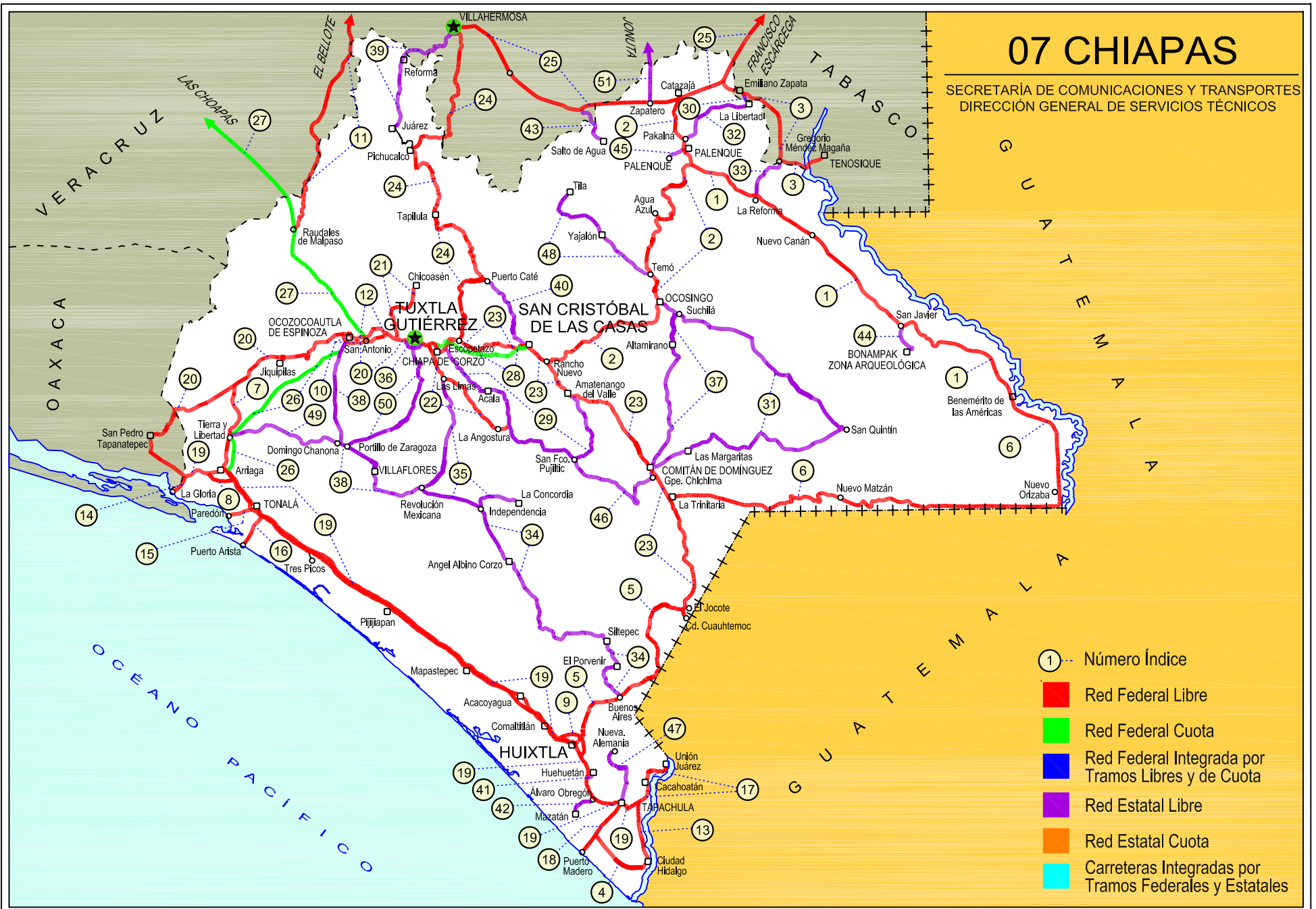


CHIAPAS

NO. INDICE	CARRETERA	ruta
---RED FEDERAL LIBRE---		
1	Benemérito de Las Américas - Palenque	MEX-307
2	Catazajá - T. C. (Tuxtla Gtz. - Cd. Cuauhtémoc)	MEX-199
3	El Suspiro - Tenosique	MEX-203
4	Ent. Jaritas - Ciudad Hidalgo	MEX-225
5	Huixtla - El Jocote	MEX-211
6	La Trinitaria - Benemérito de Las Américas	MEX-307
7	Las Cruces - Arriaga	MEX-190
8	Libramiento de Arriaga	MEX-200
9	Libramiento de Huixtla	MEX-200
10	Libramiento de Ocozacoautla	MEX-190
11	Malpaso - El Bellote	MEX-187
12	Ocozacoautla - Ent. El Sabino	MEX-190
13	Ramal a Cd. Hidalgo	MEX-200
14	Ramal a La Gloria	MEX-200
15	Ramal a Paredón	MEX-200
16	Ramal a Puerto Arista	MEX-200
17	Ramal a Unión Juárez	MEX-200
18	Tapachula - Puerto Madero	MEX-225
19	Tapanatepec - Talismán	MEX-200
20	Tapanatepec - Tuxtla Gutiérrez	MEX-190
21	Terán - Chicoasén	MEX-190
22	Tuxtla Gutiérrez - Angostura	MEX-190
23	Tuxtla Gutiérrez - Cd. Cuauhtémoc	MEX-190
24	Villahermosa - Escopetazo	MEX-195
25	Villahermosa - Francisco Escárcega	MEX-186
---RED FEDERAL DE CUOTA---		
26	Arriaga - Ocozacoautla (Cuota)	MEX-200D
27	Las Choapas - Ocozacoautla (Cuota)	MEX-187D
28	Tuxtla Gutiérrez - San Cristóbal de Las Casas (Cuota)	MEX-190D
---RED ESTATAL LIBRE---		
29	Chiapa de Corzo - Amatenango del Valle	CHIS
30	Ent. Emiliano Zapata - La Libertad	CHIS-TAB
31	Ent. Suschilá - Comitán	CHIS-TAB
32	Estación Palenque - La Libertad	CHIS-010
33	Gregorio Méndez Magaña - Reforma de Ocampo	CHIS
34	Independencia - Buenos Aires	CHIS
35	Las Limas - La Concordia	CHIS
36	Libramiento Sur de Tuxtla Gutiérrez	CHIS
37	Ocosingo - Comitán	CHIS
38	Ocozacoautla - Revolución Mexicana	CHIS-053-230
39	Paso de Cunduacán - Estación Juárez	TAB-CHIS
40	Puerto Caté - San Cristóbal de Las Casas	CHIS
41	Ramal a Huehuetán	CHIS
42	Ramal a Mazatán	CHIS-219
43	Ramal a Salto del Agua	TAB-CHIS
44	Ramal Zona Arqueológica " Bonampak "	CHIS
45	Ramal Zona Arqueológica " Palenque "	CHIS
46	San Francisco Pujilic - Ent. Comitán	CHIS
47	Tapachula - Nueva Alemania	CHIS-229
48	Temo - Tila	CHIS
49	Tierra y Libertad - Ent. Dr. Domingo Chanona	CHIS
50	Tuxtla Gutiérrez - Portillo Zaragoza	CHIS-133
51	Zapatero - T. C. (Jalapa - Jonuta)	CHIS-TAB

07 CHIAPAS

SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES
DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS TÉCNICOS



CHIAPAS

1 C A R R : Benemérito de Las Américas - Palenque

CLAVE: 07095

RUTA: MEX-307

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Benemérito de Las Américas	0.00																	
Frontera Corozal	42.00	3	0	622	51.0	63.7	82.9	12.8	56.3	65.5	78.6	7.6	47.1	54.8	79.0	13.8	16.761590	-91.010306
San Javier	67.00	3	0	610	67.5	79.9	99.0	13.7	60.2	71.3	94.0	12.4	58.0	69.8	95.7	12.0	16.802019	-91.107245
Reforma de Ocampo	160.00	1	0	1286	67.5	78.8	94.2	12.3	60.9	69.4	89.3	9.3	61.4	70.9	93.3	11.3	17.319150	-91.690039
T. C. Catazajá - T. C. (Tuxtla Gtz. - Cd. Cuauhtémoc)	194.00	1	0	3085	75.8	86.0	104.2	11.8	67.3	81.1	106.2	14.7	66.1	80.3	103.1	14.7	17.440953	-91.953706

2 C A R R : Catazajá - T. C. (Tuxtla Gtz. - Cd. Cuauhtémoc)

CLAVE: 07582

RUTA: MEX-199

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Catazajá	0.00																	
X. C. Villahermosa - Francisco Escárcega	2.20	3	0	4428	62.7	71.2	87.4	10.1	55.4	62.1	74.2	7.9	53.9	64.3	84.1	12.0	17.709268	-92.013878
T. Izq. Palenque	27.50	1	1	9457	51.4	54.7	64.4	7.4	44.1	50.0	62.9	7.5	44.8	51.8	63.4	8.4	17.523912	-91.992411
T. Izq. Palenque	27.50	1	2	8544	74.1	85.7	104.0	12.9	74.2	87.7	103.1	13.6	71.5	87.5	106.2	16.3	17.523908	-91.992400
T. Izq. Palenque	27.50	3	0	6435	67.2	80.0	105.0	14.3	73.8	91.9	141.9	19.4	69.9	84.7	136.5	17.4	17.497309	-91.987532
T. Izq. Bonampak	33.20	3	0	2227	59.6	68.1	82.7	10.0	53.0	59.5	74.0	8.6	51.8	61.5	83.3	11.7	17.444151	-91.965476
T. Der. Salto del Agua	54.00	1	0	2016	73.2	84.5	110.5	13.8	70.5	81.3	108.6	13.5	64.5	77.3	104.0	13.3	17.361685	-92.047645
T. Der. Agua Azul	68.30	1	0	1498	50.2	54.4	63.9	7.6	48.3	52.6	60.8	7.3	49.2	52.9	58.5	7.7	17.232872	-92.090167
T. Der. Chilón	111.00	1	0	2508														
T. Der. Chilón	111.00	3	0	3975														
Ocosingo	136.00	3	0	3711														
T. Izq. Altamirano	152.00	1	0	3076														
Huixtán	190.60	1	0	4236														
Huixtán	190.60	3	0	3434	48.2	53.1	63.2	7.6	44.4	51.1	60.4	8.1	42.5	50.3	62.2	9.6	16.706350	-92.462813
T. C. Tuxtla Gutiérrez - Cd. Cuauhtémoc	210.00	1	0	4443	66.4	80.1	99.2	13.9	63.2	74.6	93.7	12.7	57.3	69.4	91.5	11.8	16.667409	-92.564009

3 C A R R : El Suspiro - Tenosique

CLAVE: 00276

RUTA: MEX-203

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Ent. El Suspiro	0.00	3	0	5016	80.1	93.3	122.8	14.8	72.3	83.8	141.4	17.3	87.8	113.0	141.9	20.7	17.751946	-91.816359
Lim. Edos. Term. Chis. Ppia. Tab.	8.00																	
Emiliano Zapata	8.61	3	0	5412	60.0	80.1	101.5	19.6	63.5	77.6	100.8	14.2	64.7	80.0	104.5	15.1	17.727426	-91.756683
T. Der. La Libertad	12.10	3	0	3413	78.3	92.0	112.6	14.2	75.1	89.0	104.8	14.3	79.4	94.9	128.4	16.9	17.724361	-91.738028
T. Izq. Balancán	32.60	1	0	3001	85.0	101.2	136.0	16.0	75.5	90.9	141.1	18.0	82.0	99.6	140.2	18.5	17.635139	-91.602639

CHIAPAS

3 C A R R : El Suspiro - Tenosique

CLAVE: 00276

RUTA: MEX-203

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. Izq. Balancán	32.60	3	0	2461	81.6	100.1	124.0	18.0	72.5	88.8	110.9	17.2	73.3	91.7	119.8	18.1	17.631667	-91.601278
Estación Zapata	53.00	1	0	2247	73.9	86.4	108.7	13.4	67.4	79.5	99.9	12.6	68.9	84.6	113.2	16.2	17.459278	-91.598000
Estación Zapata	53.00	3	0	2972	59.2	69.2	82.9	11.5	57.3	64.5	79.0	9.8	55.4	65.7	82.7	11.2	17.456417	-91.595194
Tenosique	75.30																	

4 C A R R : Ent. Jaritas - Ciudad Hidalgo

CLAVE: 07094

RUTA: MEX-225

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Tapachula - Puerto Madero	0.00	3	0	2134	56.0	64.9	82.4	10.5	55.5	64.8	83.2	9.8	51.7	57.6	79.0	9.7	14.784550	-92.366155
Ciudad Hidalgo	49.00	1	0	5221	48.5	59.5	74.7	12.5	58.9	74.4	138.5	18.9	45.5	54.2	84.5	14.3	14.672865	-92.162384

5 C A R R : Huixtla - El Jocote

CLAVE: 07577

RUTA: MEX-211

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Huixtla	0.00	3	0	2306	59.1	66.9	79.3	9.8	55.5	60.5	75.7	6.9	55.2	61.4	74.8	7.4	15.148931	-92.443671
B. Domínguez (Loma Bonita)	27.00	3	0	2377	41.0	46.7	57.6	8.2	38.5	47.5	54.1	9.0	41.6	51.1	54.6	11.8	15.302462	-92.377581
Motozintla	57.00	1	0	2296	42.6	46.6	54.6	6.8	37.8	45.8	54.2	9.6	40.1	50.0	54.7	11.2	15.358294	-92.249717
Motozintla	57.00	3	0	2809	49.1	57.6	71.9	10.4	48.3	53.1	63.5	8.5	46.6	53.4	67.1	10.3	15.370055	-92.236143
Amatenango de La Frontera	77.00	1	0	1738	51.0	61.1	79.9	11.3	50.7	54.5	79.3	10.2	52.7	59.1	102.6	12.2	15.433567	-92.119036
Amatenango de La Frontera	77.00	3	0	2074	44.9	47.7	54.2	4.3	52.4	53.8	63.5	5.7	54.6	62.5	82.6	8.6	15.437383	-92.112922
Frontera Comalapa	108.00	1	0	3865	36.4	43.2	54.9	8.8	37.7	47.1	90.8	12.1	35.4	47.5	54.6	10.9	15.642865	-92.144887
El Jocote	126.00	1	0	4656	48.0	54.5	71.0	9.1	49.3	54.9	111.4	11.7	46.1	52.9	72.0	9.7	15.684904	-92.007146

6 C A R R : La Trinitaria - Benemérito de Las Américas

CLAVE: 07267

RUTA: MEX-307

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Tuxtla Gutiérrez - Cd. Cuauhtémoc	0.00	3	0	4121	46.2	53.1	64.8	8.8	46.4	52.1	61.7	8.9	44.2	51.8	65.1	9.5	16.130112	-92.061756
Santa Rita	10.00	1	0	2906	43.4	50.9	68.0	9.1	41.8	51.3	69.8	11.2	42.2	50.8	71.7	11.4	16.141638	-91.976398
Santa Rita	10.00	3	0	2512	49.3	56.4	72.7	9.6	50.8	53.9	81.6	10.5	47.8	53.8	73.7	11.5	16.140514	-91.964126
T. Izq. La Independencia	20.00	3	0	2641	72.1	82.6	100.1	12.2	69.2	81.1	102.3	13.0	67.4	80.2	102.4	13.6	16.125462	-91.843604
Montebello	39.76	1	0	1353	38.7	43.0	53.0	7.3	38.8	45.4	53.7	8.4	41.3	49.3	54.3	9.4	16.102637	-91.735025
Montebello	39.76	3	0	1387	48.0	55.2	70.3	9.3	44.7	52.7	66.8	10.8	44.8	52.9	65.0	10.8	16.102731	-91.734229

CHIAPAS

6 C A R R : La Trinitaria - Benemérito de Las Américas

CLAVE: 07267

RUTA: MEX-307

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Nuevo San Juan Chamula	72.00	3	0	1054	50.3	59.4	76.8	10.8	55.6	54.5	81.4	4.3	49.5	66.3	82.9	15.7	16.144389	-91.435655
Benemérito de Las Américas	268.00																	
Benemérito de las Américas	268.00	1	0	2092	54.0	64.5	81.3	11.9	51.3	56.0	63.8	8.0	48.9	55.8	76.6	11.5	16.497390	-90.653445

7 C A R R : Las Cruces - Arriaga

CLAVE: 07196

RUTA: MEX-190

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Las Cruces	0.00	3	0	2391	76.4	86.9	103.7	11.7	68.1	80.9	96.0	13.2	64.1	77.8	94.3	13.1	16.568150	-93.844538
Santa Isabel	27.90	3	0	1992	50.2	54.4	64.8	8.0	48.4	53.0	58.9	8.8	51.5	53.3	56.5	5.9	16.345783	-93.868808
Arriaga	49.00	1	0	1772	50.8	61.0	73.9	11.6	49.3	53.3	60.4	8.2	50.8	54.3	66.5	8.7	16.244870	-93.886020

8 C A R R : Libramiento de Arriaga

CLAVE:

RUTA: MEX-200

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Tapanatepec - Talisman	0.00	3	0	2441	70.6	80.1	92.3	11.0	61.5	68.3	83.1	8.7	61.9	64.9	74.3	6.9	16.219731	-93.924538
T. Der. Villa del Mar	2.60	1	0	2247	87.4	106.4	128.7	18.3	81.6	96.6	115.0	16.7	81.3	91.4	110.8	12.5	16.208251	-93.912783
T. Der. Villa del Mar	2.60	3	0	1925	81.3	91.9	106.3	12.2	76.6	93.6	118.3	16.1	74.4	82.8	109.2	10.9	16.206276	-93.904942
T. C. Tapanatepec - Talisman	7.50	1	0	2139	93.6	109.1	131.2	15.5	77.1	92.4	117.6	16.5	76.7	86.2	105.5	12.0	16.217999	-93.873133

9 C A R R : Libramiento de Huixtla

CLAVE:

RUTA: MEX-200

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Tapanatepec - Talismán	0.00	3	1	2303	90.2	103.9	122.9	14.5	68.9	80.9	91.9	12.3	73.8	88.2	108.5	14.5	15.160145	-92.489570
T. C. Tapanatepec - Talismán	0.00	3	2	2307	90.1	103.9	122.8	14.6	68.8	85.8	103.4	14.2	78.7	94.0	127.8	16.3	15.160136	-92.489572
T. C. Huixtla - El Jocote	5.80	1	1	2686	83.5	100.8	114.7	17.4	70.3	85.7	96.5	14.7	77.2	89.9	107.3	14.2	15.149119	-92.448940
T. C. Huixtla - El Jocote	5.80	1	2	2780	67.0	79.2	92.6	13.5	55.8	65.8	74.1	11.9	58.1	65.0	74.8	10.0	15.149121	-92.448943
T. C. Huixtla - El Jocote	5.80	3	1	3138	87.8	108.0	128.3	19.9	73.8	91.3	106.0	16.3	77.5	95.2	124.1	17.5	15.141508	-92.448040
T. C. Huixtla - El Jocote	5.80	3	2	3123	88.7	107.9	128.3	19.1	87.0	139.5	144.3	38.8	91.2	133.0	143.6	29.9	15.141516	-92.448054
T. C. Tapanatepec - Talismán	7.07																	

CHIAPAS

10 C A R R : Libramiento de Ocozocoautla

CLAVE: 07583

RUTA: MEX-190

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Tapanatepec - Tuxtla Gutiérrez	0.00	3	0	5362	55.8	72.5	90.5	16.6	55.9	66.0	76.6	10.5	51.1	64.7	81.4	15.1	16.769127	-93.388038
T. C. Arriaga - Ocozocoautla (Cuota)	5.54	1	0	5480	48.8	57.0	74.3	10.5	45.6	53.0	64.8	9.9	42.6	52.8	72.1	12.1	16.744052	-93.374600
T. C. Arriaga - Ocozocoautla (Cuota)	5.54	3	0	9006	78.1	94.8	117.0	16.3	68.4	90.3	108.9	19.0	68.1	90.8	114.8	20.4	16.735971	-93.350822
T. C. Tapanatepec - Tuxtla Gutiérrez	9.00	1	0	8754	72.7	83.0	103.3	11.7	64.8	73.9	91.5	9.9	63.5	75.4	98.0	13.3	16.745878	-93.343126

