

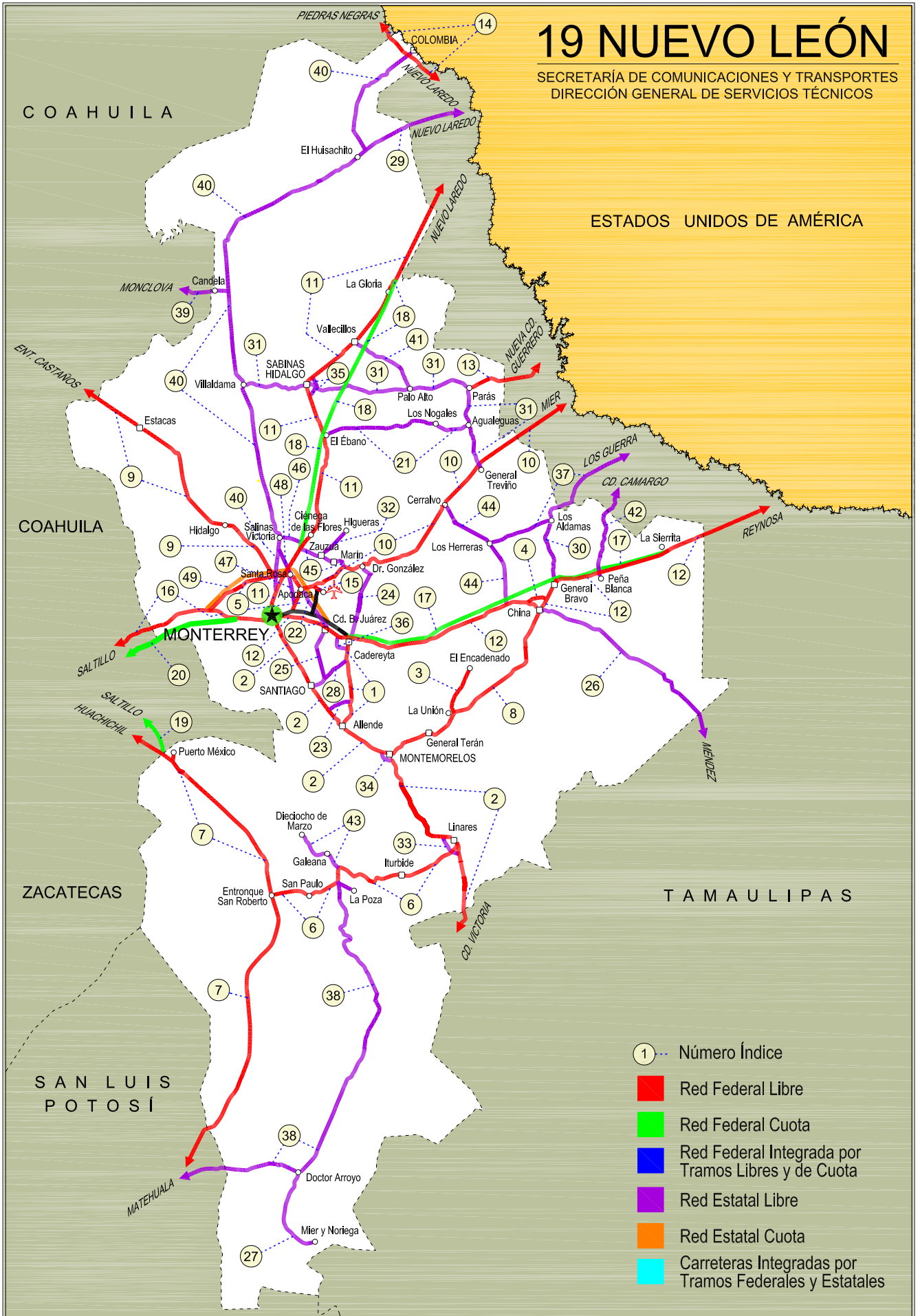


NUEVO LEON

NO. INDICE	CARRETERA	ruta
---RED FEDERAL LIBRE---		
1	Cadereyta de Jiménez - Allende	MEX-009
2	Ciudad Victoria - Monterrey	MEX-085
3	La Unión - El Encadenado	MEX
4	Libramiento de China	MEX-040
5	Libramiento Noroeste de Monterrey	MEX-040
6	Linares - Ent. San Roberto	MEX-058
7	Matehuala - Ent. Puerto México	MEX-057
8	Montemorelos - China	MEX-035
9	Monterrey - Castaños	MEX-053
10	Monterrey - Mier	MEX-054
11	Monterrey - Nuevo Laredo (Libre)	MEX-085
12	Monterrey - Reynosa (Libre)	MEX-040
13	Paras - Nueva Ciudad Guerrero	MEX-030
14	Piedras Negras - Nuevo Laredo	MEX-002
15	Ramal a Aeropuerto Mariano Escobedo	MEX-054
16	Saltillo - Monterrey	MEX-040
---RED FEDERAL DE CUOTA---		
17	Cadereyta - Reynosa (Cuota)	MEX-040D
18	Monterrey - Nuevo Laredo (Cuota)	MEX-085D
19	Puerto México - La Carbonera (Cuota)	MEX-057D
20	Saltillo - Monterrey (Cuota)	MEX-040D
---RED ESTATAL LIBRE---		
21	Agualeguas - El Ébano	NL-023
22	Apodaca - Villa Juárez	NL
23	Atongo - Lazarillos	NL
24	Cadereyta de Jiménez - Doctor González	NL
25	Cd. Benito Juárez - Villa de Santiago	NL
26	China - Méndez	NL-TAM
27	Doctor Arroyo - Mier y Noriega	NL-088
28	Ent. Hacienda del Cielo - T. Der. Cadereyta	NL
29	Ent. Huisachito - Nuevo Laredo	NL-001-TAM
30	Gral. Bravo - Los Aldamas	NL-030
31	Gral. Treviño - Villaldama	NL-003
32	Hacienda Guadalupe - Higuera	NL-006
33	Libramiento de Linares	NL
34	Libramiento de Montemorelos	NL
35	Libramiento de Sabinas Hidalgo	NL
36	Libramiento Poniente de Cadereyta	NL
37	Los Guerra - Los Herreras	TAM-NL
38	Matehuala - La Poza	SLP-029
39	Monclova - Estación Candela	COA-030-NL
40	Monterrey - Colombia	NL-001
41	Palo Alto - Vallecillos	NL
42	Peña Blanca - Cd. Camargo	NL-TAM
43	Ramal a 18 de Marzo	NL
44	Ramal a Cerralvo	NL-013
45	Ramal a Marín	NL
46	Salinas Victoria - Ciénega de Flores	NL
47	Santa Rosa - Mezquital	NL
48	Santa Rosa - Salinas Victoria	NL
---RED ESTATAL DE CUOTA---		
49	Anillo Periférico de Monterrey (Cuota)	NL-D

19 NUEVO LEÓN

SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES
DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS TÉCNICOS



- 1 --- Número Índice
- Red Federal Libre
- Red Federal Cuota
- Red Federal Integrada por Tramos Libres y de Cuota
- Red Estatal Libre
- Red Estatal Cuota
- Carreteras Integradas por Tramos Federales y Estatales

NUEVO LEON

1 CARR: Cadereyta de Jiménez - Allende

CLAVE: 19009

RUTA: MEX-009

AÑO: 2012

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
Cadereyta de Jiménez	0.00	3	1	3526	70.4	80.0	100.6	11.7	66.9	75.6	90.1	10.1	67.9	78.4	97.7	11.8	25.561523	-100.005536
Cadereyta de Jiménez	0.00	3	2	3598	56.4	62.1	78.3	8.6	51.5	54.7	65.7	7.2	51.2	54.7	68.2	7.8	25.561422	-100.005343
T. der. Huajuquito	7.30	3	0	4946	79.8	91.4	107.4	12.7	74.6	83.0	97.2	9.6	73.4	84.0	103.7	12.3	25.366491	-99.986473
T. Izq. Atongo	26.80	1	0	4300	73.1	88.2	123.7	16.2	69.1	80.2	135.3	14.4	71.2	84.2	139.3	17.1	25.349082	-99.990082
Allende	37.00	1	1	5416	80.1	94.1	115.6	15.8	77.9	91.4	111.1	14.1	74.6	87.6	104.2	13.9	25.291988	-100.013633
Allende	37.00	1	2	5430	74.9	86.7	104.8	13.0	73.7	83.6	99.5	11.4	72.5	83.1	97.4	12.2	25.291988	-100.013633

2 CARR: Ciudad Victoria - Monterrey

CLAVE: 00462

RUTA: MEX-085

AÑO: 2012

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
Cd. Victoria	0.00	3	1	8130	58.7	65.8	79.4	9.9	49.4	58.7	71.8	11.7	49.7	58.5	71.5	10.9	23.776718	-99.136883
Cd. Victoria	0.00	3	2	7923	50.1	54.8	64.5	8.3	45.5	51.4	60.7	7.3	47.1	52.3	60.8	7.9	23.776758	-99.137059
T. Der. Güemez	19.60	3	0	6639	94.5	109.8	133.7	15.1	85.5	96.5	113.6	12.6	86.6	98.3	122.7	13.1	23.917663	-99.111919
T. Izq. Santa Engracia	27.35	3	0	6821	94.4	107.6	128.7	13.6	87.4	94.1	129.5	11.5	87.8	94.5	125.8	11.1	23.990595	-99.111161
Barretal	39.00	3	0	6620	82.9	99.6	122.1	17.0	80.3	88.8	103.2	11.2	79.6	89.4	106.6	11.9	24.090453	-99.136747
T. Izq. Hidalgo y La Mesa	77.50	1	0	5510	88.8	109.8	139.7	21.1	82.0	92.6	141.0	16.0	81.7	91.7	120.9	12.8	24.244675	-99.425801
Villagrán	106.00	1	0	5011	94.1	111.8	132.4	17.6	83.2	93.5	109.6	12.9	83.6	93.4	111.6	11.9	24.464009	-99.496306
T. Izq. Villa Mainero	118.00	3	0	5386	78.4	96.1	114.1	18.1	73.7	83.2	94.6	11.1	75.4	83.7	97.5	10.2	24.572274	-99.547000
Lim. Edos. Term. Tamps. Ppia. N. L.	126.20																	
Linares	154.00	1	0	6905	67.0	77.1	94.8	11.5	63.0	70.2	82.7	8.7	59.4	67.5	83.4	10.5	24.838143	-99.560259
La Laja	171.00	3	1	5097	97.2	111.9	131.6	15.1	85.9	94.6	112.6	11.2	86.3	94.4	114.5	10.9	24.921758	-99.688276
La Laja	171.00	3	2	4891	102.1	118.4	138.7	16.1	89.3	99.5	118.6	12.6	90.5	100.1	120.9	12.0	24.921727	-99.688357
Montemorelos	205.00	3	1	7874	86.1	94.9	110.9	11.2	79.0	87.6	100.6	10.5	74.2	84.2	97.0	11.4	25.195516	-99.889636
Montemorelos	205.00	3	2	8358	97.5	110.1	125.4	13.5	93.6	104.5	120.1	12.3	87.3	99.3	114.9	12.8	25.195406	-99.889583
Allende	227.45	3	1	11219	95.9	104.5	122.7	11.2	90.3	98.0	110.7	10.4	87.0	96.0	109.3	11.5	25.291359	-100.045859
Allende	227.45	3	2	11193	82.8	92.9	117.5	12.3	82.0	91.2	103.7	11.1	77.4	87.4	101.8	11.7	25.291167	-100.045766
El Cercado	249.00	1	1	18670	69.4	82.8	110.4	14.9	66.4	78.6	96.7	13.3	62.1	73.7	98.0	11.7	25.397354	-100.126295
El Cercado	249.00	1	2	19496	63.1	75.2	104.6	14.7	59.3	71.7	85.5	12.8	56.6	64.0	84.5	8.8	25.397214	-100.126367
T. Der. Las Huertas	257.00	3	1	20283	69.3	82.6	109.5	14.8	66.4	78.6	96.9	13.3	61.3	72.1	96.4	10.9	25.467213	-100.173531
T. Der. Las Huertas	257.00	3	2	20334	63.1	75.2	104.3	14.6	59.4	71.9	85.0	12.9	56.1	62.6	83.3	8.0	25.467173	-100.173748
T. Izq. el Barro	266.00	3	1	23614	85.6	94.8	111.1	11.4	79.2	87.9	101.6	10.6	75.4	84.9	99.0	11.1	25.530549	-100.212733
T. Izq. el Barro	266.00	3	2	23957	97.4	110.1	125.6	13.6	94.4	105.0	121.2	11.9	88.2	101.2	118.3	13.6	25.530249	-100.212948
La Estanzuela	274.82	3	1	45337	85.6	94.8	111.2	11.4	79.3	88.1	101.3	10.6	75.2	84.9	98.8	11.2	25.589441	-100.259096
La Estanzuela	274.82	3	2	45810	96.8	109.5	124.7	13.5	93.8	104.6	121.0	12.2	87.7	100.4	116.9	13.4	25.589437	-100.259296

NUEVO LEON

2 CARR: Ciudad Victoria - Monterrey

CLAVE: 00462

RUTA: MEX-085

AÑO: 2012

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
Monterrey (Baja)	287.00	1	1	23914	68.7	81.8	108.3	14.5	65.6	77.4	95.9	12.9	60.4	69.9	95.5	9.8	25.602041	-100.266102
Monterrey (Alta)	287.00	1	1	37346	69.0	82.2	108.9	14.6	66.0	78.1	96.9	13.3	59.8	68.4	93.4	9.1	25.601981	-100.266226
Monterrey (Alta)	287.00	1	2	36262	63.0	75.0	104.0	14.6	59.0	71.1	84.7	12.3	54.5	58.4	80.6	7.1	25.601418	-100.266104
Monterrey (Baja)	287.00	1	2	23748	62.8	74.6	102.5	14.4	58.6	70.4	84.8	11.7	55.4	60.0	81.9	7.0	25.601378	-100.266182

3 CARR: La Unión - El Encadenado

CLAVE:

RUTA: MEX

AÑO: 2012

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
La Unión	0.00	3	0	749	44.1	52.0	64.7	9.2	46.9	52.7	64.5	9.1	47.1	53.9	71.9	10.1	25.338714	-99.580875
El Encadenado	10.00	1	0	221	40.3	49.6	70.8	11.2	49.1	53.9	71.8	10.5	51.8	54.6	75.7	9.3	25.404031	-99.538846

4 CARR: Libramiento de China

CLAVE:

RUTA: MEX-040

AÑO: 2012

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. Monterrey - Reynosa (Poniente)	0.00																	
T. C. Monterrey - Reynosa (Oriente)	2.41	1	0	2147	68.0	77.2	91.7	10.7	65.6	72.0	82.9	7.9	62.6	70.4	83.2	9.4	25.710421	-99.231345

5 CARR: Libramiento Noroeste de Monterrey

CLAVE: 19085

RUTA: MEX-040

AÑO: 2012

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. Saltillo - Monterrey	0.00	3	1	8121	93.6	104.0	124.9	12.7	83.3	92.9	129.8	12.4	78.7	87.0	110.6	11.3	25.702964	-100.555403
T. C. Saltillo - Monterrey	0.00	3	2	8805	89.8	103.5	123.6	14.9	78.5	89.9	107.6	12.8	75.0	87.5	104.6	13.4	25.702989	-100.555459
X. C. Monterrey - Castaños	31.00	1	1	21098	70.2	89.6	114.5	18.1	63.7	84.1	102.9	17.6	64.2	84.9	102.1	17.4	25.822981	-100.313673
X. C. Monterrey - Castaños	31.00	1	2	22271	74.9	92.6	115.6	18.0	69.0	88.3	104.3	18.5	69.9	88.8	103.9	18.4	25.822926	-100.313450
Apodaca	41.50	1	1	15653	65.5	75.0	91.6	11.5	64.3	73.0	86.4	10.0	63.3	72.2	87.1	10.2	25.791842	-100.196984
Apodaca	41.50	1	2	15179	70.8	78.7	93.9	9.9	67.6	74.0	88.5	9.1	66.5	73.1	87.8	8.7	25.791739	-100.197057
T. C. Monterrey - Reynosa	48.00	1	1	26033	70.9	78.3	93.2	9.6	69.5	78.6	94.2	11.3	64.2	72.9	89.6	10.2	25.671645	-100.169661
T. C. Monterrey - Reynosa	48.00	1	2	25914	66.7	74.5	90.8	9.9	61.3	69.8	85.9	10.4	59.7	67.8	84.4	10.4	25.671532	-100.169613

NUEVO LEON

6 CARR: Linares - Ent. San Roberto

CLAVE: 19031

RUTA: MEX-058

AÑO: 2012

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
Linares	0.00	3	1	4538	59.6	67.5	83.2	10.1	59.5	64.9	80.7	8.9	56.0	61.5	74.7	7.0	24.841047	-99.574572
Linares	0.00	3	2	4255	56.4	64.1	80.2	9.7	57.4	64.3	85.4	9.9	53.8	62.3	75.3	10.3	24.841124	-99.574388
Iturbide	44.00	1	0	1149	56.3	62.4	74.1	7.8	50.2	55.3	70.1	8.6	44.4	52.9	64.4	10.0	24.732467	-99.886050
T. Izq. Doctor Arroyo	66.00	1	0	2359	78.6	90.4	109.1	12.9	72.5	81.9	94.8	11.2	69.5	82.0	94.0	13.4	24.727101	-100.039000
T. C. Matehuala - Ent. Huachichil	98.00	1	0	1131	63.0	69.2	78.3	7.9	55.7	54.4	63.7	2.0	56.1	61.8	74.3	7.0	24.675810	-100.295355

7 CARR: Matehuala - Ent. Puerto México

CLAVE: 00405

RUTA: MEX-057

AÑO: 2012

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
Matehuala	0.00	3	1	6608	66.6	80.7	102.3	13.9	62.9	75.0	90.0	12.7	58.7	68.4	90.8	10.0	23.679670	-100.626631
Matehuala	0.00	3	2	6826	62.6	75.2	97.6	14.2	59.1	71.0	83.5	12.2	53.5	59.8	80.5	9.1	23.679670	-100.626631
T. Izq. Cedral	8.47	1	1	4295	75.5	87.6	107.6	12.8	71.0	78.9	91.2	9.8	65.1	73.7	90.4	9.9	23.694470	-100.619723
T. Izq. Cedral	8.47	1	2	4569	69.6	82.6	105.0	13.9	62.6	72.7	93.4	11.6	60.9	70.3	91.3	11.2	23.694470	-100.619723
T. Izq. Cedral	8.47	3	1	4012	76.2	87.7	106.6	12.6	69.0	76.0	86.6	9.6	64.0	72.4	87.7	9.8	23.700137	-100.616836
T. Izq. Cedral	8.47	3	2	3855	69.2	82.2	109.0	14.0	62.1	71.2	90.7	10.5	59.4	68.2	90.6	11.1	23.700111	-100.616723
Lim. Edos. Term. S. L. P. Ppia. N. L.	24.64																	
Santa Ana	59.65	1	1	6809	61.9	68.1	83.6	9.4	56.4	62.1	74.1	7.0	52.0	53.7	65.9	6.0	24.064415	-100.392577
Santa Ana	59.65	1	2	6914	64.4	70.4	82.6	7.9	58.4	63.7	74.9	7.6	52.9	54.0	68.5	5.4	24.064415	-100.392577
T. Der. Linares	128.99	3	1	6895	59.9	64.8	80.9	8.8	56.2	62.0	74.2	6.9	52.4	53.9	67.9	6.0	24.684320	-100.300877
T. Der. Linares	128.99	3	2	6711	65.2	71.0	83.0	7.7	58.7	64.3	77.1	8.1	53.4	54.3	70.6	5.5	24.686787	-100.301761
San Rafael	177.18	1	1	6930	61.0	66.8	82.3	9.3	56.1	62.0	74.0	6.9	52.8	54.3	70.2	6.2	25.019838	-100.541266
San Rafael	177.18	1	2	7437	64.4	70.4	82.4	8.0	58.5	64.1	76.6	8.0	53.9	54.7	71.9	5.4	25.019838	-100.541266
Ent. Puerto México	205.97																	

