	8:03:22	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
262	3/26/2019	8:03:56	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
263	3/26/2019	8:05:36	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
264	3/26/2019	8:06:09	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
265	3/26/2019	8:08:43	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
266	3/26/2019	8:09:12	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
267	3/26/2019	8:11:24	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
268	3/26/2019	8:11:58	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
269	3/26/2019	8:12:28	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
270	3/26/2019	8:13:02	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
271	3/26/2019	8:13:36	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
272	3/26/2019	8:14:11	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
273	3/26/2019	8:15:17	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
274	3/26/2019	8:16:24	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
275	3/26/2019	8:16:31	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
276	3/26/2019	8:17:47	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
277	3/26/2019	8:18:50	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
278	3/26/2019	8:19:24	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
279	3/26/2019	8:20:25	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
280	3/26/2019	8:20:54	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
281	3/26/2019	8:21:53	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
282	3/26/2019	8:22:55	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
283	3/26/2019	8:23:23	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
284	3/26/2019	8:23:33	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
285	3/26/2019	8:24:43	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
286	3/26/2019	8:25:48	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
287	3/26/2019	8:26:14	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
288	3/26/2019	8:27:16	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
289	3/26/2019	8:27:44	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
290	3/26/2019	8:28:44	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
291	3/26/2019	8:29:12	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
292	3/26/2019	8:29:43	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
293	3/26/2019	8:30:16	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
294	3/26/2019	8:32:10	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
295	3/26/2019	8:32:40	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
296	3/26/2019	8:33:11	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
297	3/26/2019	8:33:42	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
298	3/26/2019	8:34:11	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
299	3/26/2019	8:34:41	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
300	3/26/2019	8:35:10	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
301	3/26/2019	8:35:40	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
302	3/26/2019	8:36:11	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
303	3/26/2019	8:36:40	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
304	3/26/2019	8:37:10	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
305	3/26/2019	8:37:42	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa
306	3/26/2019	8:38:40	Soleado	Mercado de abastos	JOSE EDUARDO GUTIERREZ SALAZAR 105321	Vicente Guerrero y Francisco Villa

1859	ojitos	1859	7524858	60	1	727	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	753	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	697	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	743	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	746	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	755	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	738	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	701	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	717	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	737	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	751	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	747	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	729	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	754	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	688	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	718	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	752	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	722	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	750	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	712	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	734	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	713	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	748	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	744	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	719	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	707	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	721	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	705	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	704	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	756	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	703	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	745	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	720	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	733	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	684	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	725	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	739	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	736	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	709	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	708	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	740	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	742	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	726	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	679	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	682	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	675	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	687	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	686	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	716	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1	683	Baja	Delantera	Regreso	31
1859	ojitos	1859	7524858	60	1		Termina		Regreso	31

9. Ruta TU - Industrial - TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-05_416_TU_Industrial

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
222	4/5/2019	6:55:48	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
223	4/5/2019	6:56:19	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
224	4/5/2019	6:56:37	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
225	4/5/2019	6:57:33	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
226	4/5/2019	6:57:51	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
227	4/5/2019	6:59:36	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
228	4/5/2019	6:59:59	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
229	4/5/2019	7:05:52	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
230	4/5/2019	7:06:18	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
231	4/5/2019	7:06:27	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
232	4/5/2019	7:07:08	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
233	4/5/2019	7:07:20	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
234	4/5/2019	7:07:30	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
235	4/5/2019	7:07:51	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
236	4/5/2019	7:08:10	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
237	4/5/2019	7:08:40	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
238	4/5/2019	7:08:54	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
239	4/5/2019	7:09:09	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
240	4/5/2019	7:10:03	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
241	4/5/2019	7:11:50	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
242	4/5/2019	7:13:43	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
243	4/5/2019	7:14:48	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
244	4/5/2019	7:15:46	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
245	4/5/2019	7:16:43	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
246	4/5/2019	7:16:51	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
247	4/5/2019	7:17:17	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
248	4/5/2019	7:18:26	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
249	4/5/2019	7:30:30	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
250	4/5/2019	7:30:46	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
251	4/5/2019	7:32:01	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
252	4/5/2019	7:33:26	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
253	4/5/2019	7:33:58	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
254	4/5/2019	7:37:16	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
255	4/5/2019	7:38:21	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
256	4/5/2019	7:40:00	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
257	4/5/2019	7:41:05	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
258	4/5/2019	7:44:26	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
259	4/5/2019	7:45:30	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
260	4/5/2019	7:45:53	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
261	4/5/2019	7:46:09	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
262	4/5/2019	7:46:51	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
263	4/5/2019	7:48:48	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
264	4/5/2019	7:51:09	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
265	4/5/2019	7:51:25	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
266	4/5/2019	7:51:33	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
267	4/5/2019	7:51:42	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
268	4/5/2019	7:51:51	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
269	4/5/2019	7:52:02	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
270	4/5/2019	7:52:13	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
271	4/5/2019	7:52:26	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
272	4/5/2019	7:52:35	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
273	4/5/2019	7:53:04	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
274	4/5/2019	7:53:58	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
275	4/5/2019	7:55:37	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
276	4/5/2019	7:57:59	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
277	4/5/2019	7:59:08	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
278	4/5/2019	7:59:19	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
279	4/5/2019	7:59:27	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
280	4/5/2019	8:00:06	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
281	4/5/2019	8:00:16	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial
282	4/5/2019	8:00:25	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada y francisco javier mina	2145	industrial

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
1	0	60	1			Inicia		Ida	31	
1	0	60	1	7520767		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	768		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	7690771		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	7720773		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	774		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	775		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	770		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	760		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	768		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	7560757		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	752		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	7640765		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	7580759		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	761		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	7660767		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	769		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	753		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	775		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	754		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	7770778		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	771		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	772		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	776		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	773		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	7770778		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	755		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	7790785		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	786		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	7870788		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	7890790		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	7910792		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	793		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	794		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	7950796		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	797		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	787		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	7970799		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	785		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	783		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	794		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	800		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	7890791		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	798		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	781		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	784		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	786		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	782		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	792		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	800		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	793		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	8010804		Sube	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	797		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	796		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	799		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	779		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	788		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	795		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	780		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1	8010806		Baja	Delantera	Circular	31	
1	0	60	1			Termina		Circular	31	

9. Ruta TU - Industrial - TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-05_476_TU_Industrial

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
169	4/5/2019	7:09:18	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
170	4/5/2019	7:09:48	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
171	4/5/2019	7:10:19	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
172	4/5/2019	7:13:48	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
173	4/5/2019	7:14:48	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
174	4/5/2019	7:20:19	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
175	4/5/2019	7:23:24	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
176	4/5/2019	7:23:54	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
177	4/5/2019	7:25:33	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
178	4/5/2019	7:26:06	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
179	4/5/2019	7:30:42	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
180	4/5/2019	7:31:50	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
181	4/5/2019	7:32:20	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
182	4/5/2019	7:37:07	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
183	4/5/2019	7:38:12	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
184	4/5/2019	7:49:38	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
185	4/5/2019	7:51:27	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
186	4/5/2019	7:51:38	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
187	4/5/2019	7:53:34	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
188	4/5/2019	7:54:49	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
189	4/5/2019	7:57:59	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
190	4/5/2019	7:59:34	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
191	4/5/2019	8:01:42	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
192	4/5/2019	8:05:39	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
193	4/5/2019	8:07:45	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
194	4/5/2019	8:08:17	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
195	4/5/2019	8:08:48	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
196	4/5/2019	8:14:09	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2
197	4/5/2019	8:16:08	Soleado	tu	adan	miguel ahumada y fco javier mina	2180	industrial	2

	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
2	754-722-B	60	2			Inicia		Ida	31	
2	754-722-B	60	2	95309540955		Sube	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	956		Sube	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	9						
2	754-722-B	60	2	961		Sube	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	9620963		Sube	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	964		Sube	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	965		Sube	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	9						
2	754-722-B	60	2	966		Sube	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	9						
2	754-722-B	60	2	9						
2	754-722-B	60	2	967		Sube	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	967		Baja	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	957		Baja	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	9						
2	754-722-B	60	2	972		Sube	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	973		Sube	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	97409750976		Sube	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	9770978		Sube	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	9						
2	754-722-B	60	2	981		Sube	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	9820983		Sube	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	9						
2	754-722-B	60	2	97409680983		Baja	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	984		Sube	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	985		Sube	Delantera	Circular	31	
2	754-722-B	60	2	9						
2	754-722-B	60	2			Termina		Circular	31	

9. Ruta TU - Madero-Oasis - TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-02_149_TU_Madero

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus	Placa bus
1	4/2/2019	7:03:04	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
2	4/2/2019	7:05:02	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
3	4/2/2019	7:05:33	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
4	4/2/2019	7:07:07	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
5	4/2/2019	7:08:40	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
6	4/2/2019	7:10:52	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
7	4/2/2019	7:14:33	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
8	4/2/2019	7:15:35	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
9	4/2/2019	7:16:40	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
10	4/2/2019	7:17:13	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
11	4/2/2019	7:17:49	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
12	4/2/2019	7:20:29	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
13	4/2/2019	7:21:02	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
14	4/2/2019	7:24:20	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
15	4/2/2019	7:24:54	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
16	4/2/2019	7:25:27	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
17	4/2/2019	7:26:33	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
18	4/2/2019	7:29:11	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
19	4/2/2019	7:32:46	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
20	4/2/2019	7:33:48	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
21	4/2/2019	7:37:07	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
22	4/2/2019	7:37:36	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
23	4/2/2019	7:38:39	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
24	4/2/2019	7:39:09	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
25	4/2/2019	7:40:09	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
26	4/2/2019	7:42:23	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
27	4/2/2019	7:44:59	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
28	4/2/2019	7:47:09	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
29	4/2/2019	7:47:39	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
30	4/2/2019	7:51:48	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
31	4/2/2019	7:52:55	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
32	4/2/2019	7:53:29	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
33	4/2/2019	7:54:29	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
34	4/2/2019	8:01:31	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
35	4/2/2019	8:05:11	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
36	4/2/2019	8:08:03	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
37	4/2/2019	8:09:09	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
38	4/2/2019	8:10:44	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
39	4/2/2019	8:12:50	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
40	4/2/2019	8:15:04	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
41	4/2/2019	8:15:37	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
42	4/2/2019	8:18:44	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
43	4/2/2019	8:19:50	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
44	4/2/2019	8:20:28	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
45	4/2/2019	8:20:59	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
46	4/2/2019	8:22:38	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
47	4/2/2019	8:24:11	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
48	4/2/2019	8:28:22	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
49	4/2/2019	8:28:54	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
50	4/2/2019	8:32:36	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
51	4/2/2019	8:33:06	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
52	4/2/2019	8:34:12	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
53	4/2/2019	8:34:45	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
54	4/2/2019	8:36:24	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
55	4/2/2019	8:37:29	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
56	4/2/2019	8:40:00	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
57	4/2/2019	8:41:08	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
58	4/2/2019	8:43:27	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
59	4/2/2019	8:44:31	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
60	4/2/2019	8:45:06	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
61	4/2/2019	8:48:16	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
62	4/2/2019	8:49:46	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
63	4/2/2019	8:51:19	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
64	4/2/2019	8:53:35	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
65	4/2/2019	8:54:09	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
66	4/2/2019	8:58:24	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
67	4/2/2019	9:00:10	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
68	4/2/2019	9:00:42	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
69	4/2/2019	9:02:11	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
70	4/2/2019	9:03:11	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
71	4/2/2019	9:04:43	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
72	4/2/2019	9:07:19	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
73	4/2/2019	9:10:18	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
74	4/2/2019	9:11:18	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
75	4/2/2019	9:13:02	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
76	4/2/2019	9:14:12	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
77	4/2/2019	9:17:21	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0
78	4/2/2019	9:17:52	Soleado	tu	adan	miguel ahumada	2134	madero oasis	1	0

Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
60	1			Inicia		Ida	31	
60	1	5						
60	1	589		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	590		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	5910592		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	58505890590		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	586		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	5930594		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	591		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	592		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	595		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	596		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	588		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	595		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	597		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	5930594		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	587		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	59805990600		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	6						
60	1	6						
60	1	6040605		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	6						
60	1	609		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	6160617		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	596		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	618		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	6						
60	1	619		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	597		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	6						
60	1	617		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	620		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	621		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	622		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	60206200621		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	622		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	623		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	624		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	62506260627		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	619		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	628		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	6						
60	1	629		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	630		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	631		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	628		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	631		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	632		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	633		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	634		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	629		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	6320633		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	6350636		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	637		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	638		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	634		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	639		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	640		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	638		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	6350636		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	637		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	6300639		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	641		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	64206430644		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	645		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	6460647		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	6480649		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	640		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	643		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	650		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	641		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	648		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	6						
60	1	654		Sube	Delantera	Circular	31	
60	1	650		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	644		Baja	Delantera	Circular	31	
60	1	6						
60	1			Termina		Circular	31	

9. Ruta TU - Madero-Oasis - TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-02_611_TU_Madero

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
655	4/2/2019	7:51:46	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
656	4/2/2019	7:52:04	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
657	4/2/2019	7:52:12	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
658	4/2/2019	7:52:42	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
659	4/2/2019	7:52:52	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
660	4/2/2019	7:53:06	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
661	4/2/2019	7:53:52	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
662	4/2/2019	7:58:03	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
663	4/2/2019	7:59:00	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
664	4/2/2019	7:59:07	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
665	4/2/2019	7:59:50	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
666	4/2/2019	8:00:10	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
667	4/2/2019	8:00:25	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
668	4/2/2019	8:00:37	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
669	4/2/2019	8:02:33	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
670	4/2/2019	8:03:05	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
671	4/2/2019	8:03:16	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
672	4/2/2019	8:03:26	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
673	4/2/2019	8:03:35	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
674	4/2/2019	8:06:30	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
675	4/2/2019	8:08:38	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
676	4/2/2019	8:12:10	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
677	4/2/2019	8:12:17	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
678	4/2/2019	8:13:34	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
679	4/2/2019	8:16:16	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
680	4/2/2019	8:16:24	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
681	4/2/2019	8:20:11	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
682	4/2/2019	8:20:20	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
683	4/2/2019	8:22:35	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
684	4/2/2019	8:23:21	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
685	4/2/2019	8:23:52	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
686	4/2/2019	8:24:26	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
687	4/2/2019	8:26:21	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
688	4/2/2019	8:26:50	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
689	4/2/2019	8:27:30	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
690	4/2/2019	8:29:52	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
691	4/2/2019	8:30:04	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
692	4/2/2019	8:31:14	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
693	4/2/2019	8:40:38	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
694	4/2/2019	8:41:32	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
695	4/2/2019	8:42:37	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
696	4/2/2019	8:42:44	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
697	4/2/2019	8:49:22	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
698	4/2/2019	8:51:22	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
699	4/2/2019	8:55:01	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
700	4/2/2019	8:55:10	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
701	4/2/2019	8:56:17	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
702	4/2/2019	8:57:16	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
703	4/2/2019	8:57:23	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
704	4/2/2019	8:57:41	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
705	4/2/2019	9:06:47	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
706	4/2/2019	9:06:58	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
707	4/2/2019	9:07:37	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
708	4/2/2019	9:14:00	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
709	4/2/2019	9:22:12	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
710	4/2/2019	9:22:22	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
711	4/2/2019	9:25:04	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
712	4/2/2019	9:30:26	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
713	4/2/2019	9:30:38	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
714	4/2/2019	9:30:49	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
715	4/2/2019	9:32:26	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
716	4/2/2019	9:36:26	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
2132	0	60	7			Inicia		Ida	31	
2132	0	60	7	786		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	787		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	788		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	789		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	790		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	791		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	792		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	786		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	787		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	793		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	792		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	791		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	794		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	795		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	796		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	797		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	798		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	789		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	793		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	794		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	799		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	788		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	800		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	797		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	798		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	801		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	799		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	802		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	803		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	804		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	805		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	803		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	800		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	802		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	804		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	796		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	795		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	805		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	806		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	807		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	808		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	790		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	801		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	809		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	810		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	806		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	807		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	808		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	811		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	811		Baja	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	812		Sube	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	810		Baja	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	813		Sube	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	814		Sube	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	815		Sube	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	816		Sube	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	813		Baja	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	809		Baja	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	817		Sube	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	818		Sube	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	819		Sube	Delantera	Regreso	31	

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
655	4/2/2019	7:51:46	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
656	4/2/2019	7:52:04	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
657	4/2/2019	7:52:12	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
658	4/2/2019	7:52:42	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
659	4/2/2019	7:52:52	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
660	4/2/2019	7:53:06	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
661	4/2/2019	7:53:52	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
662	4/2/2019	7:58:03	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
663	4/2/2019	7:59:00	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
664	4/2/2019	7:59:07	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
665	4/2/2019	7:59:50	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
666	4/2/2019	8:00:10	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
667	4/2/2019	8:00:25	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
668	4/2/2019	8:00:37	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
669	4/2/2019	8:02:33	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
670	4/2/2019	8:03:05	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
671	4/2/2019	8:03:16	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
672	4/2/2019	8:03:26	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
673	4/2/2019	8:03:35	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
674	4/2/2019	8:06:30	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
675	4/2/2019	8:08:38	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
676	4/2/2019	8:12:10	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
677	4/2/2019	8:12:17	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
678	4/2/2019	8:13:34	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
679	4/2/2019	8:16:16	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
680	4/2/2019	8:16:24	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
681	4/2/2019	8:20:11	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
682	4/2/2019	8:20:20	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
683	4/2/2019	8:22:35	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
684	4/2/2019	8:23:21	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
685	4/2/2019	8:23:52	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
686	4/2/2019	8:24:26	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
687	4/2/2019	8:26:21	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
688	4/2/2019	8:26:50	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
689	4/2/2019	8:27:30	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
690	4/2/2019	8:29:52	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
691	4/2/2019	8:30:04	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
692	4/2/2019	8:31:14	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
693	4/2/2019	8:40:38	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
694	4/2/2019	8:41:32	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
695	4/2/2019	8:42:37	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
696	4/2/2019	8:42:44	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
697	4/2/2019	8:49:22	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
698	4/2/2019	8:51:22	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
699	4/2/2019	8:55:01	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
700	4/2/2019	8:55:10	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
701	4/2/2019	8:56:17	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
702	4/2/2019	8:57:16	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
703	4/2/2019	8:57:23	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
704	4/2/2019	8:57:41	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
705	4/2/2019	9:06:47	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
706	4/2/2019	9:06:58	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
707	4/2/2019	9:07:37	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
708	4/2/2019	9:14:00	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
709	4/2/2019	9:22:12	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
710	4/2/2019	9:22:22	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
711	4/2/2019	9:25:04	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
712	4/2/2019	9:30:26	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
713	4/2/2019	9:30:38	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
714	4/2/2019	9:30:49	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
715	4/2/2019	9:32:26	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero
716	4/2/2019	9:36:26	Soleado	transportes urbanos	jerson moreno charmin	muiguel ahumada	2132	madero

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
2132	0	60	7			Inicia		Ida	31	
2132	0	60	7	786		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	787		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	788		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	789		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	790		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	791		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	792		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	786		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	787		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	793		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	792		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	791		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	794		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	795		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	796		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	797		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	798		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	789		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	793		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	794		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	799		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	788		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	800		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	797		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	798		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	801		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	799		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	802		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	803		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	804		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	805		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	803		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	800		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	802		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	804		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	796		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	795		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	805		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	806		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	807		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	808		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	790		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	801		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	809		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	810		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	806		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	807		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	808		Baja	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	811		Sube	Delantera	Ida	31	
2132	0	60	7	811		Baja	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	812		Sube	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	810		Baja	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	813		Sube	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	814		Sube	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	815		Sube	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	816		Sube	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	813		Baja	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	809		Baja	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	817		Sube	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	818		Sube	Delantera	Regreso	31	
2132	0	60	7	819		Sube	Delantera	Regreso	31	

9. Ruta TU - Revolución-Oasis - TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-02_491_TU_Revolucion

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
5	4/2/2019	6:12:19	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
6	4/2/2019	6:18:33	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
7	4/2/2019	6:23:30	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
8	4/2/2019	6:24:16	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
9	4/2/2019	6:25:23	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
10	4/2/2019	6:28:34	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
11	4/2/2019	6:30:43	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
12	4/2/2019	6:31:23	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
13	4/2/2019	6:31:48	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
14	4/2/2019	6:31:55	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
15	4/2/2019	6:33:43	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
16	4/2/2019	6:37:12	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
17	4/2/2019	6:37:38	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
18	4/2/2019	6:37:43	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
19	4/2/2019	6:39:18	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
20	4/2/2019	6:40:07	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
21	4/2/2019	6:40:28	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
22	4/2/2019	6:41:19	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
23	4/2/2019	6:41:29	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
24	4/2/2019	6:41:40	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
25	4/2/2019	6:42:33	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
26	4/2/2019	6:44:26	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
27	4/2/2019	6:44:32	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
28	4/2/2019	6:44:39	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
29	4/2/2019	6:45:34	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
30	4/2/2019	6:47:32	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
31	4/2/2019	6:47:56	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
32	4/2/2019	6:48:41	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
33	4/2/2019	6:49:50	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
34	4/2/2019	6:50:16	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
35	4/2/2019	6:50:58	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
36	4/2/2019	6:51:34	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
37	4/2/2019	6:52:47	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
38	4/2/2019	6:52:57	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
39	4/2/2019	6:53:26	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
40	4/2/2019	6:53:58	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
41	4/2/2019	6:54:57	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
42	4/2/2019	6:55:26	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
43	4/2/2019	6:55:35	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
44	4/2/2019	6:56:54	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
45	4/2/2019	6:57:02	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
46	4/2/2019	6:59:52	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
47	4/2/2019	7:00:02	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
48	4/2/2019	7:00:32	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
49	4/2/2019	7:01:09	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
50	4/2/2019	7:01:16	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
51	4/2/2019	7:01:25	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
52	4/2/2019	7:01:39	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
53	4/2/2019	7:01:47	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
54	4/2/2019	7:01:57	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
55	4/2/2019	7:02:04	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
56	4/2/2019	7:02:14	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
57	4/2/2019	7:02:27	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
58	4/2/2019	7:02:33	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
2	755-901-B	60	2			Inicia		Ida	0	0
2	755-901-B	60	2	819	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	819	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	820	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	821	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	822	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	821	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	823	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	824	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	825	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	826	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	823	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	827	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	828	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	829	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	830	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	822	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	821	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	831	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	832	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	833	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	824	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	823	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	834	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	8350839	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	833	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	8400841	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
2	755-901-B	60	2	842	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
2	755-901-B	60	2	8430844	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	8450846	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	8470849	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	835	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	8400841	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	8500854	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	842	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	8540855	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	8560857	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	832	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	849	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	843	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	829	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	855	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	844	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2			Inicia		Ida	0	0
2	755-901-B	60	2	851	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	846	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	856	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	857	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	8530854	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	850	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	827	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	830	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	834	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	838	0	Baja	Delantera	Circular	0	0

59	4/2/2019	7:02:47	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
60	4/2/2019	7:03:05	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
61	4/2/2019	7:04:01	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
62	4/2/2019	7:04:12	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
63	4/2/2019	7:05:00	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
64	4/2/2019	7:10:57	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
65	4/2/2019	7:11:08	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
66	4/2/2019	7:20:04	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
67	4/2/2019	7:21:14	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
68	4/2/2019	7:22:39	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
69	4/2/2019	7:27:40	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
70	4/2/2019	7:27:47	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
71	4/2/2019	7:29:51	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
72	4/2/2019	7:31:42	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
73	4/2/2019	7:32:52	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
74	4/2/2019	7:33:04	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
75	4/2/2019	7:35:12	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
76	4/2/2019	7:35:59	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
77	4/2/2019	7:38:18	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
78	4/2/2019	7:39:56	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
79	4/2/2019	7:40:10	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
80	4/2/2019	7:41:28	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
81	4/2/2019	7:43:58	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
82	4/2/2019	7:44:42	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
83	4/2/2019	7:47:08	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
84	4/2/2019	7:47:39	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
85	4/2/2019	7:48:49	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
86	4/2/2019	7:50:07	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
87	4/2/2019	7:51:21	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
88	4/2/2019	7:52:07	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
89	4/2/2019	7:53:32	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
90	4/2/2019	7:54:03	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
91	4/2/2019	7:54:22	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
92	4/2/2019	7:54:43	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
93	4/2/2019	7:55:35	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
94	4/2/2019	7:56:09	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
95	4/2/2019	7:56:37	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
96	4/2/2019	7:57:00	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
97	4/2/2019	7:58:07	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
98	4/2/2019	7:59:08	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
99	4/2/2019	7:59:52	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
100	4/2/2019	8:00:08	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
101	4/2/2019	8:00:27	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
102	4/2/2019	8:00:51	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
103	4/2/2019	8:01:21	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
104	4/2/2019	8:07:28	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
105	4/2/2019	8:08:51	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
106	4/2/2019	8:09:42	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
107	4/2/2019	8:15:44	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
108	4/2/2019	8:16:25	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
109	4/2/2019	8:17:07	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
110	4/2/2019	8:20:58	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
111	4/2/2019	8:21:12	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano
112	4/2/2019	8:23:29	Soleado	juarez bus oasis(TU)	Carlos Urquide	Miguel ahumada y vicente guerrero	2120	Ponziano

2	755-901-B	60	2	8360837	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	845	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	826	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	828	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	831	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	8580859	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	852	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	860	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	8610862	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	863	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	8580860	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	862	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	861	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2			Inicia		Ida	0	0
2	755-901-B	60	2	864	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	864	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	8640865	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	863	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	8660869	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	8700871	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	865	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	872	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	873	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	868	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	876	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	869	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	870	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	877	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	872	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	8780880	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	864	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	866	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	881	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	882	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	883	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	884	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	879	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	876	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	885	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	886	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	878	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	884	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	887	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	888	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	873	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	890	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	891	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	892	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	887	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	877	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	8800883	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	886	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2	892	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
2	755-901-B	60	2			Termina		Circular	0	0

9. Ruta TU - Revolución-Oasis -TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-02_710_TU_Revolucion

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
6	4/2/2019	7:11:52	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
7	4/2/2019	7:15:19	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
8	4/2/2019	7:15:36	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
9	4/2/2019	7:19:03	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
10	4/2/2019	7:21:44	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
11	4/2/2019	7:22:54	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
12	4/2/2019	7:26:25	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
13	4/2/2019	7:29:57	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
14	4/2/2019	7:33:52	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
15	4/2/2019	7:34:53	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
16	4/2/2019	7:36:28	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
17	4/2/2019	7:41:58	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
18	4/2/2019	7:42:48	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
19	4/2/2019	7:46:52	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
20	4/2/2019	7:47:03	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
21	4/2/2019	7:48:09	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
22	4/2/2019	7:48:47	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
23	4/2/2019	7:49:04	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
24	4/2/2019	7:54:01	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
25	4/2/2019	7:54:53	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
26	4/2/2019	7:55:16	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
27	4/2/2019	7:55:38	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
28	4/2/2019	7:57:25	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
29	4/2/2019	7:57:35	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
30	4/2/2019	7:57:44	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
31	4/2/2019	8:03:27	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
32	4/2/2019	8:08:22	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
33	4/2/2019	8:13:12	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
34	4/2/2019	8:13:27	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
35	4/2/2019	8:15:05	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
36	4/2/2019	8:15:13	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
37	4/2/2019	8:16:31	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
38	4/2/2019	8:16:44	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
39	4/2/2019	8:18:33	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
40	4/2/2019	8:18:44	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
41	4/2/2019	8:21:00	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
42	4/2/2019	8:21:09	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
43	4/2/2019	8:21:19	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
44	4/2/2019	8:22:51	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
45	4/2/2019	8:24:42	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
46	4/2/2019	8:25:22	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
47	4/2/2019	8:26:03	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
48	4/2/2019	8:26:39	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
49	4/2/2019	8:26:47	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
50	4/2/2019	8:27:46	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
51	4/2/2019	8:29:50	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
52	4/2/2019	8:29:57	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
53	4/2/2019	8:30:21	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
54	4/2/2019	8:30:28	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
55	4/2/2019	8:30:40	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
56	4/2/2019	8:30:49	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
57	4/2/2019	8:30:57	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
58	4/2/2019	8:31:10	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
59	4/2/2019	8:31:19	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
60	4/2/2019	8:31:26	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
61	4/2/2019	8:31:55	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
62	4/2/2019	8:32:03	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
63	4/2/2019	8:32:11	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
64	4/2/2019	8:32:40	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
65	4/2/2019	8:33:21	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
66	4/2/2019	8:34:30	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
67	4/2/2019	8:34:39	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
68	4/2/2019	8:40:49	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
69	4/2/2019	8:42:31	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	
70	4/2/2019	8:43:12	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano	

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
3 755 896 B	60	3			Inicia		Ida	31	
3 755 896 B	60	3	585		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	586		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	585		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	587		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	588		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	586		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	589		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	590		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	591		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	589		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	592		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	587		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	591		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	593		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	594		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	595		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	592		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	596		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	597		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	595		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	588		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	593		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	597		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	590		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	594		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	596		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	598		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	599		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	600		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	601		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	602		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	603		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	604		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	605		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	606		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	607		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	608		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	609		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	610		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	611		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	612		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	613		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	614		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	609		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	612		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	602		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	606		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	610		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	607		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	608		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	604		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	614		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	613		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	611		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	616		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	617		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	618		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	603		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	619		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	599		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	598		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	620		Sube	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3	617		Baja	Delantera	Circular	31	
3 755 896 B	60	3			Inicia		Ida	31	

71	4/2/2019	8:46:33	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
72	4/2/2019	8:46:46	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
73	4/2/2019	8:46:58	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
74	4/2/2019	8:47:14	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
75	4/2/2019	8:47:35	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
76	4/2/2019	8:47:46	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
77	4/2/2019	8:48:02	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
78	4/2/2019	8:49:49	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
79	4/2/2019	8:50:32	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
80	4/2/2019	8:50:44	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
81	4/2/2019	8:50:55	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
82	4/2/2019	8:55:25	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
83	4/2/2019	8:56:00	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
84	4/2/2019	8:57:21	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
85	4/2/2019	8:57:32	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
86	4/2/2019	8:57:45	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
87	4/2/2019	9:00:10	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
88	4/2/2019	9:00:24	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
89	4/2/2019	9:00:36	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
90	4/2/2019	9:01:07	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
91	4/2/2019	9:01:39	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
92	4/2/2019	9:02:33	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
93	4/2/2019	9:04:13	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
94	4/2/2019	9:05:07	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
95	4/2/2019	9:06:09	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
96	4/2/2019	9:07:45	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
97	4/2/2019	9:10:38	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
98	4/2/2019	9:11:44	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
99	4/2/2019	9:12:04	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
100	4/2/2019	9:12:34	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
101	4/2/2019	9:12:46	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
102	4/2/2019	9:13:05	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
103	4/2/2019	9:13:55	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
104	4/2/2019	9:14:06	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
105	4/2/2019	9:14:46	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
106	4/2/2019	9:16:13	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
107	4/2/2019	9:16:54	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
108	4/2/2019	9:20:09	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
109	4/2/2019	9:21:02	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
110	4/2/2019	9:22:13	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
111	4/2/2019	9:22:24	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
112	4/2/2019	9:22:35	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
113	4/2/2019	9:22:47	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
114	4/2/2019	9:22:58	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
115	4/2/2019	9:23:21	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
116	4/2/2019	9:23:36	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
117	4/2/2019	9:23:56	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
118	4/2/2019	9:24:06	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
119	4/2/2019	9:24:22	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
120	4/2/2019	9:24:37	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
121	4/2/2019	9:25:17	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
122	4/2/2019	9:25:32	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
123	4/2/2019	9:27:56	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
124	4/2/2019	9:28:08	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
125	4/2/2019	9:28:21	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
126	4/2/2019	9:28:33	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
127	4/2/2019	9:28:44	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
128	4/2/2019	9:28:55	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
129	4/2/2019	9:29:07	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
130	4/2/2019	9:29:19	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
131	4/2/2019	9:29:33	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
132	4/2/2019	9:29:46	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
133	4/2/2019	9:29:56	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
134	4/2/2019	9:30:09	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano
135	4/2/2019	9:30:58	Soleado	tu	mayra	miguel ahumada	2162	ponciano

3 755 896 B	60	3	622	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	623	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	621	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	618	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	624	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	625	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	626	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	627	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	616	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	619	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	622	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	628	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	627	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	629	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	630	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	631	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	626	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	629	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	630	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	632	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	631	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	633	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	628	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	634	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	635	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	636	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	637	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	638	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	639	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	640	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	641	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	642	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	643	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	644	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	645	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	620	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	634	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	642	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	646	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	647	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	648	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	649	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	650	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	651	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	643	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	644	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	653	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	654	Sube	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	642	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	623	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	561	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	633	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	637	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	621	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	638	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	624	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	625	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	636	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	653	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	6400	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	652	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	641	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	651	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3	635	Baja	Delantera	Circular	31
3 755 896 B	60	3		Termina		Circular	31

9. Ruta TU - Revolución-Oasis -TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-02_723 1

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
8	4/2/2019	6:42:46	Seco	2A	1	2A	5628	farmacia
9	4/2/2019	6:43:17	Seco	2A	1	2A	5628	farmacia
10	4/2/2019	6:43:38	Seco	2A	1	2A	5628	farmacia
11	4/2/2019	7:00:09	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
12	4/2/2019	7:00:13	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
13	4/2/2019	7:00:54	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
14	4/2/2019	7:01:00	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
15	4/2/2019	7:01:05	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
16	4/2/2019	7:01:10	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
17	4/2/2019	7:02:34	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
18	4/2/2019	7:02:45	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
19	4/2/2019	7:04:12	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
20	4/2/2019	7:04:18	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
21	4/2/2019	7:04:27	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
22	4/2/2019	7:04:34	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
23	4/2/2019	7:04:38	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
24	4/2/2019	7:05:15	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
25	4/2/2019	7:05:22	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
26	4/2/2019	7:06:01	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
27	4/2/2019	7:06:37	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
28	4/2/2019	7:07:06	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
29	4/2/2019	7:07:38	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
30	4/2/2019	7:08:04	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
31	4/2/2019	7:08:53	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
32	4/2/2019	7:08:59	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
33	4/2/2019	7:09:04	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
34	4/2/2019	7:09:52	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
35	4/2/2019	7:10:19	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
36	4/2/2019	7:10:29	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
37	4/2/2019	7:10:40	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
38	4/2/2019	7:10:49	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
39	4/2/2019	7:12:08	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
40	4/2/2019	7:12:44	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
41	4/2/2019	7:12:54	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
42	4/2/2019	7:12:59	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
43	4/2/2019	7:13:09	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
44	4/2/2019	7:14:05	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
45	4/2/2019	7:14:10	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
46	4/2/2019	7:14:25	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
47	4/2/2019	7:15:07	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
48	4/2/2019	7:15:30	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
49	4/2/2019	7:20:17	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
50	4/2/2019	7:20:51	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
51	4/2/2019	7:21:13	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
52	4/2/2019	7:22:04	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
53	4/2/2019	7:22:12	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
54	4/2/2019	7:22:20	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
55	4/2/2019	7:22:30	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
56	4/2/2019	7:22:44	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
57	4/2/2019	7:23:07	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
58	4/2/2019	7:23:14	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
59	4/2/2019	7:23:23	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
60	4/2/2019	7:23:33	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
61	4/2/2019	7:23:48	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
62	4/2/2019	7:23:56	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
63	4/2/2019	7:24:02	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
64	4/2/2019	7:24:37	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
65	4/2/2019	7:25:37	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
66	4/2/2019	7:25:44	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
67	4/2/2019	7:27:27	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
68	4/2/2019	7:27:33	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
69	4/2/2019	7:27:51	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
70	4/2/2019	7:28:01	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
71	4/2/2019	7:28:08	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
72	4/2/2019	7:29:24	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
73	4/2/2019	7:31:26	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
74	4/2/2019	7:31:32	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
75	4/2/2019	7:31:38	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
76	4/2/2019	7:32:07	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
77	4/2/2019	7:32:13	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
78	4/2/2019	7:33:17	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
79	4/2/2019	7:34:12	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
80	4/2/2019	7:34:19	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
81	4/2/2019	7:34:29	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
82	4/2/2019	7:34:38	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
83	4/2/2019	7:34:45	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
84	4/2/2019	7:34:53	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
85	4/2/2019	7:35:03	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
86	4/2/2019	7:35:24	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
87	4/2/2019	7:35:36	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
88	4/2/2019	7:35:44	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
89	4/2/2019	7:35:56	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
90	4/2/2019	7:36:20	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
91	4/2/2019	7:36:28	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
92	4/2/2019	7:37:14	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
2	BC3689	60	1			Inicia		Ida	31	
2	BC3689	60	1	584		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	584		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1			Termina		Ida	31	
2	BC3689	60	1			Inicia		Ida	31	
2	BC3689	60	1	584		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	583		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	582		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	581		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	580		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	579		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	578		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	577		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	576		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	575		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	574		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	573		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	572		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	583		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	571		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	570		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	569		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	568		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	567		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	566		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	565		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	564		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	563		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	562		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	561		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	560		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	559		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	558		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	557		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	556		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	555		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	554		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	553		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	552		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	551		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	550		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	560		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	560		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	549		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	558		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	550		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	556		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	555		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	564		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	565		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	579		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	566		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	570		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	569		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	578		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	557		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	575		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	576		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	571		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	552		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	551		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	553		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	548		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	549		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	554		Baja	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	547		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	546		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	545		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	544		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	543		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	542		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	541		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	542		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	540		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	539		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	538		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	537		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	536		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	535		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	535		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	534		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	532		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	533		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	531		Sube	Delantera	Ida	31	
2	BC3689	60	1	530		Sube	Delantera	Ida	31	

93	4/2/2019	7:37:21	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
94	4/2/2019	7:37:27	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
95	4/2/2019	7:37:35	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
96	4/2/2019	7:38:16	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
97	4/2/2019	7:38:22	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
98	4/2/2019	7:38:28	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
99	4/2/2019	7:38:34	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
100	4/2/2019	7:38:39	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
101	4/2/2019	7:40:47	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
102	4/2/2019	7:40:56	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
103	4/2/2019	7:41:01	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
104	4/2/2019	7:41:12	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
105	4/2/2019	7:42:05	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
106	4/2/2019	7:42:14	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
107	4/2/2019	7:42:31	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
108	4/2/2019	7:42:36	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
109	4/2/2019	7:42:46	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
110	4/2/2019	7:44:05	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
111	4/2/2019	7:44:29	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
112	4/2/2019	7:44:49	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
113	4/2/2019	7:44:55	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
114	4/2/2019	7:45:04	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
115	4/2/2019	7:46:37	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
116	4/2/2019	7:46:59	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
117	4/2/2019	7:47:08	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
118	4/2/2019	7:47:16	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
119	4/2/2019	7:47:35	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
120	4/2/2019	7:47:43	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
121	4/2/2019	7:47:57	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
122	4/2/2019	7:48:16	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
123	4/2/2019	7:48:24	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
124	4/2/2019	7:48:34	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
125	4/2/2019	7:48:39	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
126	4/2/2019	7:48:45	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
127	4/2/2019	7:48:51	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
128	4/2/2019	7:49:00	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
129	4/2/2019	7:50:13	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
130	4/2/2019	7:51:34	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
131	4/2/2019	7:52:37	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
132	4/2/2019	7:52:47	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
133	4/2/2019	7:52:56	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
134	4/2/2019	7:53:22	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
135	4/2/2019	7:53:32	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
136	4/2/2019	7:53:46	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
137	4/2/2019	7:54:50	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
138	4/2/2019	7:55:25	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
139	4/2/2019	7:55:31	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
140	4/2/2019	7:55:37	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
141	4/2/2019	7:55:47	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
142	4/2/2019	7:57:12	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
143	4/2/2019	7:58:24	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
144	4/2/2019	7:59:07	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
145	4/2/2019	7:59:14	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
146	4/2/2019	7:59:21	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
147	4/2/2019	7:59:30	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
148	4/2/2019	7:59:46	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
149	4/2/2019	8:00:12	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
150	4/2/2019	8:00:19	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
151	4/2/2019	8:00:42	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
152	4/2/2019	8:02:59	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
153	4/2/2019	8:03:57	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
154	4/2/2019	8:04:05	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
155	4/2/2019	8:04:44	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
156	4/2/2019	8:07:25	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
157	4/2/2019	8:07:31	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
158	4/2/2019	8:09:03	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
159	4/2/2019	8:11:47	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
160	4/2/2019	8:11:53	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
161	4/2/2019	8:12:02	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
162	4/2/2019	8:12:09	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
163	4/2/2019	8:14:41	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
164	4/2/2019	8:16:04	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
165	4/2/2019	8:16:11	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
166	4/2/2019	8:16:17	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
167	4/2/2019	8:16:27	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
168	4/2/2019	8:16:35	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
169	4/2/2019	8:16:42	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
170	4/2/2019	8:16:50	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
171	4/2/2019	8:18:20	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis
172	4/2/2019	8:18:54	Seco	transportes urbanos	Sergio Huerta	2A	2115	Revolucion Oasis

2	BC3689	60	1	529	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	528	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	527	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	526	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	525	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	524	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	523	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	522	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	521	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	546	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	537	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	535	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	520	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	519	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	519	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	518	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	548	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	518	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	517	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	517	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	516	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	515	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	525	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	580	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	526	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	532	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	577	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	534	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	559	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	514	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	513	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	512	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	510	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	511	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	509	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	508	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	516	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	517	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	567	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	508	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	506	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	521	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	524	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	505	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	533	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	504	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	503	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	502	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	501	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	500	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	499	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	498	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	497	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	496	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	495	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	515	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	494	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	515	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	493	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	500	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	492	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	491	Sube	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	501	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	495	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	491	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	493	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	498	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	528	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	512	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	547	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	507	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	542	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	538	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	531	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	554	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	509	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	494	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	505	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1	541	Baja	Delantera	Ida	31
2	BC3689	60	1		Termina		Ida	31

9. Ruta TU - Revolución-Oasis - TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-02_853

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
1	4/2/2019	6:25:28	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
2	4/2/2019	6:34:54	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
3	4/2/2019	6:35:42	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
4	4/2/2019	6:36:32	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
5	4/2/2019	6:36:50	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
6	4/2/2019	6:38:28	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
7	4/2/2019	6:39:25	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
8	4/2/2019	6:40:28	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
9	4/2/2019	6:42:32	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
10	4/2/2019	6:43:56	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
11	4/2/2019	6:45:53	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
12	4/2/2019	6:46:46	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
13	4/2/2019	6:48:00	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
14	4/2/2019	6:50:02	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
15	4/2/2019	6:54:16	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
16	4/2/2019	6:55:24	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
17	4/2/2019	6:56:59	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
18	4/2/2019	6:58:49	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
19	4/2/2019	7:01:25	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
20	4/2/2019	7:05:17	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
21	4/2/2019	7:06:59	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
22	4/2/2019	7:07:16	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
23	4/2/2019	7:08:58	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
24	4/2/2019	7:09:43	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
25	4/2/2019	7:11:13	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
26	4/2/2019	7:12:10	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
27	4/2/2019	7:13:50	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
28	4/2/2019	7:14:36	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
29	4/2/2019	7:16:47	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
30	4/2/2019	7:18:42	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
31	4/2/2019	7:19:45	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
32	4/2/2019	7:20:15	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
33	4/2/2019	7:20:44	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
34	4/2/2019	7:21:10	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
35	4/2/2019	7:22:06	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
36	4/2/2019	7:22:23	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
37	4/2/2019	7:23:09	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
38	4/2/2019	7:23:47	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
39	4/2/2019	7:24:15	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
40	4/2/2019	7:25:51	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
41	4/2/2019	7:27:29	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
42	4/2/2019	7:27:48	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
43	4/2/2019	7:28:46	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
44	4/2/2019	7:30:40	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
45	4/2/2019	7:38:37	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
46	4/2/2019	7:38:58	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
47	4/2/2019	7:39:43	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
48	4/2/2019	7:43:17	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
49	4/2/2019	7:43:48	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
50	4/2/2019	7:45:32	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
51	4/2/2019	7:45:56	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
52	4/2/2019	7:46:24	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
53	4/2/2019	7:48:32	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
54	4/2/2019	7:49:10	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
55	4/2/2019	7:50:02	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
56	4/2/2019	7:52:01	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
57	4/2/2019	7:53:32	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
58	4/2/2019	7:54:32	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
59	4/2/2019	7:55:40	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
60	4/2/2019	7:55:48	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
61	4/2/2019	7:56:57	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
62	4/2/2019	7:57:51	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
63	4/2/2019	7:58:46	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
64	4/2/2019	8:00:34	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
65	4/2/2019	8:03:57	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1
66	4/2/2019	8:06:27	Seco	oasis	Alexis	colonia	2115	oasis revolucion	1

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
755-903-B	60	1			Inicia		Ida	0	0
755-903-B	60	1	440	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	44104420443	2	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4450446	3	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	445	4	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	447	5	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	448	6	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4490450	7	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	440	8	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	451	9	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4.52E+14	10	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4560457	11	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	458	12	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	454	12	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	459	13	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4.46E+33	14	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4600461	15	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	45204580453	15	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	462	17	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	461	18	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	460	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4630464	20	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	465	21	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	466	22	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	462	23	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4670468	24	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	46904700471	25	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	465	26	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4720473	27	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4740475	28	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	476	29	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4770478	30	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	479	31	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	466	32	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	476	33	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	480	34	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	48104820483	35	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	484	36	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	485	37	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	464	38	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	486	35	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	487	36	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	488	37	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	483	38	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4.90E+11	39	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4930494	41	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4.67E+26	43	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4880492	45	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	495	45	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	496	46	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	489	47	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4970498	48	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4590489	48	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	491	49	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	499	50	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	495	51	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	500	53	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4.50E+54	54	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	5.01E+26	55	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	447	56	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4750474	57	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	50705080509	58	Sube	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	493	59	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	4.61E+21	60	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1	5.01E+46	62	Baja	Delantera	Ida	0	0
755-903-B	60	1			Termina		Ida	0	0

10. Ruta 10 - Avicola x Abajo - TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-04_310

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
121	4/4/2019	7:02:57	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
122	4/4/2019	7:03:21	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
123	4/4/2019	7:03:31	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
124	4/4/2019	7:05:28	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
125	4/4/2019	7:10:37	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
126	4/4/2019	7:16:24	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
127	4/4/2019	7:18:28	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
128	4/4/2019	7:18:57	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
129	4/4/2019	7:21:01	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
130	4/4/2019	7:21:30	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
131	4/4/2019	7:23:31	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
132	4/4/2019	7:25:00	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
133	4/4/2019	7:25:30	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
134	4/4/2019	7:26:04	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
135	4/4/2019	7:26:38	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
136	4/4/2019	7:27:39	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
137	4/4/2019	7:27:53	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
138	4/4/2019	7:28:28	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
139	4/4/2019	7:29:29	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
140	4/4/2019	7:30:28	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
141	4/4/2019	7:31:00	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
142	4/4/2019	7:32:03	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
143	4/4/2019	7:33:33	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
144	4/4/2019	7:34:04	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
145	4/4/2019	7:35:12	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
146	4/4/2019	7:36:18	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
147	4/4/2019	7:36:52	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
148	4/4/2019	7:37:56	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
149	4/4/2019	7:38:29	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
150	4/4/2019	7:39:34	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
151	4/4/2019	7:40:40	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
152	4/4/2019	7:41:16	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
153	4/4/2019	7:44:04	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
154	4/4/2019	7:44:33	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
155	4/4/2019	7:45:03	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
156	4/4/2019	7:46:36	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
157	4/4/2019	7:47:40	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
158	4/4/2019	7:49:18	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
159	4/4/2019	7:52:32	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
160	4/4/2019	7:53:39	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
161	4/4/2019	7:54:11	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
162	4/4/2019	8:00:49	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
163	4/4/2019	8:01:57	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
164	4/4/2019	8:03:27	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
165	4/4/2019	8:04:33	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
166	4/4/2019	8:05:33	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
167	4/4/2019	8:08:29	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1
168	4/4/2019	8:25:22	Soleado	10	adan	ugarte	357	avicola por abajo	1

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
0	60	1			Inicia		Ida	31	
0	60	1	1		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	2		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	3		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	4.00E+16		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	9		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	1000110012		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	8		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	4		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	10005		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	1200130014		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	15		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	6		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	1600170018		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	19		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1			Inicia		Ida	31	
0	60	1	11		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	200021		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	9		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	220023		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	3		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	2400250026		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	2.70E+13		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	20015		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	310032		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	310032		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	30		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	3500360037		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	38		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	2400250026		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	7		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	29		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	2.20E+25		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	38		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	39		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	4.00E+37		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	500051		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	4.80E+17		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	2.70E+21		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	2500530054		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	340021		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	5.30E+21		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	33		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	31		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	550056		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	3500360037		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	560057		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1			Termina		Circular	31	

10. Ruta 10 - Avicola x Arriba - TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-04_626

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
782	4/4/2019	7:46:42	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
783	4/4/2019	7:47:14	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
784	4/4/2019	7:47:31	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
785	4/4/2019	7:48:19	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
786	4/4/2019	7:50:25	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
787	4/4/2019	7:55:10	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
788	4/4/2019	7:56:05	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
789	4/4/2019	7:56:16	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
790	4/4/2019	7:56:26	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
791	4/4/2019	7:56:56	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
792	4/4/2019	8:04:51	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
793	4/4/2019	8:04:56	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
794	4/4/2019	8:05:18	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
795	4/4/2019	8:06:42	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
796	4/4/2019	8:10:24	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
797	4/4/2019	8:15:00	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
798	4/4/2019	8:15:09	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
799	4/4/2019	8:15:17	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
800	4/4/2019	8:16:00	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
801	4/4/2019	8:16:15	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
802	4/4/2019	8:16:29	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
803	4/4/2019	8:17:08	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
804	4/4/2019	8:17:23	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
805	4/4/2019	8:17:35	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
806	4/4/2019	8:18:22	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
807	4/4/2019	8:18:29	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
808	4/4/2019	8:19:11	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
809	4/4/2019	8:20:05	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
810	4/4/2019	8:21:33	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
811	4/4/2019	8:21:42	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
812	4/4/2019	8:21:53	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
813	4/4/2019	8:22:25	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
814	4/4/2019	8:22:35	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
815	4/4/2019	8:23:08	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
816	4/4/2019	8:23:16	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383
817	4/4/2019	8:23:28	Soleado	linea 10	jerson moreno charmin	ugarte	383	avicola arriba	383

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
0	60	5			Inicia		Ida	31	
0	60	5	345		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5			Inicia		Ida	31	
0	60	5	344		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	343		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	342		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	341		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	340		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	343		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	5	339		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5			Termina		Ida	31	
0	60	5			Inicia		Ida	31	
0	60	5	339		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	5	342		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	5	338		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	337		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	336		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	335		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	340		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	5	334		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	340		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	5	345		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	5	344		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	5	341		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	5	332		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	331		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	330		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	329		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	328		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	327		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	325		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	326		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	324		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	323		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	322		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	5	321		Sube	Delantera	Ida	31	

10. Ruta 10 - Avicola x Arriba - 10_Meza_TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-03_31

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
451	4/3/2019	6:45:13	Soleado	Linea 10	sergio ugarte	ocampo y otumba	360	mesa	6
452	4/3/2019	6:45:21	Soleado	Linea 10	sergio ugarte	ocampo y otumba	360	mesa	6
453	4/3/2019	6:51:35	Soleado	Linea 10	sergio ugarte	ocampo y otumba	360	mesa	6
454	4/3/2019	7:06:32	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
455	4/3/2019	7:29:16	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
456	4/3/2019	7:29:51	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
457	4/3/2019	7:31:59	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
458	4/3/2019	7:33:31	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
459	4/3/2019	7:34:01	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
460	4/3/2019	7:35:03	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
461	4/3/2019	7:41:43	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
462	4/3/2019	7:43:56	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
463	4/3/2019	7:44:18	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
464	4/3/2019	7:44:22	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
465	4/3/2019	7:47:17	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
466	4/3/2019	7:47:44	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
467	4/3/2019	7:48:12	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
468	4/3/2019	7:48:19	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
469	4/3/2019	7:49:01	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
470	4/3/2019	7:49:55	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
471	4/3/2019	7:52:12	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
472	4/3/2019	7:52:56	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
473	4/3/2019	7:53:57	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
474	4/3/2019	7:57:58	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
475	4/3/2019	8:02:35	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
476	4/3/2019	8:03:10	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
477	4/3/2019	8:08:01	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
478	4/3/2019	8:09:41	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6
479	4/3/2019	8:21:29	Soleado	Linea 10	sergio huerta	ocampo y otumba	360	mesa	6

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
754676B	60	2			Inicia		Ida	31	
754676B	60	2	0		Sube	Delantera	Ida	31	
754676B	60	2			Termina		Ida	31	
754676B	60	2			Inicia		Ida	31	
754676B	60	2			Inicia		Ida	31	
754676B	60	2	657		Sube	Delantera	Ida	31	
754676B	60	2			Inicia		Ida	31	
754676B	60	2	658659		Sube	Delantera	Ida	31	
754676B	60	2	660661		Sube	Delantera	Ida	31	
754676B	60	2	662		Sube	Delantera	Ida	31	
754676B	60	2			Inicia		Ida	31	
754676B	60	2	663671		Sube	Delantera	Circular	31	
754676B	60	2	659		Baja	Delantera	Circular	31	
754676B	60	2	657		Baja	Delantera	Circular	31	
754676B	60	2	671		Sube	Delantera	Circular	31	
754676B	60	2	0		Sube	Delantera	Circular	31	
754676B	60	2	0		Sube	Delantera	Circular	31	
754676B	60	2	672		Sube	Delantera	Circular	31	
754676B	60	2	672		Sube	Delantera	Circular	31	
754676B	60	2	676		Sube	Delantera	Circular	31	
754676B	60	2	677678		Sube	Delantera	Circular	31	
754676B	60	2	680		Sube	Delantera	Circular	31	
754676B	60	2	681682		Sube	Delantera	Circular	31	
754676B	60	2	6.65E+14		Baja	Delantera	Circular	31	
754676B	60	2	6.79E+17		Baja	Delantera	Circular	31	
754676B	60	2	682676		Baja	Delantera	Circular	31	
754676B	60	2	6.72E+23		Baja	Delantera	Circular	31	
754676B	60	2	667661660		Baja	Delantera	Circular	31	
754676B	60	2			Termina		Circular	31	

10. Ruta 10 - Avicola x Arriba - 10_Meza_TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-03_319

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
67	4/3/2019	6:24:20	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	mesa	1
68	4/3/2019	6:28:14	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
69	4/3/2019	6:30:53	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
70	4/3/2019	6:34:18	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
71	4/3/2019	6:37:10	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
72	4/3/2019	6:39:23	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
73	4/3/2019	6:43:39	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
74	4/3/2019	6:49:54	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
75	4/3/2019	6:53:21	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
76	4/3/2019	6:54:29	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
77	4/3/2019	6:54:47	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
78	4/3/2019	6:55:10	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
79	4/3/2019	6:57:27	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
80	4/3/2019	6:57:38	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
81	4/3/2019	6:57:53	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
82	4/3/2019	6:58:35	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
83	4/3/2019	7:00:51	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
84	4/3/2019	7:04:38	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
85	4/3/2019	7:05:24	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
86	4/3/2019	7:05:56	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
87	4/3/2019	7:07:15	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
88	4/3/2019	7:07:51	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
89	4/3/2019	7:08:49	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
90	4/3/2019	7:10:02	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
91	4/3/2019	7:10:53	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
92	4/3/2019	7:11:02	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
93	4/3/2019	7:13:05	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
94	4/3/2019	7:15:08	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
95	4/3/2019	7:17:03	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
96	4/3/2019	7:17:21	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
97	4/3/2019	7:18:23	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
98	4/3/2019	7:18:30	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
99	4/3/2019	7:20:21	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
100	4/3/2019	7:22:16	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
101	4/3/2019	7:24:03	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
102	4/3/2019	7:24:19	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
103	4/3/2019	7:24:51	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
104	4/3/2019	7:26:32	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
105	4/3/2019	7:29:35	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
106	4/3/2019	7:30:55	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
107	4/3/2019	7:31:48	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
108	4/3/2019	7:33:23	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
109	4/3/2019	7:34:09	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
110	4/3/2019	7:35:16	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
111	4/3/2019	7:36:01	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
112	4/3/2019	7:36:25	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1
113	4/3/2019	7:57:29	Seco	10	Alexis	ugarte y otumba	351	meza	1

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
754-047-B	60	1			Inicia		Ida	31	
754-047-B	60	1	6.54E+18		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	659		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	660		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	6610662		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	662		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	661		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	656		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	663		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	664		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	665		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	666		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	655		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	667		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	657		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	654		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	6.68E+18		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1			Inicia		Ida	31	
754-047-B	60	1	6.79E+22		Sube	Delantera	Ida	31	
754-047-B	60	1	6840685		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	686		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	687		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	6880689		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	69006910692		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	6930694		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	659		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	695		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	696		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	6.67E+42		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	69606970698		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	6780694		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	698		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	6990700		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	701		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	9720685		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	702		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	702		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	703		Sube	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	6.81E+26		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	669		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	703		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	6.93E+14		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	68606800679		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	67106750663		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	6.68E+13		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1	696		Baja	Delantera	Circular	31	
754-047-B	60	1			Termina		Circular	31	

10. Ruta 10 -Rancho x Derecha - 10_Rancho derecha_TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-03_890

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
79	4/3/2019	6:22:45	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
80	4/3/2019	6:24:58	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
81	4/3/2019	6:25:31	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
82	4/3/2019	6:29:13	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
83	4/3/2019	6:30:46	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
84	4/3/2019	6:32:11	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
85	4/3/2019	6:32:55	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
86	4/3/2019	6:34:03	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
87	4/3/2019	6:34:52	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
88	4/3/2019	6:42:18	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
89	4/3/2019	6:43:24	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
90	4/3/2019	6:50:08	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
91	4/3/2019	6:51:15	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
92	4/3/2019	6:52:49	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
93	4/3/2019	6:54:23	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
94	4/3/2019	6:57:33	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
95	4/3/2019	6:58:36	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
96	4/3/2019	7:03:43	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
97	4/3/2019	7:04:17	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
98	4/3/2019	7:05:46	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
99	4/3/2019	7:07:47	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
100	4/3/2019	7:09:17	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
101	4/3/2019	7:12:18	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
102	4/3/2019	7:14:30	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
103	4/3/2019	7:16:04	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
104	4/3/2019	7:17:39	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
105	4/3/2019	7:25:00	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
106	4/3/2019	7:28:13	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
107	4/3/2019	7:30:26	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
108	4/3/2019	7:30:59	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
109	4/3/2019	7:32:35	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
110	4/3/2019	7:35:43	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
111	4/3/2019	7:40:55	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
112	4/3/2019	7:45:14	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
113	4/3/2019	7:48:23	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
114	4/3/2019	7:49:53	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
115	4/3/2019	7:50:52	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
116	4/3/2019	7:52:30	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
117	4/3/2019	7:53:03	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
118	4/3/2019	7:54:44	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
119	4/3/2019	7:59:46	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1
120	4/3/2019	8:14:07	Soleado	10	adan	ugarte	332	rancho derecha	1

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
0	60	1			Inicia		Ida	31	
0	60	1	9.11E+18		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	916		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	9130916		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	912		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1			Inicia		Ida	31	
0	60	1	9.11E+22		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	91309160912		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1			Inicia		Ida	31	
0	60	1	911		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	917		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	9180919		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	920		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	921		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	9.22E+14		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	920		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	915		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	9.17E+26		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	92609270928		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	9290930		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	925		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	9310932		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	9330934		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	9350936		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	937		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	938		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	936		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	9390940		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	9410942		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	943		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	9440945		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	946		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	947		Sube	Delantera	Circular	31	
0	60	1	9330935		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	92709290932		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	93109370938		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	934		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	926		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	9280930		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	9440945		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1	9.43E+26		Baja	Delantera	Circular	31	
0	60	1			Termina		Circular	31	

10. Ruta 10 -Rancho x Derecha - 10_Rancho derecha_TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-03_971 1

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
363	4/3/2019	6:38:34	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
364	4/3/2019	6:40:21	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
365	4/3/2019	6:40:28	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
366	4/3/2019	6:40:36	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
367	4/3/2019	6:40:43	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
368	4/3/2019	6:40:50	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
369	4/3/2019	6:40:55	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
370	4/3/2019	6:41:01	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
371	4/3/2019	6:41:13	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
372	4/3/2019	6:41:21	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
373	4/3/2019	6:45:28	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
374	4/3/2019	6:46:01	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
375	4/3/2019	6:46:11	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
376	4/3/2019	6:46:19	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
377	4/3/2019	6:47:43	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
378	4/3/2019	6:49:56	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
379	4/3/2019	6:51:00	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
380	4/3/2019	6:51:45	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
381	4/3/2019	6:53:53	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
382	4/3/2019	6:54:30	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
383	4/3/2019	6:54:38	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
384	4/3/2019	6:55:11	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
385	4/3/2019	6:56:43	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
386	4/3/2019	6:56:51	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
387	4/3/2019	6:57:59	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
388	4/3/2019	6:58:28	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
389	4/3/2019	7:10:18	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
390	4/3/2019	7:17:00	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
391	4/3/2019	7:17:40	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
392	4/3/2019	7:18:41	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
393	4/3/2019	7:19:41	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
394	4/3/2019	7:20:41	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
395	4/3/2019	7:21:41	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
396	4/3/2019	7:22:41	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
397	4/3/2019	7:23:00	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
398	4/3/2019	7:23:10	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
399	4/3/2019	7:23:21	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
400	4/3/2019	7:27:43	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
401	4/3/2019	7:29:04	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
402	4/3/2019	7:29:41	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
403	4/3/2019	7:30:15	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
404	4/3/2019	7:30:49	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
405	4/3/2019	7:31:47	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
406	4/3/2019	7:32:21	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
2	1	60	2			Inicia		Ida	31	
2	1	60	2	893		Sube	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	894		Sube	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	895		Sube	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	896		Sube	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	897		Sube	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	898		Sube	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	899		Sube	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	900		Sube	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	901		Sube	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	896		Baja	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	902		Sube	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	903		Sube	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	904		Sube	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	905		Sube	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	900		Baja	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	906		Sube	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	904		Baja	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	893		Baja	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	907		Sube	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	908		Sube	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	901		Baja	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	905		Baja	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	903		Baja	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	909		Sube	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	910		Sube	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2			Inicia		Ida	31	
2	1	60	2	910		Baja	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	910		Baja	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	909		Baja	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	899		Baja	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	898		Baja	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	894		Baja	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	895		Baja	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	897		Baja	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	908		Baja	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2	906		Baja	Delantera	Ida	31	
2	1	60	2			Inicia		Ida	31	
2	1	60	2	911		Sube	Delantera	Regreso	31	
2	1	60	2	912		Sube	Delantera	Regreso	31	
2	1	60	2	913		Sube	Delantera	Regreso	31	
2	1	60	2	914		Sube	Delantera	Regreso	31	
2	1	60	2	915		Sube	Delantera	Regreso	31	
2	1	60	2	916		Sube	Delantera	Regreso	31	

407	4/3/2019	7:32:27	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
408	4/3/2019	7:32:58	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
409	4/3/2019	7:33:32	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
410	4/3/2019	7:34:06	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
411	4/3/2019	7:34:34	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
412	4/3/2019	7:35:04	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
413	4/3/2019	7:36:12	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
414	4/3/2019	7:38:48	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
415	4/3/2019	7:39:19	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
416	4/3/2019	7:39:56	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
417	4/3/2019	7:40:03	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
418	4/3/2019	7:40:33	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
419	4/3/2019	7:40:49	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
420	4/3/2019	7:41:02	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
421	4/3/2019	7:41:32	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
422	4/3/2019	7:42:15	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
423	4/3/2019	7:42:52	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
424	4/3/2019	7:43:22	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
425	4/3/2019	7:44:22	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
426	4/3/2019	7:45:03	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
427	4/3/2019	7:45:34	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
428	4/3/2019	7:46:04	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
429	4/3/2019	7:47:12	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
430	4/3/2019	7:52:09	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
431	4/3/2019	7:53:44	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
432	4/3/2019	7:57:22	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
433	4/3/2019	7:59:07	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
434	4/3/2019	8:00:21	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
435	4/3/2019	8:00:58	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
436	4/3/2019	8:01:35	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
437	4/3/2019	8:02:07	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
438	4/3/2019	8:03:14	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
439	4/3/2019	8:03:48	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
440	4/3/2019	8:04:05	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
441	4/3/2019	8:06:22	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
442	4/3/2019	8:07:52	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
443	4/3/2019	8:08:02	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
444	4/3/2019	8:08:09	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho
445	4/3/2019	8:08:17	Soleado	linea 10	obed jesus sanchez barraza	Ugarte y otumba	321	derechho

2	1	60	2	917	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	918	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	920	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	921	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	922	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	915	Baja	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	923	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	924	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	925	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	955	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	925	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	926	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	927	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	928	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	920	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	920	Baja	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	930	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	911	Baja	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	916	Baja	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	931	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	932	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	933	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	934	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	930	Baja	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	936	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	912	Baja	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	932	Baja	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	917	Baja	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	928	Baja	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	933	Sube	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	918	Baja	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	913	Baja	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	921	Baja	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	934	Baja	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	924	Baja	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	914	Baja	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	930	Baja	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	931	Baja	Delantera	Regreso	31
2	1	60	2	922	Baja	Delantera	Regreso	31