11 C A R R : Malpaso - El Bellote

CLAVE: 00137

RUTA: MEX-187

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Presa Malpaso	0.00																	
Lim. Edos. Term. Chis. Ppia. Tab.	43.99																	
Lim. Edos. Term. Tab. Ppia. Chis.	44.59																	
Lim. Edos. Term. Chis. Ppia. Tab.	45.26																	
Lim. Edos. Term. Tab. Ppia. Chis.	45.63																	
Lim. Edos. Term. Chis. Ppia. Tab.	55.04																	
Macabil (La Estrella)	70.12	1	0	3278	64.7	77.5	97.6	13.5	58.4	64.6	82.3	8.3	59.3	70.9	94.0	12.5	17.615528	-93.508000
Estación Chontalpa	75.69	1	0	4642	64.3	77.2	96.0	13.7	59.9	69.2	84.8	10.1	59.5	71.7	94.4	13.3	17.656472	-93.484250
Estación Chontalpa	75.69	3	0	5557	63.8	74.9	93.1	12.6	60.3	67.3	80.3	8.6	59.9	70.5	90.5	11.9	17.673528	-93.476583
T. Izq. Francisco Rueda	90.49	1	0	5683	69.7	83.4	111.6	14.7	63.4	76.4	94.9	12.4	64.0	79.3	109.5	14.8	17.787111	-93.439556
T. Izq. Francisco Rueda	90.49	3	0	7408	46.4	52.3	64.3	7.7	44.5	50.5	57.0	7.3	44.6	51.5	67.0	9.1	17.792389	-93.436278
Huimanguillo	98.03	1	1	4490	74.0	91.3	113.8	16.7	58.8	57.5	90.0	6.6	72.6	89.4	115.6	16.5	17.820333	-93.400917
Huimanguillo	98.03	1	2	4733	67.8	81.3	98.8	13.8	59.3	62.4	87.1	6.8	65.3	77.6	98.8	13.2	17.820333	-93.400917
Huimanguillo	98.03	3	1	6662	78.8	101.9	132.6	21.0	63.7	81.4	104.0	13.3	80.4	106.4	136.7	23.4	17.838722	-93.397889
Huimanguillo	98.03	3	2	6744	67.4	82.0	100.2	14.6	60.6	70.4	83.4	10.1	61.9	75.6	93.0	14.4	17.838722	-93.397889
Cárdenas	117.56	1	0	14915	47.5	61.0	80.0	13.3	47.7	60.2	74.9	14.4	47.4	56.7	80.1	13.5	17.947556	-93.361750
Cárdenas	117.56	3	0	16711	60.6	73.5	91.7	14.0	65.9	82.7	103.5	14.9	61.9	80.7	109.4	17.2	18.014472	-93.369083
Tulipán	134.70	3	0	9782	57.9	65.5	82.1	10.3	57.0	63.4	75.7	8.5	54.1	62.9	79.3	10.5	18.123417	-93.293250
T. Der. Cunduacán	141.70	1	0	7301	66.2	73.9	88.7	9.7	61.6	68.7	82.2	9.1	60.0	69.3	84.8	11.3	18.139056	-93.272306
T. Der. Cunduacán	141.70	3	0	6656	54.9	63.6	82.4	9.6	50.9	60.7	74.6	10.8	50.8	60.5	82.1	11.8	18.142444	-93.269778
T. Der. Jalpa	153.50	1	0	11467	65.8	74.7	92.1	10.7	63.4	71.2	85.5	9.4	62.4	71.7	93.0	11.4	18.243278	-93.211250
T. Der. Jalpa	153.50	3	1	11632	45.6	52.4	63.2	9.7	45.5	51.8	60.3	9.2	43.0	51.5	60.8	11.2	18.248750	-93.213611
T. Der. Jalpa	153.50	3	2	11611	50.4	59.3	74.3	10.5	46.0	55.5	72.3	11.2	43.0	53.9	72.0	12.3	18.248750	-93.213611
Paraíso	176.85	1	1	11218	75.9	92.1	111.7	16.2	75.3	93.7	127.4	18.2	70.7	89.9	122.2	17.7	18.373472	-93.220417
Paraíso	176.85	1	2	12065	74.6	83.4	94.8	10.1	72.8	82.3	94.2	10.9	68.0	81.2	94.0	14.2	18.373472	-93.220417
Paraíso	176.85	3	1	9101	69.9	80.2	93.6	11.6	61.6	72.9	105.1	13.4	60.7	73.3	91.1	13.1	18.407694	-93.199667

CHIAPAS

11 C A R R : Malpaso - El Bellote

CLAVE: 00137

RUTA: MEX-187

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Paraíso	176.85	3	2	8265	72.3	82.5	94.7	11.5	66.6	79.4	93.7	13.2	66.5	79.6	93.4	13.4	18.407694	-93.199667
Ceiba	182.00	3	0	8305	66.8	80.7	95.8	14.1	67.2	79.1	103.5	13.2	65.1	77.4	100.4	13.2	18.418667	-93.170889
El Bellote	185.47																	

12 C A R R : Ocozocoautla - Ent. El Sabino

CLAVE: 07579

RUTA: MEX-190

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Tapanatepec - Tuxtla Gutiérrez	0.00																	
X. C. Tapanatepec - Tuxtla Gutiérrez	7.85	3	0	3916	65.1	75.0	94.4	11.7	65.2	76.0	98.4	12.6	62.2	72.7	94.0	12.2	16.772692	-93.284113
T. C. Tapanatepec - Tuxtla Gutiérrez	18.25	1	0	7626	69.6	75.9	91.3	9.4	66.3	74.1	84.9	9.8	66.0	73.9	89.1	10.0	16.775991	-93.207025

13 C A R R : Ramal a Cd. Hidalgo

CLAVE: 07274

RUTA: MEX-200

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Tapanatepec - Talismán	0.00	3	0	8020	73.3	83.0	102.4	11.5	72.9	89.0	107.5	15.5	67.3	82.2	108.0	15.0	14.911764	-92.191873
Metapa de Domínguez	9.00	3	0	6268	86.0	99.1	117.8	13.7	82.1	94.1	114.1	13.7	80.5	92.2	112.8	13.5	14.807327	-92.189422
Frontera Hidalgo	15.30	3	0	6073	72.2	90.7	117.0	18.5	71.7	90.2	118.5	17.8	69.4	85.4	108.4	16.3	14.779350	-92.181511
Cd. Hidalgo	27.00	1	0	6251	57.4	70.6	90.7	14.0	58.7	72.2	101.4	15.0	47.0	56.9	83.1	14.1	14.694805	-92.154405

14 C A R R : Ramal a La Gloria

CLAVE: 07091

RUTA: MEX-200

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Tapanatepec - Talismán	0.00	3	0	1344	70.9	81.4	96.9	12.0	62.3	73.4	82.8	13.4	64.0	74.3	92.3	12.5	16.210388	-94.049041
La Gloria	6.00																	

15 C A R R : Ramal a Paredón

CLAVE: 07269

RUTA: MEX-200

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Tapanatepec - Talismán	0.00	3	0	4803	59.1	67.6	83.2	10.5	59.1	64.0	88.6	8.8	55.8	63.6	85.0	10.0	16.080776	-93.774854
Paredón	14.00																	

CHIAPAS

16 C A R R : Ramal a Puerto Arista

CLAVE: 07270

RUTA: MEX-200

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Tapanatepec - Talismán	0.00	3	0	3547	80.1	92.4	109.7	13.5	79.4	101.0	135.4	19.0	71.4	88.8	126.2	17.8	16.052289	-93.736765
T. Der. Paredón	11.00	3	0	2629	69.0	79.7	95.3	12.3	74.4	102.9	140.5	25.2	66.1	83.2	125.2	16.9	15.974107	-93.775261
Puerto Arista	17.00	1	0	1970	73.9	87.8	103.3	14.3	67.8	82.5	100.0	15.9	63.8	79.2	95.5	13.6	15.940803	-93.802856

17 C A R R : Ramal a Unión Juárez

CLAVE: 07273

RUTA: MEX-200

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Tapanatepec - Talismán	0.00																	
Cacahoatán	5.00	1	0	6620	27.7	34.3	54.3	10.1	31.5	50.2	78.2	17.2	27.1	45.2	93.0	15.4	14.985998	-92.159050
Unión Juárez	22.00	1	0	972	43.8	48.5	54.4	6.6	52.5	53.2	54.8	4.2	50.5	53.0	54.7	6.9	15.048150	-92.081722

18 C A R R : Tapachula - Puerto Madero

CLAVE: 07018

RUTA: MEX-225

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Tapachula	0.00	3	1	7864	59.9	71.2	84.6	12.7	57.0	68.6	83.6	12.0	54.6	67.4	84.4	12.9	14.868972	-92.289659
Tapachula	0.00	3	2	8059	59.4	71.3	86.1	13.1	50.8	62.1	98.8	14.3	50.7	62.0	82.1	13.5	14.868986	-92.289662
T. Der. Aeropuerto	14.50	3	1	3736	73.1	88.5	109.2	16.0	59.8	67.5	83.6	8.0	67.6	86.7	114.7	17.9	14.787001	-92.366189
T. Der. Aeropuerto	14.50	3	2	3661	66.2	80.1	94.6	14.2	59.9	69.8	126.3	11.8	61.3	74.3	103.5	14.6	14.787005	-92.366188
Puerto Madero	27.00	1	0	5060	70.6	88.0	109.4	17.7	61.5	72.2	97.5	11.8	69.1	89.0	114.0	18.3	14.725704	-92.416797

19 C A R R : Tapanatepec - Talismán

CLAVE: 00075

RUTA: MEX-200

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Tapanatepec	0.00	3	0	4531	87.7	102.3	124.0	15.2	82.8	93.2	110.2	13.6	80.5	90.9	110.9	12.8	16.344099	-94.190466
Lim. Edos. Term. Oax. Ppia. Chis.	25.90																	
T. Der. Emiliano Zapata	26.20	1	0	3537	87.1	101.6	123.8	15.1	82.2	93.3	113.6	13.5	75.6	88.9	112.1	13.6	16.217038	-94.051433
T. Der. Emiliano Zapata	26.20	3	0	3938	63.4	73.5	89.6	11.3	57.9	64.7	76.8	9.3	50.9	60.5	80.7	11.4	16.214707	-94.038343
Arriaga	45.00	1	0	4969	81.7	93.9	112.4	13.4	78.9	90.2	102.1	12.9	76.3	85.0	104.2	11.3	16.221972	-93.934074
Arriaga	45.00	3	1	3610	69.2	82.9	102.7	14.3	67.1	80.0	97.8	13.3	62.5	75.4	99.4	12.7	16.237845	-93.882855
Arriaga	45.00	3	2	3929	60.6	73.4	92.0	13.7	59.8	71.9	91.8	13.2	55.9	66.0	87.2	10.7	16.237819	-93.882869
X. C. Arriaga- Ocozocoautla (Cuota)	47.00	3	1	4440	79.0	89.9	104.7	12.2	77.5	86.8	95.9	11.0	72.9	84.4	102.0	12.8	16.233358	-93.877052
X. C. Arriaga- Ocozocoautla (Cuota)	47.00	3	2	4419	78.5	91.7	108.6	14.1	78.3	87.2	100.5	11.1	72.9	85.1	103.0	13.9	16.233362	-93.877052

CHIAPAS

19 C A R R : Tapanatepec - Talismán

CLAVE: 00075

ruta: MEX-200

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. Der. Libramiento de Arriaga	49.50	1	1	3738	96.3	110.9	130.3	14.7	86.8	99.2	110.6	14.3	85.9	100.7	124.5	15.3	16.222148	-93.866747
T. Der. Libramiento de Arriaga	49.50	1	2	3936	78.4	88.2	102.4	11.1	71.4	75.7	83.9	7.7	68.0	74.2	83.7	9.4	16.222145	-93.866741
T. Der. Libramiento de Arriaga	49.50	3	1	4318	73.7	85.1	102.9	12.4	67.5	77.1	89.6	11.1	54.7	67.4	88.1	12.8	16.208721	-93.855807
T. Der. Libramiento de Arriaga	49.50	3	2	4118	69.1	77.3	91.3	10.4	61.9	70.4	92.4	10.4	54.6	62.6	87.6	10.0	16.208392	-93.855319
Tonalá	68.80	1	1	4858	38.7	46.6	61.8	10.4	28.3	37.1	53.5	9.8	39.2	51.8	54.8	15.4	16.108385	-93.781086
Tonalá	68.80	1	2	4131	40.5	43.3	52.4	6.3	35.9	37.6	51.0	4.4	44.1	51.7	54.6	10.1	16.108386	-93.781066
T. Der. Puerto Arista	73.00	1	1	2622	103.7	127.0	142.7	21.2	89.8	110.8	139.2	20.6	87.9	108.6	139.6	19.1	16.059460	-93.740604
T. Der. Puerto Arista	73.00	1	2	2622	100.7	124.9	142.4	22.5	82.7	100.5	132.0	18.7	85.7	101.2	136.3	16.8	16.059448	-93.740585
T. Der. Puerto Arista	73.00	3	1	2808	93.5	119.5	141.0	21.2	85.2	100.8	126.3	15.7	85.6	97.3	135.0	14.6	16.055560	-93.733582
T. Der. Puerto Arista	73.00	3	2	2812	105.5	125.1	142.4	18.0	94.5	104.4	130.9	14.1	92.0	103.8	135.5	14.6	16.055548	-93.733583
T. Der. Tres Picos	100.40	1	1	2633	97.9	112.6	132.1	15.1	86.5	94.1	112.7	11.9	81.2	92.9	119.9	14.0	15.919883	-93.549916
T. Der. Tres Picos	100.40	1	2	2563	93.1	110.9	130.9	17.3	85.3	95.1	121.6	13.0	80.6	91.4	104.6	13.0	15.919885	-93.549909
T. Der. Tres Picos	100.40	3	1	2455	102.7	120.7	140.2	17.1	90.0	101.1	114.8	14.0	87.6	98.9	128.5	13.7	15.907632	-93.526351
T. Der. Tres Picos	100.40	3	2	2347	99.6	118.5	137.7	18.3	88.7	97.4	116.4	12.4	86.4	94.9	121.9	11.8	15.907631	-93.526345
T. Der. Los Patos	114.75	1	1	2224	84.1	99.1	114.7	14.8	104.2	128.8	143.3	21.3	96.9	113.6	141.0	17.7	15.840972	-93.437663
T. Der. Los Patos	114.75	1	2	2149	82.8	97.9	114.0	15.2	72.2	78.2	88.4	8.4	70.8	76.3	85.0	8.6	15.841233	-93.437286
T. Der. Los Patos	114.75	3	1	2160	106.8	124.6	141.7	17.3	94.0	105.4	132.6	15.2	90.4	103.2	135.4	15.2	15.827653	-93.427756
T. Der. Los Patos	114.75	3	2	2344	83.6	93.0	104.2	10.7	72.1	74.4	83.4	6.4	71.9	74.7	83.8	6.9	15.827649	-93.427761
T. Der. San Isidro	125.00	1	1	2486	95.4	113.9	134.4	17.9	87.5	99.7	119.1	14.6	82.5	95.5	127.1	15.4	15.780286	-93.365592
T. Der. San Isidro	125.00	1	2	2501	102.1	123.4	141.8	20.5	93.1	110.1	140.9	17.9	89.4	106.6	140.3	18.2	15.781794	-93.365020
T. Der. San Isidro	125.00	3	1	4956	83.6	100.8	114.8	17.5	77.9	89.6	101.6	13.3	74.7	84.8	102.5	12.4	15.777804	-93.358802
T. Der. San Isidro	125.00	3	2	4206	85.0	101.5	115.2	16.9	87.2	102.6	114.3	16.7	83.7	100.0	114.4	16.4	15.778287	-93.358522
Pijijiapan	144.45	1	1	3864	62.2	78.5	98.1	15.7	67.9	79.9	92.3	12.7	62.4	73.2	91.6	12.1	15.698407	-93.211957
Pijijiapan	144.45	1	2	3657	71.6	91.3	116.3	18.3	74.4	85.4	101.8	12.9	74.0	84.9	107.1	13.4	15.699030	-93.211679
T. Der. Mapastepec	188.85	3	1	3277	82.7	98.2	115.8	15.6	77.4	87.6	99.5	11.7	75.2	84.8	108.1	11.6	15.453862	-92.879035
T. Der. Mapastepec	188.85	3	2	3392	81.5	96.0	114.2	15.3	75.4	84.4	96.4	10.4	73.5	82.1	102.6	10.8	15.455015	-92.880035
T. Der. Estación Soconusco	213.30	1	1	3408	92.2	110.5	132.9	17.8	85.8	95.0	112.2	12.9	87.2	98.2	120.5	13.1	15.338402	-92.711632
T. Der. Estación Soconusco	213.30	1	2	3394	84.8	99.3	115.0	14.6	81.1	90.0	102.2	11.0	79.9	88.8	104.8	11.1	15.352720	-92.697691
T. Der. Estación Soconusco	213.30	3	1	3550	80.5	95.4	114.5	16.0	78.9	87.7	105.8	11.9	85.3	106.3	124.2	19.2	15.337439	-92.710643
T. Der. Estación Soconusco	213.30	3	2	3694	78.1	93.4	111.0	15.8	79.1	87.9	109.1	11.9	75.3	83.9	102.2	10.8	15.348683	-92.689594
Huixtla	250.50	1	1	3789	77.2	88.5	104.9	12.4	67.2	77.2	90.9	11.2	65.3	76.2	99.1	12.4	15.159456	-92.511335
Huixtla	250.50	1	2	3695	63.5	71.6	83.4	9.5	59.5	63.6	73.4	7.3	53.9	61.0	74.8	8.6	15.159467	-92.511330
Huixtla	250.50	3	1	6586	73.0	84.1	100.2	12.5	69.0	78.9	90.6	11.0	62.5	73.9	92.0	12.4	15.135102	-92.446520
Huixtla	250.50	3	2	6941	66.8	77.3	92.8	11.7	62.4	72.2	84.9	11.0	55.0	68.0	87.1	13.1	15.135093	-92.446521
T. Izq. Hamburgo	262.70	3	1	4894	100.3	116.4	137.4	16.6	111.8	137.6	144.0	22.3	96.9	125.8	142.9	22.7	15.105227	-92.431023

CHIAPAS

19 C A R R : Tapanatepec - Talismán

CLAVE: 00075

RUTA: MEX-200

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. Izq. Hamburgo	262.70	3	2	5379	99.7	116.1	137.3	17.0	111.1	137.3	144.0	22.4	98.2	127.3	143.1	22.9	15.105213	-92.431019
T. Izq. Huehuetán	273.70	1	1	5505	41.9	49.8	60.0	9.4	42.8	52.9	71.5	11.5	40.3	51.2	71.4	12.2	15.013005	-92.402193
T. Izq. Huehuetán	273.70	1	2	5457	38.8	44.3	56.9	8.4	37.2	43.1	53.7	7.5	35.0	42.2	53.8	8.1	15.013048	-92.402159
T. Izq. Huehuetán	273.70	3	1	5975	92.3	108.7	133.6	16.6	75.8	83.8	94.3	9.7	76.9	88.1	109.1	12.9	15.000726	-92.400631
T. Izq. Huehuetán	273.70	3	2	6080	80.1	91.3	105.0	12.5	75.9	84.1	94.7	10.0	76.3	85.9	101.3	11.3	15.000728	-92.400629
Tapachula	292.25	1	1	8717	80.5	91.8	107.4	12.5	74.5	84.5	94.8	11.3	71.8	83.2	101.5	12.5	14.909443	-92.331608
Tapachula	292.25	1	2	8150	80.3	91.7	107.2	12.6	74.7	84.5	94.3	11.2	71.8	83.1	101.4	12.4	14.909438	-92.331599
T. Der. Cd. Hidalgo	302.75	1	1	8514	69.2	80.8	93.6	12.7	57.1	54.5	90.0	5.3	59.1	76.4	94.0	16.0	14.913299	-92.195632
T. Der. Cd. Hidalgo	302.75	1	2	8343	69.1	80.8	93.6	12.7	57.2	54.5	90.1	4.6	59.6	77.4	93.9	16.2	14.913294	-92.195632
Tuxtla Chico	307.00	1	0	9122	63.6	72.8	89.1	10.8	58.4	62.6	75.1	6.6	60.0	69.5	89.6	11.6	14.930820	-92.164813
Talismán	310.77	1	0	2781	40.3	50.8	65.1	11.9	46.7	52.5	108.8	12.1	44.1	53.0	86.1	14.1	14.960976	-92.150843

20 C A R R : Tapanatepec - Tuxtla Gutiérrez

CLAVE: 00060

RUTA: MEX-190

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Tapanatepec	0.00	3	0	3034	33.1	38.1	51.6	7.4	33.9	45.6	53.8	8.6	34.4	48.7	54.3	11.3	16.371034	-94.184886
Lim. Edos. Term. Oax. Ppia. Chis.	17.90																	
Rizo de Oro	26.60	1	0	1561	64.8	72.8	84.2	9.2	53.8	59.1	72.5	7.5	54.5	55.0	70.6	4.7	16.472664	-94.088578
T. Der. Arriaga	56.80	1	0	2058	84.4	97.7	119.1	13.5	73.4	87.4	99.0	14.5	74.4	90.3	112.5	15.8	16.569798	-93.848521
T. Der. Arriaga	56.80	3	0	3790	86.0	97.9	117.2	12.6	79.1	88.8	104.3	11.6	75.4	87.3	110.5	13.5	16.574095	-93.841572
T. Der. Jiquipilas	82.00	1	0	6953	66.5	80.8	101.4	14.0	67.6	79.8	93.7	13.0	66.4	79.8	99.4	13.9	16.688019	-93.666999
T. Der. Jiquipilas	82.00	3	0	5098	73.2	83.1	99.5	11.3	72.2	80.1	91.6	9.6	68.3	77.8	92.7	11.1	16.688330	-93.665619
Ocozocoautla	123.29	1	0	3681	71.6	81.5	95.6	11.3	67.9	75.7	91.2	10.3	64.8	73.9	89.8	10.4	16.772228	-93.391595
Ocozocoautla	123.29	3	0	4855	51.7	57.3	69.4	8.3	45.3	51.3	59.4	7.4	46.3	52.5	64.2	8.9	16.757783	-93.362462
T. Izq. Aeropuerto	132.70	1	0	4976	53.4	59.6	72.0	7.8	50.6	54.2	64.4	7.2	51.1	54.6	69.2	8.0	16.752894	-93.340408
T. Izq. Berriozábal (1º Acceso)	136.40	1	1	7999	99.7	113.9	133.8	14.7	89.2	98.8	119.8	12.4	87.0	100.0	124.8	14.2	16.767498	-93.295606
T. Izq. Berriozábal (1º Acceso)	136.40	1	2	8010	90.5	104.1	122.5	14.9	76.7	90.5	105.9	14.0	73.8	89.9	113.9	16.1	16.767500	-93.295606
T. Izq. Berriozábal (1º Acceso)	136.40	3	1	9085	85.8	98.7	116.4	13.3	101.3	128.8	143.2	22.6	93.8	124.1	142.8	25.4	16.768885	-93.281025
T. Izq. Berriozábal (1º Acceso)	136.40	3	2	8680	85.6	98.4	115.8	13.3	75.2	84.7	97.7	11.4	72.4	83.8	103.1	13.8	16.768881	-93.281026
T. Izq. San Fernando	151.70	1	1	13305	56.9	62.3	73.0	7.4	50.6	54.5	63.9	7.6	48.8	54.6	64.5	9.0	16.771189	-93.198231
T. Izq. San Fernando	151.70	1	2	13240	59.8	64.7	74.9	8.4	51.2	58.6	73.3	9.3	50.7	60.4	74.5	11.0	16.771190	-93.198248
Tuxtla Gutiérrez	159.00	1	1	11185	59.3	69.7	84.8	11.6	54.8	64.6	81.6	10.8	53.8	65.7	83.7	12.5	16.767474	-93.192687
Tuxtla Gutiérrez	159.00	1	2	11668	45.6	52.4	62.5	9.0	38.9	44.4	58.2	8.6	38.6	47.2	58.5	10.1	16.767480	-93.192690