8 CARR: Montemorelos - China

CLAVE: 19280

RUTA: MEX-035

AÑO: 2012

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
Montemorelos	0.00	3	0	7201	86.4	101.0	123.0	15.2	82.4	94.5	111.2	13.8	79.2	93.1	110.9	14.9	25.201651	-99.806577
Gral. Terán	17.60	3	0	3778	89.4	104.7	124.8	16.3	85.7	99.6	114.2	14.7	79.8	98.5	113.4	18.5	25.250525	-99.655282
China	93.00	1	0	1344	67.7	82.1	103.0	14.7	58.5	64.1	80.3	6.7	60.6	74.8	94.1	15.5	25.687860	-99.244164

NUEVO LEON

9 C A R R : Monterrey - Castaños

CLAVE: 00128

RUTA: MEX-053

AÑO: 2012

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. Monterrey - Nuevo Laredo	0.00	3	0	14411	71.0	81.6	99.0	12.0	69.9	80.8	97.5	11.9	65.4	76.0	93.7	11.8	25.808331	-100.282381
X. C. Libramiento Noroeste de Monterrey	3.46	3	1	10222	96.3	117.0	141.0	18.7	96.1	115.5	141.7	18.5	88.7	108.8	139.7	19.2	25.832066	-100.307918
X. C. Libramiento Noroeste de Monterrey	3.46	3	2	10033	62.8	75.9	100.5	14.8	54.9	66.6	84.8	12.8	51.6	65.6	83.6	15.4	25.831987	-100.308056
T. Der. Villa del Carmen	13.80	1	1	6774	73.7	82.1	95.0	9.9	68.6	75.9	86.4	9.9	68.2	75.3	85.9	10.0	25.896356	-100.352010
T. Der. Villa del Carmen	13.80	1	2	6615	75.4	84.6	102.3	10.6	71.0	80.3	93.4	10.8	68.8	78.2	93.6	11.1	25.896356	-100.352010
T. Izq. Hidalgo	24.78	1	0	12874	68.2	86.4	105.1	19.7	69.9	81.7	94.6	13.1	66.1	79.8	94.3	14.3	25.953746	-100.422679
T. Izq. Hidalgo	24.78	3	0	8483	75.0	85.7	109.3	12.7	67.7	75.3	85.8	10.1	66.0	75.1	92.6	11.2	25.990828	-100.457488
T. Izq. Mina	34.75	1	0	7136	80.9	99.8	126.1	17.2	80.1	102.9	135.9	20.0	78.6	98.7	130.7	18.4	26.000739	-100.515547
T. Izq. Espinazo	91.90	1	0	3377	103.5	138.9	144.2	29.9	90.1	139.4	144.3	35.1	95.7	137.1	143.9	32.4	26.362470	-100.878330
T. Izq. Espinazo	91.90	3	0	3246	101.1	138.2	144.1	29.7	88.8	139.2	144.2	34.6	88.2	133.8	143.6	30.9	26.365698	-100.883665
Lim. Edos. Term. N. L. Ppia. Coah.	115.90																	
T. C. Saltillo - Monclova	155.90	1	1	2191	111.1	135.3	143.7	19.3	89.4	135.8	143.8	25.4	90.2	115.5	141.1	20.2	26.693472	-101.383820
T. C. Saltillo - Monclova	155.90	1	2	2179	107.0	133.8	143.6	21.4	84.0	124.7	143.7	25.5	86.3	114.4	140.8	21.8	26.692913	-101.383565

10 C A R R : Monterrey - Mier

CLAVE: 00127

RUTA: MEX-054

AÑO: 2012

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
Monterrey	0.00																	
Apodaca	19.12	1	1	49650	82.3	90.5	104.4	10.2	80.4	88.2	103.0	10.4	75.0	84.2	97.2	11.6	25.749277	-100.200643
Apodaca	19.12	1	2	49540	62.2	72.0	89.7	11.2	58.9	66.7	84.6	10.9	57.0	66.8	83.6	11.7	25.749222	-100.200897
X. C. Libramiento Noroeste de Monterrey	21.30	3	1	34195	88.9	97.9	114.0	11.2	84.3	93.5	107.7	10.8	81.9	91.7	103.7	11.6	25.784861	-100.159139
X. C. Libramiento Noroeste de Monterrey	21.30	3	2	32844	77.3	87.7	108.8	12.1	70.6	79.9	104.8	11.9	65.9	78.3	97.4	13.8	25.784993	-100.159325
X. C. Zacatecas - Pesquería	28.15	1	1	8708	76.3	84.6	99.2	10.2	71.0	79.0	93.3	10.0	69.2	78.9	93.5	11.3	25.799633	-100.101366
X. C. Zacatecas - Pesquería	28.15	1	2	8591	71.2	82.0	99.6	11.7	65.4	76.7	94.5	11.4	65.0	75.9	96.3	11.7	25.799633	-100.101366
X. C. Zacatecas - Pesquería	28.15	3	0	6162	82.6	98.6	119.3	16.9	73.1	90.2	104.9	16.5	74.7	92.0	114.0	17.7	25.806829	-100.092927
X. C. Hacienda Guadalupe - Higuera	38.10	1	0	4230	82.5	98.7	120.7	17.2	69.7	84.6	102.4	15.4	73.7	91.6	114.0	18.3	25.854333	-100.025506
X. C. Hacienda Guadalupe - Higuera	38.10	3	0	3990	81.4	93.1	110.1	13.1	76.4	87.9	102.4	12.4	72.0	84.1	102.4	13.3	25.854864	-100.017784
Dr. González	47.60	1	0	3075	78.4	91.6	107.3	14.0	69.3	82.0	94.8	13.2	69.2	81.9	99.2	13.1	25.850866	-99.967676
Dr. González	47.60	3	0	1773	78.6	91.5	106.7	13.8	70.1	82.3	94.4	13.1	69.2	80.5	97.8	12.3	25.867227	-99.933950
T. Der. Empalme Los Ramones	74.10	1	0	1478	90.7	129.4	143.3	29.4	94.6	140.9	144.5	42.6	89.6	137.1	143.9	33.5	25.924872	-99.720564
Cerralvo	95.95	1	0	2231	77.2	91.2	117.5	14.9	87.0	130.1	143.6	23.4	73.3	91.8	141.0	19.6	26.069198	-99.626136
Gral. Treviño	115.80	3	0	2550	88.0	102.0	123.6	14.9	80.4	97.9	116.9	16.2	74.3	90.8	107.5	16.0	26.230886	-99.472481
Lim. Edos. Term. N. L. Ppia. Tamps.	131.80																	
Mier	156.21	1	0	2247	73.9	84.8	103.9	12.3	64.5	71.5	80.9	8.4	66.2	73.4	84.9	9.6	26.426111	-99.165014

NUEVO LEON

11 C A R R : Monterrey - Nuevo Laredo (Libre)

CLAVE: 00463

RUTA: MEX-085

AÑO: 2012

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
Monterrey	0.00																	
T. Izq. Gral. Escobedo	12.10	3	1	27483	82.7	95.0	113.3	14.1	79.0	89.3	102.5	12.3	75.6	88.7	102.4	14.4	25.794440	-100.279747
T. Izq. Gral. Escobedo	12.10	3	2	28194	90.7	104.3	124.9	15.0	86.1	97.6	114.2	12.8	84.2	96.4	113.6	13.6	25.794147	-100.280077
X. C. Libramiento Noroeste de Monterrey	16.00	1	1	23914	83.1	95.3	113.4	13.9	79.0	89.2	102.1	12.2	73.8	87.6	101.8	15.3	25.824352	-100.262232
X. C. Libramiento Noroeste de Monterrey	16.00	1	2	25379	91.0	104.4	124.9	14.8	85.7	97.1	113.3	12.6	82.7	95.0	112.6	14.3	25.824207	-100.262531
X. C. Libramiento Noroeste de Monterrey	16.00	3	1	33614	83.0	95.2	113.4	13.9	78.9	89.1	102.1	12.2	72.4	86.9	101.1	16.2	25.835890	-100.254140
X. C. Libramiento Noroeste de Monterrey	16.00	3	2	32867	91.0	104.3	124.9	14.8	86.1	97.4	114.0	12.6	81.5	94.1	110.2	14.6	25.835888	-100.254278
X. C. Santa Rosa - Salinas Victoria	20.19	3	1	26057	83.0	95.3	113.5	14.0	79.1	89.1	102.3	12.1	73.6	87.5	101.0	15.4	25.861524	-100.236217
X. C. Santa Rosa - Salinas Victoria	20.19	3	2	26593	91.0	104.4	125.0	14.8	86.0	97.3	113.5	12.6	82.5	94.3	110.5	14.0	25.861877	-100.236210
Ciénega de Flores	32.00	1	0	15650	86.8	101.0	121.8	14.9	82.6	93.6	110.6	12.8	79.4	92.3	106.1	14.6	25.942310	-100.178585
T. Der. Agualeguas	78.23	3	0	4933	86.7	100.9	121.5	14.8	80.4	91.9	104.5	13.3	78.8	91.9	104.9	14.8	26.331763	-100.110354
Sabinas Hidalgo	98.90	3	0	4651	75.3	87.1	109.8	12.7	69.6	81.0	100.2	12.0	68.3	82.0	102.7	13.9	26.533064	-100.150494
Vallecillos	124.40	3	0	3787	76.0	89.1	112.2	13.5	71.0	82.9	103.8	12.7	68.8	82.3	103.3	14.0	26.663181	-99.980553
T. Izq. Anáhuac	156.80	1	0	3636	76.2	89.4	112.5	13.6	71.1	83.4	103.8	12.8	68.5	82.1	103.1	14.1	26.874327	-99.832615
T. Izq. Anáhuac	156.80	3	1	6783	93.2	104.4	121.1	12.6	84.1	93.4	106.0	11.0	78.3	85.4	104.5	10.4	26.900970	-99.811847
T. Izq. Anáhuac	156.80	3	2	6913	113.1	128.4	142.2	15.2	99.0	111.5	131.6	13.5	94.8	103.2	126.4	10.7	26.900748	-99.811500
Lim. Edos. Term. N. L. Ppia. Tamps.	184.56																	
T. Der. Mier	205.90	1	1	7836	92.9	104.4	121.6	13.0	84.9	93.8	107.7	10.5	78.4	87.2	106.5	11.2	27.292439	-99.602991
T. Der. Mier	205.90	1	2	7618	108.3	124.4	141.0	16.5	99.4	113.4	132.7	14.6	93.6	103.3	128.2	12.4	27.292943	-99.602846
T. Der. Mier	205.90	3	1	5922	83.3	99.2	114.6	16.1	79.9	92.7	103.7	14.4	76.2	88.1	102.1	12.8	27.308002	-99.594743
T. Der. Mier	205.90	3	2	5583	85.5	95.2	111.5	11.5	82.0	89.3	98.8	9.3	75.1	84.1	94.9	11.3	27.308005	-99.594742
Nuevo Laredo	228.00	1	1	9929	83.1	96.6	115.9	13.8	82.9	93.6	107.5	12.6	82.8	92.2	107.1	11.2	27.380336	-99.556108
Nuevo Laredo	228.00	1	2	10312	56.1	69.4	85.9	13.6	58.3	68.8	82.7	11.7	57.3	68.6	82.2	12.2	27.380322	-99.556111

12 C A R R : Monterrey - Reynosa (Libre)

CLAVE: 00088

RUTA: MEX-040

AÑO: 2012

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. Monterrey - Mier	0.00																	
Villa Juárez	19.10	1	1	10780	43.2	46.5	55.0	6.3	40.7	44.6	55.0	8.1	39.9	46.4	54.8	8.9	25.651792	-100.106391
Villa Juárez	19.10	1	2	10128	47.9	52.6	63.4	7.6	45.1	51.1	60.9	7.5	45.2	51.1	60.0	7.4	25.651586	-100.106691
Villa Juárez	19.10	3	1	12737	67.7	75.3	94.8	10.8	63.8	71.8	88.0	9.3	60.6	69.1	86.9	10.5	25.630323	-100.074840
Villa Juárez	19.10	3	2	12743	59.7	63.9	80.1	8.7	53.0	56.1	65.3	6.4	52.5	57.3	69.4	7.4	25.630437	-100.074650
Puente Cadereyta	30.50	2	1	2112													25.601076	-100.005752
Puente Cadereyta	30.50	2	2	2112													25.601076	-100.005752

NUEVO LEON

12 CARR: Monterrey - Reynosa (Libre)

CLAVE: 00088

RUTA: MEX-040

AÑO: 2012

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
Refinería de Cadereyta	33.00	3	0	5475	85.8	98.5	117.6	13.0	77.7	89.9	103.4	12.9	80.4	92.1	110.6	13.0	25.594091	-99.920571
T. Izq. Los Ramones	68.78	3	0	2676	99.7	112.9	132.6	14.3	83.2	97.0	114.0	15.0	89.5	99.5	119.2	11.9	25.620653	-99.625651
Gral. Bravo	125.00	1	0	4419	68.7	77.8	93.6	10.8	65.1	71.7	82.1	7.7	64.4	72.6	89.2	9.8	25.778947	-99.187859
Lim. Edos. Term. N. L. Ppia. Tamps.	192.00																	
T. Izq. Díaz Ordáz	192.55	1	1	4356	79.9	89.7	108.8	12.1	68.5	77.2	101.2	11.4	62.8	73.8	93.1	12.7	25.967498	-98.593968
T. Izq. Díaz Ordáz	192.55	1	2	4356	102.2	120.1	139.6	17.2	90.5	101.9	126.3	13.1	85.5	97.4	122.5	13.2	25.968036	-98.594022
Reynosa	225.00	1	1	17635	71.3	86.1	105.0	16.4	60.8	72.6	94.5	13.0	65.3	77.1	96.4	13.1	26.042214	-98.401821
Reynosa	225.00	1	2	17529	76.8	84.0	100.1	9.3	73.7	80.9	93.9	8.8	73.9	81.3	94.4	8.9	26.042563	-98.401943

13 CARR: Paras - Nueva Ciudad Guerrero

CLAVE: 00476

RUTA: MEX-030

AÑO: 2012

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
Paras	0.00	3	0	231	55.0	53.5	54.8	0.0	55.0	53.5	54.8	0.0	55.0	53.5	54.8		26.501888	-99.516283
Lim. Edos. Term. N. L. Ppia. Tamps.	13.10																	
T. C. Reynosa - (T. C. Monterrey - Nuevo Laredo)	32.00	1	0	193	64.6	76.9	94.3	12.9	65.8	77.8	84.0	8.0	62.9	76.1	92.1	12.4	26.555780	-99.243903

14 CARR: Piedras Negras - Nuevo Laredo

CLAVE: 00503

RUTA: MEX-002

AÑO: 2012

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. Monclova - Piedras Negras	0.00	3	1	3618	71.2	83.7	103.9	13.9	66.2	76.1	88.3	10.7	73.4	87.4	113.2	14.8	28.636706	-100.550085
T. C. Monclova - Piedras Negras	0.00	3	2	3756	62.0	72.2	88.7	11.7	61.8	69.4	81.0	9.0	61.3	70.4	86.1	10.7	28.636715	-100.550073
El Saucito	16.90	3	0	1270	90.8	112.7	138.7	20.6	72.1	94.0	141.2	21.6	90.3	112.3	141.8	21.0	28.502029	-100.467334
Guerrero	42.00	3	0	871	89.4	104.8	123.9	15.7	75.3	90.9	103.5	15.1	80.8	93.7	114.7	14.5	28.307355	-100.364292
Lim. Edos. Term. Coah. Ppia. N. L.	124.40																	
T. C. Monclova - Colombia	134.00	3	0	2568	81.7	94.5	116.3	13.9	73.2	86.8	107.0	14.6	75.3	88.1	111.9	13.8	27.687564	-99.776320
Lim. Edos. Term. N. L. Ppia. Tamps.	138.20																	
T. Der. Libramiento de Nuevo Laredo	157.70	1	1	3961	68.7	76.7	92.0	10.3	62.8	70.5	82.3	9.2	63.0	71.2	83.2	9.9	27.571852	-99.599476
T. Der. Libramiento de Nuevo Laredo	157.70	1	2	4208	70.7	87.3	107.9	16.7	67.4	83.1	100.1	15.6	65.5	81.1	99.8	15.4	27.571949	-99.599494
Nuevo Laredo	175.00	1	1	8103	101.0	124.9	143.0	20.4	107.5	137.7	144.0	24.7	104.6	135.2	143.7	23.2	27.543858	-99.576308
Nuevo Laredo	175.00	1	2	8153	69.4	78.9	101.1	11.6	66.9	74.4	93.2	9.9	66.4	74.7	98.0	10.7	27.543486	-99.576025

NUEVO LEON

15 C A R R : Ramal a Aeropuerto Mariano Escobedo

CLAVE: 19510

RUTA: MEX-054

AÑO: 2012

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. Monterrey - Cd. Mier	0.00	3	1	15775	86.9	96.2	113.4	11.2	73.2	82.4	101.1	10.9	71.2	82.7	98.0	12.7	25.787969	-100.137992
T. C. Monterrey - Cd. Mier Aeropuerto	0.00 2.40	3	2	15437	82.5	91.0	104.8	9.9	76.6	83.4	97.1	8.9	74.9	82.7	95.9	9.0	25.788129	-100.138061

16 C A R R : Saltillo - Monterrey

CLAVE: 00087

RUTA: MEX-040

AÑO: 2012

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. Saltillo - Arteaga	0.00																	
T. Izq. Zinacamex	4.25	3	1	35479	82.3	93.5	112.2	12.7	78.3	89.3	107.0	12.2	75.3	87.1	105.8	12.6	25.481019	-100.973093
T. Izq. Zinacamex	4.25	3	2	33539	87.2	98.2	114.1	12.1	80.2	91.7	109.7	12.8	78.8	91.9	110.6	14.1	25.481126	-100.973232
Ramos Arizpe	11.30	1	1	24928	85.6	112.8	141.6	25.6	83.6	112.3	141.6	25.6	87.2	115.6	142.3	25.3	25.516160	-100.957599
Ramos Arizpe	11.30	1	2	24278	74.8	89.7	113.7	15.0	71.1	84.2	106.4	14.6	67.7	82.8	104.0	15.5	25.516160	-100.957599
T. Der. Aeropuerto	13.00	3	1	21326	66.9	85.7	115.4	16.5	62.5	73.6	100.8	11.7	61.6	71.4	95.5	10.6	25.554431	-100.928008
T. Der. Aeropuerto	13.00	3	2	21762	84.3	94.7	111.1	12.3	74.9	83.8	97.4	11.0	71.3	82.1	97.7	12.3	25.554431	-100.928008
T. Der. Libramiento J.L.P.	16.00	3	1	16482	96.6	106.5	123.3	11.6	88.3	98.5	136.3	12.9	88.8	99.1	138.9	13.4	25.565399	-100.914682
T. Der. Libramiento J.L.P.	16.00	3	2	17694	94.5	108.1	124.6	14.0	83.8	98.6	116.9	14.4	76.8	92.5	114.7	15.4	25.565399	-100.914682
Ojo Caliente	26.30	1	1	13946	111.5	126.7	142.1	15.5	102.4	116.4	138.3	14.8	99.4	111.7	132.2	14.0	25.610680	-100.844097
Ojo Caliente	26.30	1	2	13115	100.9	114.9	134.3	15.4	92.1	103.3	122.4	13.1	89.9	101.0	118.5	12.7	25.613159	-100.845113
Lim. Edos. Term. Coah. Ppia. N. L.	33.00																	
T. Izq. Libramiento Noroeste de Monterrey	54.00	1	1	14778	93.8	112.5	132.8	17.4	83.5	95.9	116.7	13.7	75.1	88.2	110.8	13.2	25.698783	-100.562730
T. Izq. Libramiento Noroeste de Monterrey	54.00	1	2	15135	83.3	102.3	122.1	18.1	73.8	89.1	103.8	15.1	62.4	74.8	98.2	13.7	25.698298	-100.562922
T. Der. Santa Catarina (1° Acceso)	62.46	1	1	23384	67.9	74.1	87.0	9.2	64.1	71.2	83.6	8.6	62.1	70.7	84.1	10.5	25.687060	-100.493817
T. Der. Santa Catarina (1° Acceso)	62.46	1	2	23966	69.8	79.7	94.3	11.2	64.6	72.5	84.9	9.2	61.7	70.7	84.8	10.5	25.686857	-100.493732
Ppia. Monterrey	79.20	1	1	40731	70.1	81.1	101.4	12.3	64.2	74.1	94.0	11.3	64.2	74.2	93.4	11.4	25.674637	-100.424913
Ppia. Monterrey	79.20	1	2	42314	72.1	82.0	97.7	11.4	64.1	73.3	90.6	10.4	63.5	72.8	89.9	10.7	25.674473	-100.424900