10. Ruta 10 - Rancho x Izquierda - 10_Rancho Izquierda_TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-03_337a

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
113	4/3/2019	5:48:23	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	385	rancho izquierdo	2
114	4/3/2019	5:48:35	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	385	rancho izquierdo	2
115	4/3/2019	5:51:44	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	385	rancho izquierdo	2
116	4/3/2019	5:52:00	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	385	rancho izquierdo	2
117	4/3/2019	5:58:23	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
118	4/3/2019	6:01:03	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
119	4/3/2019	6:05:20	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
120	4/3/2019	6:16:09	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
121	4/3/2019	6:17:41	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
122	4/3/2019	6:29:56	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
123	4/3/2019	6:30:12	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
124	4/3/2019	6:30:16	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
125	4/3/2019	6:31:07	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
126	4/3/2019	6:33:03	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
127	4/3/2019	6:35:19	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
128	4/3/2019	6:36:15	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
129	4/3/2019	6:38:15	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
130	4/3/2019	6:38:25	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
131	4/3/2019	6:38:41	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
132	4/3/2019	6:45:11	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
133	4/3/2019	6:45:38	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
134	4/3/2019	6:48:35	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
135	4/3/2019	6:50:17	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
136	4/3/2019	6:50:53	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
137	4/3/2019	6:52:07	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
138	4/3/2019	6:52:32	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
139	4/3/2019	6:53:58	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
140	4/3/2019	6:55:17	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
141	4/3/2019	6:55:46	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
142	4/3/2019	6:56:49	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
143	4/3/2019	6:57:46	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
144	4/3/2019	6:59:06	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
145	4/3/2019	7:11:46	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
146	4/3/2019	7:12:02	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2
147	4/3/2019	7:17:06	Soleado	10	Carlos Urquide	zutumba y ugarte	341	rancho izquierdo	2

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
754-020-B	60	2			Inicia		Ida	0	0
754-020-B	60	2	0	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
754-020-B	60	2			Inicia		Ida	0	0
754-020-B	60	2	0	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
permiso importado	60	2			Inicia		Ida	0	0
permiso importado	60	2	786	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	786	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	787	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	788	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	7890790	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2			Termina		Circular	0	0
permiso importado	60	2			Inicia		Circular	0	0
permiso importado	60	2	7910792	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	787	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	7930794	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	7910792	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	788	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	790	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	7930794	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	789	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	7980799	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	7970803	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	804	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	8050806	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	8070809	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	810	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	811	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	805	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	8110816	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	817	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	8180819	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	820	0	Sube	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	817	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	818	0	Baja	Delantera	Circular	0	0
permiso importado	60	2	7970802	0	Baja	Delantera	Circular	0	0

10. Ruta 10 - Retiro - 10_Retiro_TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-03_336

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
296	4/3/2019	7:04:23	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
297	4/3/2019	7:04:48	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
298	4/3/2019	7:05:08	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
299	4/3/2019	7:05:22	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
300	4/3/2019	7:23:09	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
301	4/3/2019	7:30:43	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
302	4/3/2019	7:42:03	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
303	4/3/2019	7:42:18	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
304	4/3/2019	7:42:32	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
305	4/3/2019	7:43:09	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
306	4/3/2019	7:45:54	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
307	4/3/2019	7:47:01	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
308	4/3/2019	7:48:33	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
309	4/3/2019	7:49:14	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
310	4/3/2019	7:50:54	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
311	4/3/2019	7:51:39	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
312	4/3/2019	7:52:29	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
313	4/3/2019	7:52:36	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
314	4/3/2019	7:52:44	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
315	4/3/2019	7:54:05	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
316	4/3/2019	7:54:14	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
317	4/3/2019	7:54:21	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
318	4/3/2019	7:56:14	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
319	4/3/2019	7:56:24	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
320	4/3/2019	7:56:33	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
321	4/3/2019	7:56:46	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
322	4/3/2019	7:56:59	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
323	4/3/2019	7:59:20	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
324	4/3/2019	7:59:32	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
325	4/3/2019	7:59:42	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
326	4/3/2019	7:59:49	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
327	4/3/2019	7:59:58	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
328	4/3/2019	8:00:09	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
329	4/3/2019	8:00:26	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
330	4/3/2019	8:00:34	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
331	4/3/2019	8:00:43	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
332	4/3/2019	8:01:23	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
333	4/3/2019	8:02:13	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
334	4/3/2019	8:02:29	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
335	4/3/2019	8:02:51	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
336	4/3/2019	8:03:07	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
337	4/3/2019	8:03:18	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
338	4/3/2019	8:03:27	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
339	4/3/2019	8:03:36	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
340	4/3/2019	8:04:09	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
341	4/3/2019	8:04:29	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
342	4/3/2019	8:04:40	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
343	4/3/2019	8:04:56	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
344	4/3/2019	8:05:05	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
345	4/3/2019	8:05:12	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
fd	60	3			Inicia		Ida	0	0
fd	60	3	849	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	850	2	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	851	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	854	2	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	853	3	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3			Inicia		Ida	0	0
fd	60	3	856	4	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	852	4	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	856	4	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	857	5	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	858	5	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	859	6	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	860	7	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	861	8	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	862	9	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	865	9	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	864	9	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	863	9	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	866	10	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	867	10	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	855	10	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	873	11	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	872	12	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	871	12	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	870	12	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	869	12	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	874	13	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	875	13	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	876	13	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	877	13	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	878	13	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	879	13	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	880	13	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	881	13	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	882	13	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	883	13	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	857	14	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	856	14	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	884	14	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	885	14	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	886	14	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	887	14	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	888	14	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	874	15	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	876	15	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	876	15	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	881	15	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	882	15	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	883	15	Baja	Delantera	Ida	0	0

346	4/3/2019	8:06:18	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
347	4/3/2019	8:07:54	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
348	4/3/2019	8:08:13	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
349	4/3/2019	8:08:54	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
350	4/3/2019	8:09:02	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
351	4/3/2019	8:09:10	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
352	4/3/2019	8:09:19	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
353	4/3/2019	8:09:28	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
354	4/3/2019	8:10:01	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
355	4/3/2019	8:10:26	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
356	4/3/2019	8:10:35	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
357	4/3/2019	8:11:11	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
358	4/3/2019	8:11:20	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
359	4/3/2019	8:13:05	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
360	4/3/2019	8:13:20	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
361	4/3/2019	8:13:31	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
362	4/3/2019	8:13:43	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
363	4/3/2019	8:13:54	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
364	4/3/2019	8:14:05	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
365	4/3/2019	8:14:14	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
366	4/3/2019	8:14:27	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
367	4/3/2019	8:14:38	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
368	4/3/2019	8:14:59	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
369	4/3/2019	8:15:06	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
370	4/3/2019	8:15:14	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
371	4/3/2019	8:15:40	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
372	4/3/2019	8:15:48	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
373	4/3/2019	8:17:12	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
374	4/3/2019	8:17:23	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
375	4/3/2019	8:17:30	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
376	4/3/2019	8:17:39	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
377	4/3/2019	8:17:49	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
378	4/3/2019	8:18:04	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
379	4/3/2019	8:18:15	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
380	4/3/2019	8:18:25	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
381	4/3/2019	8:18:35	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
382	4/3/2019	8:18:44	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
383	4/3/2019	8:19:07	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
384	4/3/2019	8:22:26	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
385	4/3/2019	8:22:34	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
386	4/3/2019	8:22:42	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
387	4/3/2019	8:28:18	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	0
388	4/3/2019	8:28:28	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	0
389	4/3/2019	8:28:38	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	0
390	4/3/2019	8:31:58	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	0
391	4/3/2019	8:32:08	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	0
392	4/3/2019	8:32:26	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	0
393	4/3/2019	8:33:19	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	0
394	4/3/2019	8:35:28	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	0

fd	60	3	889	16	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	890	15	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	891	16	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	888	16	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	887	16	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	886	16	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	885	16	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	884	16	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	875	17	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	891	17	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	889	17	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	864	18	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	860	18	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	873	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	870	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	865	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	858	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	859	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	869	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	866	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	863	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	880	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	879	20	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	861	20	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	878	20	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	867	21	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	890	20	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	892	21	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	893	21	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	894	21	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	895	21	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	896	21	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	897	21	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	871	22	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	898	22	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	899	22	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	900	22	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	901	22	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	893	23	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	896	23	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	895	23	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	897	24	Baja	Delantera	Regreso	0	0
fd	60	3	901	25	Baja	Delantera	Regreso	0	0
fd	60	3	898	25	Baja	Delantera	Regreso	0	0
fd	60	3	898	25	Baja	Delantera	Regreso	0	0
fd	60	3	894	25	Baja	Delantera	Regreso	0	0
fd	60	3	899	25	Baja	Delantera	Regreso	0	0
fd	60	3	900	26	Baja	Delantera	Regreso	0	0
fd	60	3			Termina		Regreso	0	0

346	4/3/2019	8:06:18	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
347	4/3/2019	8:07:54	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
348	4/3/2019	8:08:13	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
349	4/3/2019	8:08:54	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
350	4/3/2019	8:09:02	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
351	4/3/2019	8:09:10	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
352	4/3/2019	8:09:19	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
353	4/3/2019	8:09:28	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
354	4/3/2019	8:10:01	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
355	4/3/2019	8:10:26	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
356	4/3/2019	8:10:35	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
357	4/3/2019	8:11:11	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
358	4/3/2019	8:11:20	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
359	4/3/2019	8:13:05	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
360	4/3/2019	8:13:20	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
361	4/3/2019	8:13:31	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
362	4/3/2019	8:13:43	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
363	4/3/2019	8:13:54	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
364	4/3/2019	8:14:05	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
365	4/3/2019	8:14:14	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
366	4/3/2019	8:14:27	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
367	4/3/2019	8:14:38	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
368	4/3/2019	8:14:59	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
369	4/3/2019	8:15:06	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
370	4/3/2019	8:15:14	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
371	4/3/2019	8:15:40	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
372	4/3/2019	8:15:48	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
373	4/3/2019	8:17:12	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
374	4/3/2019	8:17:23	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
375	4/3/2019	8:17:30	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
376	4/3/2019	8:17:39	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
377	4/3/2019	8:17:49	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
378	4/3/2019	8:18:04	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
379	4/3/2019	8:18:15	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
380	4/3/2019	8:18:25	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
381	4/3/2019	8:18:35	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
382	4/3/2019	8:18:44	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
383	4/3/2019	8:19:07	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
384	4/3/2019	8:22:26	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
385	4/3/2019	8:22:34	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
386	4/3/2019	8:22:42	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	4523
387	4/3/2019	8:28:18	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	0
388	4/3/2019	8:28:28	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	0
389	4/3/2019	8:28:38	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	0
390	4/3/2019	8:31:58	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	0
391	4/3/2019	8:32:08	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	0
392	4/3/2019	8:32:26	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	0
393	4/3/2019	8:33:19	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	0
394	4/3/2019	8:35:28	Nublado	mercado de abastos	sandra chavez	ugarte y otumba	335	retiro	0

fd	60	3	889	16	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	890	15	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	891	16	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	888	16	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	887	16	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	886	16	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	885	16	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	884	16	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	875	17	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	891	17	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	889	17	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	864	18	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	860	18	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	873	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	870	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	865	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	858	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	859	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	869	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	866	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	863	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	880	19	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	879	20	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	861	20	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	878	20	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	867	21	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	890	20	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	892	21	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	893	21	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	894	21	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	895	21	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	896	21	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	897	21	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	871	22	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	898	22	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	899	22	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	900	22	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	901	22	Sube	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	893	23	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	896	23	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	895	23	Baja	Delantera	Ida	0	0
fd	60	3	897	24	Baja	Delantera	Regreso	0	0
fd	60	3	901	25	Baja	Delantera	Regreso	0	0
fd	60	3	898	25	Baja	Delantera	Regreso	0	0
fd	60	3	898	25	Baja	Delantera	Regreso	0	0
fd	60	3	894	25	Baja	Delantera	Regreso	0	0
fd	60	3	899	25	Baja	Delantera	Regreso	0	0
fd	60	3	900	26	Baja	Delantera	Regreso	0	0
fd	60	3			Termina		Regreso	0	0

10. Ruta 10 - Retiro - AD-linea10_351_Ramal_Retiro

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
131	6/4/2019	6:29:44	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
132	6/4/2019	6:29:53	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
133	6/4/2019	6:32:30	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
134	6/4/2019	6:35:52	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
135	6/4/2019	6:40:16	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
136	6/4/2019	6:40:41	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
137	6/4/2019	6:48:30	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
138	6/4/2019	6:50:35	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
139	6/4/2019	6:51:52	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
140	6/4/2019	6:52:11	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
141	6/4/2019	6:52:37	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
142	6/4/2019	6:52:50	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
143	6/4/2019	6:53:03	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
144	6/4/2019	6:53:16	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
145	6/4/2019	6:53:35	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
146	6/4/2019	6:53:47	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
147	6/4/2019	6:53:56	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
148	6/4/2019	6:56:11	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
149	6/4/2019	6:56:40	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
150	6/4/2019	6:57:27	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
151	6/4/2019	6:57:33	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
152	6/4/2019	6:57:44	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
153	6/4/2019	6:57:51	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
154	6/4/2019	6:58:12	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
155	6/4/2019	6:58:46	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
156	6/4/2019	6:59:22	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
157	6/4/2019	6:59:32	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
158	6/4/2019	6:59:43	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
159	6/4/2019	6:59:48	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
160	6/4/2019	6:59:55	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
161	6/4/2019	7:00:06	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
162	6/4/2019	7:00:13	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
163	6/4/2019	7:00:21	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
164	6/4/2019	7:00:31	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
165	6/4/2019	7:00:49	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
166	6/4/2019	7:01:55	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
167	6/4/2019	7:02:10	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
168	6/4/2019	7:02:38	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
169	6/4/2019	7:02:53	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
170	6/4/2019	7:03:00	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
171	6/4/2019	7:03:08	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
172	6/4/2019	7:04:01	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
173	6/4/2019	7:04:08	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
174	6/4/2019	7:05:13	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
175	6/4/2019	7:05:24	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
176	6/4/2019	7:07:43	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
177	6/4/2019	7:07:49	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
178	6/4/2019	7:08:03	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
179	6/4/2019	7:08:32	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
180	6/4/2019	7:10:27	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
181	6/4/2019	7:13:35	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
182	6/4/2019	7:13:43	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
183	6/4/2019	7:13:54	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
184	6/4/2019	7:14:01	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
754 047 p	60	1			Inicia		Ida	31	
754 047 p	60	1	261		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	260		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	259		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	260		Baja	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	258		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	257		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	256		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	261		Baja	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	255		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	254		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	259		Baja	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	253		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	252		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	258		Baja	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	266		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	265		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	264		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	263		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	269		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	268		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	267		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	262		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	262		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	257		Baja	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	181		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	184		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	170		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	165		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	164		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	163		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	162		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	161		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	159		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	179		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	182		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	158		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	157		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	156		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	155		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	154		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	153		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	152		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	151		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	150		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	149		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	148		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	147		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	146		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	180		Sube	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	165		Baja	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	170		Baja	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	184		Baja	Delantera	Ida	31	
754 047 p	60	1	181		Baja	Delantera	Ida	31	

185	6/4/2019	7:14:10	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
186	6/4/2019	7:14:19	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
187	6/4/2019	7:14:26	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
188	6/4/2019	7:14:43	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
189	6/4/2019	7:15:11	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
190	6/4/2019	7:15:25	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
191	6/4/2019	7:15:36	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
192	6/4/2019	7:18:07	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
193	6/4/2019	7:18:19	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
194	6/4/2019	7:19:16	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
195	6/4/2019	7:21:21	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
196	6/4/2019	7:21:30	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
197	6/4/2019	7:22:19	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
198	6/4/2019	7:22:27	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
199	6/4/2019	7:22:35	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
200	6/4/2019	7:24:00	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
201	6/4/2019	7:24:07	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
202	6/4/2019	7:24:13	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
203	6/4/2019	7:24:27	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
204	6/4/2019	7:25:39	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
205	6/4/2019	7:25:45	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
206	6/4/2019	7:25:51	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
207	6/4/2019	7:26:00	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
208	6/4/2019	7:26:06	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
209	6/4/2019	7:28:09	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
210	6/4/2019	7:28:23	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
211	6/4/2019	7:28:29	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
212	6/4/2019	7:28:36	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
213	6/4/2019	7:28:59	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
214	6/4/2019	7:29:32	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
215	6/4/2019	7:29:58	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
216	6/4/2019	7:30:08	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
217	6/4/2019	7:30:19	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
218	6/4/2019	7:30:26	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
219	6/4/2019	7:30:39	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
220	6/4/2019	7:30:59	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
221	6/4/2019	7:31:05	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
222	6/4/2019	7:31:12	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
223	6/4/2019	7:31:29	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
224	6/4/2019	7:32:04	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
225	6/4/2019	7:32:15	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
226	6/4/2019	7:32:25	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
227	6/4/2019	7:32:33	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
228	6/4/2019	7:32:54	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
229	6/4/2019	7:33:07	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
230	6/4/2019	7:33:16	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
231	6/4/2019	7:33:23	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
232	6/4/2019	7:33:36	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
233	6/4/2019	7:33:43	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
234	6/4/2019	7:33:49	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
235	6/4/2019	7:33:56	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
236	6/4/2019	7:34:07	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2
237	6/4/2019	7:36:06	Soleado	lÃ-nea 10	Arturo	centro	351	linea 10	2

754 047 p	60	1	179	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	159	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	185	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	163	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	256	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	176	Sube	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	255	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	177	Sube	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	175	Sube	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	174	Sube	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	254	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	173	Sube	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	172	Sube	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	171	Sube	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	169	Sube	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	253	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	252	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	266	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	265	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	264	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	263	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	269	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	268	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	267	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	262	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	182	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	158	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	155	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	154	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	156	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	157	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	161	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	162	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	164	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	153	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	152	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	151	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	150	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	168	Sube	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	147	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	148	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	149	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	146	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	180	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	176	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	174	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	175	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	177	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	173	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	171	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	172	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1	169	Baja	Delantera	Ida	31
754 047 p	60	1		Termina		Ida	31

10. Ruta 10 - Retiro - AD-linea10_373_Ramal_Retiro

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
217	6/4/2019	6:33:16	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
218	6/4/2019	6:39:59	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
219	6/4/2019	6:42:24	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
220	6/4/2019	6:50:02	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
221	6/4/2019	6:51:22	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
222	6/4/2019	6:51:42	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
223	6/4/2019	7:06:43	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
224	6/4/2019	7:07:21	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
225	6/4/2019	7:07:44	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
226	6/4/2019	7:12:17	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
227	6/4/2019	7:15:38	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
228	6/4/2019	7:22:24	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
229	6/4/2019	7:22:44	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
230	6/4/2019	7:27:10	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
231	6/4/2019	7:27:50	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
232	6/4/2019	7:29:13	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
233	6/4/2019	7:32:04	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
234	6/4/2019	7:33:03	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
235	6/4/2019	7:33:15	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
236	6/4/2019	7:33:38	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
237	6/4/2019	7:34:58	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
238	6/4/2019	7:35:15	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
239	6/4/2019	7:35:35	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
240	6/4/2019	7:35:58	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
241	6/4/2019	7:36:39	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
242	6/4/2019	7:37:32	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
243	6/4/2019	7:37:55	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
244	6/4/2019	7:38:31	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
245	6/4/2019	7:38:48	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
246	6/4/2019	7:39:11	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
247	6/4/2019	7:40:11	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
248	6/4/2019	7:40:22	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
249	6/4/2019	7:41:29	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
250	6/4/2019	7:41:47	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
251	6/4/2019	7:42:19	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
252	6/4/2019	7:44:01	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
253	6/4/2019	7:44:18	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
254	6/4/2019	7:44:42	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
255	6/4/2019	7:45:24	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
256	6/4/2019	7:46:24	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
257	6/4/2019	7:47:01	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
258	6/4/2019	7:47:24	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
259	6/4/2019	7:48:04	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
260	6/4/2019	7:48:44	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
261	6/4/2019	7:49:05	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
262	6/4/2019	7:49:45	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
263	6/4/2019	7:50:28	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
264	6/4/2019	7:50:48	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
265	6/4/2019	7:51:27	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
266	6/4/2019	7:52:07	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
s/p	60	3			Inicia		Ida	31	
s/p	60	3	321		Sube	Delantera	Ida	31	
s/p	60	3	322		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	323		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	324		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	325		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	321		Baja	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	323		Baja	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	322		Baja	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	324		Baja	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	325		Baja	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	326		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	327		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	328		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	329		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	330		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	332		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	334		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	335		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	336		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	337		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	337		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	338		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	339		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	340		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	341		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	342		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	343		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	344		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	345		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	346		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	347		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	341		Baja	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	343		Baja	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	348		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	333		Baja	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	348		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	349		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	350		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	339		Baja	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	340		Baja	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	355		Baja	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	325		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	353		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	354		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	355		Sube	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	328		Baja	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	329		Baja	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	374		Baja	Delantera	Circular	31	
s/p	60	3	336		Baja	Delantera	Circular	31	

267	6/4/2019	7:52:48	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
268	6/4/2019	7:53:06	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
269	6/4/2019	7:53:46	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
270	6/4/2019	7:54:45	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
271	6/4/2019	7:55:07	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
272	6/4/2019	7:55:47	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
273	6/4/2019	7:56:05	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
274	6/4/2019	7:56:28	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
275	6/4/2019	7:56:46	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
276	6/4/2019	7:57:20	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
277	6/4/2019	7:57:44	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
278	6/4/2019	7:58:04	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
279	6/4/2019	7:59:03	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
280	6/4/2019	7:59:11	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
281	6/4/2019	7:59:55	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
282	6/4/2019	8:00:32	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
283	6/4/2019	8:01:36	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
284	6/4/2019	8:02:14	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
285	6/4/2019	8:03:18	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
286	6/4/2019	8:03:35	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
287	6/4/2019	8:03:58	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
288	6/4/2019	8:04:39	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
289	6/4/2019	8:05:40	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
290	6/4/2019	8:06:23	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
291	6/4/2019	8:07:03	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
292	6/4/2019	8:07:44	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
293	6/4/2019	8:08:25	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
294	6/4/2019	8:08:42	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
295	6/4/2019	8:08:54	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
296	6/4/2019	8:09:14	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
297	6/4/2019	8:09:52	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
298	6/4/2019	8:10:15	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
299	6/4/2019	8:10:56	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
300	6/4/2019	8:11:37	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
301	6/4/2019	8:11:46	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
302	6/4/2019	8:12:09	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
303	6/4/2019	8:12:22	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
304	6/4/2019	8:12:37	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
305	6/4/2019	8:13:17	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
306	6/4/2019	8:13:57	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
307	6/4/2019	8:14:37	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
308	6/4/2019	8:14:54	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
309	6/4/2019	8:15:08	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
310	6/4/2019	8:15:48	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
311	6/4/2019	8:16:29	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
312	6/4/2019	8:16:46	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3
313	6/4/2019	8:17:23	Soleado	LÃ-nea 10	Zayra	Retiro	373	LÃ-nea 10	3

s/p	60	3	367	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	360	Sube	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	361	Sube	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	362	Sube	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	363	Sube	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	364	Sube	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	365	Sube	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	366	Sube	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	367	Sube	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	367	Sube	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	367	Sube	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	368	Sube	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	359	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	380	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	359	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	348	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	379	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	361	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	335	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	370	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	370	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	363	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	346	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	358	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	371	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	373	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	342	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	351	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	369	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	353	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	368	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	345	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	357	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	338	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	360	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	337	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	382	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	347	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	376	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	372	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	350	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	327	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	354	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	332	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	331	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3	344	Baja	Delantera	Circular	31
s/p	60	3		Termina		Circular	31

10. Ruta 10 - Sarabia x Abajo - TP_Reporte_Pasajeros_2019-04-04_738

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
1	6/4/2019	7:18:50	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
2	6/4/2019	7:19:14	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
3	6/4/2019	7:19:38	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
4	6/4/2019	7:20:01	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
5	6/4/2019	7:20:07	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
6	6/4/2019	7:20:14	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
7	6/4/2019	7:20:53	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
8	6/4/2019	7:23:14	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
9	6/4/2019	7:23:33	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
10	6/4/2019	7:23:42	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
11	6/4/2019	7:24:31	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
12	6/4/2019	7:28:41	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
13	6/4/2019	7:28:52	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
14	6/4/2019	7:29:00	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
15	6/4/2019	7:29:07	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
16	6/4/2019	7:29:12	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
17	6/4/2019	7:29:57	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
18	6/4/2019	7:30:10	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
19	6/4/2019	7:35:51	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
20	6/4/2019	7:35:56	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
21	6/4/2019	7:36:01	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
22	6/4/2019	7:36:09	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
23	6/4/2019	7:36:24	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
24	6/4/2019	7:36:43	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
25	6/4/2019	7:38:03	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
26	6/4/2019	7:38:52	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
27	6/4/2019	7:38:58	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
28	6/4/2019	7:39:06	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
29	6/4/2019	7:39:13	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
30	6/4/2019	7:39:18	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
31	6/4/2019	7:39:32	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
32	6/4/2019	7:39:42	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
33	6/4/2019	7:40:39	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
34	6/4/2019	7:41:37	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
35	6/4/2019	7:41:51	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
36	6/4/2019	7:42:09	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
37	6/4/2019	7:42:17	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
38	6/4/2019	7:42:24	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
39	6/4/2019	7:42:31	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
40	6/4/2019	7:43:18	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
41	6/4/2019	7:43:23	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
42	6/4/2019	7:43:29	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
43	6/4/2019	7:43:35	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
44	6/4/2019	7:43:41	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
45	6/4/2019	7:46:50	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
46	6/4/2019	7:47:10	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
47	6/4/2019	7:48:44	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
48	6/4/2019	7:48:52	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
49	6/4/2019	7:49:06	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
50	6/4/2019	7:49:14	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
51	6/4/2019	7:49:23	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
52	6/4/2019	7:49:31	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
53	6/4/2019	7:49:36	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
54	6/4/2019	7:49:53	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
55	6/4/2019	7:49:58	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
359	60	12			Inicia		Ida	31	
359	60	12	433		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	432		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	431		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	430		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	429		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	428		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12			Inicia		Ida	31	
359	60	12	427		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	426		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	425		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	424		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	423		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	422		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	421		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	420		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	419		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	418		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	417		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	416		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	415		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	414		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	413		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12			Inicia		Ida	31	
359	60	12	412		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	412		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	411		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	410		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	409		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	408		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	407		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	406		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	405		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	417		Baja	Delantera	Ida	31	
359	60	12	417		Baja	Delantera	Ida	31	
359	60	12	404		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	403		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	402		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	401		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	400		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	399		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	398		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	397		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	396		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	395		Sube	Delantera	Ida	31	
359	60	12	428		Baja	Delantera	Ida	31	
359	60	12	408		Baja	Delantera	Ida	31	
359	60	12	425		Baja	Delantera	Ida	31	
359	60	12	409		Baja	Delantera	Ida	31	
359	60	12	410		Baja	Delantera	Ida	31	
359	60	12	429		Baja	Delantera	Ida	31	
359	60	12	411		Baja	Delantera	Ida	31	
359	60	12	412		Baja	Delantera	Ida	31	
359	60	12	400		Baja	Delantera	Ida	31	
359	60	12	399		Baja	Delantera	Ida	31	

56	6/4/2019	7:50:09	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
57	6/4/2019	7:50:17	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
58	6/4/2019	7:50:24	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
59	6/4/2019	7:50:33	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
60	6/4/2019	7:50:39	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
61	6/4/2019	7:51:08	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
62	6/4/2019	7:51:24	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
63	6/4/2019	7:51:30	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
64	6/4/2019	7:51:35	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
65	6/4/2019	7:52:01	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
66	6/4/2019	7:52:06	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
67	6/4/2019	7:52:13	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
68	6/4/2019	7:52:19	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
69	6/4/2019	7:52:26	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
70	6/4/2019	7:53:13	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
71	6/4/2019	7:53:19	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
72	6/4/2019	7:53:33	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
73	6/4/2019	7:54:12	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
74	6/4/2019	7:54:27	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
75	6/4/2019	7:55:13	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
76	6/4/2019	7:56:47	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
77	6/4/2019	7:56:54	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
78	6/4/2019	7:57:16	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
79	6/4/2019	7:57:24	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
80	6/4/2019	7:57:44	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
81	6/4/2019	7:57:51	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
82	6/4/2019	8:02:30	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
83	6/4/2019	8:02:48	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
84	6/4/2019	8:03:29	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
85	6/4/2019	8:03:53	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
86	6/4/2019	8:04:29	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
87	6/4/2019	8:04:45	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
88	6/4/2019	8:08:22	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
89	6/4/2019	8:08:33	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
90	6/4/2019	8:08:41	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
91	6/4/2019	8:11:27	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
92	6/4/2019	8:11:39	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
93	6/4/2019	8:14:50	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
94	6/4/2019	8:15:42	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
95	6/4/2019	8:16:03	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
96	6/4/2019	8:18:10	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
97	6/4/2019	8:19:43	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
98	6/4/2019	8:19:49	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
99	6/4/2019	8:20:01	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
100	6/4/2019	8:21:52	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
101	6/4/2019	8:23:36	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
102	6/4/2019	8:24:01	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
103	6/4/2019	8:24:08	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12
104	6/4/2019	8:43:26	Soleado	linea 10	Irving	Centro	359	sarabia por abajo	12

359	60	12	398	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	397	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	396	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	432	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	424	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	404	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	403	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	402	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	401	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	413	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	414	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	415	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	416	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	417	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	407	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	406	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	428	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	431	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	430	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	433	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	427	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	426	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	420	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	421	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	422	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	423	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	395	Sube	Delantera	Ida	31
359	60	12	394	Sube	Delantera	Ida	31
359	60	12	393	Sube	Delantera	Ida	31
359	60	12	392	Sube	Delantera	Ida	31
359	60	12	392	Sube	Delantera	Ida	31
359	60	12	391	Sube	Delantera	Ida	31
359	60	12	390	Sube	Delantera	Ida	31
359	60	12	389	Sube	Delantera	Ida	31
359	60	12	388	Sube	Delantera	Ida	31
359	60	12	387	Sube	Delantera	Ida	31
359	60	12	386	Sube	Delantera	Ida	31
359	60	12	385	Sube	Delantera	Ida	31
359	60	12	391	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	390	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	385	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	395	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	392	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	389	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	386	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	394	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	387	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12	388	Baja	Delantera	Ida	31
359	60	12		Termina		Circular	31

10. Ruta 10 - Sarabia x Abajo - AD-linea10_396_Ramal_Sarabiaabajo

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
215	6/4/2019	6:46:36	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
216	6/4/2019	6:46:53	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
217	6/4/2019	6:54:36	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
218	6/4/2019	6:57:48	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
219	6/4/2019	7:04:19	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
220	6/4/2019	7:05:24	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
221	6/4/2019	7:14:08	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
222	6/4/2019	7:15:22	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
223	6/4/2019	7:15:32	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
224	6/4/2019	7:17:05	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
225	6/4/2019	7:17:26	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
226	6/4/2019	7:18:01	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
227	6/4/2019	7:18:36	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
228	6/4/2019	7:19:38	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
229	6/4/2019	7:19:54	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
230	6/4/2019	7:22:33	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
231	6/4/2019	7:23:04	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
232	6/4/2019	7:24:03	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
233	6/4/2019	7:25:04	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
234	6/4/2019	7:26:06	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
235	6/4/2019	7:27:17	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
236	6/4/2019	7:28:35	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
237	6/4/2019	7:30:48	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
238	6/4/2019	7:33:04	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
239	6/4/2019	7:33:19	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
240	6/4/2019	7:33:48	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
241	6/4/2019	7:34:21	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
242	6/4/2019	7:35:37	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
243	6/4/2019	7:37:20	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
244	6/4/2019	7:38:21	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
245	6/4/2019	7:38:27	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
246	6/4/2019	7:39:02	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
247	6/4/2019	7:39:40	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
248	6/4/2019	7:40:40	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
249	6/4/2019	7:40:55	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
250	6/4/2019	7:41:50	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
251	6/4/2019	7:42:28	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
252	6/4/2019	7:46:02	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
253	6/4/2019	7:47:14	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
254	6/4/2019	7:47:53	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
255	6/4/2019	7:48:02	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
256	6/4/2019	7:49:49	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
257	6/4/2019	7:50:53	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
258	6/4/2019	7:51:47	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
259	6/4/2019	7:53:39	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
260	6/4/2019	7:57:34	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
261	6/4/2019	7:57:49	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1
262	6/4/2019	8:12:19	Soleado	Linea 10	Lorenzo	Centro	396	Linea 10	1

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
752720B	60	1			Inicia		Ida	31	
752720B	60	1	894		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	893		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	892		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	892		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	894		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	891		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	891		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	893		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	890		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	889		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	888		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	887		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	885		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	884		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	883		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	882		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	881		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	880		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	880		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	879		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	878		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	876		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	890		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	889		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	875		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	874		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	873		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	885		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	887		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	888		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	879		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	881		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	872		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	882		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	871		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	884		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	878		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	883		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	875		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	876		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	877		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	870		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	874		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	870		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	871		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	873		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1			Termina		Ida	31	

10. Ruta 10 - Sarabia x Arriba - AD-linea10_348_Ramal_Sarabiaarriba

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
295	6/4/2019	6:58:07	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
296	6/4/2019	7:03:07	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
297	6/4/2019	7:03:13	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
298	6/4/2019	7:03:18	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
299	6/4/2019	7:03:26	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
300	6/4/2019	7:06:46	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
301	6/4/2019	7:06:52	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
302	6/4/2019	7:06:57	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
303	6/4/2019	7:07:19	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
304	6/4/2019	7:08:55	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
305	6/4/2019	7:09:29	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
306	6/4/2019	7:09:35	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
307	6/4/2019	7:11:41	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
308	6/4/2019	7:11:55	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
309	6/4/2019	7:13:25	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
310	6/4/2019	7:13:47	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
311	6/4/2019	7:16:23	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
312	6/4/2019	7:16:37	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
313	6/4/2019	7:18:17	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
314	6/4/2019	7:18:24	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
315	6/4/2019	7:23:52	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
316	6/4/2019	7:23:58	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
317	6/4/2019	7:25:59	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
318	6/4/2019	7:26:07	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
319	6/4/2019	7:26:12	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
320	6/4/2019	7:26:17	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
321	6/4/2019	7:26:24	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
322	6/4/2019	7:28:31	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
323	6/4/2019	7:29:59	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
324	6/4/2019	7:30:06	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
325	6/4/2019	7:30:12	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
326	6/4/2019	7:30:56	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
327	6/4/2019	7:31:02	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
328	6/4/2019	7:31:17	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
329	6/4/2019	7:31:23	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
330	6/4/2019	7:33:16	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
331	6/4/2019	7:33:24	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
332	6/4/2019	7:34:25	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
333	6/4/2019	7:34:31	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
334	6/4/2019	7:34:40	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
335	6/4/2019	7:34:45	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
336	6/4/2019	7:34:51	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
337	6/4/2019	7:35:31	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
338	6/4/2019	7:35:40	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
339	6/4/2019	7:35:55	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
340	6/4/2019	7:36:01	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
341	6/4/2019	7:36:06	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
342	6/4/2019	7:36:13	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
343	6/4/2019	7:36:19	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
754 641 B	60	10			Inicia		Ida	31	
754 641 B	60	10	145		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	144		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	143		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	142		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	141		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	140		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	139		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	144		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	138		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	138		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	137		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	136		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	135		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	137		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	134		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	135		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	133		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	145		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	142		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	132		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	131		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	130		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	129		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	128		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	127		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	126		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	125		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	138		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	132		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	134		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	124		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	123		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	122		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	121		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	120		Sube	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	133		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	141		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	139		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	143		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	126		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	136		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	122		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	125		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	127		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	128		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	129		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	130		Baja	Delantera	Ida	31	
754 641 B	60	10	131		Baja	Delantera	Ida	31	

344	6/4/2019	7:36:37	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
345	6/4/2019	7:36:42	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
346	6/4/2019	7:36:47	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
347	6/4/2019	7:36:51	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
348	6/4/2019	7:37:41	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
349	6/4/2019	7:38:15	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
350	6/4/2019	7:38:20	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
351	6/4/2019	7:40:40	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
352	6/4/2019	7:41:44	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
353	6/4/2019	7:43:22	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
354	6/4/2019	7:43:30	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
355	6/4/2019	7:43:37	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
356	6/4/2019	7:43:44	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
357	6/4/2019	7:43:51	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
358	6/4/2019	7:44:58	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
359	6/4/2019	7:45:06	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
360	6/4/2019	7:45:13	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
361	6/4/2019	7:45:23	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
362	6/4/2019	7:45:32	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
363	6/4/2019	7:45:40	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
364	6/4/2019	7:45:53	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
365	6/4/2019	7:45:58	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
366	6/4/2019	7:46:02	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
367	6/4/2019	7:47:03	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
368	6/4/2019	7:47:12	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
369	6/4/2019	7:48:15	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
370	6/4/2019	7:49:32	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
371	6/4/2019	7:49:39	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
372	6/4/2019	7:49:47	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
373	6/4/2019	7:49:54	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
374	6/4/2019	7:50:00	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
375	6/4/2019	7:50:36	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
376	6/4/2019	7:50:41	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
377	6/4/2019	7:53:38	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
378	6/4/2019	7:53:48	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
379	6/4/2019	7:56:03	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
380	6/4/2019	7:56:08	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
381	6/4/2019	7:56:14	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
382	6/4/2019	7:57:06	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
383	6/4/2019	7:57:15	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
384	6/4/2019	7:57:22	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
385	6/4/2019	7:59:25	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
386	6/4/2019	8:00:00	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
387	6/4/2019	8:03:15	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
388	6/4/2019	8:12:17	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10
389	6/4/2019	8:12:25	Soleado	Linea 10	Edgar	Centro	348	Sarabia por arriba	10

754 641 B	60	10	119	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	118	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	117	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	116	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	115	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	114	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	113	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	112	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	111	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	110	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	109	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	108	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	107	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	106	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	113	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	114	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	112	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	115	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	123	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	120	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	119	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	118	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	117	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	105	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	104	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	103	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	110	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	111	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	109	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	108	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	107	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	102	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	101	Sube	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	124	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	106	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	121	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	104	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	116	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	103	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	105	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	104	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	140	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10	123	Baja	Delantera	Ida	31
754 641 B	60	10		Termina		Ida	31
754 641 B	60	10		Inicia		Ida	31
754 641 B	60	10		Termina		Ida	31

10. Ruta 10 - Sarabia x Arriba - AD-linea10_393_Ramal_Sarabiarriba

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
241	6/4/2019	7:49:45	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
242	6/4/2019	7:50:50	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
243	6/4/2019	7:52:15	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
244	6/4/2019	7:52:56	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
245	6/4/2019	7:55:03	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
246	6/4/2019	7:55:14	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
247	6/4/2019	7:56:28	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
248	6/4/2019	7:58:00	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
249	6/4/2019	7:58:43	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
250	6/4/2019	7:59:03	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
251	6/4/2019	7:59:25	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
252	6/4/2019	8:00:06	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
253	6/4/2019	8:00:14	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
254	6/4/2019	8:00:52	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
255	6/4/2019	8:01:03	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
256	6/4/2019	8:01:36	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
257	6/4/2019	8:04:45	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
258	6/4/2019	8:04:57	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
259	6/4/2019	8:06:09	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
260	6/4/2019	8:06:32	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
261	6/4/2019	8:06:41	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
262	6/4/2019	8:06:52	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
263	6/4/2019	8:07:37	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
264	6/4/2019	8:08:56	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
265	6/4/2019	8:09:17	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
266	6/4/2019	8:09:42	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
267	6/4/2019	8:09:54	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
268	6/4/2019	8:10:45	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
269	6/4/2019	8:11:58	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
270	6/4/2019	8:12:43	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
271	6/4/2019	8:13:24	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
272	6/4/2019	8:14:44	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
273	6/4/2019	8:16:57	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
274	6/4/2019	8:17:11	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
275	6/4/2019	8:17:54	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
276	6/4/2019	8:18:31	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
277	6/4/2019	8:18:45	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
278	6/4/2019	8:19:41	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
279	6/4/2019	8:20:58	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
280	6/4/2019	8:21:36	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
281	6/4/2019	8:21:59	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
282	6/4/2019	8:22:58	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
283	6/4/2019	8:23:39	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
284	6/4/2019	8:24:18	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
285	6/4/2019	8:24:40	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
286	6/4/2019	8:25:37	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
752783b	60	14			Inicia		Ida	31	
752783b	60	14	565		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	567		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	566		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	567		Baja	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	566		Baja	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	569		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	570		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	571		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	572		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	573		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	574		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	575		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	576		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	577		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	577		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	565		Baja	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	578		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	580		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	579		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	575		Baja	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	572		Baja	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	569		Baja	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	576		Baja	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	577		Baja	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	581		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	582		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	583		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	587		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	586		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	587		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	584		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	568		Baja	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	581		Baja	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	571		Baja	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	570		Baja	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	574		Baja	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	573		Baja	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	588		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	589		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	590		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	591		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	592		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	593		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	594		Sube	Delantera	Circular	31	
752783b	60	14	595		Sube	Delantera	Circular	31	

287	6/4/2019	8:26:01	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
288	6/4/2019	8:26:39	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
289	6/4/2019	8:27:03	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
290	6/4/2019	8:27:40	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
291	6/4/2019	8:28:21	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
292	6/4/2019	8:29:02	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
293	6/4/2019	8:30:12	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
294	6/4/2019	8:30:46	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
295	6/4/2019	8:31:26	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
296	6/4/2019	8:31:43	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
297	6/4/2019	8:32:06	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
298	6/4/2019	8:32:46	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
299	6/4/2019	8:33:10	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
300	6/4/2019	8:34:01	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
301	6/4/2019	8:34:41	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
302	6/4/2019	8:35:22	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
303	6/4/2019	8:35:31	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
304	6/4/2019	8:37:09	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
305	6/4/2019	8:37:55	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
306	6/4/2019	8:38:06	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
307	6/4/2019	8:38:47	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
308	6/4/2019	8:38:58	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
309	6/4/2019	8:39:12	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
310	6/4/2019	8:39:55	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
311	6/4/2019	8:40:04	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
312	6/4/2019	8:40:16	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
313	6/4/2019	8:40:29	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
314	6/4/2019	8:40:39	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
315	6/4/2019	8:41:38	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
316	6/4/2019	8:41:49	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
317	6/4/2019	8:42:02	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
318	6/4/2019	8:43:25	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
319	6/4/2019	8:43:36	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
320	6/4/2019	8:44:34	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
321	6/4/2019	8:45:16	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
322	6/4/2019	8:46:17	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
323	6/4/2019	8:47:17	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
324	6/4/2019	8:47:35	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
325	6/4/2019	8:48:17	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
326	6/4/2019	8:48:58	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
327	6/4/2019	8:49:07	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
328	6/4/2019	8:49:47	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
329	6/4/2019	8:50:18	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
330	6/4/2019	8:50:27	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
331	6/4/2019	8:51:30	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14
332	6/4/2019	8:59:02	Soleado	linea 10	alice	Centro	393	linea 10	14

752783b	60	14	596	Sube	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	597	Sube	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	598	Sube	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	599	Sube	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	600	Sube	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	589	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	587	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	594	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	580	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	601	Sube	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	602	Sube	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	603	Sube	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	604	Sube	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	605	Sube	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	606	Sube	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	607	Sube	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	584	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	599	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	583	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	582	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	585	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	602	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	605	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	588	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	607	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	603	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	578	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	579	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	601	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	596	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	597	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	593	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	604	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	608	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	586	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	598	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	595	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	601	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	600	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	606	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	571	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	592	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	591	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	590	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14	609	Baja	Delantera	Circular	31
752783b	60	14		Termina		Circular	31

11. Ruta 8A - Curva S.Nuevo-Zapata - AD_8A_1162_Curva_SNuevo-Zapata

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
1	5/28/2019	6:36:53	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1	8A	1
2	5/28/2019	6:40:29	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1	8A	1
3	5/28/2019	6:41:48	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1	8A	1
4	5/28/2019	7:19:45	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
5	5/28/2019	7:21:07	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
6	5/28/2019	7:22:41	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
7	5/28/2019	7:23:19	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
8	5/28/2019	7:25:09	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
9	5/28/2019	7:25:58	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
10	5/28/2019	7:26:34	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
11	5/28/2019	7:27:40	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
12	5/28/2019	7:28:33	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
13	5/28/2019	7:29:04	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
14	5/28/2019	7:29:55	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
15	5/28/2019	7:30:58	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
16	5/28/2019	7:33:43	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
17	5/28/2019	7:35:53	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
18	5/28/2019	7:36:11	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
19	5/28/2019	7:36:23	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
20	5/28/2019	7:36:49	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
21	5/28/2019	7:37:11	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
22	5/28/2019	7:38:12	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
23	5/28/2019	7:38:49	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
24	5/28/2019	7:39:03	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
25	5/28/2019	7:39:58	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
26	5/28/2019	7:40:14	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
27	5/28/2019	7:40:34	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
28	5/28/2019	7:41:09	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
29	5/28/2019	7:41:25	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
30	5/28/2019	7:43:13	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
31	5/28/2019	7:43:23	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
32	5/28/2019	7:43:51	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
33	5/28/2019	7:45:11	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
34	5/28/2019	7:45:30	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
35	5/28/2019	7:46:29	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
36	5/28/2019	7:48:12	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
37	5/28/2019	7:48:23	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
38	5/28/2019	7:48:34	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
39	5/28/2019	7:48:45	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
40	5/28/2019	7:49:06	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
41	5/28/2019	7:49:32	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
42	5/28/2019	7:50:44	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
43	5/28/2019	7:51:30	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
44	5/28/2019	7:52:17	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
45	5/28/2019	7:52:28	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
46	5/28/2019	7:52:40	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
47	5/28/2019	7:53:45	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
48	5/28/2019	7:53:59	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
49	5/28/2019	7:54:53	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
50	5/28/2019	7:55:00	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
51	5/28/2019	7:55:30	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
52	5/28/2019	7:56:03	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
53	5/28/2019	8:00:01	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
54	5/28/2019	8:00:18	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
55	5/28/2019	8:00:24	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
56	5/28/2019	8:00:33	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2
57	5/28/2019	8:00:46	Soleado	8A	Lorenzo	Plaza Juarez Mall	1162	8A	2

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
10101	60	1			Inicia		Ida	31	
10101	60	1	920		Sube	Delantera	Ida	31	
10101	60	1	920		Baja	Delantera	Ida	31	
10101	60	1			Inicia		Ida	31	
752694B	60	1	920		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	919		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	918		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	917		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	920		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	916		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	915		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	919		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	918		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	914		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	913		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	912		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	911		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	917		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	916		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	910		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	909		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	915		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	914		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	911		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	909		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	908		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	912		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	907		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	906		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	913		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	910		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	905		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	904		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	906		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	903		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	902		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	908		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	907		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	901		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	900		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	899		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	898		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	903		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	901		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	902		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	897		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	905		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	896		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	895		Sube	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	904		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	899		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	900		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	895		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	896		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	897		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1	898		Baja	Delantera	Ida	31	
752694B	60	1			Termina		Ida	31	

11. Ruta 8A - Curva S.Nuevo-Zapata - AD_8A_1175_curva_SNuevo-Zapata

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus	
1	5/28/2019	6:35:39	Soleado	8A	Arturo	Plaza JuÃ¡rez	1	8A		1
2	5/28/2019	6:40:20	Soleado	8A	Arturo	Plaza JuÃ¡rez	1	8A		1
3	5/28/2019	7:45:07	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
4	5/28/2019	7:46:20	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
5	5/28/2019	7:46:38	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
6	5/28/2019	7:46:49	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
7	5/28/2019	7:47:04	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
8	5/28/2019	7:47:17	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
9	5/28/2019	7:47:34	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
10	5/28/2019	7:47:41	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
11	5/28/2019	7:47:54	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
12	5/28/2019	7:48:02	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
13	5/28/2019	7:48:16	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
14	5/28/2019	7:48:27	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
15	5/28/2019	7:48:42	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
16	5/28/2019	7:49:01	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
17	5/28/2019	7:49:20	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
18	5/28/2019	7:49:25	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
19	5/28/2019	7:49:42	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
20	5/28/2019	7:49:48	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
21	5/28/2019	7:50:10	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
22	5/28/2019	7:50:46	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
23	5/28/2019	7:52:51	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
24	5/28/2019	7:54:59	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
25	5/28/2019	7:55:12	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
26	5/28/2019	7:55:37	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
27	5/28/2019	7:58:13	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
28	5/28/2019	7:59:08	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
29	5/28/2019	8:03:45	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
30	5/28/2019	8:05:40	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
31	5/28/2019	8:09:42	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
32	5/28/2019	8:10:13	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
33	5/28/2019	8:10:20	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
34	5/28/2019	8:11:16	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
35	5/28/2019	8:12:24	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
36	5/28/2019	8:12:31	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
37	5/28/2019	8:14:22	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	
38	5/28/2019	8:15:09	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null	

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
SBT-69	300	666			Inicia		Ida	31	
SBT-69	300	666			Termina		Ida	31	
755-472-B	60	2			Inicia		Ida	31	
755-472-B	60	2	220		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	219		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	218		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	217		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	216		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	215		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	214		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	213		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	212		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2			Inicia		Ida	31	
755-472-B	60	2	211		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	210		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	209		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	209		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	208		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	207		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	206		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	205		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	204		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	210		Baja	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	205		Baja	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	207		Baja	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	203		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	202		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	201		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	200		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	199		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	208		Baja	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	203		Baja	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	201		Baja	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	200		Baja	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	211		Baja	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	212		Baja	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	198		Sube	Delantera	Ida	31	
755-472-B	60	2	216		Baja	Delantera	Ida	31	

39	5/28/2019	8:16:20	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
40	5/28/2019	8:16:26	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
41	5/28/2019	8:16:36	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
42	5/28/2019	8:17:01	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
43	5/28/2019	8:17:13	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
44	5/28/2019	8:17:30	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
45	5/28/2019	8:17:50	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
46	5/28/2019	8:18:01	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
47	5/28/2019	8:19:26	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
48	5/28/2019	8:19:33	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
49	5/28/2019	8:19:42	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
50	5/28/2019	8:21:20	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
51	5/28/2019	8:21:39	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
52	5/28/2019	8:21:56	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
53	5/28/2019	8:22:43	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
54	5/28/2019	8:22:49	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
55	5/28/2019	8:25:21	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
56	5/28/2019	8:27:23	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
57	5/28/2019	8:27:41	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
58	5/28/2019	8:27:52	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
59	5/28/2019	8:28:25	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
60	5/28/2019	8:28:32	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
61	5/28/2019	8:29:01	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
62	5/28/2019	8:29:07	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
63	5/28/2019	8:29:14	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
64	5/28/2019	8:29:44	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
65	5/28/2019	8:30:53	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
66	5/28/2019	8:31:00	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
67	5/28/2019	8:31:13	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
68	5/28/2019	8:31:36	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
69	5/28/2019	8:31:49	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
70	5/28/2019	8:32:02	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
71	5/28/2019	8:32:31	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
72	5/28/2019	8:32:38	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
73	5/28/2019	8:32:48	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null
74	5/28/2019	8:33:09	Soleado	8A	Arturo	Seguro Nuevo	2	8A	null

755-472-B	60	2	199	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	198	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	206	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	309	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	217	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	204	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	218	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	197	Sube	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	202	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	203	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	214	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	196	Sube	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	195	Sube	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	215	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	219	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	220	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	196	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	192	Sube	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	193	Sube	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	194	Sube	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	190	Sube	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	191	Sube	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	187	Sube	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	188	Sube	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	189	Sube	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	195	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	190	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	191	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	192	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	193	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	209	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	194	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	187	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	188	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2	189	Baja	Delantera	Ida	31
755-472-B	60	2		Termina		Ida	31

11. Ruta 8A - Curva_Zapata-curva - AD_8A_1155_Curva_Zapata-Curva

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
1	5/28/2019	7:21:11	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
2	5/28/2019	7:27:17	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
3	5/28/2019	7:27:34	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
4	5/28/2019	7:27:50	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
5	5/28/2019	7:28:09	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
6	5/28/2019	7:28:18	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
7	5/28/2019	7:28:40	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
8	5/28/2019	7:28:55	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
9	5/28/2019	7:29:12	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
10	5/28/2019	7:29:33	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
11	5/28/2019	7:29:54	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
12	5/28/2019	7:30:29	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
13	5/28/2019	7:30:44	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
14	5/28/2019	7:33:57	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
15	5/28/2019	7:34:18	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
16	5/28/2019	7:34:31	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
17	5/28/2019	7:34:52	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
18	5/28/2019	7:35:19	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
19	5/28/2019	7:37:25	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
20	5/28/2019	7:37:35	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
21	5/28/2019	7:38:54	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
22	5/28/2019	7:39:09	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
23	5/28/2019	7:39:17	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
24	5/28/2019	7:40:10	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
25	5/28/2019	7:40:32	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
26	5/28/2019	7:40:44	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
27	5/28/2019	7:51:05	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
28	5/28/2019	7:51:47	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
29	5/28/2019	7:52:20	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
30	5/28/2019	7:52:27	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
31	5/28/2019	7:53:02	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
32	5/28/2019	7:53:18	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
33	5/28/2019	7:53:25	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
34	5/28/2019	7:53:40	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
35	5/28/2019	7:54:01	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
36	5/28/2019	7:54:29	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
37	5/28/2019	7:54:43	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
38	5/28/2019	7:55:20	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
39	5/28/2019	7:55:47	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
40	5/28/2019	7:56:10	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
41	5/28/2019	7:56:19	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
42	5/28/2019	7:56:50	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
43	5/28/2019	7:57:02	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
44	5/28/2019	7:57:11	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
45	5/28/2019	7:59:28	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
46	5/28/2019	7:59:44	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
47	5/28/2019	7:59:54	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
48	5/28/2019	8:00:04	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
49	5/28/2019	8:00:49	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
50	5/28/2019	8:02:01	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
0	60	15			Inicia		Ida	0	0
0	60	15	617	617	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	620	620	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	619	619	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	618	618	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	618	618	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	615	615	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	614	614	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	616	616	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	613	613	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	612	612	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	611	611	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	610	610	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	606	606	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	607	607	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	608	608	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	609	609	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	609	609	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	610	610	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	611	611	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	605	605	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	608	608	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	609	609	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	604	604	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	613	613	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	612	612	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	598	598	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	597	597	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	604	604	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	605	605	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	595	595	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	594	594	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	593	593	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	592	595	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	591	591	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	599	599	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	591	591	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	600	600	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	595	595	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	603	603	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	602	602	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	594	594	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	593	593	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	592	592	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	590	590	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	589	589	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	588	588	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	587	587	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	588	588	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	587	587	Baja	Delantera	Ida	0	0

51	5/28/2019	8:02:17	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
52	5/28/2019	8:02:48	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
53	5/28/2019	8:03:02	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
54	5/28/2019	8:03:10	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
55	5/28/2019	8:03:16	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
56	5/28/2019	8:04:00	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
57	5/28/2019	8:08:35	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
58	5/28/2019	8:18:30	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
59	5/28/2019	8:18:51	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
60	5/28/2019	8:19:04	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
61	5/28/2019	8:19:16	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
62	5/28/2019	8:19:25	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
63	5/28/2019	8:19:30	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
64	5/28/2019	8:20:28	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
65	5/28/2019	8:20:39	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
66	5/28/2019	8:21:48	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
67	5/28/2019	8:21:59	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
68	5/28/2019	8:22:06	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
69	5/28/2019	8:22:12	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
70	5/28/2019	8:22:30	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
71	5/28/2019	8:23:52	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
72	5/28/2019	8:24:04	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
73	5/28/2019	8:24:18	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
74	5/28/2019	8:24:24	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
75	5/28/2019	8:24:41	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
76	5/28/2019	8:25:26	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
77	5/28/2019	8:27:51	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
78	5/28/2019	8:29:25	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
79	5/28/2019	8:29:39	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
80	5/28/2019	8:29:48	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
81	5/28/2019	8:29:58	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
82	5/28/2019	8:30:29	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
83	5/28/2019	8:30:55	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
84	5/28/2019	8:31:04	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
85	5/28/2019	8:31:09	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
86	5/28/2019	8:31:58	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
87	5/28/2019	8:35:05	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
88	5/28/2019	8:35:38	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
89	5/28/2019	8:36:20	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
90	5/28/2019	8:36:26	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
91	5/28/2019	8:36:33	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
92	5/28/2019	8:37:42	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
93	5/28/2019	8:37:52	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
94	5/28/2019	8:38:00	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15
95	5/28/2019	8:38:04	Soleado	8A	Edgar	Zapata	1155	8A	15

0	60	15	585	585	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	584	584	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	583	583	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	582	582	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	581	581	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	585	585	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	581	581	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	576	576	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	620	620	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	617	617	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	616	616	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	615	615	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	614	614	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	590	590	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	589	509	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	580	580	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	579	579	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	577	577	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	578	578	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	576	576	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	575	575	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	574	574	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	573	573	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	572	572	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	571	571	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	590	590	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	590	590	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	579	579	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	578	578	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	577	577	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	580	580	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	571	571	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	576	576	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	575	575	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	574	574	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	572	572	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	570	570	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	570	570	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	569	56	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	569	569	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	568	568	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	569	569	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	568	560	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15	568	568	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	15			Termina		Ida	0	0

11. Ruta 8A - Curva_Zapata-curva - AD_8A_1156_Curva_Zapata-Curva

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
1	5/28/2019	7:12:17	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
2	5/28/2019	7:12:46	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
3	5/28/2019	7:15:20	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
4	5/28/2019	7:15:33	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
5	5/28/2019	7:15:42	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
6	5/28/2019	7:15:55	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
7	5/28/2019	7:17:01	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
8	5/28/2019	7:17:34	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
9	5/28/2019	7:18:52	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
10	5/28/2019	7:19:05	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
11	5/28/2019	7:19:19	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
12	5/28/2019	7:19:27	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
13	5/28/2019	7:19:38	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
14	5/28/2019	7:23:59	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
15	5/28/2019	7:25:49	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
16	5/28/2019	7:26:04	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
17	5/28/2019	7:26:25	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
18	5/28/2019	7:26:45	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
19	5/28/2019	7:29:28	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
20	5/28/2019	7:29:52	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
21	5/28/2019	7:35:25	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
22	5/28/2019	7:37:38	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
23	5/28/2019	7:42:26	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
24	5/28/2019	7:42:49	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
25	5/28/2019	7:44:12	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
26	5/28/2019	7:45:06	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
27	5/28/2019	7:46:57	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
28	5/28/2019	7:48:38	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
29	5/28/2019	7:48:54	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
30	5/28/2019	7:50:13	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
31	5/28/2019	7:50:38	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
32	5/28/2019	7:51:48	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
33	5/28/2019	7:53:30	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
34	5/28/2019	7:57:50	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
35	5/28/2019	7:57:58	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
36	5/28/2019	8:04:20	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
37	5/28/2019	8:05:30	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
38	5/28/2019	8:05:58	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
39	5/28/2019	8:06:09	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
40	5/28/2019	8:07:06	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
41	5/28/2019	8:08:25	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
42	5/28/2019	8:08:36	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
43	5/28/2019	8:08:53	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
44	5/28/2019	8:09:21	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
45	5/28/2019	8:09:48	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
46	5/28/2019	8:10:03	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
47	5/28/2019	8:11:51	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
48	5/28/2019	8:12:55	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
49	5/28/2019	8:13:08	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
50	5/28/2019	8:13:17	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
51	5/28/2019	8:13:27	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
52	5/28/2019	8:13:44	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
53	5/28/2019	8:16:17	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
54	5/28/2019	8:20:05	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13
55	5/28/2019	8:20:20	Soleado	8A	irving	Zapata	1156	Curva	13

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
752-876-B	60	13			Inicia		Ida	31	
752-876-B	60	13			Inicia		Ida	31	
752-876-B	60	13	320		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	319		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	318		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	317		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	316		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	315		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	314		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	313		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	312		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	311		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	310		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	315		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	318		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	306		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	317		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	305		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	316		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	304		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	299		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	298		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	300		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	308		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	320		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	303		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	319		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	294		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	295		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	294		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	295		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	301		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	293		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	288		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	287		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	285		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	284		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	287		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	291		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	284		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	297		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	288		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	292		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	285		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	283		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	289		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	283		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	283		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	282		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	281		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	280		Sube	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	290		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	293		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	281		Baja	Delantera	Ida	31	
752-876-B	60	13	280		Baja	Delantera	Ida	31	

11. Ruta 8A - SNuevo Zapata-SNuevo - AD_8A_1161_SNuevo_Zapata-SNuevo

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
9	5/28/2019	6:55:45	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
10	5/28/2019	6:56:16	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
11	5/28/2019	6:56:54	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
12	5/28/2019	6:57:17	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
13	5/28/2019	6:57:27	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
14	5/28/2019	6:57:57	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
15	5/28/2019	6:58:57	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
16	5/28/2019	6:59:07	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
17	5/28/2019	6:59:42	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
18	5/28/2019	7:01:47	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
19	5/28/2019	7:02:42	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
20	5/28/2019	7:03:05	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
21	5/28/2019	7:03:18	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
22	5/28/2019	7:04:15	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
23	5/28/2019	7:04:46	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
24	5/28/2019	7:05:16	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
25	5/28/2019	7:06:27	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
26	5/28/2019	7:06:39	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
27	5/28/2019	7:07:53	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
28	5/28/2019	7:08:34	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
29	5/28/2019	7:08:46	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
30	5/28/2019	7:09:26	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
31	5/28/2019	7:11:52	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
32	5/28/2019	7:12:03	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
33	5/28/2019	7:12:44	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
34	5/28/2019	7:13:24	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
35	5/28/2019	7:14:05	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
36	5/28/2019	7:14:34	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
37	5/28/2019	7:14:44	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
38	5/28/2019	7:15:09	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
39	5/28/2019	7:15:49	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
40	5/28/2019	7:16:02	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
41	5/28/2019	7:16:15	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
42	5/28/2019	7:16:32	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
43	5/28/2019	7:17:13	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
44	5/28/2019	7:17:30	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
45	5/28/2019	7:17:42	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
46	5/28/2019	7:18:23	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
47	5/28/2019	7:18:33	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
48	5/28/2019	7:19:15	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
49	5/28/2019	7:20:16	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
50	5/28/2019	7:21:15	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
752697b	60	9			Inicia		Ida	31	
752697b	60	9	220		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	219		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	218		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	217		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	217		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	216		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	215		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	214		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	213		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	212		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	212		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	211		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	210		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	209		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	211		Baja	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	209		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	208		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	213		Baja	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	211		Baja	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	199		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	198		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	197		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	196		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	195		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	194		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	193		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	207		Baja	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	200		Baja	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	205		Baja	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	198		Baja	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	219		Baja	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	203		Baja	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	204		Baja	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	193		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	192		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	191		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	210		Baja	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	191		Sube	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	197		Baja	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	199		Baja	Delantera	Ida	31	
752697b	60	9	214		Baja	Delantera	Ida	31	

51	5/28/2019	7:21:38	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
52	5/28/2019	7:22:01	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
53	5/28/2019	7:22:23	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
54	5/28/2019	7:23:04	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
55	5/28/2019	7:23:14	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
56	5/28/2019	7:25:24	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
57	5/28/2019	7:26:37	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
58	5/28/2019	7:27:17	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
59	5/28/2019	7:28:20	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
60	5/28/2019	7:28:29	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
61	5/28/2019	7:28:41	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
62	5/28/2019	7:28:50	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
63	5/28/2019	7:29:12	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
64	5/28/2019	7:35:47	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
65	5/28/2019	7:37:06	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
66	5/28/2019	7:39:24	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
67	5/28/2019	7:39:53	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
68	5/28/2019	7:40:16	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
69	5/28/2019	7:42:30	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
70	5/28/2019	7:42:44	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
71	5/28/2019	7:42:58	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
72	5/28/2019	7:44:02	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
73	5/28/2019	7:44:14	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
74	5/28/2019	7:45:38	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
75	5/28/2019	7:47:22	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
76	5/28/2019	7:49:53	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
77	5/28/2019	7:50:07	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
78	5/28/2019	7:51:07	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
79	5/28/2019	7:53:14	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
80	5/28/2019	7:53:25	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
81	5/28/2019	7:54:05	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
82	5/28/2019	7:54:47	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
83	5/28/2019	7:55:47	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
84	5/28/2019	7:56:52	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2
85	5/28/2019	8:07:14	Soleado	8:00 AM	alice	Zapata	1161	seguro viejo	2

752697b	60	9	191	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	190	Sube	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	189	Sube	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	209	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	188	Sube	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	192	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	194	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	220	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	195	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	217	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	187	Sube	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	186	Sube	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	185	Sube	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	218	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	206	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9		Inicia		Ida	31
752697b	60	9	186	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	184	Sube	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	188	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	196	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	182	Sube	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	181	Sube	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	180	Sube	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	179	Sube	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	185	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	187	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	179	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	179	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	184	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	189	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	182	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	183	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	180	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9	178	Baja	Delantera	Ida	31
752697b	60	9		Termina		Ida	31