CHIAPAS

21 C A R R : Terán - Chicoasén

CLAVE: 07072

RUTA: MEX-190

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Terán	0.00	3	0	7912	59.2	65.2	81.7	9.2	51.8	62.1	76.2	11.5	53.2	62.3	82.1	11.2	16.790831	-93.179341
T. Izq. San Fernando (1º Acceso)	14.00	1	0	7261	55.3	62.0	76.6	8.2	50.6	56.6	74.7	9.1	52.2	59.1	80.8	10.0	16.855053	-93.200795
Chicoasén	34.00																	

22 C A R R : Tuxtla Gutiérrez - Angostura

CLAVE: 07584

RUTA: MEX-190

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Tuxtla Gutiérrez - Cd. Cuauhtémoc	0.00	3	1	10410	80.7	90.7	105.0	11.4	76.7	86.2	96.0	10.9	76.8	88.7	104.8	13.0	16.732550	-93.046089
T. C. Tuxtla Gutiérrez - Cd. Cuauhtémoc	0.00	3	2	10591	68.8	81.8	99.2	13.4	61.6	74.7	91.7	13.3	60.7	77.0	97.5	16.0	16.732549	-93.046088
T. Der. Revolución Mexicana	16.70	3	0	4503	57.1	63.7	74.5	9.1	53.6	59.3	71.0	7.5	51.7	57.5	71.7	9.4	16.609501	-92.992509
Angostura	52.00	1	0	2430	71.7	83.8	100.8	13.6	70.3	80.5	120.1	13.8	68.8	81.7	120.6	15.1	16.403615	-92.765929

23 C A R R : Tuxtla Gutiérrez - Cd. Cuauhtémoc

CLAVE: 07061

RUTA: MEX-190

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Tuxtla Gutiérrez	0.00																	
T. Der. Presa La Angostura	7.50	1	1	26623	73.0	76.6	87.8	6.7	70.2	74.0	83.6	7.0	67.8	72.9	83.2	7.7	16.734672	-93.057384
T. Der. Presa La Angostura	7.50	1	2	26815	66.0	73.7	89.5	9.5	63.6	71.3	82.9	9.1	61.0	69.5	83.9	10.2	16.734677	-93.057373
T. Der. Presa La Angostura	7.50	3	1	17441	81.2	88.3	101.4	9.3	79.9	88.4	99.3	10.2	73.8	84.9	99.2	12.8	16.736759	-93.044039
T. Der. Presa La Angostura	7.50	3	2	17346	68.9	78.0	92.3	10.8	60.5	71.3	82.9	11.7	58.2	70.2	84.8	12.4	16.736752	-93.044052
Chiapa de Corzo	15.33	3	0	10859	53.9	62.9	78.4	10.2	53.9	53.5	62.8	3.9	51.7	60.4	80.5	11.2	16.708526	-92.999864
T. Izq. Pichucalco	34.41	1	0	4180	57.5	63.7	75.0	8.6	54.6	60.8	72.1	7.1	52.6	58.1	74.3	8.8	16.760351	-92.947006
T. Izq. Pichucalco	34.41	3	0	1397	66.3	76.2	93.3	10.8	64.3	74.7	96.4	13.7	57.0	62.4	84.6	7.7	16.758830	-92.941826
San Cristóbal de Las Casas	85.19	1	0	5876	45.5	51.5	63.1	7.4	41.8	50.7	54.4	10.9	43.5	51.1	64.3	9.5	16.724444	-92.674779
San Cristóbal de Las Casas	85.19	3	0	10824	56.3	69.9	85.8	14.2	50.1	58.3	72.2	11.6	50.0	63.8	83.9	15.4	16.704457	-92.612772
T. Izq. Ocosingo	95.90	3	0	6609	90.9	104.3	129.0	14.5	79.5	100.4	119.9	19.7	87.0	107.3	134.6	18.9	16.662001	-92.560925
Teopisca	116.90	1	0	7076	71.0	90.1	120.8	17.4	57.7	63.7	92.1	9.7	66.0	88.1	127.0	18.4	16.554341	-92.479770
Teopisca	116.90	3	0	5589	63.6	72.6	84.7	10.3	59.4	65.2	74.1	7.8	58.1	68.8	83.4	11.8	16.530687	-92.467046
T. Der. Las Rosas	121.00	3	0	5783	47.4	54.3	70.3	9.3	47.2	52.5	63.3	8.4	45.0	52.8	69.8	9.9	16.301584	-92.184082
Comitán	171.60	1	0	6309	59.8	71.1	88.5	12.3	54.6	58.9	78.9	6.8	54.1	66.0	86.4	12.6	16.274454	-92.166231
Comitán	171.60	3	1	5168	56.4	67.1	88.1	11.9	70.7	84.6	137.0	16.0	68.1	86.2	134.1	18.2	16.206518	-92.110541
Comitán	171.60	3	2	5004	54.0	62.4	76.1	9.7	46.3	53.8	64.1	10.1	47.0	55.3	71.6	11.1	16.206532	-92.110529
T. Izq. Montebello	187.46	1	1	5216	69.1	78.7	92.9	11.3	56.5	60.8	72.6	5.8	58.1	68.9	80.7	10.9	16.133252	-92.065533

CHIAPAS

23 C A R R : Tuxtla Gutiérrez - Cd. Cuauhtémoc

CLAVE: 07061

RUTA: MEX-190

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. Izq. Montebello	187.46	1	2	5333	69.1	78.7	92.8	11.3	56.6	57.4	70.1	3.9	57.6	66.5	79.5	9.1	16.133238	-92.065535
T. Izq. Chihuahua	201.04	3	0	3791	81.5	93.3	113.7	13.0	87.6	102.5	114.9	16.2	76.2	96.7	113.9	18.8	16.021676	-92.017379
Cd. Cuauhtémoc	256.00	1	0	3858	46.8	57.7	77.3	11.4	57.6	58.5	75.3	5.0	54.1	66.2	90.7	13.4	15.674659	-92.001979

24 C A R R : Villahermosa - Escopetazo

CLAVE: 00104

RUTA: MEX-195

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Villahermosa	0.00	3	1	19638	81.0	93.1	118.6	14.4	86.3	112.7	132.8	25.6	88.9	113.2	138.3	22.0	17.949893	-92.915010
Villahermosa	0.00	3	2	19924	88.9	98.9	113.6	12.4	83.7	94.4	104.3	13.5	82.2	93.0	111.7	12.5	17.949891	-92.915003
Parrilla	10.00	1	1	16575	80.4	92.9	109.4	13.5	77.4	89.4	104.2	12.8	77.4	89.7	106.2	13.1	17.913310	-92.923455
Parrilla	10.00	1	2	16474	90.0	100.4	114.3	11.9	88.4	99.0	114.1	12.4	84.3	97.8	114.4	15.0	17.913305	-92.923453
Parrilla	10.00	3	1	17740	88.8	101.0	115.8	13.4	85.7	97.2	115.7	13.2	82.9	95.3	113.2	14.3	17.889607	-92.923051
Parrilla	10.00	3	2	17112	78.3	90.0	103.5	13.0	75.8	84.9	96.9	11.4	72.7	83.4	94.8	12.5	17.889607	-92.923049
T. Izq. Subte. García	20.00	3	0	10482	68.7	78.8	94.7	11.4	66.5	75.3	88.2	10.3	65.6	74.0	91.0	10.3	17.823812	-92.929286
La Arena	44.00	1	0	5184	79.6	94.7	119.6	15.5	74.8	91.9	105.7	14.5	71.1	85.7	112.3	14.6	17.652932	-92.960823
T. Izq. Teapa	54.80	1	0	10616	57.1	64.8	79.9	10.1	55.2	61.9	74.5	7.9	53.4	61.4	79.6	10.0	17.571372	-92.956394
T. Izq. Teapa	54.80	3	0	5440	38.7	43.3	53.3	7.5	37.4	42.7	53.2	7.2	36.9	43.9	54.2	8.6	17.568829	-92.956934
Lim. Edos. Term. Tab. Ppia. Chis.	61.42																	
Pichucalco	76.00	1	0	3326	78.5	91.1	112.5	13.5	72.1	83.4	94.9	12.3	72.0	83.7	102.0	13.1	17.540495	-93.081334
Pichucalco	76.00	3	0	3138	57.7	66.6	80.4	10.4	56.0	58.0	73.5	5.2	56.6	60.7	79.3	6.4	17.498184	-93.102923
Solusuchiapa	112.00	1	0	2079	54.3	67.1	81.8	12.8	49.1	53.8	63.5	8.7	49.2	57.3	73.7	11.3	17.428342	-93.038082
Solusuchiapa	112.00	3	0	1488	53.9	66.0	80.7	12.5	49.7	53.7	63.4	8.3	48.8	56.1	72.8	11.0	17.416242	-93.031068
Rayón	146.00	1	0	2097	65.8	79.5	98.7	13.8	62.1	71.9	84.6	10.8	57.5	67.6	86.2	10.5	17.204893	-93.012279
Jitotol	197.79	1	0	1871	66.3	80.0	99.1	13.8	62.9	74.7	90.0	12.6	61.3	74.6	96.2	14.8	17.074440	-92.865628
Bochil	211.00	1	0	3641	54.4	66.9	81.5	12.6	48.1	53.4	62.1	9.6	48.9	56.5	74.5	11.5	16.989302	-92.880149
Ixtapa	247.00	1	0	3448	45.7	52.4	64.8	8.7	50.0	54.4	77.3	11.2	47.4	55.4	85.4	14.8	16.807672	-92.909798
Escopetazo	259.00	1	0	3421	62.7	69.6	81.0	8.6	56.1	59.3	72.8	5.3	55.5	63.2	74.5	8.9	16.758959	-92.941799

25 C A R R : Villahermosa - Francisco Escárcega

CLAVE: 00092

RUTA: MEX-186

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Villahermosa	0.00	3	1	14303	92.7	102.1	117.6	11.0	89.6	99.3	113.8	11.2	85.1	97.2	113.6	12.6	18.001010	-92.890791
Villahermosa	0.00	3	2	13459	90.6	109.5	134.8	18.4	92.0	113.7	141.7	19.8	85.0	106.9	139.9	19.4	18.001002	-92.890799

CHIAPAS

25 C A R R : Villahermosa - Francisco Escárcega

CLAVE: 00092

ruta: MEX-186

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. Izq. Aeropuerto (Alta)	12.00	1	1	13119	83.9	96.7	113.4	13.4	78.9	91.1	103.9	13.3	77.6	91.0	110.8	14.1	17.983849	-92.827414
T. Izq. Aeropuerto (Baja)	12.00	1	1	1250	36.2	42.4	53.6	7.8	34.2	49.9	54.3	13.0	36.5	51.2	54.5	15.2	17.983813	-92.827361
T. Izq. Aeropuerto (Baja)	12.00	1	2	1251	36.8	43.0	53.7	8.2	38.7	49.8	54.7	11.7	36.5	50.2	54.5	13.2	17.983843	-92.827396
T. Izq. Aeropuerto (Alta)	12.00	1	2	12594	80.2	92.9	110.3	13.8	76.5	88.5	101.6	12.4	76.8	87.9	103.5	12.3	17.983874	-92.827436
Puente Grijalva	17.60	2	1	7644													17.947556	-92.785240
Puente Grijalva	17.60	2	2	7644													17.947556	-92.785240
X. C. Cacaos - La Granja	32.46	1	1	7832	89.5	107.7	127.8	18.5	82.1	94.7	118.2	16.0	83.6	96.8	126.8	15.2	17.828789	-92.717409
X. C. Cacaos - La Granja	32.46	1	2	7783	83.5	106.1	125.6	21.9	79.4	97.0	113.5	19.6	79.8	97.6	121.4	19.2	17.828790	-92.717408
X. C. Cacaos - La Granja	32.46	3	1	6160	99.9	115.2	134.5	16.3	92.0	106.3	139.1	15.6	88.3	103.4	136.4	16.0	17.821059	-92.712936
X. C. Cacaos - La Granja	32.46	3	2	6091	92.0	105.2	123.5	14.5	81.6	91.6	107.4	12.0	79.7	90.4	112.3	12.6	17.821062	-92.712933
X. C. Jalapa - Jonuta	40.00	3	1	6433	90.3	105.2	128.8	15.7	82.9	92.3	117.1	12.1	81.9	92.4	120.6	12.8	17.773635	-92.672154
X. C. Jalapa - Jonuta	40.00	3	2	6431	91.5	108.0	129.6	16.4	83.2	93.3	114.6	13.1	81.9	93.9	120.9	14.2	17.773639	-92.672143
T. Izq. Macuspana	46.20	1	1	5952	96.7	116.2	138.2	19.1	86.2	103.2	124.2	17.7	88.5	109.6	137.0	20.1	17.744404	-92.634245
T. Izq. Macuspana	46.20	1	2	6134	87.9	103.4	123.6	16.0	78.9	91.9	106.4	13.9	80.0	93.7	117.8	15.2	17.744404	-92.634247
T. Izq. Macuspana	46.20	3	1	4891	75.5	91.5	112.0	15.0	66.3	77.2	93.8	11.4	66.7	76.9	99.1	11.9	17.735510	-92.622802
T. Izq. Macuspana	46.20	3	2	4639	79.8	96.4	117.5	16.5	76.3	88.7	103.0	12.9	76.6	88.9	108.1	13.4	17.735493	-92.622790
X. C. Estación Macuspana - Vernet	54.30	1	0	8115	85.4	102.5	128.1	16.8	73.8	88.8	109.5	15.9	74.8	89.9	118.7	16.1	17.708706	-92.570157
T. Der. Chivalito (Est. Pino Suárez)	70.00	1	0	7500	87.1	101.7	122.2	14.8	78.1	89.2	100.6	12.5	79.0	89.9	110.9	12.7	17.669104	-92.441910
T. Der. Chivalito (Est. Pino Suárez)	70.00	3	1	3505	105.1	125.3	142.4	17.9	81.1	101.8	124.7	20.0	91.5	108.9	138.2	17.8	17.666208	-92.432107
T. Der. Chivalito (Est. Pino Suárez)	70.00	3	2	3516	95.4	111.2	134.0	15.2	80.8	94.6	110.2	15.4	86.9	99.0	125.7	13.6	17.666208	-92.432106
T. Der. Estación Zopo	71.00	1	0	6532	99.3	115.7	136.0	16.8	78.7	95.2	107.5	18.2	90.6	102.7	127.8	14.1	17.672310	-92.415201
T. Der. Estación Zopo	71.00	3	1	3275	77.5	85.5	98.0	10.3	65.8	71.8	76.3	8.3	68.5	73.2	82.7	7.9	17.675257	-92.410865
T. Der. Estación Zopo	71.00	3	2	3418	85.3	98.8	116.2	13.7	75.3	82.8	92.5	9.6	76.4	83.3	94.4	9.2	17.675268	-92.410870
Lim. Edos. Term. Tab. Ppia. Chis.	76.90																	
T. Izq. Bonanza	88.00	1	0	6696	68.1	81.3	102.9	14.0	60.7	71.5	96.7	12.4	60.2	71.3	102.0	13.1	17.698213	-92.268788
T. Izq. Jonuta	101.00	1	0	5911	96.9	114.6	138.0	17.4	83.6	97.5	114.0	15.3	87.8	102.1	130.3	15.3	17.697945	-92.135290
T. Izq. Jonuta	101.00	3	0	6026	95.8	111.4	132.6	15.3	83.8	94.1	113.2	12.9	84.2	94.2	120.8	12.5	17.697399	-92.113363
X. C. Catazajá - Palenque	114.00	1	0	5488	75.7	90.4	111.8	15.0	73.0	83.2	120.1	14.0	68.8	79.9	104.9	13.8	17.709413	-92.019610
X. C. Catazajá - Palenque	114.00	3	0	5905	90.1	109.6	141.1	19.3	88.6	116.4	143.4	20.4	83.9	97.4	141.7	16.5	17.715697	-91.999769
T. Der. Emiliano Zapata	134.70	1	0	6571	91.9	105.5	130.2	14.5	79.5	91.3	103.6	13.5	82.3	92.5	117.4	12.2	17.771243	-91.836066
T. Der. Emiliano Zapata	134.70	3	0	4426	85.8	118.1	143.1	24.8	67.5	80.9	143.3	21.1	71.3	92.1	139.2	20.0	17.779671	-91.823509
Lim. Edos. Term. Chis. Ppia. Tab.	140.70																	
Puente Usumacinta	145.20	2	0	3862													17.859876	-91.783607
T. Izq. Palizada	154.05	1	0	2981	72.4	84.0	136.3	15.1	69.5	78.9	141.6	17.1	61.3	72.3	124.1	14.5	17.937850	-91.737271
T. Izq. Palizada	154.05	3	0	2878	93.0	109.3	134.0	16.1	82.7	94.0	114.5	14.0	81.3	93.2	118.7	13.8	17.945752	-91.730448

CHIAPAS

25 C A R R : Villahermosa - Francisco Escárcega

CLAVE: 00092

RUTA: MEX-186

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Lim. Edos. Term. Tab. Ppia. Camp.	154.60																	
T. Der. Candelaria	233.40	1	0	3174	95.3	113.0	136.6	16.9	81.5	93.2	112.2	15.2	84.7	94.8	117.7	12.6	18.373274	-91.201730
T. Der. Felipe Ángeles	253.00	1	0	3354	65.6	79.6	99.0	14.0	62.1	72.9	90.6	11.4	57.3	66.0	88.8	9.5	18.502979	-91.107210
T. Izq. Sabancuy	274.10	1	0	3662	70.9	84.7	115.2	15.5	64.7	78.9	104.5	14.2	63.7	75.1	108.7	13.9	18.629604	-90.986754
Francisco Escárcega	297.04	1	0	6922	70.6	82.7	101.1	13.4	68.1	78.2	93.3	11.9	65.7	75.4	92.5	11.8	18.609159	-90.766236

26 C A R R : Arriaga - Ocozocoautla (Cuota)

CLAVE: 00092

RUTA: MEX-200D

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Arriaga	0.00	3	0	3579	95.2	126.4	142.9	22.5	85.4	112.7	142.1	23.6	79.5	107.2	140.7	22.4	16.241245	-93.880556
Caseta de Cobro "Arriaga"	1.00	2	0	4235													16.257308	-93.875527
Caseta de Cobro "Arriaga"	2.70	3	0	4128	80.5	92.5	109.7	13.0	68.4	74.3	91.4	9.7	64.4	77.1	97.9	13.7	16.260333	-93.872861
T. Izq. Tierra y Libertad	20.70	1	0	3790	84.5	97.2	118.0	13.4	69.2	79.9	96.9	12.4	63.0	78.6	101.6	16.4	16.351977	-93.864467
T. Izq. Tierra y Libertad	21.55	3	0	4673	86.1	98.7	114.0	13.0	76.9	87.0	103.6	11.8	73.8	87.5	108.0	14.1	16.360061	-93.867461
Caseta de Cobro "Jiquipilas"	61.05	3	0	3424	95.7	107.9	123.5	12.9	79.3	83.1	94.3	8.1	73.9	82.1	95.6	10.3	16.628024	-93.596631
Caseta de Cobro "Jiquipilas"	62.50	2	0	3233													16.620536	-93.602078
Caseta de Cobro Montes Azules	70.60	2	0	3398													16.665205	-93.561231
Caseta de Cobro "Ocozocoautla"	92.00	2	0	5613													16.738354	-93.373807
Caseta de Cobro "Ocozocoautla"	92.00	3	0	10188	81.4	93.5	110.8	13.5	72.9	85.2	103.3	13.6	71.8	87.1	104.2	15.1	16.739960	-93.395878
Ocozocoautla	93.77																	

27 C A R R : Las Choapas - Ocozocoautla (Cuota)

CLAVE: 00077

RUTA: MEX-187D

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Coatzacoalcos - Villahermosa	0.00	3	0	3636	94.1	110.3	136.7	15.9	85.1	94.2	128.1	12.0	81.8	91.7	118.9	12.3	18.062690	-94.246167
Caseta de Cobro Las Choapas	16.80	1	0	3359	90.8	107.4	129.9	16.8	79.1	89.8	103.1	12.6	76.1	87.2	107.9	12.8	17.950694	-94.175194
Caseta de Cobro Las Choapas	16.80	3	0	2443	91.0	107.6	130.0	16.6	79.2	90.0	103.0	12.6	76.1	86.7	108.3	12.6	17.935861	-94.167722
Lim. Edos. Term. Ver. Ppia. Tab.	96.68																	
Caseta de Cobro Malpasito	112.70	1	0	2420	90.4	106.6	129.8	16.6	78.0	88.8	100.7	12.6	75.5	86.4	106.4	12.8	17.356194	-93.589472
Caseta de Cobro Malpasito	112.70	2	0	2126													17.349102	-93.586412
Lim. Edos. Term. Tab. Ppia. Chis.	113.70																	
T. Izq. Malpaso	123.79	1	0	4049	89.2	106.0	126.9	17.0	79.7	90.7	103.4	12.7	76.8	88.5	110.4	12.9	17.261028	-93.570028
Caseta de Cobro "Ocozocoautla"	182.50	1	0	3661	69.9	83.2	98.2	14.2	62.2	73.0	84.6	12.2	57.5	70.6	84.7	14.1	16.864675	-93.410094

CHIAPAS

27 C A R R : Las Choapas - Ocozocoautla (Cuota)

CLAVE: 00077

RUTA: MEX-187D

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Caseta de Cobro "Ocozocoautla"	182.50	2	0	4052													16.863216	-93.407000
T. C. Tapanatepec - Tuxtla Gutiérrez	197.50	1	0	4368	81.8	99.0	124.8	16.3	70.0	83.2	104.7	14.7	63.6	78.5	106.8	14.8	16.771171	-93.317545