17 C A R R : Cadereyta - Reynosa (Cuota)

CLAVE: 19002

RUTA: MEX-040D

AÑO: 2012

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
Cadereyta de Jiménez	0.00																	
Caseta de Cobro General Bravo	124.00	2	1	2198													25.813443	-99.169427
Caseta de Cobro General Bravo	124.00	2	2	2197													25.813443	-99.169427
T. C. Monterrey - Reynosa (Libre)	132.02																	

NUEVO LEON

18 C A R R : Monterrey - Nuevo Laredo (Cuota)

CLAVE: 19086

RUTA: MEX-085D

AÑO: 2012

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. Monterrey - Nuevo Laredo	0.00	3	1	12448	90.5	102.6	121.7	13.2	86.1	98.2	136.1	13.6	80.7	93.1	117.0	14.8	25.892313	-100.222066
T. C. Monterrey - Nuevo Laredo	0.00	3	2	12735	79.0	93.3	113.0	15.5	78.3	91.6	110.2	14.0	74.0	85.5	104.6	13.1	25.892331	-100.222457
Caseta de Cobro Sabinas	74.00	2	1	5246													26.512101	-100.007191
Caseta de Cobro Sabinas	74.00	2	2	5246													26.512101	-100.007191
T. C. Monterrey - Nuevo Laredo (Libre)	120.50	1	1	4939	93.2	104.5	121.6	12.8	84.3	93.7	105.6	10.9	77.1	84.1	102.7	10.0	26.880454	-99.821957
T. C. Monterrey - Nuevo Laredo (Libre)	120.50	1	2	4953	112.8	128.4	142.3	15.6	99.9	114.0	133.4	14.5	92.5	101.4	122.6	11.4	26.880329	-99.822289

19 C A R R : Puerto México - La Carbonera (Cuota)

CLAVE: 00115

RUTA: MEX-057D

AÑO: 2012

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. Puerto México	202.00																	
Caseta de Cobro Los Chorros	203.64	2	1	5234													25.186795	-100.732080
Caseta de Cobro Los Chorros	203.64	2	2	5233													25.186795	-100.732080
Lim. Edos. Term. N. L. Ppia. Coah.	204.07																	
Lim. Edos. Term. Coah. Ppia. N. L.	204.50																	
Lim. Edos. Term. N. L. Ppia. Coah.	205.76																	
T. Der. San Antonio de Las Alazanas	224.94	1	1	6711	95.1	121.0	141.4	22.4	87.3	109.6	138.2	20.9	73.9	98.8	132.9	22.3	25.343524	-100.794665
T. Der. San Antonio de Las Alazanas	224.94	1	2	6779	84.1	111.9	133.1	26.6	78.4	102.0	120.1	23.0	77.5	101.8	116.9	23.1	25.343522	-100.794707
T. Der. San Antonio de Las Alazanas	224.94	3	1	7536	96.2	120.1	141.2	20.7	93.9	114.3	138.4	19.3	87.0	108.3	135.6	20.4	25.351830	-100.794379
T. Der. San Antonio de Las Alazanas	224.94	3	2	7609	73.9	92.2	119.2	17.8	65.6	82.6	103.2	15.9	53.9	73.7	104.1	18.7	25.351840	-100.794476
Los Lirios	226.94	3	1	8546	86.9	104.5	123.8	18.2	84.1	98.3	112.6	14.5	80.8	95.4	113.1	15.9	25.392639	-100.796663
Los Lirios	226.94	3	2	8674	82.0	91.2	105.0	11.2	73.8	82.8	94.6	10.5	68.0	77.5	93.1	11.8	25.392635	-100.796553
Ent. La Carbonera	239.06																	

20 C A R R : Saltillo - Monterrey (Cuota)

CLAVE: 00087

RUTA: MEX-040D

AÑO: 2012

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
Ojo Caliente	46.21	3	1	2150	92.6	111.7	132.3	17.8	79.8	92.6	105.6	13.8	72.4	84.3	103.3	12.8	25.617809	-100.905908
Ojo Caliente	46.21	3	2	2324	83.5	102.1	121.4	17.6	72.5	87.0	99.6	14.3	60.2	72.1	92.3	12.9	25.617722	-100.905812
T. Izq. Anillo Periférico de Monterrey (Cuota)	82.00	1	1	5695	94.0	112.7	133.2	17.4	82.4	94.9	112.9	13.8	73.5	86.1	108.2	13.3	25.698292	-100.602033
T. Izq. Anillo Periférico de Monterrey (Cuota)	82.00	1	2	4946	84.7	102.9	122.5	17.3	72.7	87.9	101.3	14.9	61.2	73.1	94.4	13.0	25.698141	-100.602025
T. Izq. Anillo Periférico de Monterrey (Cuota)	82.00	3	1	2560	94.7	113.2	133.5	17.2	82.3	94.8	112.4	13.8	83.3	97.9	120.2	14.5	25.690774	-100.557941
T. Izq. Anillo Periférico de Monterrey (Cuota)	82.00	3	2	2530	85.2	103.3	122.5	17.2	72.6	87.9	101.4	14.9	72.1	88.0	110.1	15.6	25.690679	-100.557966

NUEVO LEON

20 CARR: Saltillo - Monterrey (Cuota)

CLAVE: 00087

RUTA: MEX-040D

AÑO: 2012

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
Morones Prieto	96.10																	

21 CARR: Agualeguas - El Ébano

CLAVE: 19004

RUTA: NL-023

AÑO: 2012

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
Agualeguas	0.00	3	0	432	48.2	53.7	75.0	12.6	54.5	54.2	91.2	6.0	55.5	57.9	109.3	10.0	26.307219	-99.549731
T. C. Monterrey - Nuevo Laredo	54.00	1	0	1313	76.7	87.1	102.3	11.7	68.8	81.0	98.0	12.5	60.4	69.1	87.3	9.9	26.330677	-100.106801

22 CARR: Apodaca - Villa Juárez

CLAVE: 00087

RUTA: NL

AÑO: 2012

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. Monterrey - Cd. Mier	0.00	3	0	18167	57.9	66.2	89.0	10.8	58.6	65.6	90.7	10.3	57.4	66.0	92.4	11.3	25.771189	-100.178542
T. Der. Santa Mónica	5.00	1	1	12892	33.0	42.2	62.1	11.0	32.2	44.6	72.0	14.1	30.6	41.3	64.3	12.5	25.743792	-100.160299
T. Der. Santa Mónica	5.00	1	2	15405	57.8	63.2	74.4	7.9	55.3	60.6	70.5	6.4	54.5	60.3	71.8	7.1	25.743791	-100.160306
T. Der. Santa Mónica	5.00	3	1	12212	51.9	58.1	70.8	8.4	51.9	57.1	65.9	7.8	50.6	55.8	69.2	8.5	25.739059	-100.156515
T. Der. Santa Mónica	5.00	3	2	12428	53.3	55.4	69.9	6.2	51.1	53.8	63.6	6.7	50.9	53.9	64.8	7.3	25.739059	-100.156515
T. Izq. Aeropuerto	8.60	1	0	15109	53.9	58.2	72.8	7.1	55.0	61.7	76.6	7.9	55.9	61.9	92.3	9.3	25.721872	-100.139294
T. Izq. Aeropuerto	8.60	3	0	15658	46.9	52.6	66.0	7.8	43.8	50.0	61.3	7.7	44.1	50.1	63.9	7.7	25.711431	-100.135578
T. Der. Dulces Nombres	10.40	1	0	15184	51.2	55.8	69.1	8.0	49.2	53.4	63.4	7.3	47.3	52.4	63.7	7.3	25.703114	-100.132679
T. Der. Dulces Nombres	10.40	3	0	22654	46.5	52.1	64.3	7.6	43.5	49.0	57.4	7.1	42.2	47.7	57.0	7.7	25.698838	-100.129428
Villa Juárez	16.00	1	1	9786	55.2	60.5	73.3	6.5	52.2	55.0	69.8	7.3	51.6	55.1	70.6	8.1	25.656957	-100.079567
Villa Juárez	16.00	1	2	9700	60.6	65.4	79.0	8.0	56.3	61.4	73.5	6.7	56.5	61.8	74.2	7.1	25.656913	-100.079481

23 CARR: Atongo - Lazarillos

CLAVE:

RUTA: NL

AÑO: 2012

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
Atongo	0.00	3	0	438	53.0	61.2	73.3	9.8	53.3	54.9	63.6	5.2	51.0	54.0	64.3	7.4	25.349955	-99.992577
Lazarillo	7.78	1	0	1844	49.7	54.3	64.7	8.0	47.9	52.4	62.7	7.4	46.8	53.2	64.6	8.8	25.311596	-100.042095

NUEVO LEON

24 CARR: Cadereyta de Jiménez - Doctor González

CLAVE: 19473

RUTA: NL

AÑO: 2012

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. Monterrey - Reynosa	0.00	3	0	669	48.6	54.8	66.5	9.3	45.0	51.3	59.7	7.8	40.5	49.8	62.2	10.5	25.597383	-99.939226
X. C. Pesquería - Santa María Floreña	18.00	3	0	605	47.3	54.1	64.7	9.9	47.1	52.6	61.1	8.4	47.8	53.1	61.3	9.7	25.749433	-99.913847
Doctor González	30.00	1	0	527	32.8	39.6	52.3	8.6	37.2	44.5	80.1	9.7	32.4	39.5	53.5	9.2	25.857251	-99.936587

25 CARR: Cd. Benito Juárez - Villa de Santiago

CLAVE: 00087

RUTA: NL

AÑO: 2012

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
Cd. Benito Juárez	0.00	3	0	16436	53.7	57.0	68.7	6.2	50.5	53.6	63.3	6.9	50.1	53.9	65.3	7.8	25.631593	-100.099246
Arboledas de San Roque	4.70	3	0	3018	72.5	82.1	98.4	11.0	70.6	80.2	93.6	11.2	71.6	82.1	99.9	12.1	25.592758	-100.121202
T. Izq. Cadereyta de Jiménez	23.00	3	0	1252	48.8	54.8	69.9	9.3	47.7	53.1	70.2	8.7	45.7	52.5	65.4	8.7	25.534820	-100.115737
T. C. Cd. Victoria - Monterrey	39.00	1	0	4298	90.6	104.9	125.3	15.7	84.6	98.5	111.3	14.6	82.4	99.8	113.9	17.5	25.455796	-100.158853

26 CARR: China - Méndez

CLAVE: 00191

RUTA: NL-TAM

AÑO: 2012

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
China	0.00	3	0	1830	52.3	63.0	79.7	12.1	54.7	59.2	73.5	6.3	53.9	64.1	82.0	11.5	25.700099	-99.225582
Lim. Edos. Term. N. L. Ppia. Tamps.	75.00																	
Méndez	100.00																	

27 CARR: Doctor Arroyo - Mier y Noriega

CLAVE: 19088

RUTA: NL-088

AÑO: 2012

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
Doctor Arroyo	0.00	3	0	1677	75.1	88.1	102.6	13.3	68.3	79.8	91.5	12.2	67.7	82.4	98.9	15.5	23.645565	-100.194285
Mier y Noriega	31.00																	

28 CARR: Ent. Hacienda del Cielo - T. Der. Cadereyta

CLAVE:

RUTA: NL

AÑO: 2012

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
Hacienda del Cielo	0.00	3	0	1304	55.8	63.8	78.5	9.8	54.4	58.7	69.7	6.1	53.7	61.9	76.2	9.6	25.523000	-100.011753
T. Der. Benito Juárez	11.50	1	0	970	44.4	49.3	57.9	6.3	44.0	49.3	54.5	6.7	40.9	48.1	54.8	9.1	25.467167	-100.095500

NUEVO LEON

29 CARR: Ent. Huisachito - Nuevo Laredo

CLAVE: 00074

RUTA: NL-001-TAM

AÑO: 2012

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. Monterrey - Colombia	0.00	3	0	849	89.1	101.8	119.7	13.8	76.8	91.2	107.2	16.3	78.7	92.8	111.7	15.1	27.354027	-99.949920
Lim. Edos. Term. N. L. Ppia. Tamps.	19.00																	
X. C. Libramiento de Nuevo Laredo	47.00	1	0	2019	79.1	92.0	112.4	13.7	70.9	84.0	98.9	15.0	77.2	89.4	109.8	13.0	27.478253	-99.634502
Nuevo Laredo	51.00	1	0	8917	65.7	72.9	89.2	8.9	62.8	68.6	81.3	7.9	63.9	71.4	89.4	9.4	27.486288	-99.584829

30 CARR: Gral. Bravo - Los Aldamas

CLAVE: 19030

RUTA: NL-030

AÑO: 2012

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
Gral. Bravo	0.00	3	0	973	58.6	62.9	73.8	6.7	58.3	61.6	71.8	5.5	57.8	62.4	74.1	6.6	25.817027	-99.171963
Los Aldamas	31.00																	

31 CARR: Gral. Treviño - Villaldama

CLAVE: 19003

RUTA: NL-003

AÑO: 2012

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
Gral. Treviño	0.00	3	0	544	80.4	92.9	110.2	13.6	77.7	89.4	104.9	13.2	77.3	89.3	106.4	13.0	26.241166	-99.491281
Agualeguas	13.00	3	0	706	51.2	61.9	79.6	12.0	52.2	59.8	98.2	11.4	52.2	59.7	82.8	10.8	26.321446	-99.537400
Paras	34.00	3	0	377	47.1	64.8	87.1	16.8	46.8	53.7	62.8	10.7	48.4	57.1	82.2	13.8	26.505093	-99.531713
El Álamo	62.00	1	0	549	41.4	47.6	61.3	8.7	43.8	52.1	62.5	9.3	40.3	48.3	61.3	9.7	26.490577	-99.771263
Villaldama	134.00	1	0	1886	61.2	70.0	86.3	10.6	55.5	57.2	73.2	4.7	60.9	72.7	93.5	12.3	26.502792	-100.414534

32 CARR: Hacienda Guadalupe - Higuera

CLAVE: 19006

RUTA: NL-006

AÑO: 2012

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
Hacienda Guadalupe	0.00																	
Marín	3.00	1	1	1693	56.4	67.6	82.1	11.9	54.3	53.7	58.4	1.9	51.7	61.2	75.9	11.0	25.859289	-100.023851
Marín	3.00	1	2	1778	67.5	80.8	101.4	13.8	57.8	64.2	81.6	9.1	61.0	71.8	90.8	12.7	25.859202	-100.023991
Higuera	15.00																	

NUEVO LEON

33 CARR: Libramiento de Linares

CLAVE: 19506

RUTA: NL

AÑO: 2012

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. Cd. Victoria - Monterrey (1° Acceso)	0.00	3	0	10452	63.0	72.3	90.4	10.8	62.6	69.3	81.1	8.4	61.5	68.4	83.7	9.4	24.844453	-99.565108
T. C. Linares - Ent. San Roberto	2.00	3	0	9884	64.5	72.3	87.3	9.1	61.2	66.4	79.1	8.1	60.1	65.5	82.7	9.1	24.852613	-99.575516
T. C. Cd. Victoria - Monterrey (2° Acceso)	6.50																	

34 CARR: Libramiento de Montemorelos

CLAVE: 19492

RUTA: NL

AÑO: 2012

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. Cd. Victoria - Monterrey (1° Acceso)	0.00	3	1	4420	81.0	109.4	140.7	28.5	63.6	80.1	135.6	14.6	84.3	95.9	114.6	12.9	25.129209	-99.812793
T. C. Cd. Victoria - Monterrey (1° Acceso)	0.00	3	2	4149	91.4	100.7	114.0	11.2	82.4	88.7	96.6	8.5	79.5	86.0	96.3	9.3	25.129137	-99.812915
T. C. Cd. Victoria - Monterrey (2° Acceso)	3.70																	

35 CARR: Libramiento de Sabinas Hidalgo

CLAVE: 19492

RUTA: NL

AÑO: 2012

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. Monterrey - Nuevo Laredo	0.00	3	0	3282	55.5	61.1	72.6	6.9	54.5	58.9	69.2	5.9	51.1	55.6	66.4	8.0	26.464587	-100.162293
T. C. Monterrey - Nuevo Laredo	9.20	1	0	3371	55.3	60.9	72.3	6.8	54.3	58.8	69.1	6.0	51.1	55.6	66.4	8.0	26.526755	-100.152928

36 CARR: Libramiento Poniente de Cadereyta

CLAVE: 19085

RUTA: NL

AÑO: 2012

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. Monterrey - Reynosa (Libre)	0.00	3	0	11397	65.0	72.4	88.2	9.1	63.5	70.7	84.3	8.8	61.1	68.8	85.3	10.2	25.594231	-100.027934
T. C. Cadereyta - Allende	6.00																	

37 CARR: Los Guerra - Los Herreras

CLAVE: 19031

RUTA: TAM-NL

AÑO: 2012

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
Los Guerra	0.00																	
Los Herrera	73.00	1	0	473	41.9	48.5	62.3	8.7	47.5	52.0	54.6	7.5	42.9	51.2	56.7	10.3	25.902581	-99.393536

NUEVO LEON

38 CARR: Matehuala - La Poza

CLAVE: 00086

RUTA: SLP-029

AÑO: 2012

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
Matehuala	0.00	3	0	3268	74.4	85.5	102.6	12.6	72.1	80.5	87.7	10.4	71.3	81.4	94.9	11.8	23.665693	-100.602458
Lim. Edos. Term. S. L. P. Ppia. N. L.	19.70																	
Doctor Arroyo	49.00	1	0	2912	75.2	88.3	103.3	13.5	65.2	76.0	89.4	11.4	68.4	82.9	100.3	15.5	23.681322	-100.197921
La Ascención	131.00	1	0	721	63.0	69.1	77.6	7.7	55.6	54.2	63.1	1.6	56.8	62.3	73.9	6.9	24.321117	-99.905767

39 CARR: Monclova - Estación Candela

CLAVE: 00501

RUTA: COA-030-NL

AÑO: 2012

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. Monclova - Piedras Negras	0.00																	
T. Izq. Libramiento de Monclova	5.10	1	1	1411	51.7	55.8	77.8	9.2	52.6	53.2	55.0	3.9	48.2	53.0	62.8	8.1	26.936813	-101.381600
T. Izq. Libramiento de Monclova	5.10	1	2	1371	54.6	61.7	83.7	9.4	54.2	54.4	63.7	3.7	50.3	55.5	74.4	10.3	26.936813	-101.381600
Lim. Edos. Term. Coah. Ppia. N. L.	118.00																	
T. C. Monterrey - Colombia	125.50	1	0	359	66.2	75.7	91.9	11.0	64.0	74.8	84.4	11.4	59.5	70.7	84.1	11.4	26.838184	-100.494916