11. Ruta 8A - SNuevo Zapata-SNuevo - AD_8A_1175_SNuevo_Zapata-SNuevo

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
14	5/28/2019	6:44:05	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
15	5/28/2019	6:44:23	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
16	5/28/2019	6:44:33	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
17	5/28/2019	6:46:18	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
18	5/28/2019	6:46:53	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
19	5/28/2019	6:47:04	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
20	5/28/2019	6:47:14	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
21	5/28/2019	6:47:42	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
22	5/28/2019	6:47:51	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
23	5/28/2019	6:50:49	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
24	5/28/2019	6:50:57	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
25	5/28/2019	6:51:09	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
26	5/28/2019	6:51:26	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
27	5/28/2019	6:51:33	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
28	5/28/2019	6:51:40	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
29	5/28/2019	6:52:17	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
30	5/28/2019	6:52:26	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
31	5/28/2019	6:53:44	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
32	5/28/2019	6:53:53	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
33	5/28/2019	6:55:11	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
34	5/28/2019	6:56:30	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
35	5/28/2019	6:59:25	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
36	5/28/2019	6:59:31	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
37	5/28/2019	6:59:48	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
38	5/28/2019	7:00:02	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
39	5/28/2019	7:00:12	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
40	5/28/2019	7:00:21	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
41	5/28/2019	7:00:31	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
42	5/28/2019	7:00:56	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
43	5/28/2019	7:08:40	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
44	5/28/2019	7:08:58	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
45	5/28/2019	7:09:24	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
46	5/28/2019	7:10:07	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
47	5/28/2019	7:10:32	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
755472B	60	8			Inicia		Ida	31	
755472B	60	8	320		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	319		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	318		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	317		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	316		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	315		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	313		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	312		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	311		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	310		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	309		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	308		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	307		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	306		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	305		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	304		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	302		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	318		Baja	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	313		Baja	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	315		Baja	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	319		Baja	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	308		Baja	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	320		Baja	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	317		Baja	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	314		Baja	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	307		Baja	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	305		Baja	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	304		Baja	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	306		Baja	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	301		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	300		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	299		Sube	Delantera	Ida	31	
755472B	60	8	289		Sube	Delantera	Ida	31	

48	5/28/2019	7:10:43	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
49	5/28/2019	7:11:12	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
50	5/28/2019	7:12:00	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
51	5/28/2019	7:16:26	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
52	5/28/2019	7:16:39	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
53	5/28/2019	7:16:48	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
54	5/28/2019	7:16:54	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
55	5/28/2019	7:17:16	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
56	5/28/2019	7:19:37	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
57	5/28/2019	7:21:22	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
58	5/28/2019	7:22:00	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
59	5/28/2019	7:23:26	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
60	5/28/2019	7:24:13	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
61	5/28/2019	7:28:49	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
62	5/28/2019	7:32:06	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
63	5/28/2019	7:32:34	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
64	5/28/2019	7:32:46	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
65	5/28/2019	7:32:58	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
66	5/28/2019	7:33:09	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
67	5/28/2019	7:35:36	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
68	5/28/2019	7:35:54	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
69	5/28/2019	7:36:04	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
70	5/28/2019	7:36:16	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
71	5/28/2019	7:36:25	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
72	5/28/2019	7:36:33	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
73	5/28/2019	7:38:33	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
74	5/28/2019	7:39:36	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
75	5/28/2019	7:39:48	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
76	5/28/2019	7:39:59	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
77	5/28/2019	7:40:16	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8
78	5/28/2019	8:00:23	Soleado	8A	Gustavo	zapata	1175	seguro nuevo	8

755472B	60	8	302	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	298	Sube	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	296	Sube	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	297	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	298	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	310	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	311	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	295	Sube	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	299	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	294	Sube	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	293	Sube	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	316	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	294	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	303	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	292	Sube	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	291	Sube	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	290	Sube	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	289	Sube	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	288	Sube	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	296	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	293	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	295	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	291	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	289	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	290	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	301	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	300	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	312	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	288	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8	292	Baja	Delantera	Ida	31
755472B	60	8		Termina		Ida	31

12. Ruta 8B - Futurama CarlosAmaya-Centro - AD_8B_1211_Futurama_CarlosAmaya-Centro

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
86	5/29/2019	7:37:29	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
87	5/29/2019	7:38:14	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
88	5/29/2019	7:39:25	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
89	5/29/2019	7:40:34	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
90	5/29/2019	7:41:17	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
91	5/29/2019	7:41:36	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
92	5/29/2019	7:43:13	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
93	5/29/2019	7:43:55	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
94	5/29/2019	7:45:15	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
95	5/29/2019	7:45:23	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
96	5/29/2019	7:46:27	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
97	5/29/2019	7:47:47	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
98	5/29/2019	7:48:50	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
99	5/29/2019	7:49:02	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
100	5/29/2019	7:49:24	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
101	5/29/2019	7:50:05	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
102	5/29/2019	7:50:18	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
103	5/29/2019	7:50:29	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
104	5/29/2019	7:51:09	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
105	5/29/2019	7:51:32	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
106	5/29/2019	7:56:56	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
107	5/29/2019	8:03:45	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
108	5/29/2019	8:09:06	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
109	5/29/2019	8:12:12	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
110	5/29/2019	8:12:22	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
111	5/29/2019	8:12:34	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
112	5/29/2019	8:13:43	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
113	5/29/2019	8:16:12	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
114	5/29/2019	8:21:22	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
115	5/29/2019	8:21:35	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11
116	5/29/2019	8:22:48	Soleado	8 B	alice	Carlos Amaya	1211	Futurama	11

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
753602b	60	11			Inicia		Ida	31	
753602b	60	11	177		Sube	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	176		Sube	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	173		Sube	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	172		Sube	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	174		Sube	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	170		Sube	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	169		Sube	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	177		Baja	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	169		Sube	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	176		Baja	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	168		Sube	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	169		Baja	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	167		Sube	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	166		Sube	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	165		Sube	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	164		Sube	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	175		Baja	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	164		Sube	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	163		Sube	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	171		Baja	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	170		Baja	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	173		Baja	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	168		Baja	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	166		Baja	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	172		Baja	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	163		Baja	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	164		Baja	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	163		Baja	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11	167		Baja	Delantera	Ida	31	
753602b	60	11			Termina		Ida	31	

12. Ruta 8B - Futurama_PlazaJrz-Centro - AD_8B_1219_PlazaJrz_Centro

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
1	5/29/2019	6:44:56	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
2	5/29/2019	6:45:15	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
3	5/29/2019	6:53:57	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
4	5/29/2019	6:54:02	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
5	5/29/2019	6:57:10	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
6	5/29/2019	6:57:16	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
7	5/29/2019	6:57:43	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
8	5/29/2019	6:57:48	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
9	5/29/2019	6:59:00	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
10	5/29/2019	6:59:05	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
11	5/29/2019	6:59:35	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
12	5/29/2019	7:00:29	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
13	5/29/2019	7:01:25	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
14	5/29/2019	7:01:48	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
15	5/29/2019	7:03:25	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
16	5/29/2019	7:03:33	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
17	5/29/2019	7:03:56	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
18	5/29/2019	7:04:00	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
19	5/29/2019	7:04:06	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
20	5/29/2019	7:04:13	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
21	5/29/2019	7:04:17	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
22	5/29/2019	7:04:21	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
23	5/29/2019	7:04:26	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
24	5/29/2019	7:04:34	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
25	5/29/2019	7:05:11	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
26	5/29/2019	7:07:00	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
27	5/29/2019	7:07:53	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
28	5/29/2019	7:08:22	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
29	5/29/2019	7:08:27	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
30	5/29/2019	7:09:29	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
31	5/29/2019	7:09:36	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
32	5/29/2019	7:09:40	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
33	5/29/2019	7:09:46	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
34	5/29/2019	7:09:50	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
35	5/29/2019	7:09:54	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
36	5/29/2019	7:09:59	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
37	5/29/2019	7:10:37	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
38	5/29/2019	7:10:42	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
39	5/29/2019	7:10:46	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
40	5/29/2019	7:10:51	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
41	5/29/2019	7:12:31	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
42	5/29/2019	7:12:40	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
43	5/29/2019	7:12:44	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
44	5/29/2019	7:12:48	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
45	5/29/2019	7:12:55	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
46	5/29/2019	7:13:00	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
47	5/29/2019	7:13:05	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
60-68-ZVT	60	1			Inicia		Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	19	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	20	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	21	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	22	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	23	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	20	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	21	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	25	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	26	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	26	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	19	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	19	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	27	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	28	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	20	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	29	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	30	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	31	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	32	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	33	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	34	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	35	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	36	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	37	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	24	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	37	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	38	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	39	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	40	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	41	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	42	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	43	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	44	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	45	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	46	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	47	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	48	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	49	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	51	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	52	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	53	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	54	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	55	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	56	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	57	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	58	0	Sube	Delantera	Ida	0	0

48	5/29/2019	7:13:11	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
49	5/29/2019	7:13:16	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
50	5/29/2019	7:13:20	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
51	5/29/2019	7:14:10	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
52	5/29/2019	7:14:38	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
53	5/29/2019	7:14:42	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
54	5/29/2019	7:15:30	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
55	5/29/2019	7:16:39	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
56	5/29/2019	7:17:03	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
57	5/29/2019	7:17:07	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
58	5/29/2019	7:17:11	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
59	5/29/2019	7:17:15	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
60	5/29/2019	7:17:19	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
61	5/29/2019	7:17:24	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
62	5/29/2019	7:17:48	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
63	5/29/2019	7:17:52	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
64	5/29/2019	7:17:58	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
65	5/29/2019	7:18:02	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
66	5/29/2019	7:18:06	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
67	5/29/2019	7:18:12	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
68	5/29/2019	7:18:17	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
69	5/29/2019	7:18:21	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
70	5/29/2019	7:18:25	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
71	5/29/2019	7:18:29	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
72	5/29/2019	7:18:33	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
73	5/29/2019	7:19:02	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
74	5/29/2019	7:19:08	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
75	5/29/2019	7:19:12	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
76	5/29/2019	7:20:53	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
77	5/29/2019	7:20:57	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
78	5/29/2019	7:23:57	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
79	5/29/2019	7:24:07	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
80	5/29/2019	7:24:16	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
81	5/29/2019	7:24:29	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
82	5/29/2019	7:24:35	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
83	5/29/2019	7:24:57	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
84	5/29/2019	7:25:02	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
85	5/29/2019	7:25:41	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
86	5/29/2019	7:26:09	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
87	5/29/2019	7:26:15	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
88	5/29/2019	7:26:24	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
89	5/29/2019	7:26:28	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
90	5/29/2019	7:26:34	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
91	5/29/2019	7:26:39	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
92	5/29/2019	7:27:16	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
93	5/29/2019	7:28:42	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
94	5/29/2019	7:28:52	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1

60-68-ZVT	60	1	59	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	60	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	61	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	62	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	63	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	64	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	61	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	25	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	66	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	67	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	68	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	69	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	70	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	71	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	72	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	73	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	74	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	75	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	78	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	79	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	80	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	81	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	82	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	83	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	84	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	86	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	87	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	88	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	89	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	90	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	52	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	76	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	62	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	272	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	273	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	91	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	92	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	80	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	36	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	64	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	34	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	53	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	47	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	78	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	93	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	32	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	89	0	Baja	Delantera	Ida	0	0

95	5/29/2019	7:30:55	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
96	5/29/2019	7:32:17	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
97	5/29/2019	7:32:31	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
98	5/29/2019	7:33:33	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
99	5/29/2019	7:33:40	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
100	5/29/2019	7:33:45	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
101	5/29/2019	7:33:53	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
102	5/29/2019	7:33:59	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
103	5/29/2019	7:34:10	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
104	5/29/2019	7:34:14	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
105	5/29/2019	7:34:22	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
106	5/29/2019	7:34:27	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
107	5/29/2019	7:34:34	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
108	5/29/2019	7:34:38	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
109	5/29/2019	7:34:44	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
110	5/29/2019	7:34:52	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
111	5/29/2019	7:34:58	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
112	5/29/2019	7:36:13	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
113	5/29/2019	7:36:17	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
114	5/29/2019	7:36:21	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
115	5/29/2019	7:36:26	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
116	5/29/2019	7:36:32	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
117	5/29/2019	7:36:38	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
118	5/29/2019	7:36:44	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
119	5/29/2019	7:36:52	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
120	5/29/2019	7:36:56	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
121	5/29/2019	7:37:02	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
122	5/29/2019	7:37:09	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
123	5/29/2019	7:37:15	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
124	5/29/2019	7:37:23	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
125	5/29/2019	7:37:30	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
126	5/29/2019	7:37:34	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
127	5/29/2019	7:37:43	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
128	5/29/2019	7:37:49	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
129	5/29/2019	7:37:55	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
130	5/29/2019	7:38:02	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
131	5/29/2019	7:38:13	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
132	5/29/2019	7:38:24	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
133	5/29/2019	7:38:30	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
134	5/29/2019	7:38:35	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
135	5/29/2019	7:38:42	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
136	5/29/2019	7:38:47	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
137	5/29/2019	7:39:38	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
138	5/29/2019	7:39:49	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1

60-68-ZVT	60	1	48	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	50	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	91	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	38	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	39	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	54	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	45	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	59	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	66	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	60	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	55	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	75	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	79	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	84	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	83	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	85	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	41	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	31	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	37	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	22	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	57	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	58	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	29	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	69	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	56	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	73	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	63	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	43	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	46	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	67	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	271	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	44	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	74	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	36	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	30	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	51	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	92	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	90	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	42	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	68	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	87	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	93	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	49	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1			Termina		Ida	0	0

12. Ruta 8B - Futurama_PlazaJrz-Centro - AD_8B_1231_PlazaJrz_Centro

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
7	5/29/2019	6:45:29	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
8	5/29/2019	6:45:55	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
9	5/29/2019	6:46:49	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
10	5/29/2019	6:47:41	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
11	5/29/2019	6:48:19	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
12	5/29/2019	6:48:58	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
13	5/29/2019	6:49:33	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
14	5/29/2019	6:50:35	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
15	5/29/2019	6:51:45	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
16	5/29/2019	6:52:34	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
17	5/29/2019	6:57:48	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
18	5/29/2019	6:58:04	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
19	5/29/2019	6:59:07	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
20	5/29/2019	6:59:22	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
21	5/29/2019	6:59:47	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
22	5/29/2019	7:02:50	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
23	5/29/2019	7:03:18	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
24	5/29/2019	7:09:39	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
25	5/29/2019	7:10:53	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
26	5/29/2019	7:13:17	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
27	5/29/2019	7:16:00	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
28	5/29/2019	7:16:12	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
29	5/29/2019	7:16:27	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
30	5/29/2019	7:17:00	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
31	5/29/2019	7:20:53	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
32	5/29/2019	7:21:16	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
33	5/29/2019	7:22:10	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
34	5/29/2019	7:25:03	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231
35	5/29/2019	7:33:14	Soleado	8B	Adriana	Plaza JuÃ¡rez	1	8B	1231

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
1530	71	1			Inicia		Ida	31	
1530	71	1	525		Sube	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	521		Baja	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	526		Sube	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	527		Sube	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	522		Sube	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	523		Sube	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	528		Sube	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	523		Baja	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	531		Sube	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	524		Sube	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	531		Sube	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	535		Sube	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	536		Sube	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	530		Baja	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	536		Baja	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	528		Baja	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	533		Baja	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	532		Baja	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	537		Baja	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	531		Baja	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	525		Baja	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	534		Baja	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	524		Baja	Delantera	Ida	31	
1530	71	1			Inicia		Ida	31	
1530	71	1	526		Baja	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	526		Baja	Delantera	Ida	31	
1530	71	1	522		Baja	Delantera	Ida	31	
1530	71	1			Termina		Ida	31	

12. Ruta 8B - Futurama Centro-C.Amaya - AD_8B_1211_Futurama-Centro-Carlos Amaya

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
75	5/29/2019	7:00:56	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
76	5/29/2019	7:03:40	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
77	5/29/2019	7:04:54	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
78	5/29/2019	7:05:19	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
79	5/29/2019	7:07:15	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
80	5/29/2019	7:07:21	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
81	5/29/2019	7:08:45	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
82	5/29/2019	7:08:59	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
83	5/29/2019	7:09:10	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
84	5/29/2019	7:09:59	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
85	5/29/2019	7:11:20	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
86	5/29/2019	7:12:47	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
87	5/29/2019	7:13:39	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
88	5/29/2019	7:13:53	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
89	5/29/2019	7:14:40	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
90	5/29/2019	7:14:49	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
91	5/29/2019	7:15:03	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
92	5/29/2019	7:15:11	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
93	5/29/2019	7:15:19	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
94	5/29/2019	7:15:30	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
95	5/29/2019	7:15:40	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
96	5/29/2019	7:17:24	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
97	5/29/2019	7:17:28	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
98	5/29/2019	7:18:16	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
99	5/29/2019	7:18:29	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
100	5/29/2019	7:18:40	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
101	5/29/2019	7:18:46	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
102	5/29/2019	7:18:52	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
103	5/29/2019	7:21:09	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
104	5/29/2019	7:21:18	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
105	5/29/2019	7:21:26	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
106	5/29/2019	7:22:07	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
107	5/29/2019	7:25:17	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
108	5/29/2019	7:25:39	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
109	5/29/2019	7:25:57	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
110	5/29/2019	7:26:16	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
111	5/29/2019	7:26:34	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
112	5/29/2019	7:26:51	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
113	5/29/2019	7:27:03	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
114	5/29/2019	7:27:18	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
115	5/29/2019	7:27:36	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
116	5/29/2019	7:27:58	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
117	5/29/2019	7:28:10	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
118	5/29/2019	7:28:26	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
119	5/29/2019	7:28:44	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
120	5/29/2019	7:29:03	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
121	5/29/2019	7:29:36	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
122	5/29/2019	7:29:48	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
123	5/29/2019	7:30:11	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
124	5/29/2019	7:30:46	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
125	5/29/2019	7:31:07	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
126	5/29/2019	7:31:26	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
127	5/29/2019	7:31:48	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
128	5/29/2019	7:32:08	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
129	5/29/2019	7:32:23	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2
130	5/29/2019	7:39:52	Soleado	8B	Arturo	Aztecas	1211	8B	2

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
1211	60	2			Inicia		Ida	31	
1211	60	2	520		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	520		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	520		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	519		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	518		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	517		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	516		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	515		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	514		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	513		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	512		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	511		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	510		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	509		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	508		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	507		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	506		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	505		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	504		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	503		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	501		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	502		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	496		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	497		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	498		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	499		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	500		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	495		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	494		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	493		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	493		Sube	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	519		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	509		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	506		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	511		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	514		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	515		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	512		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	516		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	496		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	497		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	504		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	499		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	505		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	507		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	508		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	501		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	502		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	498		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	517		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	503		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	495		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	494		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2	510		Baja	Delantera	Ida	31	
1211	60	2			Termina		Ida	31	

12. Ruta 8B - Futurama Centro-C.Amaya - AD_8B_1213_Futurama-Centro-Carlos Amaya

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
96	5/29/2019	7:06:48	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
97	5/29/2019	7:08:29	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
98	5/29/2019	7:08:41	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
99	5/29/2019	7:08:55	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
100	5/29/2019	7:09:05	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
101	5/29/2019	7:17:15	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
102	5/29/2019	7:17:40	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
103	5/29/2019	7:22:51	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
104	5/29/2019	7:23:52	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
105	5/29/2019	7:25:00	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
106	5/29/2019	7:25:06	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
107	5/29/2019	7:26:15	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
108	5/29/2019	7:26:56	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
109	5/29/2019	7:27:12	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
110	5/29/2019	7:27:26	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
111	5/29/2019	7:27:40	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
112	5/29/2019	7:27:51	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
113	5/29/2019	7:27:58	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
114	5/29/2019	7:28:04	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
115	5/29/2019	7:28:17	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
116	5/29/2019	7:29:29	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
117	5/29/2019	7:29:34	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
118	5/29/2019	7:31:49	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
119	5/29/2019	7:31:55	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
120	5/29/2019	7:33:15	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
121	5/29/2019	7:34:07	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
122	5/29/2019	7:34:14	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
123	5/29/2019	7:34:20	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
124	5/29/2019	7:35:55	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
125	5/29/2019	7:36:19	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
126	5/29/2019	7:36:50	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
127	5/29/2019	7:36:55	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
128	5/29/2019	7:36:59	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
129	5/29/2019	7:37:04	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
130	5/29/2019	7:37:09	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
131	5/29/2019	7:38:35	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
132	5/29/2019	7:39:36	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
133	5/29/2019	7:39:41	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
134	5/29/2019	7:39:45	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
135	5/29/2019	7:39:50	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
136	5/29/2019	7:39:59	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
137	5/29/2019	7:47:35	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
138	5/29/2019	7:47:39	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
139	5/29/2019	7:47:44	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
140	5/29/2019	7:47:49	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
141	5/29/2019	7:47:55	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
142	5/29/2019	7:48:18	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
143	5/29/2019	7:48:30	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
144	5/29/2019	7:49:48	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
145	5/29/2019	7:52:26	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
146	5/29/2019	7:52:32	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
147	5/29/2019	7:52:38	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
148	5/29/2019	7:52:42	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
149	5/29/2019	7:52:49	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
150	5/29/2019	7:53:03	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
151	5/29/2019	7:53:23	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
152	5/29/2019	7:53:33	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
153	5/29/2019	7:53:43	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
154	5/29/2019	7:53:53	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
753 618 B	60	4			Inicia		Ida	31	
753 618 B	60	4	285		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	284		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	283		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	282		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	281		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	280		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	279		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	278		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	277		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	276		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	275		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	283		Baja	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	278		Baja	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	284		Baja	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	285		Baja	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	281		Baja	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	280		Baja	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	282		Baja	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	273		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	272		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	271		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	276		Baja	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	277		Baja	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	270		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	269		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	268		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	267		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	266		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	279		Baja	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	265		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	264		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	263		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	262		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	261		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	274		Baja	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	260		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	259		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	258		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	257		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	256		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	255		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	254		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	253		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	252		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	251		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	271		Baja	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	272		Baja	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	264		Baja	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	250		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	249		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	248		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	247		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	246		Sube	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	256		Baja	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	268		Baja	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	269		Baja	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	263		Baja	Delantera	Ida	31	
753 618 B	60	4	267		Baja	Delantera	Ida	31	

155	5/29/2019	7:53:59	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
156	5/29/2019	7:54:06	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
157	5/29/2019	7:54:12	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
158	5/29/2019	7:55:58	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
159	5/29/2019	7:56:11	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
160	5/29/2019	7:56:15	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
161	5/29/2019	7:56:20	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
162	5/29/2019	7:57:44	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
163	5/29/2019	7:57:49	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
164	5/29/2019	7:57:54	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
165	5/29/2019	7:57:58	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
166	5/29/2019	7:58:04	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
167	5/29/2019	8:00:09	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
168	5/29/2019	8:00:29	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
169	5/29/2019	8:00:35	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
170	5/29/2019	8:00:43	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
171	5/29/2019	8:00:49	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
172	5/29/2019	8:00:58	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
173	5/29/2019	8:03:21	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
174	5/29/2019	8:03:42	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
175	5/29/2019	8:03:59	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
176	5/29/2019	8:04:21	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
177	5/29/2019	8:04:36	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
178	5/29/2019	8:04:42	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
179	5/29/2019	8:05:14	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
180	5/29/2019	8:06:21	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
181	5/29/2019	8:09:44	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
182	5/29/2019	8:10:11	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
183	5/29/2019	8:12:06	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
184	5/29/2019	8:12:11	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
185	5/29/2019	8:12:17	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
186	5/29/2019	8:14:03	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
187	5/29/2019	8:14:09	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
188	5/29/2019	8:14:21	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
189	5/29/2019	8:14:31	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
190	5/29/2019	8:14:38	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
191	5/29/2019	8:14:45	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
192	5/29/2019	8:15:01	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
193	5/29/2019	8:16:36	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
194	5/29/2019	8:21:07	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
195	5/29/2019	8:21:19	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
196	5/29/2019	8:21:25	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
197	5/29/2019	8:21:31	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
198	5/29/2019	8:21:41	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
199	5/29/2019	8:21:55	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
200	5/29/2019	8:21:59	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
201	5/29/2019	8:22:05	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
202	5/29/2019	8:23:41	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
203	5/29/2019	8:26:35	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
204	5/29/2019	8:31:50	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
205	5/29/2019	8:35:40	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
206	5/29/2019	8:35:50	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4
207	5/29/2019	8:38:18	Soleado	Linea 8B	Edgar	centro	1213	8B	4

753 618 B	60	4	275	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	260	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	258	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	255	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	254	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	253	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	252	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	245	Sube	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	244	Sube	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	243	Sube	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	242	Sube	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	241	Sube	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	261	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	240	Sube	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	239	Sube	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	238	Sube	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	237	Sube	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	236	Sube	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	247	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	245	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	262	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	244	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	242	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	243	Sube	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	265	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	273	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	237	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	246	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	248	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	249	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	250	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	235	Sube	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	264	Sube	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	234	Sube	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	233	Sube	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	232	Sube	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	231	Sube	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	241	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	236	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	251	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	232	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	233	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	234	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	235	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	238	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	239	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	240	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	231	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	275	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	266	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	259	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4	257	Baja	Delantera	Ida	31
753 618 B	60	4		Termina		Ida	31

12. Ruta 8B - SNuevo_Centro-PlazaJrz - AD_8B_1219_Centro-PlazaJrz

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
1	5/29/2019	6:44:56	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
2	5/29/2019	6:45:15	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
3	5/29/2019	6:53:57	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
4	5/29/2019	6:54:02	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
5	5/29/2019	6:57:10	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
6	5/29/2019	6:57:16	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
7	5/29/2019	6:57:43	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
8	5/29/2019	6:57:48	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
9	5/29/2019	6:59:00	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
10	5/29/2019	6:59:05	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
11	5/29/2019	6:59:35	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
12	5/29/2019	7:00:29	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
13	5/29/2019	7:01:25	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
14	5/29/2019	7:01:48	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
15	5/29/2019	7:03:25	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
16	5/29/2019	7:03:33	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
17	5/29/2019	7:03:56	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
18	5/29/2019	7:04:00	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
19	5/29/2019	7:04:06	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
20	5/29/2019	7:04:13	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
21	5/29/2019	7:04:17	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
22	5/29/2019	7:04:21	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
23	5/29/2019	7:04:26	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
24	5/29/2019	7:04:34	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
25	5/29/2019	7:05:11	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
26	5/29/2019	7:07:00	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
27	5/29/2019	7:07:53	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
28	5/29/2019	7:08:22	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
29	5/29/2019	7:08:27	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
30	5/29/2019	7:09:29	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
31	5/29/2019	7:09:36	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
32	5/29/2019	7:09:40	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
33	5/29/2019	7:09:46	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
34	5/29/2019	7:09:50	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
35	5/29/2019	7:09:54	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
36	5/29/2019	7:09:59	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
37	5/29/2019	7:10:37	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
38	5/29/2019	7:10:42	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
39	5/29/2019	7:10:46	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
40	5/29/2019	7:10:51	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
41	5/29/2019	7:12:31	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
42	5/29/2019	7:12:40	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
43	5/29/2019	7:12:44	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
44	5/29/2019	7:12:48	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
45	5/29/2019	7:12:55	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
46	5/29/2019	7:13:00	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
47	5/29/2019	7:13:05	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
48	5/29/2019	7:13:11	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
49	5/29/2019	7:13:16	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
60-68-ZVT	60	1			Inicia		Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	19	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	20	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	21	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	22	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	23	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	20	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	21	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	25	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	26	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	26	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	19	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	19	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	27	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	28	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	20	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	29	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	30	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	31	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	32	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	33	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	34	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	35	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	36	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	37	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	24	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	37	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	38	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	39	1	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	40	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	41	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	42	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	43	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	44	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	45	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	46	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	47	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	48	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	49	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	51	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	52	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	53	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	54	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	55	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	56	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	57	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	58	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	59	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	60	0	Sube	Delantera	Ida	0	0

50	5/29/2019	7:13:20	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
51	5/29/2019	7:14:10	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
52	5/29/2019	7:14:38	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
53	5/29/2019	7:14:42	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
54	5/29/2019	7:15:30	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
55	5/29/2019	7:16:39	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
56	5/29/2019	7:17:03	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
57	5/29/2019	7:17:07	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
58	5/29/2019	7:17:11	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
59	5/29/2019	7:17:15	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
60	5/29/2019	7:17:19	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
61	5/29/2019	7:17:24	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
62	5/29/2019	7:17:48	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
63	5/29/2019	7:17:52	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
64	5/29/2019	7:17:58	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
65	5/29/2019	7:18:02	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
66	5/29/2019	7:18:06	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
67	5/29/2019	7:18:12	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
68	5/29/2019	7:18:17	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
69	5/29/2019	7:18:21	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
70	5/29/2019	7:18:25	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
71	5/29/2019	7:18:29	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
72	5/29/2019	7:18:33	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
73	5/29/2019	7:19:02	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
74	5/29/2019	7:19:08	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
75	5/29/2019	7:19:12	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
76	5/29/2019	7:20:53	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
77	5/29/2019	7:20:57	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
78	5/29/2019	7:23:57	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
79	5/29/2019	7:24:07	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
80	5/29/2019	7:24:16	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
81	5/29/2019	7:24:29	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
82	5/29/2019	7:24:35	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
83	5/29/2019	7:24:57	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
84	5/29/2019	7:25:02	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
85	5/29/2019	7:25:41	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
86	5/29/2019	7:26:09	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
87	5/29/2019	7:26:15	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
88	5/29/2019	7:26:24	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
89	5/29/2019	7:26:28	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
90	5/29/2019	7:26:34	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
91	5/29/2019	7:26:39	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
92	5/29/2019	7:27:16	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
93	5/29/2019	7:28:42	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
94	5/29/2019	7:28:52	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
95	5/29/2019	7:30:55	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
96	5/29/2019	7:32:17	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1

60-68-ZVT	60	1	61	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	62	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	63	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	64	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	61	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	25	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	66	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	67	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	68	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	69	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	70	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	71	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	72	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	73	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	74	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	75	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	78	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	79	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	80	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	81	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	82	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	83	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	84	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	86	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	87	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	88	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	89	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	90	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	52	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	76	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	62	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	272	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	273	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	91	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	92	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	80	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	36	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	64	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	34	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	53	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	47	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	78	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	93	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	32	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	89	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	48	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	50	0	Baja	Delantera	Ida	0	0

97	5/29/2019	7:32:31	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
98	5/29/2019	7:33:33	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
99	5/29/2019	7:33:40	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
100	5/29/2019	7:33:45	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
101	5/29/2019	7:33:53	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
102	5/29/2019	7:33:59	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
103	5/29/2019	7:34:10	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
104	5/29/2019	7:34:14	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
105	5/29/2019	7:34:22	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
106	5/29/2019	7:34:27	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
107	5/29/2019	7:34:34	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
108	5/29/2019	7:34:38	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
109	5/29/2019	7:34:44	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
110	5/29/2019	7:34:52	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
111	5/29/2019	7:34:58	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
112	5/29/2019	7:36:13	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
113	5/29/2019	7:36:17	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
114	5/29/2019	7:36:21	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
115	5/29/2019	7:36:26	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
116	5/29/2019	7:36:32	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
117	5/29/2019	7:36:38	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
118	5/29/2019	7:36:44	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
119	5/29/2019	7:36:52	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
120	5/29/2019	7:36:56	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
121	5/29/2019	7:37:02	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
122	5/29/2019	7:37:09	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
123	5/29/2019	7:37:15	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
124	5/29/2019	7:37:23	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
125	5/29/2019	7:37:30	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
126	5/29/2019	7:37:34	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
127	5/29/2019	7:37:43	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
128	5/29/2019	7:37:49	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
129	5/29/2019	7:37:55	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
130	5/29/2019	7:38:02	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
131	5/29/2019	7:38:13	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
132	5/29/2019	7:38:24	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
133	5/29/2019	7:38:30	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
134	5/29/2019	7:38:35	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
135	5/29/2019	7:38:42	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
136	5/29/2019	7:38:47	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
137	5/29/2019	7:39:38	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1
138	5/29/2019	7:39:49	Soleado	LÃ-nea 8B	Zayra	Centro	1219	8B	1

60-68-ZVT	60	1	91	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	38	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	39	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	54	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	45	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	59	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	66	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	60	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	55	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	75	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	79	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	84	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	83	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	85	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	41	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	31	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	37	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	22	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	57	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	58	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	29	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	69	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	56	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	73	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	63	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	43	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	46	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	67	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	271	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	44	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	74	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	36	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	30	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	51	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	92	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	90	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	42	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	68	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	87	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	93	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1	49	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
60-68-ZVT	60	1			Termina		Ida	0	0

13. Ruta PU - RamalKm30 - Centro-km30 - AD_PU_1954_RamalKm30_Centro-km30

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
147	5/31/2019	8:45:58	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
148	5/31/2019	8:50:10	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
149	5/31/2019	8:50:17	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
150	5/31/2019	8:51:24	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
151	5/31/2019	8:53:53	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
152	5/31/2019	8:54:08	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
153	5/31/2019	8:54:17	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
154	5/31/2019	8:59:09	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
155	5/31/2019	9:03:50	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
156	5/31/2019	9:03:59	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
157	5/31/2019	9:04:12	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
158	5/31/2019	9:04:21	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
159	5/31/2019	9:04:44	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
160	5/31/2019	9:05:29	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
161	5/31/2019	9:05:38	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
162	5/31/2019	9:07:21	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
163	5/31/2019	9:08:39	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
164	5/31/2019	9:08:46	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
165	5/31/2019	9:15:16	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
166	5/31/2019	9:18:10	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
167	5/31/2019	9:18:21	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
168	5/31/2019	9:19:03	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
169	5/31/2019	9:19:22	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
170	5/31/2019	9:22:45	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
171	5/31/2019	9:27:03	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
172	5/31/2019	9:29:13	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
173	5/31/2019	9:29:41	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
174	5/31/2019	9:30:28	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
175	5/31/2019	9:31:07	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
176	5/31/2019	9:31:50	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
177	5/31/2019	9:33:55	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
178	5/31/2019	9:35:05	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
179	5/31/2019	9:37:00	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
180	5/31/2019	9:40:20	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
181	5/31/2019	9:40:35	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
182	5/31/2019	9:40:45	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
183	5/31/2019	9:41:31	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
184	5/31/2019	9:41:46	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
185	5/31/2019	9:41:57	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
186	5/31/2019	9:42:23	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
187	5/31/2019	9:44:15	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
188	5/31/2019	9:45:29	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
189	5/31/2019	9:46:10	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
190	5/31/2019	9:46:35	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
191	5/31/2019	9:48:18	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
192	5/31/2019	9:49:24	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
193	5/31/2019	9:51:26	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
194	5/31/2019	9:51:37	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
195	5/31/2019	9:52:00	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
196	5/31/2019	9:52:13	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2
197	5/31/2019	9:53:55	Soleado	permisionarios unidos	irving	Centro	1954	km30	2

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
1954	60	2			Inicia		Ida	31	
1954	60	2	459		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	460		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	460		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	461		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	462		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	463		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	459		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	458		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	454		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	450		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	453		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	451		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	456		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	455		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	457		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	448		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	449		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	444		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	445		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	444		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	457		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	458		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	444		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	443		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	456		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	442		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	441		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	440		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	439		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	440		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	438		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	437		Sube	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	451		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	453		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	450		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	442		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	445		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	438		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	441		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	455		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	443		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	462		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	448		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	439		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	454		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	463		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	452		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	437		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2	461		Baja	Delantera	Ida	31	
1954	60	2			Termina		Ida	31	

13. Ruta PU - RamalKm30 - Centro-km30 - AD_PU_1968_RamalKm30_Centro-km30

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus	F
99	5/31/2019	6:29:59	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
100	5/31/2019	6:38:01	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
101	5/31/2019	6:41:55	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
102	5/31/2019	6:42:00	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
103	5/31/2019	6:42:06	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
104	5/31/2019	6:42:12	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
105	5/31/2019	6:43:35	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
106	5/31/2019	6:46:43	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
107	5/31/2019	6:47:52	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
108	5/31/2019	6:49:36	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
109	5/31/2019	6:50:29	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
110	5/31/2019	6:52:56	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
111	5/31/2019	6:53:04	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
112	5/31/2019	6:53:12	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
113	5/31/2019	6:53:19	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
114	5/31/2019	6:54:06	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
115	5/31/2019	6:54:34	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
116	5/31/2019	6:54:42	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
117	5/31/2019	6:59:18	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
118	5/31/2019	6:59:25	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
119	5/31/2019	6:59:36	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
120	5/31/2019	6:59:44	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
121	5/31/2019	6:59:51	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
122	5/31/2019	6:59:58	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
123	5/31/2019	7:00:05	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
124	5/31/2019	7:00:11	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
125	5/31/2019	7:00:20	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
126	5/31/2019	7:01:37	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
127	5/31/2019	7:01:47	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
128	5/31/2019	7:03:43	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
129	5/31/2019	7:08:26	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
130	5/31/2019	7:09:38	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
131	5/31/2019	7:09:46	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
132	5/31/2019	7:10:29	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
133	5/31/2019	7:10:36	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
134	5/31/2019	7:10:59	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
135	5/31/2019	7:11:06	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
136	5/31/2019	7:12:23	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
137	5/31/2019	7:12:31	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
138	5/31/2019	7:13:18	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
139	5/31/2019	7:13:24	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
140	5/31/2019	7:13:29	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
141	5/31/2019	7:13:36	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
142	5/31/2019	7:13:45	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
143	5/31/2019	7:13:51	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
144	5/31/2019	7:14:29	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
145	5/31/2019	7:14:35	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
146	5/31/2019	7:14:41	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
147	5/31/2019	7:14:48	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
148	5/31/2019	7:14:55	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
149	5/31/2019	7:15:00	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
150	5/31/2019	7:15:10	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
151	5/31/2019	7:15:16	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
152	5/31/2019	7:20:14	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
153	5/31/2019	7:20:19	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
154	5/31/2019	7:21:39	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
155	5/31/2019	7:21:44	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
156	5/31/2019	7:21:50	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
157	5/31/2019	7:21:57	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
158	5/31/2019	7:22:01	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
159	5/31/2019	7:22:07	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	
160	5/31/2019	7:22:13	Soleado	Permisionarios Unidos juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33	

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud		
1968	no tiene	70	1			Inicia		Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	230		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	229		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	228		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	227		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	226		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	225		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	224		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	227		Baja	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	223		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	225		Baja	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	226		Baja	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	228		Baja	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	222		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	221		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	223		Baja	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	230		Baja	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	220		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	213		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	214		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	217		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	216		Baja	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	215		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	214		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	213		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	212		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	211		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	210		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	209		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	208		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	214		Baja	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	215		Baja	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	216		Baja	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	222		Baja	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	221		Baja	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	206		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	207		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	205		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	204		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	283		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	202		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	201		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	200		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	199		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	198		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	190		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	191		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	192		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	193		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	194		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	195		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	196		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	197		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	188		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	189		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	180		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	181		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	182		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	183		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	184		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	185		Sube	Delantera	Ida		0	0
1968	no tiene	70	1	186		Sube	Delantera	Ida		0	0

161	5/31/2019	7:22:19	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
162	5/31/2019	7:22:37	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
163	5/31/2019	7:22:42	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
164	5/31/2019	7:22:48	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
165	5/31/2019	7:23:07	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
166	5/31/2019	7:23:11	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
167	5/31/2019	7:23:38	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
168	5/31/2019	7:25:28	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
169	5/31/2019	7:26:01	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
170	5/31/2019	7:27:00	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
171	5/31/2019	7:29:14	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
172	5/31/2019	7:33:02	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
173	5/31/2019	7:37:30	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
174	5/31/2019	7:38:24	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
175	5/31/2019	7:38:39	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
176	5/31/2019	7:38:44	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
177	5/31/2019	7:38:55	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
178	5/31/2019	7:39:01	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
179	5/31/2019	7:39:06	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
180	5/31/2019	7:39:18	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
181	5/31/2019	7:39:22	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
182	5/31/2019	7:39:28	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
183	5/31/2019	7:39:35	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
184	5/31/2019	7:39:41	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
185	5/31/2019	7:39:49	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
186	5/31/2019	7:39:53	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
187	5/31/2019	7:39:59	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
188	5/31/2019	7:40:05	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
189	5/31/2019	7:40:14	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
190	5/31/2019	7:40:19	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
191	5/31/2019	7:40:36	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
192	5/31/2019	7:40:40	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
193	5/31/2019	7:40:44	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
194	5/31/2019	7:40:51	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
195	5/31/2019	7:40:57	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
196	5/31/2019	7:41:02	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
197	5/31/2019	7:41:07	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
198	5/31/2019	7:41:11	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
199	5/31/2019	7:41:28	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
200	5/31/2019	7:41:33	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
201	5/31/2019	7:41:37	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
202	5/31/2019	7:41:43	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
203	5/31/2019	7:41:47	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
204	5/31/2019	7:42:03	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
205	5/31/2019	7:42:13	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
206	5/31/2019	7:42:17	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
207	5/31/2019	7:42:23	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
208	5/31/2019	7:42:27	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
209	5/31/2019	7:42:32	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
210	5/31/2019	7:42:37	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
211	5/31/2019	7:42:42	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
212	5/31/2019	7:43:29	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
213	5/31/2019	7:46:32	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
214	5/31/2019	7:47:44	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33
215	5/31/2019	7:53:11	Soleado	Permisionarios Unidos	juarez	bud	Adriana	Centro	1968	Km33

1968	no tiene	70	1	184	Sube	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	177	Sube	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	178	Sube	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	179	Sube	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	175	Sube	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	176	Sube	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	174	Sube	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	173	Sube	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	211	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	172	Sube	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	220	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	172	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	173	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	213	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	206	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	207	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	217	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	202	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	213	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	208	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	219	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	177	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	178	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	179	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	175	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	176	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	174	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	188	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	189	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	209	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	190	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	191	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	192	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	193	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	194	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	195	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	196	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	197	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	198	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	199	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	200	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	201	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	202	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	203	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	181	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	182	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	183	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	184	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	185	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	186	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	187	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	224	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	210	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1	218	Baja	Delantera	Ida	0	0
1968	no tiene	70	1		Termina		Ida	0	0

13. Ruta PU - RamalKm30 Km33-Centro - AD_PU_1954_RamalKm30_km30-centro

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
123	5/31/2019	6:58:03	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
124	5/31/2019	6:58:54	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
125	5/31/2019	7:00:06	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
126	5/31/2019	7:00:11	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
127	5/31/2019	7:00:17	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
128	5/31/2019	7:00:47	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
129	5/31/2019	7:01:32	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
130	5/31/2019	7:03:28	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
131	5/31/2019	7:03:50	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
132	5/31/2019	7:06:00	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
133	5/31/2019	7:07:09	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
134	5/31/2019	7:07:46	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
135	5/31/2019	7:08:02	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
136	5/31/2019	7:08:46	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
137	5/31/2019	7:09:25	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
138	5/31/2019	7:09:36	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
139	5/31/2019	7:11:53	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
140	5/31/2019	7:12:55	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
141	5/31/2019	7:13:33	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
142	5/31/2019	7:14:47	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
143	5/31/2019	7:15:07	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
144	5/31/2019	7:15:49	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
145	5/31/2019	7:16:19	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
146	5/31/2019	7:19:20	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
147	5/31/2019	7:19:54	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
148	5/31/2019	7:20:59	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
149	5/31/2019	7:21:56	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
150	5/31/2019	7:22:24	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
151	5/31/2019	7:24:45	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
152	5/31/2019	7:26:14	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
153	5/31/2019	7:26:24	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
154	5/31/2019	7:27:58	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
155	5/31/2019	7:29:35	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
156	5/31/2019	7:29:52	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
157	5/31/2019	7:31:14	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
158	5/31/2019	7:31:20	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
159	5/31/2019	7:31:37	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
160	5/31/2019	7:32:10	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
161	5/31/2019	7:32:43	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
162	5/31/2019	7:33:34	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
163	5/31/2019	7:36:25	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
164	5/31/2019	7:37:53	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
165	5/31/2019	7:43:42	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
166	5/31/2019	7:44:03	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
167	5/31/2019	7:48:56	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
168	5/31/2019	7:50:08	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
169	5/31/2019	7:51:12	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
170	5/31/2019	7:51:38	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
752720B	60	1			Inicia		Ida	31	
752720B	60	1	590		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	589		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	588		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	587		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	586		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	585		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	584		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	583		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	582		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	581		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	580		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	579		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	578		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	580		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	583		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	577		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	576		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	575		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	577		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	574		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	581		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	573		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	572		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	571		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	570		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	569		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	568		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	570		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	568		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	566		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	567		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	573		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	565		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	581		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	572		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	569		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	564		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	564		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	563		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	567		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	562		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	589		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	576		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	563		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	571		Baja	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	561		Sube	Delantera	Ida	31	
752720B	60	1	560		Sube	Delantera	Ida	31	

171	5/31/2019	7:52:06	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
172	5/31/2019	7:52:23	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
173	5/31/2019	7:53:14	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
174	5/31/2019	7:54:45	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
175	5/31/2019	7:54:52	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
176	5/31/2019	7:55:02	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
177	5/31/2019	7:56:02	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
178	5/31/2019	7:56:46	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
179	5/31/2019	7:57:28	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
180	5/31/2019	7:59:15	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
181	5/31/2019	7:59:27	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
182	5/31/2019	8:01:09	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
183	5/31/2019	8:01:52	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
184	5/31/2019	8:02:14	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
185	5/31/2019	8:03:12	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
186	5/31/2019	8:03:26	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
187	5/31/2019	8:03:54	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
188	5/31/2019	8:07:33	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
189	5/31/2019	8:08:05	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
190	5/31/2019	8:10:40	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
191	5/31/2019	8:11:30	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
192	5/31/2019	8:11:45	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
193	5/31/2019	8:12:45	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
194	5/31/2019	8:12:56	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
195	5/31/2019	8:13:47	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
196	5/31/2019	8:14:04	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
197	5/31/2019	8:15:09	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
198	5/31/2019	8:16:59	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
199	5/31/2019	8:17:06	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
200	5/31/2019	8:18:03	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
201	5/31/2019	8:20:00	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
202	5/31/2019	8:20:28	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
203	5/31/2019	8:23:21	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
204	5/31/2019	8:24:09	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
205	5/31/2019	8:26:46	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
206	5/31/2019	8:26:58	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
207	5/31/2019	8:27:18	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
208	5/31/2019	8:27:34	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
209	5/31/2019	8:27:42	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
210	5/31/2019	8:27:54	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
211	5/31/2019	8:28:02	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1
212	5/31/2019	8:29:07	Soleado	Oasis Bus	Lorenzo	Kilometro 33	1954	Oasis Bus	1

752720B	60	1	559	Sube	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	565	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	557	Sube	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	587	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	586	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	584	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	557	Sube	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	556	Sube	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	555	Sube	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	562	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	565	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	554	Sube	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	553	Sube	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	552	Sube	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	560	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	559	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	551	Sube	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	550	Sube	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	549	Sube	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	549	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	551	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	585	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	555	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	579	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	558	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	554	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	548	Sube	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	557	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	550	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	552	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	548	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	547	Sube	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	564	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	574	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	574	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	561	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	553	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	566	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	582	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	575	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1	547	Baja	Delantera	Ida	31
752720B	60	1		Termina		Ida	31

13. Ruta PU - RamalKm30 Km33-Centro - AD_PU_1968_RamalKm30_km30-centro

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus	I
1	5/31/2019	7:57:24	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
2	5/31/2019	7:57:57	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
3	5/31/2019	7:58:09	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
4	5/31/2019	7:58:20	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
5	5/31/2019	7:58:30	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
6	5/31/2019	7:58:38	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
7	5/31/2019	8:01:06	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
8	5/31/2019	8:02:42	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
9	5/31/2019	8:03:02	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
10	5/31/2019	8:03:34	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
11	5/31/2019	8:03:48	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
12	5/31/2019	8:04:00	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
13	5/31/2019	8:04:15	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
14	5/31/2019	8:06:21	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
15	5/31/2019	8:06:28	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
16	5/31/2019	8:06:35	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
17	5/31/2019	8:06:43	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
18	5/31/2019	8:06:57	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
19	5/31/2019	8:07:24	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
20	5/31/2019	8:08:35	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
21	5/31/2019	8:08:46	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
22	5/31/2019	8:10:34	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
23	5/31/2019	8:10:45	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
24	5/31/2019	8:12:14	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
25	5/31/2019	8:12:25	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
26	5/31/2019	8:13:15	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
27	5/31/2019	8:13:50	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
28	5/31/2019	8:14:37	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
29	5/31/2019	8:21:10	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
30	5/31/2019	8:22:04	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
31	5/31/2019	8:24:16	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
32	5/31/2019	8:24:50	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
33	5/31/2019	8:25:06	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
34	5/31/2019	8:25:56	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
35	5/31/2019	8:26:11	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
36	5/31/2019	8:26:48	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
37	5/31/2019	8:27:13	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
38	5/31/2019	8:27:41	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
39	5/31/2019	8:28:04	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
40	5/31/2019	8:29:05	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
41	5/31/2019	8:29:21	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
42	5/31/2019	8:29:30	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
43	5/31/2019	8:30:05	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
44	5/31/2019	8:30:51	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
45	5/31/2019	8:38:22	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
46	5/31/2019	8:39:13	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
47	5/31/2019	8:42:04	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
48	5/31/2019	8:42:13	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
49	5/31/2019	8:42:56	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
50	5/31/2019	8:43:36	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
51	5/31/2019	8:43:48	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
52	5/31/2019	8:44:31	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
53	5/31/2019	8:45:11	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
54	5/31/2019	8:45:30	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
55	5/31/2019	8:45:52	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
56	5/31/2019	8:46:33	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	
57	5/31/2019	8:46:59	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3	

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
0	60	3			Inicia		Ida	0	0
0	60	3	539	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	540	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	541	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	542	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	543	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	544	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	545	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	546	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	548	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	549	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	550	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	551	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	552	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	553	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	554	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	556	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	556	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	559	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	560	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	561	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	562	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	563	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	564	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	565	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	566	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	567	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	568	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	559	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	569	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	570	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	550	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	551	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	550	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	561	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	567	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	564	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	565	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	552	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	571	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	572	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	573	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	573	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	545	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	574	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	556	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	575	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	576	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	548	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	577	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	578	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	549	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	566	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	570	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	574	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	571	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	547	0	Baja	Delantera	Ida	0	0

58	5/31/2019	8:47:12	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
59	5/31/2019	8:48:13	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
60	5/31/2019	8:48:37	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
61	5/31/2019	8:50:38	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
62	5/31/2019	8:51:33	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
63	5/31/2019	8:51:46	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
64	5/31/2019	8:52:11	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
65	5/31/2019	8:54:04	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
66	5/31/2019	8:54:22	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
67	5/31/2019	8:54:41	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
68	5/31/2019	8:54:49	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
69	5/31/2019	8:54:58	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
70	5/31/2019	8:55:06	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
71	5/31/2019	8:55:17	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
72	5/31/2019	8:58:53	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
73	5/31/2019	8:59:07	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
74	5/31/2019	9:01:34	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
75	5/31/2019	9:02:14	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
76	5/31/2019	9:02:51	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
77	5/31/2019	9:03:19	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
78	5/31/2019	9:03:30	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
79	5/31/2019	9:03:41	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
80	5/31/2019	9:04:00	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
81	5/31/2019	9:06:39	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
82	5/31/2019	9:31:23	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
83	5/31/2019	9:31:35	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
84	5/31/2019	9:31:58	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
85	5/31/2019	9:32:19	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
86	5/31/2019	9:32:33	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
87	5/31/2019	9:32:48	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
88	5/31/2019	9:33:20	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
89	5/31/2019	9:33:36	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
90	5/31/2019	9:33:49	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
91	5/31/2019	9:34:13	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
92	5/31/2019	9:34:49	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
93	5/31/2019	9:35:00	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
94	5/31/2019	9:35:36	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
95	5/31/2019	9:35:55	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
96	5/31/2019	9:36:10	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
97	5/31/2019	9:36:28	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
98	5/31/2019	9:36:43	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
99	5/31/2019	9:37:12	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
100	5/31/2019	9:37:24	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
101	5/31/2019	9:37:35	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
102	5/31/2019	9:37:50	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
103	5/31/2019	9:38:06	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
104	5/31/2019	9:38:22	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
105	5/31/2019	9:38:50	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
106	5/31/2019	9:39:07	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
107	5/31/2019	9:39:26	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
108	5/31/2019	9:39:48	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
109	5/31/2019	9:40:02	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
110	5/31/2019	9:40:17	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
111	5/31/2019	9:40:45	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
112	5/31/2019	9:41:00	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
113	5/31/2019	9:41:19	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3
114	5/31/2019	9:41:46	Soleado	oasis km 33	miriam	km33	1863	oasis km 33	3

0	60	3	580	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	581	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	575	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	582	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	583	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	584	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	585	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	581	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	578	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	587	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	588	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	589	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	590	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	591	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	592	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	587	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	582	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	580	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	593	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	594	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	595	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	596	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	597	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	598	0	Sube	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	586	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	585	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	584	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	591	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	562	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	583	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	592	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	579	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	577	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	595	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	563	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	596	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	593	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	597	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	598	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	594	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	576	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	542	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	541	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	540	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	539	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	544	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	554	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	546	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	543	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	568	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	572	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	555	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	553	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	590	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	589	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3	588	0	Baja	Delantera	Ida	0	0
0	60	3			Termina		Ida	0	0

13. Ruta PU - RamalLomas Centro-Lomas - AD_PU_761_RamalLomas_centro-lomas

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta
117	5/30/2019	6:30:17	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
118	5/30/2019	6:31:48	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
119	5/30/2019	6:32:00	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
120	5/30/2019	6:32:43	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
121	5/30/2019	6:35:35	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
122	5/30/2019	6:35:49	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
123	5/30/2019	6:43:13	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
124	5/30/2019	6:59:32	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
125	5/30/2019	7:01:00	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
126	5/30/2019	7:01:37	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
127	5/30/2019	7:02:55	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
128	5/30/2019	7:03:45	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
129	5/30/2019	7:04:24	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
130	5/30/2019	7:06:17	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
131	5/30/2019	7:08:07	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
132	5/30/2019	7:09:16	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
133	5/30/2019	7:09:39	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
134	5/30/2019	7:10:55	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
135	5/30/2019	7:11:36	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
136	5/30/2019	7:11:57	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
137	5/30/2019	7:12:11	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
138	5/30/2019	7:14:20	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
139	5/30/2019	7:16:32	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
140	5/30/2019	7:17:46	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
141	5/30/2019	7:19:47	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
142	5/30/2019	7:20:16	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
143	5/30/2019	7:20:29	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
144	5/30/2019	7:20:47	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
145	5/30/2019	7:21:00	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
146	5/30/2019	7:21:34	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
147	5/30/2019	7:22:49	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
148	5/30/2019	7:23:29	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
149	5/30/2019	7:23:42	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
150	5/30/2019	7:25:18	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
151	5/30/2019	7:26:03	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
152	5/30/2019	7:27:37	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
153	5/30/2019	7:28:40	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
154	5/30/2019	7:28:49	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
155	5/30/2019	7:29:08	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
156	5/30/2019	7:30:01	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
157	5/30/2019	7:31:02	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
158	5/30/2019	7:31:43	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
159	5/30/2019	7:32:55	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
160	5/30/2019	7:33:10	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
161	5/30/2019	7:33:25	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
162	5/30/2019	7:34:01	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
163	5/30/2019	7:34:35	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
164	5/30/2019	7:35:46	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
165	5/30/2019	7:36:23	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
166	5/30/2019	7:37:25	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
167	5/30/2019	7:37:54	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
168	5/30/2019	7:38:06	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
169	5/30/2019	7:38:46	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
170	5/30/2019	7:39:10	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
171	5/30/2019	7:39:20	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
172	5/30/2019	7:40:09	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
173	5/30/2019	7:40:51	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
174	5/30/2019	7:41:28	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
175	5/30/2019	7:41:40	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
176	5/30/2019	7:43:03	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
177	5/30/2019	7:44:50	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
178	5/30/2019	7:45:37	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
179	5/30/2019	7:46:15	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas

No. Orden bus	Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
4	N/A	60	4			Inicia		Ida	31	
4	N/A	60	4	160		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	159		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	162		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	158		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	157		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	161		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	157		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	156		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4			Inicia		Ida	31	
4	N/A	60	4	155		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	154		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	153		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	158		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	156		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	149		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	148		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	147		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	154		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	146		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	153		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	146		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	147		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	155		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	154		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	139		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	137		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	136		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	135		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	140		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	141		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	142		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	143		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	151		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	149		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	138		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	148		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	144		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	133		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	132		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	131		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	130		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	142		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	128		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	126		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	129		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	130		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	159		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	159		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	140		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	136		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	123		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	160		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	162		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	136		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	139		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	159		Baja	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	121		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	120		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	119		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	118		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	117		Sube	Delantera	Ida	31	
4	N/A	60	4	116		Sube	Delantera	Ida	31	

180	5/30/2019	7:47:10	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
181	5/30/2019	7:47:52	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
182	5/30/2019	7:48:26	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
183	5/30/2019	7:49:27	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
184	5/30/2019	7:49:42	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
185	5/30/2019	7:49:51	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
186	5/30/2019	7:50:56	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
187	5/30/2019	7:51:33	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
188	5/30/2019	7:51:41	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
189	5/30/2019	7:52:20	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
190	5/30/2019	7:53:19	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
191	5/30/2019	7:53:55	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
192	5/30/2019	7:54:20	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
193	5/30/2019	7:55:12	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
194	5/30/2019	7:56:34	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
195	5/30/2019	7:56:46	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
196	5/30/2019	7:57:08	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
197	5/30/2019	7:58:19	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
198	5/30/2019	7:59:00	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
199	5/30/2019	7:59:12	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
200	5/30/2019	7:59:22	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
201	5/30/2019	7:59:52	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
202	5/30/2019	8:02:03	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
203	5/30/2019	8:02:57	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
204	5/30/2019	8:03:07	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
205	5/30/2019	8:03:26	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
206	5/30/2019	8:03:59	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
207	5/30/2019	8:04:39	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
208	5/30/2019	8:04:53	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
209	5/30/2019	8:05:03	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
210	5/30/2019	8:05:37	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
211	5/30/2019	8:06:18	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
212	5/30/2019	8:07:01	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
213	5/30/2019	8:07:13	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
214	5/30/2019	8:08:14	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
215	5/30/2019	8:08:25	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
216	5/30/2019	8:08:35	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
217	5/30/2019	8:09:00	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
218	5/30/2019	8:09:11	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
219	5/30/2019	8:09:51	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
220	5/30/2019	8:10:15	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
221	5/30/2019	8:10:26	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
222	5/30/2019	8:11:07	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
223	5/30/2019	8:12:28	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
224	5/30/2019	8:13:08	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
225	5/30/2019	8:13:19	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
226	5/30/2019	8:13:39	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
227	5/30/2019	8:14:30	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
228	5/30/2019	8:14:48	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
229	5/30/2019	8:14:57	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
230	5/30/2019	8:15:09	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
231	5/30/2019	8:15:51	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
232	5/30/2019	8:16:03	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
233	5/30/2019	8:16:11	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
234	5/30/2019	8:16:54	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
235	5/30/2019	8:17:04	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
236	5/30/2019	8:17:14	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
237	5/30/2019	8:17:25	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
238	5/30/2019	8:18:29	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
239	5/30/2019	8:22:04	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas
240	5/30/2019	8:25:25	Soleado	permisionarios unidos 2	alice	Centro	761	Permisionarios unidos-lomas

4	N/A	60	4	135	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	143	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	131	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	115	Sube	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	125	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	141	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	114	Sube	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	121	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	150	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	113	Sube	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	111	Sube	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	109	Sube	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	110	Sube	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	132	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	104	Sube	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	103	Sube	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	105	Sube	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	102	Sube	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	113	Sube	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	128	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	130	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	110	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	115	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4		Inicia		Ida	31
4	N/A	60	4	101	Sube	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	100	Sube	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	99	Sube	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	98	Sube	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	97	Sube	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	97	Sube	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	96	Sube	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	137	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	123	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	97	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	127	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	119	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	115	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	120	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	116	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	117	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	122	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	134	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	105	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	124	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	102	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	96	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	118	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	108	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	104	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	101	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	112	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	133	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	109	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	111	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	114	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	107	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	129	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	99	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	103	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4	98	Baja	Delantera	Ida	31
4	N/A	60	4		Termina		Ida	31

13. Ruta PU - RamalLomas Centro-Lomas - AD_PU_1026_RamalLomas_centro-lomas

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
104	5/30/2019	7:21:52	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
105	5/30/2019	7:22:27	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
106	5/30/2019	7:35:13	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
107	5/30/2019	7:35:27	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
108	5/30/2019	7:36:41	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
109	5/30/2019	7:39:32	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
110	5/30/2019	7:40:32	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
111	5/30/2019	7:40:53	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
112	5/30/2019	7:41:21	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
113	5/30/2019	7:42:50	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
114	5/30/2019	7:43:33	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
115	5/30/2019	7:43:49	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
116	5/30/2019	7:44:47	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
117	5/30/2019	7:45:25	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
118	5/30/2019	7:49:31	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
119	5/30/2019	7:51:32	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
120	5/30/2019	7:52:10	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
121	5/30/2019	7:53:21	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
122	5/30/2019	7:55:32	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
123	5/30/2019	7:57:27	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
124	5/30/2019	7:57:56	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
125	5/30/2019	8:01:31	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
126	5/30/2019	8:01:39	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
127	5/30/2019	8:06:37	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
128	5/30/2019	8:08:14	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
129	5/30/2019	8:11:07	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
130	5/30/2019	8:12:42	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
131	5/30/2019	8:12:52	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
132	5/30/2019	8:14:37	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
133	5/30/2019	8:33:39	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
134	5/30/2019	8:42:17	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
135	5/30/2019	8:44:43	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
136	5/30/2019	8:48:46	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
137	5/30/2019	8:57:01	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
138	5/30/2019	8:57:09	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
139	5/30/2019	9:02:43	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
140	5/30/2019	9:03:57	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
141	5/30/2019	9:04:29	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
142	5/30/2019	9:07:51	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
143	5/30/2019	9:09:45	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
144	5/30/2019	9:18:58	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
145	5/30/2019	9:26:03	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7
146	5/30/2019	9:36:18	Soleado	permisionarios unidos 2	irving	Centro	1026	Lomas	7

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
1026	60	7			Inicia		Ida	31	
1026	60	7	489		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	388		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	387		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	386		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	485		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	482		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	482		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	481		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	475		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	476		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	477		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	481		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	483		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	487		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	482		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	478		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	485		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	479		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	474		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	484		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	478		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	479		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	475		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	474		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	486		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	477		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	476		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	488		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	473		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	473		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	472		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	489		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	471		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	470		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	469		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	471		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	470		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	469		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	472		Baja	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	468		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7	468		Sube	Delantera	Ida	31	
1026	60	7			Termina		Ida	31	

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
208	5/30/2019	7:10:18	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
209	5/30/2019	7:10:38	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
210	5/30/2019	7:10:44	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
211	5/30/2019	7:10:49	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
212	5/30/2019	7:10:55	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
213	5/30/2019	7:11:02	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
214	5/30/2019	7:12:10	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
215	5/30/2019	7:12:15	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
216	5/30/2019	7:17:01	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
217	5/30/2019	7:26:12	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
218	5/30/2019	7:26:39	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
219	5/30/2019	7:30:13	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
220	5/30/2019	7:30:28	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
221	5/30/2019	7:34:53	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
222	5/30/2019	7:35:12	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
223	5/30/2019	7:35:19	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
224	5/30/2019	7:35:32	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
225	5/30/2019	7:36:31	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
226	5/30/2019	7:36:37	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
227	5/30/2019	7:37:58	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
228	5/30/2019	7:39:14	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
229	5/30/2019	7:39:19	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
230	5/30/2019	7:39:31	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
231	5/30/2019	7:40:25	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
232	5/30/2019	7:40:30	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
233	5/30/2019	7:40:36	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
234	5/30/2019	7:40:47	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
235	5/30/2019	7:40:53	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
236	5/30/2019	7:41:50	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
237	5/30/2019	7:41:58	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
238	5/30/2019	7:42:17	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
239	5/30/2019	7:42:23	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
240	5/30/2019	7:42:37	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
241	5/30/2019	7:44:07	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
242	5/30/2019	7:44:15	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
243	5/30/2019	7:44:44	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
244	5/30/2019	7:44:55	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
245	5/30/2019	7:45:11	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
246	5/30/2019	7:45:56	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
247	5/30/2019	7:46:03	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
248	5/30/2019	7:47:21	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
249	5/30/2019	7:47:30	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
250	5/30/2019	7:49:39	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
251	5/30/2019	7:49:45	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
252	5/30/2019	7:49:51	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
253	5/30/2019	7:49:57	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
254	5/30/2019	7:50:02	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
0	60	6			Inicia		Ida	31	
0	60	6	185		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	184		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	183		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	182		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	181		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	180		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	179		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	178		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	177		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	176		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6			Inicia		Ida	31	
0	60	6	175		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	174		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	173		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	172		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	171		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	170		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	169		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	168		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	167		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	166		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	176		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	165		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	167		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	164		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	168		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	169		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	163		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	162		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	161		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	162		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	173		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	160		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	159		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	163		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	162		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	158		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	157		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	156		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	171		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	172		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	6	155		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	154		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	153		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	152		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	6	151		Sube	Delantera	Ida	31	