28 C A R R : Tuxtla Gutiérrez - San Cristóbal de Las Casas (Cuota)

CLAVE: 07580

RUTA: MEX-190D

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Tuxtla Gutiérrez - Cd. Cuauhtémoc	0.00																	
Caseta de Cobro Chiapa de Corzo	1.30	1	0	9800	74.6	84.8	102.1	11.7	70.6	82.3	97.0	12.7	68.0	82.7	101.6	15.4	16.732575	-93.012396
Caseta de Cobro Chiapa de Corzo	1.30	2	0	9734													16.730590	-93.009614
T. C. Libramiento de San Cristóbal de Las Casas	46.00	1	0	10608	85.8	95.1	111.8	11.2	79.7	90.8	103.1	12.7	78.0	92.3	112.4	15.9	16.717986	-92.660745

29 C A R R : Chiapa de Corzo - Amatenango del Valle

CLAVE: 07024

RUTA: CHIS

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Tuxtla Gutiérrez - Cd. Cuauhtémoc	0.00	3	0	1544	72.0	82.8	100.4	12.2	61.5	71.3	88.8	10.2	63.4	74.9	94.0	12.5	16.717462	-92.975178
Flores Magón	74.00	1	0	2553	65.5	77.8	96.2	12.8	59.4	67.0	82.8	8.4	56.3	67.2	90.9	11.7	16.397356	-92.703245
Flores Magón	74.00	3	0	2653	58.9	68.7	84.4	11.3	52.4	62.9	80.9	12.3	46.1	57.0	79.3	13.8	16.388497	-92.698498
T. Izq. Venustiano Carranza (1º Acceso)	92.80	1	0	3031	48.3	54.3	68.1	8.8	41.5	47.5	54.0	7.5	43.4	52.2	65.6	11.0	16.344268	-92.578984
T. Izq. Venustiano Carranza (1º Acceso)	92.80	3	0	2381	47.4	54.1	64.2	9.2	42.5	48.6	58.1	7.5	43.2	51.1	59.4	9.8	16.344034	-92.577960
Soyatitán	111.20	1	0	2643	30.5	34.5	49.8	7.7	25.0	30.5	34.4	6.7	33.6	49.0	54.6	12.4	16.297121	-92.430054
T. Der. Las Rosas (1º Acceso)	120.22	1	0	2349	55.5	66.7	83.9	12.2	55.4	69.1	95.2	11.2	54.8	68.0	92.6	13.3	16.348319	-92.378153
T. Der. Las Rosas (1º Acceso)	120.22	3	0	2849	25.5	26.0	34.6	3.8	29.0	46.3	65.1	10.7	25.6	27.6	54.4	8.0	16.356971	-92.378837
T. C. Tuxtla Gutiérrez - Cd. Cuauhtémoc	146.50	1	0	1256	46.3	54.5	71.8	10.7	50.7	54.8	139.0	15.0	47.6	54.4	73.6	11.7	16.523328	-92.444959

30 C A R R : Ent. Emiliano Zapata - La Libertad

CLAVE: 00062

RUTA: CHIS-TAB

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. El Suspiro - Tenosique	0.00	3	0	2001	69.0	81.2	94.5	13.3	68.0	83.5	108.9	14.7	69.8	87.2	121.4	17.1	17.721171	-91.744509
Lim. Edos. Term. Tab. Ppia. Chis.	8.00																	
La Libertad	10.00	1	0	1747	57.1	66.5	82.6	10.5	54.0	61.0	80.9	8.9	53.4	63.4	83.7	11.2	17.690500	-91.724722

CHIAPAS

31 C A R R : Ent. Suschilá - Comitán

CLAVE: 00061

RUTA: CHIS-TAB

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Ocosingo - Comitán	0.00																	
Nuevo Momón	185.00	1	0	189	48.1	53.2	64.0	7.9					47.6	53.2	61.1	9.8	16.333588	-91.747005
Nuevo Momón	185.00	3	0	291	51.2	61.4	76.0	11.5	70.0	82.0	84.6	15.0	48.5	54.2	75.2	12.2	16.334324	-91.750699
Las Margaritas	220.00	1	0	1671	52.1	60.5	73.4	10.0	55.9	56.8	63.9	3.3	49.7	56.4	71.7	9.9	16.323480	-91.977438
Las Margaritas	220.00	3	1	2232	51.8	57.0	65.6	7.9	49.0	53.1	62.0	7.3	45.1	51.6	57.6	8.3	16.312089	-91.998320
Las Margaritas	220.00	3	2	2085	45.8	51.9	62.7	7.8	40.2	49.4	79.2	11.6	38.6	49.3	61.2	11.2	16.312089	-91.998320
Caxh	222.84	1	0	4198	65.0	74.1	91.6	10.7	56.4	63.3	119.2	13.2	55.8	69.6	103.2	14.9	16.264609	-92.091042
Caxh	222.84	3	1	3750	59.2	68.5	81.7	10.9	56.5	59.1	79.7	5.4	54.0	61.7	79.9	9.5	16.260721	-92.104419
Caxh	222.84	3	2	3652	65.9	74.5	91.5	10.7	58.2	64.2	75.0	6.7	61.6	72.1	91.7	12.0	16.260721	-92.104419
Comitán	258.00																	

32 C A R R : Estación Palenque - La Libertad

CLAVE: 07002

RUTA: CHIS-010

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Estación Palenque	0.00	3	0	2020	59.7	71.5	94.3	12.9	57.3	67.8	93.1	10.9	57.6	69.4	98.9	12.2	17.550560	-91.979392
La Libertad	40.00	1	0	893	44.6	52.8	63.9	9.7	41.1	50.8	54.4	10.8	48.4	53.5	64.7	10.9	17.681000	-91.727667

33 C A R R : Gregorio Méndez Magaña - Reforma de Ocampo

CLAVE: 00103

RUTA: CHIS

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Gregorio Méndez Magaña	0.00	3	0	843	47.4	58.4	83.8	13.7	56.0	59.4	138.5	14.2	52.3	64.5	123.0	16.7	17.450083	-91.596667
Lim. Edos. Term. Tab. Ppia. Chis.	3.00																	
T. C. Benemérito de Las Américas - Palenque	21.00	1	0	2050	54.6	63.4	79.2	10.2	51.7	57.3	81.5	10.0	51.5	59.7	79.9	10.9	17.323434	-91.692575
Reforma de Ocampo	22.00																	

34 C A R R : Independencia - Buenos Aires

CLAVE: 07098

RUTA: CHIS

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Independencia	0.00																	
El Porvenir	139.00	3	0	927	50.3	59.4	76.8	10.8	55.6	54.5	81.4	4.3	49.5	66.3	82.9	15.7	15.457542	-92.286350
Buenos Aires	159.00	1	0	865	33.1	36.1	48.6	6.3	38.8	41.2	44.5	4.9	45.9	52.5	54.7	10.8	15.335795	-92.278595

CHIAPAS

35 C A R R : Las Limas - La Concordia

CLAVE: 07028

RUTA: CHIS

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Tuxtla Gutiérrez - Angostura	0.00	3	0	3929	50.2	65.7	83.9	15.3	52.8	59.8	80.8	9.7	48.6	57.9	75.2	12.4	16.605080	-92.993097
Revolución Mexicana	83.00	1	0	2071	57.1	66.4	87.5	11.3	55.7	70.3	74.4	16.1	56.6	62.1	81.0	7.6	16.174480	-93.059877
La Concordia	135.00																	

36 C A R R : Libramiento Sur de Tuxtla Gutiérrez

CLAVE: 07578

RUTA: CHIS

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Tapanatepec - Tuxtla Gutiérrez	0.00	3	1	15671	52.9	59.4	71.9	8.3	50.2	57.9	71.9	9.8	48.3	55.0	69.1	9.9	16.751937	-93.141807
T. C. Tapanatepec - Tuxtla Gutiérrez	0.00	3	2	14185	50.0	54.6	67.0	8.2	45.7	51.1	62.2	7.0	45.9	52.2	63.6	8.2	16.751933	-93.141816
T. C. Tuxtla Gutiérrez - Cd. Cuauhtémoc	9.20	1	1	14425	56.1	63.2	74.2	9.3	53.0	59.3	72.6	8.7	52.2	59.9	71.8	9.9	16.740808	-93.079287
T. C. Tuxtla Gutiérrez - Cd. Cuauhtémoc	9.20	1	2	13805	49.5	53.1	63.1	6.9	47.2	52.7	64.6	8.1	46.6	52.5	63.4	8.2	16.740801	-93.079288

37 C A R R : Ocosingo - Comitán

CLAVE: 07092

RUTA: CHIS

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Ocosingo	0.00	3	0	2066														
Altamirano	24.00	1	0	1326														
Altamirano	24.00	3	0	1551														
La Mendoza	30.00	1	0	900														
Comitán	100.00	1	0	3283	51.6	60.2	74.2	10.3	50.2	56.8	79.6	11.0	48.4	55.6	79.6	11.3	16.281855	-92.123975

38 C A R R : Ocozacoautla - Revolución Mexicana

CLAVE: 07571

RUTA: CHIS-053-230

AÑO: 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Ocozacoautla	0.00	3	0	4215	55.8	65.4	84.8	11.3	54.4	63.7	86.3	11.1	52.1	61.1	83.0	11.2	16.752960	-93.382471
Nuevo México	36.00	3	0	1566	42.6	49.6	63.5	9.0	40.9	45.0	61.5	8.2	40.5	49.0	54.7	9.8	16.459495	-93.436054
T. Der. Cristóbal Obregón	41.00	3	0	1958	34.7	42.9	61.2	9.3	33.4	39.6	55.7	8.4	33.0	46.6	54.5	11.1	16.423618	-93.420677
T. Izq. Tuxtla Gutiérrez	76.00	1	0	3246	61.5	76.7	98.8	15.3	58.5	70.9	95.6	13.2	57.7	70.7	97.9	12.9	16.316942	-93.333289
T. Izq. Tuxtla Gutiérrez	76.00	3	0	5340	70.0	81.4	99.6	12.4	67.2	78.3	97.2	12.0	64.5	75.7	94.3	12.3	16.314788	-93.328684
Villa Flores	84.00	1	0	6604	55.9	63.4	77.3	9.2	53.3	59.9	74.2	8.5	52.2	59.7	75.5	9.9	16.258630	-93.263363
Villa de Corzo	94.00	1	0	7802	35.1	38.5	44.9	4.7	34.5	37.8	54.0	7.8	34.9	42.5	54.5	8.2	16.195881	-93.262382
Revolución Mexicana	119.00	1	0	2716	42.4	50.7	65.5	9.9	39.4	47.8	54.8	9.2	39.8	49.8	56.2	10.7	16.167265	-93.090159

CHIAPAS

39 C A R R : Paso de Cunduacán - Estación Juárez

CLAVE: 00588

RUTA: TAB-CHIS

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Paso de Cunduacán	0.00	3	0	10892	64.6	72.6	86.7	9.3	61.4	68.0	81.2	9.0	59.9	66.3	82.1	9.7	17.965778	-93.135472
Lim. Edos. Term. Tab. Ppia. Chis.	9.00																	
Santa Teresa 2º Secc.	18.00	3	0	2559	73.3	85.6	106.9	13.7	69.9	78.0	94.9	11.0	68.6	80.2	104.5	13.3	17.765833	-93.168944
Estación Juárez	57.80	1	0	3082	68.3	79.1	93.3	12.0	64.0	72.6	87.2	10.1	63.9	73.8	90.1	11.5	17.618083	-93.168556

40 C A R R : Puerto Caté - San Cristóbal de Las Casas

CLAVE: 07097

RUTA: CHIS

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Puerto Caté	0.00	3	0	1286	37.1	41.5	51.4	6.4	33.3	41.5	53.6	8.0	33.9	45.4	53.8	9.1	16.995057	-92.819909
Larrazar	20.00	1	0	2803	53.6	62.2	79.8	10.0	53.0	53.6	67.0	5.4	51.6	60.2	83.9	11.7	16.886156	-92.725334
T. Izq. Chamula	32.00	1	0	4021	54.9	62.5	74.7	8.9	50.8	54.2	63.3	6.7	51.0	57.5	79.0	10.1	16.790432	-92.698223
San Cristóbal de Las Casas	40.00	1	0	7159	53.4	62.3	80.9	10.4	51.8	54.6	82.0	9.4	51.6	61.8	94.1	13.3	16.755617	-92.670088

41 C A R R : Ramal a Huehuetán

CLAVE: 07360

RUTA: CHIS

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Tapanatepec - Talismán	0.00	3	1	2534	55.5	63.2	74.9	9.3	55.9	54.7	63.4	2.2	52.4	57.0	70.9	8.3	15.010533	-92.398422
T. C. Tapanatepec - Talismán	0.00	3	2	2437	62.9	74.1	92.3	12.8	57.2	55.2	75.1	4.0	61.4	72.1	93.1	11.5	15.010584	-92.398460
Huehuetán	2.50																	

42 C A R R : Ramal a Mazatán

CLAVE: 07560

RUTA: CHIS-219

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Tapanatepec - Talismán	0.00	3	1	3295	43.9	52.2	63.8	10.2	48.2	53.1	107.4	11.0	41.7	51.7	61.7	12.1	14.926070	-92.375602
T. C. Tapanatepec - Talismán	0.00	3	2	3383	42.2	51.1	63.5	10.5	35.8	45.0	57.0	10.0	39.2	50.0	54.8	11.8	14.926079	-92.375593
Mazatán	12.00																	

43 C A R R : Ramal a Salto del Agua

CLAVE: 00069

RUTA: TAB-CHIS

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Villahermosa - Francisco Escárcega	0.00	3	0	1195	61.4	71.4	84.3	11.3	57.1	62.9	74.1	8.0	52.5	57.4	72.7	8.4	17.663912	-92.435723

CHIAPAS

43 C A R R : Ramal a Salto del Agua

CLAVE: 00069

ruta: TAB-CHIS

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Lim. Edos. Term. Tab. Ppia. Chis.	12.00																	
Salto del Agua	17.00	1	0	1309	44.2	51.1	62.7	8.2	42.2	50.3	54.6	9.6	42.6	51.1	54.9	10.4	17.559237	-92.353780

44 C A R R : Ramal Zona Arqueológica " Bonampak "

CLAVE: 07100

ruta: CHIS

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Benemérito de Las Américas - Palenque	0.00	3	0	424	68.2	81.2	99.5	13.8	52.2	53.7	61.4	5.4	58.1	60.6	79.8	5.7	16.796174	-91.106644
Zona Arqueológica Bonampak	13.00																	

45 C A R R : Ramal Zona Arqueológica " Palenque "

CLAVE: 07099

ruta: CHIS

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. (Catazajá - T. C. (Tuxtla Gtz. - Cd. Cuauhtémoc))	0.00	3	0	3867	58.8	66.3	80.9	9.9	62.7	68.8	74.7	7.8	57.1	64.2	80.9	9.8	17.503629	-91.994153
Zona Arqueológica Palenque	7.30	1	0	1102	39.9	46.0	54.2	8.4	43.8	50.5	54.4	8.1	46.1	52.0	54.6	8.9	17.486339	-92.048425

46 C A R R : San Francisco Pujilic - Ent. Comitán

CLAVE: 07093

ruta: CHIS

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Chiapa de Corzo - Amatenango del Valle	0.00	3	0	2784	37.6	42.4	52.9	7.2	39.0	48.4	54.1	8.9	36.7	49.0	54.5	11.5	16.270050	-92.443726
Comitán	54.00	1	0	3783	30.5	33.2	48.5	7.0	29.7	41.0	54.3	10.0	26.9	31.6	53.2	8.4	16.203955	-92.132976

47 C A R R : Tapachula - Nueva Alemania

CLAVE: 07581

ruta: CHIS-229

AÑO : 2013

L U G A R	E S T A C I O N				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				C O O R D E N A D A S	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Tapachula	0.00	3	0	5672	46.8	52.6	62.9	7.9	46.1	50.8	54.4	6.3	46.3	52.4	61.4	9.2	14.951327	-92.254228
Nueva Alemania	27.20																	

CHIAPAS

48 CARR: Temo - Tila

CLAVE: 07090

RUTA: CHIS

AÑO: 2013

LUGAR	ESTACION				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				COORDENADAS	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Temo	0.00	3	0	2710														
Yajalón	28.00	1	0	2322														
Tila	50.00	1	0	1905														

49 CARR: Tierra y Libertad - Ent. Dr. Domingo Chanona

CLAVE: 07096

RUTA: CHIS

AÑO: 2013

LUGAR	ESTACION				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				COORDENADAS	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Las Cruces - Arriaga	0.00	3	0	329	47.4	52.9	63.7	8.2	46.8	52.3	56.4	8.6	47.9	52.7	56.2	8.6	16.369154	-93.866246
T. C. Ocozacoautla - Revolución Mexicana	60.00	1	0	2497	39.0	46.3	63.2	9.7	37.3	43.5	58.3	9.0	37.9	48.0	54.7	9.8	16.345598	-93.408908

50 CARR: Tuxtla Gutiérrez - Portillo Zaragoza

CLAVE: 07574

RUTA: CHIS-133

AÑO: 2013

LUGAR	ESTACION				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				COORDENADAS	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
Ent. Periférico Tuxtla Gutiérrez	0.00	3	0	12676	46.1	50.8	62.5	6.3	43.9	49.1	59.8	7.2	44.0	50.0	67.3	8.8	16.731713	-93.110598
Suchiapa	19.00	1	0	4623	50.8	61.5	75.4	11.7	51.4	55.1	68.3	8.5	49.5	57.2	74.9	11.5	16.638983	-93.091991
Las Cruces	53.50	1	0	2388	57.4	66.1	82.7	10.6	58.3	61.9	72.0	5.8	54.3	61.4	74.8	8.8	16.410267	-93.178534
Las Cruces	53.50	3	0	2511	65.4	74.9	90.3	11.2	64.7	74.2	84.6	12.3	63.3	73.1	89.7	11.2	16.398904	-93.198410
Portillo de Tacubaya	79.00	1	0	3310	66.1	77.9	96.4	12.3	58.7	61.4	79.5	5.7	67.0	80.2	100.3	13.3	16.325111	-93.327917

51 CARR: Zapatero - T. C. (Jalapa - Jonuta)

CLAVE: 00061

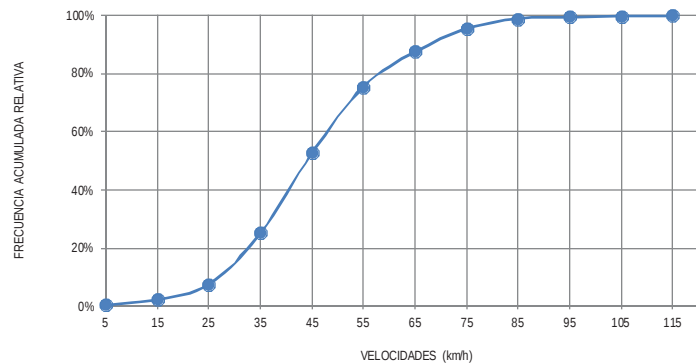
RUTA: CHIS-TAB

AÑO: 2013

LUGAR	ESTACION				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				COORDENADAS	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Villahermosa - Francisco Escárcega	0.00	3	0	1595	34.5	41.7	52.8	8.3	55.6	79.6	84.3	16.5	41.7	52.5	75.0	15.5	17.699088	-92.131870
Lim. Edos. Term. Chis. Ppia. Tab.	16.00																	
T. C. Jalapa - Jonuta	41.00	1	0	1217	34.4	41.4	52.4	8.1	55.6	79.5	84.3	16.0	40.2	52.0	54.7	15.2	18.030722	-92.157750