40 CARR: Monterrey - Colombia

CLAVE: 19001

RUTA: NL-001

AÑO: 2012

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. Monterrey - Nuevo Laredo	0.00	3	1	20360	58.2	65.2	81.6	9.8	53.4	61.9	74.5	9.8	51.3	60.2	74.2	10.4	25.775442	-100.292163
T. C. Monterrey - Nuevo Laredo	0.00	3	2	21960	65.7	73.3	89.6	9.3	61.4	70.4	84.9	10.7	58.6	67.3	83.1	10.8	25.775442	-100.292163
X. C. Libramiento Noroeste de Monterrey	7.30	3	1	6858	75.2	83.8	98.9	10.0	65.7	74.4	86.4	10.5	67.8	75.8	89.6	10.4	25.834827	-100.295570
X. C. Libramiento Noroeste de Monterrey	7.30	3	2	7219	78.2	89.2	106.2	12.5	69.8	81.5	94.6	12.9	70.9	82.0	94.3	12.4	25.834827	-100.295570
T. Izq. Salinas Victoria (1º Acceso)	20.50	3	0	7350	71.2	81.7	99.0	11.9	69.5	80.1	94.9	11.7	65.2	76.1	93.8	11.8	25.955867	-100.279691
Villa Aldama	86.50	3	0	2101	73.0	86.9	104.1	14.6	65.7	78.0	92.3	11.9	65.7	80.4	101.5	13.9	26.507403	-100.433216
T. Izq. Bustamante	92.25	3	0	890	73.3	87.2	104.2	14.4	63.1	74.9	91.2	10.6	62.9	77.7	98.9	13.5	26.550647	-100.459607
T. Izq. Candela	124.04	1	0	879	73.4	87.4	104.8	14.5	68.9	81.5	94.4	13.3	62.2	75.2	94.6	12.6	26.835730	-100.492811
Lampazos de Naranja	164.00	1	0	1363	73.3	87.0	104.2	14.3	71.6	83.8	99.7	13.6	61.5	74.0	94.9	12.4	27.009419	-100.510350
Anáhuac	195.00	1	0	1255	73.3	87.3	104.6	14.6	63.9	76.7	92.2	11.3	66.1	81.2	103.7	14.7	27.223016	-100.156349
Huizache	212.70	3	0	1430	73.4	87.2	104.3	14.5	72.3	85.5	102.7	14.3	64.4	79.3	100.1	13.8	27.341044	-99.966998
Colombia	263.00	1	0	1197	40.9	57.3	81.4	16.1	53.2	53.3	54.8	3.3	50.9	53.4	54.9	7.7	27.686217	-99.784939

NUEVO LEON

46 CARR: Salinas Victoria - Ciénega de Flores

CLAVE: 19007

RUTA: NL

AÑO: 2012

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
Salinas Victoria	0.00	3	0	3870	86.2	99.8	119.3	14.2	82.0	94.0	122.5	14.1	79.8	92.7	115.3	14.6	25.952396	-100.272373
T. C. Monterrey - Nuevo Laredo (Cuota)	6.00	1	0	4406	87.0	99.8	117.9	13.5	81.9	94.4	123.6	14.4	78.8	92.0	112.7	14.5	25.944040	-100.232208
Ciénega de Flores	10.00																	

47 CARR: Santa Rosa - Mezquital

CLAVE: 00087

RUTA: NL

AÑO: 2012

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
X. C. Libramiento Noroeste de Monterrey	0.00	3	1	9426	69.8	77.3	99.3	11.0	62.2	69.2	78.5	8.5	60.5	67.7	81.6	9.4	25.816262	-100.222120
X. C. Libramiento Noroeste de Monterrey	0.00	3	2	9064	70.6	78.9	102.6	11.3	64.0	71.6	83.9	9.0	62.6	70.8	84.4	9.8	25.816331	-100.221877
Mezquital	9.00																	

48 CARR: Santa Rosa - Salinas Victoria

CLAVE: 19037

RUTA: NL

AÑO: 2012

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. Salinas Victoria	0.00	3	0	12521	31.7	40.3	57.0	10.3	29.3	35.0	51.3	9.5	28.6	35.0	53.8	10.7	25.855371	-100.244010
Salinas Victoria	13.85	1	1	3397	51.9	54.9	64.4	6.9	49.9	52.6	60.1	5.9	48.2	52.0	59.0	6.4	25.954127	-100.290569
Salinas Victoria	13.85	1	2	3350	58.8	63.8	74.9	8.0	58.3	62.8	72.8	7.1	56.5	61.5	72.5	6.8	25.954123	-100.290566

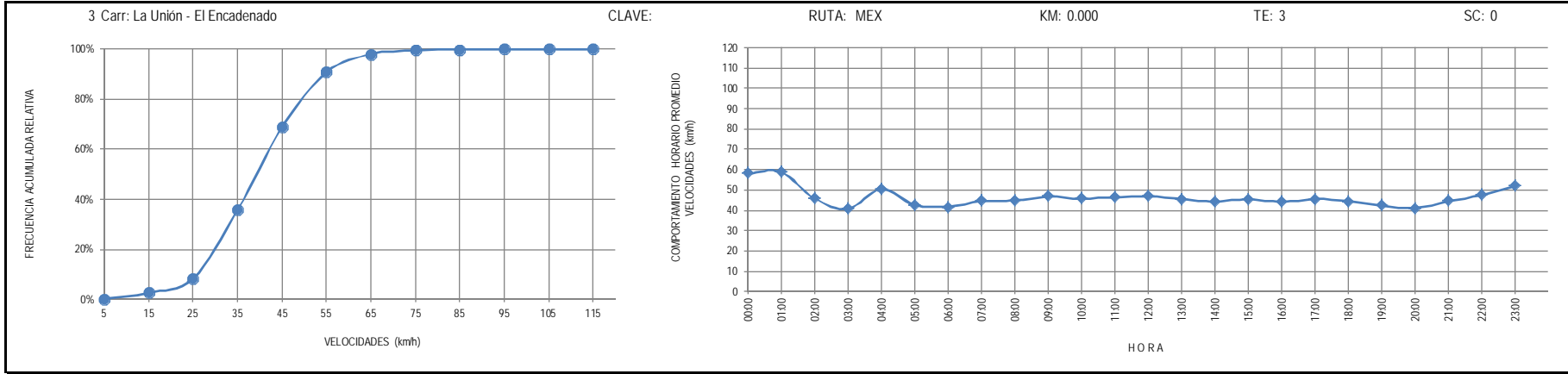
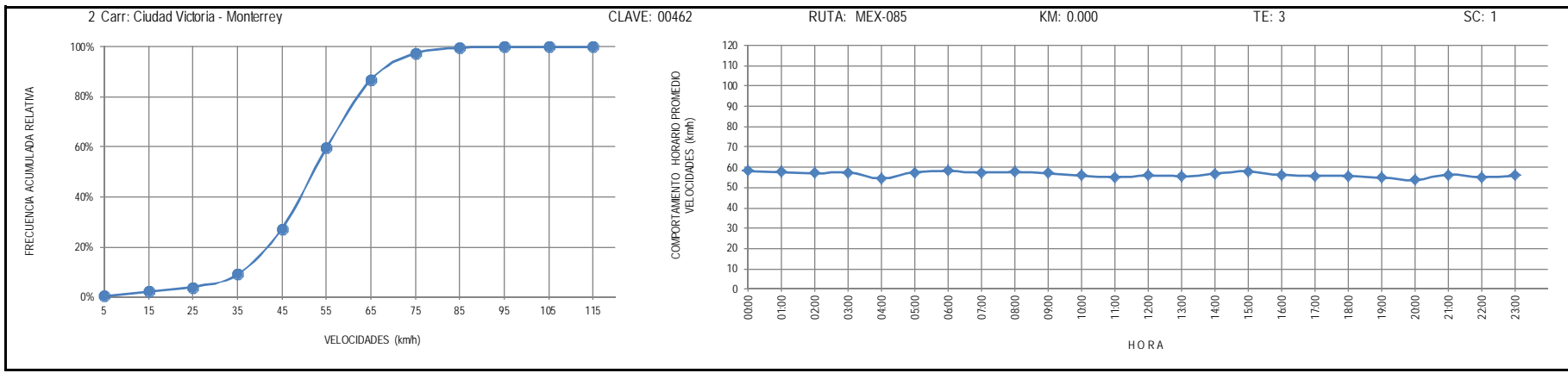
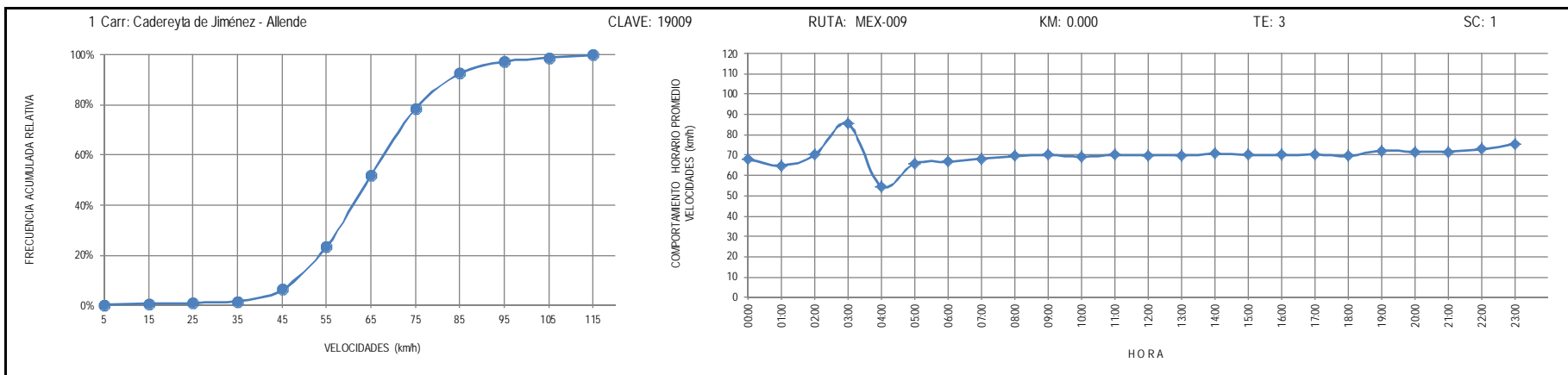
49 CARR: Anillo Periférico de Monterrey (Cuota)

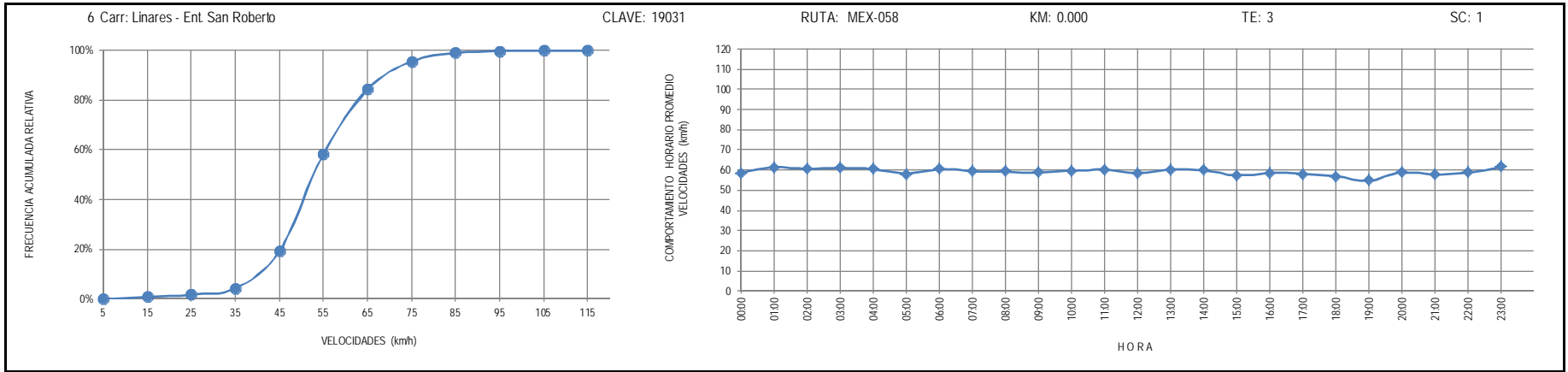
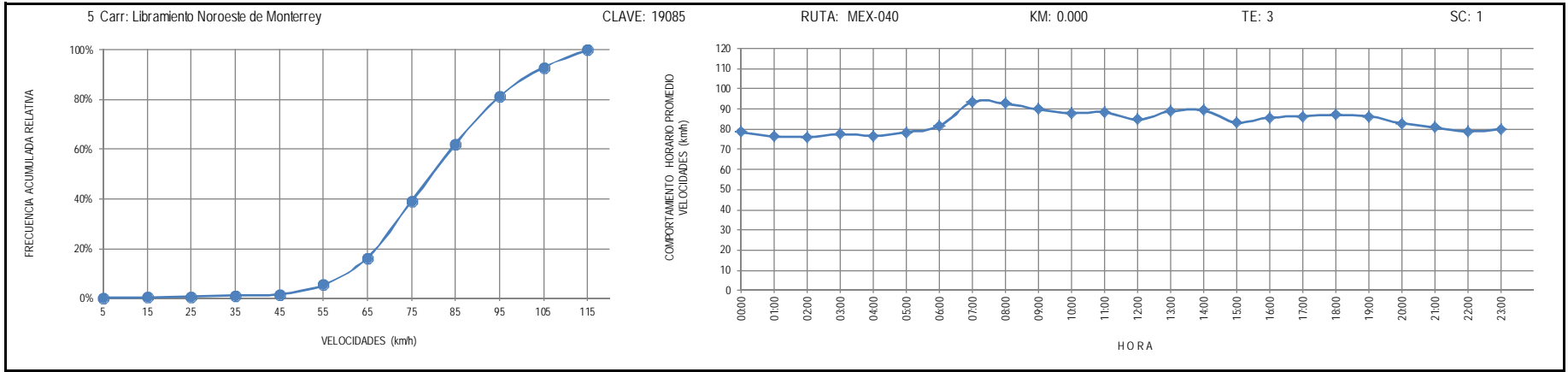
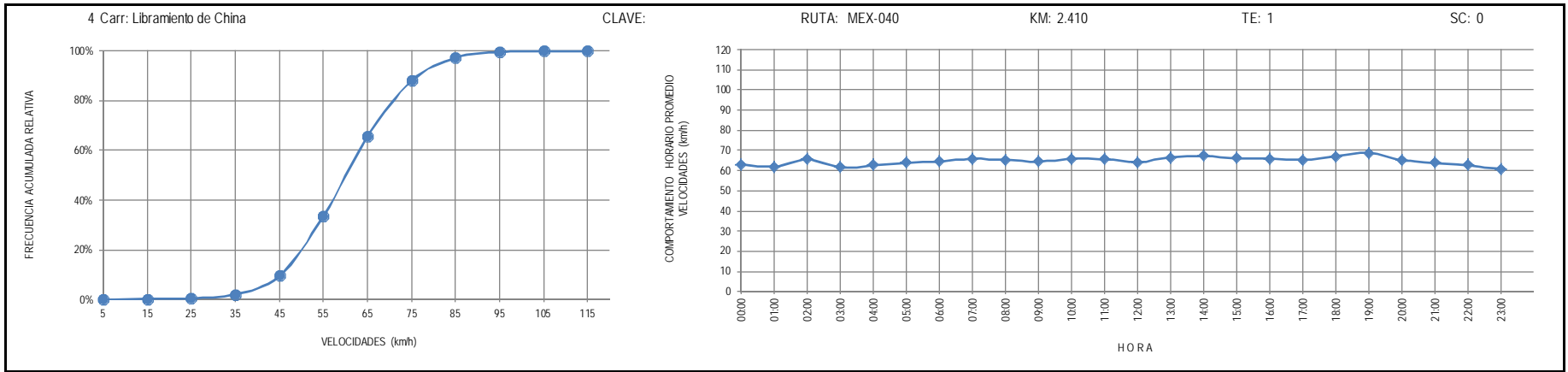
CLAVE: 19004

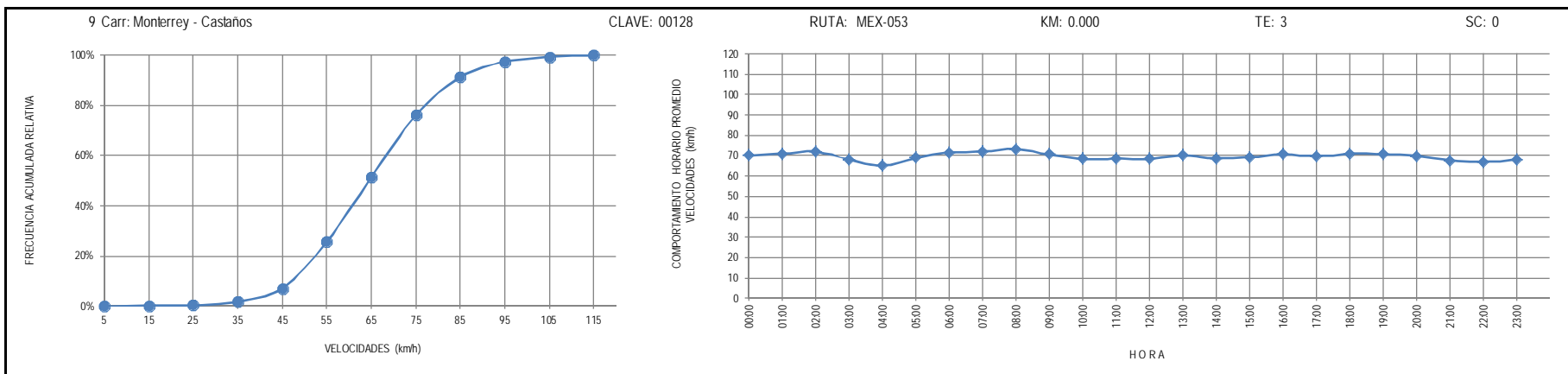
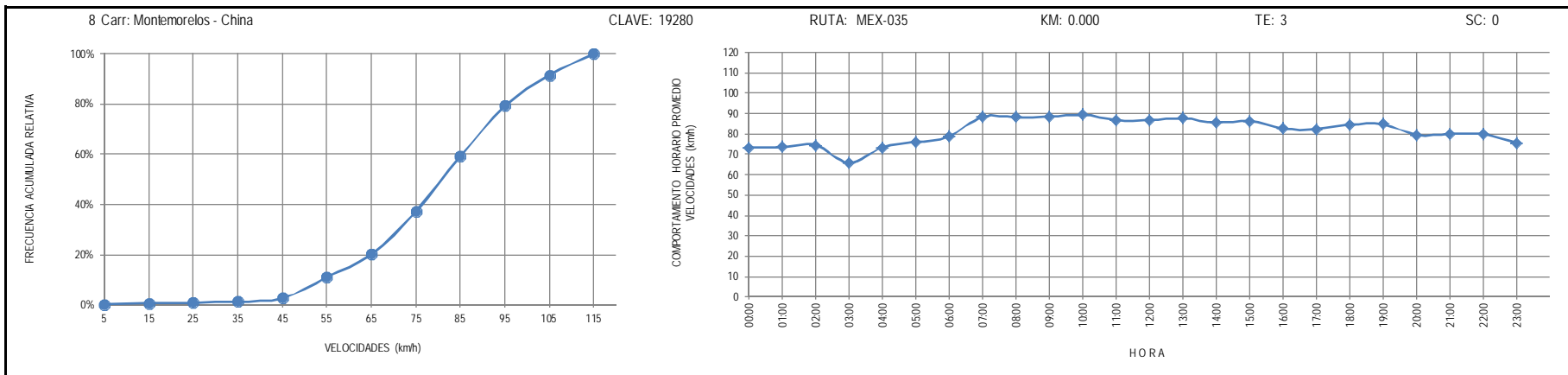
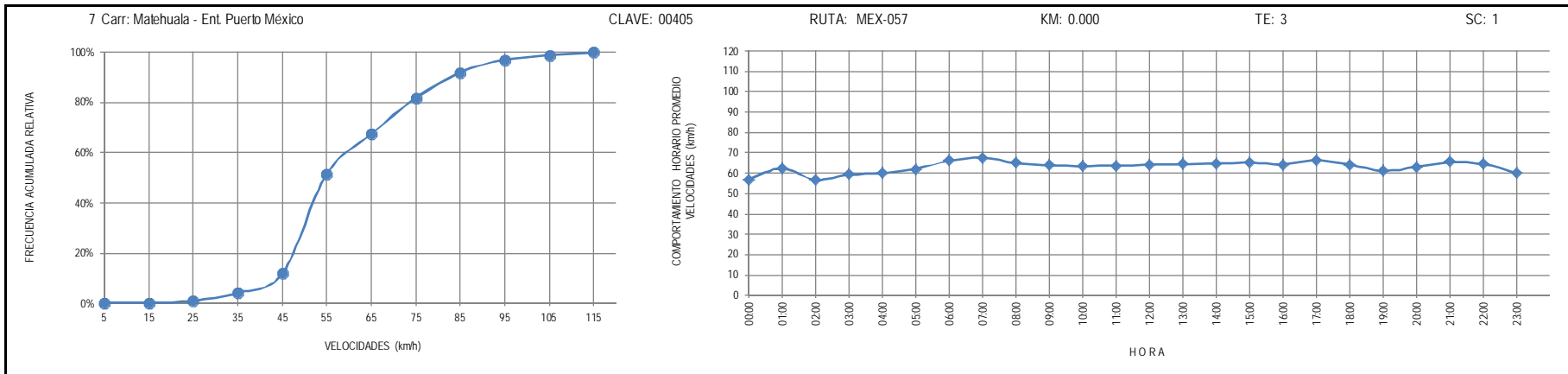
RUTA: NL-D