255	5/30/2019	7:51:28	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
256	5/30/2019	7:52:34	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
257	5/30/2019	7:52:39	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
258	5/30/2019	7:52:47	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
259	5/30/2019	7:52:57	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
260	5/30/2019	8:03:36	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
261	5/30/2019	8:04:21	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
262	5/30/2019	8:04:53	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
263	5/30/2019	8:05:01	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
264	5/30/2019	8:05:08	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
265	5/30/2019	8:05:15	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
266	5/30/2019	8:06:08	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
267	5/30/2019	8:06:21	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
268	5/30/2019	8:06:35	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
269	5/30/2019	8:08:04	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
270	5/30/2019	8:08:11	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
271	5/30/2019	8:08:18	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
272	5/30/2019	8:08:24	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
273	5/30/2019	8:09:57	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
274	5/30/2019	8:10:03	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
275	5/30/2019	8:10:08	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
276	5/30/2019	8:10:14	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
277	5/30/2019	8:10:21	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
278	5/30/2019	8:16:07	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
279	5/30/2019	8:20:19	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
280	5/30/2019	8:20:29	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
281	5/30/2019	8:20:36	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
282	5/30/2019	8:20:41	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
283	5/30/2019	8:20:48	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
284	5/30/2019	8:22:03	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
285	5/30/2019	8:22:11	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
286	5/30/2019	8:22:16	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
287	5/30/2019	8:22:22	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
288	5/30/2019	8:22:36	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
289	5/30/2019	8:22:41	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
290	5/30/2019	8:22:58	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
291	5/30/2019	8:23:11	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
292	5/30/2019	8:30:05	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
293	5/30/2019	8:32:50	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6
294	5/30/2019	9:13:08	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Edgar	Centro	1369	Lomas	6

0	60	6	175	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	165	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	164	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	157	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	158	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	177	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6		Inicia		Ida	31
0	60	6	159	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	156	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	161	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	151	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	181	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	180	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	166	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	152	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	153	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	155	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	154	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	150	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	6	149	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	6	148	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	6	147	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	6	146	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	6	146	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	174	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	150	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	149	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	148	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	147	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	185	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	184	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	183	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	182	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	179	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	178	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	167	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	160	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6	170	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	6		Inicia		Ida	31
0	60	6		Termina		Ida	31

13. Ruta PU - RamalLomas Centro-Lomas - AD_PU_1991_RamalLomas_centro-lomas

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
36	5/30/2019	6:42:44	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
37	5/30/2019	6:44:19	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
38	5/30/2019	6:44:36	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
39	5/30/2019	6:51:09	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
40	5/30/2019	7:02:51	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
41	5/30/2019	7:05:07	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
42	5/30/2019	7:09:26	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
43	5/30/2019	7:16:32	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
44	5/30/2019	7:25:19	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
45	5/30/2019	7:26:12	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
46	5/30/2019	7:29:16	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
47	5/30/2019	7:29:34	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
48	5/30/2019	7:29:46	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
49	5/30/2019	7:32:59	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
50	5/30/2019	7:33:15	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
51	5/30/2019	7:33:32	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
52	5/30/2019	7:33:43	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
53	5/30/2019	7:33:55	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
54	5/30/2019	7:37:31	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
55	5/30/2019	7:39:08	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
56	5/30/2019	7:40:18	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
57	5/30/2019	7:44:28	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
58	5/30/2019	7:47:05	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
59	5/30/2019	7:49:07	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
60	5/30/2019	7:51:34	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
61	5/30/2019	7:53:07	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
62	5/30/2019	7:54:09	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
63	5/30/2019	7:54:32	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
64	5/30/2019	7:55:31	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
65	5/30/2019	7:57:28	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
66	5/30/2019	7:58:00	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
67	5/30/2019	7:58:33	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
68	5/30/2019	8:01:08	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
69	5/30/2019	8:03:44	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
70	5/30/2019	8:05:53	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
71	5/30/2019	8:07:12	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
72	5/30/2019	8:11:19	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
73	5/30/2019	8:11:53	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
74	5/30/2019	8:12:05	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
75	5/30/2019	8:13:14	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
76	5/30/2019	8:15:58	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
77	5/30/2019	8:16:10	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
78	5/30/2019	8:17:47	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
79	5/30/2019	8:19:24	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
80	5/30/2019	8:19:42	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
81	5/30/2019	8:19:58	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
82	5/30/2019	8:20:40	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
83	5/30/2019	8:20:56	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
84	5/30/2019	8:22:02	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
85	5/30/2019	8:25:09	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
86	5/30/2019	8:26:18	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
87	5/30/2019	8:27:31	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
88	5/30/2019	8:28:50	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
89	5/30/2019	8:31:25	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
90	5/30/2019	8:33:40	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
91	5/30/2019	8:34:33	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
92	5/30/2019	8:36:40	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
93	5/30/2019	8:39:00	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
94	5/30/2019	8:39:08	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
95	5/30/2019	8:43:24	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
96	5/30/2019	8:45:09	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
97	5/30/2019	8:48:41	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997
98	5/30/2019	8:51:06	Soleado	Permisionarios Unidos	Adriana	Centro	1997	Lonas	1997

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
no tiene	33	5			Inicia		Ida	31	
no tiene	33	5	521		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	522		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	523		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	524		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	524		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	523		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	525		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	526		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	529		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	526		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	527		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	528		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	525		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	531		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	533		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	521		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	534		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	535		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	529		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	536		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	537		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	538		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	536		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	534		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	539		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	538		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	540		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	541		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	541		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	542		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	543		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	544		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	533		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	547		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	542		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	550		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	551		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	552		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	554		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	554		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	539		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	551		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	537		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	543		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	539		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	552		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	553		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	556		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	560		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	535		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	559		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	558		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	557		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	556		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	561		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	555		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	561		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	562		Sube	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	564		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	562		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5	563		Baja	Delantera	Ida	31	
no tiene	33	5			Termina		Ida	31	

13. Ruta PU - PU_RamalLomas_Lomas-Centro - AD_PU_1378_RamalLomas_lomas-centro

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus	
355	6/6/2019	6:19:24	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
356	6/6/2019	6:26:18	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
357	6/6/2019	6:27:53	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
358	6/6/2019	6:29:05	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
359	6/6/2019	6:29:38	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
360	6/6/2019	6:33:45	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
361	6/6/2019	6:34:13	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
362	6/6/2019	6:34:36	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
363	6/6/2019	6:35:17	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
364	6/6/2019	6:36:00	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
365	6/6/2019	6:36:15	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
366	6/6/2019	6:37:43	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
367	6/6/2019	6:38:31	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
368	6/6/2019	6:39:26	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
369	6/6/2019	6:40:24	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
370	6/6/2019	6:41:06	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
371	6/6/2019	6:41:47	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
372	6/6/2019	6:42:09	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
373	6/6/2019	6:42:54	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
374	6/6/2019	6:43:13	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
375	6/6/2019	6:43:35	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
376	6/6/2019	6:44:13	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
377	6/6/2019	6:45:35	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
378	6/6/2019	6:45:56	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
379	6/6/2019	6:46:33	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
380	6/6/2019	6:46:57	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
381	6/6/2019	6:48:23	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
382	6/6/2019	6:49:59	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
383	6/6/2019	6:50:39	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
384	6/6/2019	6:50:59	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
385	6/6/2019	6:51:39	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
386	6/6/2019	6:52:19	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
387	6/6/2019	6:52:55	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
388	6/6/2019	6:53:32	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
389	6/6/2019	6:55:50	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
390	6/6/2019	6:56:13	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
391	6/6/2019	6:56:33	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
392	6/6/2019	6:57:13	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
393	6/6/2019	6:58:00	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
394	6/6/2019	6:59:51	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
395	6/6/2019	7:00:12	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
396	6/6/2019	7:00:56	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
397	6/6/2019	7:02:37	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
398	6/6/2019	7:02:57	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
399	6/6/2019	7:03:16	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
400	6/6/2019	7:03:47	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
401	6/6/2019	7:04:16	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
402	6/6/2019	7:04:50	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
403	6/6/2019	7:05:30	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
404	6/6/2019	7:05:51	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
405	6/6/2019	7:06:31	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
406	6/6/2019	7:07:11	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
407	6/6/2019	7:07:44	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
408	6/6/2019	7:08:08	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
409	6/6/2019	7:08:25	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
410	6/6/2019	7:08:51	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
411	6/6/2019	7:09:51	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
412	6/6/2019	7:10:14	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
413	6/6/2019	7:10:33	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
414	6/6/2019	7:10:51	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	
415	6/6/2019	7:11:14	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4	

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
sp	60	4			Inicia		Ida	31	
sp	60	4	256		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	257		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	256		Baja	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	258		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	259		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	260		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	261		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	258		Baja	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	262		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	263		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	264		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	265		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	267		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	267		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	268		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	269		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	270		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	271		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	272		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	273		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	264		Baja	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	272		Baja	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	260		Baja	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	266		Baja	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	273		Baja	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	274		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	262		Baja	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	259		Baja	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	270		Baja	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	268		Baja	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	261		Baja	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	276		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	265		Baja	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	277		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	278		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	279		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	267		Baja	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	280		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	281		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	282		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	283		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	284		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	285		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	286		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	287		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	288		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	289		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	290		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	291		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	292		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	293		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	294		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	295		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	296		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	297		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	298		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	299		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	300		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	301		Sube	Delantera	Ida	31	
sp	60	4	301		Sube	Delantera	Ida	31	

416	6/6/2019	7:12:58	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
417	6/6/2019	7:13:41	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
418	6/6/2019	7:14:23	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
419	6/6/2019	7:15:04	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
420	6/6/2019	7:15:47	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
421	6/6/2019	7:16:02	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
422	6/6/2019	7:16:42	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
423	6/6/2019	7:17:00	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
424	6/6/2019	7:17:23	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
425	6/6/2019	7:17:43	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
426	6/6/2019	7:18:02	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
427	6/6/2019	7:18:25	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
428	6/6/2019	7:19:06	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
429	6/6/2019	7:19:55	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
430	6/6/2019	7:20:15	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
431	6/6/2019	7:20:34	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
432	6/6/2019	7:21:15	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
433	6/6/2019	7:21:35	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
434	6/6/2019	7:22:30	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
435	6/6/2019	7:22:53	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
436	6/6/2019	7:23:35	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
437	6/6/2019	7:24:11	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
438	6/6/2019	7:24:27	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
439	6/6/2019	7:24:31	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
440	6/6/2019	7:24:51	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
441	6/6/2019	7:25:15	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
442	6/6/2019	7:25:24	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
443	6/6/2019	7:25:28	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
444	6/6/2019	7:25:31	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
445	6/6/2019	7:28:18	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
446	6/6/2019	7:28:24	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
447	6/6/2019	7:28:30	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
448	6/6/2019	7:29:19	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
449	6/6/2019	7:30:02	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
450	6/6/2019	7:30:06	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
451	6/6/2019	7:30:11	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
452	6/6/2019	7:30:15	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
453	6/6/2019	7:31:01	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
454	6/6/2019	7:32:00	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
455	6/6/2019	7:32:03	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
456	6/6/2019	7:32:06	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
457	6/6/2019	7:32:09	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
458	6/6/2019	7:32:53	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
459	6/6/2019	7:33:48	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
460	6/6/2019	7:34:15	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
461	6/6/2019	7:34:47	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
462	6/6/2019	7:35:50	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
463	6/6/2019	7:35:53	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
464	6/6/2019	7:36:41	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
465	6/6/2019	7:36:44	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
466	6/6/2019	7:39:27	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
467	6/6/2019	7:39:29	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
468	6/6/2019	7:39:32	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
469	6/6/2019	7:39:36	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
470	6/6/2019	7:39:39	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
471	6/6/2019	7:39:42	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
472	6/6/2019	7:39:46	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
473	6/6/2019	7:39:51	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
474	6/6/2019	7:39:54	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
475	6/6/2019	7:39:57	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
476	6/6/2019	7:40:01	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
477	6/6/2019	7:40:04	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4

sp	60	4	296	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	302	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	303	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	276	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	304	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	305	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	306	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	298	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	275	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	307	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	308	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	309	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	295	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	310	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	311	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	312	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	278	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	313	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	315	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	316	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	317	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	318	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	319	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	279	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	287	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	320	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	321	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	322	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	323	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	315	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	307	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	283	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	324	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	308	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	314	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	309	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	307	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	325	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	274	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	292	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	297	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	316	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	287	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	326	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	327	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	328	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	280	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	306	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	329	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	330	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	331	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	332	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	333	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	286	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	311	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	305	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	318	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	320	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	300	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	327	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	326	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	328	Baja	Delantera	Ida	31

478	6/6/2019	7:40:08	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
479	6/6/2019	7:40:11	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
480	6/6/2019	7:40:30	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
481	6/6/2019	7:40:33	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
482	6/6/2019	7:43:03	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
483	6/6/2019	7:43:05	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
484	6/6/2019	7:45:08	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
485	6/6/2019	7:45:11	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
486	6/6/2019	7:47:07	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
487	6/6/2019	7:47:10	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
488	6/6/2019	7:47:13	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
489	6/6/2019	7:47:16	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
490	6/6/2019	7:48:26	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
491	6/6/2019	7:49:11	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
492	6/6/2019	7:49:43	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
493	6/6/2019	7:50:37	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
494	6/6/2019	7:51:17	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
495	6/6/2019	7:51:20	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
496	6/6/2019	7:51:23	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
497	6/6/2019	7:52:15	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
498	6/6/2019	7:52:26	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
499	6/6/2019	7:56:30	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
500	6/6/2019	7:57:11	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
501	6/6/2019	7:57:14	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
502	6/6/2019	8:03:56	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
503	6/6/2019	8:05:49	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
504	6/6/2019	8:05:52	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
505	6/6/2019	8:05:59	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
506	6/6/2019	8:06:24	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
507	6/6/2019	8:06:27	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
508	6/6/2019	8:07:52	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
509	6/6/2019	8:07:55	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
510	6/6/2019	8:07:59	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
511	6/6/2019	8:08:02	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
512	6/6/2019	8:08:06	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
513	6/6/2019	8:09:18	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
514	6/6/2019	8:10:16	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
515	6/6/2019	8:10:19	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
516	6/6/2019	8:10:25	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
517	6/6/2019	8:10:30	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
518	6/6/2019	8:10:33	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
519	6/6/2019	8:10:37	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
520	6/6/2019	8:10:42	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
521	6/6/2019	8:11:09	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
522	6/6/2019	8:12:48	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
523	6/6/2019	8:12:51	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
524	6/6/2019	8:12:55	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
525	6/6/2019	8:14:32	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
526	6/6/2019	8:15:52	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
527	6/6/2019	8:16:16	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
528	6/6/2019	8:19:49	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
529	6/6/2019	8:23:11	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
530	6/6/2019	8:23:14	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
531	6/6/2019	8:23:18	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
532	6/6/2019	8:23:21	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
533	6/6/2019	8:23:24	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4
534	6/6/2019	8:23:25	Soleado	Permisionarios unidos ll	Zayra	Lomas	1378	Permisionarios unidos ll	4

sp	60	4	290	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	289	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	323	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	312	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	329	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	330	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	334	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	335	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	336	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	337	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	338	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	339	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	340	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	341	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	269	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	332	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	342	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	343	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	344	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	294	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	338	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	301	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	288	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	335	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	284	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	310	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	304	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	303	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	337	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	341	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	339	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	257	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	336	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	331	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	333	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	334	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	293	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	302	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	342	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	343	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	322	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	324	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	321	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	293	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	319	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	344	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	291	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	299	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	345	Sube	Delantera	Ida	31
sp	60	4	340	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	345	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	313	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	281	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	282	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	317	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4	325	Baja	Delantera	Ida	31
sp	60	4		Termina		Ida	31

13. Ruta PU - PU_RamalLomas_Lomas-Centro - AD_PU_1912_RamalLomas_lomas-centro

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
400	6/6/2019	5:58:04	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
401	6/6/2019	5:58:18	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
402	6/6/2019	5:59:51	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
403	6/6/2019	6:00:34	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
404	6/6/2019	6:01:16	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
405	6/6/2019	6:02:10	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
406	6/6/2019	6:05:22	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
407	6/6/2019	6:09:22	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
408	6/6/2019	6:10:40	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
409	6/6/2019	6:11:03	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
410	6/6/2019	6:11:41	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
411	6/6/2019	6:12:30	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
412	6/6/2019	6:12:40	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
413	6/6/2019	6:13:13	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
414	6/6/2019	6:14:35	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
415	6/6/2019	6:15:04	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
416	6/6/2019	6:15:46	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
417	6/6/2019	6:16:30	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
418	6/6/2019	6:17:31	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
419	6/6/2019	6:18:26	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
420	6/6/2019	6:19:27	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
421	6/6/2019	6:20:57	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
422	6/6/2019	6:21:08	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
423	6/6/2019	6:21:42	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
424	6/6/2019	6:23:25	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
425	6/6/2019	6:24:05	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
426	6/6/2019	6:24:57	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
427	6/6/2019	6:25:11	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
428	6/6/2019	6:25:24	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
429	6/6/2019	6:26:03	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
430	6/6/2019	6:26:27	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
431	6/6/2019	6:30:29	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
432	6/6/2019	6:30:40	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
433	6/6/2019	6:30:49	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
434	6/6/2019	6:31:12	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
435	6/6/2019	6:32:52	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
436	6/6/2019	6:33:51	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
437	6/6/2019	6:35:14	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
438	6/6/2019	6:35:50	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
439	6/6/2019	6:36:15	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
440	6/6/2019	6:36:26	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
441	6/6/2019	6:37:02	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
442	6/6/2019	6:37:41	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
443	6/6/2019	6:37:57	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
444	6/6/2019	6:39:16	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
445	6/6/2019	6:39:26	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
446	6/6/2019	6:40:47	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
447	6/6/2019	6:41:53	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
448	6/6/2019	6:42:35	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
449	6/6/2019	6:42:59	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
450	6/6/2019	6:44:17	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
451	6/6/2019	6:45:41	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
452	6/6/2019	6:45:50	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
453	6/6/2019	6:46:14	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
N/A	60	2			Inicia		Ida	31	
N/A	60	2	643		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	645		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	644		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	646		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	647		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	648		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	649		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	650		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	651		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	653		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	652		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	654		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	655		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	656		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	648		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	658		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	657		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	659		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	660		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	661		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	662		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	650		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	663		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	651		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	654		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	654		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	662		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	656		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	647		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	655		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	643		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	645		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	659		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	649		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	667		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	668		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	669		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	660		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	652		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	667		Baja	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	674		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	673		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	674		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	670		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	671		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	675		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	676		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	677		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	678		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	679		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	680		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	681		Sube	Delantera	Ida	31	
N/A	60	2	682		Sube	Delantera	Ida	31	

454	6/6/2019	6:46:35	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
455	6/6/2019	6:47:12	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
456	6/6/2019	6:48:05	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
457	6/6/2019	6:48:45	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
458	6/6/2019	6:49:11	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
459	6/6/2019	6:49:51	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
460	6/6/2019	6:50:01	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
461	6/6/2019	6:50:14	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
462	6/6/2019	6:50:32	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
463	6/6/2019	6:50:58	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
464	6/6/2019	6:53:15	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
465	6/6/2019	6:54:02	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
466	6/6/2019	6:57:10	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
467	6/6/2019	6:57:46	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
468	6/6/2019	6:59:10	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
469	6/6/2019	6:59:24	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
470	6/6/2019	7:00:22	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
471	6/6/2019	7:00:49	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
472	6/6/2019	7:01:30	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
473	6/6/2019	7:02:00	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
474	6/6/2019	7:03:01	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
475	6/6/2019	7:03:28	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
476	6/6/2019	7:03:38	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
477	6/6/2019	7:06:00	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
478	6/6/2019	7:09:31	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
479	6/6/2019	7:10:24	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
480	6/6/2019	7:11:54	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
481	6/6/2019	7:12:52	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
482	6/6/2019	7:14:45	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
483	6/6/2019	7:14:55	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
484	6/6/2019	7:15:34	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
485	6/6/2019	7:23:44	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
486	6/6/2019	7:23:55	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
487	6/6/2019	7:24:11	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
488	6/6/2019	7:25:29	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
489	6/6/2019	7:26:05	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
490	6/6/2019	7:26:16	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
491	6/6/2019	7:27:16	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
492	6/6/2019	7:27:29	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
493	6/6/2019	7:28:30	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
494	6/6/2019	7:29:51	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
495	6/6/2019	7:30:02	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
496	6/6/2019	7:30:13	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
497	6/6/2019	7:30:22	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
498	6/6/2019	7:30:35	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
499	6/6/2019	7:31:57	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
500	6/6/2019	7:32:39	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
501	6/6/2019	7:32:54	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
502	6/6/2019	7:34:36	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
503	6/6/2019	7:35:00	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
504	6/6/2019	7:35:23	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
505	6/6/2019	7:36:05	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
506	6/6/2019	7:36:16	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
507	6/6/2019	7:36:53	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
508	6/6/2019	7:37:04	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2

N/A	60	2	683	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	684	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	685	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	689	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	686	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	687	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	688	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	663	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	664	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	690	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	692	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	691	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	692	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	693	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	694	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	695	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	694	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	696	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	696	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	697	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	699	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	698	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	700	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	701	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	702	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	703	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	704	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	705	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	706	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	707	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	708	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	692	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	666	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	680	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	699	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	691	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	646	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	696	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	675	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	677	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	673	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	687	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	683	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	684	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	670	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	691	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	703	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	701	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	681	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	678	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	665	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	690	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	718	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	688	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	698	Baja	Delantera	Ida	31

509	6/6/2019	7:40:19	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
510	6/6/2019	7:40:34	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
511	6/6/2019	7:41:31	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
512	6/6/2019	7:42:34	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
513	6/6/2019	7:43:35	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
514	6/6/2019	7:44:36	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
515	6/6/2019	7:45:16	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
516	6/6/2019	7:46:38	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
517	6/6/2019	7:47:26	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
518	6/6/2019	7:48:07	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
519	6/6/2019	7:49:10	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
520	6/6/2019	7:49:23	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
521	6/6/2019	7:49:32	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
522	6/6/2019	7:49:56	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
523	6/6/2019	7:50:06	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
524	6/6/2019	7:51:05	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
525	6/6/2019	7:52:09	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
526	6/6/2019	7:53:47	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
527	6/6/2019	7:53:59	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
528	6/6/2019	7:54:39	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
529	6/6/2019	7:55:05	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
530	6/6/2019	7:55:19	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
531	6/6/2019	7:55:33	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
532	6/6/2019	7:55:46	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
533	6/6/2019	7:55:54	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
534	6/6/2019	7:56:38	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
535	6/6/2019	7:56:49	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
536	6/6/2019	8:00:02	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
537	6/6/2019	8:00:42	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
538	6/6/2019	8:01:32	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
539	6/6/2019	8:01:42	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
540	6/6/2019	8:01:53	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
541	6/6/2019	8:02:05	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
542	6/6/2019	8:02:15	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
543	6/6/2019	8:03:21	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
544	6/6/2019	8:03:32	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
545	6/6/2019	8:03:41	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
546	6/6/2019	8:03:53	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
547	6/6/2019	8:04:01	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
548	6/6/2019	8:04:11	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
549	6/6/2019	8:04:22	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
550	6/6/2019	8:04:31	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
551	6/6/2019	8:04:42	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
552	6/6/2019	8:06:27	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
553	6/6/2019	8:06:55	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
554	6/6/2019	8:07:07	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
555	6/6/2019	8:07:18	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
556	6/6/2019	8:07:27	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
557	6/6/2019	8:09:11	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
558	6/6/2019	8:09:22	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
559	6/6/2019	8:09:42	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2
560	6/6/2019	8:09:54	Soleado	Lomas	alice	Lomas-palmas	1912	lomas	2

N/A	60	2	709	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	710	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	710	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	711	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	712	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	712	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	713	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	714	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	715	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	716	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	717	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	718	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	719	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	720	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	721	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	722	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	723	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	724	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	725	Sube	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	711	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	721	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	694	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	674	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	706	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	717	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	708	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	658	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	710	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	709	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	719	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	725	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	695	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	715	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	714	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	720	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	722	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	676	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	723	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	712	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	713	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	661	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	693	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	707	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	657	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	685	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	686	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	644	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	716	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	700	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	702	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	705	Baja	Delantera	Ida	31
N/A	60	2	671	Baja	Delantera	Ida	31

13. Ruta PU - PU_RamalLomas_Lomas-Centro - AD_PU_1956_RamalLomas_lomas-centro

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
337	6/6/2019	6:09:53	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
338	6/6/2019	6:10:20	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
339	6/6/2019	6:13:32	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
340	6/6/2019	6:13:47	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
341	6/6/2019	6:16:33	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
342	6/6/2019	6:16:44	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
343	6/6/2019	6:17:07	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
344	6/6/2019	6:17:34	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
345	6/6/2019	6:25:37	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
346	6/6/2019	6:25:48	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
347	6/6/2019	6:29:04	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
348	6/6/2019	6:29:40	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
349	6/6/2019	6:30:49	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
350	6/6/2019	6:31:16	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
351	6/6/2019	6:31:53	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
352	6/6/2019	6:33:01	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
353	6/6/2019	6:33:50	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
354	6/6/2019	6:35:54	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
355	6/6/2019	6:36:37	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
356	6/6/2019	6:38:03	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
357	6/6/2019	6:38:23	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
358	6/6/2019	6:41:26	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
359	6/6/2019	6:41:31	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
360	6/6/2019	6:41:38	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
361	6/6/2019	6:41:48	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
362	6/6/2019	6:41:52	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
363	6/6/2019	6:41:59	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
364	6/6/2019	6:42:06	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
365	6/6/2019	6:42:18	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
366	6/6/2019	6:42:27	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
367	6/6/2019	6:42:33	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
368	6/6/2019	6:44:16	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
369	6/6/2019	6:44:24	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
370	6/6/2019	6:44:48	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
371	6/6/2019	6:44:59	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
372	6/6/2019	6:45:14	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
373	6/6/2019	6:45:27	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
374	6/6/2019	6:45:41	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
375	6/6/2019	6:46:55	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
376	6/6/2019	6:47:25	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
377	6/6/2019	6:47:52	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
378	6/6/2019	6:48:02	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
379	6/6/2019	6:48:29	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
380	6/6/2019	6:49:01	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
381	6/6/2019	6:51:05	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
382	6/6/2019	6:51:56	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
383	6/6/2019	6:52:13	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
384	6/6/2019	6:53:31	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
385	6/6/2019	6:53:37	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
386	6/6/2019	6:53:44	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
387	6/6/2019	6:54:39	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
388	6/6/2019	6:54:49	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
389	6/6/2019	6:55:02	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
0	60	3			Inicia		Ida	31	
0	60	3	100		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	99		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	98		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	97		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	96		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	95		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	94		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	93		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	92		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	91		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	90		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	89		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	88		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	87		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	86		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	85		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	84		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	83		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	82		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	81		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	90		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	96		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	95		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	97		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	85		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	86		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	87		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	88		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	98		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	99		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	94		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	92		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	80		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	79		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	78		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	76		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	76		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	91		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	75		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	74		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	73		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	72		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	79		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	71		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	78		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	70		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	69		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	68		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	67		Sube	Delantera	Ida	31	
0	60	3	89		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	84		Baja	Delantera	Ida	31	
0	60	3	83		Baja	Delantera	Ida	31	

390	6/6/2019	6:55:57	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
391	6/6/2019	6:56:09	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
392	6/6/2019	6:56:42	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
393	6/6/2019	6:57:47	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
394	6/6/2019	6:57:55	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
395	6/6/2019	6:58:11	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
396	6/6/2019	6:58:16	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
397	6/6/2019	6:58:23	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
398	6/6/2019	6:59:05	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
399	6/6/2019	6:59:11	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
400	6/6/2019	6:59:19	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
401	6/6/2019	6:59:36	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
402	6/6/2019	6:59:48	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
403	6/6/2019	6:59:59	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
404	6/6/2019	7:00:30	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
405	6/6/2019	7:01:05	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
406	6/6/2019	7:03:35	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
407	6/6/2019	7:03:52	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
408	6/6/2019	7:05:43	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
409	6/6/2019	7:06:29	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
410	6/6/2019	7:08:02	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
411	6/6/2019	7:08:51	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
412	6/6/2019	7:08:58	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
413	6/6/2019	7:09:10	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
414	6/6/2019	7:10:02	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
415	6/6/2019	7:10:25	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
416	6/6/2019	7:10:30	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
417	6/6/2019	7:12:40	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
418	6/6/2019	7:14:32	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
419	6/6/2019	7:14:44	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
420	6/6/2019	7:19:03	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
421	6/6/2019	7:19:12	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
422	6/6/2019	7:19:31	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
423	6/6/2019	7:19:39	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
424	6/6/2019	7:23:14	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
425	6/6/2019	7:23:41	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
426	6/6/2019	7:25:25	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
427	6/6/2019	7:26:07	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
428	6/6/2019	7:26:22	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
429	6/6/2019	7:26:40	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
430	6/6/2019	7:26:45	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
431	6/6/2019	7:27:58	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
432	6/6/2019	7:28:37	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
433	6/6/2019	7:28:49	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
434	6/6/2019	7:30:47	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
435	6/6/2019	7:30:51	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
436	6/6/2019	7:30:56	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
437	6/6/2019	7:31:14	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
438	6/6/2019	7:33:53	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
439	6/6/2019	7:35:06	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
440	6/6/2019	7:35:10	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
441	6/6/2019	7:36:05	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
442	6/6/2019	7:37:50	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3

0	60	3	66	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	100	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3		Inicia		Ida	31
0	60	3	61	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	65	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	604	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	603	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	62	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	60	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	58	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	59	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	72	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	81	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	93	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	57	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	56	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	73	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	82	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	55	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	54	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	53	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	70	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	77	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	80	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	69	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	52	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	51	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	50	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	66	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	76	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	68	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	63	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	48	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	49	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	75	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	46	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	47	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	53	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	56	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	44	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	45	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	60	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	61	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	62	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	58	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	55	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	57	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	52	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	74	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	43	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	42	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	41	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	71	Baja	Delantera	Ida	31

443	6/6/2019	7:38:37	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
444	6/6/2019	7:39:30	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
445	6/6/2019	7:39:54	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
446	6/6/2019	7:40:03	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
447	6/6/2019	7:40:13	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
448	6/6/2019	7:40:21	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
449	6/6/2019	7:41:47	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
450	6/6/2019	7:44:32	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
451	6/6/2019	7:45:29	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
452	6/6/2019	7:46:35	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
453	6/6/2019	7:47:05	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
454	6/6/2019	7:47:23	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
455	6/6/2019	7:48:23	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
456	6/6/2019	7:52:09	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
457	6/6/2019	7:52:18	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
458	6/6/2019	7:52:34	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
459	6/6/2019	7:53:37	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
460	6/6/2019	7:54:23	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
461	6/6/2019	7:58:24	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
462	6/6/2019	8:00:10	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
463	6/6/2019	8:00:34	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
464	6/6/2019	8:01:36	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
465	6/6/2019	8:01:45	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
466	6/6/2019	8:03:29	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
467	6/6/2019	8:04:25	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
468	6/6/2019	8:04:43	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
469	6/6/2019	8:06:01	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
470	6/6/2019	8:06:14	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
471	6/6/2019	8:07:04	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
472	6/6/2019	8:07:24	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
473	6/6/2019	8:08:01	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
474	6/6/2019	8:10:30	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
475	6/6/2019	8:12:38	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
476	6/6/2019	8:12:44	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
477	6/6/2019	8:13:01	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
478	6/6/2019	8:14:46	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
479	6/6/2019	8:16:37	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
480	6/6/2019	8:17:53	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
481	6/6/2019	8:18:00	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
482	6/6/2019	8:19:39	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
483	6/6/2019	8:19:47	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
484	6/6/2019	8:19:59	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
485	6/6/2019	8:20:17	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
486	6/6/2019	8:20:32	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
487	6/6/2019	8:20:46	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
488	6/6/2019	8:20:51	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3
489	6/6/2019	8:20:59	Soleado	Permisionarios Unidos 2	Lorenzo	Lomas - Palmas	1956	Permisionarios Unidos 2	3

0	60	3	67	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	44	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	37	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	38	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	39	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	40	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	36	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	64	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	34	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	35	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	33	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	54	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	65	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	59	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	51	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	41	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	47	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	32	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	32	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	31	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	46	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	29	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	30	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	28	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	40	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	37	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	39	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	36	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	45	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	27	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	50	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	26	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	48	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	49	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	25	Sube	Delantera	Ida	31
0	60	3	31	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	43	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	25	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	42	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	26	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	38	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	30	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	29	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	27	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	34	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3	35	Baja	Delantera	Ida	31
0	60	3		Termina		Ida	31

13. Ruta PU - PU_RamalLomas_Lomas-Centro - AD_PU_1997_RamalLomas_lomas-centro

No. Registro	Fecha	Hora	Clima	Empresa	ID encuestador	Terminal inicio	No. Ruta	Nombre Ruta	No. Orden bus
148	6/6/2019	5:42:40	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
149	6/6/2019	5:44:51	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
150	6/6/2019	5:51:18	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
151	6/6/2019	5:51:30	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
152	6/6/2019	5:53:12	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
153	6/6/2019	5:54:15	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
154	6/6/2019	5:56:57	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
155	6/6/2019	5:57:06	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
156	6/6/2019	5:59:09	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
157	6/6/2019	5:59:21	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
158	6/6/2019	5:59:31	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
159	6/6/2019	5:59:38	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
160	6/6/2019	6:01:36	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
161	6/6/2019	6:01:42	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
162	6/6/2019	6:02:10	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
163	6/6/2019	6:02:17	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
164	6/6/2019	6:02:30	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
165	6/6/2019	6:05:38	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
166	6/6/2019	6:08:01	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
167	6/6/2019	6:08:07	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
168	6/6/2019	6:09:46	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
169	6/6/2019	6:10:34	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
170	6/6/2019	6:10:40	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
171	6/6/2019	6:11:01	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
172	6/6/2019	6:11:22	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
173	6/6/2019	6:11:30	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
174	6/6/2019	6:11:42	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
175	6/6/2019	6:11:56	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
176	6/6/2019	6:17:03	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
177	6/6/2019	6:17:11	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
178	6/6/2019	6:17:19	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
179	6/6/2019	6:17:26	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
180	6/6/2019	6:17:33	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
181	6/6/2019	6:18:00	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
182	6/6/2019	6:18:07	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
183	6/6/2019	6:18:13	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
184	6/6/2019	6:18:18	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
185	6/6/2019	6:18:25	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
186	6/6/2019	6:19:26	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
187	6/6/2019	6:19:32	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
188	6/6/2019	6:21:14	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
189	6/6/2019	6:21:23	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
190	6/6/2019	6:21:32	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
191	6/6/2019	6:22:34	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
192	6/6/2019	6:22:40	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
193	6/6/2019	6:23:46	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
194	6/6/2019	6:24:32	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
195	6/6/2019	6:25:24	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
196	6/6/2019	6:26:26	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
197	6/6/2019	6:26:47	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
198	6/6/2019	6:26:53	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
199	6/6/2019	6:27:00	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
200	6/6/2019	6:27:05	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
201	6/6/2019	6:27:32	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
202	6/6/2019	6:27:44	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
203	6/6/2019	6:28:23	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
204	6/6/2019	6:28:28	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1

Placa bus	Capacidad	No. Despacho	No. Boleto	No. Parada	Tipo Registro	Puerta Registro	Trayecto	Latitud	Longitud
1997	60	4			Inicia		Ida	31	
1997	60	4	355		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	354		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	353		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	352		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	351		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	350		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	349		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	350		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	348		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	347		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	346		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	345		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	344		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	343		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	342		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	341		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	340		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	339		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	338		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	335		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	354		Baja	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	353		Baja	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	340		Baja	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	348		Baja	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	346		Baja	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	350		Baja	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	349		Baja	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	335		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	334		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	333		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	332		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	331		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	330		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	329		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	328		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	327		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	326		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	325		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	324		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	345		Baja	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	344		Baja	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	343		Baja	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	339		Baja	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	338		Baja	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	323		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	322		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	321		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	320		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	319		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	318		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	317		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	316		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	347		Baja	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	352		Baja	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	315		Sube	Delantera	Ida	31	
1997	60	4	314		Sube	Delantera	Ida	31	

205	6/6/2019	6:28:34	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
206	6/6/2019	6:28:45	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
207	6/6/2019	6:28:51	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
208	6/6/2019	6:29:40	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
209	6/6/2019	6:29:59	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
210	6/6/2019	6:30:15	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
211	6/6/2019	6:30:21	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
212	6/6/2019	6:31:18	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
213	6/6/2019	6:31:28	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
214	6/6/2019	6:31:34	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
215	6/6/2019	6:31:43	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
216	6/6/2019	6:31:51	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
217	6/6/2019	6:32:51	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
218	6/6/2019	6:32:58	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
219	6/6/2019	6:33:05	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
220	6/6/2019	6:33:10	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
221	6/6/2019	6:33:18	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
222	6/6/2019	6:34:09	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
223	6/6/2019	6:34:18	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
224	6/6/2019	6:34:24	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
225	6/6/2019	6:34:32	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
226	6/6/2019	6:34:40	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
227	6/6/2019	6:35:51	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
228	6/6/2019	6:36:04	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
229	6/6/2019	6:36:11	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
230	6/6/2019	6:36:17	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
231	6/6/2019	6:37:12	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
232	6/6/2019	6:37:22	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
233	6/6/2019	6:37:34	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
234	6/6/2019	6:37:41	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
235	6/6/2019	6:37:47	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
236	6/6/2019	6:37:52	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
237	6/6/2019	6:38:16	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
238	6/6/2019	6:38:21	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
239	6/6/2019	6:39:09	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
240	6/6/2019	6:39:19	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
241	6/6/2019	6:39:41	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
242	6/6/2019	6:39:47	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
243	6/6/2019	6:39:53	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
244	6/6/2019	6:40:35	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
245	6/6/2019	6:41:03	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
246	6/6/2019	6:41:22	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
247	6/6/2019	6:41:30	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
248	6/6/2019	6:42:56	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
249	6/6/2019	6:43:02	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
250	6/6/2019	6:43:09	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
251	6/6/2019	6:43:16	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
252	6/6/2019	6:43:47	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
253	6/6/2019	6:43:54	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
254	6/6/2019	6:44:00	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
255	6/6/2019	6:44:05	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
256	6/6/2019	6:44:33	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
257	6/6/2019	6:45:59	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1

1997	60	4	313	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	312	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	311	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	329	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	326	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	331	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	330	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	310	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	309	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	308	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	307	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	306	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	305	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	304	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	303	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	302	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	301	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	300	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	299	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	298	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	297	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	296	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	351	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	327	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	341	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	342	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4		Inicia		Ida	31
1997	60	4	295	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	294	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	293	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	292	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	291	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	328	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	325	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	390	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	289	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	288	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	287	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	286	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	285	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	284	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	283	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	282	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	332	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	324	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	335	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	334	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	280	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	279	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	278	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	277	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	276	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	300	Baja	Delantera	Ida	31

258	6/6/2019	6:46:04	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
259	6/6/2019	6:46:09	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
260	6/6/2019	6:46:16	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
261	6/6/2019	6:46:21	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
262	6/6/2019	6:48:59	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
263	6/6/2019	6:49:07	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
264	6/6/2019	6:49:13	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
265	6/6/2019	6:49:20	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
266	6/6/2019	6:49:25	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
267	6/6/2019	6:50:13	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
268	6/6/2019	6:51:11	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
269	6/6/2019	6:51:21	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
270	6/6/2019	6:51:27	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
271	6/6/2019	6:52:01	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
272	6/6/2019	6:52:12	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
273	6/6/2019	6:52:24	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
274	6/6/2019	6:53:03	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
275	6/6/2019	6:53:09	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
276	6/6/2019	6:53:14	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
277	6/6/2019	6:53:21	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
278	6/6/2019	6:53:28	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
279	6/6/2019	6:53:55	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
280	6/6/2019	6:54:01	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
281	6/6/2019	6:54:47	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
282	6/6/2019	6:54:55	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
283	6/6/2019	6:55:01	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
284	6/6/2019	6:55:22	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
285	6/6/2019	6:55:29	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
286	6/6/2019	6:56:14	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
287	6/6/2019	6:56:21	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
288	6/6/2019	6:57:21	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
289	6/6/2019	6:57:27	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
290	6/6/2019	6:57:33	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
291	6/6/2019	6:58:34	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
292	6/6/2019	6:58:41	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
293	6/6/2019	6:58:47	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
294	6/6/2019	7:00:26	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
295	6/6/2019	7:00:38	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
296	6/6/2019	7:00:44	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
297	6/6/2019	7:00:50	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
298	6/6/2019	7:00:55	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
299	6/6/2019	7:01:16	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
300	6/6/2019	7:01:25	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
301	6/6/2019	7:01:31	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
302	6/6/2019	7:01:38	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
303	6/6/2019	7:01:43	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
304	6/6/2019	7:01:57	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
305	6/6/2019	7:02:43	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1

1997	60	4	299	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	298	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	297	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	296	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	375	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	274	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	273	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	272	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	271	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	270	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	269	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	267	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	266	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	276	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	333	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	381	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	265	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	264	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	263	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	262	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	261	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	260	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	259	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	258	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	257	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	256	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	255	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	254	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	253	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	252	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	251	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	250	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	249	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	290	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	289	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	285	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	275	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	274	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	273	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	272	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	271	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	310	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	309	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	308	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	307	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	306	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	323	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	260	Baja	Delantera	Ida	31

306	6/6/2019	7:02:49	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
307	6/6/2019	7:03:02	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
308	6/6/2019	7:03:26	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
309	6/6/2019	7:03:37	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
310	6/6/2019	7:04:04	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
311	6/6/2019	7:04:11	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
312	6/6/2019	7:04:17	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
313	6/6/2019	7:04:24	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
314	6/6/2019	7:04:32	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
315	6/6/2019	7:05:49	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
316	6/6/2019	7:05:54	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
317	6/6/2019	7:06:14	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
318	6/6/2019	7:06:21	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
319	6/6/2019	7:08:21	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
320	6/6/2019	7:08:35	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
321	6/6/2019	7:08:42	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
322	6/6/2019	7:10:52	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
323	6/6/2019	7:12:49	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
324	6/6/2019	7:13:00	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
325	6/6/2019	7:13:08	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
326	6/6/2019	7:15:53	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
327	6/6/2019	7:16:27	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
328	6/6/2019	7:17:23	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
329	6/6/2019	7:19:31	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
330	6/6/2019	7:19:40	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
331	6/6/2019	7:20:26	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
332	6/6/2019	7:20:31	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
333	6/6/2019	7:23:26	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
334	6/6/2019	7:23:31	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
335	6/6/2019	7:24:44	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
336	6/6/2019	7:24:50	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
337	6/6/2019	7:25:03	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
338	6/6/2019	7:25:22	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
339	6/6/2019	7:26:34	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
340	6/6/2019	7:26:42	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
341	6/6/2019	7:32:01	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
342	6/6/2019	7:32:09	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
343	6/6/2019	7:32:15	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
344	6/6/2019	7:32:20	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
345	6/6/2019	7:32:26	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
346	6/6/2019	7:32:35	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
347	6/6/2019	7:32:42	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
348	6/6/2019	7:32:49	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
349	6/6/2019	7:32:58	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
350	6/6/2019	7:33:07	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1
351	6/6/2019	7:41:05	Nublado	permisionarios unidos 2	Irving	Centro	1997	lomas	1

1997	60	4	259	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	291	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	295	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	322	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	4	248	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	247	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	246	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	245	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	4	244	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	243	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	242	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	241	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	240	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	239	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	238	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	237	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	236	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	286	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	1	287	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	1	288	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	1	107	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	108	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	355	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	1	109	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	110	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	111	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	112	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	113	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	114	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	111	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	1	112	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	1	109	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	1	251	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	1	313	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	114	Sube	Delantera	Ida	31
1997	60	1	315	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	1	314	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	1	313	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	1	312	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	1	311	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	1	305	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	1	304	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	1	303	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	1	302	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	1	301	Baja	Delantera	Ida	31
1997	60	1		Termina		Ida	31



ÍNDICE

ENCUESTA OD A BORDO
ANEXO CAPÍTULO II-5

1. RUTA 2A
- Farmacia
- Jazmines

2. RUTA 3A
- **Escobedo x Altamirano**
- Ruta 3A Altamirano
- **Escobedo x Velarde**
- Ruta 3A Velarde

3. RUTA 3B
- **Derecha**
- Ruta 3B Derecha
- **Izquierda x Abajo**
- Ruta 3B Izquierda Abajo
- **Izquierda x Arriba**
- Ruta 3B Izquierda Arriba
- **Navarro**
- Ruta 3B Navarro
- **Zapata**
- Ruta 3B Zapata

4. RUTA 2B
- **Barrio Alto**
- Barrio Alto Ruta Ramal
- **Chihuahua-Campa**
- Ruta 2B Ramal
- **Figueroa**
- Ruta 2B Figueroa
- **Sierra**
- Ruta 2B Sierra

5. RUTA 5A
- **Cereso x Colinas**
- Linea 5A Colinas
- Cereso x Eje Vial
- Cereso x Eje vial
- Cereso x Ruta Nueva
- Linea 5A Ruta Nueva
- **Pantoja**
- Aforo Despacho
- 5A Pantoja

6. RUTA 5B
- **Granjas x Felipe**
- **Granjas x Pavo**
- Ruta 5B Pavo
- **Revolución x Eje Vial**
- Encuestas 5B Revolución
- **Tercera x Curva**
- Aforo Despacho
- Tercera por curva
- **Tercera x Eje**
- Encuesta
- 5B Terceraxeje Terceraxcurva y Revolución Madero, Industrial y revolución

7. RUTA 7
- **Mirador**
- Ruta 7 Mirador
- **Morelos Ojitos**
- Ruta 7 Ojitos

8. RUTA MA (MERCADO ABASTOS)
- **Galeana**
- Mercado de Abastos Galeana
- **Ojitos**
- Mercado de Abastos Ojitos

9. RUTA TU
- **Industrial**
- Encuestas 5B
- **Madero-Oasis**
- Encuestas 5B
- **Revolución-Oasis**
- Encuestas 5B
- **Despacho TU Madera Revolución**
- TU Revolución-Oasis

10. RUTA 10
- **Avicoa x Abajo**
- Avícoa
- **Avícoa-Abajo**
- Ruta-Avícoa



Avícoa x Arriba
Avícoa
Avícoa-Arriba
Mesa

10 MESA

Rancho x Derecha
Ruta 10 Rancho Derecha
Rancho x Izquierda
Ruta 10 Rancho Izquierda
Retiro
Ruta 10 Ramal Retiro
Sarabia x Abajo
Ruta 10 Ramal Sarabia x Abajo
Sarabia x Arriba
Ruta 10 Ramal Sarabia x Arriba

11. RUTA 8A

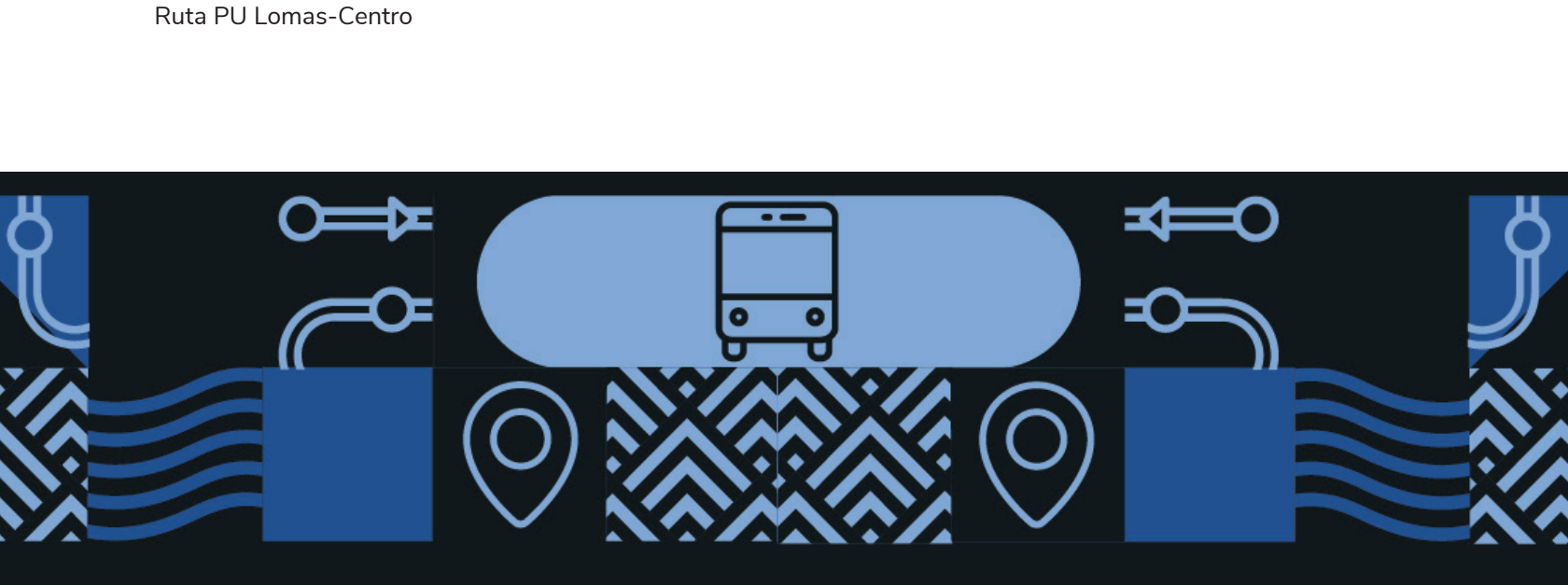
8A Curva Nuevo-Zapata
Ruta 8A Curva Nuevo-Zapata
8A Curva Plaza Juárez-Zapata
Ruta 8A Juárez-Zapata
8A Curva Zapata-Curva
Ruta 8A Zapata-Curva
8A Nuevo Zapata-Nuevo
Nuevo-Zapata

12. RUTA 8B

Futurama Carlos Amaya-Centro
Ramal Futurama Carlos Amaya Centro
Futurama Plaza Juárez-Centro
Ruta 8B Ramal Futurama Plaza Juárez
Futurama Centro-Amaya
Ramal Futurama Centro-Carlos Amaya
Nuevo Centro-Plaza Juárez
Ramal Nuevo-Centro Plaza Juárez

13. RUTA PU

Ramal KM30 Centro-KM30
Ruta PU Centro-KM30
Ramal KM30 KM33-Centro
Ruta PU KM30-Centro
Ramal Lomas Centro-Lomas
Ruta PU Centro-Lomas
Ramal Lomas Lomas-Centro
Ruta PU Lomas-Centro



1. Ruta 2A Farmacia

Tabla 2A 1.1

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE
1	Farmacia	2A	43621	432	1
2	Farmacia	2A	43621	432	1
3	Farmacia	2A	43621	432	1

Tabla 2A 1.2

HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
0.342361111		0.361805556	561	1
0.342361111		0.373611111	556	1
0.342361111		0.379861111	541	1

Tabla 2A 1.3 (2-4)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS
Frco.Villa	Morera				1	8
					60	4
					20	4

Tabla 2A 1.4 (5-6)

D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
6	Col. Cazadores Juarenzes			San pedro y pablo	
5				Registro Civil	
3				Instituto Edison	

Tabla 2A 1.5 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
1	2				1	1			
1	5				1	5			
1	3				1	1			

Tabla 2A 1.6 (9-12)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
1	Poniente sur	1		Que haya mas Salidas		1	0
2		1		Que pase mas seguido	84	1	0
2		3			16	1	0

2. Ruta 3A Escobedo x Altamirano

Tabla 3AExA 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS
1	Escobedo Altamirano	3A	6/6/2019	568	5	6:43
2	Escobedo Altamirano	3A	6/7/2019	568	5	6:43
3	Escobedo Altamirano	3A	6/8/2019	568	5	6:43
4	Escobedo Altamirano	3A	6/9/2019	568	5	6:43
5	Escobedo Altamirano	3A	6/10/2019	568	5	6:43
6	Escobedo Altamirano	3A	6/11/2019	547	6	6:52
7	Escobedo Altamirano	3A	6/12/2019	547	6	6:52
8	Escobedo Altamirano	3A	6/13/2019	547	6	6:52
9	Escobedo Altamirano	3A	6/14/2019	547	6	6:52

Tabla 3AExA 1.2 (1)

SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
Cenro- Altamirano, Altamirano Centro	6:45	545	1
Cenro- Altamirano, Altamirano Centro	6:49	541	3
Cenro- Altamirano, Altamirano Centro	7:46	538	1
Cenro- Altamirano, Altamirano Centro	7:52	533	1
Cenro- Altamirano, Altamirano Centro	7:59	528	1
Cenro- Altamirano, Altamirano Centro	6:56	5	2
Cenro- Altamirano, Altamirano Centro	7:49	9	1
Cenro- Altamirano, Altamirano Centro	8:04	25	1
Cenro- Altamirano, Altamirano Centro	8:05	20	1

Tabla 3AExA 1.3 (2-4)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS
Santa Rosa	Belgica	Santander	Superet		2	8
			Tecnica #1		5	4
	Melchor Ocampo				10	8
Escobedo	Santos Dgollados	General Teran	4 Hermanos		0	8
	Rafael velarde		Del Rio		0	8
					0	6
Mariano Escobedo	Juan mota	Dr.Arroyo			0	8
	Rodolfo Ugerino				2	8
Monterrey	Miguel Ahumana	Leon Guzman			5	8

Tabla 3AExA 1.4 (5-6)

D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
6	Mariano lEscobedo			Del Rio	
1	Mariano lEscobedo	Juan Mata Ortiz	Pinoteca		
3				Primaria velarde	
2	Insurgentes	16 de septiembre		Modelorama	
				Soriana	
1		Heroes	Alatorre		
2	Partido romero	Panama	Niños heroes		
2		Otumba	16 de septiembre		
2	Centro	Velarde	Mina		

Tabla 3AExA 1.5 (7-8)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU
1	Auto particular	5	
1	Auto descompuesto	3	
2		3	
2		1	
2		5	
2		4	
2		1	
2		3	
2		5	

Tabla 3AExA 1.6 (9-10)

DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
A veces va muy lento	27	2	1
Rutas llenas	60	2	1
Todo bien	25	2	1
Modernizacion	47	1	1
Todo bien	19	2	1
Ninguna	67	1	1
Condiciones de los camiones y trato de los choferes, no pasa despues de las 7:30	48	2	1
Se van muy rapido las rutas (manejan muy mal)	28	2	1
Ninguna	23	2	2

Tabla 3AExA 1.7 (11-12)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
2		Oasis			1	2			
1	2				1	1			
1	1				1	2			
1	1				1	6			
1	0				1	3			
1	6				1	1			
2		Trasbordo			2		1-A		
1	1|2				1	7			
1	3				1	1			

2. Ruta 3A Escobedo x Velarde

Tabla 3AExV 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE
1	Escobedo Velarde	3A	6/6/2019	578	
2	Escobedo Velarde	3A	6/6/2019	578	
3	Escobedo Velarde	3A	6/6/2019	578	
4	Escobedo Velarde	3A	6/6/2019	578	
5	Escobedo Velarde	3A	6/6/2019	578	
6	Escobedo Velarde	3A	6/6/2019	575	7
7	Escobedo Velarde	3A	6/6/2019	575	7
8	Escobedo Velarde	3A	6/6/2019	575	7
9	Escobedo Velarde	3A	6/6/2019	575	7
10	Escobedo Velarde	3A	6/6/2019	575	7

Tabla 3AExV 1.2 (1)

HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
6:40	Escobedo-centro,Centro escobedo	7:33	142	1
6:40	Escobedo-centro,Centro escobedo	7:37	137	1
6:40	Escobedo-centro,Centro escobedo	7:43	130	1
6:40	Escobedo-centro,Centro escobedo	7:51	125	1
6:40	Escobedo-centro,Centro escobedo	7:38	117	1
6:57	Escobedo-centro,Centro escobedo	7:01	633	1
6:57	Escobedo-centro,Centro escobedo	7:50	639	1
6:57	Escobedo-centro,Centro escobedo	7:57	644	1
6:57	Escobedo-centro,Centro escobedo	8:01	650	1
6:57	Escobedo-centro,Centro escobedo	8:07		1

Tabla 3AExV 1.3 (2-4)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS
Diaz Ordaz	Huejotzinco	Almuloya	Seguro 63		5	4
	Adolfo Lopez Mateos	Tlalpan	Escuela chuhuahua		5	4
Lopez Mateoos			Guarderia		10	8
Lopez Mateoos			Tienda		10	8
Adolfo Lopez Mateos	Pimentel	Real del monte	Parque		10	8
Fracc. La Rosita					1	8
Obrera	Art.123				10	8
Obrera	Art.123	Rafael velarde			8	8
Galeana	Petatlan	Rafael velarde			6	8
Mario Escobedo	Santos degollado	General treviño			5	8

Tabla 3AExV 1.4 (5-6)

D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
3	Melchor	Saltillo	Panama	Borunda	
3	Partido Romero	Saltillo	Insurgentes	Oxxo	
2	Centro	mina	Nochetriste	3 Hermanos	
2		Centeno	Panamericana	Gasolinera	
2				Oxxo	
2	Adolfo Lopez Mateos	Betania	Ajusco		
2	Centro	La paz	Miguel Ahumada		
2		Vicente guerero	Antonio J Bernudez		
6	Aztecas	Av Aztecas			
2	Centro	Ugarte	16 de Septiembre		

Tabla 3AExV 1.5 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
1	6				2		Poniente sur		
1	2				2		Poniente sur		
1	5				1	1			
1	0				2		Poniente sur		
1	1				2		Juarez zaragoza		
2		1A express			1	2			
1	2				1	2			
1	1 1|2				2		Oriente poniente		
1	3				2		Linna 5A		
1	3				1	4			

Tabla 3AExV 1.6 (9-12)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
2		4		Asientos en mal estado	15	1	0
2		4			15	1	0
2		4		Mantenimiento	17	1	2
2		5		Ninguno	44	1	1
2		2		Tardan mucho	15	1	1
1	Carro	3		Tardan mucho en pasar	43	1	2
2		2		Condiciones unidades, van muy lento	23	2	1
2		2		No tiene horario de pasada	45	2	2
2		2		Tardan mucho en pasar	26	2	1
2		3		Tardan en pasar, Horarios	21	2	

3. Ruta 3B Derecha

Tabla 3BD 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE
1	Guadalajara Derecha	3 B	6/7/2019	619	2
2	Guadalajara Derecha	3 B	6/7/2019	619	2
3	Guadalajara Derecha	3 B	6/7/2019	619	2
4	Guadalajara Derecha	3 B	6/7/2019	619	2
5	Guadalajara Derecha	3 B	6/7/2019	619	2
6	Guadalajara Derecha	3 B	6/7/2019	619	2
7	Guadalajara Derecha	3 B	6/7/2019	619	2
8	Guadalajara Derecha	3 B	6/7/2019	619	2
9	Guadalajara Derecha	3 B	6/7/2019	619	2
10	Guadalajara Derecha	3 B	6/7/2019	619	2
11	Guadalajara Derecha	3 B	6/7/2019	661	10
12	Guadalajara Derecha	3 B	6/7/2019	661	10
13	Guadalajara Derecha	3 B	6/7/2019	661	10
14	Guadalajara Derecha	3 B	6/7/2019	661	10
15	Guadalajara Derecha	3 B	6/7/2019	661	10
16	Guadalajara Derecha	3 B	6/7/2019	661	10
17	Guadalajara Derecha	3 B	6/7/2019	661	10
18	Guadalajara Derecha	3 B	6/7/2019	661	10

Tabla 3BD 1.2 (1)

HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
6:32	Ida y vuelta	6:34	125	0:00
6:32	Ida y vuelta	6:37	132	0:00
6:32	Ida y vuelta	6:41	139	0:00
6:32	Ida y vuelta	7:20	140	0:00
6:32	Ida y vuelta	7:23	145	0:00
6:32	Ida y vuelta	7:27	150	0:00
6:32	Ida y vuelta	7:30	155	0:00
6:32	Ida y vuelta	7:33	165	0:00
6:32	Ida y vuelta	7:37	150	0:00
6:32	Ida y vuelta	7:40	170	0:00
7:22	Ida y vuelta	7:28	501	0:00
7:22	Ida y vuelta	7:33	496	0:00
7:22	Ida y vuelta	7:36	491	0:00
7:22	Ida y vuelta	7:54	486	0:00
7:22	Ida y vuelta	7:58	481	0:00
7:22	Ida y vuelta	8:01	476	0:00
7:22	Ida y vuelta		472	0:00
7:22	Ida y vuelta	8:12	466	0:00

Tabla 3BD 1.3 (2-4)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS
	Ponciano	Amatista			3	8
Barrio alto	Javier Mina	Oro			7	8
Del Carmen	zinc	Laton			30	8
Ampliacion Fronteriza					15	8
Fronteriza Izquierda	Cananea				5	4
16 de Septiembre					0	4
16 de Septiembre	Isla terranova				5	4
16 de Septiembre	Isla Escarsega	Isla Tasmania			15	8
16 de Septiembre	Islas Marruecos				15	4
Emiliano Zapata	Covarrubias				10	8
Centro	Mariscal				15	8
16 de Septiembre	Isla gaban	Tasmania			5	8
16 de Septiembre	Terranova	Isla gabal			10	8
Ampliacion Fronteriza	Ajusco	Santiago			30	8
fronteriza Alta	Calle nogales	Navojola			2	8
Ampliacion Fronteriza	Isla cardeña	Santiago			10	8
Ampliacion Fronteriza	Loretto				10	8
Loma linda	Islas chimalpa				0	8

Tabla 3BD 1.4 (5-6)

D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
3					
2	Fronteriza baja				
2					
2		Tecnologico	Gomez morin		
3	Viaducto				
3					
3					
2		Oscar Flores		Central Camionera	
3					
2		Insurgentes		Monumento	
1	Ampliacin Fronteriza	Baja california			
2				Smart montada	
2		Plutarco elias			
2		Tomas Fernandes			San lorenzo
6		Plata		Viaducto	
4	Centro				
2				Smart lopez Mateos	
2		Ignacio de la torre	Manuel Acuña		

Tabla 3BD 1.5 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
1	3				1	1			
1	4				1	2			
1	11				1	1|2			
1	1|2				2		Valle de juarez		
1	3				1	1			
1	1				1	2			
1	1				1	2			
1	3				2		1A		
1	2				2		L10		
1	3				1	2			
1	0				1	0			
1	1				1	1			
1	3				1	10			
1	1				2		Oriente poniente		
1	1				1	1			
1	2				1	0			
1	2				2		Oriente poniente		
1	2				1	6			

Tabla 3BD 1.6 (9-12)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD
2		5		No esperam	16
1	Uber	2		Condiciones de las unidades	38
1	Raite	1		Limpieza, condiciones del camion	39
2		1		Sucio, malas condiciones	43
1	Uber	3		La gente destruye	19
1	Auto particular	4		muy lento o muy rapido	15
2		3		Va muy lleno	15
2		3		Hay buenas y malaspero si estan fregadonde	46
1	Carro o Uber	3		Solo mantenimiento a camiones y malos conductores	20
1	carro	2		Condiciones de camion	33
2		2		Tarda mucho enllegar	52
2		2		Tardanza de los camiones	18
2		1		Ruteras muy vieja	57
1	2 L	2		Tardan mucho	38
2		3			24
2		3		Fallan mucho los camiones	42
2		2		Asientos en mal estado	30
2		1		Han quitado rutas	51

3. Ruta 3B Izquierda x Abajo

Tabla 3BIxA 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE
1	Izquierda abajo	3B	7/6/2019	596	1
2	Izquierda abajo	3B	7/6/2019	596	1
3	Izquierda abajo	3B	7/6/2019	596	1
4	Izquierda abajo	3B	7/6/2019	596	1
5	Izquierda abajo	3B	7/6/2019	596	1
6	Izquierda abajo	3B	7/6/2019	596	1
7	Izquierda abajo	3B	7/6/2019	596	1
8	Izquierda abajo	3B	7/6/2019	596	1

Tabla 3BIxA 1.2 (1)

HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
6:23	Ida y vuelta	6:55	536	1
7:23	Ida y vuelta	6:48	541	1
8:23	Ida y vuelta	6:45	546	1
9:23	Ida y vuelta	6:59	531	1
10:23	Ida y vuelta	8:56	516	1
11:23	Ida y vuelta	7:11	506	1
12:23	Ida y vuelta	7:08	511	1
13:23	Ida y vuelta		536	1