1 Carr: Benemérito de Las Américas - Palenque

CLAVE: 07095

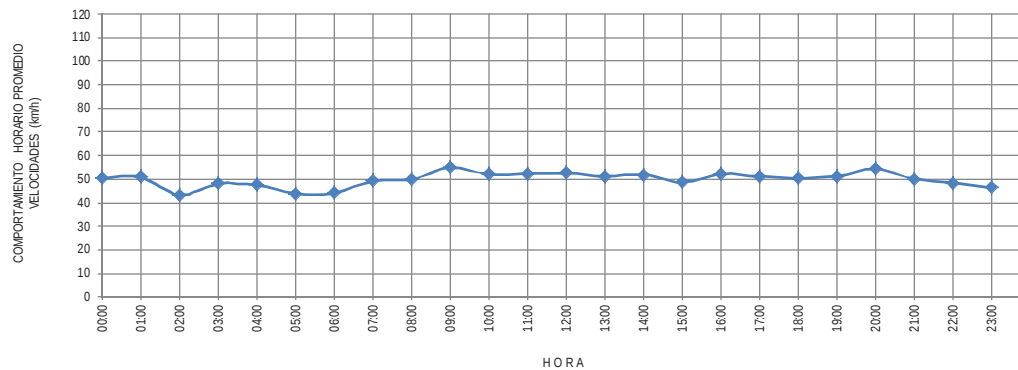


RUTA: MEX-307

KM: 42.000

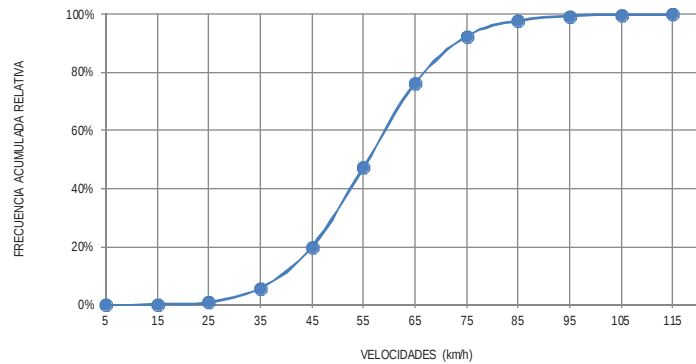
TE: 3

SC: 0



2 Carr: Catazajá - T. C. (Tuxtla Gtz. - Cd. Cuauhtémoc)

CLAVE: 07582

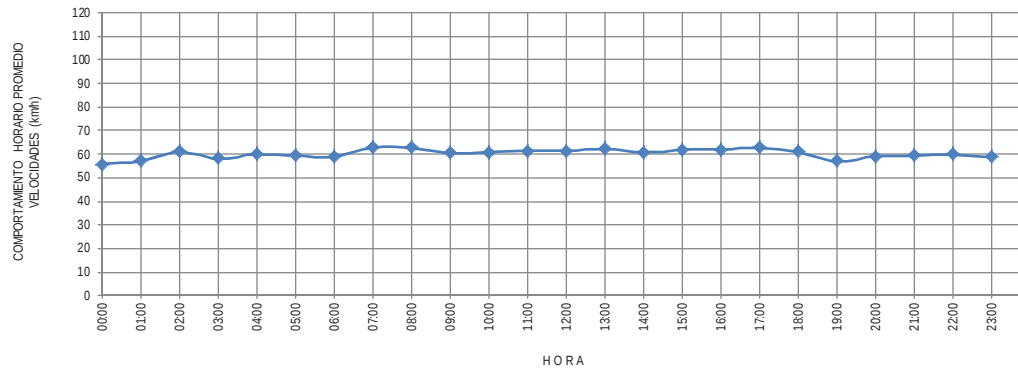


RUTA: MEX-199

KM: 2.200

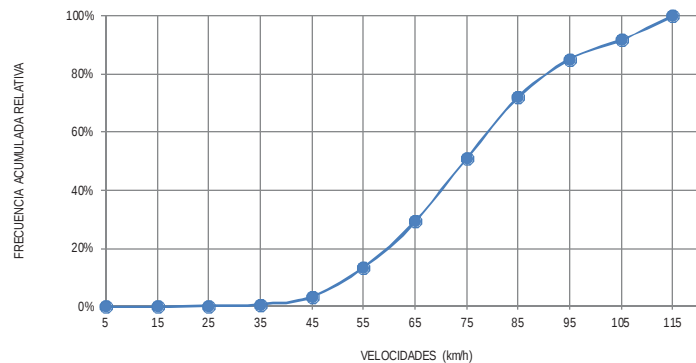
TE: 3

SC: 0



3 Carr: El Suspiro - Tenosique

CLAVE: 00276

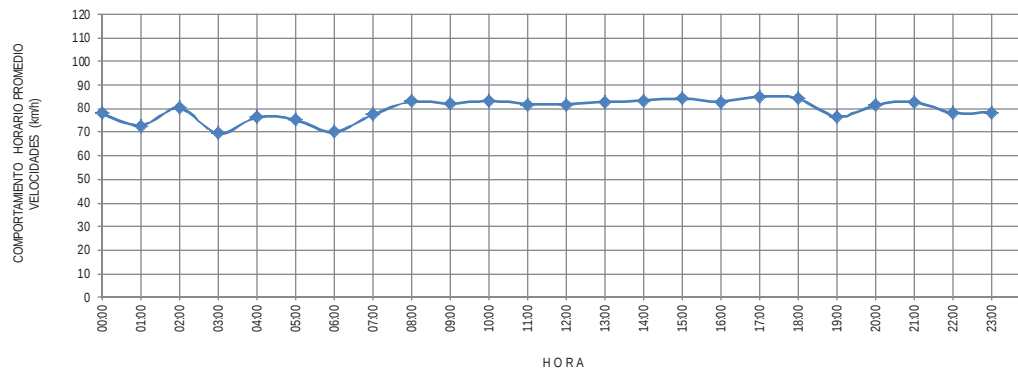


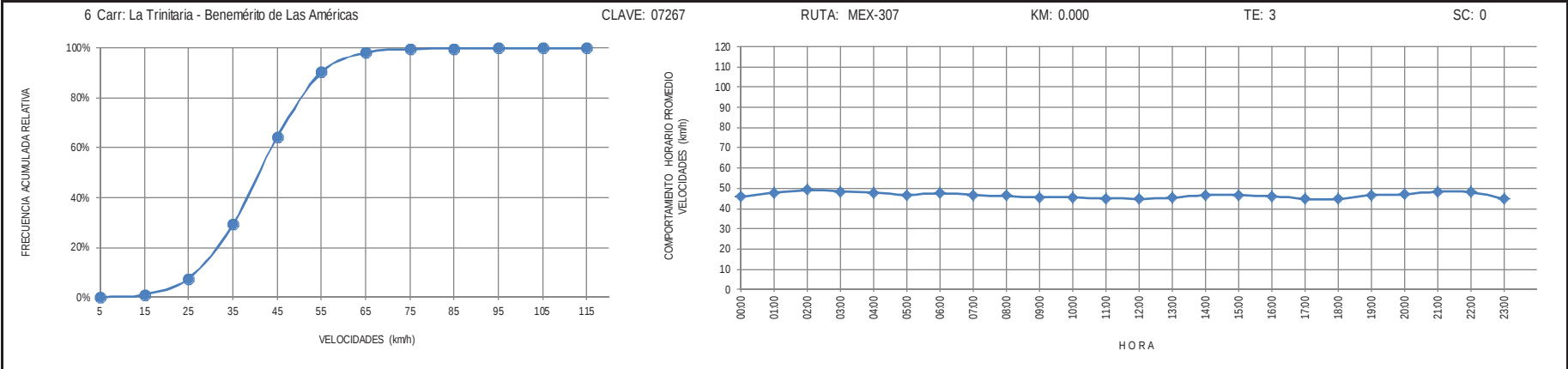
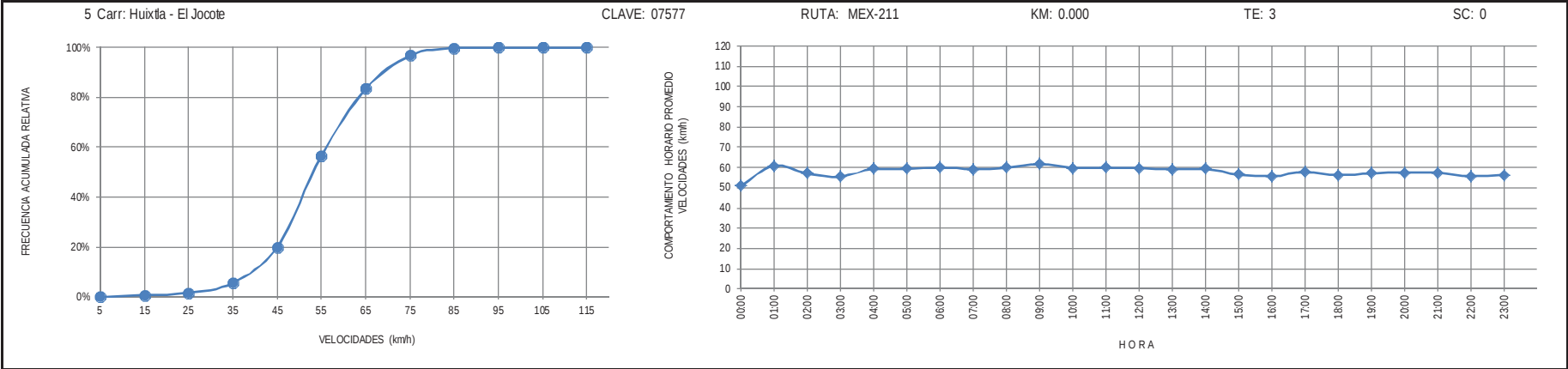
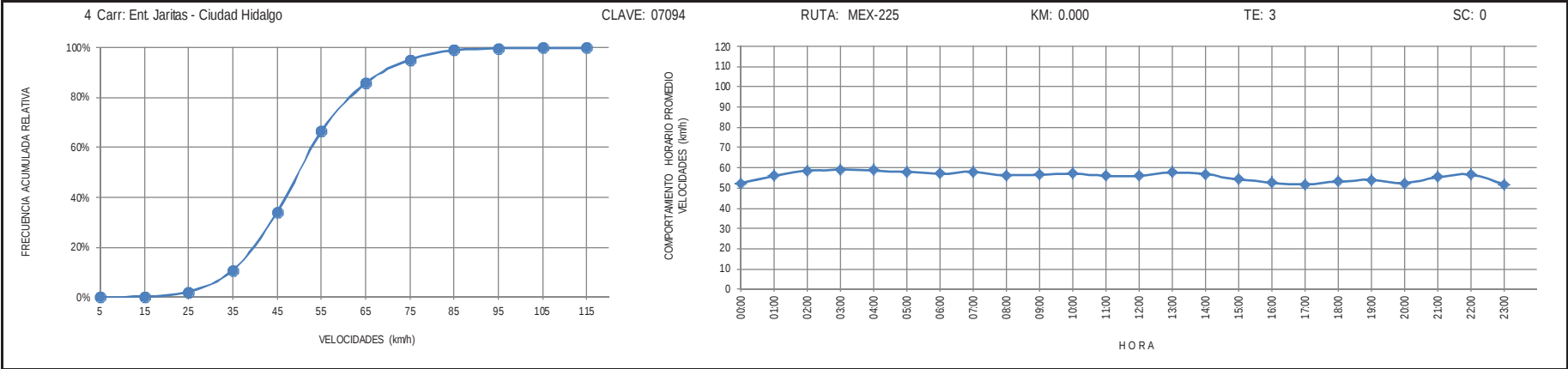
RUTA: MEX-203

KM: 0.000

TE: 3

SC: 0





7 Carr: Las Cruces - Arriaga

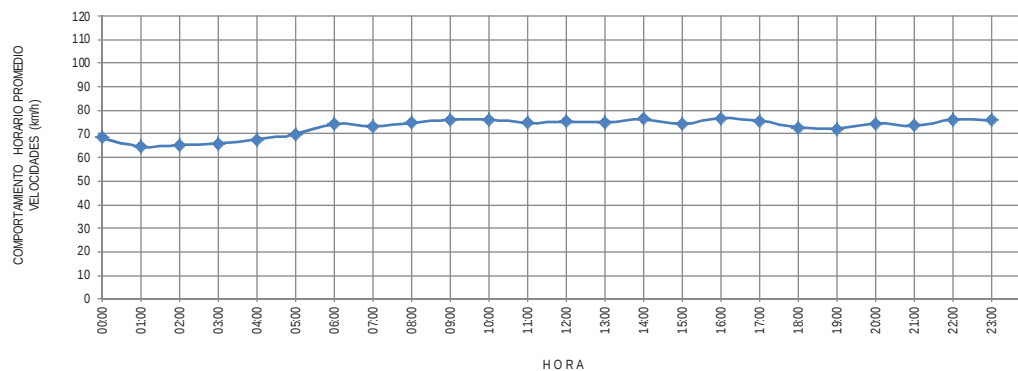
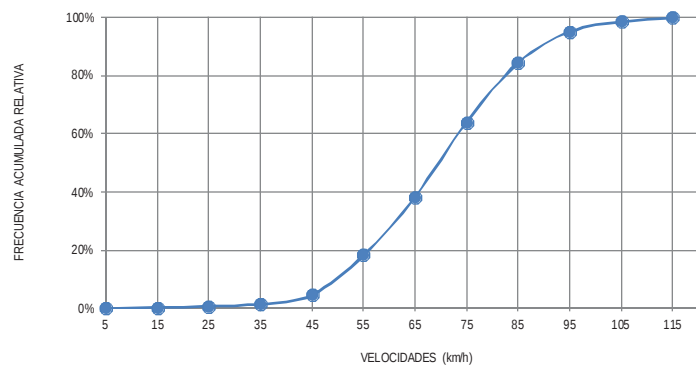
CLAVE: 07196

ruta: MEX-190

KM: 0.000

TE: 3

SC: 0



8 Carr: Libramiento de Arriaga

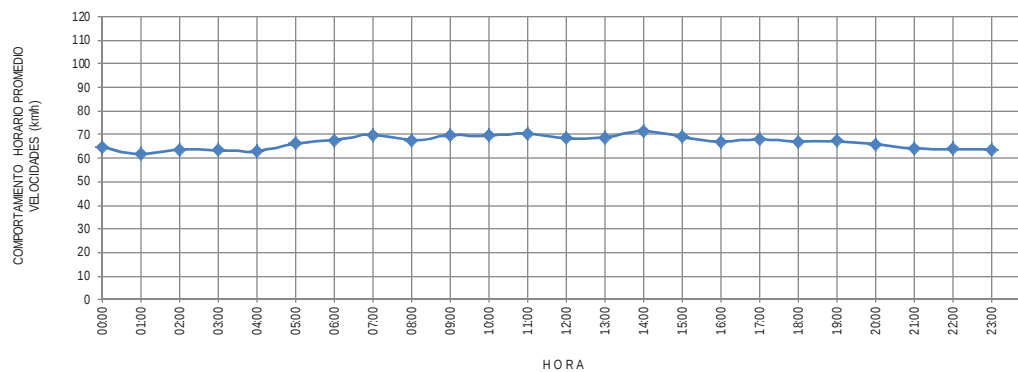
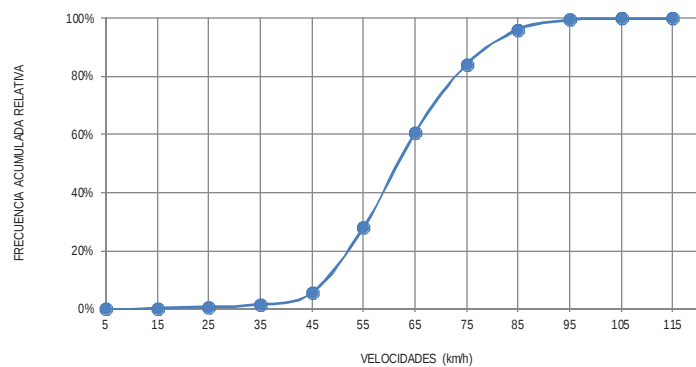
CLAVE:

ruta: MEX-200

KM: 0.000

TE: 3

SC: 0



9 Carr: Libramiento de Huixtla

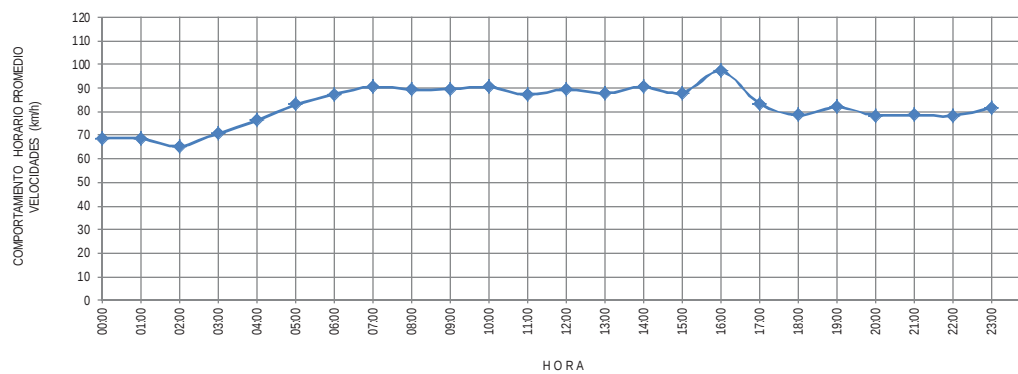
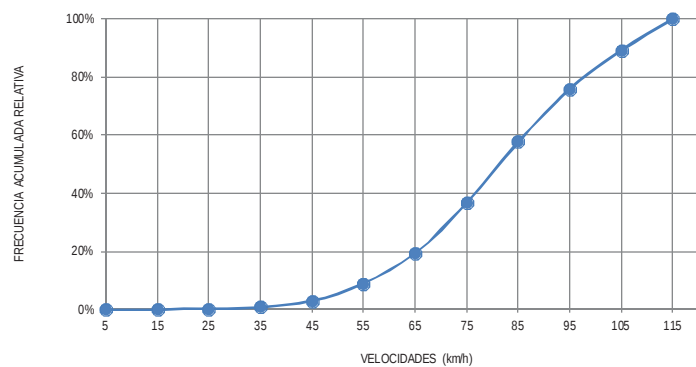
CLAVE:

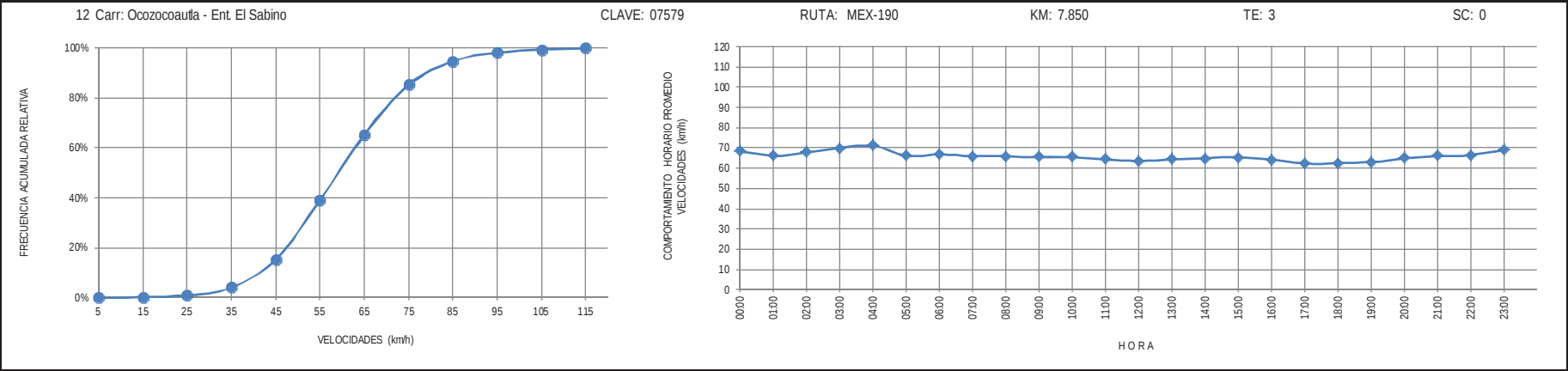
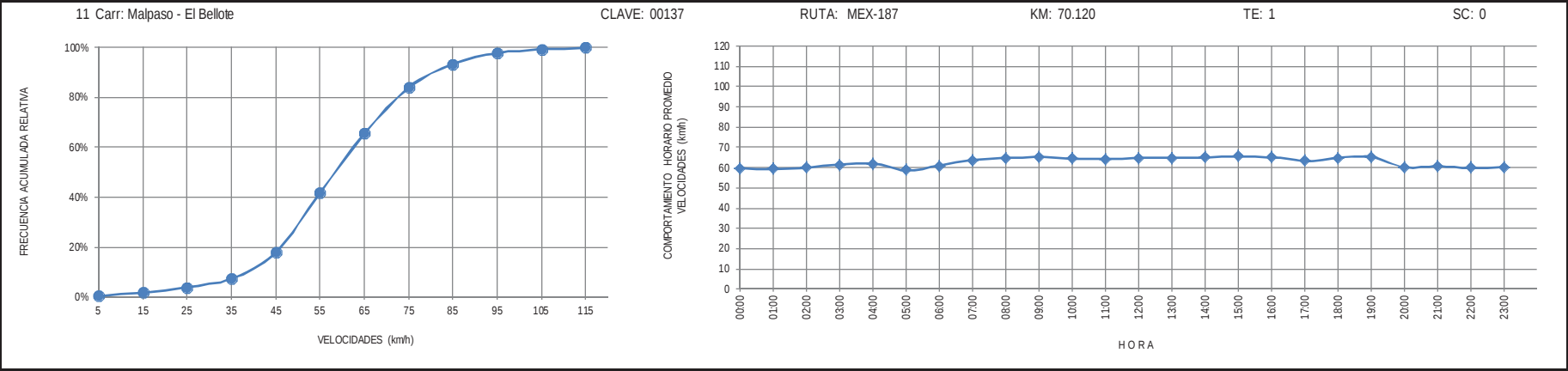
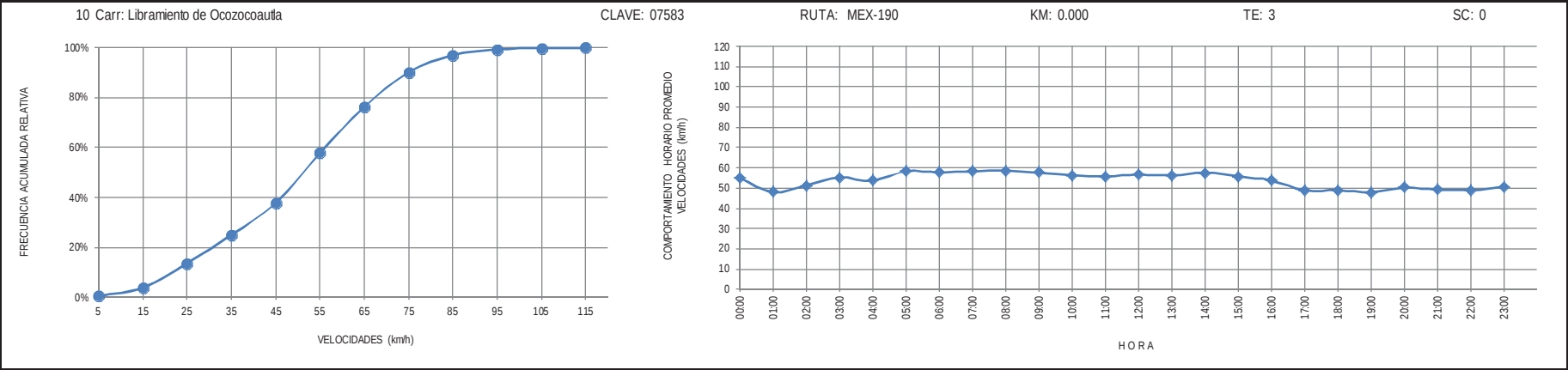
ruta: MEX-200