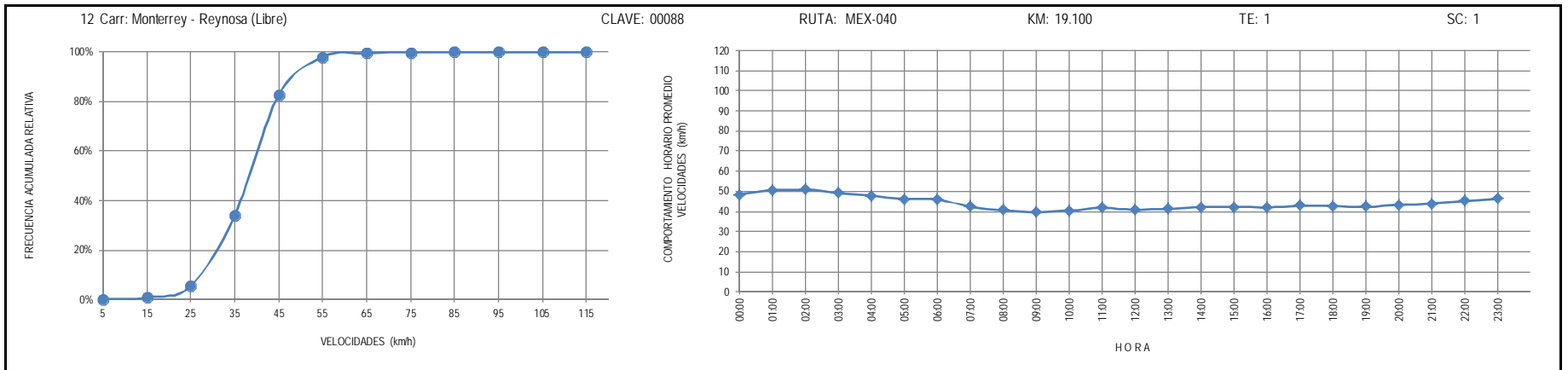
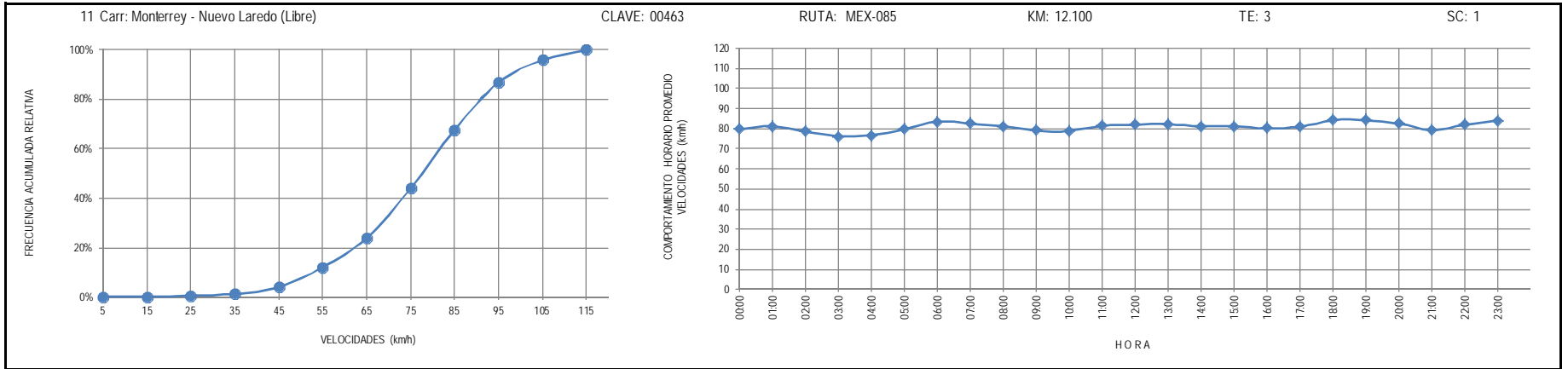
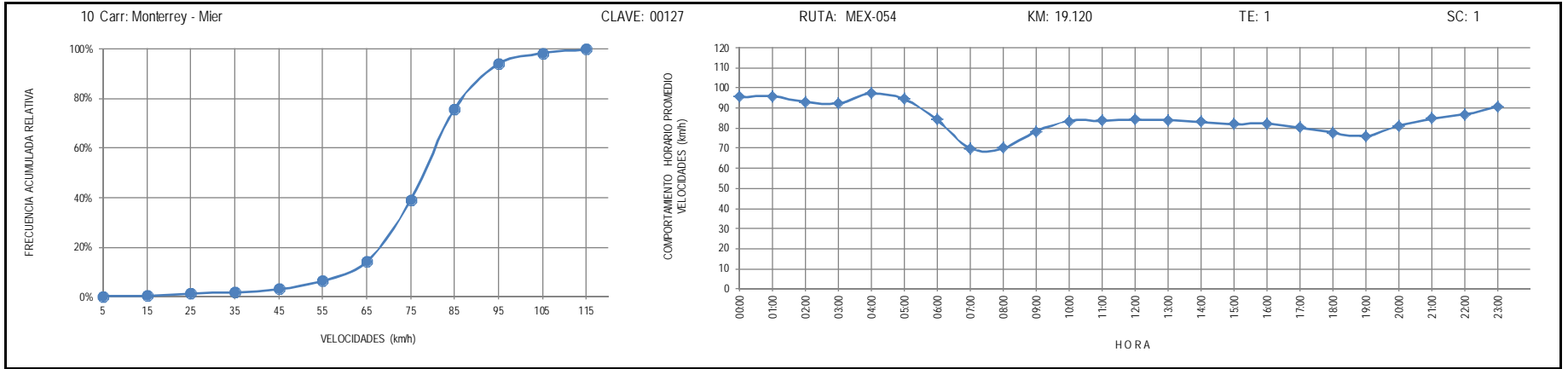
AÑO: 2012

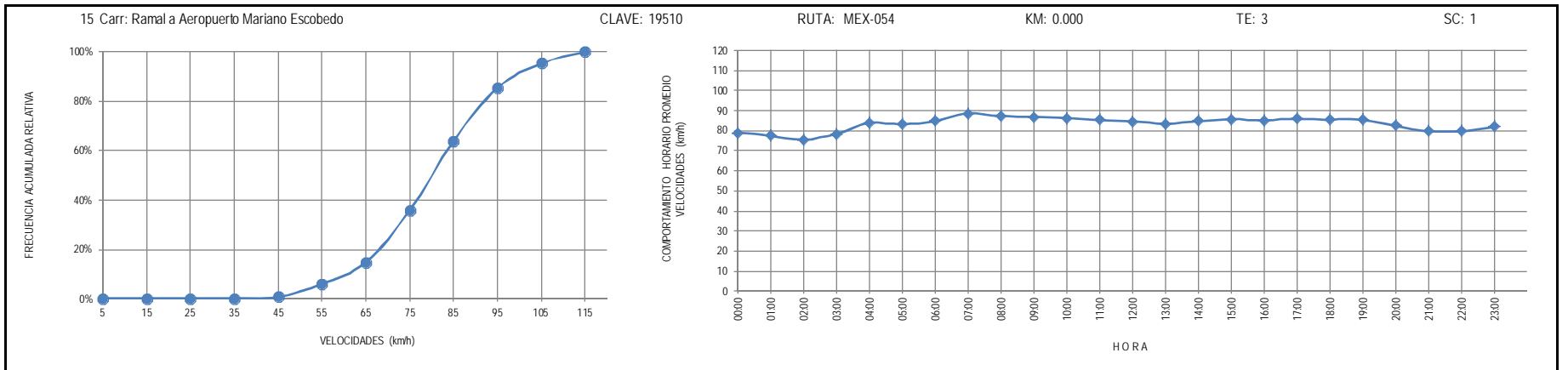
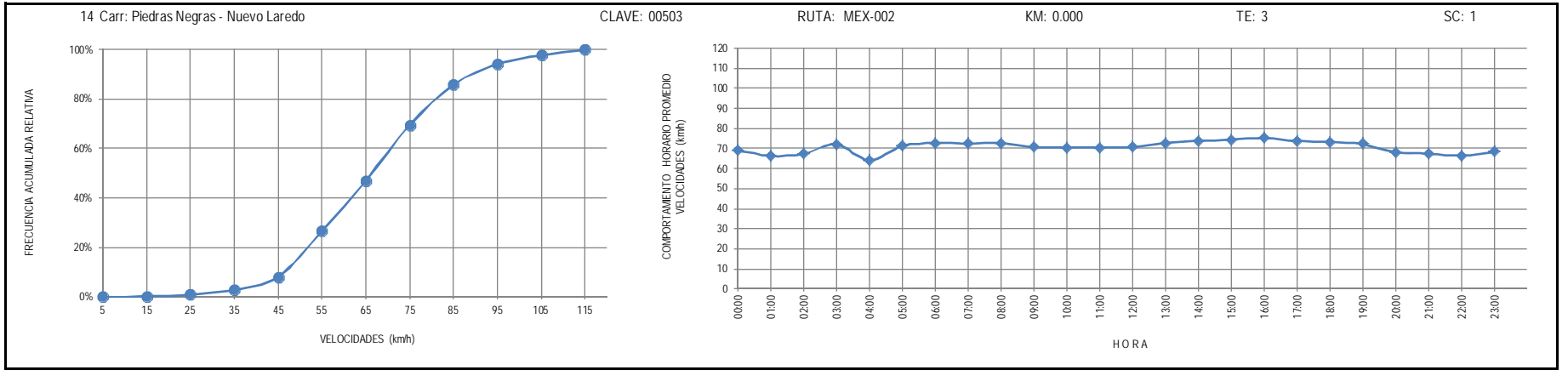
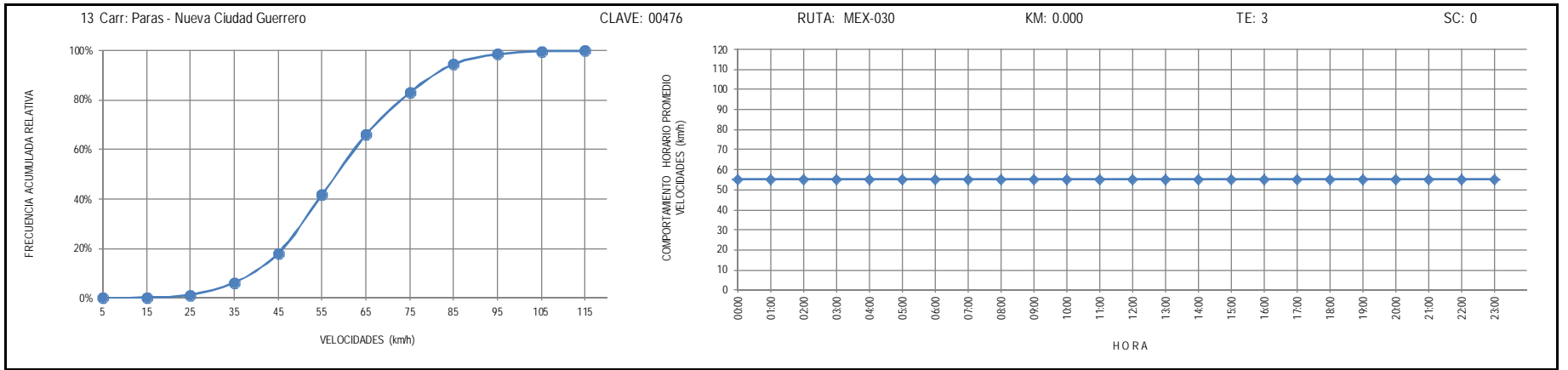
LUGAR	ESTACION				VELOCIDAD AUTOS (km/h)				VELOCIDAD AUTOBUSES (km/h)				VELOCIDAD CAMIONES (km/h)				COORDENADAS	
	KM	TE	SC	TDPA	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Promedio	P 85	P 98	δ	Latitud	Longitud
T. C. Saltillo - Monterrey	0.00	3	1	2235	101.4	124.5	142.3	22.0	100.0	121.8	141.6	22.2	89.1	109.8	138.4	21.4	25.705269	-100.562313
T. C. Saltillo - Monterrey	0.00	3	2	2373	109.8	128.8	142.8	17.8	101.9	122.3	141.4	20.3	92.0	112.1	139.1	20.3	25.705604	-100.562459
T. C. Monterrey - Cadereyta	66.80																	











16 Carr: Saltillo - Monterrey

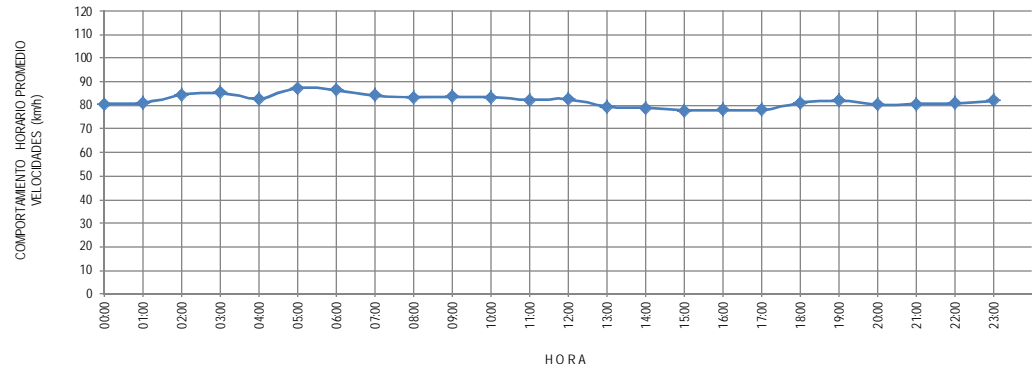
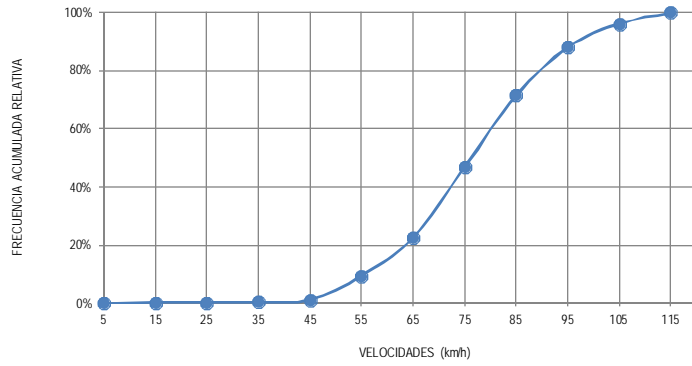
CLAVE: 00087

ruta: MEX-040

KM: 4.250

TE: 3

SC: 1



18 Carr: Monterrey - Nuevo Laredo (Cuota)

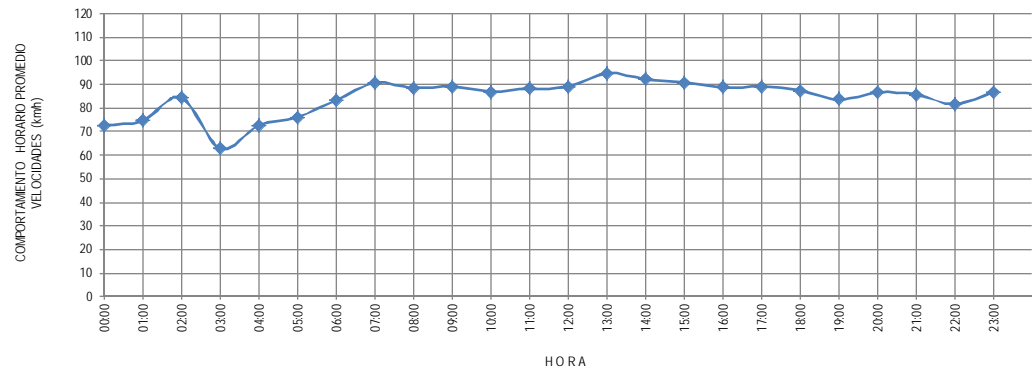
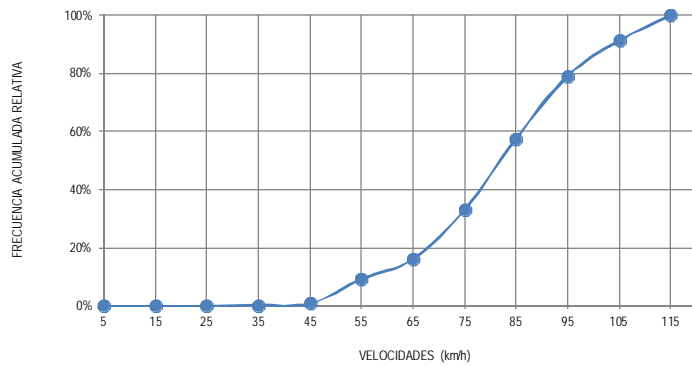
CLAVE: 19086

ruta: MEX-085D

KM: 0.000

TE: 3

SC: 1



19 Carr: Puerto México - La Carbonera (Cuota)

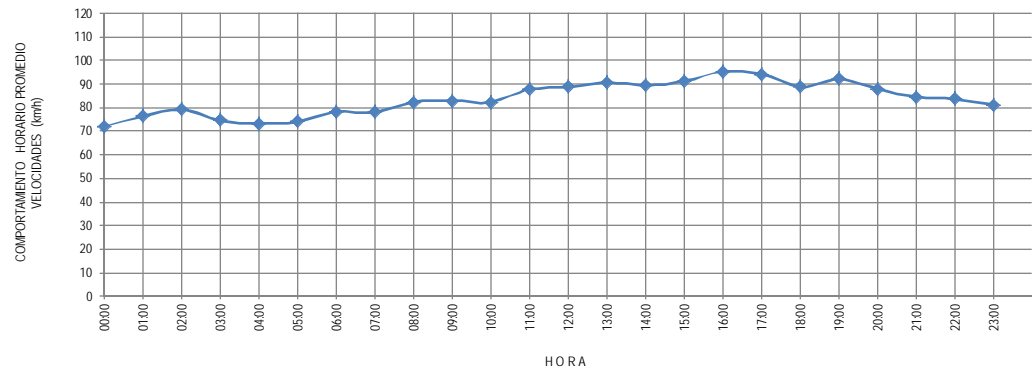
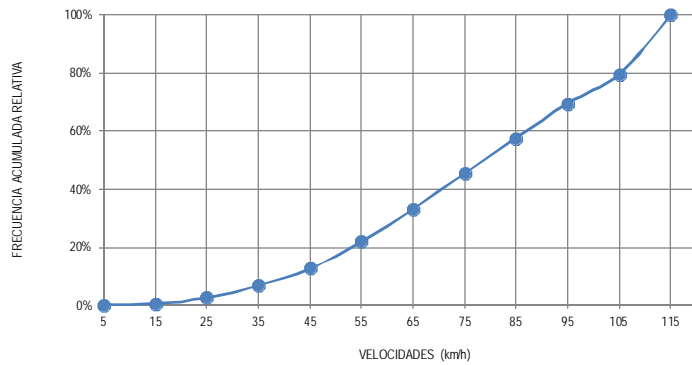
CLAVE: 00115