Tabla 3BIxA 1.3 (2-3)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN
					5
Ampliación Plutarco Elias Calles	Huatongo	Zimapan			10
Fronteriza Baja	Navojoa	Nazapan			1
Guadalajara izquierda	Islas seleves	Placido Domingo			1
Plutarco Elias Calles	Isla java				3
Ampliación Plutarco Elias Calles	Puerto de Mazatlan		Smart Montada		10
Guadalajara izquierda	isla Cosumo	Iztapalapa			5
Emiliano Zapata	Francisco J Murguia				5

Tabla 3BIxA 1.4 (4-6)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
1	5						Riberas 7		
1	2						Express		
1	4				1	4			
1	2						2L		
1	1						Navarro		
1	1				1	1			
							Juarez Zaragoza		
1	2						Juarez Zaragoza		

Tabla 3BIxA 1.5 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
1	5						Riberas 7		
1	2						Express		
1	4				1	4			
1	2						2L		
1	1						Navarro		
1	1				1	1			
							Juarez Zaragoza		
1	2						Juarez Zaragoza		

Tabla 3BIxA 1.6 (9-12)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
2		3		Ninguna	14	1	No tiene
1	Oriente poniente	1		Cuando suben la tarifa esta bien, pero estan en malas condiciones.	45	2	1
2		3		Ninguna	45	1	1
1	Poniente Sur	3		Mal estado de los camiones	18	2	1
2		3		Ninguna	15	2	No tiene
2		1		Sucios, rodea mucho y no hacen su recorrido completo	43	2	No tiene
2		3		No se paran	22	1	1
1	Carro (descompuesto)	1		Velocidades	50	1	2

3. Ruta 3B Izquierda x Arriba

Tabla 3BIxAr 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE
1	Izquierda arriba	3B	7/6/2019	628	2
2	Izquierda arriba	3B	7/6/2019	628	2
3	Izquierda arriba	3B	7/6/2019	628	2
4	Izquierda arriba	3B	7/6/2019	628	2
5	Izquierda arriba	3B	7/6/2019	628	2
6	Izquierda arriba	3B	7/6/2019	628	2
7	Izquierda arriba	3B	7/6/2019	628	2
8	Izquierda arriba	3B	7/6/2019	658	5
9	Izquierda arriba	3B	7/6/2019	658	5
10	Izquierda arriba	3B	7/6/2019	658	5
11	Izquierda arriba	3B	7/6/2019	658	5
12	Izquierda arriba	3B	7/6/2019	658	5
13	Izquierda arriba	3B	7/7/2019	658	5
14	Izquierda arriba	3B	7/8/2019	658	5

Tabla 3BIxAr 1.2 (1)

HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
6:30	Ida y vuelta	6:31	862	4
6:30	Ida y vuelta	7:02	853	1
6:30	Ida y vuelta		849	1
6:30	Ida y vuelta	7:08	842	1
6:30	Ida y vuelta	7:11	831	1
6:30	Ida y vuelta	7:13	829	1
6:30	Ida y vuelta	7:20	828	1
6:50	Ida y vuelta	7:02	748	1
6:50	Ida y vuelta	7:29	742	1
6:50	Ida y vuelta	7:37	254	1
6:50	Ida y vuelta	7:43	760	1
6:50	Ida y vuelta	7:49	765	1
7:50	Ida y vuelta	7:53	770	1
8:50	Ida y vuelta	7:55	775	1

Tabla 3BIxAr 1.3 (2-3)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN
Centro					1
Gustavo Diaz ordaz					20
Tarahumara					5
Guadalajara izquierda					20
Plutarco Elias Calles					20
Plutarco Elias Calles					20
Tarahumara					2
Diaz Ordaz	Soltepec	Ajusco			20
Gustavo Diaz ordaz	Ajusco	Astopan			5
Plutarco Elias Calles	Primera	Tlacoyuca			5
Plutarco Elias Calles	Primera	Tlacoyuca	Parque		10
Plutarco Elias Calles			Dos tiendas		5
Plutarco Elias Calles	Cozumel	Toltayuca			10
Tarahumara	Taudameño				15

Tabla 3BIxAr 1.4 (4-6)

PAGO_BUS	D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
8	1	Plutarco Elias Caller				
4		Centro				
8	2					
8	2				Central Camionera	
8	2	San Lorenzo				
8	2	Centro				
		Centro				
8	2	Centro	Malecon	Manuel Cardona	Presidencia	
4	3	Diaz Ordaz	Allende	30 de octubre		
8	3	Diaz Ordaz	Allende	30 de octubre		
4	3	Diaz Ordaz	Allende	30 de octubre		
8	2	El Paso	Obregon	Paisano		
8	2	Centro	Ramon Rayon		oxxo	
8	2		3 de mayo			

Tabla 3BIxAr 1.5 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
1	1				1	1			
1	2				1	0			
1	1				1	1			
1	6				1	3			
1	1						Oriente-poniente		
1	2				1	2			
1	5				1	4			
1	3				1	1			
1	1				1	1			
1	5				1	2			
1	2				1	2			
1	1						5A		
1	1				1	1			

Tabla 3BIxAr 1.6 (9-12)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD
2		3		Asientos en mal estado	28
2		3		Estan en mal estado	68
2				No hace parada donde le indican	23
2		1		Mal Estado	50
2		1		Todo en mal	43
1	Carro (descompuesto)	1		No hace parada donde le indican y mal estado	42
2		1		No hace parada donde indica	29
2		1		Tardan en salir	42
2		3		Mal manejo y saturación	18
2		2		Unidad en mal estado	16
2		2		Los tiempos	18
2		5		Ninguna	30
2		3		Asientos en mal estado	16

3. Ruta 3B Navarro

Tabla 3BN 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE
1	Navarro	3B	6/7/2019	Ext-68	6
2	Navarro	3B	6/7/2019	Ext-69	6
3	Navarro	3B	6/7/2019	Ext-70	6
4	Navarro	3B	6/7/2019	Ext-71	6
5	Navarro	3B	6/7/2019	Ext-72	6
6	Navarro	3B	6/7/2019	Ext-73	6
7	Navarro	3B	6/7/2019	Ext-74	6
8	Navarro	3B	6/7/2019	Ext-75	6
9	Navarro	3B	6/7/2019	Ext-76	6
10	Navarro	3B	6/7/2019	597	12
11	Navarro	3B	6/7/2019	597	12
12	Navarro	3B	6/7/2019	597	12
13	Navarro	3B	6/7/2019	597	12
14	Navarro	3B	6/7/2019	597	12
15	Navarro	3B	6/7/2019	597	12
16	Navarro	3B	6/7/2019	597	12
17	Navarro	3B	6/7/2019	597	12
18	Navarro	3B	6/7/2019	597	12
19	Navarro	3B	6/7/2019	597	12
20	Navarro	3B	6/7/2019	597	12
21	Navarro	3B	6/7/2019	597	12

Tabla 3BN 1.2 (1)

HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
7:02	Ida y Vuelta	6:57	205	1
7:02	Ida y Vuelta	7:12	210	1
7:02	Ida y Vuelta	7:18	204	1
7:02	Ida y Vuelta	7:50	221	1
7:02	Ida y Vuelta	7:54	224	1
7:02	Ida y Vuelta	8:01	270	1
7:02	Ida y Vuelta	8:05	234	1
7:02	Ida y Vuelta	8:08	239	1
7:02	Ida y Vuelta	8:13	244	1
7:39	Ida y Vuelta	7:41	827	2
7:39	Ida y Vuelta	7:50	220	2
7:39	Ida y Vuelta	7:55	815	2
7:39	Ida y Vuelta	7:57	805	1
7:39	Ida y Vuelta	8:11	800	1
7:39	Ida y Vuelta	8:15		1
7:39	Ida y Vuelta	9:08	795	1
7:39	Ida y Vuelta	9:13	790	1
7:39	Ida y Vuelta	9:15	785	1
7:39	Ida y Vuelta	9:20	780	1
7:39	Ida y Vuelta	9:23	775	1
7:39	Ida y Vuelta		774	1

Tabla 3BN 1.3 (2-4)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS
6 de Septiembre	Isla Carolina	Isla java			10	8
Emiliano Zapata	Octavio Paz		Tienda		0	4
Guadalajara Izquierda	Divison del norte	Nueva Sembla	Gasolinera		20	4
Juanita Luna			CBTIS 269		15	8
Juanita Luna	Fco.Escarsega	Alvaro Acuña	Tienda		30	8
	Islas Malta	Islas Asencion	Oratorio		10	8
	Terranova	Isla Malta	Sec. Fed. 07		30	8
16 de Septiembre	Isla java		Antena Telcel		15	8
16 de Septiembre	Terranova		Abarrotes secy		4	8
El barreal	5 de Mayo	NiñosHeroes				8
Los nogales					30	8
Cereso					25	8
Nuevo mexico					60	4
Estrella del poniente					60	4
Estrella del poniente					60	4
Juanita Luna	Victor Nasario Mora				1	4
Fronteriza Baja					1	8
Fronteriza Baja	Juan Valdez	Santiago				
Juanita Luna					1	8
Juanita Luna					2	8
Juanita Luna						

Tabla 3BN 1.4 (5-6)

D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
6	16 de Septiembre	Isla java			
3				CBTIS 269	
3	Estrella Poniente	Marcelo Caraveo		CBTIS 269	
2	Las Torres			Tras las torres	
6		Mina	Fco. I Madero	Oficinas	
4				Centro	
2		Plutarco	Trionfo	Toyota	
2	El Paso Tx	Paisano			
2		Trionfo de la Republicca		Los Cedros	
1	16 de Septiembre	Isla malta	Malvina		
1	16 de Septiembre				
1	Guadalajara izquierda				
3	Estrella del poniente				
3				CBTIS269	
3				CECATI 199	
4	Centro				
4	Centro				
4					
2	Viccentee Gro.			Eton	
6					
6				Pueblito mexicano	

Tabla 3BN 1.5 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
2		Linea 10			1	7			
1	3				1	1			
1	8				1	0			
1	2				2		Universitaria		
1	1				1	2			
1	2				1	8			
1	2				2		Poniente sur		
1	1				1	10			
6		Carro			2		Lazaro		
1	10				1	1			
2		Juarez zaragoza			1	1			
2		Colectivo			1	0			
1	6				1	1|2			
1	4				1	1			
1	4				1	1			
1	5				1	0			
1	1|2				1	0			
1	1|2				1	31|2			
1	2				1	3			
1	3				1	0			
7		Carro esposo			2		Express		

Tabla 3BN 1.5 (9-12)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
2		4		Tiempo de espera	37	1	1
2		4		Muy lleno	17	2	1
1	Uber y papas	3		Se llena mucho , no hay horario seguido	16	1	2
2		3		Se tarda muchco	46	1	1
2		3		Choferes malos con personas mayores	41	1	1
2		5		Ruido	34	2	1
2		2		Choferes, camines viejos	23	1	2
1	Carro	4		Cobro	20	1	3
2		1		Condicion camion y choferes	51	2	1
1	5B	2		No pasa seguido en fin de semna	52	1	2
1	Carro	5		Tiempo, mal estado, choferes,y musica fuerte	42	2	0
2		1			21	2	0
2		3		Horarios	16	2	0
2		3			19	1	0
2		3		Tiempo	16	2	0
1	Otra ruta	3		Mal estadao	66	2	0
1	L 10	2		Asientos mal estado	30	2	0
2		3		Tiempo	20	2	0
1	L10	1		Tiempo	18	2	2
1	Uber	4		Ruido	29	2	0
1	Carro	3		Tiempo	41	2	1

3. Ruta 3B Zapata

Tabla 3BZ 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE
1	Zapata	3B	6/7/2019	Ext-63	15
2	Zapata	3B	6/7/2019	Ext-63	15
3	Zapata	3B	6/7/2019	Ext-63	15
4	Zapata	3B	6/7/2019	Ext-63	15
5	Zapata	3B	6/7/2019	Ext-63	15
6	Zapata	3B	6/7/2019	635	29
7	Zapata	3B	6/7/2019	635	29
8	Zapata	3B	6/7/2019	635	29
9	Zapata	3B	6/7/2019	635	29
10	Zapata	3B	6/7/2019	635	29
11	Zapata	3B	6/7/2019	635	29
12	Zapata	3B	6/7/2019	635	29
13	Zapata	3B	6/7/2019	635	29
14	Zapata	3B	6/7/2019	635	29

Tabla 3BZ 1.2 (1)

HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
7:32	Ida y vuelta	8:55	65	1
7:32	Ida y vuelta	9:03	57	1
7:32	Ida y vuelta	9:10	83	1
7:32	Ida y vuelta	9:13	49	1
7:32	Ida y vuelta	9:18	60	1
8:46	Ida y vuelta	8:49	249	1
8:46	Ida y vuelta	8:55	254	1
8:46	Ida y vuelta	9:01	253	4
8:46	Ida y vuelta	9:08	259	1
8:46	Ida y vuelta	9:57	264	1
8:46	Ida y vuelta	10:05	269	1
8:46	Ida y vuelta	10:10	274	1
8:46	Ida y vuelta	10:15	270	1
8:46	Ida y vuelta	10:21	284	1

Tabla 3BZ 1.2 (1)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS
Diaz Ordaz	Zimapala	Miravalles			15	8
Diaz Ordaz	Tulancingo	Almoloya			30	8
Diaz Ordaz		Tulancingo			15	8
Emiliano Zapata		Art.123	Del Rio		20	8
Emiliano Zapata	Fierro	Ley 6 de enero			15	8
Fronteriza Alta	Cocotero	Marcelo Caravero			15	8
Plutarco	San Esteban		Del Rio		20	4
			Smart Altamirano		0	8
Vicente Gro.	Mariano Escobedo	Oro	Del Rio Zapata		20	8
Gustavo Diaz Ordaz	Actopan		Esc. Secundaria		15	8
Gustavo Diaz Ordaz	Xolostac	Coatepec	Seguro		10	8
Diaz Ordaz	Almoloya	Tepeaca	Tienda jasmin		30	8
Diaz Ordaz	Almoloya	Tulancingo			5	8
Juarez	Calle Art.57	Cobre	Tienda		5	8

Tabla 3BZ 1.3 (2-4)

D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
4	Centro	Vicente Gro.	La Paz		
6	Centro	Fco.Javier Mina		Coppel Centro	
4	Centro	La paz	Miguel Ahumada		
2	Centro	16 de septiembre	Ramon corona		
4	Centro	Vicente Gro.	Ramon corona	Monumento a Benito Juarez	
6	Lopez Mateos	Tlahua	General Treviño		
5				Imss 63	
1	Lopez Mateos	Jusco			
6	Diaz Ordaz	Zacateepec			IMSS
4				Monumento a Zapata	
4	Centro	Mina		Smart	
4		Altamirano		Smart Altamirano	
2	Altavista	Blvd.Fronerizo		Super Gonzales	
4		Mina		Centro	

Tabla 3BZ 1.3 (2-4)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
1	1|2				1	4			
1	1|2				2		2L		
1	1				1	3			
1	2				1	1			
1	3				1	2			
2		Lazaro			1	5			
1	3				1	0			
1	2				1	0			
1	2				1	1			
1	2				1	2			
1	2				1	2			
1	0				1	0			
1	0				2		Oriente poniente		
1	2				1	4			

Tabla 3BZ 1.3 (2-4)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
2		1		Condiciones de las unidades	21	1	1
2		1		Tardan mucho en pasar no hacen los recoridos completos	56	2	1
2		2		Tardan mucho en pasar	27	2	1
2		1		Condiciones de las unidades, tardan en pasar mucho	57	2	1
2		1		Tarda mucho en pasar, cortan recorrido	35	1	1
2		2		Tarda mucho en pasar, cortan recorrido	54	2	0
2		3		Tardan y aglomeracion	81	2	1
1	Taxi (muy caro)	3		Manejanfeo	27	2	2
1	Uber	3		Camion viejo	28	2	1
2		5		Camiones maltratados	51	1	6
2		3		Se tardan mucho	47	2	1
2		5		Musica	36	1	1
2		3		Tiempo	27	1	2
2		3		Camiones viejos	27	2	1

4. Ruta 2B Barrio Alto Ramal

Tabla 4BZ 1.1 (1)

Número consecutivo de encuesta	RAMAL	LINEA	FECHA	Númerp económico del autobús	N_VIAJE
	Barrio Alto	2B	3/14/2019	446	2
	Barrio Alto	2B	3/14/2019	446	2
	Barrio Alto	2B	3/14/2019	459	1
	Barrio Alto	2B	3/14/2019	459	1
	Barrio Alto	2B	3/14/2019	459	1
	Barrio Alto	2B	3/14/2019	446	2
	Barrio Alto	2B	3/14/2019	459	1
	Barrio Alto	2B	3/14/2019	446	2
	Barrio Alto	2B	3/14/2019	459	1
	Barrio Alto	2B	3/14/2019	446	2
	Barrio Alto	2B	3/14/2019	446	2
	Barrio Alto	2B	3/14/2019	446	2
	Barrio Alto	2B	3/14/2019	446	2

Tabla 4BZ 1.2 (1)

HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	Número del boleto del pasajero	Sitio origen de viaje: 1=casa, 2=trabajo, 3=estudio, 4=compras, 5=salud, 6=otro
7:25 AM	1	8:00 AM	13	Casa
7:25 AM	1	8:15 AM	17	Casa
6:56 AM	1	7:53 AM	456	Casa
6:56 AM	1	7:58 AM	466	casa
6:56 AM	1	8:00 AM	471	casa
7:00 AM	1	8:01 AM	12	Casa
6:56 AM	1	8:05 AM	472	Casa
7:00 AM	1	8:06am	20	Casa
6:56 AM		8:12 AM	457	Casa
7:00 AM	1	8:13 AM	24	Casa
7:25 AM	1	8:15 AM	32	Casa
7:00 AM	1	8:21 AM	38	Casa
7:25 AM	1	8:25 AM	29	Casa

Tabla 4BZ 1.3 (2-4)

Dirección del sitio origen de viaje	Calle 1 de esquina cercana del origen	Calle 2 de esquina cercana del origen	Sitio, lugar o punto de referencia cercano al origen	AGEB del sitio origen del viaje	Tiempo que esperó en la parada del autobús	Cantidad de pesos que pagó de tarifa en este autobús
Luis	Asical				5	8 y 4
Terrico			Smart Montado		5	8
16 de Sep.	Isla Corazao				10	8
Luis Echeverria					10	8
Luis Echeverria	Raya del 57				10	8
16 de Sep.	Arruba				5	8
Luis Echeverria	57				10	8
16 de Sep.	Blas Carolines				5	8
Luis Echeverria	Isla Corazao				5	8
Mariano Escobedo	Sep 16 calle				5	8
Emiliano Carranza	Ignacio Allende		Tienda AB		0	8
Fierro					5	8
Luis Echeverria	Isla Elva				2	8

Tabla 4BZ 1.4 (5-6)

Sitio destino de viaje: 1=casa, 2=trabajo, 3=estudio, 4=compras, 5=salud, 6=otro	Dirección del sitio destino de viaje	Calle 1 de esquina cercana del destino	Calle 2 de esquina cercana del destino	Sitio, lugar o punto de referencia cercano al destino	AGEB del sitio destino del viaje
5				Hospital Imagen Diag.	
4	Centro			Centro	Centro
		16 de Sep.		16 de Sep.	
2	Vicente Guerreo				
2				Puente al reves	
2		La paz			
5				Hospital	
2	Lopez Mateos				
4					
2	Mariscal				
2		Av Americas		Parque Borunda	
2		Av Raza			
2	Paseo Triunfo	Monumento		Parisina	

Tabla 4BZ 1.5 (7)

Cómo llegó a la parada del bus: 1=A pie, 2=otro bus de ruta, 3=bus de viaje especial, 4=taxi, 5=uber, 6=otro	Para O_MOD=1, número de cuadras que caminó a pie	Para O_MOD=2 ó 3, nombre de ruta, ramal o maquila o escuela	Para O_MOD=4 ó 5, cuantidad de pesos que pagó	Para O_MOD=6, indicar que otro modo de transporte usó
1	1			
1	1			
1	1			
1				
1				
1	1			
1				
1	0			
1	3			
1	1.5			
1	3			
1	3			
1	1			

Tabla 4BZ 1.6 (8-9)

Cuando bajó del bus, cómo llegó a su destino: 1=A pie, 2=otro bus de ruta, 3=bus de viaje especial, 4=taxi, 5=uber, 6=otro	Para D_MOD=1, número de cuadras que caminó a pie	Para O_MOD=2 ó 3, nombre de ruta, ramal o maquila o escuela	Para D_MOD=4 ó 5, cuantidad de pesos que pagó	Para D_MOD=6, indicar que otro modo de transporte usó	Tenía otra opción para realizar este viaje: 1=sí, 2=no	Indique la opción (ejm: auto, bici corta distancia, etc)
2		Riveras			No	
1	0				No	
1					No	
2		Poniente sur			Si	uber
2		Juarez zaragoza			No	
1	2					
1					No	
2		Oriente Poniente			No	
1					No	
1	2				No	
2		Poniente Sur			No	
2		Juarez zaragoza			No	
2		Poniente Sur			No	

Tabla 4BZ 1.7 (10-12)

CALIF_TC	CALIF_RECAU	Principal deficiencia del servicio	EDAD	SEXO	INGRESO
5		Nada	60	M	3000-6000
5		Nada	48	M	3000-6000
3		Van muy llenas y aun asi sigue subiendo gente	18	M	3000-6000
4		Unidades	30	H	9001-12000
5			54	H	9001-12000
1		Tardanza	15	H	
5			45	M	6001-9000
4		Tardanza	19	M	
5		Mal estado de las unidades maltrato por parte del chofer	25	H	9001-12000
5			31	M	
3		Desordenados	29	M	6001-9000
4		Tardanza	48	M	
4		Mas asientos especiales educacion vial	19	H	9001-12000

4. Ruta 2B Chihuahua-Campa

Tabla 4CH-C 1.1 (1)

Número consecutivo de encuesta	RAMAL	LINEA	FECHA	Númerp económico del autobús	N_VIAJE
	Chihuahua	2B	3/14/2019	456	1
	Chihuahua	2B	3/14/2019	456	1
	Chihuahua	2B	3/14/2019	456	1
	Chihuahua	2B	3/14/2019	456	1
	Chihuahua	2B	3/14/2019	456	1
	Chihuahua	2B	3/14/2019	456	1
	Chihuahua	2B	3/14/2019	456	1
	Chihuahua	2B	3/14/2019	456	1
	Chihuahua	2B	3/14/2019		
	Chihuahua	2B	3/14/2019		
	Chihuahua	2B	3/14/2019		
	Chihuahua	2B	3/14/2019		
	Chihuahua	2B	3/14/2019		

Tabla 4CH-C 1.2 (1)

HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	Número del boleto del pasajero	Sitio origen de viaje: 1=casa, 2=trabajo, 3=estudio, 4=compras, 5=salud, 6=otro
7:24 AM	1	7:29 AM	897	Casa
7:58 AM	1	8:00 AM	898	Casa
8:00 AM	1	8:07 AM	902	Casa
8:00 AM	1	8:11 AM	407	casa
8:00 AM	1	8:14 AM	912	casa
8:00 AM	1			Casa
9:00 AM	1			Casa
9:00 AM	1			Casa
	1			
	1			
	1			
	1			

Tabla 4CH-C 1.3 (2-4)

Dirección del sitio origen de viaje	Calle 1 de esquina cercana del origen	Calle 2 de esquina cercana del origen	Sitio, lugar o punto de referencia cercano al origen	AGEB del sitio origen del viaje	Tiempo que esperó en la parada del autobús	Cantidad de pesos que pagó de tarifa en este autobús
Azufre 861					2	8
Carlos Amaya	Canta Ajena				30	8
Emilio Campa	Olivo				0	4
Francisco Gonzalez	Boca Negra				2	8
Emilio Campa					3	8
Zoto y Gama	Isla Gpe				1	8
Emilio Campa	Joaquin C.				30	8
Francisco Gonzalez	Perfirio Parra				15	8

Tabla 4CH-C 1.4 (5-6)

Sitio destino de viaje: 1=casa, 2=trabajo, 3=estudio, 4=compras, 5=salud, 6=otro	Dirección del sitio destino de viaje	Calle 1 de esquina cercana del destino	Calle 2 de esquina cercana del destino	Sitio, lugar o punto de referencia cercano al destino	AGEB del sitio destino del viaje
3		José Diaz		Primaria	
1 y 2	Mega			Terminal	Folo
3	Tecnologico	16 de Sep.		ITCJ universidad	
6	Centro				
2	Aztecas	Blvd Zaragoza			
4	Centro				
2	Rafael Velarde	Centro		Escuela Revolución	
2	Gym municipal				

Tabla 4CH-C 1.5 (7)

Cómo llegó a la parada del bus: 1=A pie, 2=otro bus de ruta, 3=bus de viaje especial, 4=taxi, 5=uber, 6=otro	Para O_MOD=1, número de cuadras que caminó a pie	Para O_MOD=2 ó 3, nombre de ruta, ramal o maquila o escuela	Para O_MOD=4 ó 5, cuantidad de pesos que pagó	Para O_MOD=6, indicar que otro modo de transporte usó
1	3			
1	2			
1	0			
1	1.5			
1	5			
1	7			
1	1			
1	5			

Tabla 4CH-C 1.6 (8-9)

Cuando bajó del bus, cómo llegó a su destino: 1=A pie, 2=otro bus de ruta, 3=bus de viaje especial, 4=taxi, 5=uber, 6=otro	Para D_MOD=1, número de cuadras que caminó a pie	Para O_MOD=2 ó 3, nombre de ruta, ramal o maquila o escuela	Para D_MOD=4 ó 5, cuantidad de pesos que pagó	Para D_MOD=6, indicar que otro modo de transporte usó	Tenía otra opción para realizar este viaje: 1=sí, 2=no	Indique la opción (ejm: auto, bici corta distancia, etc)
1	0				No	
2	0	Tercera			No	
2		Poniente Sur			Si	caminar
1	0				No	
2		5B			Si	camioneta
2		Poniente Sur			Si	Otro bus
1	2				Si	
1	10				No	

Tabla 4CH-C 1.7 (10-12)

CALIF_TC	CALIF_RECAU	Principal deficiencia del servicio	EDAD	SEXO	INGRESO
4	1	No tiene horario	0	H	3000-6000
2	1	Tardanza	40	H	3000-6000
3	1	Lenta pasa pocas veces	18	H	mas de 20,000
1	1	Malas condiciones	42	H	9001-12000
5	1		60	M	mas de 20,000
3	1	Recorridos incompletos	21	M	3000-6000
3	1	Tiempo entre rutas	39	M	Menos de 3000
1	1	Asientos	56	H	3000-6000

4. Ruta 2B Figueroa

Tabla 4F 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE
1	Figueroa	2B	6/5/2019	471	6
2	Figueroa	2B	6/5/2019	471	6
3	Figueroa	2B	6/5/2019	471	6
4	Figueroa	2B	6/5/2019	471	6
5	Figueroa	2B	6/5/2019	471	6
6	Figueroa	2B	6/5/2019	471	6
7	Figueroa	2B	6/5/2019	462	9
8	Figueroa	2B	6/5/2019	462	9
9	Figueroa	2B	6/5/2019	462	9
10	Figueroa	2B	6/5/2019	462	9
11	Figueroa	2B	6/5/2019	447	12
12	Figueroa	2B	6/5/2019	447	12
13	Figueroa	2B	6/5/2019	447	12
14	Figueroa	2B	6/5/2019	447	12
15	Figueroa	2B	6/5/2019	447	12
16	Figueroa	2B	6/5/2019	447	12
17	Figueroa	2B	6/5/2019	447	12
18	Figueroa	2B	6/5/2019	447	12

Tabla 4F 1.2 (1)

HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
6:45		7:48	911	1
6:45		7:50	916	1
6:45		7:54	906	1
6:45		7:56	901	1
6:45		8:03	896	1
6:45		8:06	891	1
7:00		8:08	429	1
7:00		8:11	929	1
7:00		8:15	934	1
7:00		8:19	939	1
7:13		7:16	542	1
8:13		8:30	533	1
9:13		8:35	531	1
10:13		8:38	526	1
11:13		8:43	524	1
12:13		8:47	519	1
13:13		8:49	525	1
14:13		8:52	535	1

Tabla 4F 1.3 (2-3)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN
Aldama	Niquel		Tiend la esquina		2
Luis Echeverria	Isla asencion	Carolinas			5
Chihuahua	Mariano Escobedo				3
Nuevo mexico					
Juarez Aldma	Plomo	Emilio Carranza			15
Aldama	Fco.Sarabia	Plomo			10
Echeverria	Islas Carolinas	Mariano Escobedo	Tienda		2
Luis Echeverria	Islas Candelaria		Abarrotes el nuevo mercadito		5
Nuevo mexico			C.C Fco. Barrios		1
Nuevo mexico			Escuela Mexico		20
Madero	Marcelo	Figueroa			1
Luis Echeverria	Galapas	Asencion			1
			Seguro #62 IMSS		1
Luis Echeverria					10
Luis Echeverria					5
16 de Septiembre					1
Luis Echeverria					1
Luis Echeverria					5

Tabla 4F 1.4 (4-6)

PAGO_BUS	D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
8	3	Zapata	Municipio libre		Del Rio	
8	2	Centro	Mina			
8	6	Centro				
8	2	Zaragoza	Waterefile			
8	2				Por Sendero	
8	2	Campestre	Primavera	Gomez morion		
8	2		Lopez Mateos	Paseo triunfo	Plaza monumental	
8	2		Insurgentes	Juaquin Terrazas	Smart Teresiano	
4	3		Heroico Colegio Militar		Panaderia Bonita	
8	2		Gomez morin			
8	1	Figueroa				
4	2	Fracc. Condeza	Andres Bello	18 de Marzo		
8	5	16 de Septiembre				
8	2	Partido Romero				
4	6	Centro				
8	6	J Bermudez				
8	4	Centro				
4	4	Centro				

Tabla 4F 1.5 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
1	6				1	3			
1	1				1	0			
1	1				1	0			
1	1				2		Juarez Zaragoza		
1	1				2		Riberas		
1	2				2		Juarez Zaragoza		
1	1				2		Poniente Sur		
1	3				2		Oriente Poniente		
1	1				2		Rivereño		
1	1				2		Oriente Poniente		
2		Oriente Poniente			1	1			
1	5				1	1|2			
1	0				1	1			
1	0				2		Poniente Sur		
1	1				1	1|2			
1	5				2		Oriente Poniente		
1	2				1	0			
1	1				1	0			

Tabla 4F 1.6 (9-12)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
2		3			14	1	1
2		4		Todo esta bien	61	1	1
2		3			28	2	2
1	Carro	2		No hay un horario fijo, tiempo de espera		2	0
2		2		Que los arregle	27	1	0
2		3		Limpieza, acientos, siempre estan muy sucions	24	1	0
1	Uer	3		Asientos mal estado	19	1	3
2		5		Mal manejo,rutas feas	42	2	2
2		4		Ruta llena	17	1	0
2		4		Todo esta bien	58	1	2
2		2		Tiempo	43	1	2
2		3		Asientos mal estado	68	2	1
2		3		Mal estado	32	2	0
2		1		Todo Mal	23	1	2
2		1		Mal estado, Mal trato, Sucia	60	1	0
2		2		Exeso de pasaje	32	2	0
2		2		Exeso de pasaje	49	1	2
2		2		Sucio	60	1	1

4. Ruta 2B Sierra

Tabla 4S 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS
1	Sierra	2B	6/5/2019	464	4	6:40
2	Sierra	2B	6/5/2019	464	4	6:40
3	Sierra	2B	6/5/2019	464	4	6:40
4	Sierra	2B	6/5/2019	464	4	6:40
5	Sierra	2B	6/5/2019	474	7	6:52
6	Sierra	2B	6/5/2019	474	7	6:52
7	Sierra	2B	6/5/2019	474	7	6:52
8	Sierra	2B	6/5/2019	474	7	6:52
9	Sierra	2B	6/5/2019	474	7	6:52
10	Sierra	2B	6/5/2019	474	7	6:52
11	Sierra	2B	6/5/2019	474	7	6:52
12	Sierra	2B	6/5/2019	474	7	6:52
13	Sierra	2B	6/5/2019	448	10	7:10
14	Sierra	2B	6/5/2019	448	10	7:10
15	Sierra	2B	6/5/2019	448	10	7:10
16	Sierra	2B	6/5/2019	448	10	7:10
17	Sierra	2B	6/5/2019	448	10	7:10

Tabla 4S 1.2 (1)

SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
Centro- sierra, Chihuahua-Centro	7:44	375	1
Centro- sierra, Chihuahua-Centro	7:48	369	1
Centro- sierra, Chihuahua-Centro	7:52	366	1
Centro- sierra, Chihuahua-Centro	7:57	361	1
Centro- sierra, Chihuahua-Centro	8:00	614	1
Centro- sierra, Chihuahua-Centro	8:05	615	1
Centro- sierra, Chihuahua-Centro	8:11	619	1
Centro- sierra, Chihuahua-Centro	8:15	622	1
Centro- sierra, Chihuahua-Centro	8:19	632	1
Centro- sierra, Chihuahua-Centro	8:22	631	1
Centro- sierra, Chihuahua-Centro	8:27	629	1
Centro- sierra, Chihuahua-Centro	8:39	642	2
Centro- sierra, Chihuahua-Centro	7:13	226	2
Centro- sierra, Chihuahua-Centro	8:17	230	1
Centro- sierra, Chihuahua-Centro	8:23	236	1
Centro- sierra, Chihuahua-Centro	8:30	245	1
Centro- sierra, Chihuahua-Centro	8:40	251	1

Tabla 4S 1.3 (2-4)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS
1	Sierra	2B	6/5/2019	464	4	6:40
2	Sierra	2B	6/5/2019	464	4	6:40
3	Sierra	2B	6/5/2019	464	4	6:40
4	Sierra	2B	6/5/2019	464	4	6:40
5	Sierra	2B	6/5/2019	474	7	6:52
6	Sierra	2B	6/5/2019	474	7	6:52
7	Sierra	2B	6/5/2019	474	7	6:52
8	Sierra	2B	6/5/2019	474	7	6:52
9	Sierra	2B	6/5/2019	474	7	6:52
10	Sierra	2B	6/5/2019	474	7	6:52
11	Sierra	2B	6/5/2019	474	7	6:52
12	Sierra	2B	6/5/2019	474	7	6:52
13	Sierra	2B	6/5/2019	448	10	7:10
14	Sierra	2B	6/5/2019	448	10	7:10
15	Sierra	2B	6/5/2019	448	10	7:10
16	Sierra	2B	6/5/2019	448	10	7:10
17	Sierra	2B	6/5/2019	448	10	7:10

Tabla 4S 1.4 (5-6)

D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
2	Fco. I. Madero	Zordo Higama	Porfirio Parra		
6	Anzhuat	Heroer del Carrisal			
2				Fcc. San Angel	
6	Centro			Monumento	
2		Santos Degollado	Mina	Smart	
2		Gomez Morin		Superet	
2		5 de Mayo	16 de Septiembre	Edificio del PAN	
5		16 de Septiembre	Ramon Lorena	JMAS	
3		thezotzingo		Parque	
2	Azteas	Dominguez	Curva	Del Rio	
2				Poliplaza	
4	Centro	Mina	Mariscal	Dulceria	
1	16 de Septiembre	Arubia	Municipio libre	Super Six	
6	Torreon				
6	Bella vista	Donato Guerra			
2	Centro	Juarez			
2	Centro	16 de Septiembre	Constitucion	centro	

Tabla 4S 1.5 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
1	0				1	3			
1	0				2		5A		
1	1				2		8B		
1	1				1	0			
1	1				1	2			
1	4				2		Valle de juarez		
1	0				1	4			
1	3				1	0			
1	0				2		3A		
1	1				1	3			
1	1				1	4			
1	0				1	0			
2		Oriente Poniente			1	2			
1	0				1	10			
1	0				1	2			
1	1				1	6			
1	2				1	4			

Tabla 4S 1.6 (9-12)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
2		1		Mal comportamiento de los choferes	30	2	2
1	Carro	3		Asientos en mal estado	25	1	0
2		4		Siempre han sido igual	56	1	1
2		5		Sucio	73	1	0
2		1		Modelos Viejos	50	2	1
2		3			36	2	1
2		3		Condiciones de camiones, Musica alta	39	1	1
2		3		Condiciones de camiones, Musica alta	35	1	1
2		2		Conductores y contaminacion	28	2	1
2		4		Conductores y contaminacion	22	1	2
2		5		Estado de unidades	33	1	2
2		4		Precio Mas alto	70	1	1
2		4		Van muy lento	39	1	1
2		1		Pasan muy tardado	33	2	1
1	Uber	4		Tarda mucho en pasar	45	2	0
1	Carro	3		Tarda mucho en pasar	17	2	2
2		1		Todo muy mal	40	1	1

5. Ruta 5A Cereso x Colinas

Tabla 5CxC 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	Colinas	5A	6/7/2019	C-16	3	7:00		7:00	682	2
2	Colinas	5A	6/7/2019	C-17	3	7:00		7:09	690	3
3	Colinas	5A	6/7/2019	C-18	3	7:00		7:17	695	1
4	Colinas	5A	6/7/2019	C-19	3	7:00		7:23	700	1
5	Colinas	5A	6/7/2019	C-20	3	7:00		7:44	710	1
6	Colinas	5A	6/7/2019	C-21	3	7:00		8:17	715	1
7	Colinas	5A	6/7/2019	C-22	3	7:00		8:20	720	1
8	Colinas	5A	6/7/2019	C-23	3	7:00		8:25	725	1
9	Colinas	5A	6/7/2019	C-24	3	7:00		8:28	730	1
10	Colinas	5A	6/7/2019	C-25	3	7:00		8:29	705	1
11	Colinas	5A	6/7/2019	C-26	3	7:00		8:39	735	1
12	Colinas	5A	6/7/2019	C-27	3	7:00		8:43	740	2
13	Colinas	5A	6/7/2019	C-28	3	7:00		8:50	707	1
14	Colinas	5A	6/7/2019	C-16	3	7:00		9:06	767	1
15	Colinas	5A plus	6/7/2019	820	22	8:22		8:25	105	1
16	Colinas	5A plus	6/7/2019	820	22	8:22		8:31	110	6
17	Colinas	5A plus	6/7/2019	820	22	8:22		8:40	115	1
18	Colinas	5A plus	6/7/2019	820	22	8:22		8:48	120	1
19	Colinas	5A plus	6/7/2019	820	22	8:22		8:52	125	1
20	Colinas	5A plus	6/7/2019	820	22	8:22		9:18	135	1
21	Colinas	5A plus	6/7/2019	820	22	8:22		9:45	130	1
22	Colinas	5A plus	6/7/2019	820	22	8:22		9:51	140	2
23	Colinas	5A plus	6/7/2019	820	22	8:22		9:54	145	1
24	Colinas	5A plus	6/7/2019	820	22	8:22		10:03	150	6
25	Colinas	5A plus	6/7/2019	820	22	8:22		10:06	159	1
26	Colinas	5A plus	6/7/2019	820	22	8:22		10:16	160	1
27	Colinas	5A plus	6/7/2019	820	22	8:22		10:20	165	1
28	Colinas	5A plus	6/7/2019	820	22	8:22		10:23	170	1

Tabla 5CxC 1.2 (2-4)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS
			Iglesia san lencho		0	8
Centro			Iglesia		10	8
Col. Libertad	Calcopirita		Del Rio		3	4
Revolucion	Aztecas	Pomciano	Gasolinera		5	8
Granjas de Chapultepec	Granja	Pavo	Tienda		10	8
Colinas		Jasinto	Estetica		20	8
Colinas			Tienda		60	8
		Zopilote	Tiendas		3	4
Colinas			Tienda		30	4
Anahuac	Dominguez	San Francisco	Six		5	8
Praderas del pasifico	zihuatanejo		Tiendas		20	4
	Barranco azul		Maquilas		10	8
Los ojitos	Manantial	Yeso	Oxxo		7	8
Divicion norte	Lopez Portillo	Francisco. I. Madero	Pollo mixto		10	4
Vella Vista					10	8
Centro					1	8
Galeana					2	4
Libertad	Calcopirita				15	8
Morelos	Marfil	Galeanita			5	8
Las huertas	Durazno	Uva			15	8
Colinas	Boca del rio	sicomoro			10	8
	Blvd. Oscar Flores				5	8
Rincon del solas	Rincon del bosque	Rincon del mar			60	8
	Barranco azul				4	8
Enrique Guzman	Batalla de Celaya	Batalla de Santa Ros			5	8
Cementera					10	8
Aztecas	Tlahuicas	Toltecas			7	8
Galeana	Teloloapan	Tixtla			10	8

Tabla 5CxC 1.3 (5-6)

D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
1	Ciudad moderna	Blud. Zaragoza	Pinosuarez	Clinica Santa Maria	
1	Praderas del pasifico	Acapulco		Oxxo	
3	Ciudad moderna			Bachillerato vision azteca	
2		km 20	Eje Vial	Pemex	
2				Restaurantes	
6	Oasis			Del Rio	
2	Galeana	Huatulco		Escuela	
3				Secuandaria	
3				Escuale vision azteca	
2	Granjas Polo Gamboa			Modelorama	
3		Lorenzo Bracamontes		Cetis 61	
4	Centro			Smart altmirano	
2	Centro			Puente Santa Fe	
3	EL barreal	5 de Mayo	2 de Abril	UMN	
2	Valle del oasis	Mazatlan			
6	Aztecas	Ponciano	Aztecas		
3	Santa Maria	Fco. I Madero			
2	5 de Mayo	Fco. I Madero			
6	Santa Maria				
3		Madero			
2	Zapata				
2	Libertad	Perla			
2	Division del norte				
6	Cento				
6	Aztecas	Nahoas			
3		Lerdo			
2	Centro	Av. Juarez	Mejia		
2	Paso TX				

Tabla 5CxC 1.3 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
1	5				1	10			
1	8				1	10			
1	3				1	1			
1	3				1	1			
1	3				1	1			
1	3				1	3			
1	10				1	1			
1	1				1	1			
1	4				1	2			
2		5A			1	2			
1	5				1	6			
1	1				1	3			
6		Raite			1	2			
1	8				1	10			
2		Linea 10			1	20			
1	3				1	5			
1	8				1	4			
1	6				1	6			
1	1				1	4			
1	5				1	10			
1	2				1	3			
1	8				1	7			
1	7				2		Pantoja		
1	0				1	0			
1	1|2				1	2			
1	2				1	1			
1	8				1	10			
1	10				1	6			

Tabla 5CxC 1.5 (9-12)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
1	Poniente s	2		Camiones Chatarra	32	1	2
1	Carro	3		Tiempos	19	1	1
1	Uber	3		Discriminacion por ser estudiante	19	2	1
2		4		Tiempos	36	1	2
2		5		Tiempos	24	1	2
2		3			18	2	1
2		1		Tiempos	54	1	1
2		3		Tiempos	12	1	1
1	Carro	3		Tiempos	15	2	1
2		2		Manejo	29	1	2
1	Uber	4		Contaminacion	16	1	1
2		5		Tiempos	20	1	2
2		4		Aforo	51	1	2
2		4			24	1	1
1	Raite	3		Sucio	23	1	3
1	Otro camic	3		Unidades demaciado feas	25	1	2
2		2		EL espacio del camion	15	1	0
1	Particular	3		Deterioradas	2	1	2
2		3		Se llena mucho	20	1	2
1	Uber	2		Tiempo, se tarda mucho	15	1	0
2		3		Que los arreglen	28	2	0
2		2		Condicones	27	2	0
2		3		No pasan a la hora que debian pasar	52	1	0
1	Uber	3		sucio, deterioradas	17	1	0
2		1		Considerar que mas bien la gente es la ue no cuida el transporte	45	2	0
1	Auto partic	3		Lentos , no suben a la gente	18	1	0
2		1		Choferes, Camiones demasiado viejos	30	1	0
1	Carro	3		Los choferes no son amables	23	2	0

5. Ruta 5A Cereso x Eje Vial

Tabla 5CxEV 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-09	1	6:45	Ida	6:50	482	1
2	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-09	1	6:45	Ida	6:55	487	1
3	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-09	1	6:45	Ida	7:00	506	1
4	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-09	1	6:45	Ida	7:05	490	1
5	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-09	1	6:45	Ida	7:15		1
6	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-09	1	6:45	Ida	7:25	496	1
7	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-09	1	6:45	Ida	7:35	507	1
8	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-09	1	6:45	Regreso	8:00	516	2
9	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-09	1	6:45	Regreso	8:10	517	1
1	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-09	1	6:45	Regreso	8:15	518	1
2	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-09	1	6:45	Regreso	8:25	519	1
3	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-09	1	6:45	Regreso	8:30	520	1
4	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-09	1	6:45	Regreso	8:40	524	1
5	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-09	1	6:45	Regreso	8:45	523	1
6	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-09	1	6:45	Regreso	8:55	530	2
7	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-14	2	7:00	Ida	7:02	119	1
8	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-14	2	7:00	Ida	7:11	114	1
9	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-14	2	7:00	Ida	7:18	105	1
10	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-14	2	7:00	Ida	7:24	94	1
1	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-14	2	7:00	Ida	7:35	69	1
2	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-14	2	7:00		7:48	59	1
3	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-14	2	7:00		7:52	62	1
4	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-14	2	7:00		8:00	52	1
5	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-14	2	7:00		8:17	48	1
6	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-14	2	7:00		8:28	46	1
7	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-14	2	7:00		8:38	50	6
8	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-14	2	7:00		8:40	47	3
9	C. eje vial	5-A	4/5/2019	C-14	2	7:00		8:49	33	1

Tabla 5CxEV 1.2 (2-4)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS
K-20		Francisco Villa	Del rio		5	8
Colinas		Arroyo Norte	Eje Vial		15	8
Ladrilleros		Francisco Sarabia			5	4
Jose Maria Morels		Jacinto Carlo			10	8
Fracc. Las Huertas	Hugo y papaya	Del Granado			5	8
12 de Julio		Armanda de Mexico	Taller mecanico		5	
Ciudad Moderna	Tarento	Alaska			10	8
					15	8
Plutarco Elias Calles	Curazao	Almoloya			1	8
Guadalajara Izq.					0	8
Melchor Ocampo					10	8
Pimas y Colores			Smart La Cuerva		5	8
Granjas de Chapultepec	Cenzontle	Tindio			5	8
El Vergel	Eje Vial				20	8
El Granjero	Blvd. Zaragoza	Centeno			1	8
Las Lilas	Paseo de las Virgenes				2	5
Paseo del Pedregal					6	4
Marmol	Caiman				10	8
Toribio Ortega					1	8
1. Septiembre					1	8
Division del Norte					10	8
Oasis Revolucion	Oasis Arminia				10	4
Melchor Ocampo	Republica de Chile				5	8
Barrio Alto	Ramon Rayon				0	8
Colinas sur	Colinas del Valle				5	8
		Lopez Mateos	ISSTE		3	4
Municipio Libre			Prepa. Guerreros		7	4
Senderos de San isidro			Sendero de los Martires		5	8

Tabla 5CxEV 1.3 (5-6)

D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
2	Ponciano Arriaga		Cenzontle		
2	El Granjero		Capulin		
2	La cuesta	Tecnologico			
2	La cuesta		Tecnologico	Smart	
2	Oscar Flores			Gorditas el Atoron	
2	Las Torres	Av. De Las Torres		Smart	
5		Rivera Lara		IMSS #37	
1		Tlaxcala	Ramon Corona		
2	Agustin Melgar		Eje Vial		
2		Manuel Gutierrez Najera		Oficinas de Gobierno	
2	Fracc. El Marmol	Eje Vial	Marmol 4	Refaccionaria Jimenez	
2			Eje Vial		
5	Nuevo Hipodromo		Cuauthemoc		
2	Barranco Azul			Cereso	
1	Oasis Revolucion		La Paz		
3	Coordilera de los andes			Aguilas	
3				Prepa. Ingnacio Allende	
2	Kilometros	Casas Grandes			
2	Col. La Cuesta				
2	Paseo de la Victoria		Gomez Morin	DataxPort	
2	Ex-Hipodromo		Vicente Guerrero		
3				Politecnica de la Frontera	
6	Centro	Rivereño		Presidencia	
2	Blvd. Zaragoza			Optica Star	
1	Colinas del sur		Colinas del desierto		
1	Fracc. Americano				
1	Oasis Revolucion	Av. De la Paz			
6	Cereso			Cereso	

Tabla 5CxEV 1.4 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
1	5				1	4			
1	0				2		Vivebus		
1	5				1	2			
1	1				1	2			
1	10				1	2			
1	6				2		Vivebus		
1	4				1	5			
1	7				1	2			
1	1				1	2			
1	5				1	1			
1	10				1	3			
1	5				1	5			
1	8				1	10			
1	2				1	0			
1	2				1	2			
1	1				1	5			
1	5				1	1			
1	2				1	8			
1	6				1	8			
1	10				2		Oriente Poniente		
1	4				1	6			
6				Lo llevaron	1	0			
1	5				1	1			
1	10				1	1			
1	3				1	8			
1	3				1	3			
1	7				1	10			
2		Vivebus			1	3			

Tabla 5CxEV 1.5 (9-12)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
2		4	4	Unidades	21	1	2
2		1		Unidades	45	1	2
2		3		Unidades	72	1	1
2		3	4	Unidades	23	1	2
2		3	4	Personal y unidades	44	1	2
2		4	4	Personal	53	1	1
2		3		Personal	56	1	2
2		3	5	Personal	59	2	1
2		3	3	Tiempo y unidades	26	2	2
2		4	4	Unidades	34	1	1
2		4		Personal	56	1	1
2		3	4	Personal	16	1	1
2		3	3	Unidades	46	2	2
2		4	4	Personal	22	2	1
1	Biciclet	4	4	Nada	44	1	2
1	Carro	3		Unidades	15	2	1
2		4		Tiempo de espera	19	1	1
2		2		Unidades	44	1	2
2		5		Nada	43	1	3
2		3		Precio	33	1	2
2		5		Unidades	60	1	1
2		5		Nada	18	1	1
2		5		Personal	32	2	1
2		5		Tiempo espera	35	2	1
2		1		Unidades	50	2	1
1	Carro	5		Nada	64	2	1
2		3		Manejo	17	1	1
2		3		Manejo	25	2	2

Tabla 13KM30-KM33-C 1.5 (11-12)

DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
Que no pasan	39	1	1
Tiempo	40	1	2
Horario (no hay)	52	2	1
Horarios, No respetan costo de estudiante	21	1	0
Tiempo	16	2	1
Tiempo, Horrios	32	2	1
En mal estado	55	1	1
En mal estado	55		1
Mal estado	63	2	1
Tiempo de espera	17	2	1
Pasa muy retirado	23	1	1
Tardan mucho	27	2	1
Casi no hay rutas	30	2	2
Que pase mas seguido	68	2	1
Faltan mas rutas	14	1	1

5. Ruta 5A Cereso x Ruta Nueva

Tabla 5AxRN 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	Ruta nueva	5A	6/7/2019	C-06	2	6:45		6:50	20	1
2	Ruta nueva	5A	6/7/2019	C-06	2	6:45		6:53	16	2
3	Ruta nueva	5A	6/7/2019	C-06	2	6:45		7:04	17	2
4	Ruta nueva	5A	6/7/2019	C-06	2	6:45			10	1
5	Ruta nueva	5A	6/7/2019	C-06	2	6:45		7:17	23	1
6	Ruta nueva	5A	6/7/2019	C-06	2	6:45		8:02	192	1
7	Ruta nueva	5A	6/7/2019	C-06	2	6:45		8:19	987	1
8	Ruta nueva	5A	6/7/2019	C-06	2	6:45		8:23	175	1
9	Ruta nueva	5A	6/7/2019	C-06	2	6:45		8:35	89	1
10	Ruta nueva	5A	6/7/2019	C-06	2	6:45		8:36	972	1

Tabla 5AxRN 1.2 (2-5)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
Fco. Villa					8	8	1
			Gomez Morin		0	8	1
			Gran City casino		0	8	1
Galeana					5	4	3
Libertad					15	8	2
Barrio nuevo					60	8	2
					10	8	4
Safari					5	8	3
Pradera de los oasis					10	4	3
Los ojitos					15	8	4

Tabla 5AxRN 1.3 (6-7)

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB	O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL
Luis Olague					1	10			
Galeana	Emetepec				1	5			
Pradera de los Oasis		Oasis de africa			1	6			
			Sec.Tec. 30		1	20			
			Cereso		1	4			
					1	1			
Centro					1	4			
			Politecnico		1	4			
			Politecnico		1	2			
			Centro		1	20			

Tabla 5AxRN 1.4 (8-9)

D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT	CUAL
1	25				1	5B
1	6				1	Transporte
1	5				1	Oasis
1	10				2	
1	1				2	
1	0				2	
1	1				2	
1	1				2	
1	1				2	
1	10				2	

Tabla 5AxRN 1.5 (10-12)

CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
4		Climatisacion	30	1	1
3		Mejor coordinación para que no se sature	25	1	2
4		Climas	52	1	2
4		Frenan feo, No respetan estudiante	15	2	0
1		Limpieza, no hacen bien lals paradas	43	1	2
4		Mas rutas y mas horarios	43	2	1
3		Que pase a un horario espesifico	58	1	0
4		No lebanta todo el pasaje (estudiantes)	16	2	0
3		No tienen clima	17	1	0
3		Manejan muy mal	36	2	0

5. Ruta 5A Pantoja

Tabla 5AP 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	Pantoja	5A	22/03/2019	845	1	6:20	2	6:26	614	2
2	Pantoja	5A	22/03/2019	845	1	6:20	2	6:35	619	2
3	Pantoja	5A	22/03/2019	845	1	6:20	2	6:40	623	1
4	Pantoja	5A	22/03/2019	845	1	6:20	2	6:43	651	1
5	Pantoja	5A	22/03/2019	845	1	6:20	2	6:48	654	2
6	Pantoja	5A	22/03/2019	845	1	6:20	2	6:50	652	1
7	Pantoja	5A	22/03/2019	845	1	6:20	2	6:56	661	1
8	Pantoja	5A	22/03/2019	845	1	6:20	2	7:00	650	1
9	Pantoja	5A	22/03/2019	845	1	6:20	2	7:03	642	1
1	Pantoja	5A	22/03/2019	821	1	6:55	2	6:55	426	1
2	Pantoja	5A	22/03/2019	821	1	6:55	2	7:07	43	1
3	Pantoja	5A	22/03/2019	821	1	6:55	2	7:15	70	1
4	Pantoja	5A	22/03/2019	821	1	6:55	2	7:19	423	1
5	Pantoja	5A	22/03/2019	821	1	6:55	2	7:37	354	1
6	Pantoja	5A	22/03/2019	821	1	6:55	2	7:37	428	1
7	Pantoja	5A	22/03/2019	821	1	6:55	2	8:04	282	1
8	Pantoja	5A	22/03/2019	821	1	6:55	2	8:25	273	1
9	Pantoja	5A	22/03/2019	821	1	6:55	2	8:30	448	1
10	Pantoja	5A	22/03/2020	821	1	6:55	2	8:40	272	1
11	Pantoja	5A	22/03/2021	821	1	6:55	2	N/E	N/E	1

Tabla 5AP 1.2 (2-5)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
			Gran patio zaragoza		10	8	1
	panamericana	zaragoza			10	8	1
			K20		20	4	3
			Espectrum		40	8	5
			Smart Ponciano		5	8	1
			Smart Aztecas		15	4	3
	3era				2	8	2
	Zaragoza	Paz			5	8	2
			Prepa dos naciones		5	8	2
Colinas del sur	Colinas de Juarez		Smart Aztecas		5	8	2
Colonia Division del norte	CALLE 5TA	Calle 4ta			3	8	2
Atecas			Smart		5	8	3
Granjas de Chapultepec			Oxxo		5	8	2
Colonia Aztecas		Curva	Gonzales		5	8	2
Leandro Valla			Similares		5	8	2
Centro			Smart		5	8	6
Medillito Valero			Sol		3	8	1
Colonia gran patio					10	8	2
Colonia aztecas	Carlos Amaya		Smart Carlos amaya		10	4	3
Colonia Division del norte					30	8	2

Tabla 5AP 1.3 (6)

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
			Parque Galeana	
	Blv. Zaragoza		Espectrum	
	Francisco I. Madero			
			Cerrajeros	
			Smart Carlos Amaya	
			Instituto de Ingeniaeria y Tecnologia	
			Gomez Morin	
			Monumento Benito Juarez	
			Hospital infantil	
Colonia centro	16 de septimbre			
Colonia emiliano zapata			Escuela Jardin	
Colonia Anapra				
Colonia centro			Puente Santa Fe	
Colonia Felipe Angeles				
Colonia Centro	16 de septimbre		Catedral	
Colonia K20				
Colonia Medillito Valero				
	Oscar Flores		Gran Patio	
			Cetis 61	
			Llantera	

Tabla 5AP 1.4 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
1	1				1	1			
1	7				1	7			
2		Oasis K30			1	4			
1	2				1	7			
6				Rait	1	1			
1	5				2		2L		
1	6				2		Juarez Zaragoza		
1	10				1	12			
1	6				2		4A, Rivereño		
2	2	Pantoja			1	3	pantoja		
1	2				2		8a		
1	3				2		5B		
1	4				1	3			
1	2				2	10			
1	4				1	4			
1	2				2		K30		
1	1				1	1			
1	2				1	1			
1	3				1	1			
1	1				1	1			

Tabla 5AP 1.5 (9-12)

OPCION_A	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RE	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
2		1	1	Manejo	38	1	1
1	Uber	1	1		30	2	1
2		1	1	Sucio	15	2	1
1	carro	1	1	Tarda mucho	46	2	1
1	Ruta Oasis	1	1	Choferes impacientes	40	2	1
2		1	1	Tardan, limpieza, Choferes	19	1	1
2		1	1	Choferes, unidades	53	1	2
1	Interdependencias, Eje vial	1	1		41	1	1
1	Ineterdependencias	1	1	Unidades	55	1	2
1	RUTA	4	5	LIMPIEZA	23	1	4
1	Uber	2	4	UNIDADES	23	2	2
1	CARRO	2	4	UNIDADES	55	1	3
2		4	4	CONDUCTORES	35	2	1
1	CARRO	4	4	CUPO	25	2	1
2		4	4	N/E	22	1	2
2		1	4	HORARIO	25	2	1
2		2	4	UNIDAD, CONDUCTORES	48	2	1
2		4	4	Limpieza	23	2	1
2		4	4	HORARIO	N/E	2	1
1	UBER	3	4	HORARIO	25	2	2

6. Ruta 5B Granjas x Pavo

Tabla 6GxP 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
Polet Valle Torrijos	Pavo	5B	29/03/19	881	6	6:39	1	6:40	400	2
Polet Valle Torrijos	Pavo	5B	29/03/19	881	6	6:39	1	6:46	396	1
Polet Valle Torrijos	Pavo	5B	29/03/19	881	6	6:39	1	7:01	391	1
Polet Valle Torrijos	Pavo	5B	29/03/19	881	6	6:39	2	7:59	386	1
Polet Valle Torrijos	Pavo	5B	29/03/19	881	6	6:39	2	8:01	381	1
Polet Valle Torrijos	Pavo	5B	29/03/19	881	6	6:39	2	8:09	376	1
Polet Valle Torrijos	Pavo	5B	29/03/19	881	6	6:39	2	8:11	371	1
Polet Valle Torrijos	Pavo	5B	29/03/19	881	6	6:39	2	8:14	364	1
Polet Valle Torrijos	Pavo	5B	29/03/19	881	6	6:39	2	8:17	380	1
Polet Valle Torrijos	Pavo	5B	29/03/19	881	6	6:39	2	8:21	355	1
Polet Valle Torrijos	Pavo	5B	29/03/19	881	6	6:39	2	8:24	353	1
Obed Sanchez	Pavo	5B	29/03/19	954	10	7:16	1	7:20	405	1
Obed Sanchez	Pavo	5B	29/03/19	954	10	7:16	1	7:39	406	1

Tabla 6GxP 1.2 (2-5)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
	Plutarco Elias Caslles	Hermanos Escobar			10	8	1
	Bocoina	Dosantos			1	8	2
Torres					15	8	2
	Fresnillo				5	8	2
	Jerez	Publicita			5	8	2
	Blvd Zaragoza	Aztecas	Smart Aztecas		30	4	2
	Maximo Castillo				0	8	2
			Smart Ponciano		8	8	6
Granjas de Chihuahua					1	8	2
	Andres Figueroa				5	8	2
	Godolkin	Ramon Riera Lara			15	8	2
Centro	Miguel Ahumada	Vicente			3	8	2
	Eje vial	Sierra Madre sur			5	8	2

Tabla 6GxP 1.3 (6)

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
Colonia Pavoreal				
Parque de la maquila V				
	Pavo	Perla		
	Aztecas			
	Plaza Juarez			
			Smart Poncino	
Centro				
			Cementera	
	Melchor Ocampo			
	Pradera Dorada			
	Eje Vial Juan Grabiel		Juzgados Familiares	
	Eje vial	Acerradero		
	Pavo real	Octavia		

Tabla 6GxP 1.4 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
1 y 2	5	Riveras			1	5			
2		Universitaria			1	0			
2		Vive bus			1	4 a 6			
1	1				2		5A		
1	0				2		OP		
1	2				2		Pantoja		
1	3				1	2			
1	12				1	0			
1	2				1	4			
1	2				2		OP		
1	10 a 20				1	0			
2		Lazaro			2	0			
1	0				1	0			

Tabla 6GxP 1.5 (9-12)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
2		4	1	Malas condicones		2	2
1	Transporte especial	5	1		30	2	2
2		4	1	Tardan mucho	32	1	2
2		5	1		61	2	1
2		1	1	Malas condicones	24	1	2
2		5	1		68	1	
1	Otro ramal	3	1	Tardan mucho	16	2	2
1	Caminar	3	1	Malas condicones	33	2	2
2		5	1		48	2	2
1	Vive bus	3	1	Malas condicones	64	1	2
1	Carro	4	1	Usiarios	36	1	
2		1	1	Instalacion	29	1	
2		1	1	Instalacion	30	2	

6. Ruta 5B Revolución x Eje Vial

Tabla 6GxP 1.1

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLET	O_PURP
Josúe Rodriguez	Revolución	5-B	3/27/2019	893	3	6:32	1	6:40	332	1
Josúe Rodriguez	Revolución	5-B	3/27/2019	893	3	6:32	1	6:45	327	1
Josúe Rodriguez	Revolución	5-B	3/27/2019	893	3	6:32	1	6:58	317	2
Josúe Rodriguez	Revolución	5-B	3/27/2019	893	3	6:32	1	7:06	311	1
Josúe Rodriguez	Revolución	5-B	3/27/2019	893	3	6:32	1	7:07	312	1

Tabla 6GxP 1.2

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
Velarde	Oaxaca		Iglesia la Paz		10 min	$8.00	2
El Barreal	5 de Mayo		Smart Chaveña		7 min	$8.00	2
	Eje Vial		Maquilas del 5		5 min	$8.00	1
Victor Manuel	Eliza	Eje Vial	Corredor Infantil		5 min	$4.00	2
	Eliza	Eje Vial	Corredor Infantil				3

Tabla 6GxP 1.3

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
Ponciano	Ponciano		Eje Vial	
Maquilas del 5	Eje Vial		DRK Maquilas del 5	
Oasis, Revolución	Revolución		Smart	
Independencia 2	Ponciano		Estudios Corporativos	
Independencia 2	Ponciano		Estudios Corporativos	

Tabla 6GxP 1.4

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XF	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XF	D_PAGO	D_CUAL
1	10				1	0			
1	5				1	0			
1	0				1	4			
1	2				1	0			
1	2				1	0			

Tabla 6GxP 1.5

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECA	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
2			5		24 años	M	2
1	Transporte del trabajo		2	Nuevas unidades	29 años	M	2
2			1	Nuevas unidades	40 años	M	2
1	Familiar		2	Mayor educación	17 años	M	1
1	Familiar		2	Rápidez al manejar	18 años	M	1

6. Ruta 5B Tercera x Curva

Tabla 6TxC 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	Tercera por curva	5B	3/20/2019	ex-189	2	6:47	2	7:05	232	1
2	Tercera por curva	5B	3/20/2019	ex-189	2	6:47	2	7:11	236	1
3	Tercera por curva	5B	3/20/2019	ex-189	2	6:47	2	7:15	238	1
4	Tercera por curva	5B	3/20/2019	ex-189	2	6:47	2	7:24	246	1
5	Tercera por curva	5B	3/20/2019	ex-189	2	6:47	2	7:38	255	1
6	Tercera por curva	5B	3/20/2019	ex-189	2	6:47	2	7:54	266	5
7	Tercera por curva	5B	3/20/2019	ex-189	2	6:47	2	7:41	259	1
8	Tercera por curva	5B	3/20/2019	938	4	7:30	2	7:45	584	1
9	Tercera por curva	5B	3/20/2019	938	4	7:30	2	7:50	588	1
10	Tercera por curva	5B	3/20/2019	938	4	7:30	2	7:55	591	1
11	Tercera por curva	5B	3/20/2019	938	4	7:30	2	8:00	598	1
12	Tercera por curva	5B	3/20/2019	938	4	7:30	2	8:19	603	1
13	Tercera por curva	5B	3/20/2019	938	4	7:30	2	8:15	605	1
14	Tercera por curva	5B	3/20/2019	938	4	7:30	2	8:20	609	1
15	Tercera por curva	5B	3/20/2019	938	4	7:30	2	8:25	599	1