KM: 0.000

TE: 3

SC: 1





13 Carr: Ramal a Cd. Hidalgo

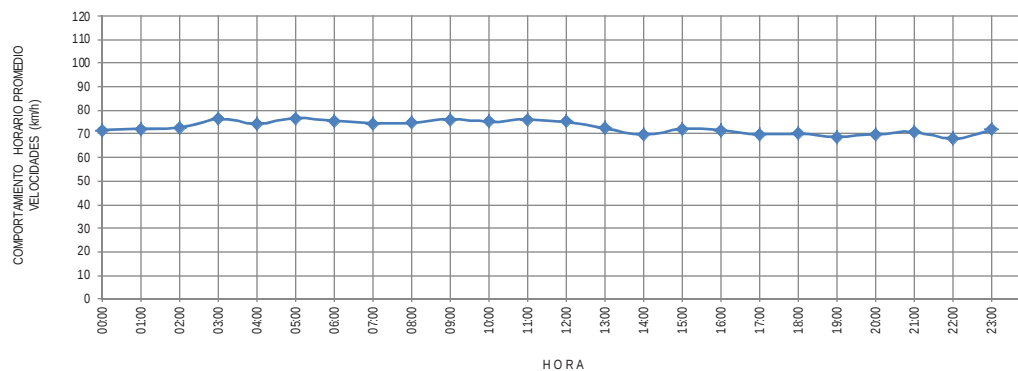
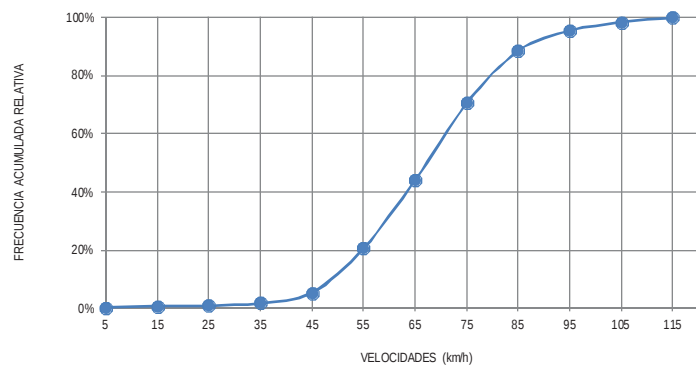
CLAVE: 07274

ruta: MEX-200

KM: 0.000

TE: 3

SC: 0



14 Carr: Ramal a La Gloria

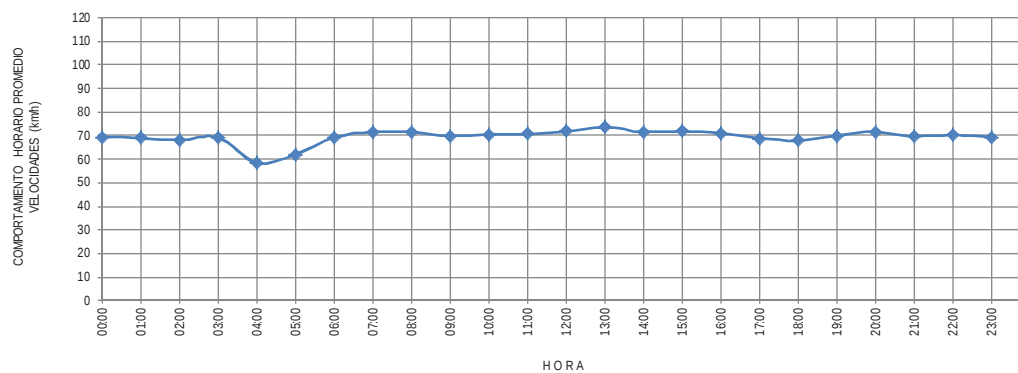
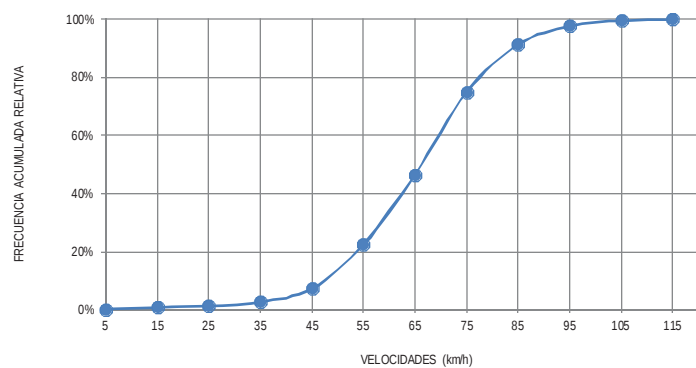
CLAVE: 07091

ruta: MEX-200

KM: 0.000

TE: 3

SC: 0



15 Carr: Ramal a Paredón

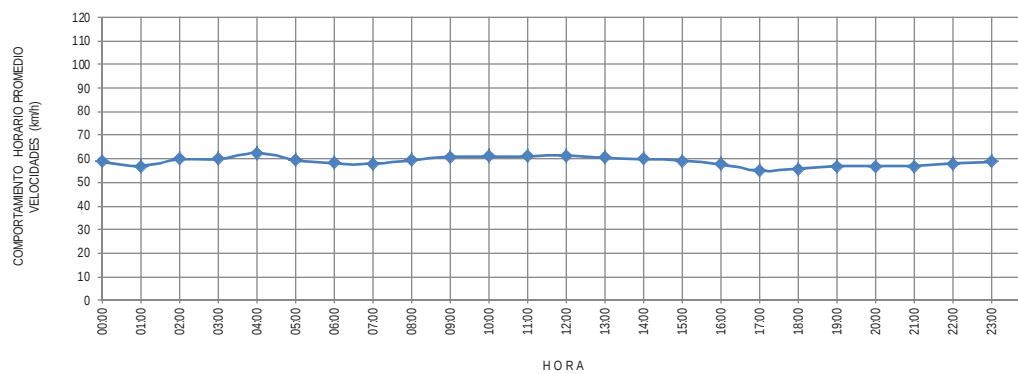
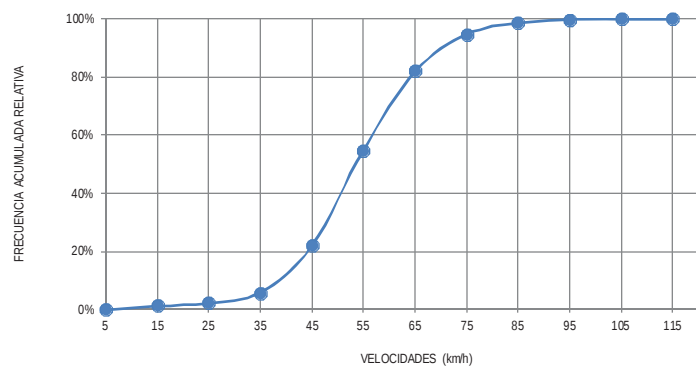
CLAVE: 07269

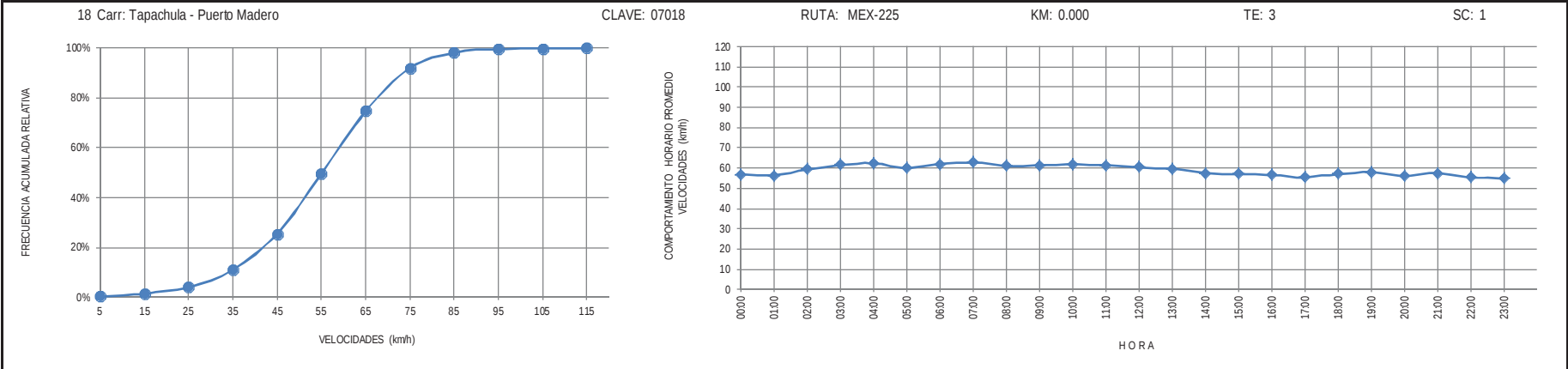
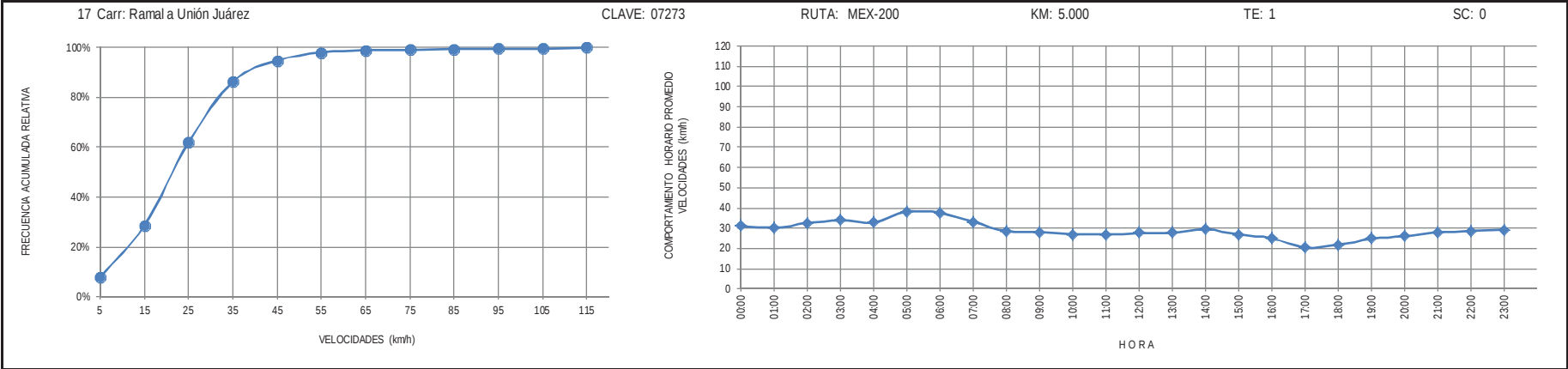
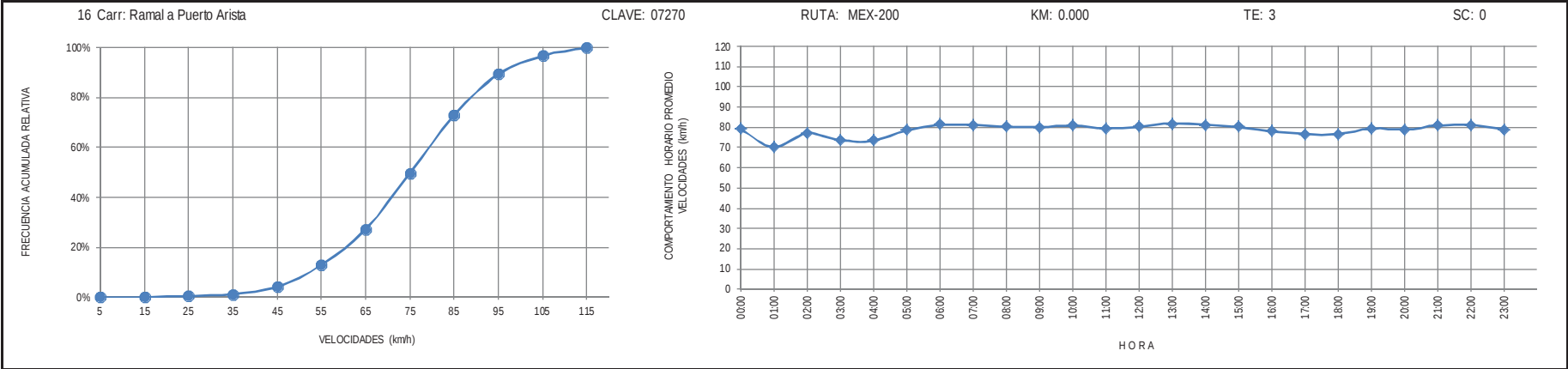
ruta: MEX-200

KM: 0.000

TE: 3

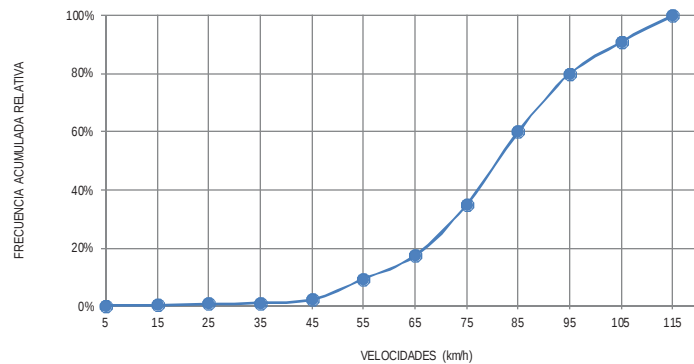
SC: 0





19 Carr: Tapanatepec - Talismán

CLAVE: 00075

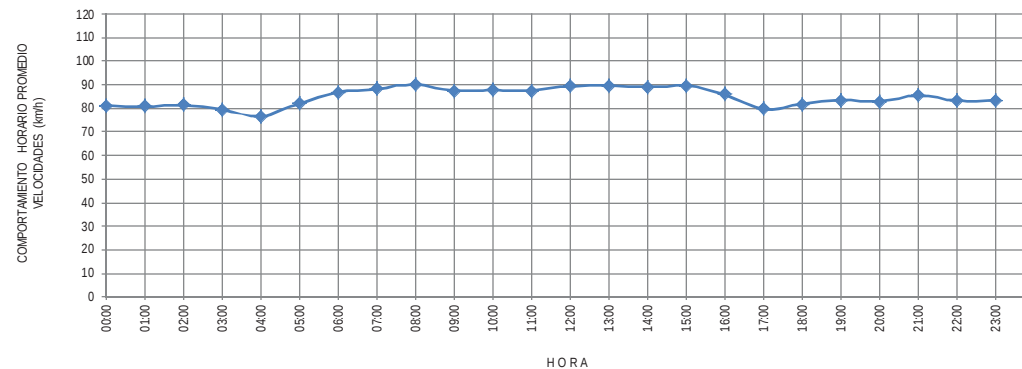


ruta: MEX-200

KM: 0.000

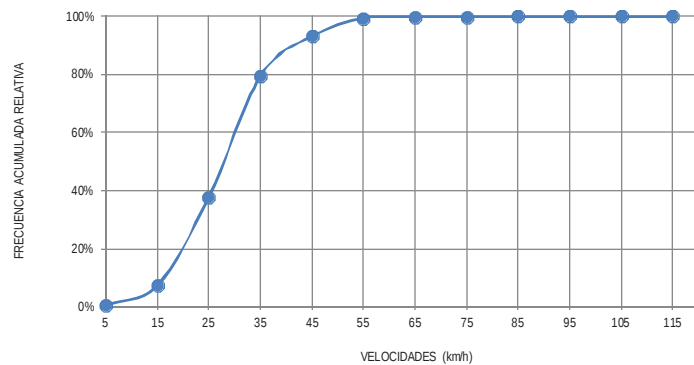
TE: 3

SC: 0



20 Carr: Tapanatepec - Tuxtla Gutiérrez

CLAVE: 00060

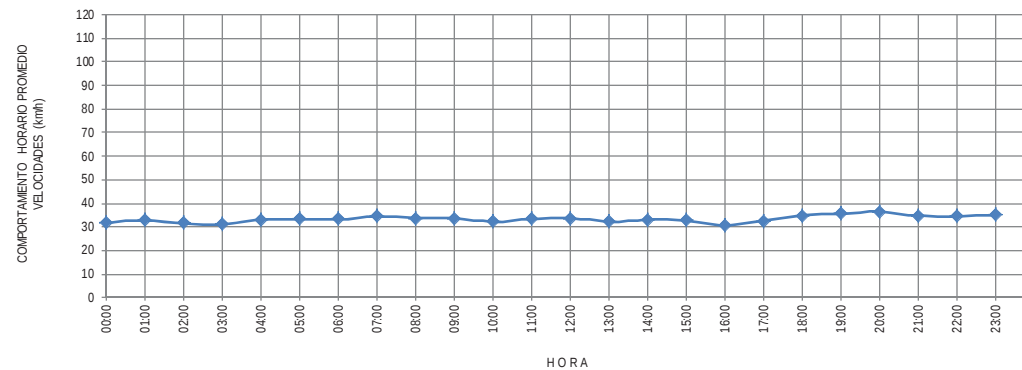


ruta: MEX-190

KM: 0.000

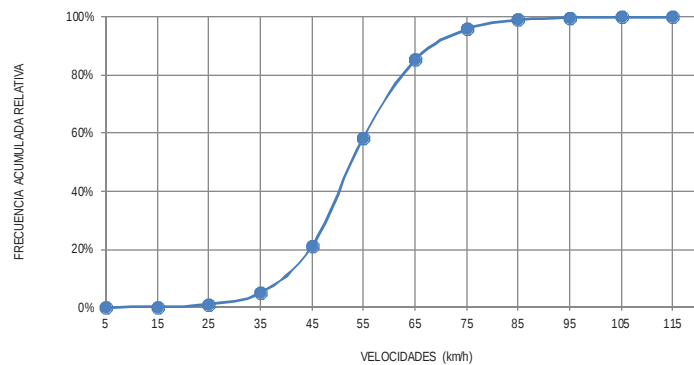
TE: 3

SC: 0



21 Carr: Terán - Chicoasén

CLAVE: 07072

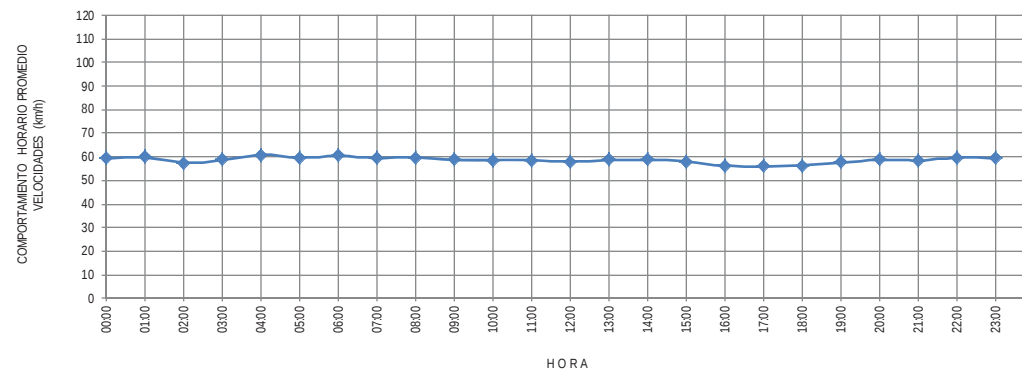


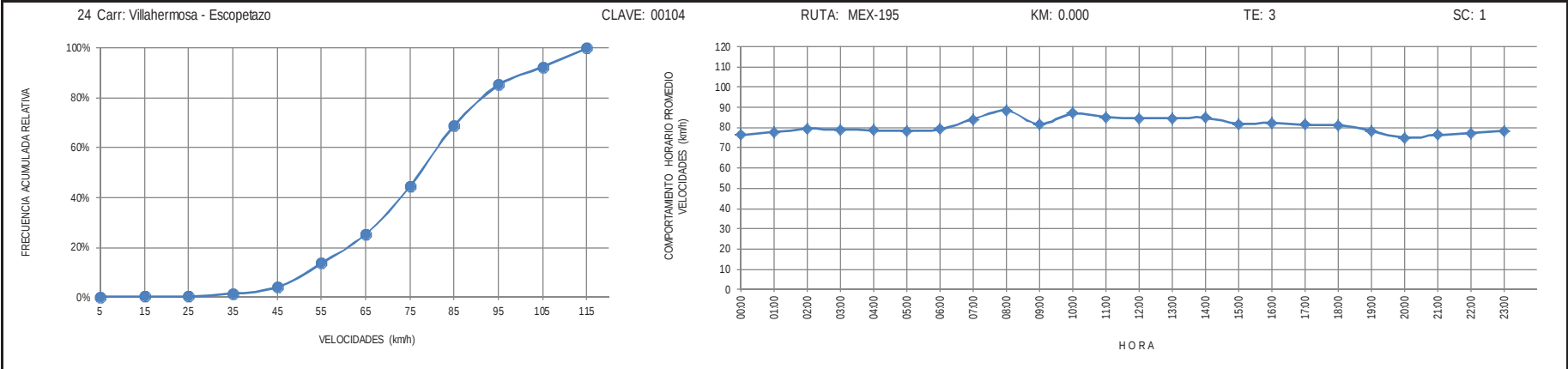
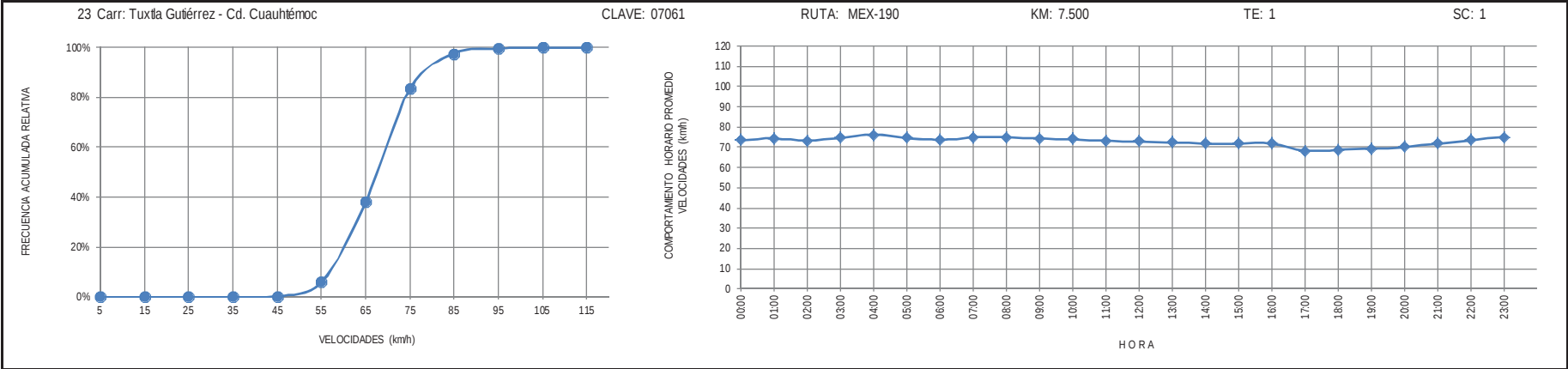
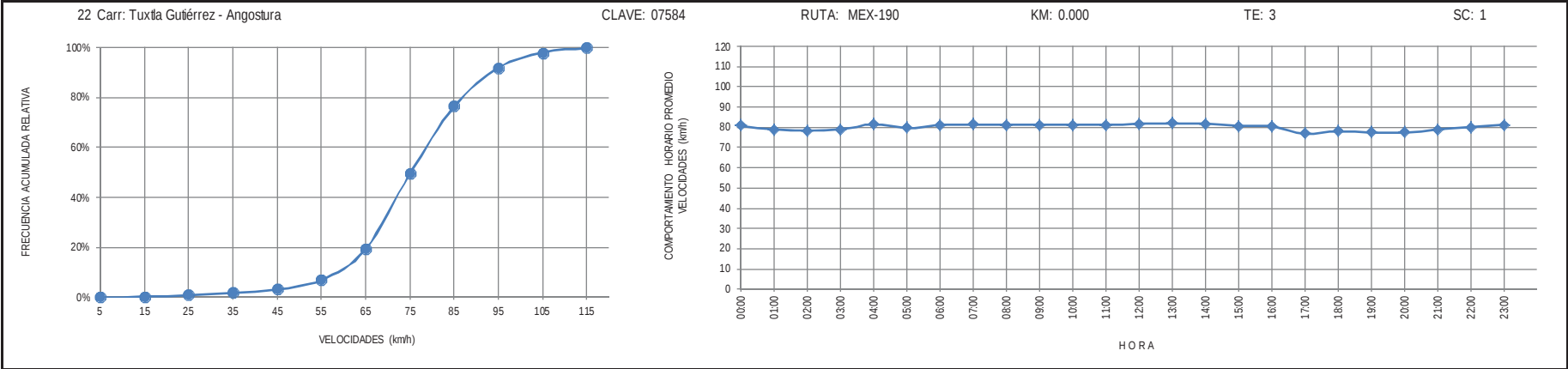
ruta: MEX-190