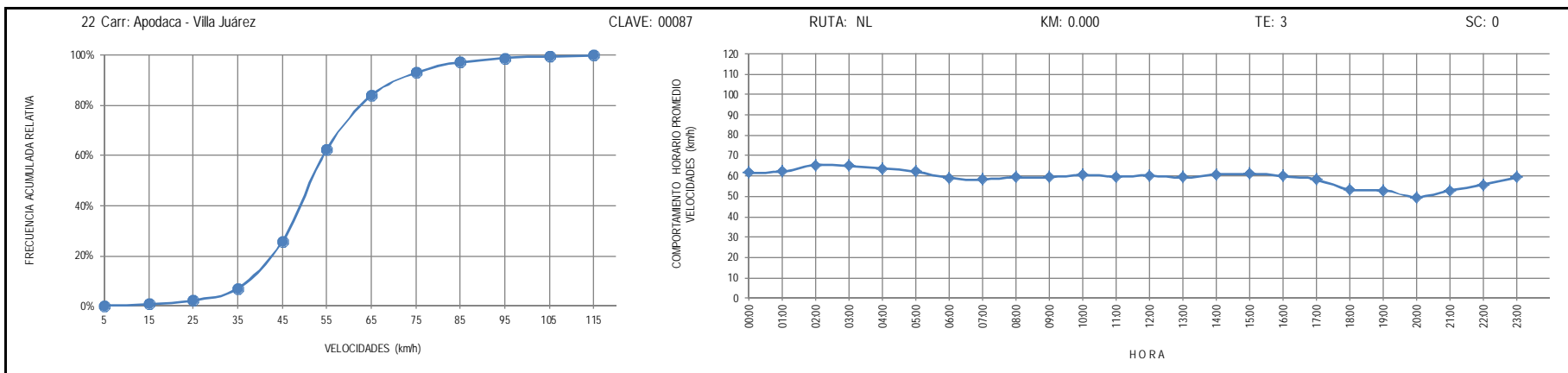
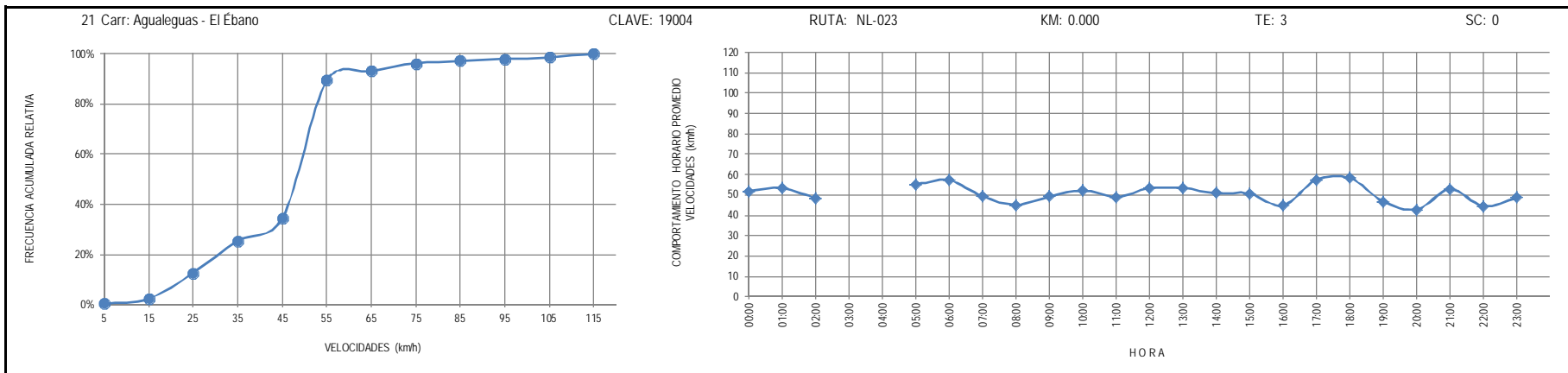
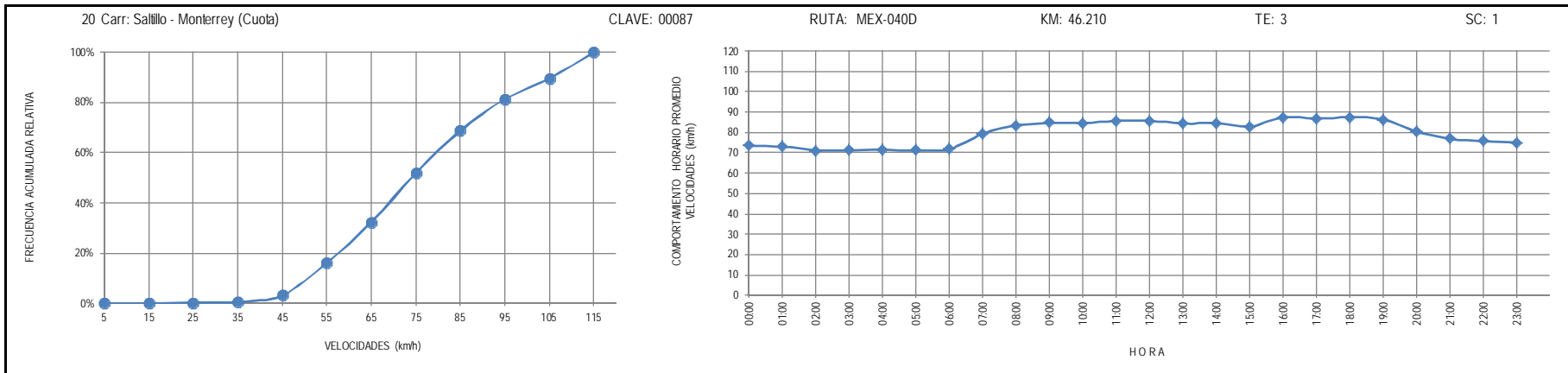
ruta: MEX-057D

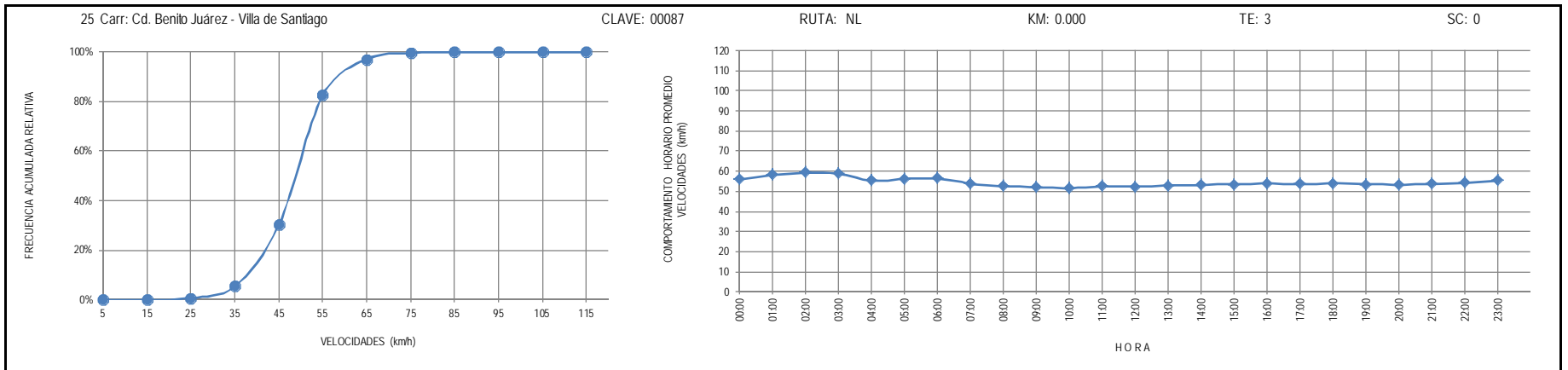
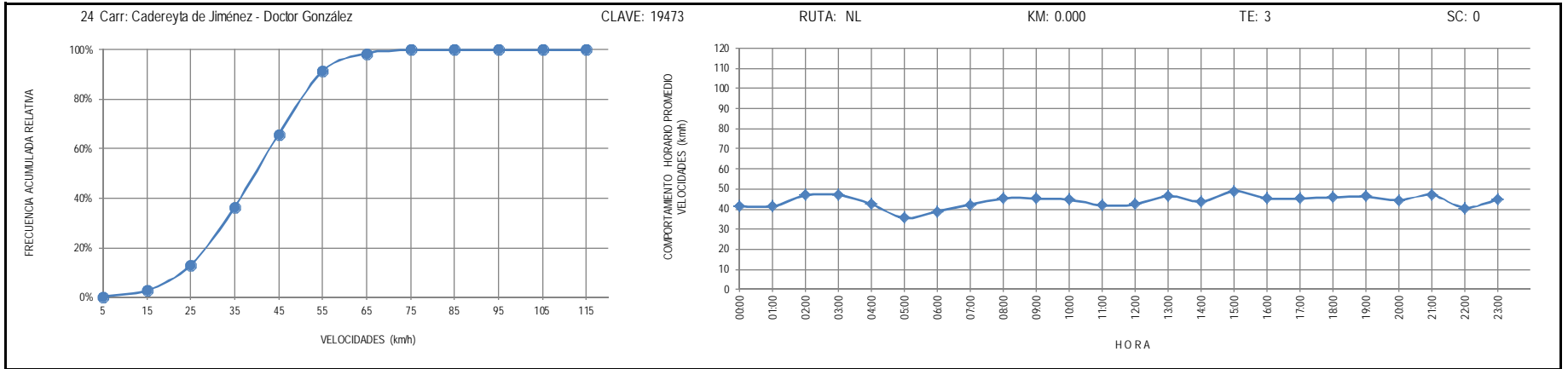
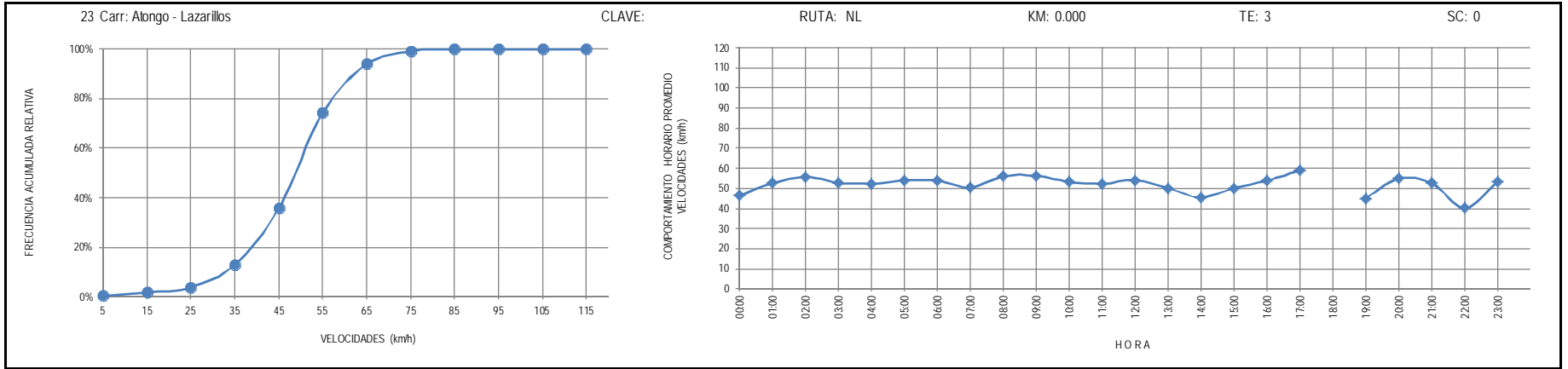
KM: 224.940

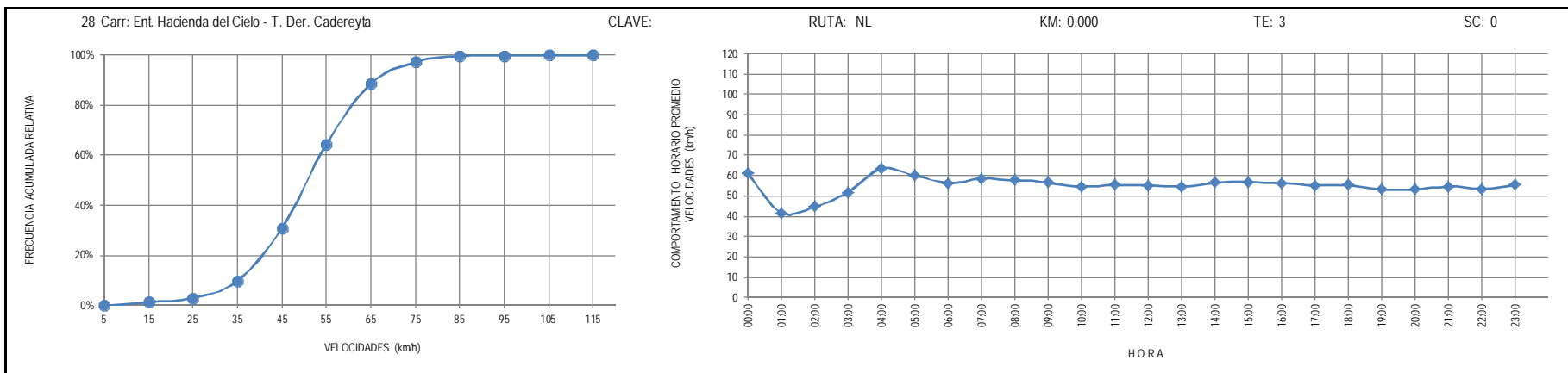
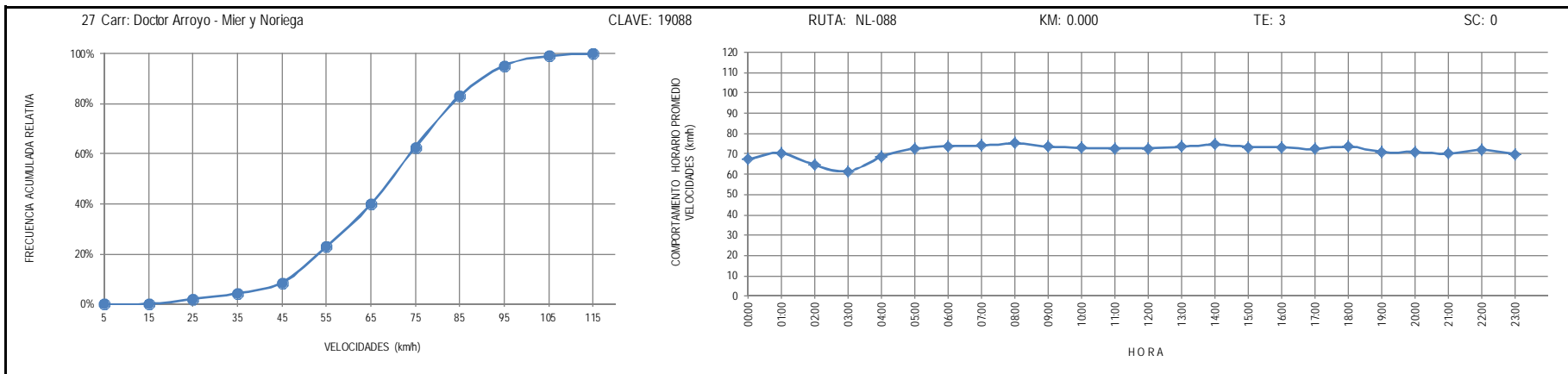
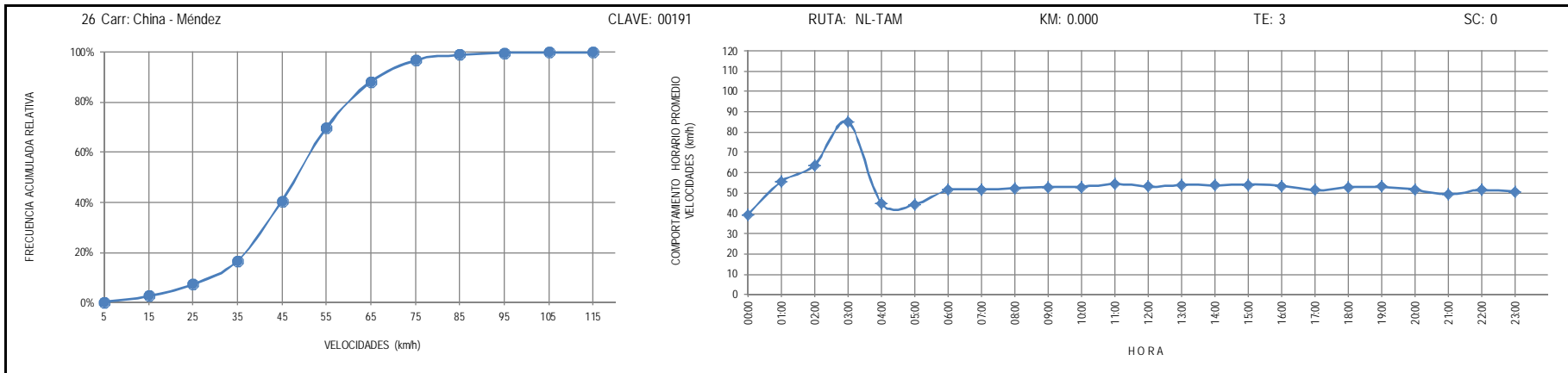
TE: 1