Tabla 6TxC 1.2 (2-4)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS
Colonia mexico 68	Juan Balderas		Smart ponciano		3	4
Colonia Independencia 2	Mexico	Zapata			30	4
Colonia Independencia 2	Maria Clouthier		oxxo		20	8
Colonia Aztecas			Leñeria" la mas barata"		20	8
Colonia Nueva Galeana			Smart		10	8
			Imss		15	4
Colonia Industrial	ayuntamiento		Bodega Aurrera		20	4
	Lauro Gomez		Abarrotes		15	4
	Emiliano Zapata				4	4
	Maria Concepcion	Emiliano Zapata			15	4
	Maria E. Alvarez				1	5
					15	4
	Copaltepec		Abarrotes		1	8
	Nueva Leana		Parque		15	8
	Valle		Bodega Aurrera		1	4

Tabla 6TxC 1.3 (5-7)

D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB	O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL
3	Chaveña	Libertad				1	4			
3				CECYTECH		1	15			
2	Chaveña			IMSS Chaveña		1	1			
5				IMSS		1	2			
5				IMSS		1	15			
1	Emiliano Zapata					1	0			
3		Ignacio Allende		Preparatoria		1	1			
3		Libertad		CBTIS 1		1	3			
3				Tec Guerreros		1	3			
5		Av. Juarez		Similares		1	2			
1		De los Angeles		De los Angeles		1	2			
3		Av. Lerdo		Politecnico		2		8-B		
2		Monumento				1	4			
2		Texcoco		oxxo		1	10			
3		Heroico Colegio Militar		UACJ		1	1			

Tabla 6TxC 1.4 (8-12)

D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
1	4				2		1	2	Horario fijo	18	2	1
1	0				2		1	2		16	1	1
1	0				1	carro	1	4	Nuevas unidades	36	2	3
1	0				2		1	4	Nuevas unidades	52	2	3
1	0				1	carro	1	1	Nuevas unidades	25	2	3
1	0				2		1	2	Irrespetuosos	60	2	3
1	2				2		1	2	Mas unidades	15	2	1
1	1				1	automovil	5	3	Viejos	16	1	1
1	1				2		4	3	no sube	15	2	1
1	3				2		4	3	no sube	74	1	1
1	2				1	caminando	3	3	mas comodos	70	2	1
1	1				1	automovil	2	5	mas rapidos	19	1	1
1	2				2		3	4	medio de pago	23	1	3
1	20				2		2	4	mas rapidos	40	1	1
2		Rivereño			1	automovil	3	3		19	2	1

6. Ruta 5B Tercera x Eje

Tabla 6TxE 1.1

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
Polet Valle	Tercera por e	5-B	3/20/2019	945		6:51	2	7:20	1335	1
Polet Valle	Tercera por e	5-B	3/20/2019	945		6:51	2	7:08	1328	1
Polet Valle	Tercera por e	5-B	3/20/2019	945		6:51	2	6:52	1324	1
Polet Valle	Tercera por e	5-B	3/20/2019	945		6:51	2	6:49	1320	2
Polet Valle	Tercera por e	5-B	3/20/2019	945		6:51	2	7:25	1340	1

Tabla 6TxE 1.2

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS
			Primaria		5 min	$4.00
	Acapulco		Sec. Fed. #4		5 min	$8.00
Galeana			Parque Galeana		15 min	$8.00
		Vicente Guerrero	Catedral		0 min	$8.00
	Raquel Mtz.		Tortilleria		5 min	$4.00

Tabla 6TxE 1.3

D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB	O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XF	O_PAGO	O_CUAL
3				Preparatoria Oasis		1	1			
2		Mangonieto		Maquilas del 5		2		8-B		
2	El Barreal	Eje Vial		Ferro Mex		2		3-A Vel.		
1	Constitución	Miguel Auga	Esteban Peréz	Maquilas del 5		6				Carro
3	Aztecas					1	6			

Tabla 6TxE 1.4

D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XF	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_AL	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECA	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
1	0				2		4	1	Tiempo que realiza	15 años	H	
1	0				2		5	1		28 años	H	2
1	1				1	Carro propio	3	1	Malas condiciones	35 años	M	4
1	2				2		4	1	Tiempo que realiza	33 años	H	2
2		5-A			1	Raite	4	1		16 años	H	

7. Ruta 7 Mirador

Tabla 7M 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
Alejandra Beceril	Mirdor	7	19-Mar-19	1061		7:16	1	7:20	270702	1
Alejandra Beceril	Mirdor	7	19-Mar-19	1061		7:16	1	7:25	270704	1
Alejandra Beceril	Mirdor	7	19-Mar-19	1061		7:16	2	8:30	270708	1
Alejandra Beceril	Mirdor	7	19-Mar-19	1061		7:16	2	8:40		1
Alejandra Beceril	Mirdor	7	19-Mar-19	1061		7:16	2	8:35	270710	1
Alejandra Beceril	Mirdor	7	19-Mar-19	1061		7:16	2	8:45	270730	4
Alejandra Beceril	Mirdor	7	19-Mar-19	1061		7:16	2	8:54	270735	1
Alejandra Beceril	Mirdor	7	19-Mar-19	1061		7:16	2	8:58	270743	5

Tabla 7M 1.2 (2-5)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
Cambay	Pimentel	Cambay	Doña Vero		5	8	2
Centro	Juan Escutia	Velarde	club San Franciasco		0	8	2
Independencia	Calcita	priv.de calcital			10	8	2
Independencia	Centenario	Palmito	supermercado max		60	4	2
Independencia	Primera privada	la prese de la aristeo			5	8	4
Mirador	Grecia	Cartagena	comision de luz		5	8	1
Santa Rosa	Belgica	Cevilla	gasolinera		15	8	2
Chaveña	Livertad		seguro		5	8	4

Tabla 7M 1.3 (6)

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
Independencia	Presa de la amistad			
Los nogales	Vicente Guerrero	2 de Noviembre	Smart rio grande	
	16 de Septiembre		Mercado juarez	
Barrio Alto	Mina	Noche triste	El loco	
Nueva Galean	Ciguatanejo	Velarde	Iglesia y escuela hermenegildo vallarta	
Centro	Mariscal	16 de Septiembre	Catedral	
Centro	Ugarte	16 de Septiembre	Coppel	

Tabla 7M 1.4 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
2		Derecha			1				
1	4				1	1			
1	1				2		San francisco		
1	10				1	3			
1	4				1	5			
1	5				2		Escobado		
1	1				1	5			
2		5B			2		5B		

Tabla 7M 1.5 (9-12)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
2		4	5	Impuntual	20	2	1
2		3	3	Condiciones malas	67	1	3
2		4	3	Impuntual	55	2	1
2		1	3	Mala actitud en choferes	66	1	1
2		3	3	Mobiliario	57	1	1
2		5	3	Descuidados	52	1	1
1	Uber	3	3	Impuntual	25	1	3
2		2		Manejo irresponsable	42	2	2

7. Ruta 7 Morelos Ojitos

Tabla 7MO 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
Edgar Bugarin	Ojitos	7	19-Mar-19	1085		7:39	1	5:55		3
Edgar Bugarin	Ojitos	7	19-Mar-19	1085		7:39	2	8:20	298	1
Edgar Bugarin	Ojitos	7	19-Mar-19	1085		7:39	2			1
Edgar Bugarin	Ojitos	7	19-Mar-19	1085		7:39	2		308	1
Edgar Bugarin	Ojitos	7	19-Mar-19	1085		7:39	2			1
Edgar Bugarin	Ojitos	7	19-Mar-19	1085		7:39	2		318	5

Tabla 7MO 1.2 (2-4)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS
			Ayuntamiento		15	4
Fracc. Los Ojitos	Pista de humedades	Manantial de las Flores			40	8
Fracc. Los Ojitos	San Juan	Vista la Sierra			0	4
Vista Hermosa	Feliz Pat				5 a 20	8
Libertad	Basalto	Carpo Pirita			0	8
Chaveña			IMSS		25	8

Tabla 7MO 1.3 (5-7)

D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB	O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL
1	Los Ojitos	Ojo de Leon		Parque		1	10			
3	UACH			UACH		1	0			
5		Morelos		IMSS		1	10			
2	J. Bermudez		Por la R			1	5			
2	La Chaveña	Sanches	Juna N. Medina			1	2			
4	Centro					2		Industrial		

Tabla 7MO 1.4 (8-9)

D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT	CUAL
1	0				2	
2		Lazaro			2	
1	5				2	
2		Oriente Poniente			2	
1	2				2	
1	0				2	

Tabla 7MO 1.5 (10-12)

CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
3		Viajan lento	18	1	1
2		Malas condiciones	35	2	2
5			64	2	1
4		Limpieza	25	1	2
5			35	2	1
5	1	Vive bus no a colonias	39	1	3

8. Ruta MA (Mercado Abastos) Galeana

Tabla 8MAG 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON
1	Galeana	MA	3/26/2019	1872
2	Galeana	MA	3/26/2019	1872
3	Galeana	MA	3/26/2019	1872
4	Galeana	MA	3/26/2019	1872
5	Galeana	MA	3/26/2019	1872
6	Galeana	MA	3/26/2019	1870
7	Galeana	MA	3/27/2019	1870
8	Galeana	MA	3/28/2019	1870
9	Galeana	MA	3/29/2019	1870
10	Galeana	MA	3/30/2019	1870
11	Galeana	MA	3/31/2019	1870
12	Galeana	MA	4/1/2019	1870
13	Galeana	MA	4/2/2019	1870

Tabla 8MAG 1.2 (1)

N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
3	7:30	1,2	7:57	117	1
3	7:30	1,2	8:10	126	5
3	7:30	1,2	8:02	123	1
3	7:30	1,2	7:35	112	5
3	7:30	1,2	7:45	114	1
5	8:00	1,2	8:05	111	2
5	8:00	1,2	8:15	115	1
5	8:00	1,2	8:30	121	1
5	8:00	1,2	8:35	127	1
5	8:00	1,2	8:45	138	1
5	8:00	1,2	8:40	135	1
5	8:00	1,2	9:00	142	1
5	8:00	1,2	9:05	149	1

Tabla 8MAG 1.3 (2-5)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
			De Ioluapan		5	8	2
			Seguro Chaveña		1	8	5
			Carlos Amaya		1	4	3
			Seguro Chaveña		10	8	1
			Nueva Galeana		5	8	2
	Miguel de la Madrid				2	8	5
	Carlos Flores				2	4	3
	Tizla				2	8	6
			abarrotes		30	4	3
	Chilanzingo				1	8	5
	Chilanzingo				10	8	6
	urrutia				10	8	6
	20 de noviembre				5	8	2

Tabla 8MAG 1.4 (6)

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
			Ejercito Nacional	
			Clinica de planificacion familiar	
			CTCJ Guerreros	
Colonia Nueva Galeana	caracol			
			Preparatoria Hermanos Escobar	
	libertad		Chaveña	
			CETCJ	
			Paseo recorrido	
	Santa maria		CETI 61	
			Seguro #6	
			Centro	
			Centro	
	Oquif			

Tabla 8MAG 1.5 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
1	4				2		Oriente-poniente		
1	1				1	1			
1	7				1	1			
1	4				1	4			
1	3				1	2			
2		vivebus			1	1			
1	1				1	1			
1	2				1	1			
1	1				1	6			
1	14				2		8		
1	2				1	3			
1	2				1	4			
1	1				1	1			

Tabla 8MAG 1.6 (9-12)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
2		5	3	tiempo de demora	47	2	1
2		4	2	calidad	54	2	1
2		4	3	tiempo de demora	18	1	1
1	auto	2	4	condiciones de la unidad	55	2	1
1	caminar u otro camion	5	4	tiempo de demora	53	2	1
2		4	1	mucha gente	40	2	2
2		5	3		16	1	1
2		4	3		69	1	1
2		5	2		16	2	1
1	automovil	2	4		57	2	1
2		2	4	medio de pago	32	2	2
2		4	1	higiene	41	1	2
1	automovil	5	2	medio de pago	25	2	2

8. Ruta MA (Mercado Abastos) Ojitos

Tabla 8MAO 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE
1	OJITOS	MA	3/26/2019	1859	1
2	OJITOS	MA	3/26/2019	1859	1
3	OJITOS	MA	3/26/2019	1859	1
4	OJITOS	MA	3/26/2019	1859	1
5	OJITOS	MA	3/26/2019	1859	1
6	OJITOS	MA	3/26/2019	1859	1
7	OJITOS	MA	3/26/2019	1859	1
8	OJITOS	MA	3/26/2019	1859	1
9	OJITOS	MA	3/26/2019	1859	1
10	OJITOS	MA	3/26/2019	1859	1
11	OJITOS	MA	3/26/2019	1859	1
12	OJITOS	MA	3/26/2019	1859	1
13	OJITOS	MA	3/26/2019	1859	1
14	OJITOS	MA	3/26/2019	1859	1
15	OJITOS	MA	3/26/2019	1859	1
16	OJITOS	MA	3/26/2019	1859	1
17	OJITOS	MA	3/26/2019	1862	2
18	OJITOS	MA	3/26/2019	1862	2
16	OJITOS	MA	3/26/2019	1862	2
20	OJITOS	MA	3/26/2019	1862	2
21	OJITOS	MA	3/26/2019	1862	2
22	OJITOS	MA	3/26/2019	1862	2
23	OJITOS	MA	3/26/2019	1862	2
24	OJITOS	MA	3/26/2019	1866	3
25	OJITOS	MA	3/26/2019	1866	3
26	OJITOS	MA	3/26/2019	1866	3
27	OJITOS	MA	3/26/2019	1866	3
28	OJITOS	MA	3/26/2019	1866	3
29	OJITOS	MA	3/26/2019	1866	3
30	OJITOS	MA	3/26/2019	1866	3
31	OJITOS	MA	3/26/2019	1866	3
32	OJITOS	MA	3/26/2019	1866	3
33	OJITOS	MA	3/26/2019	1866	3

Tabla 8MAO 1.2 (1)

HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
6:40:00 AM	1,2	6:45	671	1
6:40:00 AM	1,2	6:51	679	1
6:40:00 AM	1,2	6:57	680	2
6:40:00 AM	1,2	6:58	612	2
6:40:00 AM	1,2	7:06	693	1
6:40:00 AM	1,2	7:10	699	1
6:40:00 AM	1,2	6:21	701	1
6:40:00 AM	1,2	7:30	710	1
6:40:00 AM	1,2	7:35	727	1
6:40:00 AM	1,2	7:40	720	1
6:40:00 AM	1,2	7:44	738	1
6:40:00 AM	1,2	7:48	74	1
6:40:00 AM	1,2	7:53	745	1
6:40:00 AM	1,2	7:57	717	1
6:40:00 AM	1,2	7:58	751	1
6:40:00 AM	1,2	8:02	756	1
6:50	1,2	7:34	1	1
6:50	1,2	7:37	13	1
6:50	1,2	7:42	21	1
6:50	1,2	7:47	33	1
6:50	1,2	7:55	39	1
6:50	1,2	7:59	42	1
6:50	1,2	8:06	45	2
7:13	1,2	7:19	310	5
7:13	1,2	7:31	315	1
7:13	1,2	7:53	317	1
7:13	1,2	7:58	321	1
7:13	1,2	8:02	329	1
7:13	1,2	8:07	752	1
7:13	1,2	8:09	326	1
7:13	1,2	8:14	753	1
7:13	1,2	8:16	755	1
7:13	1,2	8:25	760	1

Tabla 8MAO 1.3 (2-4)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS
	fronteriza alta		six		17	4
			catedral		40	4
			plaza don pedro		15	8
	avenida del charro	hermanos escobar			0	8
			primaria horizontes		30	12
	nacar				15	4
	vista de los humeros		superette		5	4
Col. ojitos	vista del rincon		tiendita tere		20	8
Col. ojitos			escuela		5	4
Col. ojitos	vista de los humeros				5	4
Col. ojitos		primavera			5	4
Col Galenana			modelorama		5	8
			bodega aztecas		3	4
Col. Ojitos		del rio			20	4
			puente santa teresa		2	8
Col. Ojitos			primaria		1	4
Col. Ojitos			tienda de abarrotes		0	4
	telespato				5	8
pista del desierto	vista las villas				10	8
Col. Ojitos					10	4
	privada de cuarto		tienda la yara		10	4
Col. Ojitos			una escual		10	8
Col. Anahuatl	jose maria pereida				5	4
Col. Chaveña			IMSS		0	8
					10	8
Col. Ojitos	Vistas de Oro G.	Vistas de			15	12
Col. Ojitos	Vistas del Boque				5	8
Col. Ojitos	Peñaquiel				30	8
	Del Rayo				5	8
Col. Libertad					10	8
	Nivea				15	4
Col. Ermenejildo Galeana					20	8
Municipio Libre					20	8

Tabla 8MAO 1.4 (5-6)

D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
5				chaveña	
3				ojitos	
1		flores		abarrotes lopez	
1		vista palma larga	manantial de los lagos		
3	ojitos			oxxo	
3				tecnica 95	
3		16 de septiembre	mejia	oxxo	
2				monumento benito juarez	
3				icsa	
3				chaveña	
3		avenida lerdo		cenayo	
2	centro			mercado de abastos	
3				monumento	
3		melchor ocampo		centro	
2				el paso. Tx	
3				centro	
3		madero		cetis 61	
2	aztecas				
2				maquila keitronic	
2	libertad			cbtis	
3		libertad		guerreros	
5				chaveña 47	
5	chaveña			chaveña 47	
1	Col Moderna			Cereso	
2	Col Ojitos	jerson			
5				centro de salud 10	
2	Centro				
6	centro				
2	centro				
2		aztecas			
3		Libertad		CETCJ	
2				Rio Grande Mall	
2	Melchor Ocampo				

Tabla 8MAO 1.5 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
2		oriente-poniente			1	1			
6					1	2			
2		1a express			1	2			
2		finca bonita			1	1			
1	10				1	1			
1	1				1	1			
1	1				1	1			
1	10				1	2			
1	1				2		oriente-poniente		
1	1				1	1			
1	3				1	1			
1	3				1	3			
1	1				1	1			
1	1				1	1			
1	3				1	4			
1	1				1	1			
1	6				2		5a		
1	3				1	3			
1	8				2				
1	3				1	1			
1	8				1	0			
1	1				1	0			
1	4				1	0			
1	1				2		5a		
1	2				1	1			
1	5				2		5A		
1	6				1	2			
1	0				1	0			
1	1				1	1			
1	4				1	2			
1	6				1	5			
1	11				2		oriente-poniente		
2		Industrial			1	8			

Tabla 8MAO 1.6 (9-12)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
2		1	1	seguridad al manejar	37	2	1
2		1	1	tiempo de espera	14	1	1
2		1	1	mal estado de las unidades	39	1	2
2		1	1	tiempo de espera	49	1	1
2		1	1	tiempo de espera	35	2	1
2		1	1	tiempo de espera	17	2	1
2		1	1	excede la capacidad maxima	17	1	1
2		1	1	impuntualidad	49	1	1
2		1	1	mal estado de las unidades	20	2	1
2		1	1	mal estado de las unidades	15	2	1
2		1	1	seguridad al manejar	16	2	1
2		1	1		21	1	2
1	camion	1	1	excede la capacidad maxima	15	2	1
1	uber	1	1	tiempo de espera	19	2	1
1	vive bus	1	1	tiempo de espera	43	1	3
2		1	1		18	1	1
1	uber	3	3	tiempo de espera	18	2	
2		3	3	excede la capacidad maxima	42	2	2
1	carro	3	3	excede la capacidad maxima	19	1	2
2		1	1	tiempo de espera	17	2	
2		3	3	higiene	15	1	
2		3	3	tiempo de espera	38	2	2
2		1	3	mal estado de las unidades	62	1	1
2		5	1		60	2	7
2		4	1	tiempo de espera	57	1	2
1	camion	5	1	tiempo de espera	37	2	2
1	camion	4	1	tiempo de espera	65	2	1
2		4	1	tiempo de espera	45	2	2
2		1	1	tiempo de espera	52	2	2
2		5	1			1	2
2		4	1		17	2	7
1	carro	5	1		28	2	7
2		5	1		49	1	2

9. Ruta TU Industrial

Tabla 9TUI 1.1

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
Estefanía López	Industrial	TU	4/5/2019	2180	2	7:15	1	7:17		1
Estefanía López	Industrial	TU	4/5/2019	2180	2	7:15	1	7:18		1
Estefanía López	Industrial	TU	4/5/2019	2180	2	7:15	1	7:22		1
Estefanía López	Industrial	TU	4/5/2019	2180	2	7:15	1	7:27		1
Estefanía López	Industrial	TU	4/5/2019	2180	2	7:15	1	7:56		1
Estefanía López	Industrial	TU	4/5/2019	2180	2	7:15	1	7:59		1
Estefanía López	Industrial	TU	4/5/2019	2180	2	7:15	1	8:06		1
Estefanía López	Industrial	TU	4/5/2019	2180	2	7:15	1	8:02		1
Diego Ramirez	Industrial	TU	4/5/2019	2145	1	6:56	1	7:07	755	2
Diego Ramirez	Industrial	TU	4/5/2019	2145	1	6:56	1	7:09	759	1
Diego Ramirez	Industrial	TU	4/5/2019	2145	1	6:56	1	7:38	786	1
Diego Ramirez	Industrial	TU	4/5/2019	2145	1	6:56	1	7:40	792	1
Diego Ramirez	Industrial	TU	4/5/2019	2145	1	6:56	1	7:49	797	1
Diego Ramirez	Industrial	TU	4/5/2019	2145	1	6:56	1	7:54	806	1

Tabla 9TUI 1.2

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS
					15 min	$4.00
					5 min	$8.00
					10 min	$4.00
					2 min	$4.00
					5 min	$8.00
					5 min	$8.00
					1 min	$8.00
	Manuel J. Clouthier				30 min	$8.00
	Isla Mindanao					$8.00
	Palo Chino				3 min	$4.00
	Huatepil					$4.00
	Carlos Adame				15 min	$4.00
			Chaveña		5 min	$8.00

Tabla 9TUI 1.3

D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB	O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR
3						1		
3						1	2	
5						1	4	
3				CBTIS		1	4	
3						1	2	
2						1	2	
5						1	3	
6						1	3	
1		Roma				1	6	
5				Chaveña		2		3-B
3				Chaveña		2		5-A
3		Chaveña				1	5	
3				Chaveña		1	3	
6				Centro		1	1	

Tabla 9TUI 1.4

O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT
		1					2
		1	1				2
		1	1				2
		1	2				2
		1	1				2
		1	4				2
		1	2				2
		1	5				2
		1	2				2
		1					2
		1					2
		1	1				2
		1	3				2
		1	3				2

Tabla 9TUI 1.5

CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECA	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
	3		Trato de los choferes	16 años	M	
	4		Tiempo de espera	17 años	M	
	2		Tiempo de espera	53 años	M	
	3		Mantenimiento y trato	15 años		
	3		Tiempo de espera	16 años	M	
	2		Mantenimiento	51 años	M	
	2		Trato de los choferes	53 años	M	
	2		Tiempo de espera	52 años	M	
	2		Unidades viejas y pasajeros mal educados	37 años	H	2
	2		Estado	50 años	M	
	2		Estado	17 años	M	1
	5		Tiempo	18 años	M	
	3		Mal estado	24 años	M	2
	3		Exceso de velocidad	44 años	M	1

9. Ruta TU Madero-Oasis

Tabla 9TUMO 1.1

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE
Estefanía López	Madero	TU	4/2/2019	2134	1
Estefanía López	Madero	TU	4/2/2019	2134	1
Estefanía López	Madero	TU	4/2/2019	2134	1
Estefanía López	Madero	TU	4/2/2019	2134	1
Estefanía López	Madero	TU	4/2/2019	2134	1
Estefanía López	Madero	TU	4/2/2019	2134	1
Estefanía López	Madero	TU	4/2/2019	2134	1
Estefanía López	Madero	TU	4/2/2019	2134	1
Estefanía López	Madero	TU	4/2/2019	2134	1
Estefanía López	Madero	TU	4/2/2019	2134	1
Estefanía López	Madero	TU	4/2/2019	2134	1
Diego Ramirez	Madero	TU	4/2/2019	2132	7
Diego Ramirez	Madero	TU	4/2/2019	2132	7
Diego Ramirez	Madero	TU	4/2/2019	2132	7
Diego Ramirez	Madero	TU	4/2/2019	2132	7
Diego Ramirez	Madero	TU	4/2/2019	2132	7
Diego Ramirez	Madero	TU	4/2/2019	2132	7
Diego Ramirez	Madero	TU	4/2/2019	2132	7
Diego Ramirez	Madero	TU	4/2/2019	2132	7
Diego Ramirez	Madero	TU	4/2/2019	2132	7
Diego Ramirez	Madero	TU	4/2/2019	2132	7
Diego Ramirez	Madero	TU	4/2/2019	2132	7

Tabla 9TUMO 1.2

HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
7:03	1	7:16	90587	2
7:03	1	7:21	90610	1
7:03	1	7:45	90597	1
7:03	1	7:55	90619	3
7:03	1	8:02	90602	1
7:03	1	8:13	90618	1
7:03	1	8:24	90623	1
7:03	1	8:32	90632	5
7:03	1	8:44	90637	1
7:03	1	9:02	90647	1
7:03	1	9:13	90654	5
7:50	1	9:37	812	1
7:50	1		787	5
7:50	1	8:28	805	1
7:50	1	9:50	826	2
7:50	1	9:57	835	1
7:50	1	7:54	789	1
7:50	1	8:13	60	1
7:50	1	8:54	809	1
7:50	1	9:41	822	1
7:50	1	9:51	832	4
7:50	1	10:03	844	1

Tabla 9TUMO 1.3

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
			Bodega de Botana		10 min	$8.00	2
			Maquila		5 min	$8.00	2
					15 min	$4.00	3
					5 min	$8.00	1
					5 min	$8.00	2
					10 min	$8.00	3
					8 min	$8.00	2
					1 min	$8.00	1
					10 min	$8.00	5
					10 min	$8.00	2
					4 min	$8.00	1
			Km 33		0 min	$8.00	6
	Vicente Guerrero	Juárez				$8.00	1
	Clahuijas				30 min	$8.00	3
			Aztecas		5 min	$8.00	1
	Totonacas					$8.00	5
Morelos	Piedra Poma				3 min	$4.00	3
Aztecas	Yaquis				7 min	$8.00	2
Pradera del Oasis	Oasis de Burdos		Tienda		1 min	$8.00	3
Aztecas	Tetzales		Clínica		5 min	$8.00	4
		Roma	La Bolita		1 min	$8.00	1
Industrial	Simon Bolivar				3 min	$4.00	2

Tabla 9TUMO 1.4

O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC
	1	8				2		3
	1	15				2		2
	1	3				2		3
	1	8				2		2
	1	6				2		3
	1	1				2		
	1	2				2		2
	1	1				2		1
	1	3				2		1
	1	3				2		5
	1	3				2		2
	1	3				2		3
	1	3				2		5
	1	4				2		1
	1	2				2		3
	1					2		3
	1	0				2		3
	2		1-A			2		4
	1	2				2		3
	1	0				2		3
	1	2				1	Caminando	5
Carro	1	0				1	Otra ruta	1

Tabla 9TUMO 1.5

CALIF_RECA	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
4	Trato de los choferes			1
3	Trato de los choferes	30 años	H	2
3	Trato de los choferes	15 años	H	
	Mantenimiento y trato	31 años	M	
	Mantenimiento y trato	40 años	M	
2	Precio	18 años	M	
	Trato de los choferes	39 años	H	
	Mantenimiento y trato	42 años	M	
		26 años	H	
	Impuntuales	75 años	H	
		64 años	M	
	Tiempo	15 años	H	1
	Falta de rutas	40 años	M	1
	Tiempo	22 años		2
	Estado	27 años		3
	Estado	59 años	M	1
3	Saturación de personas	16 años	H	
4		34 años	H	2
3	Condiciones de la unidad	33 años	M	2
3	Tiempo de espera	57 años	H	2
5	Mal estado	40 años	M	2
1	Escalones altos, exceso de velocidad y mal servicio	63 años	M	1

9. Ruta TU Revolución-Oasis

Tabla 9TUMO 1.1

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	Revolucion-Oasis	TU	4/2/2019	2115	1	6:25	2	6:35	443	1
2	Revolucion-Oasis	TU	4/2/2019	2115	1	6:25	2	6:39	448	1
3	Revolucion-Oasis	TU	4/2/2019	2115	1	6:25	2	6:47	457	1
4	Revolucion-Oasis	TU	4/2/2019	2115	1	6:25	2	6:55	458	1
5	Revolucion-Oasis	TU	4/2/2019	2115	1	6:25	2	7:03	462	1
6	Revolucion-Oasis	TU	4/2/2019	2115	1	6:25	2	7:10	466	1
7	Revolucion-Oasis	TU	4/2/2019	2115	1	6:25	2	7:20	476	1
8	Revolucion-Oasis	TU	4/2/2019	2115	1	6:25	2	7:25	482	1
9	Revolucion-Oasis	TU	4/2/2019	2115	1	6:25	2	7:42		2
10	Revolucion-Oasis	TU	4/2/2019	2115	1	6:25	2	7:47	496	1
11	Revolucion-Oasis	TU	4/2/2019	2115	1	6:25	2	8:00	501	1
12	Revolucion-Oasis	TU	4/3/2019	2136	3	6:58	2	7:11	575	1
13	Revolucion-Oasis	TU	4/4/2019	2136	3	6:58	2	7:18	566	1
14	Revolucion-Oasis	TU	4/5/2019	2136	3	6:58	2	7:20	582	1
15	Revolucion-Oasis	TU	4/6/2019	2136	3	6:58	2	7:30	544	1
16	Revolucion-Oasis	TU	4/7/2019	2136	3	6:58	2	7:38	542	1
17	Revolucion-Oasis	TU	4/8/2019	2136	3	6:58	2	7:57	499	1
18	Revolucion-Oasis	TU	4/9/2019	2136	3	6:58	2	7:06	584	1

Tabla 9TUMO 1.1

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
		Enrique Terrazas			5	4	3
Pradera de los oasis					15	8	6
Pradera de los oasis					1	8	2
Pradera de los oasis					8	8	2
Unidad Habitacional: Benito Juarez					10	8	2
Independencia					5	8	2
		Teztalez			28	8	2
Mexico 68					2	5	3
Independencia II					15	4	4
Santa Rosa					5	8	5
Francisco Sarabia					5	8	6
Oasis	oasis				20	8	2
Oasis	oasis catar				5	8	3
Oasis	oasis de genoa				2	4	3
Mexico 68	sautino				30	4	3
revolucion					5	4	2
Mexico 68					10	4	3
Oasis	salvador mercado				10	4	3

Tabla 9TUMO 1.1

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB	O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL
			UACJ		1	1			
		Miguel Ahumada			1	1			
			plaza Juarez		1	1			
	Jilotepec	Panamericana	Del Real		1	4			
			Secuandaria #30		2		1A-Morelos		
Infonavit Casas Grandes					1	4			
					1	4			
			CETCJ		1	13			
			Mercado Cuahutemoc		1	5			
			Seguro de la familia		1	1			
			Centro		1	1			
	Tecnologico		misiones		1	0			
	Libertad		ITCJ		1	6			
			Prepa Guerreros		1	0			
Chaveña			Prepa Guerreros		1	8			
			Catedral		1	1			
Chaveña			Prepa Hermanos Escobar		1	1			
			Prepa Guerreros		1	1			

Tabla 9TUMO 1.1

D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO
2		vivebus			1	caminar	2	3	Tiempo espera	19	2
2		Oriente-poniente			2		1	1	mas amables	35	2
2		vivebus			1	caminar	4	4	mala calidad asientos	20	2
2		1A			1	carro	3	5	Tiempo espera	34	1
1	1				2		5	1	capacidad	26	2
2		Linea 7			2		3	2	malos conductores	26	1
2		8B			2		4	3	Tiempo espera	50	1
1	1				2		5	5	capacidad	15	1
1	4				1	camion	3	3	mala calidad asientos	73	2
1	7				2		1	4	mala calidad asientos	40	2
2		linea 10			2		4	3	mejores unidades	42	2
1	2				1	carro	5	1	timbre de bajada	50	1
2		Poniente sur			1	carro	4	1	mala actitud conductor	18	1
1	0				1	carro	3	1	mala calidad asientos	16	2
1	0				2		5	1		17	2
1	3				2		3	1	groseros con gente mayor	78	1
1	1				1	uber	3	1	capacidad	16	2
1	0				2		4	1	malos conductores	16	2

10. Ruta 10 Avícola x Abajo

Tabla 10AvxAb 1.1 (1)

Número consecutivo de encuesta	RAMAL	LINEA	FECHA	Númerp económico del autobús	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	Número del boleto del pasajero	Sitio origen de viaje: 1=casa, 2=trabajo, 3=estudio, 4=compras, 5=salud, 6=otro
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	N/D	N/D	N/D
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:09	5	2
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:15	9	1
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:23	14	6
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:28	7	1
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:34	22	1
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:39	32	1
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:40	28	1
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:44	48	1
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:52	37	1
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:58	52	1
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	8:02	57	1

Tabla 10AvxAb 1.2 (2-3)

Dirección del sitio origen de viaje	Calle 1 de esquina cercana del origen	Calle 2 de esquina cercana del origen	Sitio, lugar o punto de referencia cercano al origen	AGEB del sitio origen del viaje	Tiempo que esperó en la parada del autobús
N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Juarez, Chih.	N/D	N/D	Smart Altavista	N/D	20
Felipe Angeles	Frana del Rio	N/D	Monumento al Cigarro	N/D	5
Fransisco Villa	Lirios	N/D	N/D	N/D	5
Felipe Angeles	Nayarit	N/D	Altavista	N/D	15
Renovacion32	Cascaja	N/D	N/D	N/D	21
Renovacion92	Grabilla	N/D	N/D	N/D	3
Siglo 21	Rosario Castellano	N/D	N/D	N/D	5
Maestros Estatales	Durazno	N/D	N/D	N/D	3
Siglo 21	Diamante	N/D	N/D	N/D	2
Fransisco y Madero	Emilio Campa	N/D	N/D	N/D	0
Lomas de Poleo	Aguas Calientes	Perejil	N/D	N/D	10

Tabla 10AvxAb 1.3 (4-6)

Cantidad de pesos que pagó de tarifa en este autobús	Sitio destino de viaje: 1=casa, 2=trabajo, 3=estudio, 4=compras, 5=salud, 6=otro	Dirección del sitio destino de viaje	Calle 1 de esquina cercana del destino	Calle 2 de esquina cercana del destino	Sitio, lugar o punto de referencia cercano al destino	AGEB del sitio destino del viaje
N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
8	1	Felipe Angeles	Segunda U	N/D	N/D	N/D
8	2	N/D	Avicola	N/D	N/D	N/D
4	3	N/D	N/D	N/D	Sec.Tec,56	N/D
8	1	Sarabia	Sarabia	N/D	N/D	N/D
8	2	Estrella del Poniente	N/D	N/D	Cbtis 269	N/D
4	6	N/D	Lopes mateos	N/D	Operadora cd. Juarez	N/D
4	3	Estrella del Poniente	N/D	N/D	Cbtis 269	N/D
12	3	N/D	N/D	N/D	Ignacio Jose Almada	N/D
4	3	N/D	N/D	N/D	ICSA	N/D
4	3	N/D	N/D	N/D	UTPN	N/D
8	1	N/D	N/D	N/D	Seguro Chaveña	N/D

Tabla 10AvxAb 1.4 (7)

Cómo llegó a la parada del bus: 1=A pie, 2=otro bus de ruta, 3=bus de viaje especial, 4=taxi, 5=uber, 6=otro	Para O_MOD=1, número de cuadras que caminó a pie	Para O_MOD=2 ó 3, nombre de ruta, ramal o maquila o escuela	Para O_MOD=4 ó 5, cuantidad de pesos que pagó	Para O_MOD=6, indicar que otro modo de transporte usó
N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
1	0	N/D	N/D	N/D
1	7	N/D	N/D	N/D
1	1	N/D	N/D	N/D
1	6	N/D	N/D	N/D
1	3	N/D	N/D	N/D
1	1	N/D	N/D	N/D
1	2	N/D	N/D	N/D
1	1	N/D	N/D	N/D
1	2	N/D	N/D	N/D
1	4	N/D	N/D	N/D
1	2	N/D	N/D	N/D

Tabla 10AvxAb 1.5 (8-9)

Cuando bajó del bus, cómo llegó a su destino: 1=A pie, 2=otro bus de ruta, 3=bus de viaje especial, 4=taxi, 5=uber, 6=otro	Para D_MOD=1, número de cuadras que caminó a pie	Para O_MOD=2 ó 3, nombre de ruta, ramal o maquila o escuela	Para D_MOD=4 ó 5, cuantidad de pesos que pagó	Para D_MOD=6, indicar que otro modo de transporte usó	Tenía otra opción para realizar este viaje: 1=sí, 2=no	Indique la opción (ejm: auto, bici corta distancia, etc)
N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
1	3	N/D	N/D	N/D	No	N/D
1	1	N/D	N/D	N/D	No	N/D
1	0	N/D	N/D	N/D	No	N/D
1	2	N/D	N/D	N/D	Si	Ruta Sarabia
1	7	N/D	N/D	N/D	No	N/D
2	N/D	Oriente Poniente	N/D	N/D	Si	Uber
1	7	N/D	N/D	N/D	Si	N/D
1	1	N/D	N/D	N/D	Si	Otro Camion
2	N/D	Oriente Poniente	N/D	N/D	Si	Carro
2	N/D	Rancho Izq	N/D	N/D	Si	Carro
1	2	N/D	N/D	N/D	No	N/D

Tabla 10AvxAb 1.6 (10-12)

Número consecutivo de encuesta	RAMAL	LINEA	FECHA	Númerp económico del autobús	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	Número del boleto del pasajero
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	N/D	N/D
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:09	5
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:15	9
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:23	14
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:28	7
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:34	22
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:39	32
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:40	28
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:44	48
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:52	37
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	7:58	52
	Avicola Abajo	10	4/4/2019	357	1	7:00	Circular	8:02	57

10. Ruta 10 Avícola x Arriba

Tabla 10AvxAr 1.1 (1)

Número consecutivo de encuesta	RAMAL	LINEA	FECHA	Númerp económico del autobús	N_VIAJE
	Avicola Arriba	10	4/4/2019	343	1
	Avicola Arriba	10	4/4/2019	343	1
	Avicola Arriba	10	4/4/2019	343	1
	Avicola Arriba	10	4/4/2019	343	1
	Avicola Arriba	10	4/4/2019	343	1
	Avicola Arriba	10	4/4/2019	343	1
	Avicola Arriba	10	4/4/2019	343	1
	Avicola Arriba	10	4/4/2019	343	1
	Avicola Arriba	10	4/4/2019	343	1
	Avicola Arriba	10	4/4/2019	343	1
	Avicola Arriba	10	4/4/2019	343	1
	Avicola Arriba	10	4/4/2019	343	1
	Avicola Arriba	10	4/4/2019	343	1
	Avicola Arriba	10	4/4/2019	343	1

Tabla 10AvxAr 1.2 (1)

HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	Número del boleto del pasajero	Sitio origen de viaje: 1=casa, 2=trabajo, 3=estudio, 4=compras, 5=salud, 6=otro
6:30 AM	Arriba	N/D	N/D	N/D
6:30 AM	Arriba	N/D	N/D	N/D
6:30 AM	Arriba	7:30 AM	411	1
6:30 AM	Arriba	7:41	418	1
6:30 AM	Arriba		426	1
6:30 AM	Arriba	7:53	436	1
6:30 AM	Arriba	8:04	459	1
6:30 AM	Arriba	8:11	463	1
6:30 AM	Arriba	8:21	464	1
7:15	Arriba	8:17	462	1
7:15	Arriba	7:36	418	1
7:15	Arriba	7:49	421	1
7:15	Arriba	7:57	429	1
7:15	Arriba	7:15	432	1

Tabla 10AvxAr 1.3 (2-4)

Dirección del sitio origen de viaje	Calle 1 de esquina cercana del origen	Calle 2 de esquina cercana del origen	Sitio, lugar o punto de referencia cercano al origen	AGEB del sitio origen del viaje	Tiempo que esperó en la parada del autobús	Cantidad de pesos que pagó de tarifa en este autobús
Juarez, Chih.	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Juarez, Chih.	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Juarez, Chih.	Zinc	N/D	N/D	N/D	5	4
pto. De la Paz	N/D	N/D	N/D	N/D	3	12
Siglo 21	Barranco	N/D	N/D	N/D	1	8
Renovacion92	N/D	N/D	N/D	N/D	15	8
Felipe Angeles	N/D	N/D	N/D	N/D	2	8
Fransisco Villa	N/D	N/D	N/D	N/D	3	8
Nidgal 1447	N/D	N/D	N/D	N/D	5	8
Juarez, Chih.	Cuchitlan	N/D	N/D	N/D	N/D	8
Juarez, Chih.	Santos	N/D	N/D	N/D	N/D	8
Juarez, Chih.	Rumorosa	N/D	N/D	N/D	3	8
Juarez, Chih.	Ignacio Azunsolo	N/D	N/D	N/D	N/D	4
Juarez, Chih.	Ayvalles	N/D	N/D	N/D	3	20

Tabla 10AvxAr 1.4 (5-6)

Sitio destino de viaje: 1=casa, 2=trabajo, 3=estudio, 4=compras, 5=salud, 6=otro	Dirección del sitio destino de viaje	Calle 1 de esquina cercana del destino	Calle 2 de esquina cercana del destino	Sitio, lugar o punto de referencia cercano al destino	AGEB del sitio destino del viaje
N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
3	Siglo 21	N/D	N/D	N/D	N/D
2	pto. De la Paz	N/D	N/D	N/D	N/D
2	N/D	N/D	N/D	San Lorenzo	N/D
2	N/D	N/D	N/D	Centro	N/D
2	Cuatro Siglos	N/D	N/D	N/D	N/D
2	Centro	N/D	N/D	N/D	N/D
2	Centro	Paso del Triunfo	N/D	N/D	N/D
6	Centro	Carlos Amaya	N/D	Centro	N/D
2	Chaveña	Santiago	N/D	N/D	N/D
2	N/D	Rio Grande	N/D	N/D	N/D
2	N/D	Escojo	Honduras	N/D	N/D
2	N/D	Insurgentes	N/D	N/D	N/D

Tabla 10AvxAr 1.5 (7)

Cómo llegó a la parada del bus: 1=A pie, 2=otro bus de ruta, 3=bus de viaje especial, 4=taxi, 5=uber, 6=otro	Para O_MOD=1, número de cuadras que caminó a pie	Para O_MOD=2 ó 3, nombre de ruta, ramal o maquila o escuela	Para O_MOD=4 ó 5, cuantidad de pesos que pagó	Para O_MOD=6, indicar que otro modo de transporte usó
N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
1	1	N/D	N/D	N/D
1	1	N/D	N/D	N/D
1	1	N/D	N/D	N/D
1	1	N/D	N/D	N/D
1	5	N/D	N/D	N/D
1	1	N/D	N/D	N/D
6	N/D	N/D	N/D	Carro
1	2	N/D	N/D	N/D
1	N/D	N/D	N/D	N/D
1	1	N/D	N/D	N/D
1	N/D	N/D	N/D	N/D
1	2	N/D	N/D	N/D

10. Ruta 10 Mesa

Tabla 10M 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	1
8	Mesa	10	4/3/2019	351	1	6:29	1,2	6:36	655	2
9	Mesa	10	4/3/2019	351	1	6:29	1,2	6:53	660	1
10	Mesa	10	4/3/2019	351	1	6:29	1,2	7:00	667	1
11	Mesa	10	4/3/2019	351	1	6:29	1,2	7:15	687	1
12	Mesa	10	4/3/2019	351	1	6:29	1,2	7:25	664	1
13	Mesa	10	4/3/2019	351	1	6:29	1,2	7:40	671	1
1	Mesa	10	4/3/2019	360	2	6:30	1,2	7:29	665	1
2	Mesa	10	4/3/2019	360	2	6:30	1,2	7:35	661	1
3	Mesa	10	4/3/2019	360	2	6:30	1,2	7:40	670	1
4	Mesa	10	4/3/2019	360	2	6:30	1,2	7:49	671	1
5	Mesa	10	4/3/2019	360	2	6:30	1,2	7:52	675	1
6	Mesa	10	4/3/2019	360	2	6:30	1,2	8:00	674	1
7	Mesa	10	4/3/2019	360	2	6:30	1,2	8:05	672	1

Tabla 10M 1.1 (1)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
Centro			Inge Mex		10	8	1
Felipe Angeles	Terneras				0	8	2
Felipe Angeles	Asno				2	5	3
Felipe Angeles	Cerezo				5	4	3
Felipe Angeles	Terneras				5	8	2
Chaveña					0	4	6
	Potrancos		tienda		5	8	4
	Caballos	Novilllos			5	4	3
	Muletas	Potrillos			15	8	2
	Rumorosa	16 de septiembre			25	8	4
Insurgentes	Tepic		six		5	8	3
Felipe Angeles	Ignacio Mejia	Tijuana			2	8	2
Felipe Angeles	Navojoa	16 de septiembre			3	8	2

Tabla 10M 1.1 (1)

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB	O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL
felipe angeles	Mesa Retiro				1	3			
centro	Mauricio corredor				1	0			
felipe angeles			tecnica 6		1	0			
	Av. 16 de semptiebre		insurgentes		1	2			
			central camionera		1	0			
centro	Miguel Hidalgo				1	1			
			centro		1	1			
			ICSA		1	1			
	torres	libramiento			1	4			
			Centro		1	1			
			Smart Altavista		1	1			
centro	mejia		oxxo		1	20			
	Av. Del charro	Hermanos escobar			1	3			

Tabla 10M 1.1 (1)

D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT	CUAL
1	1				1	especial de la maquila
1	5				2	
1	0				1	caminando
1	2				1	carro
2		Express 1A			2	
1	1				2	
1	15				2	
2		oriente poniente			2	
2		oriente poniente			2	
1	3				2	
1	3				1	carro
1	8				2	
2		juarez zaragoza			2	

Tabla 10M 1.1 (1)

CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
5		limpieza	23	2	1
5		mal estado unidades	53	2	1
3		mal estado unidades	13	1	1
1		tiempos de espera	17	1	1
4		mal estado unidades	45	1	2
3		tiempos de espera	40	1	1
1	5	mal estado unidades	58	1	1
3	1	mal estado unidades	18	2	1
2	4	tiempos de espera	43	1	1
1	5	tiempos de espera	54	2	1
3	4		15	1	1
4	4		19	1	2
3	1		54	1	2

10. Ruta 10 Rancho x Derecha

Tabla 10M 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON
David Arturo Amador Toledo	Rancho Derecho	10	03/abril/19	332
David Arturo Amador Toledo	Rancho Derecho	10	03/abril/19	332
David Arturo Amador Toledo	Rancho Derecho	10	03/abril/19	332
David Arturo Amador Toledo	Rancho Derecho	10	03/abril/19	332
David Arturo Amador Toledo	Rancho Derecho	10	03/abril/19	332
David Arturo Amador Toledo	Rancho Derecho	10	03/abril/19	332
David Arturo Amador Toledo	Rancho Derecho	10	03/abril/19	332
David Arturo Amador Toledo	Rancho Derecho	10	03/abril/19	332
David Arturo Amador Toledo	Rancho Derecho	10	03/abril/19	332
David Arturo Amador Toledo	Rancho Derecho	10	03/abril/19	332
David Arturo Amador Toledo	Rancho Derecho	10	03/abril/19	332
Yasared Angeles Angeles	Rancho Derecho	10	03/abril/19	321
Yasared Angeles Angeles	Rancho Derecho	10	03/abril/19	321
Yasared Angeles Angeles	Rancho Derecho	10	03/abril/19	321
Yasared Angeles Angeles	Rancho Derecho	10	03/abril/19	321
Yasared Angeles Angeles	Rancho Derecho	10	03/abril/19	321
Yasared Angeles Angeles	Rancho Derecho	10	03/abril/19	321
Yasared Angeles Angeles	Rancho Derecho	10	03/abril/19	321
Yasared Angeles Angeles	Rancho Derecho	10	03/abril/19	321
Yasared Angeles Angeles	Rancho Derecho	10	03/abril/19	321
Yasared Angeles Angeles	Rancho Derecho	10	03/abril/19	321

Tabla 10M 1.2 (1)

N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
	6:24		6:30		6
	6:24		6:47	90915	1
	6:24		6:53		1
	6:24		6:58	90920	1
	6:24		7:13		1
	6:24		7:17		1
	6:24		7:19		1
	6:24		7:31		1
	6:24		7:41		1
	6:24		7:54		2
	6:24		7:56		1
	6:37	1	6:30	898	1
	6:37	1	6:48	897	2
	6:37	1	6:55	899	2
	6:37	1	7:00	901	1
	6:37	2	7:40	914	1
	6:37	2	7:43	917	1
	6:37	2	7:51		1
	6:37	2	7:35	930	1
	6:37	2	7:47	929	1
	6:37	2	7:55	924	1

Tabla 10M 1.3 (2-4)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS
					1	8
					2	4
					5	4
					20	8
					60	7
					10	8
					10	8
					30	4
					20	8
					20	8
					10	4
Aldama	Francisco Sarabia	Ramon Aranda			7	8
	Eje Vial Juan Gabriel		Maquilas del V		4	8
	Rivera Lara	Osacar Flores			10	8
Col Libertad					8	8
	Salmon	Salmonete			5	8
Rancho Anapra	Sabana	Esturion			10	8
Rancho Anapra	Ocampo				15	8
	Martillo	Lamprea			3	8
Felipe Angeles					5	8
Praderas del Pacifico					10	8

Tabla 10M 1.4 (5-6)

D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
1					
3				Fed. 14	
3					
3					
4				Centro	
2					
2					
3					
2					
1					
3					
2	Rancho Anapra				
1	Rancho Anapra	Timal	Camerun		
1	Rancho Anapra	Esturion	Tiburon		
2	Rancho Anapra			Iglesia San Marcos	
2		Lago de Patscuaro	De la Raza		
2	Centro	Ugarte			
3				Pan de vida	
2	Meza	Tijuana	Baja California		
3	Felipe Angeles				
6	Praderas del Pacifico				

Tabla 10M 1.5 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
1	6				1	1			
1	1				1	1			
1	1				1	1			
1	1				1	4			
1	1				1	4			
1	1				1	10			
1	6				1	6			
1					1	3			
1	3				1	6			
1	4				1	1			
1	2				1	3			
1 y 2	4	2B			1	3			
2		Central			1	2			
2		Vive Bus			1	4			
6		Auto propio			1	0			
1	0				2		Juarez Zaragoza		
1	2				1	2			
1	2				1	1			
1	3				2		10		
1	1				1	0			
1	3				2		5A		

Tabla 10M 1.6 (9-12)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
2		2		El trato y limpieza	22	1	
2		3		Limpieza	14	1	1
2		3		El precio	14	2	
2		3		Mantenimiento	30	1	
2		3		Trato	61	1	
2		1		Limpieza, trato, asientos	60	1	
2		1		Mantenimiento	14	1	
2		2		Trato de chofer	50	1	
2		1		Tiempo de traslado	45	2	
2		1		Mantenimiento	16	1	
2		3		Mantenimiento			
2		4		Condiciones de camiones y tiempo de espera	39	2	2
2					21	1	1
2		3	4	Estan viejos los camiones	44	1	2
2		3		No es comodo	17	1	1
2		4	4	Tiempo de espera	24	1	1
1	Carro Propio	3		Estan en malas condiciones	22	2	2
2					15	1	
2		3		Malas condiciones y choferes son malos	42		2
2		2	4	Los asientos estan mal	47	2	1
2		2	4	Los asientos estan en mals condiciones	61		2

10. Ruta 10 Rancho x Izquierda

Tabla 10Rxl 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
Luis Efrén López Ramírez	Rancho Izquierdo	10	03/abril/19	341		6:50	1	6:57	786	1
Luis Efrén López Ramírez	Rancho Izquierdo	10	03/abril/19	341		6:50		7:13	787	1
Luis Efrén López Ramírez	Rancho Izquierdo	10	03/abril/19	341		6:50		7:28	792	1
Luis Efrén López Ramírez	Rancho Izquierdo	10	03/abril/19	341		6:50			798	1
Luis Efrén López Ramírez	Rancho Izquierdo	10	03/abril/19	341		6:50		7:54	815	1

Tabla 10Rxl 1.2 (2-5)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
Vella Vista	Azucena				2	8	2
Felipe Angeles	Tabasco				10	4	3
Rancho Anapra	Conquista				3	8	5
Lomas de Poleo	Tomatillo				4	8	2
Rancho Anapra	Congro				5	8	4

Tabla 10Rxl 1.3 (6-7)

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB	O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL
			Smart Altavista		1	3			
			UTPN		1	15			
	Rancho Anapra		Centro Comunitario		1	1			
			Chamizal		1	0			
			Cemtro		1	2			

Tabla 10Rxl 1.4 (8-12)

D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
1	0				2		5		Contaminan	32	1	2
1	0				2		3		Asientos	21	1	1
1	4				2		1		Suelos y descompuestos	31	2	1
2		Oriente			2		3		Asientos	23	1	2
1	4				2		4		Deteriorados	42	2	

10. Ruta 10 Retiro

Tabla 10Rxl 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	Retiro	10	4-Jun-19	351	1	6:30	centro-meza , meza - centro	6:52	257	2
2	Retiro	10	5-Jun-19	351	1	6:30	centro-meza , meza - centro	6:55	263	1
3	Retiro	10	6-Jun-19	351	1	6:30	centro-meza , meza - centro	6:59	266	1
4	Retiro	10	7-Jun-19	351	1	6:30	centro-meza , meza - centro	7:03	165	1
5	Retiro	10	8-Jun-19	351	1	6:30	centro-meza , meza - centro	7:08	157	1
6	Retiro	10	9-Jun-19	351	1	6:30	centro-meza , meza - centro	7:11	279	1
7	Retiro	10	10-Jun-19	351	1	6:30	centro-meza , meza - centro	7:16	163	1
8	Retiro	10	11-Jun-19	351	1	6:30	centro-meza , meza - centro	7:21	262	1
9	Retiro	10	12-Jun-19	351	1	6:30	centro-meza , meza - centro	7:25	182	1
10	Retiro	10	13-Jun-19	351	1	6:30	centro-meza , meza - centro	7:29	156	1
11	Retiro	10	14-Jun-19	351	1	6:30	centro-meza , meza - centro	7:31	180	1
12	Retiro	10	15-Jun-19	351	1	6:30	centro-meza , meza - centro	7:38	169	1
13	Retiro	10	16-Jun-19	351	1	6:45	centro-meza , meza - centro	6:47	321	2
14	Retiro	10	17-Jun-19	373	3	6:45	centro-meza , meza - centro	7:24	326	1
15	Retiro	10	18-Jun-19	373	3	6:45	centro-meza , meza - centro	7:33	331	1
16	Retiro	10	19-Jun-19	373	3	6:45	centro-meza , meza - centro	7:39	336	1
17	Retiro	10	20-Jun-19	373	3	6:45	centro-meza , meza - centro	7:46	346	1
18	Retiro	10	21-Jun-19	373	3	6:45	centro-meza , meza - centro	7:53	351	1
19	Retiro	10	22-Jun-19	373	3	6:45	centro-meza , meza - centro	7:58	368	1
20	Retiro	10	23-Jun-19	373	3	6:45	centro-meza , meza - centro	8:00	371	1

Tabla 10Rxl 1.2 (2-4)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS
Parque industrial J. Bermudez					5	8
Felipe angueles					1	4
Felipe angueles					1	4
Ampliacin Felipe Angueles					5	8
Ampliacin Felipe Angueles					5	4
	Terneras	Becerros			5	4
Felipe angueles	Navio	Caballo			5	8
Fco. Villa	Calle				5	8
Ampliacin Felipe Angueles					1	8
Ampliacin Felipe Angueles					2	8
Ampliacin Felipe Angueles	caballos				10	8
Barrio alto	juaquin terrazass	Hospital			5	4
	Tecnologico		Curva de San Lorenzo		10	8
Ladrillera	Nueva rosita	Pedro Chapa	Tienda		0	8
Felipe angueles			Tienda		3	8
Felipe angueles	Capotlan	Hermosillo	El rio		0	4
	Notza Guaray		Arroyo		15	8
Felipe angueles	Bella vistaa		Tienda		5	8
Felipe angueles	Potranca	Potrillos	Tienda		10	8
Felipe angueles	Hermosillo	Tabazco	Iglesia		5	8

Tabla 10Rxl 1.3 (5-6)

D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
1	Ampliacion Felipe Angueles				
3	Felipe Angueles				
2	Melchor Ocampo				
2		16 de sep.	Arroyo de las vivoras		
3	Junta luna				
3	p. la paz				
2	campestre		Camino real		
2	Fco. Villa Norte		Lopez Mateos		
2	Pronaf	Henry Dunant			
2	Pronaf				
2	Zona centro				
3	Melchor Ocampo				
1	Felipe Angueles			Parada camion	
4	Parajes de oriente			oxxo, six	
3	Centro			Tienda Espino	
2		Eje Vial		Soriana Sander	
5		Insurguentes	Guatemala	Taller mecanico	
2	Zaragoza	Leona Vicario		Del Rio	
2				Smart	
5	Chaveña			Seguro	

Tabla 10Rxl 1.4 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
6				Especial	1	1			
1	1				1	1			
1	3				1	1|2			
1	1|2				1	1			
1	1				1	1			
1	1|2				1	1|2			
1	15				1	5			
1	8				2		Lazaro		
1	1				2		Lazaro		
1	2				1	4			
1	12				1	1			
1	3				1	1			
2		Poniente-Sur			1	15			
1	0				2		Vive Bus		
1	1				1	1			
1	3				1	5			
1	1				2		1A		
1	0				2		Juarez Zaragoza		
1	18				1	18			
1	6				1	2			

Tabla 10Rxl 1.5 (9-12)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
2		2		Tarda en pasar 30min	44	1	1
1	Ruta escolar	4			14	1	0
2		5		Todo bien	61	2	1
2		1		Mal estado	21	2	2
2		4			16	2	0
1	Escolar	5			14	2	0
2		2		Mal estado(sucias)	55	2	1
2		3		No pasa segudo	34	1	3
1	Uber	3		Tiempo	19	2	2
1	Uber	2		Tiempo	28	2	3
2		4		Todo bien (mism0 chofer)	36	2	2
2		3		Bueno (mismo chofer)	17	2	0
2		2		Estado del caamion	61	1	1
2		4			18	1	1
2		3		Aveses no se para	15	1	1
1	Uber	4		Velocidad irregular	20	2	2
1		3		Velocidad irregular	55	2	1
2		2		caamiones chatarra, mas de las 7 no pasan	58		1
2		3		estado de camiones	55		1
2		3		Ayudante	42	2	1

10. Ruta 10 Sarabia x Abajo

Tabla 10SxAb 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	Sarabia x Abajo	linea 10	4-Jun-19	396	8	6:46	Sarabi x abajo ida y vuelta	7:15	891	1
2	Sarabia x Abajo	linea 10	4-Jun-19	396	8	6:46	Sarabi x abajo ida y vuelta	7:20	889	1
3	Sarabia x Abajo	linea 10	4-Jun-19	396	8	6:46	Sarabi x abajo ida y vuelta	7:26	884	1
4	Sarabia x Abajo	linea 10	4-Jun-19	396	8	6:46	Sarabi x abajo ida y vuelta	7:31	882	1
5	Sarabia x Abajo	linea 10	4-Jun-19	396	8	6:46	Sarabi x abajo ida y vuelta	7:35	873	1
6	Sarabia x Abajo	linea 10	4-Jun-19	396	8	6:46	Sarabi x abajo ida y vuelta	7:41	875	2
7	Sarabia x Abajo	linea 10	4-Jun-19	396	8	6:46	Sarabi x abajo ida y vuelta	7:47	871	1
8	Sarabia x Abajo	linea 10	4-Jun-19	359	12	7:17	Sarabi x abajo ida y vuelta	7:20	429	1
9	Sarabia x Abajo	linea 10	4-Jun-19	359	12	7:17	Sarabi x abajo ida y vuelta	7:25	400	1
10	Sarabia x Abajo	linea 10	4-Jun-19	359	12	7:17	Sarabi x abajo ida y vuelta	7:30	424	1
11	Sarabia x Abajo	linea 10	4-Jun-19	359	12	7:17	Sarabi x abajo ida y vuelta	7:34	418	2
12	Sarabia x Abajo	linea 10	4-Jun-19	359	12	7:17	Sarabi x abajo ida y vuelta	7:42	408	1
13	Sarabia x Abajo	linea 10	4-Jun-19	359	12	7:17	Sarabi x abajo ida y vuelta	7:53	414	1
14	Sarabia x Abajo	linea 10	4-Jun-19	359	12	7:17	Sarabi x abajo ida y vuelta	8:00	395	1
15	Sarabia x Abajo	linea 10	4-Jun-19	359	12	7:17	Sarabi x abajo ida y vuelta	8:05	410	1
16	Sarabia x Abajo	linea 10	4-Jun-19	359	12	7:17	Sarabi x abajo ida y vuelta	8:12	405	1

Tabla 10SxAb 1.2 (2-5)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
Juanita Luna					10	4	3
Juanita Luna					10	8	3
			Estrella del poniente		5	8	3
	Navojoa		Fronteriza Baja		20	8	2
Fronteriza baja					20	8	2
Fronteriza baja					15	8	1
fronteriza					10	8	5
Felipe Angueles	Priv.bellavista	Tabaco	Del Rio		8	4	3
Felipe Angueles	Nadadores				12	4	3
Ladrillera cd juarez	Villa Ocampo	canutillo	Del Rio		30	4	3
Altavista	Norzagaray		Smart altavista		10	8	1
Felipe Angueles	Geranios	Durazno	Del rio		10	4	3
Juanita Luna	ManuelRodriguez		TiendaEcheverria		40	8	2
Fronteriza	Sinaloa		Smart Montada		10	8	2
Juanita Luna	Loreto Corralejo	Juana Elena			5	8	2
Juanita Luna	Santiago		CBTIS269		15	8	2

Tabla 10SxAb 1.3 (6-7)

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB	O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL
			Jose Jesus Alvarez		1	1			
			Centro		1	0			
			Smarta altavista		1	1|2			
			Seguro de haveña		1	1			
			Por la X		1	2			
			Centro		1	3			
			Seguro de haveña		1	1			
Estrella del pomiente	Marcelo carabeo		CBTIS 269		2		Ruta 10		
Estrella del pomiente	Marcelo carabeo		CBTIS 269		2		Ruta 10		
Estrella del pomiente	Marcelo carabeo		CBTIS 269		2		Ruta 10		
Felipe angueles	Loreto	2da ugart	Primaria apostoles		1	0			
Estrella del pomiente	Marcelo carabeo		CBTIS 269		1	1			
	vicente guerrero	Monumento			1	1			
	Paseo Triunfo		Soriana San Lorenzo		1	3			
Parque industrial Rio brabo 5	vicente guerrero	Antoni J vermune	Maquiladora rio brabo		1	1			
Partido Romero	vicente guerrero		Parque Borunda		1	2			

Tabla 10SxAb 1.4 (8-9)

D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT	CUAL
					2	
1	2				2	
1	2				1	Uber
1	3				2	
1	8				2	
1	6				2	
1	3				2	
1	0				2	
1	0				2	
1	0				2	
1	4				2	
1	1				2	
2		Juarez Zaragoza			2	
2		Poniente-Sur			2	
2		Oriente poniente			2	
2		Poniente-Sur			2	

Tabla 10SxAb 1.5 (10-12)

CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
4			11		0
2		tarda mucho en pasar, dañados		1	1
5		Unidades en al estado	46	1	0
4		Mejorar el tiempo de espera	49	2	0
3			21	2	1
3			31	2	2
4			38	1	2
3		Tardan ucho en pasar	16	2	1
2		no respetan horarios	17	1	1
3		tarda mucho en pasar (hasta 1 hora)	16	2	0
2		Tarda mucho en pasar en ocaciones	35	2	1
2		tardan mucho en pasar	17	2	1
1		Tiempo de espera no tiene horario de pasar	28	1	2
1		Condiciones de las unidades, horarios	33	1	2
2		Tarda en pasar	32	2	1
2		Tarda mucho en pasar	39	2	1

10. Ruta 10 Sarabia x Arriba

Tabla 10SxAr 1.1 (1)

Número consecutivo de encuesta	RAMAL	LINEA	FECHA	Númerp económico del autobús	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	Número del boleto del pasajero	Sitio origen de viaje: 1=casa, 2=trabajo, 3=estudio, 4=compras, 5=salud, 6=otro
1	Sarabia por arriba	10	4/4/2019	385	1	7:00 AM	ida	7:00 AM	938	casa
2	Sarabia por arriba	10	4/4/2019	385	1	7:00 AM	ida	7:10 AM	940	casa
3	Sarabia por arriba	10	4/4/2019	385	1	7:00 AM	ida	7:16 AM	939	trabajo
4	Sarabia por arriba	10	4/4/2019	385	1	7:00 AM	ida	7:21 AM	942	casa
5	Sarabia por arriba	10	4/4/2019	385	1	7:00 AM	ida	7:28	947	trabajo
6	Sarabia por arriba	10	4/4/2019	385	1	7:00 AM	ida	7:33	957	casa
7	Sarabia por arriba	10	4/4/2019	385	1	7:00 AM	vuelta	7:39	960	casa
8	Sarabia por arriba	10	4/4/2019	385	1	7:00 AM	vuelta	7:45	944	casa
9	Sarabia por arriba	10	4/4/2019	385	1	7:00 AM	vuelta	7:55am	973	casa
10	Sarabia por arriba	10	4/4/2019	385	1	7:00 AM	vuelta	8:05	972	casa