KM: 0.000

TE: 3

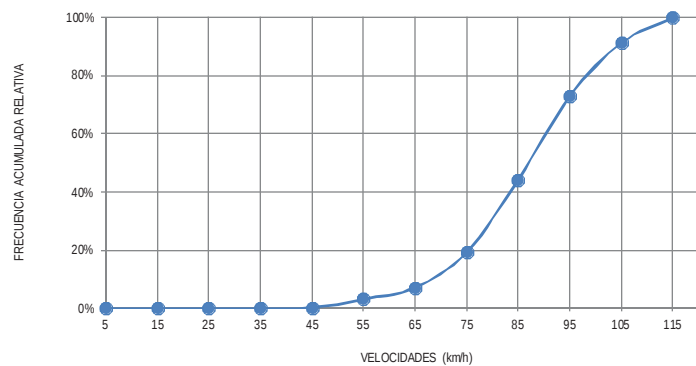
SC: 0





25 Carr: Villahermosa - Francisco Escárcega

CLAVE: 00092

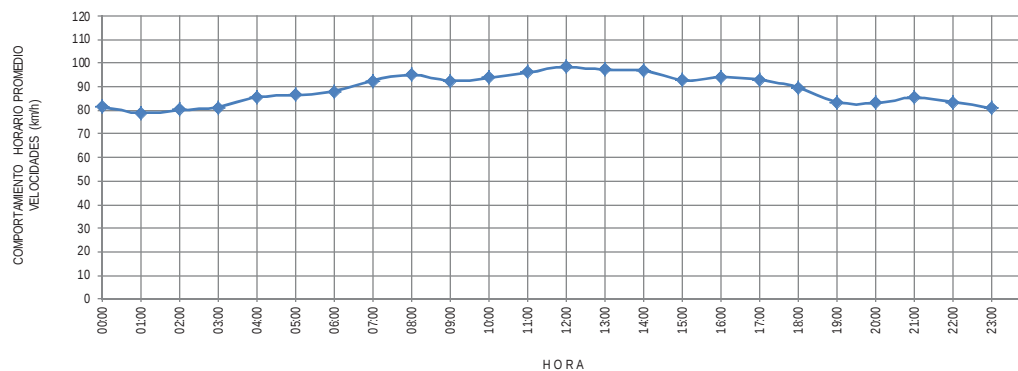


ruta: MEX-186

KM: 0.000

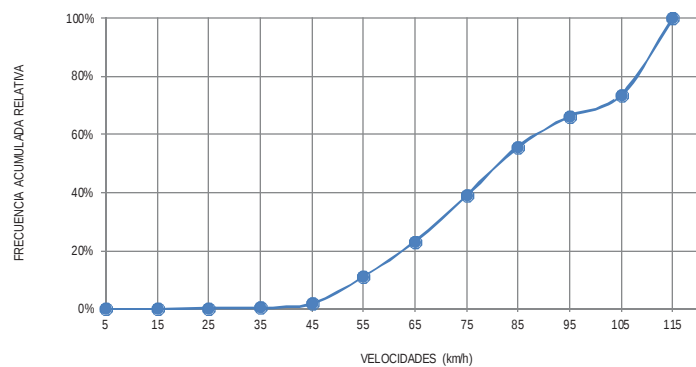
TE: 3

SC: 1



26 Carr: Arriaga - Ocozocoautla (Cuota)

CLAVE: 00092

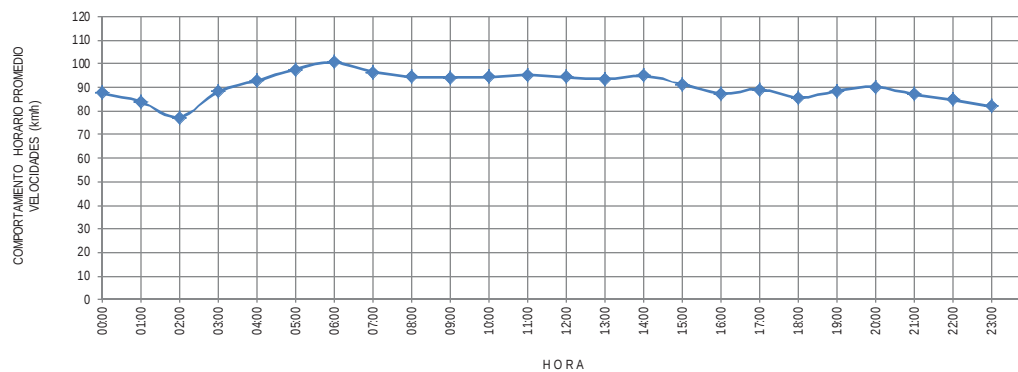


ruta: MEX-200D

KM: 0.000

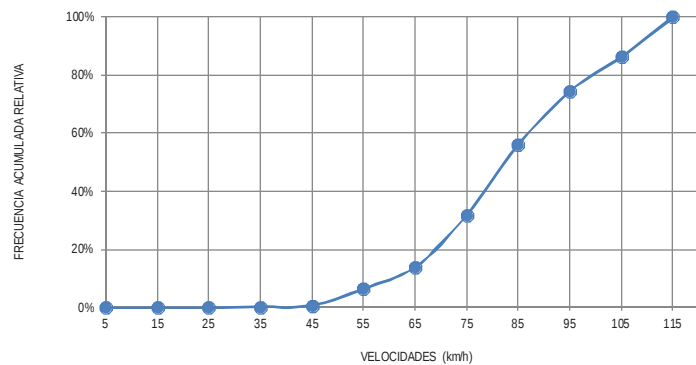
TE: 3

SC: 0



27 Carr: Las Choapas - Ocozocoautla (Cuota)

CLAVE: 00077

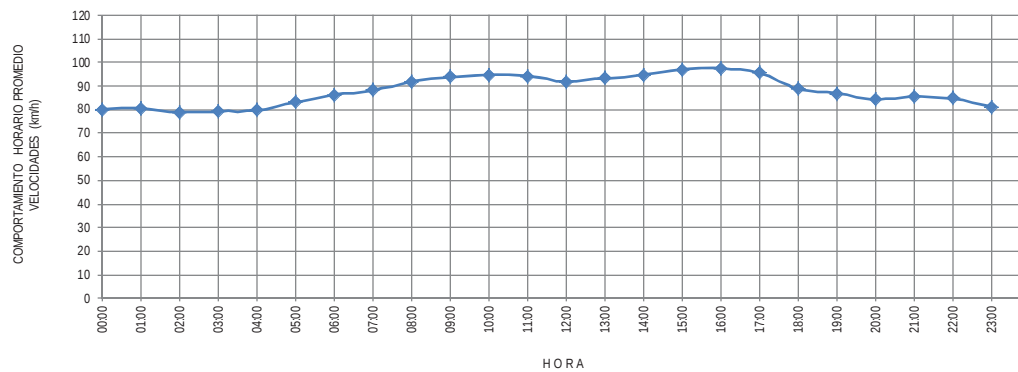


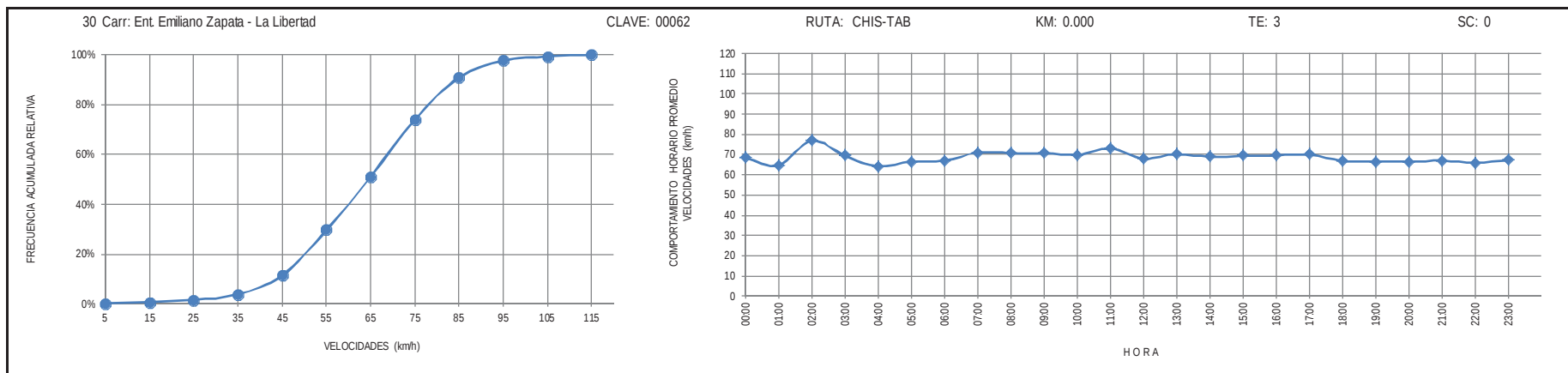
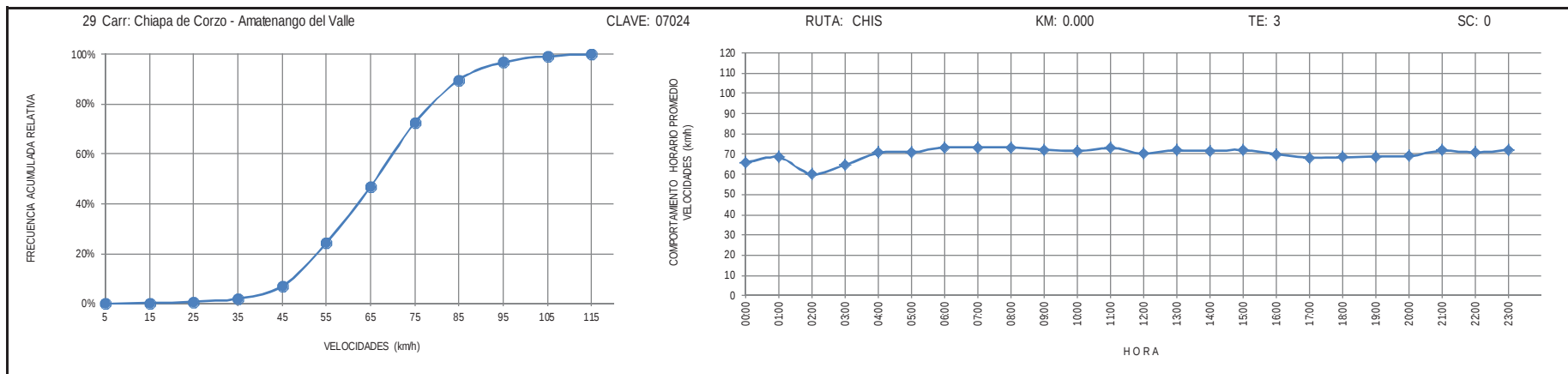
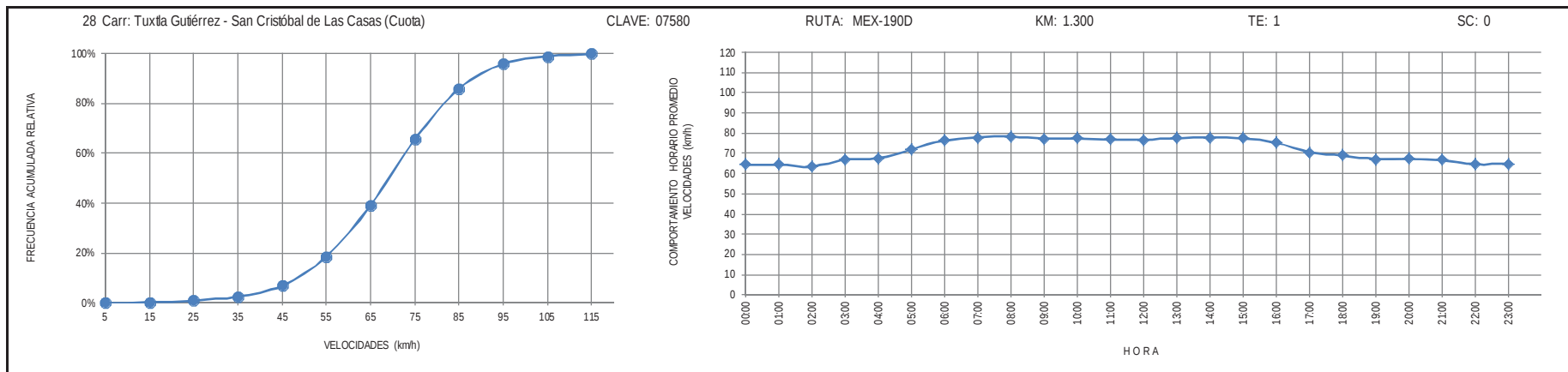
ruta: MEX-187D

KM: 0.000

TE: 3

SC: 0





31 Carr: Ent Suschilá - Comitán

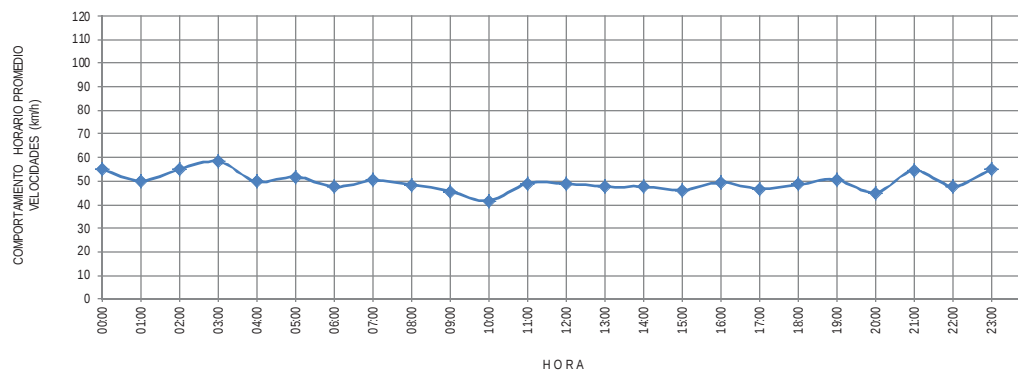
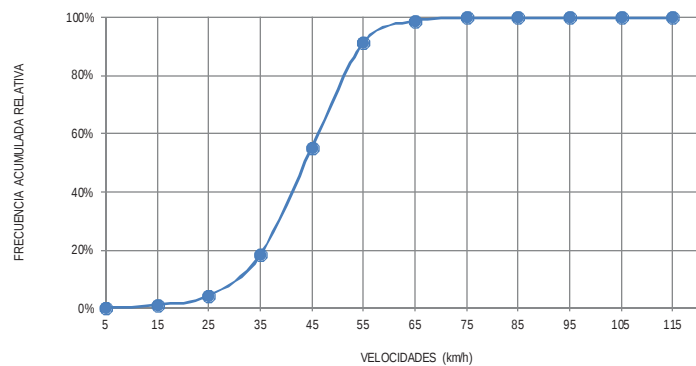
CLAVE: 00061

ruta: CHIS-TAB

KM: 185.000

TE: 1

SC: 0



32 Carr: Estación Palenque - La Libertad

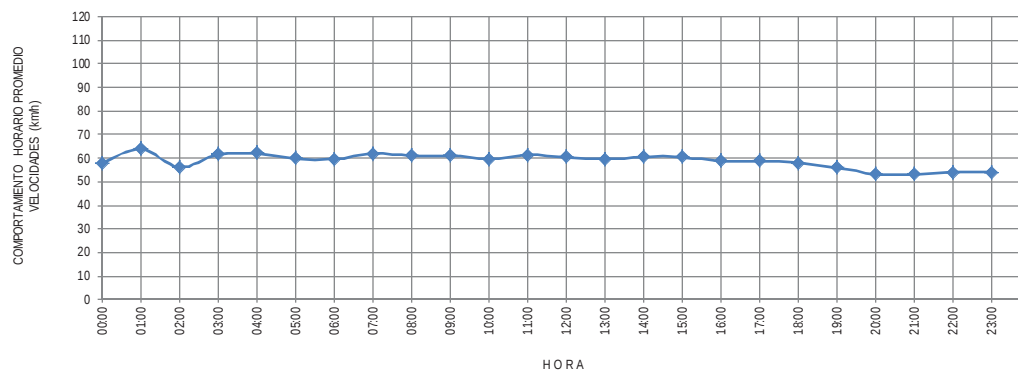
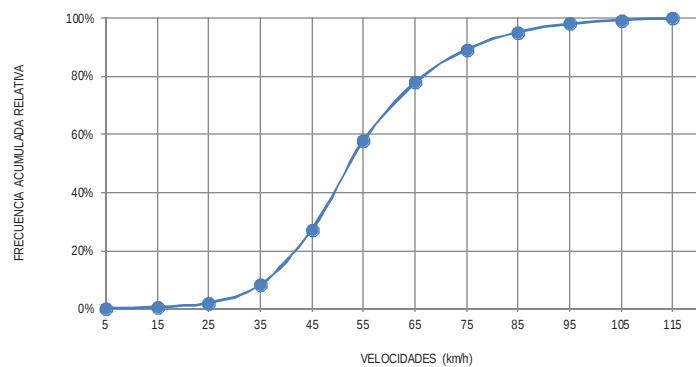
CLAVE: 07002

ruta: CHIS-010

KM: 0.000

TE: 3

SC: 0



33 Carr: Gregorio Méndez Magaña - Reforma de Ocampo

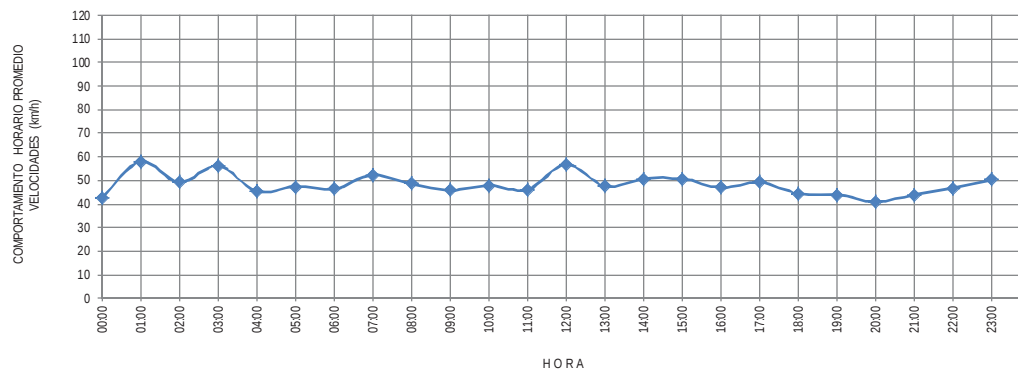
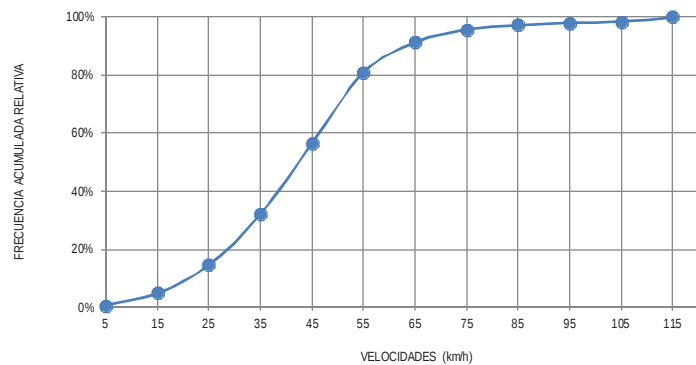
CLAVE: 00103