SC: 1









29 Carr: Ent. Huisachito - Nuevo Laredo

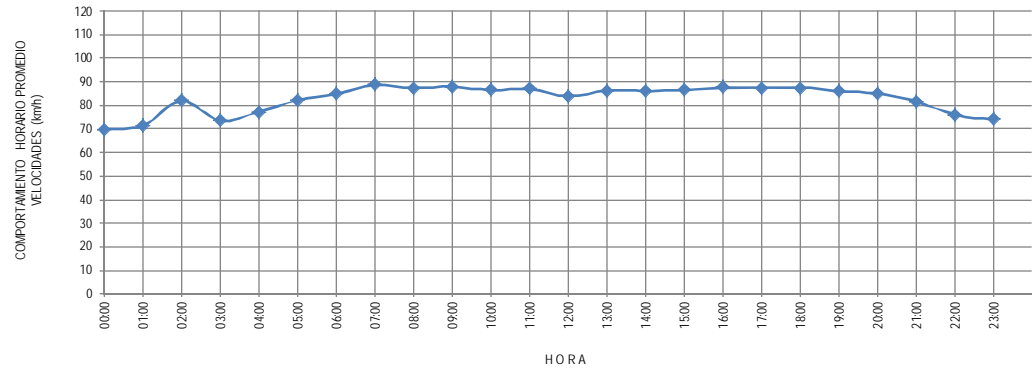
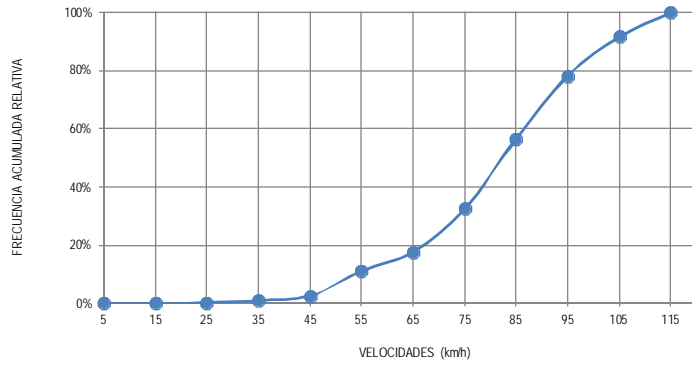
CLAVE: 00074

ruta: NL-001-TAM

KM: 0.000

TE: 3

SC: 0



30 Carr: Gral. Bravo - Los Aldamas

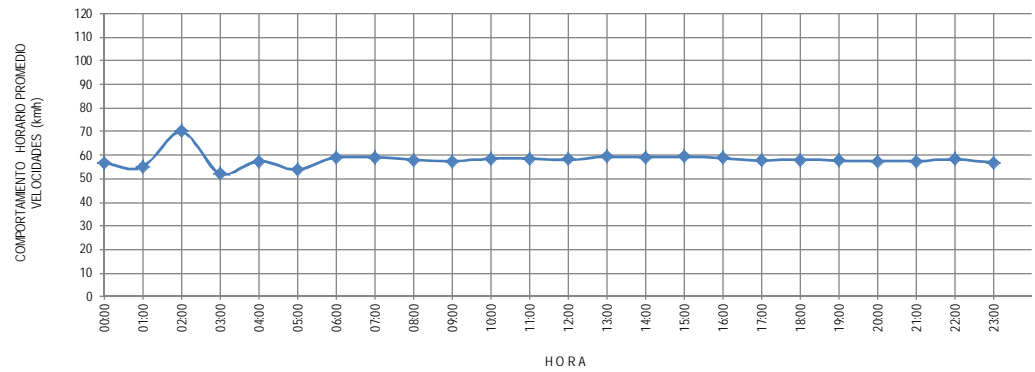
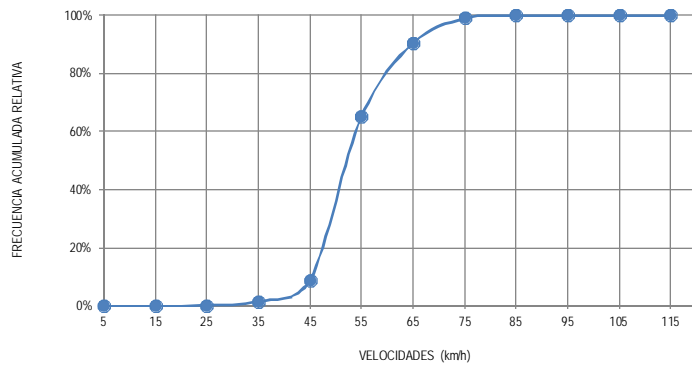
CLAVE: 19030

ruta: NL-030

KM: 0.000

TE: 3

SC: 0



31 Carr: Gral. Treviño - Villadama

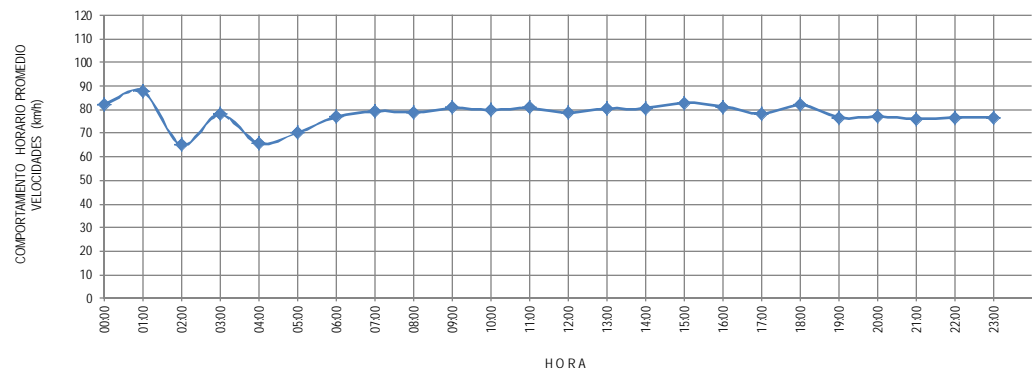
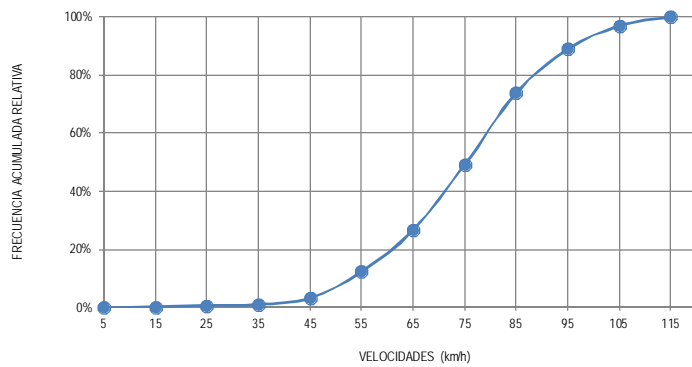
CLAVE: 19003

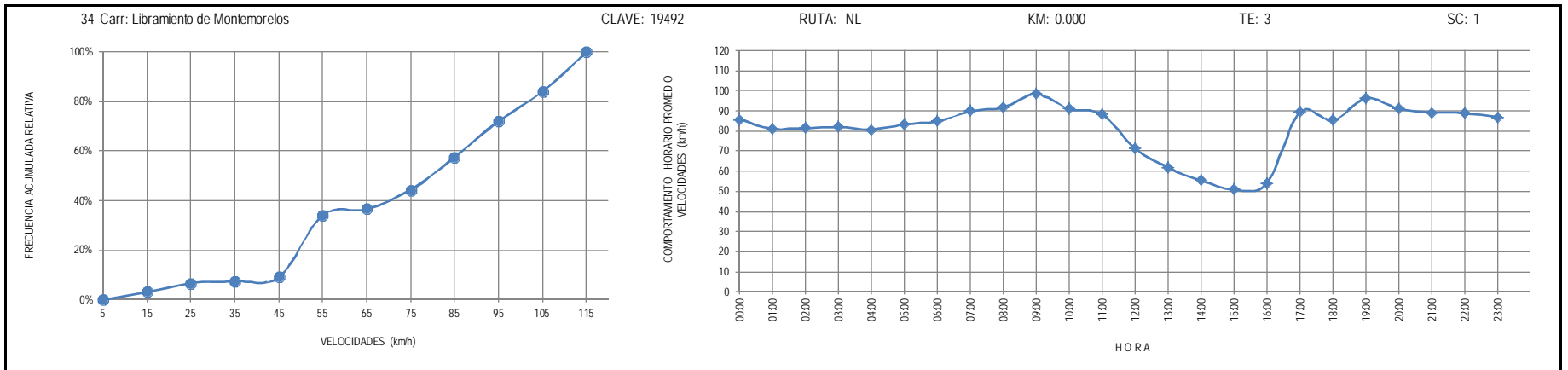
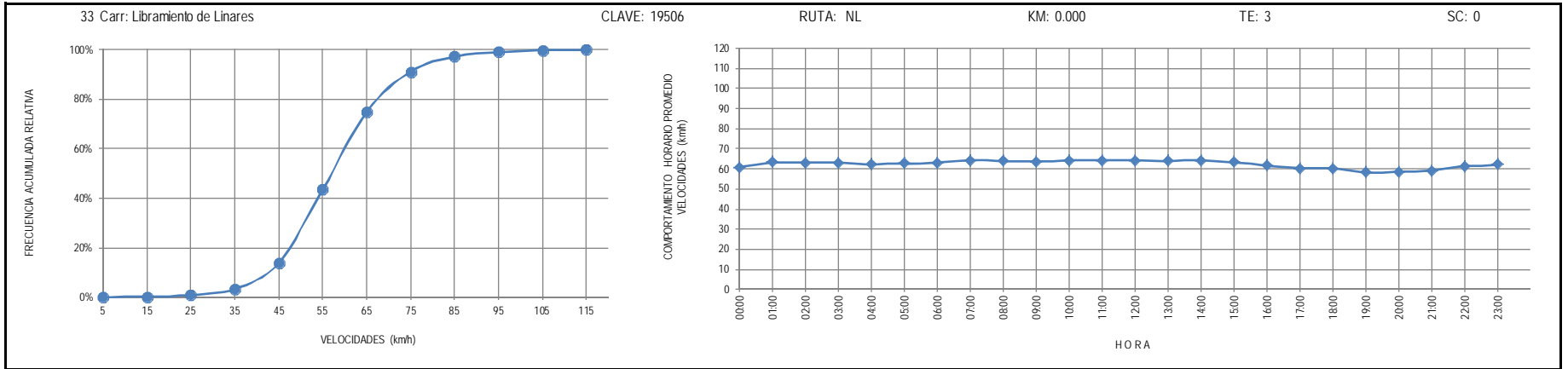
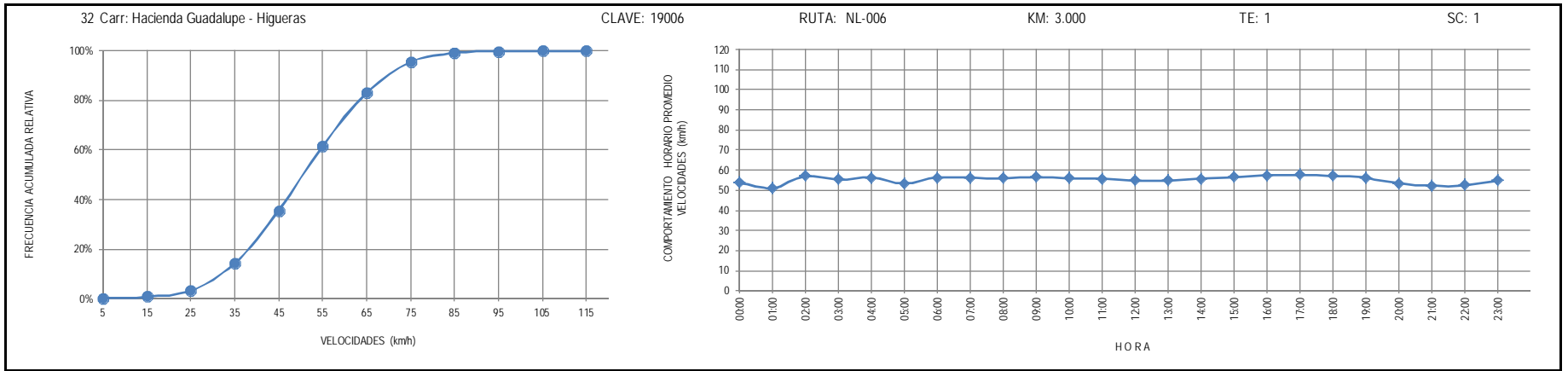
ruta: NL-003

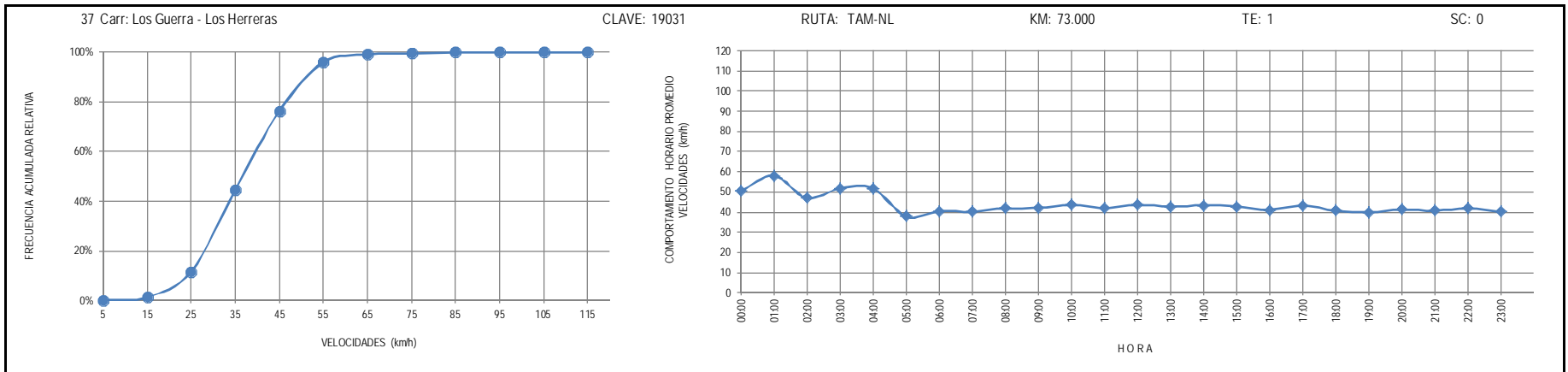
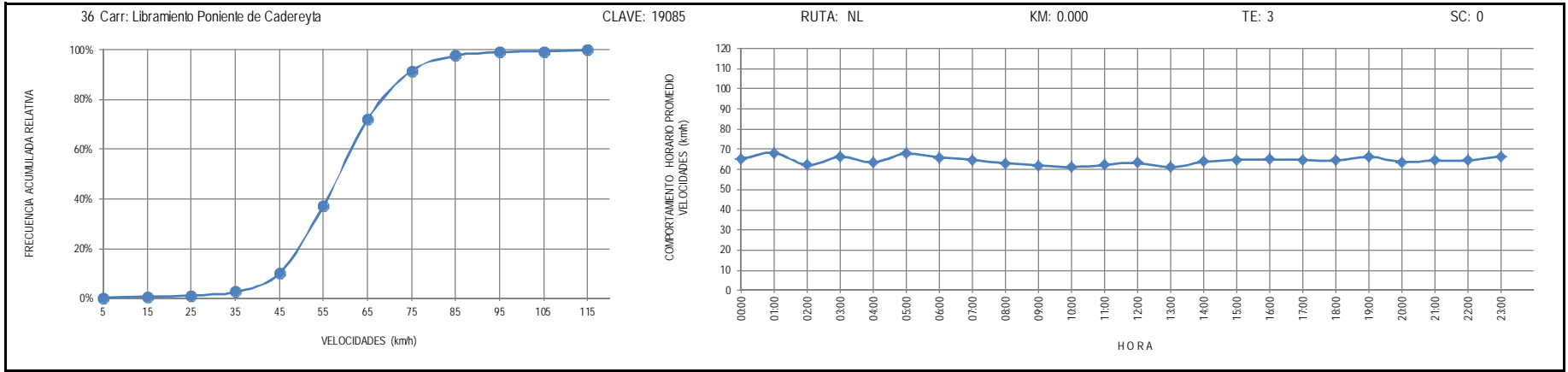
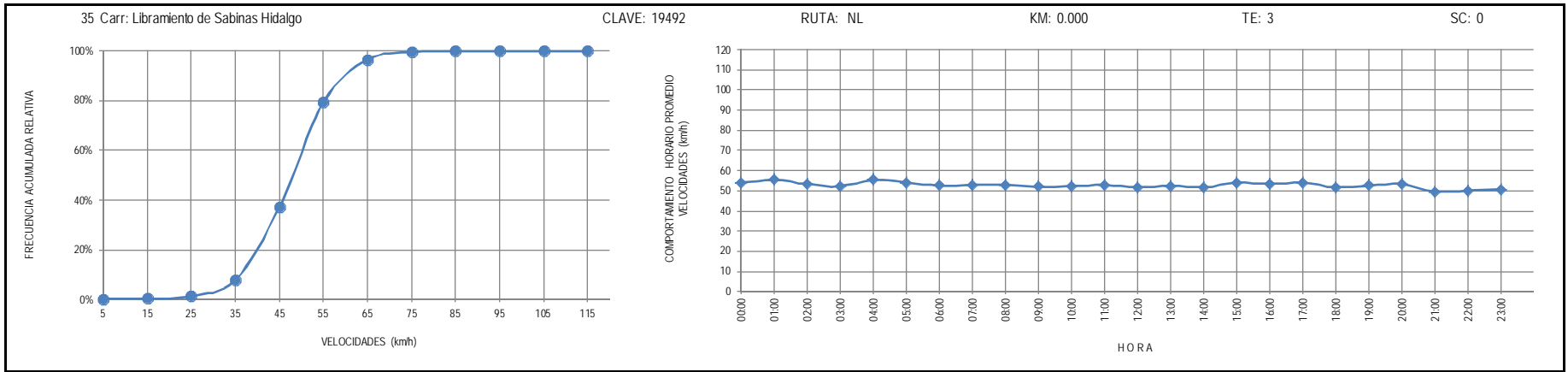
KM: 0.000

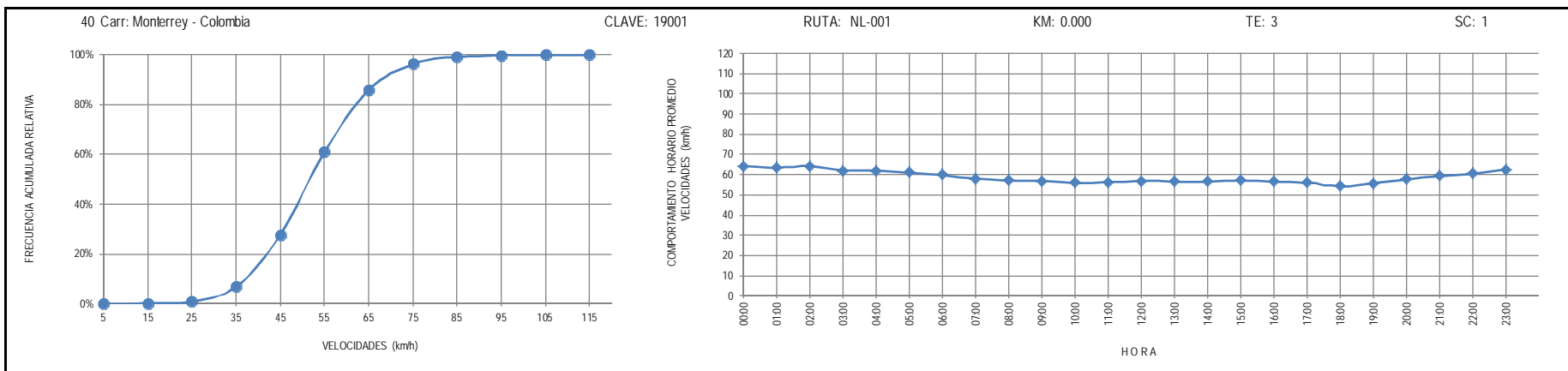
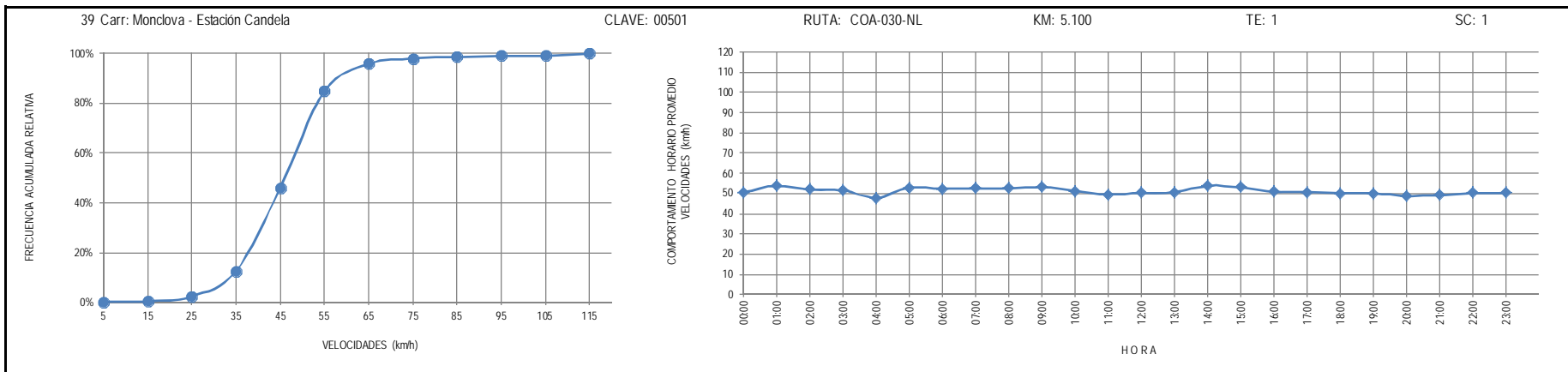
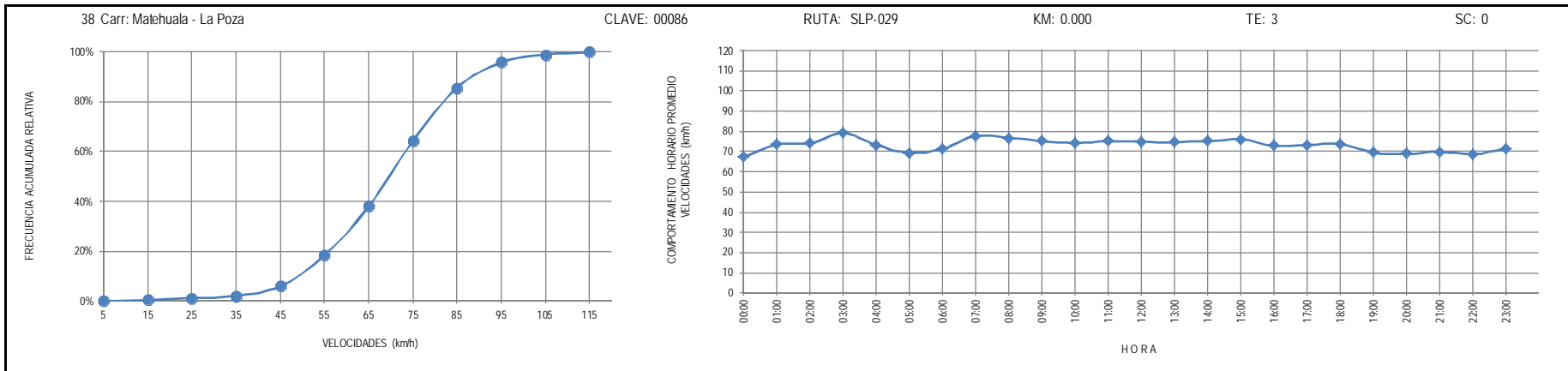
TE: 3