Tabla 10SxAr 1.2 (2-5)

Dirección del sitio origen de viaje	Calle 1 de esquina cercana del origen	Calle 2 de esquina cercana del origen	Sitio, lugar o punto de referencia cercano al origen	AGEB del sitio origen del viaje	Tiempo que esperó en la parada del autobús	Cantidad de pesos que pagó de tarifa en este autobús	Sitio destino de viaje: 1=casa, 2=trabajo, 3=estudio, 4=compras, 5=salud, 6=otro
Centro	16 de Sep	N/D	N/D	N/D	20	8	N/D
Parajes del sur	Tierra de fuego	N/D	N/D	N/D	0	8	N/D
San Lorezo	N/D	N/D	Hotel Maria Bonita	N/D	5	8	N/D
Del Carmen	N/D	N/D	Hospital	N/D	10	8	3
N/D	La Santiago	N/D	Frontera Baja	N/D	20	8	1
Salomo Tobar	Fco Escarcega	N/D	N/D	N/D	10	8	2
N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	0	8	2
Nogales	Fco Sarabia	N/D	Navojoa	N/D	20	8	4
N/D	Sarabia	N/D	N/D	N/D	2	8	
Nacosari	Fco Sarabia	N/D	N/D	N/D	1	8	2

Tabla 10SxAr 1.3(6-7)

Dirección del sitio destino de viaje	Calle 1 de esquina cercana del destino	Calle 2 de esquina cercana del destino	Sitio, lugar o punto de referencia cercano al destino	AGEB del sitio destino del viaje	Cómo llegó a la parada del bus: 1=A pie, 2=otro bus de ruta, 3=bus de viaje especial, 4=taxi, 5=uber, 6=otro	Para O_MOD=1, número de cuadras que caminó a pie	Para O_MOD=2 ó 3, nombre de ruta, ramal o maquila o escuela	Para O_MOD=4 ó 5, cuantidad de pesos que pagó	Para O_MOD=6, indicar que otro modo de transporte usó
Juanita Luna	Estrella	N/D	N/D	N/D	1	5		N/D	N/D
CBTis 269	Estrella	N/D	N/D	N/D	2		Finca bonita-Sn Fco	N/D	N/D
Frontera Alta	Isla minanao	N/D	N/D	N/D	6		Camion de la maquila	N/D	N/D
CBTis 269	Estrella	N/D	N/D	N/D	6		auto	N/D	N/D
Juanita Luna	Pedro Rdz	N/D	N/D	N/D	1	1		N/D	N/D
Juanita Luna	2da Ugarte	N/D	N/D	N/D	1	0.5		N/D	N/D
N/D	Estrella	N/D	Primaria	N/D	1	1		N/D	N/D
El Paso Tx	N/D	N/D	N/D	N/D	1	1		N/D	N/D
Alta vista	N/D	N/D	Smart	N/D	1	3		N/D	N/D
Ave. Tecnologico	N/D	N/D	Galerias Tec Plaza	N/D	1	1		N/D	N/D

Tabla 10SxAr 1.4 (8-12)

Cuando bajó del bus, cómo llegó a su destino: 1=A pie, 2=otro bus de ruta, 3=bus de viaje especial, 4=taxi, 5=uber, 6=otro	Para D_MOD=1, número de cuadras que caminó a pie	Para O_MOD=2 ó 3, nombre de ruta, ramal o maquila o escuela	Para D_MOD=4 ó 5, cuantidad de pesos que pagó	Para D_MOD=6, indicar que otro modo de transporte usó	Tenía otra opción para realizar este viaje: 1=sí, 2=no	Indique la opción (ejm: auto, bici corta distancia, etc)	CALIF_TC	CALIF_RECAU	Principal deficiencia del servicio	EDAD	SEXO	INGRESO
2	N/D	Oriente poniente	N/D	N/D	No	N/D	2	4	No hay checador y se tardan mucho	54	M	Menos de 3000
1	1	N/D	N/D	N/D	No	N/D	3	4	Mantenimiento de las unidades y el chofer	48	M	6000-10000
1	5	N/D	N/D	N/D	No	N/D	3	5	No hay checador y se tardan mucho	22	N/D	Menos de 3000
1	1	N/D	N/D	N/D	No	N/D	2			16	N/D	N/D
1	2	N/D	N/D	N/D	Si	3B Navarr	3	4	Mantenimiento de las unidades y el chofer	27	M	N/D
1	2	N/D	N/D	N/D	No	N/D	3	4	Choferes mayores de edad	36	M	6000-10000
1	1	N/D	N/D	N/D	No	N/D	4		Mantenimiento de las unidades y el chofer	46	H	6000-10000
1	8	N/D	N/D	N/D	No	N/D	4	4		52	M	6000-10000
1	1	N/D	N/D	N/D	No	N/D	3		Tiempo de espera	45	H	6000-10000
2		Poniente Sur	N/D	N/D	No	N/D	3	4	Choferes mal educados	31	M	Menos de 3000

11. Ruta 8A Curva Nuevo-Zapata

Tabla 11CN-Z 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	Curva	8A	20-06-19	1175	2	7:30	Seguro Nuevo-Zapata	7:46	217	5
2	Curva	8A	20-06-19	1175	2	7:30	Seguro Nuevo-Zapata	7:50	193	1
3	Curva	8A	20-06-19	1175	2	7:30	Seguro Nuevo-Zapata	7:30	209	2
4	Curva	8A	20-06-19	1175	2	7:30	Seguro Nuevo-Zapata	8:10	204	5
5	Curva	8A	20-06-20	1162	1	7:23	Seguro Nuevo-Zapata	7:25	920	1
6	Curva	8A	20-06-21	1162	1	7:23	Seguro Nuevo-Zapata	7:40	908	1
7	Curva	8A	20-06-22	1162	1	7:23	Seguro Nuevo-Zapata	7:51	903	2
8	Curva	8A	20-06-23	1162	1	7:23	Seguro Nuevo-Zapata	7:43	909	1

Tabla 11CN-Z 1.2 (2-4)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS
Inf. Casas Grandes			IMSS		3	4
Inf. Casas Grandes			IMSS		5	8
Inf. Casas Grandes	Valentin Fuentes	Benemerito de las Americas	IMSS		20	4
	Lopez mateos		Soriana Lopez Mateos		15	8
	Camas Alonso		Seguro Nuevo		10	8
Independencia 1	Presa la Boquilla				10	4
	Apaxtla				2	8
Aztecas	Tetzalez					

Tabla 11CN-Z 1.3 (5-7)

D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB	O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL
1				Curva		1	0			
2				Zapata		1	2			
1		Zapata		Terminal		1				
1				Gonzalez		1				
4				Lopes/ El paseo		1	10			
5				Smart Curva		1	3			
1				Libertaf		1	10			
3						1	8			

Tabla 11CN-Z 1.4 (8-10)

D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU
		3B			2		3	
		Transborda			2		3	
1	4				1	Universitaria	3	
1	4				1		3	
1	1				2		5	
1	1				2		5	
1	3				2		5	
1					1	Uber	4	

Tabla 11CN-Z 1.5 (11-12)

DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
A veces no se esperaa. Se necesitan rampas para adultos mayores	71	1	1
	56	1	2
No tiene donde agarrase. Se enojan cuando presentanla credencial de adulto mayor	62	1	2
	30	2	2
Malas condiciones, Se batalla con personas con discapacidad	59	2	Ama de casa
Los choferes sucios	70	2	Ama de casa
Ninguna			2
Manejanfeo	18	1	Estudiante

11. Ruta 8A Curva Plaza Jrz-Zapata

Tabla 11CPJ-Z 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	Curva	8A	4/6/2019	1175	2	7:44	Plaza Juárez-Zapata	7:46	603	1
2	Curva	8A	4/6/2019	1175	2	7:44	Plaza Juárez-Zapata	7:50	608	2
3	Curva	8A	4/6/2019	1175	2	7:44	Plaza Juárez-Zapata	7:55	612	5
4	Curva	8A	4/6/2019	1175	2	7:44	Plaza Juárez-Zapata	8:04	619	1
5	Curva	8A	4/6/2019	1175	2	7:44	Plaza Juárez-Zapata	8:18	625	1
6	Curva	8A	4/6/2019	1161	3	7:59	Plaza Juárez-Zapata	8:09	167	1
7	Curva	8A	4/6/2019	1161	3	7:59	Plaza Juárez-Zapata	8:19	162	3
8	Curva	8A	4/6/2019	1161	3	7:59	Plaza Juárez-Zapata	8:26	168	2
9	Curva	8A	4/6/2019	1161	3	7:59	Plaza Juárez-Zapata	8:38	150	1

Tabla 11CPJ-Z 1.2 (2-5)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
Inf. Casas Grandes	Pedro Calderon de la Barca	Carlos Dickens			0	8	2
			Seguro Nuevo		10	8	1
			Seguro Nuevo		10	8	1
			Soriana Iglesias		0	8	3
Ricardo Flores Magon	Cuicuilco	Copilco	Gonzalez		2	8	2
			Seguro Nuevo		1	4	1
	Oscar Flores	Lopez Mateos			0	8	1
La Raza	Plutarco	La Raza			2	8	1
Galeana	Rafael Velarde	Zihuatanejo			0	8	2

Tabla 11CPJ-Z 1.3 (6)

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
Señorial	Plutarco Elias Calles		Farnacia del Ahorro	
Ciudad Moderna	Golfo de México	Batalla de Juárez	Smart	
Mexico 68	America Latina	Luis Armendariz		
			Por la curva	
Galeana	Municipio Libre		Desponchadora	
Galeana	Zihuatanejo	Atoxac	Smart Carlos Amaya	
Km 20	Arroyo Norte	Napoles	Oxxo	
Aztecas	Chamula			
Barrio Alto	No sabe		Del Rio	

Tabla 11CPJ-Z 1.4 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
1	2				1	0			
1	0				1	5			
1	1				1	1			
5	Carro				1	5			
1	1				1	0			
1	1				1	20 min			
1	1						Colinas		
1	30 min								
1	10				1	7			

Tabla 11CPJ-Z 1.5 (9-12)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
2		5			43	2	1
1	Uber, pero cobra más	4		No pasan seguido	34	2	2
2		3		Actitude de choferes, tiempo de espera	55	1	1
2		3		Tiempo deespera, actitud de chofer	21	2	
2		4		Nada	25	1	2
2		3		No pasan seguido	77	1	No trabaja
2		3		Son muy groseros	56	2	1
2						2	Se bajo y ya no contestó
2		4		No esta ruta es buena	54	1	1

11. Ruta 8A Curva Zapata-Curva

Tabla 11CZ-C 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	Curva	8A	28-05-19	1156	13	7:13	Zapata/cuerva	7:16	316	1
2	Curva	8A	28-05-19	1156	13	7:13	Zapata/cuerva	7:21	311	1
3	Curva	8A	28-05-19	1156	13	7:13	Zapata/cuerva	7:24	304	1
4	Curva	8A	28-05-19	1156	13	7:13	Zapata/cuerva	7:32	300	1
5	Curva	8A	28-05-19	1156	13	7:13	Zapata/cuerva	7:37	303	1
6	Curva	8A	28-05-19	1156	13	7:13	Zapata/cuerva	7:50	297	6
7	Curva	8A	28-05-19	1156	13	7:13	Zapata/cuerva	7:56	289	1
8	Curva	8A	28-05-19	1156	13	7:13	Zapata/cuerva	8:06	284	1
9	Curva	8A	28-05-19	1155	15	7:23	Zapata/cuerva	7:25	616	1
10	Curva	8A	28-05-19	1155	15	7:23	Zapata/cuerva	7:34	611	1
11	Curva	8A	28-05-19	1155	15	7:23	Zapata/cuerva	7:40	606	1
12	Curva	8A	28-05-19	1155	15	7:23	Zapata/cuerva	7:40	601	1
13	Curva	8A	28-05-19	1155	15	7:23	Zapata/cuerva	7:50	596	1
14	Curva	8A	28-05-19	1155	15	7:23	Zapata/cuerva	7:57	591	1
15	Curva	8A	28-05-19	1155	15	7:23	Zapata/cuerva	7:57	586	1
16	Curva	8A	28-05-19	1155	15	7:23	Zapata/cuerva	8:07	581	6
17	Curva	8A	28-05-19	1155	15	7:23	Zapata/cuerva	8:21	576	6
18	Curva	8A	28-05-19	1155	15	7:23	Zapata/cuerva	8:29	571	2

Tabla 11CZ-C 1.2 (2-5)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
Zapata	Mariscal	Linares	Gasolineras 1B		0	8	4
Viaducto	Curazao	Aruba			5	8	2
	Oro	Ramon Arenda			5	8	6
Quinta Alameda	Quinta alameda	Vicente Guerrero	Galgoldromo		5	8	2
Industrial	Arroyo Janeiro	Ayuntamiento	Aurrera Carlos Amaya		0	8	2
	Lago de Patzcuaro	Plutarco			10	8	2
Juárez Nuevo	Hiedra	Jose Mateos Torres	Bachi 7		0	8	2
	Sevilla	Mirador			0	8	2
Galeana	Iguala	Teholuapa	Circulo K		12	8	2
Galeana		Carlos Amaya	Restaurant 7 mares		15	8	2
Lopez mMateos	Iztapalapa	Tuntenango	Abarrotes		0	8	2
Felipe Angeles	Avellana	Priv. Vella Vista	Campo de basball		5	8	2
Puerto Anaplra	Sardina	Ocampo	Parque		10	8	2
Felipe Angeles	Tabasco	Nadadores	Iglesia		5	8	2
El Paso	Paisano	Valle Verde	Tienda Kmart		20	8	2
	Mariscal	División del Norte	Gasolineras		2	8	2
Industrial	Valparaiso	Buenos Aires	Smart		0	8	1
Galeana	Tlapa	Metzcala	Centro de Talud		10	8	1

Tabla 11CZ-C 1.3 (6)

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
	Av. Juárez		Av. Juárez	
			Lincon	
			Misa del Sol	
La Playa	Lincon	Zempoala	Pueblito Mexicano	
Nogales	Rio Orinco	Plan de Guadalupe	Pollo Feliz	
Aztecas	Carlos Amaya		Smart	
Aztecas	Tzetzales	Tarahumara		
Aztecas	Tzetzales	Aztecas		
Juarez	Abram Lincon		Plaza de las Americas	
	Lopez Mateos	16 de Septiembre	Pizza Hot	
	Pedro Moreno	Vicente Guerrero	Taller Mecanico	
	Av. Franklin	Americas	Plaza de las Americas	
	Lopez Mateos	Paseo Triunfo		
Monumental	Paseo Triunfo		UACH	
	Borrego	Carlos Amaya		
Escobedo	Ignacio de la Torre	Pno Tepa		
Industrial	Valparaiso	Buenos Aires	Smart	
Galeana	Tlapa	Metzcala	Centro de Talud	

Tabla 11CZ-C 1.4 (7-9)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT	CUAL
1	0				1	0				2	
		Ruta 3B			1	0				2	
1	1				1	1				2	
1	15 min				1	1				2	
		Mercado de abastos			1	3				2	
		Juárez-Zaragoza			1	5				1	Uber
		1A			1	2				2	
1	4				1	10				2	
1	2				1	1				1	Otro camión
1	8				1	8				2	
1	6				1	1				1	carro
		Linea 10			1	0				1	Otro camión
1	2				1	1				2	
		Linea 10			1	9				2	
				Auto	1	1				1	Uber
1	2				1	2				2	
		Express			1	2				2	
1	1				1	1				1	Uber

Tabla 11CZ-C 1.5 (10-12)

CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
5		Camiones muy viejos		1	
1		Camiones viejos		2	1
4		Se tarda mucho, la espera de las rutas	62	2	Pensión de El Paso
1		Ruido, musica fuerte, choferes hablando por telefono, radio, compañia.	52	1	1
2		Jugando carreras,no quieren levantar gente	57	2	2
1		Tardan Mucho	30	2	1
3		La musica, el higiene	27	1	3
3		tardan mucho	43	1	1
2		Estado de las unidades	31	1	2
1		Estado del camion	50	1	1
4		Forma de conducir	30	1	2
2		Condiciones del camión	24	1	2
1		Horario de pasada	32	1	1
1		Estado del camion	45	2	3
2			32	1	7
4			36	1	2
5		Muy lento	54	1	2
3		Conductores	20	1	2

11. Ruta 8A Nuevo Zapata-SNuevo

Tabla 11NZ-SN 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	Seguro Nuevo	8A	28-05-2019	1175	8	6:43	Zapata-SeguroNuevo	6:40	316	1
2	Seguro Nuevo	8A	28-05-2019	1175	8	6:43	Zapata-SeguroNuevo	6:45	317	1
3	Seguro Nuevo	8A	28-05-2019	1175	8	6:43	Zapata-SeguroNuevo	7:00	310	1
4	Seguro Nuevo	8A	28-05-2019	1175	8	6:43	Zapata-SeguroNuevo	7:08	299	1
5	Seguro Nuevo	8A	28-05-2019	1175	8	6:43	Zapata-SeguroNuevo	7:22	293	1
6	Seguro Nuevo	8A	28-05-2019	1175	8	6:43	Zapata-SeguroNuevo	7:29	292	1
7	Seguro Nuevo	8A	28-05-2019	1161	9	6:58	Zapata-SeguroNuevo	6:58	213	1
8	Seguro Nuevo	8A	28-05-2019	1161	9	6:58	Zapata-SeguroNuevo	7:10	196	1
9	Seguro Nuevo	8A	28-05-2019	1161	9	6:58	Zapata-SeguroNuevo	7:28	189	1
10	Seguro Nuevo	8A	28-05-2019	1161	9	6:58	Zapata-SeguroNuevo	7:49	179	1

Tabla 11NZ-SN 1.2 (2-5)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
Ampliación Fronteriza	Navajoa		Smart Montada		2	8	2
Chihuahua			Parque Francisco Madero		5	8	2
Vicente Guerrero	Plata	M. Escobedo			30	8	5
Hidalgo	Cholula	Chapala	Smart Americas		10	8	2
					2	8	2
Galeana	R. Flores Magon	Zacatula			5	8	2
Industrial	Holanda	Roma	Smart Carlos Amaya		5	8	5
Aldama	Pablo L. Sidar	Fierro	Tienda abarrotes		10	8	2
Hidalgo	Texcoco	Nicaragua			7	4	3
	Gilberto Limon				10	4	5

Tabla 11NZ-SN 1.3 (6)

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
Los Nogales	Lopez Mateos	Del Ejido		
El Paso			Burger King	
Seguro Viejo	Pronaf		Plaza de las Americas	
	16 de Septiembre	Lopez Mateos	Smart Rio Grande	
Inf. Casas Grandes	Gabriel Garcia Marquez	Valentin Fuentes		
Blvd. Norzogaray	Dalias		Frente al Cerecito	
Centro	Lerdo	Mejia	Oxxo	
Inf. Casas Grandes			Smart CBTIS 114	
Inf. Casas Grandes	Valentin Fuentes		Seguro Social UME #35	

Tabla 11NZ-SN 1.4 (7-9)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT	CUAL
1	1				1	1				2	
1	20				1	10				2	
1	4				1	1				2	
1	2						2			2	
1					1					1	carro
1	3				1	1				1	Uber
		8A (transborda)			1	2				2	
1	4				1	3				2	
1	5				1	2				2	
1	10				1	2				1	Uber/Taxi

Tabla 11NZ-SN 1.5 (10-12)

CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
1		Chofer	60	2	1
3		Chofer	25	1	2
2		Chofer	29	1	1
1		Asientos y chofer	30	2	1
1		Todo	54		
2		Choferes	38		2
1		Malas condiciones la unidad, actitud de choferes	56	1	1
4		Actitud de choferes	46	2	1
4		Tardan en pasar	17	1	Estudiante, no trabaja
1		Todo el servicio es malo	81	1	1

12. Ruta 8B Futurama Carlos Amaya-Centro

Tabla 12FCA-C 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	Futurama	8B	29-05-19	1248	4	6:30	CarlosAmaya-Centro		608	0:00
2	Futurama	8B	29-05-20	1248	4	6:30	CarlosAmaya-Centro	6:43	620	0:00
3	Futurama	8B	29-05-21	1248	4	6:30	CarlosAmaya-Centro	6:47	614	0:00
4	Futurama	8B	29-05-22	1248	4	6:30	CarlosAmaya-Centro	7:00	601	0:00
5	Futurama	8B	29-05-23	1211	11	7:30	CarlosAmaya-Centro	7:45	168	0:00
6	Futurama	8B	29-05-24	1211	11	7:30	CarlosAmaya-Centro	8:05	167	0:00
7	Futurama	8B	29-05-25	1211	11	7:30	CarlosAmaya-Centro	8:10	172	0:00
8	Futurama	8B	29-05-26	1211	11	7:30	CarlosAmaya-Centro	8:20	163	0:00

Tabla 12FCA-C 1.2 (2-5)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
Aztecas	Carlos Amaya	Chihimecas	Autozone		5	8	2
	Blvd. Oscar flores	Sierra Guapacazar	Central camionera		5	8	2
Acacias	Eje Vial	Minatitlan	Abarrotes Carmelita		15	8	2
	Jupiter	Colina Gomez	Del Rio		30	8	3
Melchor Ocampo	Vicente Suarez	21 de Marzo	Home Depot		10	4	3
	Paseo Triunfo de la Republica	Lopez Mateos	Rio Grande		10	4	3
Satelite	Jupiter	Gomez Morin	Panteon jardines eternos		10	8	6
Hidalgo	Cholula	Panama	Tortilleria		2	8	2

Tabla 12FCA-C 1.3 (6-7)

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB	O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL
	Paseo Triunfo	Charro	Construcción		1	4			
	Plutarco Elias Caller	Av. Raza	Teresiano				1A		
El colegio	Plutarco Elias Caller	Av. Raza					1B		
	Lopez Mateos	Benjamin Franklin					Riberas		
	Universidad	Heroico Colegio Militar	UACJ		1	10			
Centro	Francisco Villa		Presidencia				Riberas		
El Paso			Puente libre				Universitaria		
Oasis Revolución	Oasis Revolucion	Eje Juan Gabriel	Smart Eje vial		1	1			

Tabla 12FCA-C 1.4 (8-10)

D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU
1	4				1	Uber	4	
1	0				2		3	
1	0				2		2	
1	0				2		2	
1	10				2		3	
1	1				2		4	
1	1				2		1	
1	2				2		3	

Tabla 12FCA-C 1.5 (11-12)

DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
Unidades viejas	30	1	2
Se tarda mucho en llegar	49	2	1
No pasa a la hora	46	2	1
El mal estado	43	2	1
Actitud de choferes, manejan a alta velocidad, sobrecupo	20	2	1
Tiempo de espera	24		No trabaja
Condiciones de las unidades	54	2	1
Condiciones de las unidades y tiempo de espera	25	1	2

12. Ruta 8B Futurama Plaza Jrz-Centro

Tabla 12FCA-C 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	Futurama	8B	29-05-19	1231	1	6:40	Plaza Juárez-Centro	6:45	525	1
2	Futurama	8B	29-05-19	1231	1	6:40	Plaza Juárez-Centro	6:54	524	1
3	Futurama	8B	29-05-19	1231	1	6:40	Plaza Juárez-Centro	7:01	533	1
4	Futurama	8B	29-05-19	1231	1	6:40	Plaza Juárez-Centro	7:19	437	1
5	Futurama	8B	29-05-19	1219	4	7:42	Plaza Juárez-Centro	7:59	98	1
6	Futurama	8B	29-05-19	1219	4	7:42	Plaza Juárez-Centro	8:06	103	1
7	Futurama	8B	29-05-19	1219	4	7:42	Plaza Juárez-Centro	8:10	114	1
8	Futurama	8B	29-05-19	1219	4	7:42	Plaza Juárez-Centro	8:17	113	1
9	Futurama	8B	29-05-20	1219	4	7:42	Plaza Juárez-Centro	8:22	120	1

Tabla 12FCA-C 1.2 (2-5)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
Inf. Casas Grandes	Antonio Cantoral	Maria Enriqueta			5	4	3
Inf. Casas Grandes	Ignacio Davila	Alicho Mareo			10	8	2
Sicomoro	Art. 39	Art. 38			10	8	2
Inf. Casas Grandes	Emilio Cortazar	Carlos Ceballos	Soriana		10	4	2
Parque Industrial	Benjamin Herrera	M. Anguiano	CBTIS 114		5	8	4
	Martin Guzman	Benemerito	Tiendas		5	8	5
Benito Juarez	Camino viejo A.		Atlantis		5	4	3
	Mamey	Avena	Del Rio		10	8	2
	Plutarco Elias Calles	Aguirre Laredo	Circle K		4	8	2

Tabla 12FCA-C 1.3 (6)

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
	Lopez Mateos			
	Lopez Mateos	16 de Septiembre		
			Hospital de la Mujer	
El Paso				
El Paso	Paisano		Paisano	
			Cruz Roja	
	Universidad	Heroico colegio militar	ICSA	
	Lopez Mateos	Paseo triunfo	Banco	
	Americas		GYM	

Tabla 12FCA-C 1.4 (7-8)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL
1	2				1	0			
1	10				1	2			
1	2				1	1			
1	1				1	2			
1	6				1	10			
1	0				1	0			
1	3				1	2			
1	8				1	5			
1	1				1	1			

Tabla 12FCA-C 1.5 (9-12)

OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
2		4		Todo bien	15	2	0
1	Otro camión	1		Vehiculos Obsoletos	45	1	2
1	Auto	1		Tiempo de llegada	64	1	3
1	Auto	5		El usuario	62	1	1
1	Ruta 8A	5		Ninguna	59	2	2
1	Carro	3		Lentas	65	2	1
2		4		Estado del camión	17	1	1
2		3		Estado de camoines	45	2	2
1	Carro	2		Acientos	55	2	2

12. Ruta 8B Futurama Centro-C.Amaya

Tabla 12FCC-A 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	Futurama	8B	29-05-19	1211	2	6:50	Centro-CarlosAmaya	6:10	516	0:00
2	Futurama	8B	29-05-20	1211	2	6:50	Centro-CarlosAmaya	6:15	311	0:00
3	Futurama	8B	29-05-21	1211	2	6:50	Centro-CarlosAmaya	7:22	498	0:00
4	Futurama	8B	29-05-22	1213	1	7:11	Centro-CarlosAmaya	7:19	281	0:00
5	Futurama	8B	29-05-23	1213	1	7:11	Centro-CarlosAmaya	7:26	276	0:00
6	Futurama	8B	29-05-24	1213	1	7:11	Centro-CarlosAmaya	7:31	271	0:00
7	Futurama	8B	29-05-25	1213	1	7:11	Centro-CarlosAmaya	7:38	266	0:00
8	Futurama	8B	29-05-26	1213	3	7:11	Centro-CarlosAmaya	7:42	261	0:00
9	Futurama	8B	29-05-26	1213	3	7:11	Centro-CarlosAmaya	7:46	256	0:00
10	Futurama	8B	29-05-26	1213	3	7:11	Centro-CarlosAmaya	7:52	251	0:00
11	Futurama	8B	29-05-26	1213	3	7:11	Centro-CarlosAmaya	7:57	246	0:00
12	Futurama	8B	29-05-26	1213	3	7:11	Centro-CarlosAmaya	8:02	241	0:00
13	Futurama	8B	29-05-26	1213	3	7:11	Centro-CarlosAmaya	8:08	236	0:00
14	Futurama	8B	29-05-26	1213	3	7:11	Centro-CarlosAmaya	8:04	231	0:00

Tabla 12FCC-A 1.2 (2-5)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
Mariano Escobedo	Arroyo	Privada del roble			3	8	2
Anahuac	Municipio libre	Leona Privada	Parque Rosales		0	8	5
Hidalgo	Cartajena		Comisión		3	8	2
Altavista	Dalias				1	8	6
Gadalajara	Isla Celebres				15	8	2
Mariano Escobedo	Mariano Escobedo	Mariscal			15	8	6
Galeana	Zumpango	Chauzingo			20	8	2
Industrial	Roma	Balparaiso			5	8	2
Aztecas	Yaqui				2	8	6
Constitucion	Antonio Lemus	Miguel Auza			5	8	6
Tierra y Libertad	15 de Septiembre	Arturo Gómez			5	8	6
Revolución Mexicana	Candelaria Cervantes	Elisa Griensen			15	8	5
Libertad	Cuiicuilco	Cinabrio			5	4	
			Issste		10	8	1

Tabla 12FCC-A 1.3 (6-7)

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB	O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL
Aztecas	Zapotecas		Curva				3A		
			Pronaf		1	4			
Hidalgo	Cartajena				1	1			
Vicente Guerrero		Plata							Carro
	Naoas		Abarrotescristal		1	10			
					1	8			
jardines San Jose	Jardines San Jose	Ejercito Nacional			1	5			
San Angel			Soriana Iglesias		1	7			
Lopez Mateos			Escuela P. Ayala		1	1			
			Gimnacio UACJ		1	1			
Monumental	Lopez Mateos				1	4			
			Seguro Viejo				5B		
			Hospital Isste		1	1			
					1	5			

Tabla 12FCC-A 1.4 (8-10)

D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU
1	4				1	Transporte del trabajo	1	
1	1				1	Caminar hacia camión Lazaro 5A	1	
1	5				2		3	
1	8				2		1	
1	5				1	Uber	1	
1	8				2		1	
1	0				2		1	
1	10				2		1	
1	1				2		4	
1	2				1	Oriente-poniente	2	
1	1				1	Carro	1	
1	1				1	Taxi	2	
1	1				1	Taxi	3	
1	3				2		1	

Tabla 12FCC-A 1.5 (11-12)

DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
Choferes	43	1	3
Choferes se enojan, vienen muy lleno	53	2	1
Esta bien	50	1	1
Limpieza	57	2	1
Limpieza chofer	55	1	1
En mal estado	33	2	
Sucio mal estado	59	2	1
Exceso de pasajeros	40	1	3
Exceso de pasajeros	32	2	1
Malas condiciones	31	1	2
Exceso de pasajeros	39	2	2
No respeto asientos exclusivos	23	1	1
Mal estado	22	2	1
Sucio	42	2	2

12. Ruta 8B Nuevo Centro-Plaza Jrz

Tabla 12NC-PJ 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	Seguro Nuevo	8B	29-05-19	1219	1	6:45	Centro-PlazaJuarez	6:57	23	1
2	Seguro Nuevo	8B	29-05-20	1219	1	6:45	Centro-PlazaJuarez	7:09	28	1
3	Seguro Nuevo	8B	29-05-21	1219	1	6:45	Centro-PlazaJuarez	7:10	33	1
4	Seguro Nuevo	8B	29-05-22	1219	1	6:45	Centro-PlazaJuarez	7:16	38	1
5	Seguro Nuevo	8B	29-05-23	1219	1	6:45	Centro-PlazaJuarez	7:22	43	1
6	Seguro Nuevo	8B	29-05-24	1219	1	6:45	Centro-PlazaJuarez	7:25	48	1
7	Seguro Nuevo	8B	29-05-25	1219	1	6:45	Centro-PlazaJuarez	7:36	86	1
8	Seguro Nuevo	8B	29-05-26	1217	3	7:00	Centro-PlazaJuarez	7:11	501	1
9	Seguro Nuevo	8B	29-05-26	1217	3	7:00	Centro-PlazaJuarez	7:12	518	1
10	Seguro Nuevo	8B	29-05-26	1217	3	7:00	Centro-PlazaJuarez	7:16	516	1
11	Seguro Nuevo	8B	29-05-26	1217	3	7:00	Centro-PlazaJuarez	7:18	511	1
12	Seguro Nuevo	8B	29-05-26	1217	3	7:00	Centro-PlazaJuarez	7:24	506	1
13	Seguro Nuevo	8B	29-05-26	1217	3	7:00	Centro-PlazaJuarez	7:32	496	1
14	Seguro Nuevo	8B	29-05-26	1217	3	7:00	Centro-PlazaJuarez	7:39	491	1
15	Seguro Nuevo	8B	29-05-26	1217	3	7:00	Centro-PlazaJuarez	7:45	489	2

Tabla 12NC-PJ 1.2 (2-5)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
Juarez	Plomo		Kinder		10	4	3
	Leon Guzman	Plata	Kinder		0	8	2
Mariano Escobedo	Linares	Melchor Ocampo			5	8	2
Industrial	Ayuntamiento	Carlos Amaya	Bodega Aorrera		3	8	2
	Doctor Arroyo	Caracol	Bodega Aorrera		10	4	
Ricardo Magon	Mayapan		Six		15	8	2
	Oiges						2
Galeana	Coyuca				20	4	3
			Viaducto		5	8	6
Aldma	Niquilan				5	8	4
	Melchor Ocampo		Mariano Escobedo		5	4	3
Gustavo Diaz Ordaz	Zacatepec				1	8	2
			Av. De los Aztecas		7	8	2
Aztecas	Tarahumara				1	4	3
			Maquilas del 5		3	8	1

Tabla 12NC-PJ 1.3 (6-7)

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB	O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL
			CBTIS 114		1	4			
	Eje Juan Gabriel	Carlos Amaya	Banorte						
	Reforma		Coklisa		1	1			
	Rivera Lara	Valentin Fuentes			1	0			
	Ejercito Nacional		Seguro Nuevo		1	10			
			Plaza Juárez		1	6			
			Pradera Dorada		1	3			
			CBTIS 114		1	15			
			Gasolinera		1	1			
			Smart Lopez Mateos		1	0			
			CBTIS 114		1	8			
			Smart Curva		1	2			
			Maquilas del 5		1	3			
			Tec. De Juarez		1	10			
			Seguro Nuevo		1	4			

Tabla 12NC-PJ 1.4 (8-10)

D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU
1	3				1	Otro camion	3	
					1	Otro linea 3B	3	
1	0				2		5	
1	15				1	Express 1A	1	
1	6				1	Carro	3	
1	7				2		3	
1	15				2		3	
1	3				2		4	
1	5				2		5	
1	1				2		5	
1	1				2		3	
1	3				1	Taxi/Uber	3	
1	5				1	Caminando	4	
1	10				2		3	
1	4				1	Uber	3	

Tabla 12NC-PJ 1.5 (11-12)

DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
Condiciones camion	16	2	1
Servicio Choferes	29	2	2
Ninguna	58	1	2
Estado unidad	49	2	2
Mantenimiento	16	1	1
Continuidad	16	2	1
Muy lleno	42	2	2
Unidades en mal estado	18	1	1
Asientos en mal estado	16	2	Ama de casa
A veces es tardado	38	2	Ama de casa
Que el chofer sea amable	16	2	Estudiante
Unidades en mal estado	38	1	3
Manejan mal	23	2	
Mal estado de las unidades	21	1	1
Manejan horrible	32	1	2

13. Ruta PU Km30-Centro-km 30

Tabla 13KM30-CKM30 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	Km. 30	P.U. Juarez Bus	5/3/2019	1968	1	6:30	Centro- K30	6:45	225	1
2	Km. 31	P.U. Juarez Bus	5/3/2019	1968	1	6:30	Centro- K30	6:52	220	2
3	Km. 32	P.U. Juarez Bus	5/3/2019	1968	1	6:30	Centro- K30	7.08	214	1
4	Km. 33	P.U. Juarez Bus	5/3/2019	1968	1	6:30	Centro- K30	7:15	182	1
5	Km. 34	P.U. Juarez Bus	5/3/2019	1968	1	6:30	Centro- K30	7:24	188	1
6	Km. 35	P.U. Juarez Bus	5/3/2019	1968	1	6:30	Centro- K30	7:30	202	1
7	Km. 36	P.U. Juarez Bus	5/3/2019	1968	1	6:30	Centro- K30	7:32	230	1
8	Km. 37	P.U. Juarez Bus	5/3/2019	1968	1	6:30	Centro- K30	7:35	210	1
9	Km. 38	P.U. Juarez Bus	5/3/2019	1954	2	8:40	Centro- K30	8:56	462	5
10	Km. 39	P.U. Juarez Bus	5/3/2019	1954	2	8:40	Centro- K30	9:03	452	6
11	Km. 40	P.U. Juarez Bus	5/3/2019	1954	2	8:40	Centro- K30	9:07	454	1
12	Km. 41	P.U. Juarez Bus	5/3/2019	1954	2	8:40	Centro- K30	9:36	463	1

Tabla 13KM30-CKM30 1.2 (2-5)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
	Eje vial	Lopez Mateos	Soriana Lopez Mateos		10	8	2
Col. La cuesta	Blud Oscar Flores		Parque castoores		1	8	1
Torres del ori	Henequen	Av. Las Tores	Gymnacio alcatras		5	8	2
Nvo. Hipodromo	Jienez	Blud. Oscar flores	Soriana		15	4	3
Fracc. Las huertas	Rincones del cielo	Las huertas	Eje vila		20	8	2
La cuesta	Montes urales	Blud. Oscar flores			10	8	2
	Blud Oscar Flores	Santos dumont	Gasolinera		10	8	2
Nvo. Hipodromo	Blud Oscar Flores	Via lactia	Whalmart		12	4	3
			Casa de empeño		15	8	1
	Blud Oscar Florers	Blud.Zaragoza	Soriana		40	8	1
Oasis	Camboya	Grangero	Buchanas		180	4	1
Colinas del norte	Enrique arora				20	8	1

Tabla 13KM30-CKM30 1.3 (6)

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
Inf.Jarudo	Blud. Oscar Flores		Gsolinera	
Rev. Mex.	B. Utibe	Julio acosta		
Puente alto	Barranco azul	Blud. Oscar flores		
Km27			CECYTECH	
	Blud. Oscar Flores	Blud. Zaragoza		
	Blud. Oscar Flores		Glrieta km 20	
	Km27		CECYTECH	
Km28 gobernadres			Barbacoa de borrego	
Dep. del nuevo milenio	Car. Casas grndes			
Col Km 30	Vinagron		Torre de agua	
Km 29				

Tabla 13KM30-CKM30 1.4 (7-9)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT	CUAL
1	5				1	7				2	
1	1				2		Oasis			2	
2		Vive Bus			1	4				2	
1	4				1	10				2	
1	9				1	4				2	
1	3				1	1				2	
1	5				1	2				2	
1	3				1	12				2	
1	2				1	2				2	
1	0				1	1				2	
2		Lomas			1	1				2	
2		Interdependencia			1	7				2	

Tabla 13KM30-CKM30 1.5 (10-12)

CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
4		Mal servicio ,Exeso de velocidad	31	2	1
3		Condiciones unidades	60	1	1
3		Musica muy alta	22	2	1
1		Tarda mucho en pasar	17	1	0
1		Tarda mucho en pasar	54	1	1
2		Pocos camiones, pocos horarios	32	2	1
1		Tarda mucho en pasar, Condiciones de las unidades	29	1	1
2		Horarios, Velocidad muy alta	18	1	0
2		Pasar mas seguido	51	2	1
1		Tiempo de espera	37	1	2
1		Tiempo de espera	15	1	0
1		no hay muchas rutas	45	2	1

13. Ruta PU Km30-Km33-Centro

Tabla 13KM30-KM33-C 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	Centro	P.U.Oasis Kilometro	5/31/2019	1954		6:50	Km. 33- Centro	7:01	585	1
2	Centro	P.U.Oasis Kilometro	5/31/2019	1954		6:50	Km. 33- Centro	7:07	581	1
3	Centro	P.U.Oasis Kilometro	5/31/2019	1954		6:50	Km. 33- Centro	7:12	577	1
4	Centro	P.U.Oasis Kilometro	5/31/2019	1954		6:50	Km. 33- Centro	8:59	572	1
5	Centro	P.U.Oasis Kilometro	5/31/2019	1954		6:50	Km. 33- Centro	7:28	567	2
6	Centro	P.U.Oasis Kilometro	5/31/2019	1954		6:50	Km. 33- Centro	7:42	562	1
7	Centro	P.U.Oasis Kilometro	5/31/2019	1954		6:50	Km. 33- Centro	7:54	558	6
8	Centro	P.U.Oasis Kilometro	5/31/2019	1954		6:50	Km. 33- Centro	8:02	552	1
9	Centro	P.U.Oasis Kilometro	5/31/2019	1954		6:50	Km. 33- Centro	8:22	547	4
10	Centro	P.U.Oasis Kilometro	5/31/2019	1968		7:40	Km. 33- Centro	8:03		1
11	Centro	P.U.Oasis Kilometro	5/31/2019	1968		7:40	Km. 33- Centro	8:08		1
12	Centro	P.U.Oasis Kilometro	5/31/2019	1968		7:40	Km. 33- Centro	8:12		1
13	Centro	P.U.Oasis Kilometro	5/31/2019	1968		7:40	Km. 33- Centro	8:17		1
14	Centro	P.U.Oasis Kilometro	5/31/2019	1968		7:40	Km. 33- Centro	8:24		1
15	Centro	P.U.Oasis Kilometro	5/31/2019	1968		7:40	Km. 33- Centro	8:45		1

Tabla 13KM30-KM33-C 1.2 (2-5)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
Deportista	Berta Chu	Luis olague			30	8	2
Granjada del desierto	Mofeta				1	8	2
Km. 29 Nte	Batalla de sumatra	Batalla de Anahuac			1	8	3
Villa esperanza	Ortencia licon	Calle de la salud			1	8	3
Villa colonial					5	8	1
					5	8	1
Lomas de San Jose			Extra		10	8	1
Infonavit jarudo	Niños heroes	Derechos constitucionales			1	8	
La cuesta					5	8	4
			Ferreteria		60	8	2
Toma de Cd Juarez					5	8	6
	Paseo Triunfo		Smart Lopez Mateos		2	8	
No se comprende					20	8	5
Km 28			Carniceria y barbacoa		30	0	2
Palmas oasis	Calendaria		Tienda		30	8	2

Tabla 13KM30-KM33-C 1.3 (6-7)

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB	O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL
Pradera Dorada			Central camionera		1	4			
Samalayuca					1	2			
K27	Vila chica	Villa grande			1	4			
			UTCJ		6		Camion		
					1	1			
			Cerezo		5				
	Emiliano Zapata		Del Rio		1	2			
La cuesta			Sierra candelaria		1	5			
Centro									
Soriana					1				
	Av. Tegnologico	Teofilo borunda		Parque central	1				
			Meccanico		1	1 1|2			
	Villa colonial		Tecma		1	7			
	Juarez		Mises		1	20			
Leonel Matas			Smart		4			150	

Tabla 13KM30-KM33-C 1.4 (8-10)

D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU
1	5				2		1	
6				Raite	1	Carro	2	
6				Raite	1	Uber	1	
6				Camion	1	Uber	3	
1	5				1	Uber	3	
1	5				1	Uber	2	
2		8B			2		1	
1	1|2				1	Carro	2	
					1	Ruta	3	
2		Wterfil			2		1	
					2		3	
1					2		3	
1	1				1	Uber	3	
2		Sarabia			2		2	
4			100		1	Taxi	3	

13. Ruta PU Lomas Centro-Lomas

Tabla 13LC-L 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE
1	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	761	4
2	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	761	4
3	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	761	4
4	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	761	4
5	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	761	4
6	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	761	4
7	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1997	5
8	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1997	5
9	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1997	5
10	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1997	5
11	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1997	5
12	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1997	5
13	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1997	5
14	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1369	6
15	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1369	6
16	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1369	6
17	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1369	6
18	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1369	6
19	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1369	6
20	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1369	6
21	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1369	6
22	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1026	7
23	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1026	7
24	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1026	7
25	Lomas	Permisionarios unidos	5/30/2019	1026	7

Tabla 13LC-L 1.2 (1)

HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
6:35	Centro-Lomas	6:40	162	1
6:35	Centro-Lomas	7:10	156	2
6:35	Centro-Lomas	7:15	152	6
6:35	Centro-Lomas	7:35	127	1
6:35	Centro-Lomas	8:05	101	2
6:35	Centro-Lomas	8:16	100	4
6:43	Centro-Lomas	7:27	531	1
6:43	Centro-Lomas	7:42	535	1
6:43	Centro-Lomas	7:58	540	4
6:43	Centro-Lomas	8:19	545	1
6:43	Centro-Lomas	8:27	555	5
6:43	Centro-Lomas	7:21	525	1
6:43	Centro-Lomas	8:45	563	/
7:11	Centro-Lomas	7:12	181	1
7:11	Centro-Lomas	7:37	175	1
7:11	Centro-Lomas	7:43	171	1
7:11	Centro-Lomas	7:45		1
7:11	Centro-Lomas	7:47	161	1
7:11	Centro-Lomas	7:50	157	1
7:11	Centro-Lomas	8:00	151	1
7:11	Centro-Lomas	8:12	146	1
7:21	Centro-Lomas	7:34	485	1
7:21	Centro-Lomas	7:44	475	1
7:21	Centro-Lomas	8:44	472	1
7:21	Centro-Lomas	9:18	468	4

Tabla 13LC-L 1.3 (2-4)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS
Felipe Angueles	Guadalajara	Bella vista	Smart altavista		5	8
	Rivera Lara	Victoria	Clinica de la frontera		1	8
La cuesta	Sierra madre		Tecnica#86		5	8
Heroes de la revolucion	Zafra	Ciruelo	Esc.Hermenegilo Galeana		5	4
	Bravas2000	Av. Las torres	Smart torres sur		5	8
Lote bravo	bravos2000	Av. Las torres	Smart		20	8
Loas de san jose	Oscar Flores	Calle V			5	4
Oasis	Iberia	Libano	Tienda		5	8
Vistas de la aurora	Miguel de lamadrid	Troncoso	Smart		5	8
Frac. Mapichache	Rio tuuaca	Rio camacho	Gonzales		15	8
	Av. De las torres		Smart		2	8
La cuesta	Sierra de babicora	Sierra de janos	5 Puntos		5	8
/	/	/	/	/	/	/
Josefa Ortiz de Domimnguez	Segunda de uguarte	ocotillo			5	8
9 de Septiembre	Herrera				30	8
			Central camionera		10	8
Infonavid jarudo	Jarudo poniente	Sierra de la candelaria	Casas grandes		10	8
La cuesta					20	4
La presa	Cerro bola	Francisco portillo			5	4
La presa		Francisco portillo			10	4
Tierra neva	Puerto arturo	puerto de cadiz			0	8
Azteca	Carlos amaya	Totonacas66			2	4
			Taqueria ell cometa		5	8
Parajes del sur	Lucero	Roberto montenegro	Parue		8	8
Terranova			Smart		5	8

Tabla 13LC-L 1.4 (5-6)

D_PURP	D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB
2	Senderos			Smart Troncoso	
1	La cuesta	Sierra adre	Coronel	Cementeria	
6	Granjero	Blud.Zaragoza	Del granjero	CBTIS 128	
3				UTCJ	
1	Pradera del sol	Sol del norte	Vista del sol	Secundaria	
1	Almendras	Piraides	Blud.alcatraces	Oxxo	
3		Plutarco Eliaz c.	Panaericana	Plaza las america	
1		Miguel de la madrid		Del Rio	
1	Vistas de laaurora	Bosques de asueno			
2		Csas randes	Eje vial	Yonke	
1	F. praderas	Sol de villanueva		Acacias	
2	El mezquital	Mezquite rojo	Mezquite negro		
/	/	/	/	/	/
2	Granguero	Pitalla		Six	
6			CU		
2		Oscar flores			
2	Granjero	Zorro	Higo		
3	Granjero	Mora			
3	Granjero				
3	Granjero				
2	Heroes de la revolucion	Carmen Serdan			
		Cordillera de los andes			
2				Puente de la panamericana	
6		Mezquital		Secundaria	
1	Palmas	Unidad		Carniceria	

Tabla 13LC-L 1.5 (7-9)

O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL	D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT	CUAL
2		Retiro			1	0				2	
2		Oriente poniente			1	3				2	
1	6				1	6				2	
1	1				1	1|2				2	
2		Perisionarios			1	1				2	
6		Transporte especial			1	1				2	
1	2				2		K20			1	Otra ruta
1	3				1	2				2	
1	1				1	3				2	
2		Lomas			2		Juarez aeropuerto			2	
2		Universitaria			1	2				2	
1	2				1	2				2	
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2		Poniente sur			1	5				2	
1	0				1	1				2	
1	3				6		Carrito que los lleva atrabajo			2	
1	5				1	2				2	
1	6				1	4				2	
1	2				1	1				2	
1	2				1	1				2	
2		Vive Bus			1	0				2	
2		Lomas			1	1				2	
1	3				1	3				2	
1	1				1	3				2	
1	0				1	0				2	

Tabla 13LC-L 1.6 (10-12)

CALIF_TC	CALIF_RECAU	DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
4		Hace mucho tiempo el recorrio	59		1
3		Condiciones de unidades	61	1	1
3		Tardan mucho en pasar	37	2	1
4		Condiciones de unidades, tiempo de espera	20	1	1
3		Tardan mucho en pasar	33	2	1
4		Condiciones de unidad	29	2	1
3		conducta del chofer	32	2	1
3		Unidades feas	20	2	1
2		Conducen mal, choferes sin educacion	50	2	1
2		Choferes de las unidaddes	45	1	1
4		Recorrido corto	20	2	1
1		Unidades viejas	47	1	1
/	/	/	/	/	/
1		Choferes de las unidaddes	52	1	1
2		Tardan mucho en pasar	20	2	1
1		Tarda mucho, no nos llevan al centro tenemos que caminar mucho	70	2	1
3		La gente no respeta	23	1	3
3		No se paran los camiones, se enojan los choferes, no le dan el servicio correcto al adulto mayor	16	1	0
4		Sillones mal estado, manejan mal los choferes	16	1	0
4		Muy malas condiciones	16	2	0
4		Camines en ml estado	27	2	2
4		Asientos	16	2	0
2		Estructura de camiones	33	1	2
1		Camiones nuevos	37	2	3
3		Muy feo	22	1	1

13. Ruta PU Lomas Lomas-Centro

Tabla 13LL-C 1.1 (1)

ID_ENC	RAMAL	LINEA	FECHA	N_ECON	N_VIAJE	HH_MM_BUS	SENTIDO	HH_MM_ENC	NUM_BOLETO	O_PURP
1	Lomas	Permicionarios Unidos 2	6/6/2019	1997	1	5:43	Lomas-Centro	5:46	355	0:00
2	Lomas	Permicionarios Unidos 3	6/6/2019	1997	1	5:43	Lomas-Centro	5:51	350	1
3	Lomas	Permicionarios Unidos 4	6/6/2019	1997	1	5:43	Lomas-Centro	5:56	346	1
4	Lomas	Permicionarios Unidos 5	6/6/2019	1997	1	5:43	Lomas-Centro	5:59	341	1
5	Lomas	Permicionarios Unidos 6	6/6/2019	1997	1	5:43	Lomas-Centro	6:00	335	1
6	Lomas	Permicionarios Unidos 7	6/6/2019	1997	1	5:43	Lomas-Centro	6:02	350	1
7	Lomas	Permicionarios Unidos 8	6/6/2019	1997	1	5:43	Lomas-Centro	6:16	331	1
8	Lomas	Permicionarios Unidos 9	6/6/2019	1997	1	5:43	Lomas-Centro	6:20	326	1
9	Lomas	Permicionarios Unidos 10	6/6/2019	1997	1	5:43	Lomas-Centro	6:25	321	1
10	Lomas	Permicionarios Unidos 11	6/6/2019	1997	1	5:43	Lomas-Centro	6:30	311	1
11	Lomas	Permicionarios Unidos 12	6/6/2019	1997	1	5:43	Lomas-Centro	7:17	316	1
12	Lomas	Permicionarios Unidos 13	6/6/2019	1997	1	5:43	Lomas-Centro	7:16	301	1
13	Lomas	Permicionarios Unidos 14	6/6/2019	1997	1	5:43	Lomas-Centro	7:26	306	3
14	Lomas	Permicionarios Unidos 15	6/6/2019	1912	2	5:57	Lomas-Centro	7:58		0:00
15	Lomas	Permicionarios Unidos 16	6/6/2019	1912	2	5:57	Lomas-Centro	6:03		1
16	Lomas	Permicionarios Unidos 17	6/6/2019	1912	2	5:57	Lomas-Centro	6:13		1
17	Lomas	Permicionarios Unidos 18	6/6/2019	1912	2	5:57	Lomas-Centro	6:18		1
18	Lomas	Permicionarios Unidos 19	6/6/2019	1912	2	5:57	Lomas-Centro	6:22		1
19	Lomas	Permicionarios Unidos 20	6/6/2019	1912	2	5:57	Lomas-Centro	6:35		1
20	Lomas	Permicionarios Unidos 21	6/6/2019	1912	2	5:57	Lomas-Centro	6:40		1
21	Lomas	Permicionarios Unidos 22	6/6/2019	1912	2	5:57	Lomas-Centro	6:45		1
22	Lomas	Permicionarios Unidos 23	6/6/2019	1912	2	5:57	Lomas-Centro	6:52		1
23	Lomas	Permicionarios Unidos 24	6/6/2019	1912	2	5:57	Lomas-Centro	6:58		1
24	Lomas	Permicionarios Unidos 25	6/6/2019	1912	2	5:57	Lomas-Centro	7:02		1
25	Lomas	Permicionarios Unidos 26	6/6/2019	1912	2	5:57	Lomas-Centro	7:09		1
26	Lomas	Permicionarios Unidos 27	6/6/2019	1912	2	5:57	Lomas-Centro	7:28		1
27	Lomas	Permicionarios Unidos 28	6/6/2019	1912	2	5:57	Lomas-Centro	7:31		1
28	Lomas	Permicionarios Unidos 29	6/6/2019	1912	2	5:57	Lomas-Centro	7:40		1
29	Lomas	Permicionarios Unidos 30	6/6/2019	1912	2	5:57	Lomas-Centro	7:44		1
30	Lomas	Permicionarios Unidos 31	6/6/2019	1912	2	5:57	Lomas-Centro	7:48		1
31	Lomas	Permicionarios Unidos 32	6/6/2019	1956	3	6:12	Lomas-Centro	6:17	96	0:00
32	Lomas	Permicionarios Unidos 33	6/6/2019	1956	3	6:12	Lomas-Centro	6:29	91	1
33	Lomas	Permicionarios Unidos 34	6/6/2019	1956	3	6:12	Lomas-Centro	6:33	86	1
34	Lomas	Permicionarios Unidos 35	6/6/2019	1956	3	6:12	Lomas-Centro	6:38	81	1
35	Lomas	Permicionarios Unidos 36	6/6/2019	1956	3	6:12	Lomas-Centro	6:45	76	1
36	Lomas	Permicionarios Unidos 37	6/6/2019	1956	3	6:12	Lomas-Centro	6:50	72	1
37	Lomas	Permicionarios Unidos 38	6/6/2019	1956	3	6:12	Lomas-Centro	6:55	66	1
38	Lomas	Permicionarios Unidos 39	6/6/2019	1956	3	6:12	Lomas-Centro		61	1
39	Lomas	Permicionarios Unidos 40	6/6/2019	1956	3	6:12	Lomas-Centro		56	1
40	Lomas	Permicionarios Unidos 41	6/6/2019	1956	3	6:12	Lomas-Centro		51	1
41	Lomas	Permicionarios Unidos 42	6/6/2019	1956	3	6:12	Lomas-Centro		46	1
42	Lomas	Permicionarios Unidos 43	6/6/2019	1956	3	6:12	Lomas-Centro		41	1
43	Lomas	Permicionarios Unidos 44	6/6/2019	1956	3	6:12	Lomas-Centro	7:30	36	1
44	Lomas	Permicionarios Unidos 45	6/6/2019	1956	3	6:12	Lomas-Centro	7:34	31	1
45	Lomas	Permicionarios Unidos 46	6/6/2019	1956	3	6:12	Lomas-Centro	7:41	26	1
46	Lomas	Permicionarios Unidos 47	6/6/2019	1378	4	6:23	Lomas-Centro	6:35	259	0:00
47	Lomas	Permicionarios Unidos 48	6/6/2019	1378	4	6:23	Lomas-Centro	6:40	265	0:00
48	Lomas	Permicionarios Unidos 49	6/6/2019	1378	4	6:23	Lomas-Centro	6:43	258	0:00
49	Lomas	Permicionarios Unidos 50	6/6/2019	1378	4	6:23	Lomas-Centro	6:50	271	0:00
50	Lomas	Permicionarios Unidos 51	6/6/2019	1378	4	6:23	Lomas-Centro	6:57	278	0:00
51	Lomas	Permicionarios Unidos 52	6/6/2019	1378	4	6:23	Lomas-Centro	7:02	282	0:00
52	Lomas	Permicionarios Unidos 53	6/6/2019	1378	4	6:23	Lomas-Centro	7:06	286	0:00
53	Lomas	Permicionarios Unidos 54	6/6/2019	1378	4	6:23	Lomas-Centro	7:10	292	0:00
54	Lomas	Permicionarios Unidos 55	6/6/2019	1378	4	6:23	Lomas-Centro	7:15	269	0:00
55	Lomas	Permicionarios Unidos 56	6/6/2019	1378	4	6:23	Lomas-Centro	7:24	308	0:00
56	Lomas	Permicionarios Unidos 57	6/6/2019	1378	4	6:23	Lomas-Centro	7:30	323	0:00
57	Lomas	Permicionarios Unidos 58	6/6/2019	1378	4	6:23	Lomas-Centro	7:36	318	0:00
58	Lomas	Permicionarios Unidos 59	6/6/2019	1378	4	6:23	Lomas-Centro	7:43	304	0:00
59	Lomas	Permicionarios Unidos 60	6/6/2019	1378	4	6:23	Lomas-Centro	7:53	342	0:00

Tabla 13LL-C 1.2 (2-5)

O_DIRECC	O_CALLE1	O_CALLE2	O_PT_REF	O_AGEB	ESPERA_MIN	PAGO_BUS	D_PURP
Palmas del Sol	Unidad				5	4	6
Terranova					5	8	2
Terranova	Tierra de alabanza				3	8	3
Terranova					2	4	2
Palmas del Sol	Sol del monte				5	8	2
Playa Curacao					8	4	3
Villas del sur					30	8	2
Rincones de salvarcar					10	4	3
			Rufino		2	6	6
					15	4	3
Jarudo					5	8	2
			Lopez mateos				1
	Lopez mateos	camino viejo a san jose			30	8	1
Heroes de la revolucion	Grama	Juancobos			10	8	2
Valle de marquez	Masrquez de astorga	Casa blanca			10	8	2
Praderas del sol	Isla de la loma	Vista del sol			6	8	2
Mezquital	Tribol	Privada de avdu			5	8	2
Praderas del sol	Vistas del sol						4
Haceinda las torre	Yepomera	Gloria mora			20	8	2
Parajes del sol	Jose de Rivera	Lucero			15	8	2
Parajes del sol	Diego Velasquez	Pedro figari			8	8	6
Paseos del alba	Palmas	Godornices			10	8	2
Heroes de la revolucion	Pitaya				3	8	2
Heroes de la revolucion	Rio blanco	Refugio Lopez			8	8	2
Heroes de la revolucion	Bambu				15	4	2
Lomas de San Jose	Cerro del cristo				5	8	4
Pancho Villa	Tomas Urbina	Felipe Anguelas			3	8	2
Lomas del rey	Zacatecas	Parra			15	8	2
Paseos del alba	Paseos de las palomas				15	8	6
Tierra libertad	Defensa popular				1	8	4
Terranova					3	8	2
Pradera sur					12	4	3
Almeraz					3	8	
Hacienda del sol					1	4	3
Hacienda del sol					12	8	2
Hacienda de las torres					10	8	2
Pradera del sol					5	8	4
Pradera del sol							2
Pradera del sol							2
Pradera del sol					5	8	4
Colonia Alcaldes					5	8	2
Granjero							4
Pradera del sol					2	8	2
Granjero						4	3
Granjero							2
Pradera del sol	Sol del valle		Taller mecanico		5	8	3
Pradera del sol	Sol de invierno	sol de marzo	Tienda		7	8	3
Pradera del sol	Sol de la quinta	Acacias	Tienda		3	8	2
pradera del sol	Sol de la funte		Oxxo		7	4	3
Parajes del sol	Paseo del sur		Oxxo		0	8	2
Hacienda de las torres	Julia franco	Yepomera	Iglesia		5	8	2
Hacienda de las torres	Ramon Rayon		Lote baldio		3	4	2
Parajes del sur	Maritza	Lucero	Oxxo		5	4	3
Terra nova		Lomas	Oxxo		20	8	2
Paseos del alba	Alcatras		Tienda		2	4	3
Hacienda de las torres	Grama	Gustavo Castillo	Abarrotes		15	8	3
Heroes de la revolucion			kinder		10	4	3
Paseos del alba	paseos del alba	paseo de gavilanes	Oxxo		8	8	2
Pancho Villa	Martin Lopez	Enrique flores	Tiendas		10	8	2

Tabla 13LL-C 1.3 (6-7)

D_DIRECC	D_CALLE1	D_CALLE2	D_PT_REF	D_AGEB	O_MOD	O_CUADR	O_RUTA_XFR	O_PAGO	O_CUAL
			Central camionera		1	3			
					1	1			
			Tecnica.91		1	1			
			Blud. Zaragoza		1	1			
			Tecnica 55		1	15			
					1	0			
			CBTIS 128		1	8			
			Granjero		1	1			
			CBTIS 128		1	6			
Pradera durada					1	4			
			Centro		1	7			
Melchor Ocampo					1	1 1|2			
Centro					1	1			
La Rosita	Gomez morin	Mauel J Cloutier			1	5			
					1	0			
Centro	Marizcal	Rayon			1	1			
			Por las torres		1	1			
Movil					1	3			
Melchor Ocampo	Av. Reforma				1	1|2			
	Lopez Mateos	Oscar Flores			1	1			
Chaveña	Libertad	Municipio libre			1				
Revolucion	Casas grandes				1	1			
	Lopez Mateos	Municipio libre			1	0			
					1	3			
Centro					1	0			
Mision de los lagos	Paseo de la victoria	Tiofilo Borunda			1	4			
	Blud Oscar Flores				1	2			
Paso TX					1	5			
Centro	Mina				1				
	Torres				1	1|2			
Ramon rayon					1	5			
		Mauilas del #5			1	1			
Cd del conocimiento					1	8			
Centro					1	10			
Pradera del sol					1	2			
			Smart lucio blancas		1	2			
Parque Juarez					6		Raite		
Parque Juarez					1	5			
			Smart Lucio Blanco		1	2			
Blud. Zaragoza					1	2			
Centro					1	2			
Granjero					1	3			
Lomas			Escuela		1	1			
Km27	Casas grandes		Autopartes usadas		1	3			
			Tortilleria		1	3			
Av de las torres			Oxxo		1	7			
Chaveña	Ayende	Sanchez	Mercado		1	1			
	Blud.Zaragoza		Del Rio		1	0			
	Santiago Blancas		Paleteria		1	0			
Centro	Mina	Miguel Haumada	Dulceria		1	10			
	Paseo Triunfo		Del Rio		1	1			
Granjero	Melon		Circulo K		1	2			
	Casas grandes		Tornillos y tuercas		1	1			
			Del Rio		1	0			
Pablo Gamboa	Panamericana	Toluca	Carnitas don epi		1	7			
	Henri duran	Av del charro	Lienzo charro		1	2			
	8 de febrero	Lopez Mateos	Churches		1	2			
Aztecas	Texales	Carlos amaya	Segundas la curva		1	2			

Tabla 13LL-C 1.4 (8-10)

D_MOD	D_CUADR	D_RUTA_XFR	D_PAGO	D_CUAL	OPCION_ALT	CUAL	CALIF_TC	CALIF_RECAU
1	5				2		4	
1	0				2		4	
1	1				2		4	
					2		1	
1	1				2		5	
1	3				2		3	
					1	Taxi	1	
1	8				2		2	
1	1				2		4	
							2	
1	0				2		3	
1	4				1	Uber	1	
1	1|2				2		4	
1	2				2		2	
2		Univercitaria			2		2	
6		Particular			2		3	
1	0				2		1	
2		Unitec			2		1	
1	10				2		1	
1	6				2		1	
1	1				2		3	
2		5A			2		1	
1	2				2		2	
1	3				2		2	
2					2		1	
1	0				2		1	
2		Expres			2		5	
1	0				1	Uber	3	
2		Vivebus			1	Carroo propio	2	
1	2				2		3	
1	1|2				1	Uber	1	
1	5				1	Univercitaria, Unitec	3	
1	1				2			
1	2				2		3	
1	5				2		3	
1	4				2		3	
1	1				2		3	
1	1				1	Raite	3	
1	10				2		3	
1	1				2		3	
1	1|2				2		2	
1					2		2	
1	1				2		2	
1	1|2				2		3	
1	7				2		4	
2		Expres 1A			1	Camion	2	
1	2				1	Otro camion	1	
2		Universitaria						
1	7				2		3	
1	4				2		3	
1	3				1	Auto	3	
2		Poniente sur			1	Auto	3	
1	4				1		2	
1	0				1	Carro	1	
1	2				2		3	
2		Orienre poniente			2		1	
2		Poniente sur			2		2	
1	2				1	Auto	1	
2		8-A			1	Uber	1	