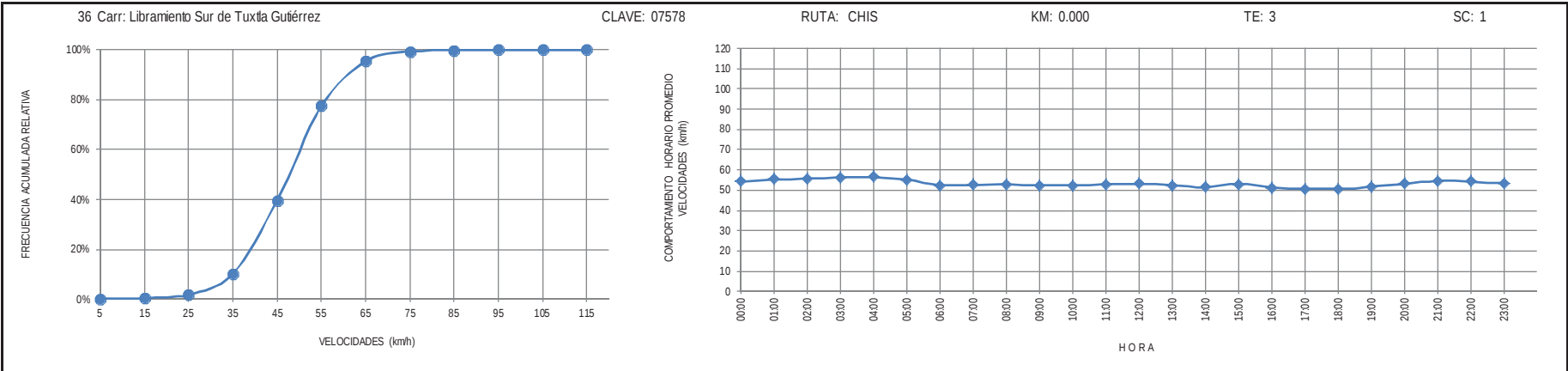
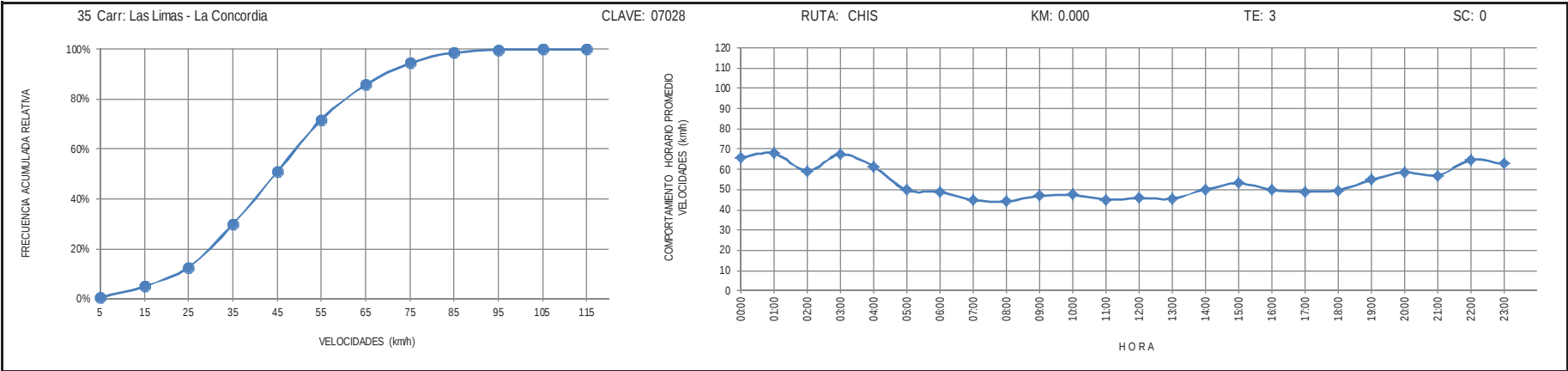
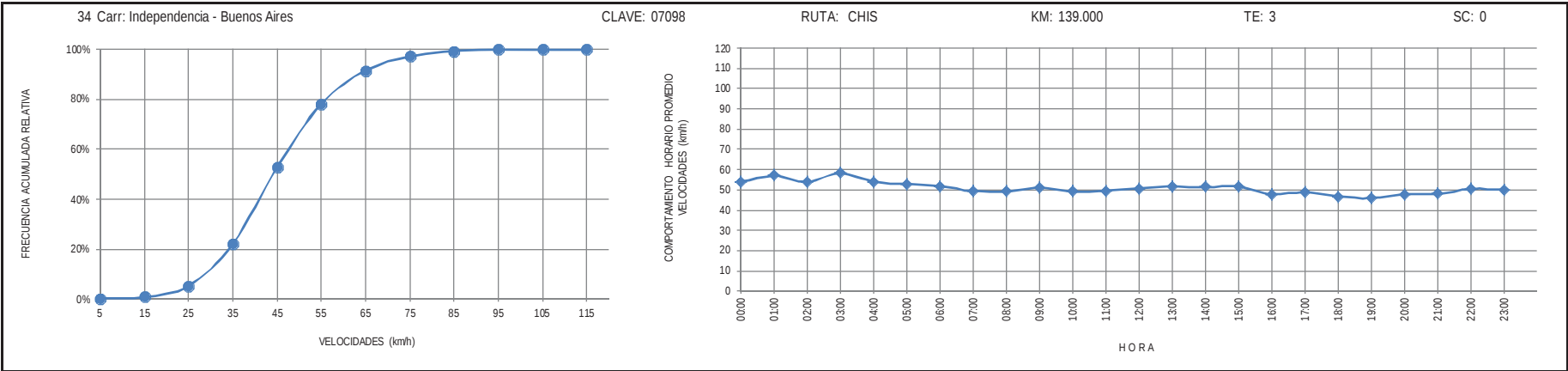
ruta: CHIS

KM: 0.000

TE: 3

SC: 0





37 Carr: Ocosingo - Comitán

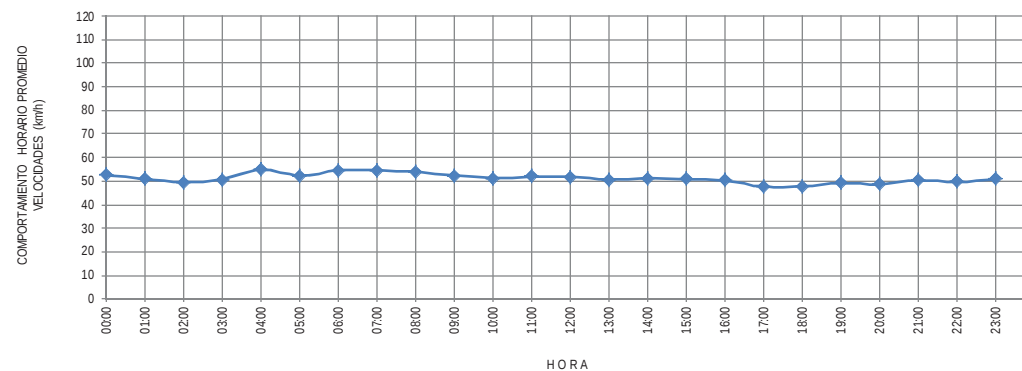
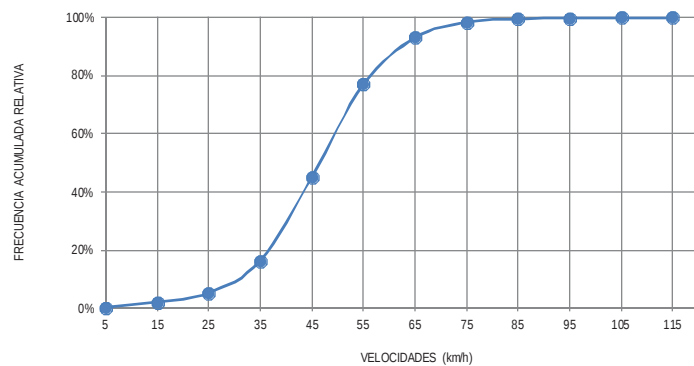
CLAVE: 07092

RUTA: CHIS

KM: 100.000

TE: 1

SC: 0



38 Carr: Ocozocoautla - Revolución Mexicana

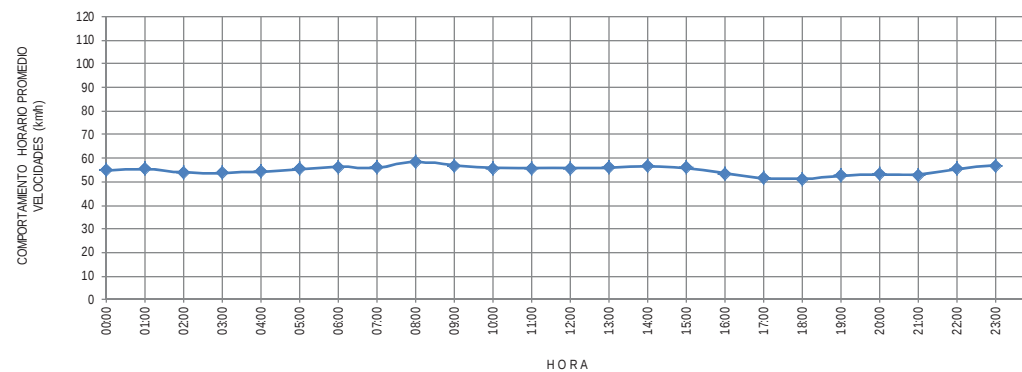
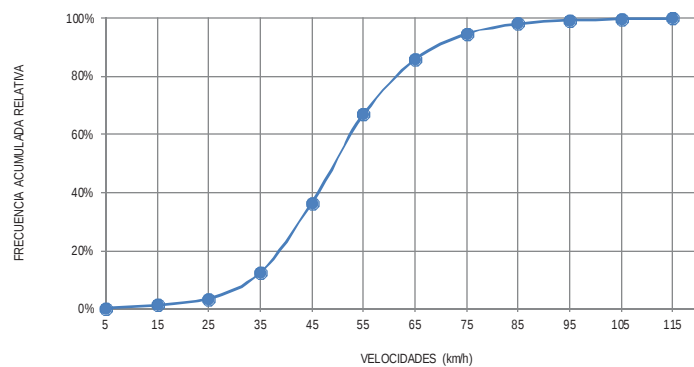
CLAVE: 07571

RUTA: CHIS-053-230

KM: 0.000

TE: 3

SC: 0



39 Carr: Paso de Cunduacán - Estación Juárez

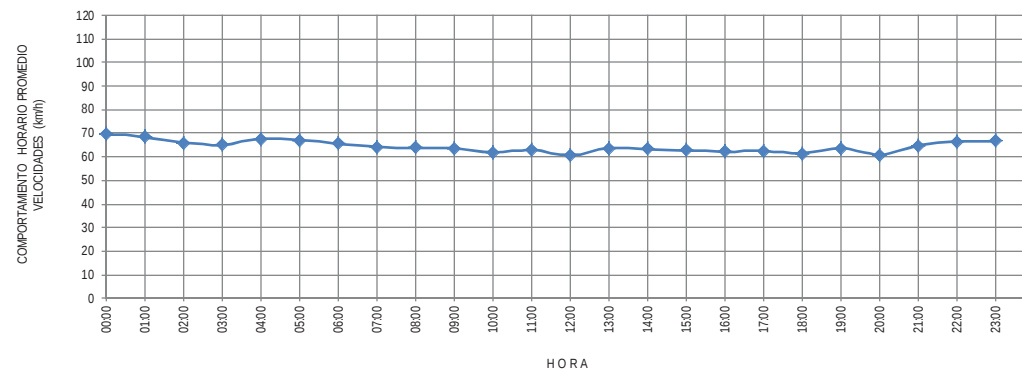
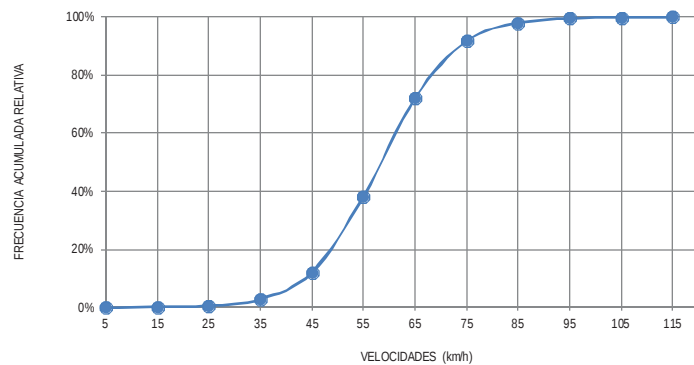
CLAVE: 00588

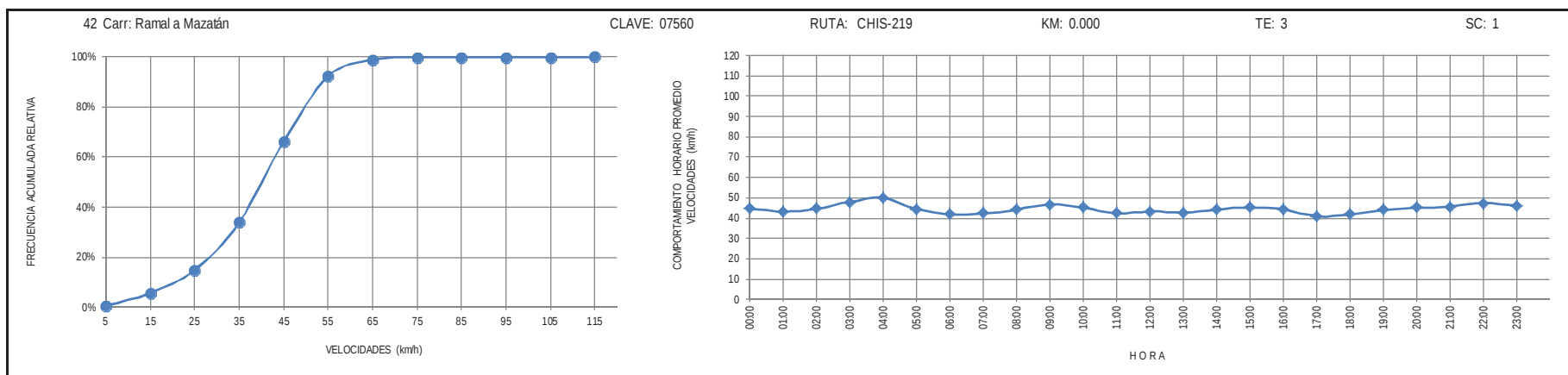
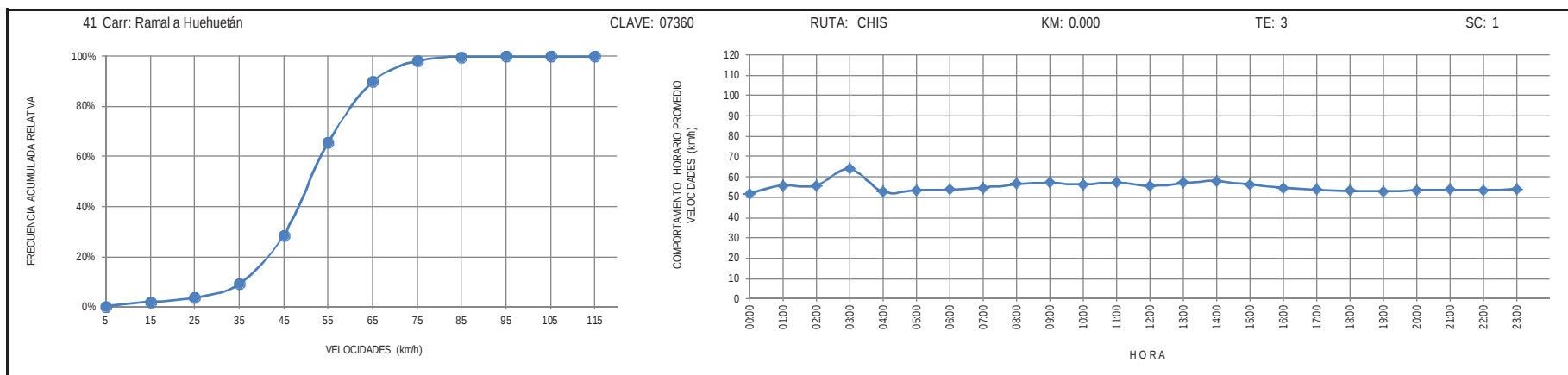
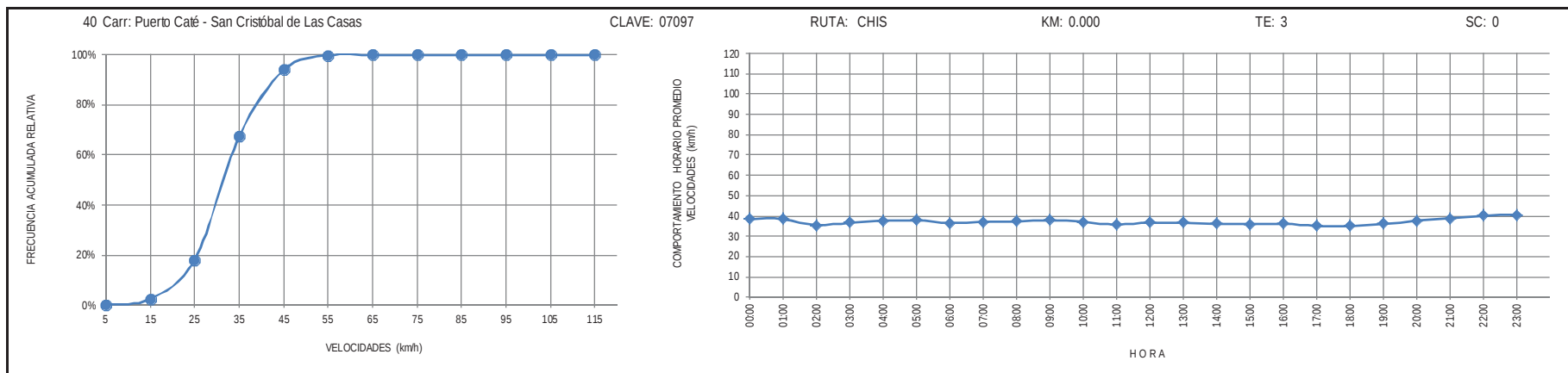
RUTA: TAB-CHIS

KM: 0.000

TE: 3

SC: 0





43 Carr: Ramal a Salto del Agua

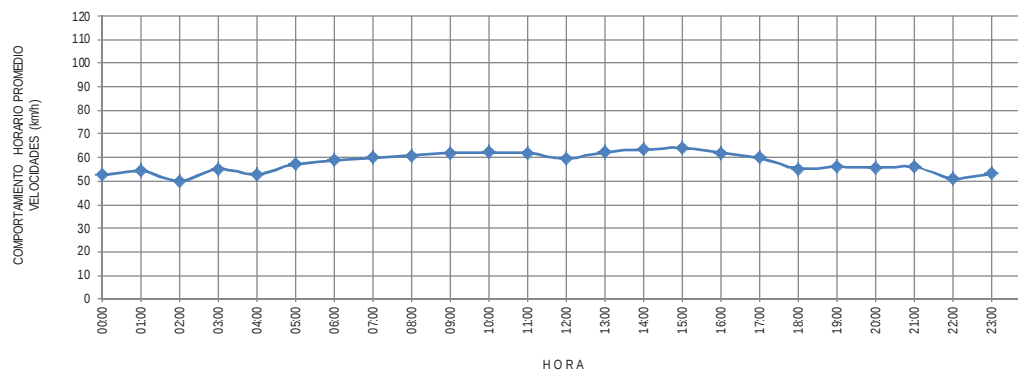
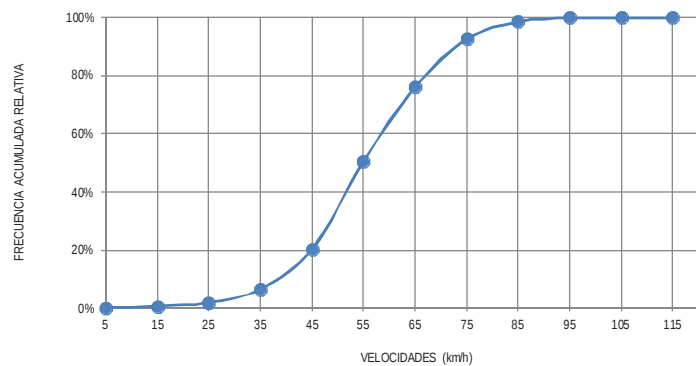
CLAVE: 00069

ruta: TAB-CHIS

KM: 0.000

TE: 3

SC: 0



44 Carr: Ramal Zona Arqueológica " Bonampak "

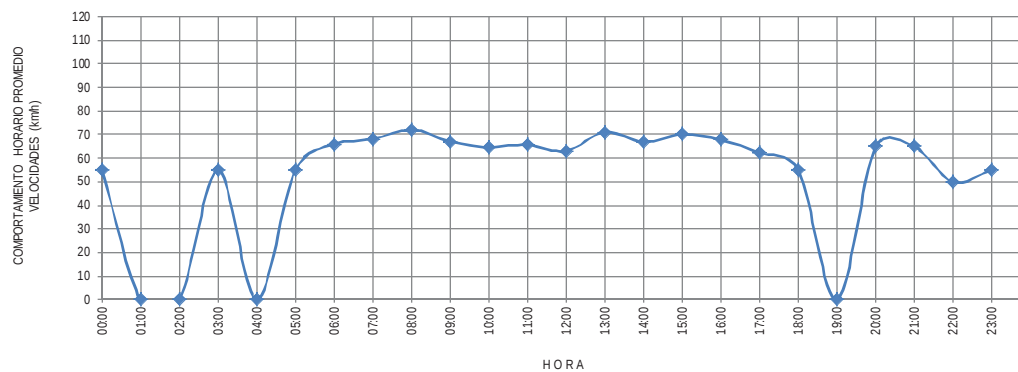
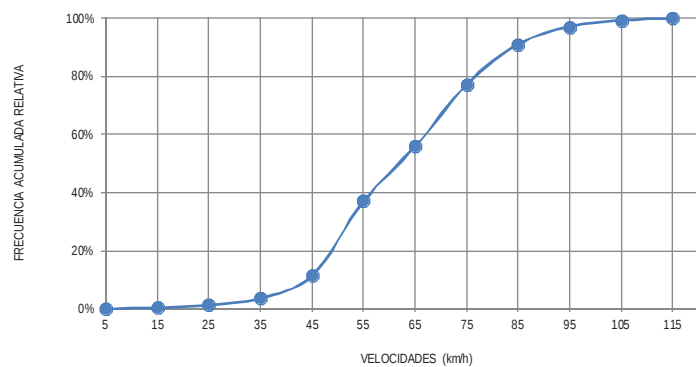
CLAVE: 07100

ruta: CHIS

KM: 0.000

TE: 3

SC: 0



45 Carr: Ramal Zona Arqueológica " Palenque "

CLAVE: 07099

ruta: CHIS

KM: 0.000

TE: 3

SC: 0