SC: 0









41 Carr: Palo Alto - Vallecillos

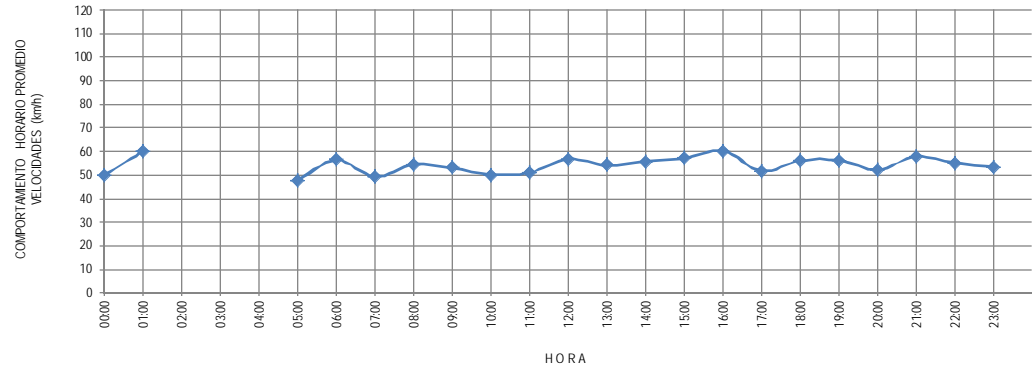
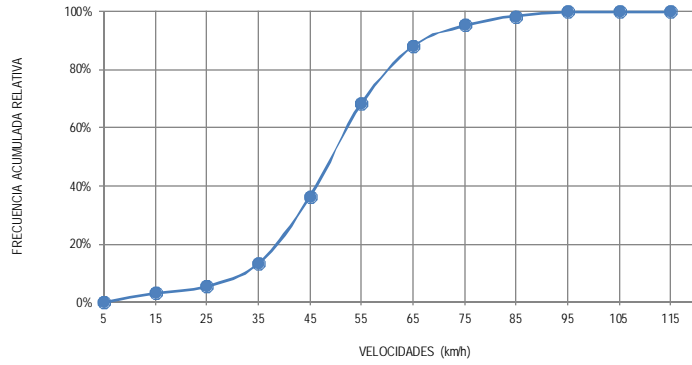
CLAVE: 19036

RUTA: NL

KM: 0.000

TE: 3

SC: 0



42 Carr: Peña Blanca - Cd. Camargo

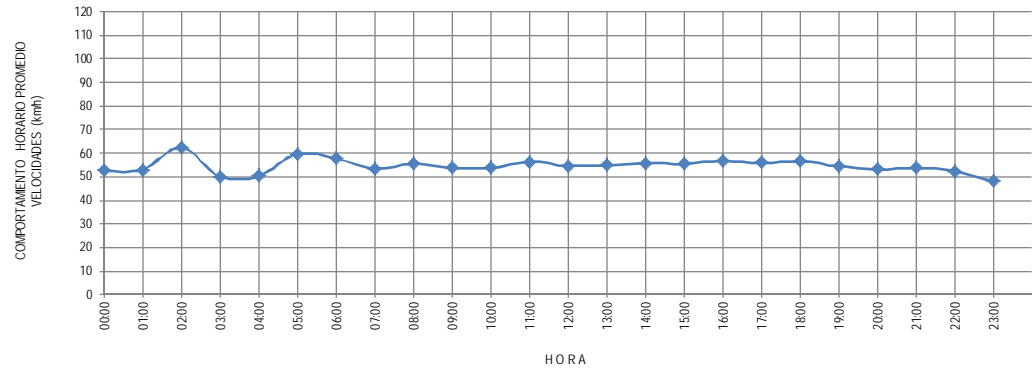
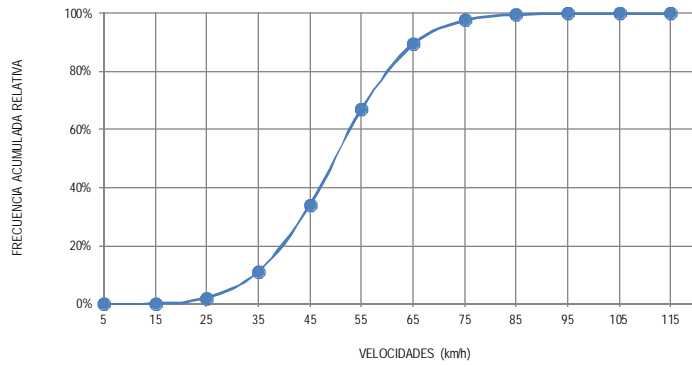
CLAVE: 00102

RUTA: NL-TAM

KM: 0.000

TE: 3

SC: 0



43 Carr: Ramal a 18 de Marzo

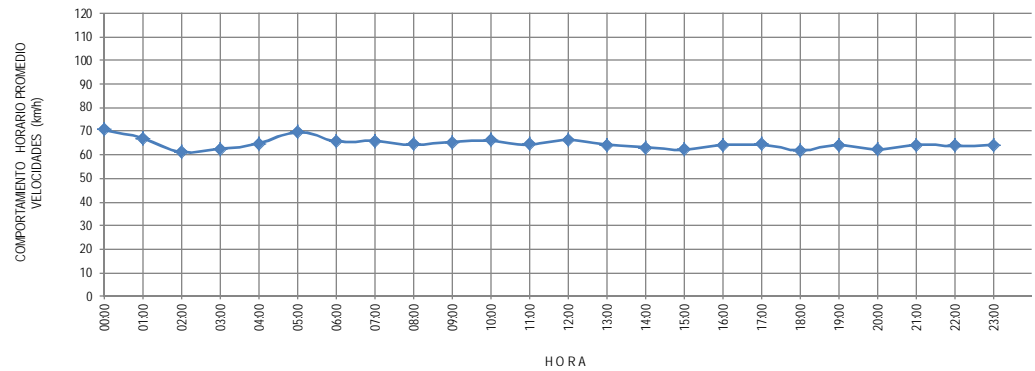
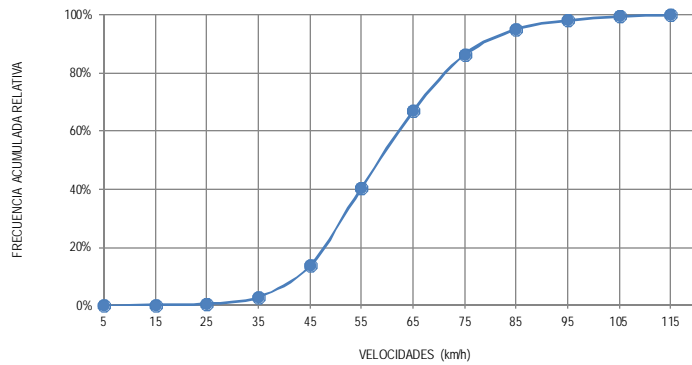
CLAVE: 19475

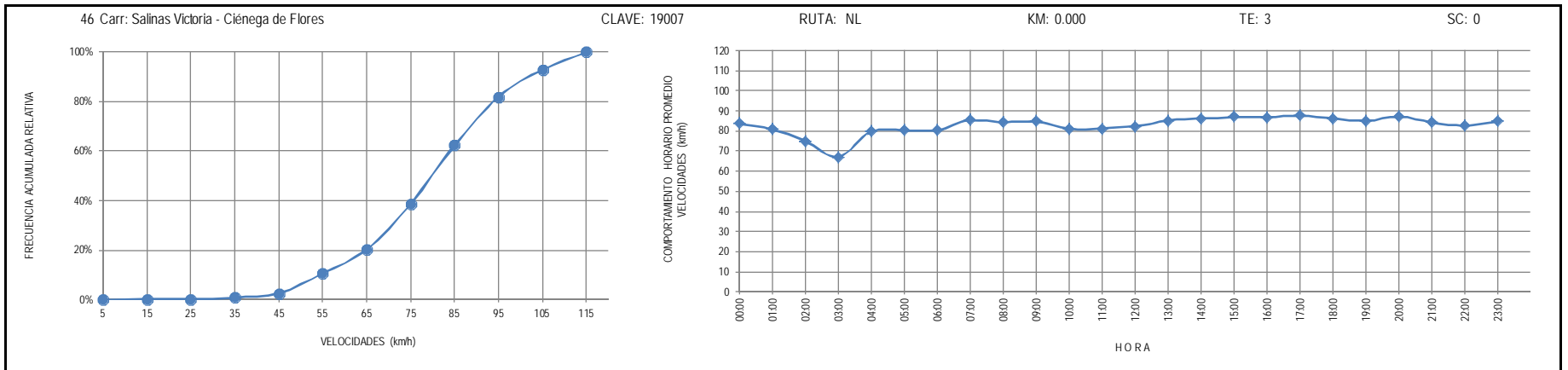
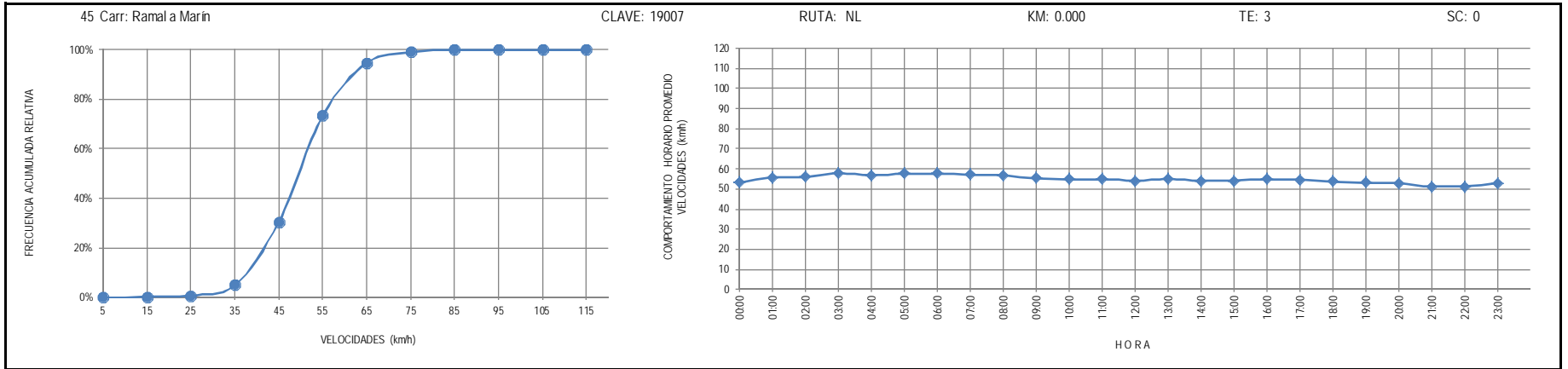
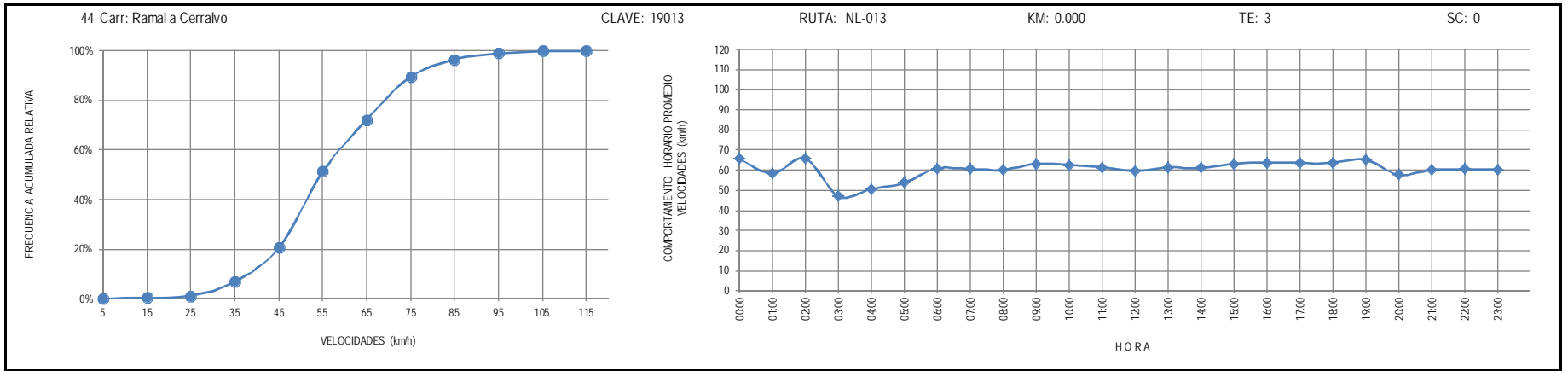
RUTA: NL

KM: 0.000

TE: 3

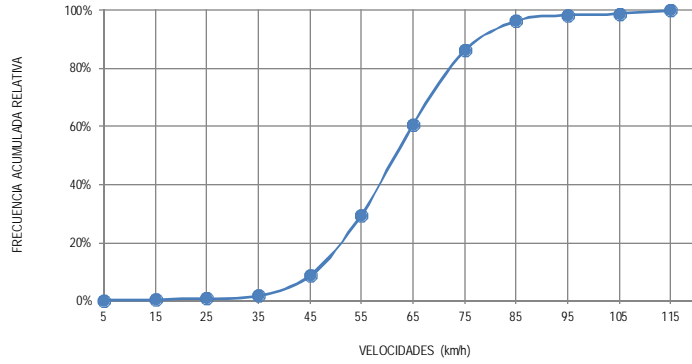
SC: 0





47 Carr: Santa Rosa - Mezquital

CLAVE: 00087

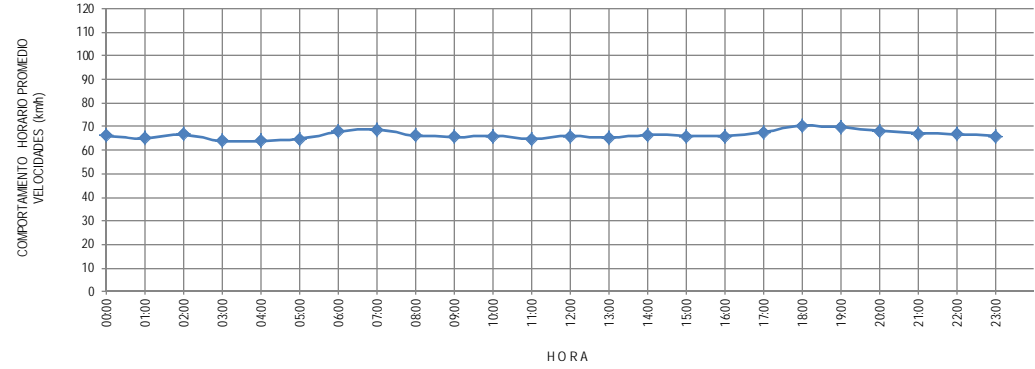


RUTA: NL

KM: 0.000

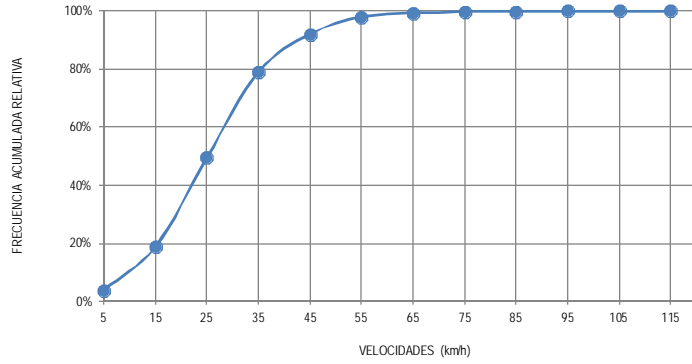
TE: 3

SC: 1



48 Carr: Santa Rosa - Salinas Victoria

CLAVE: 19037

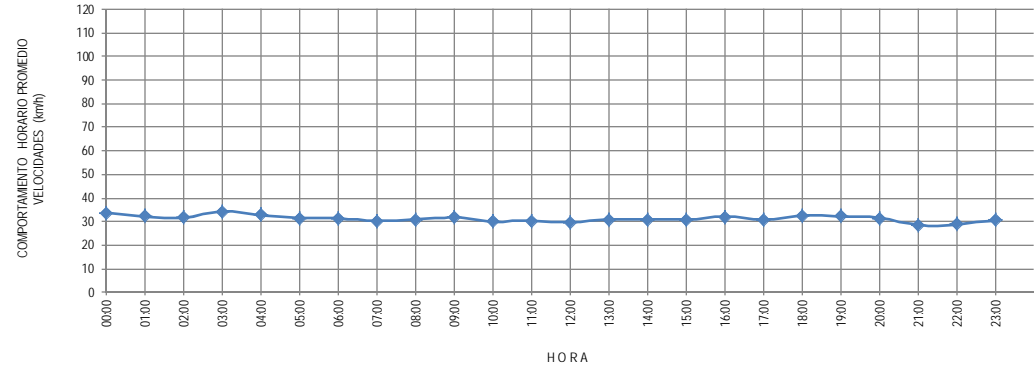


RUTA: NL

KM: 0.000

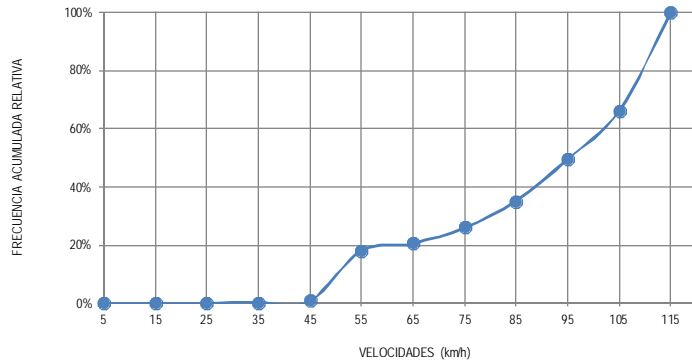
TE: 3

SC: 0



49 Carr: Anillo Periférico de Monterrey (Cuota)

CLAVE: 19004



RUTA: NL-D

KM: 0.000

TE: 3

SC: 1