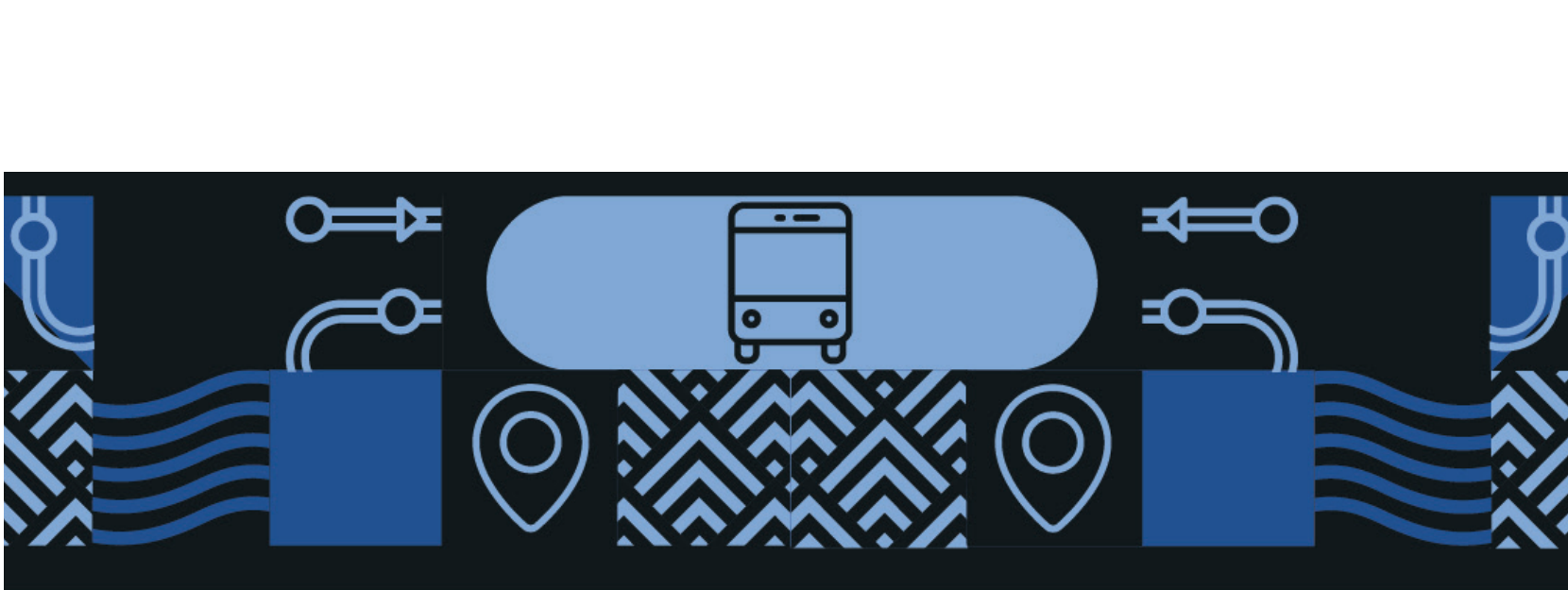
Tabla 13LL-C 1.5 (11-12)

DEFIC	EDAD	SEXO	INGRESO
Fuera el trayecto mas rapido	63	2	0
Bien	20	1	2
Alos estudiantes les cobran pasaje completo	52	2	1
Rapidez	72	1	0
Bien	42	1	1
Manejen bien	13	1	0
Horarios	3	1	4
Choferes Groseros	15	2	0
Manejen bien	24	1	2
	16	2	0
Choferes Groseros	31		2
	26		2
Manejan recio, no esperan al adulto mayor	40	2	0
pasan y no levantan, el tiempo que hacen	57	2	0
Van muy lenos, Muy llenos , muy lentos	45	2	0
No pasa muy lejos	26	1	0
Asientos destruidos, malas condiciones del camion	52	2	0
Todos estan muy feos	56	1	0
Los asientos y ventanas pesimos	49	1	0
Al subir arranca sin que la persona haya subido por completo	39	2	0
Camiones mas buenos	46	1	0
Arreglen bien las fallas mecanica	29	1	0
Pasan muy llenos o se van muy despacio	41	1	0
Hay unidades muy madreadas	21	1	0
El camion es transporte muy viejo, pesimo	55	2	0
Mal estado	49	2	0
Tiempos muy irregulares	22	1	0
Son camiones muy viejo	32	1	0
Asientos muy madriados	54	1	0
Mal estado (total)	20	2	0
Mal estado	15	1	0
Se tarda	41	2	2
Exeso de pasaje	18	2	0
	50	1	2
Mal estado en general	45	2	2
Mal estdo	52	2	0
Exeso de pasaje	38	1	2
	29	2	2
Exeso de pasaje	52	2	0
Exeso de pasaje	45	1	2
Exeso de pasaje	39	2	2
No sabe	42	1	2
Sin comentarios	20	2	3
	43	1	2
Camiones chatarra	50	2	1
Uniddes Chatarra	31	2	
Limpieza y conduccion	17	2	1
Estado de camiones	30	1	2
Mantenimiento	40	1	2
Seguridad de pasajero	19	2	2
Estado de camiones	17	1	1
Tiempos	26	1	3
Asientos insuficientes	17	2	1
Camiones chatarra	53	1	2
Unidades chatarra	24	1	
Camiones chatarra y tiempo	49	1	2
Mejores unidades	27	1	2

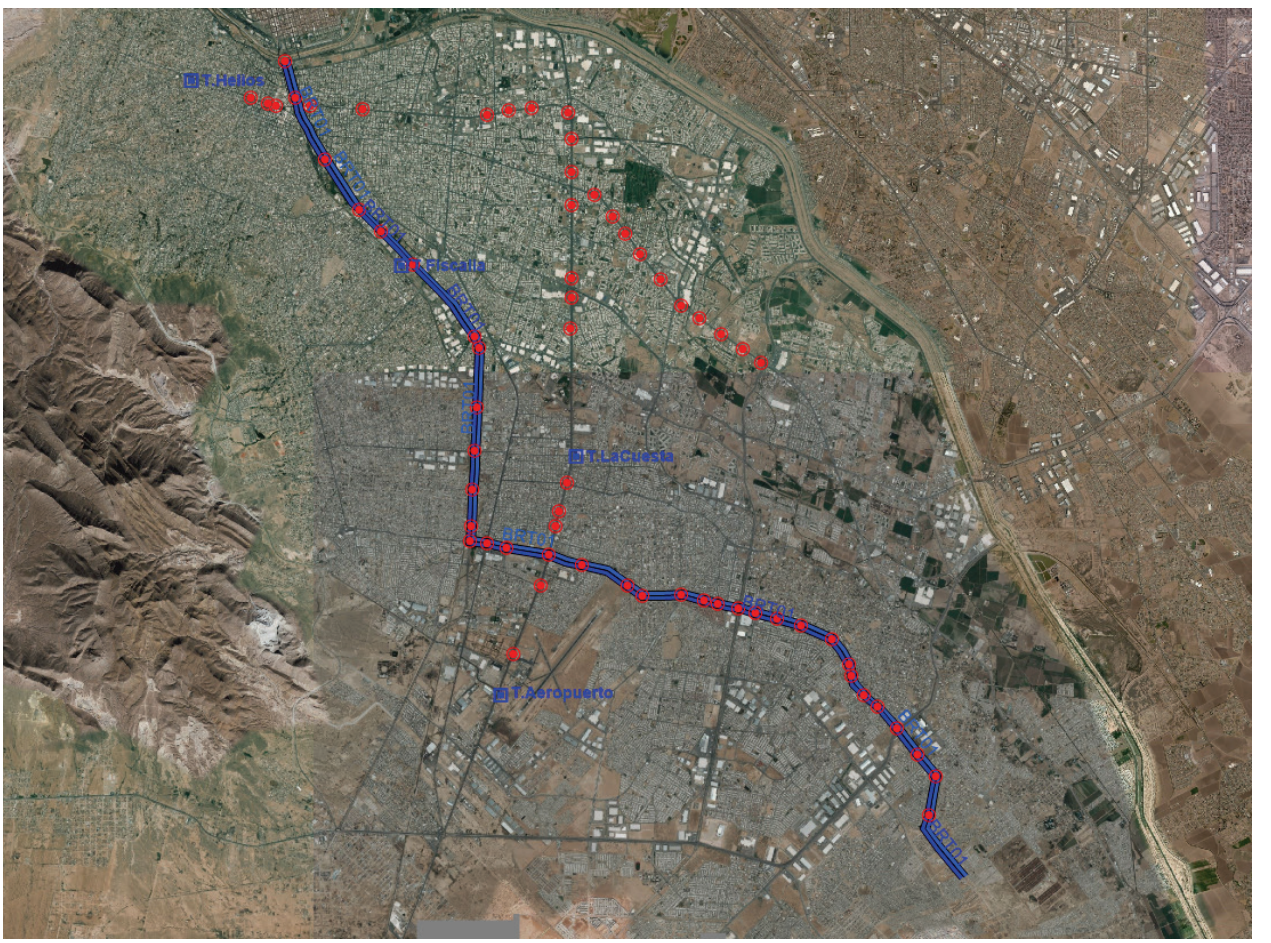
ÍNDICE

ENCUESTA OD A BORDO
ANEXO CAPÍTULO VII-1

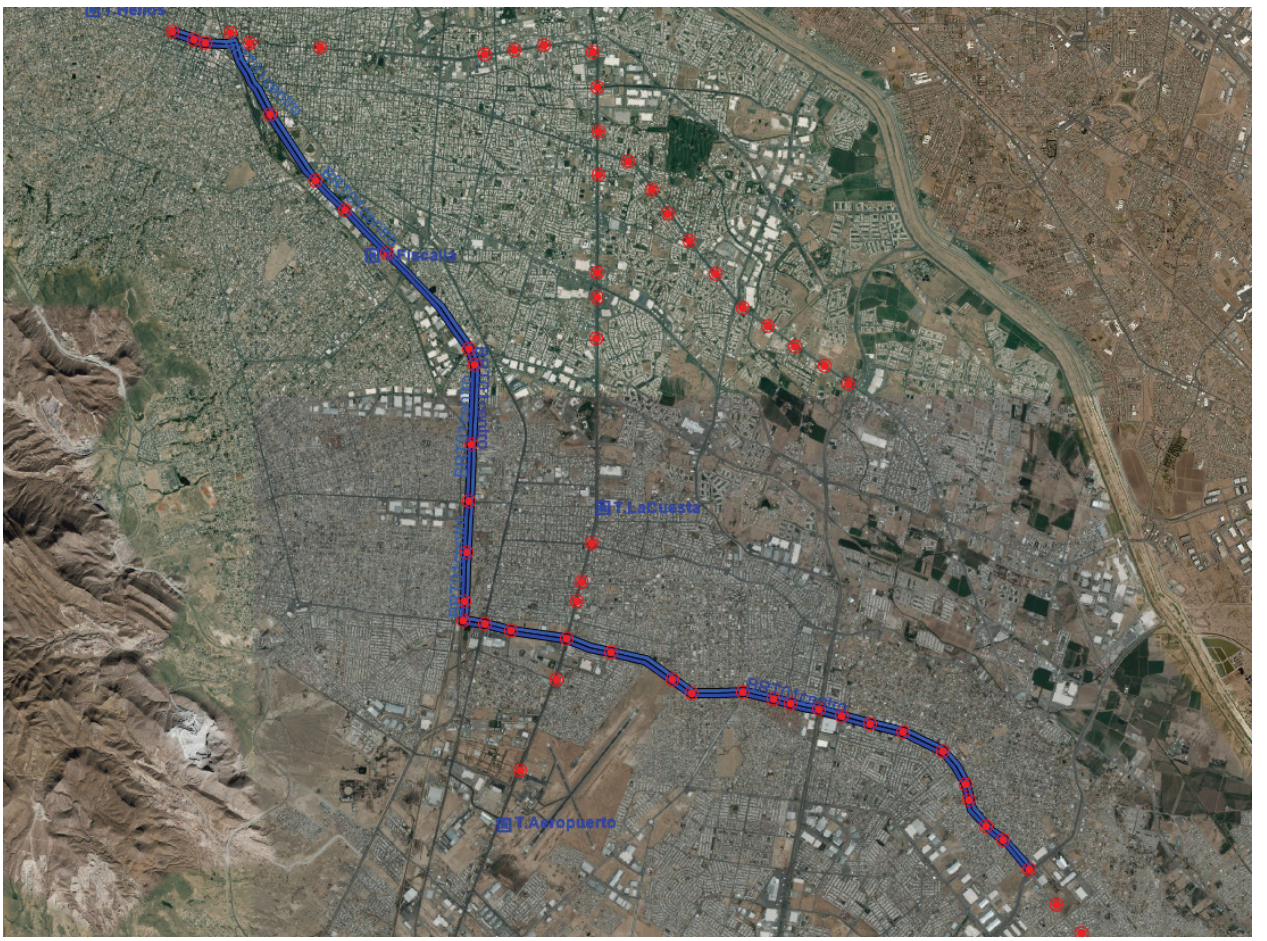
RUTA BRT01
RUTA BRT01 CENTRO
RUTA BRT02
RUTA PRETRONCAL 1
RUTA PRETRONCAL 3
RUTA PRETRONCAL REVOLUCIÓN POR EJE VIAL
RUTA PRETRONCAL TERCERA POR EJE
RUTA PRETRONCAL MÉXICO 68
RUTA PRETRONCAL KM 18 SAN LORENZO
RUTA PRETRONCAL SAN FRANCISCO LEONA VICARIO
RUTA PRETRONCAL AUXILIAR T01
RUTA PRETRONCAL AUXILIAR T02
RUTA ALIMENTADORA B CHIHUAHUA HIMNO NACIONAL
RUTA ALIMENTADORA FRONTERIZA
RUTA ALIMENTADORA AVÍCOLA
RUTA ALIMENTADORA SARABIA
RUTA ALIMENTADORA GALEANA
RUTA ALIMENTADORA OJITOS PALO CHINO
RUTA ALIMENTADORA OASIS MADERO
RUTA ALIMENTADORA TORRES 7
RUTA ALIMENTADORA ZARAGOZA 5
RUTA ALIMENTADORA ZARAGOZA 1
RUTA ALIMENTADORA ZARAGOZA 2
RUTA ALIMENTADORA ZARAGOZA 3
RUTA ALIMENTADORA ZARAGOZA 4



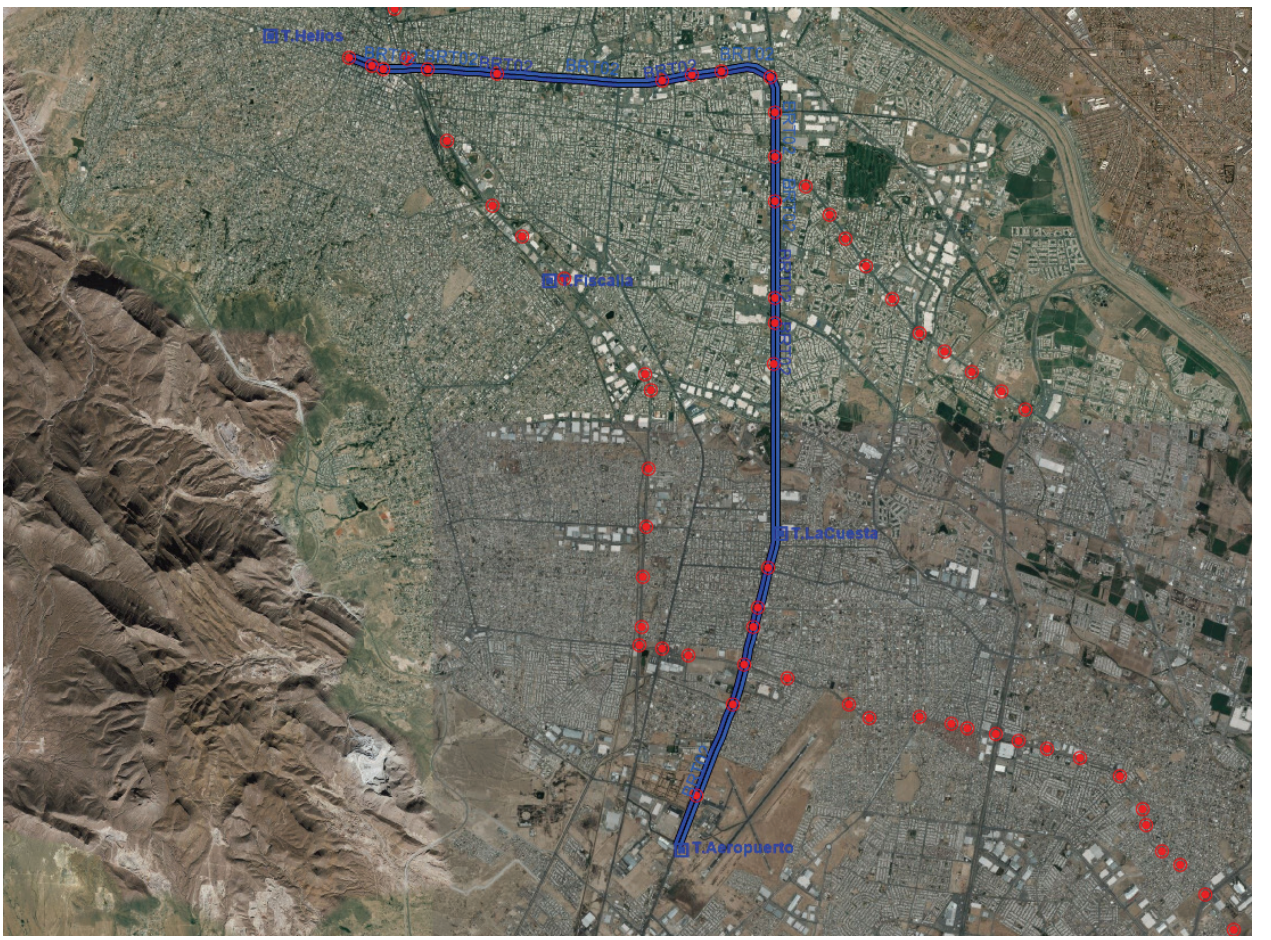
Ruta BRT01



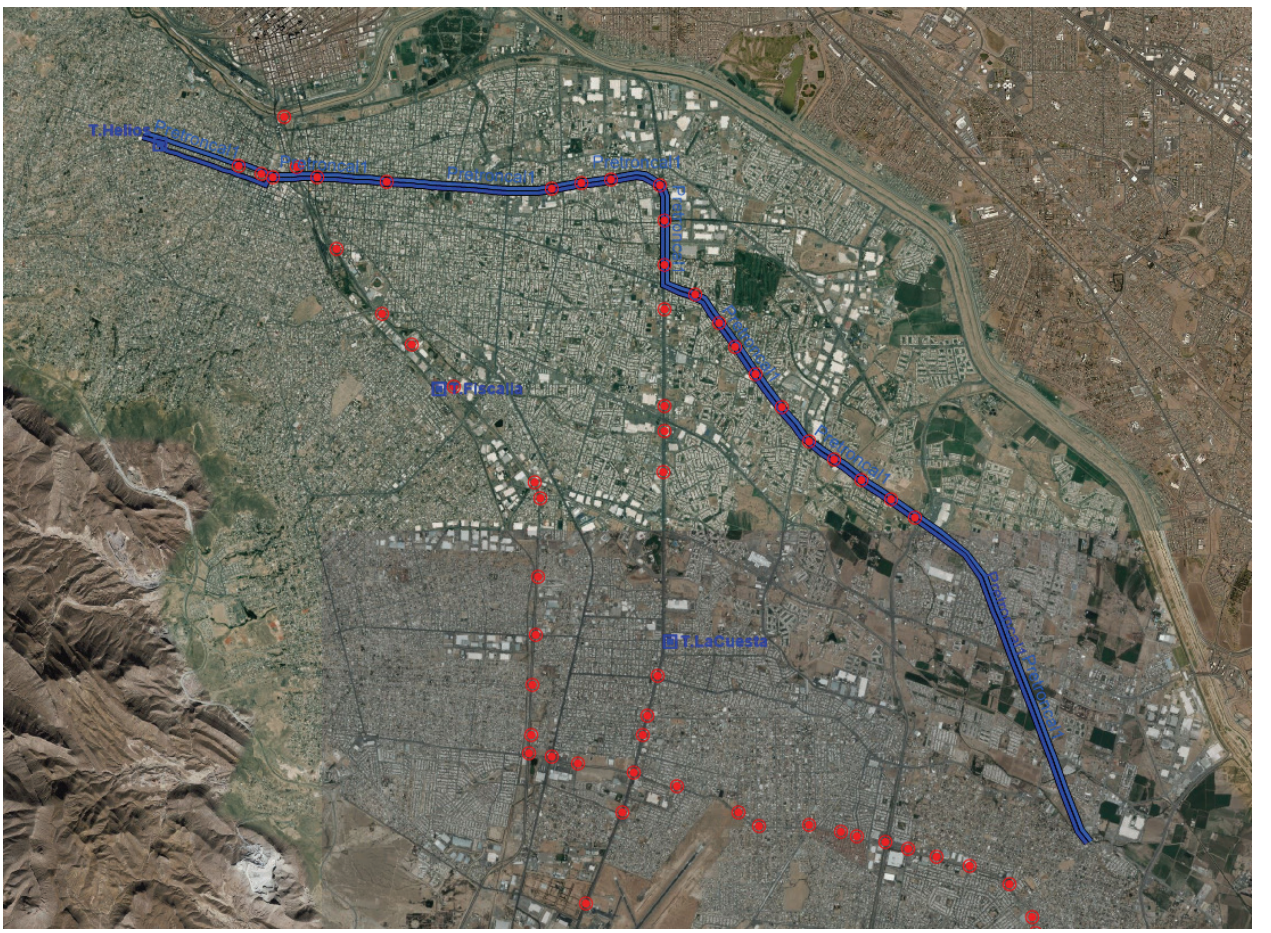
Ruta BRT01 Centro



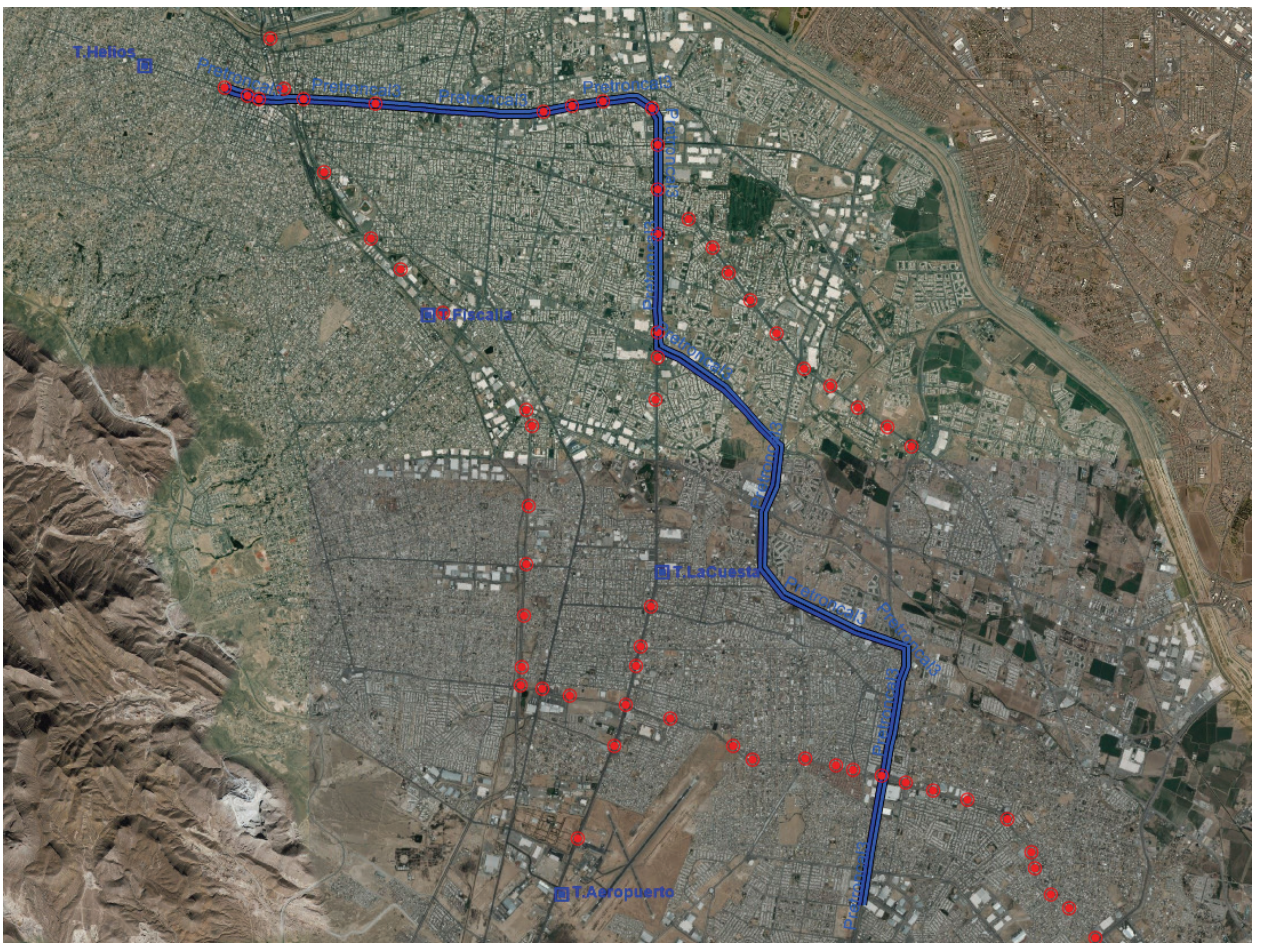
Ruta BRT02



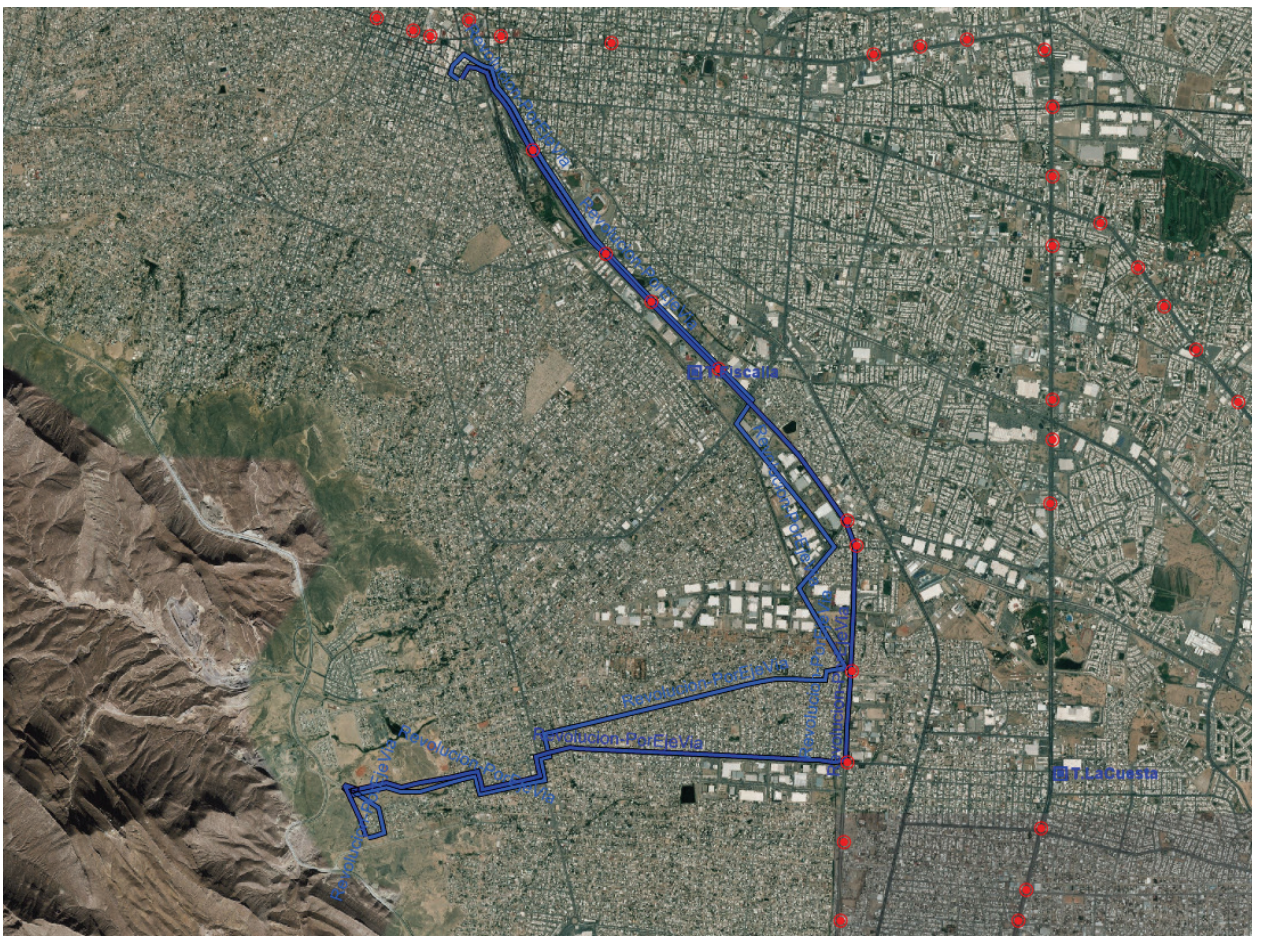
Ruta Pretroncal 1



Ruta Pretroncal 3



Ruta Pretroncal Revolución por Eje Vial



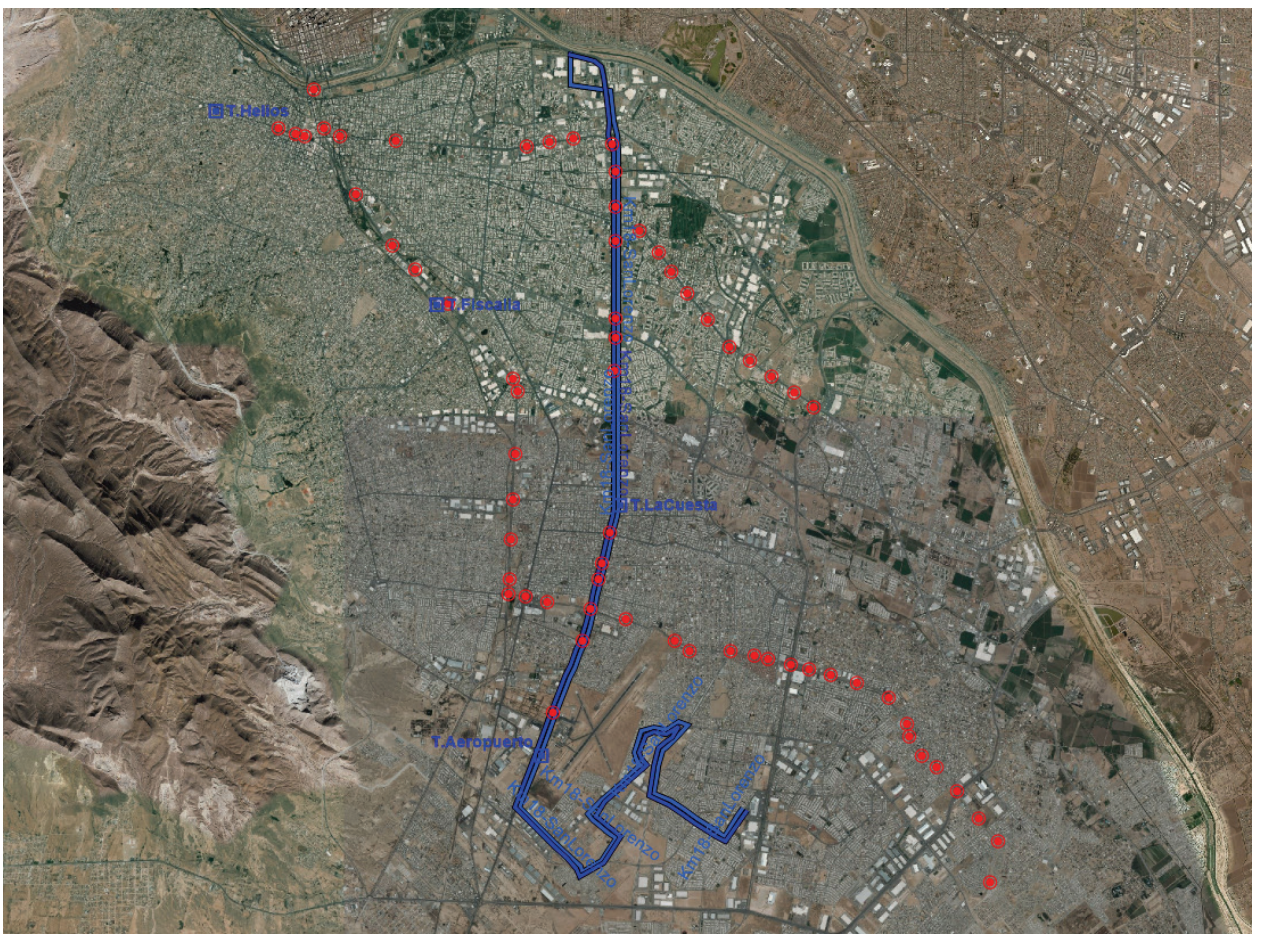
Ruta Pretroncal Tercera por Eje



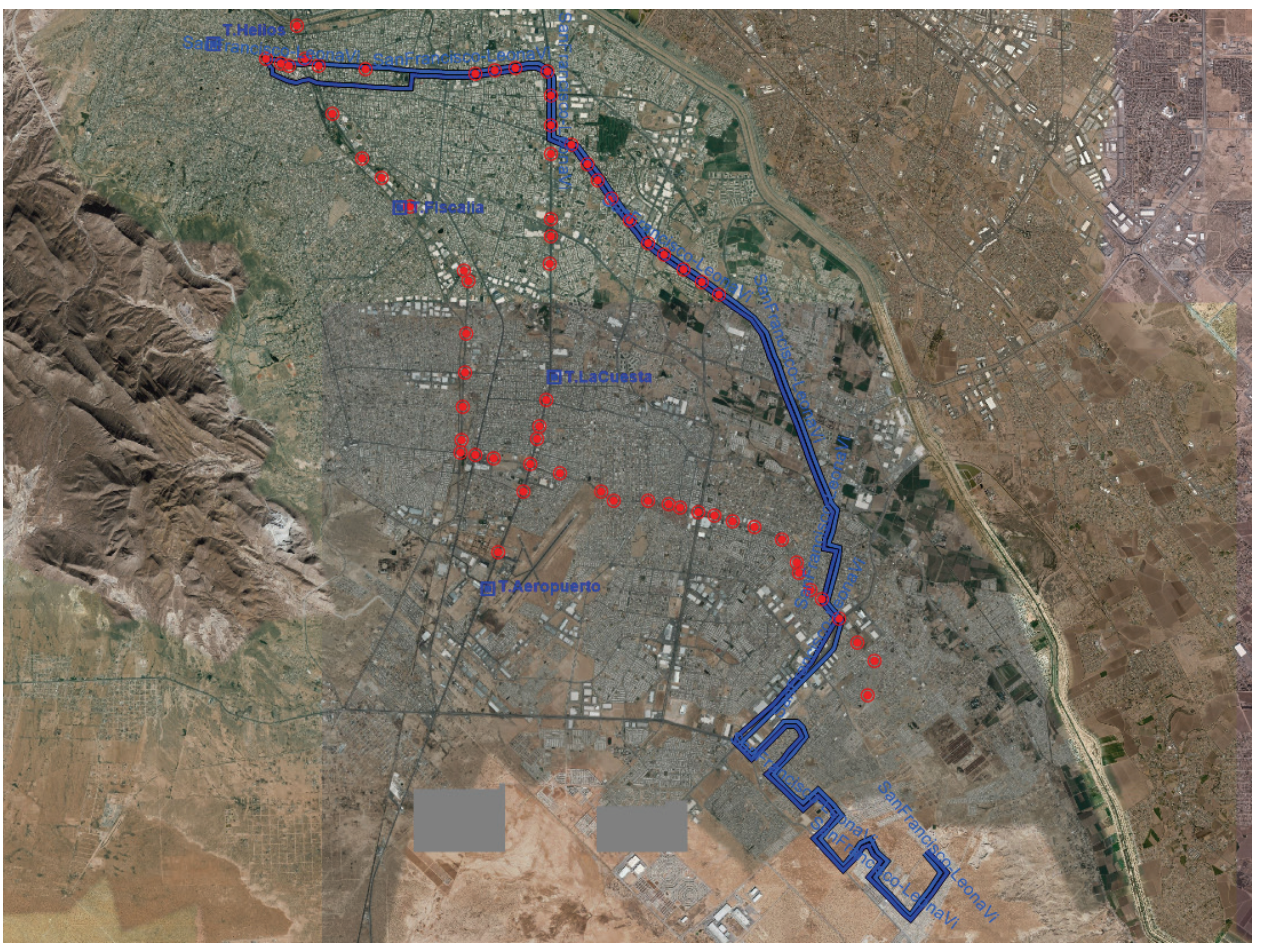
Ruta Pretroncal México 68



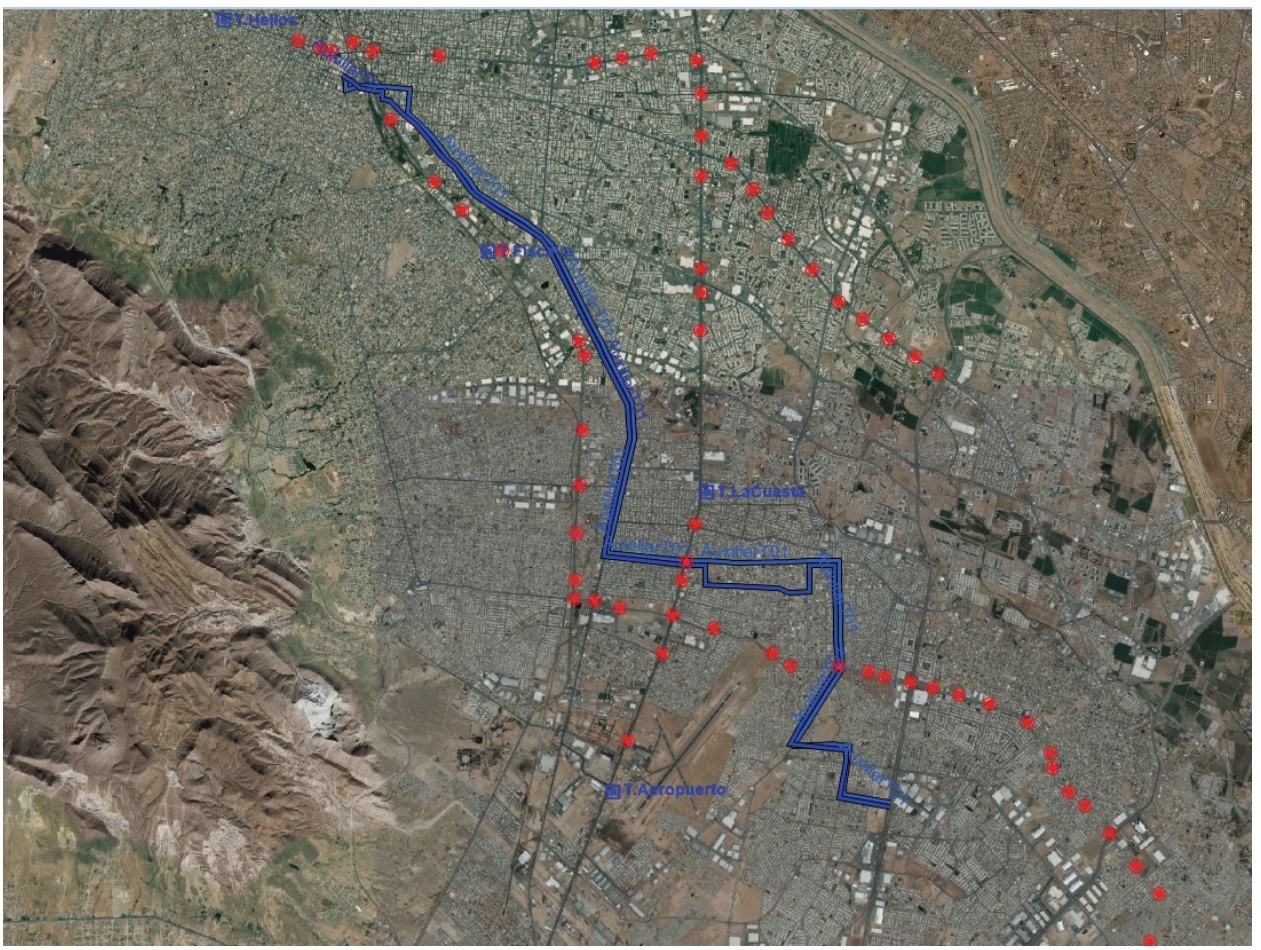
Ruta Pretroncal Km 18 San Lorenzo



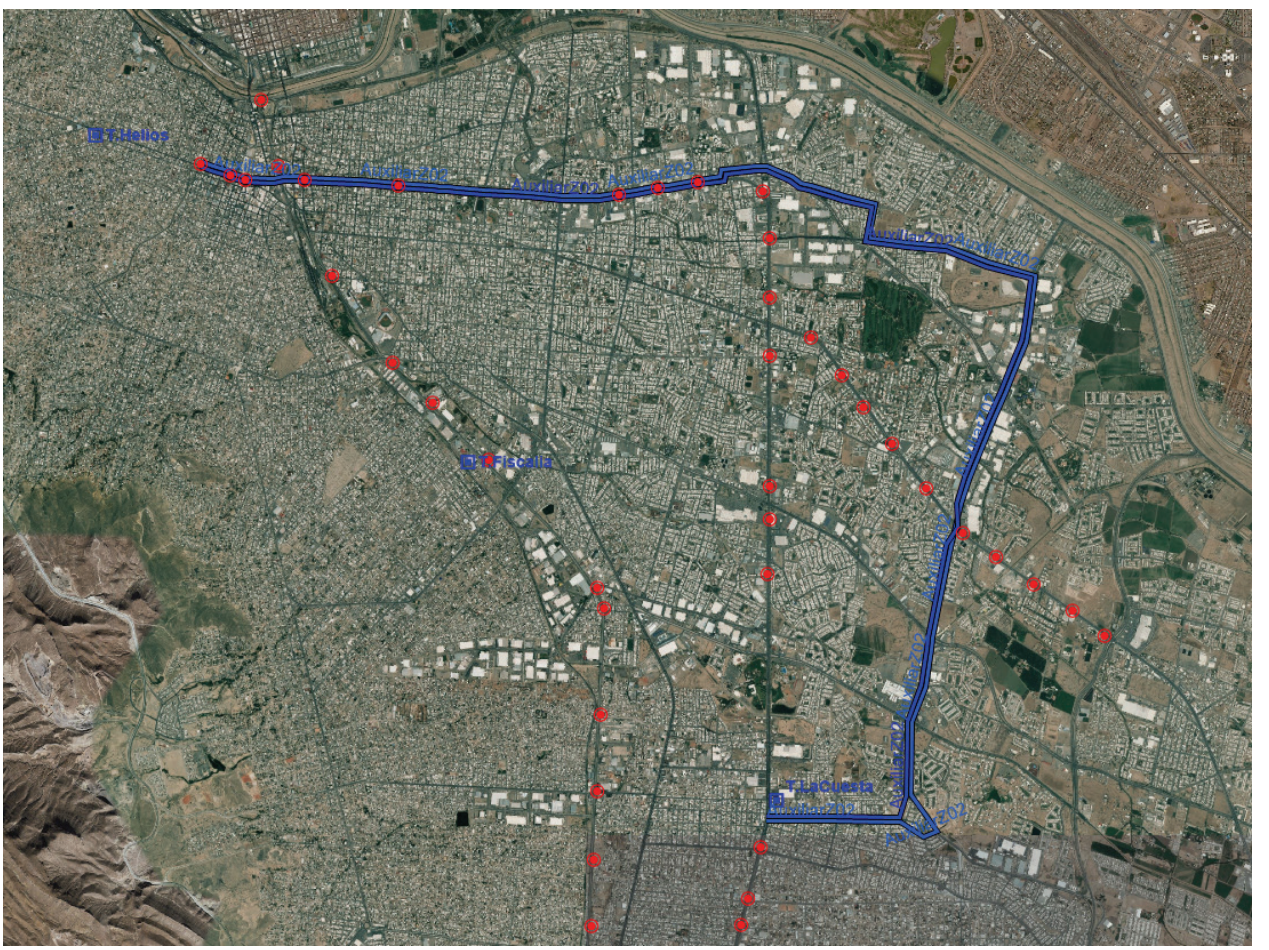
Ruta Pretroncal San Francisco Leona Vicario



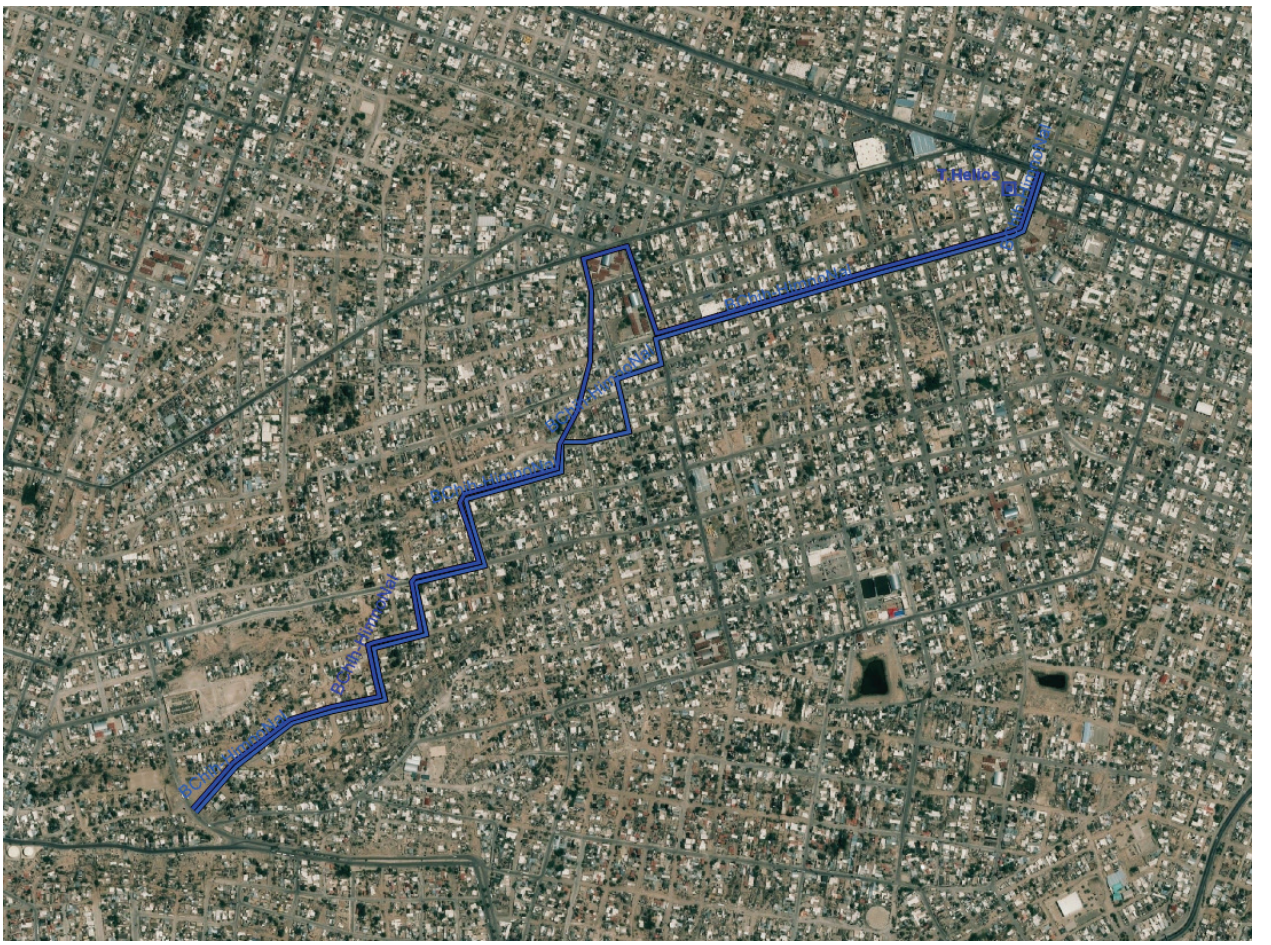
Ruta Pretroncal Auxiliar T01



Ruta Pretroncal Auxiliar T02



Ruta Alimentadora B Chihuahua Himno Nacional



Ruta Alimentadora Fronteriza



Ruta Alimentadora Avícola


Avícola
Avícola
Avícola

Ruta Alimentadora Sarabia


Sarabia
Sarabia
Sarabia

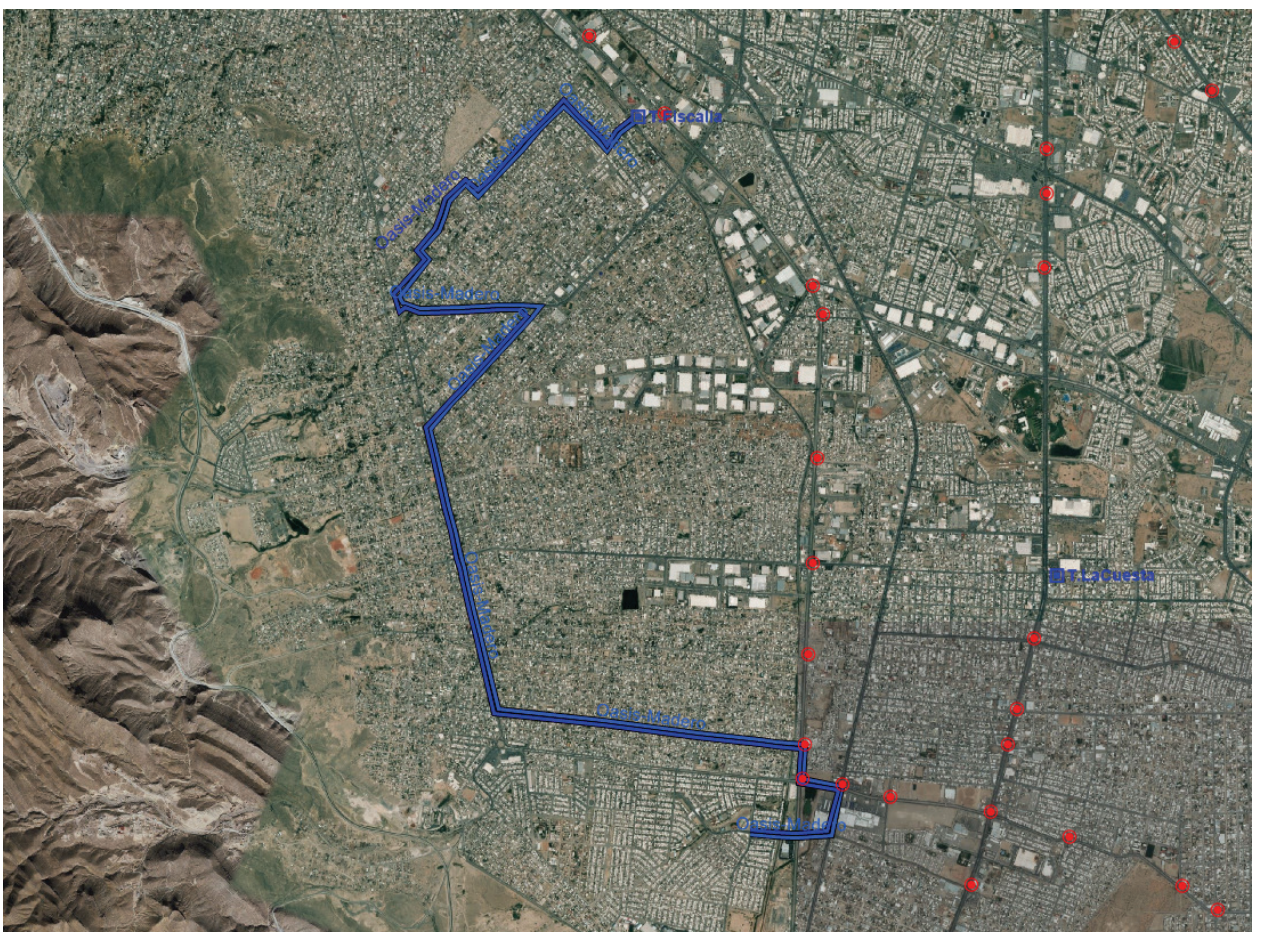
Ruta Alimentadora Galeana



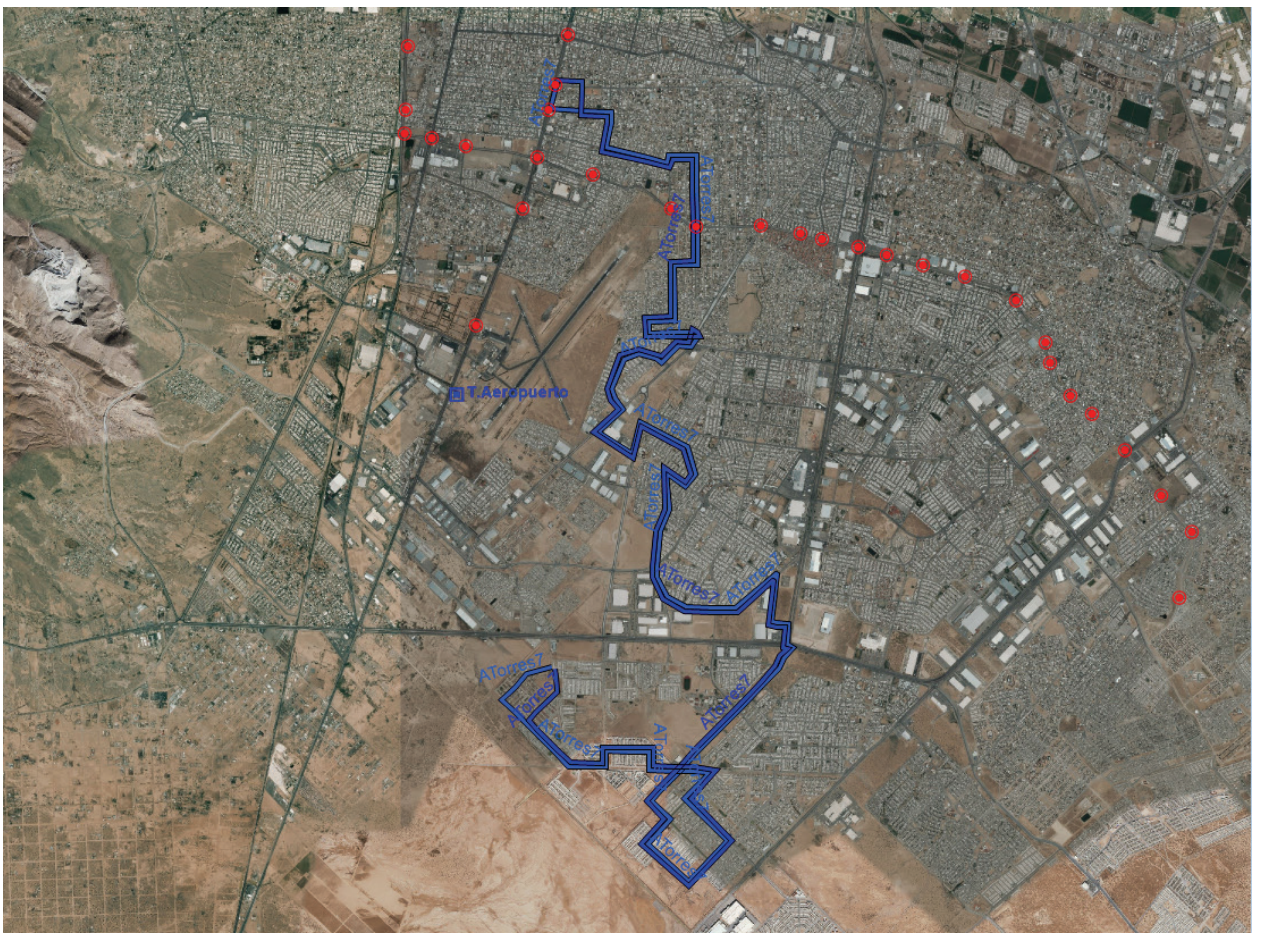
Ruta Alimentadora Ojitos Palo Chino



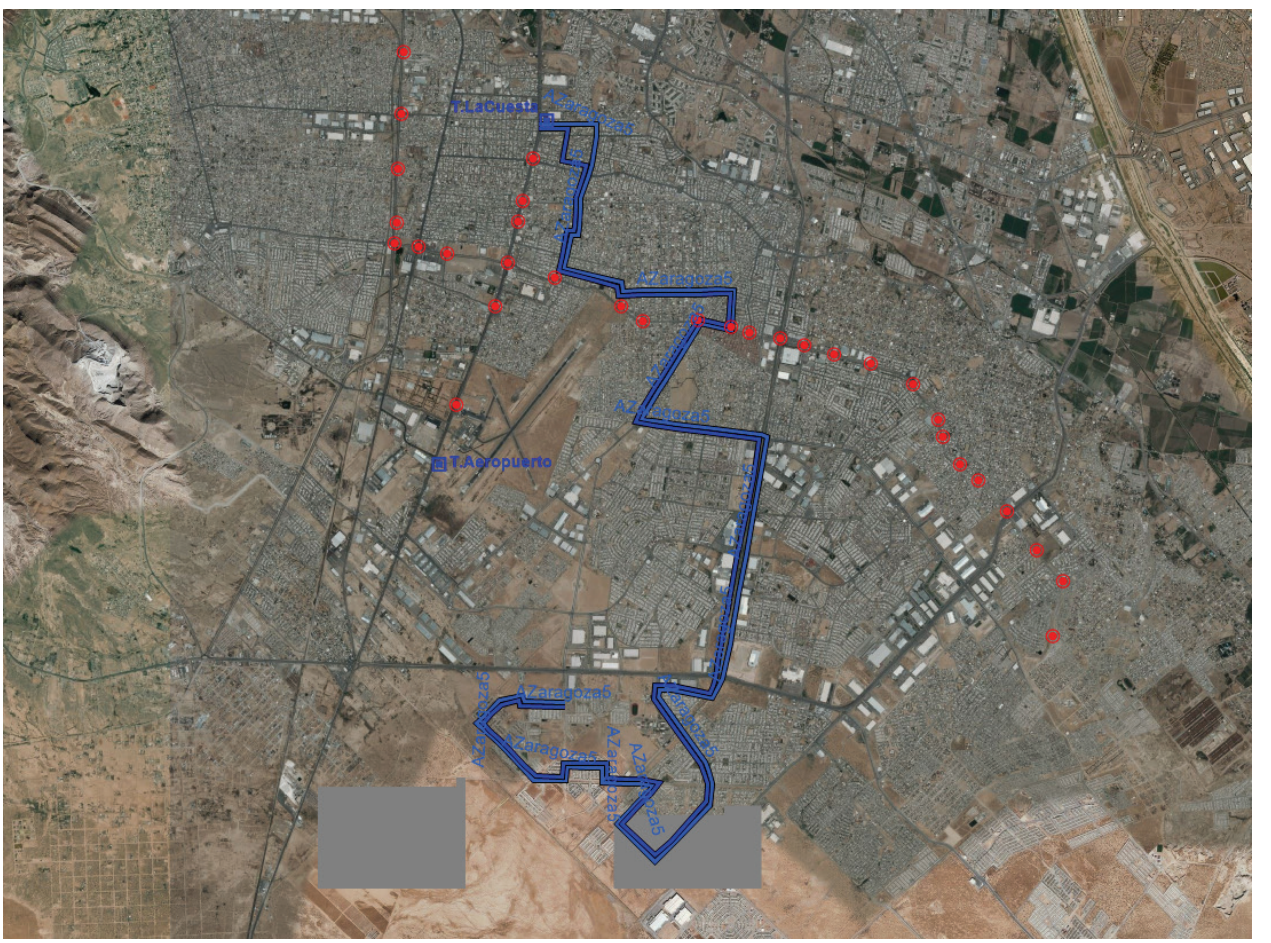
Ruta Alimentadora Oasis Madero


Oasis Madero
Oasis Madero
Oasis Madero

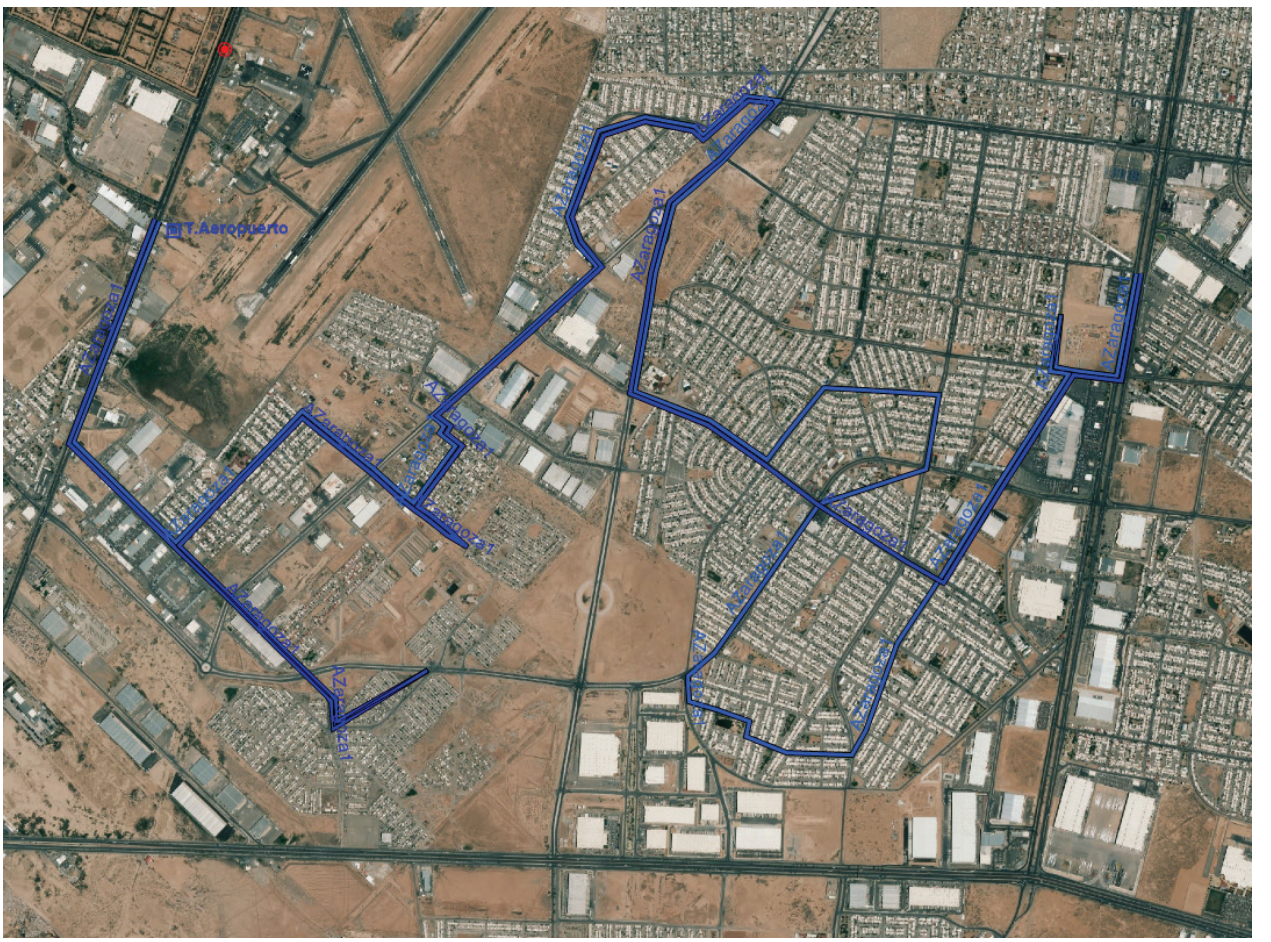
Ruta Alimentadora Torres 7



Ruta Alimentadora Zaragoza 5



Ruta Alimentadora Zaragoza 1


T. Aeropuerto
Azaragoza 1
Azaragoza 1
Azaragoza 1

Ruta Alimentadora Zaragoza 2


T.Aeropuerto
Zaragoza2
Zaragoza2
Zaragoza2

Ruta Alimentadora Zaragoza 3



Ruta Alimentadora Zaragoza 4


AZaragoza4
AZaragoza4
AZaragoza4

UACJ | Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Chihuahua Gobierno del Estado | Secretaría de Desarrollo Urbano y Ecología



UACJ | Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Chihuahua Gobierno del Estado | Secretaría de Desarrollo Urbano y Ecología

