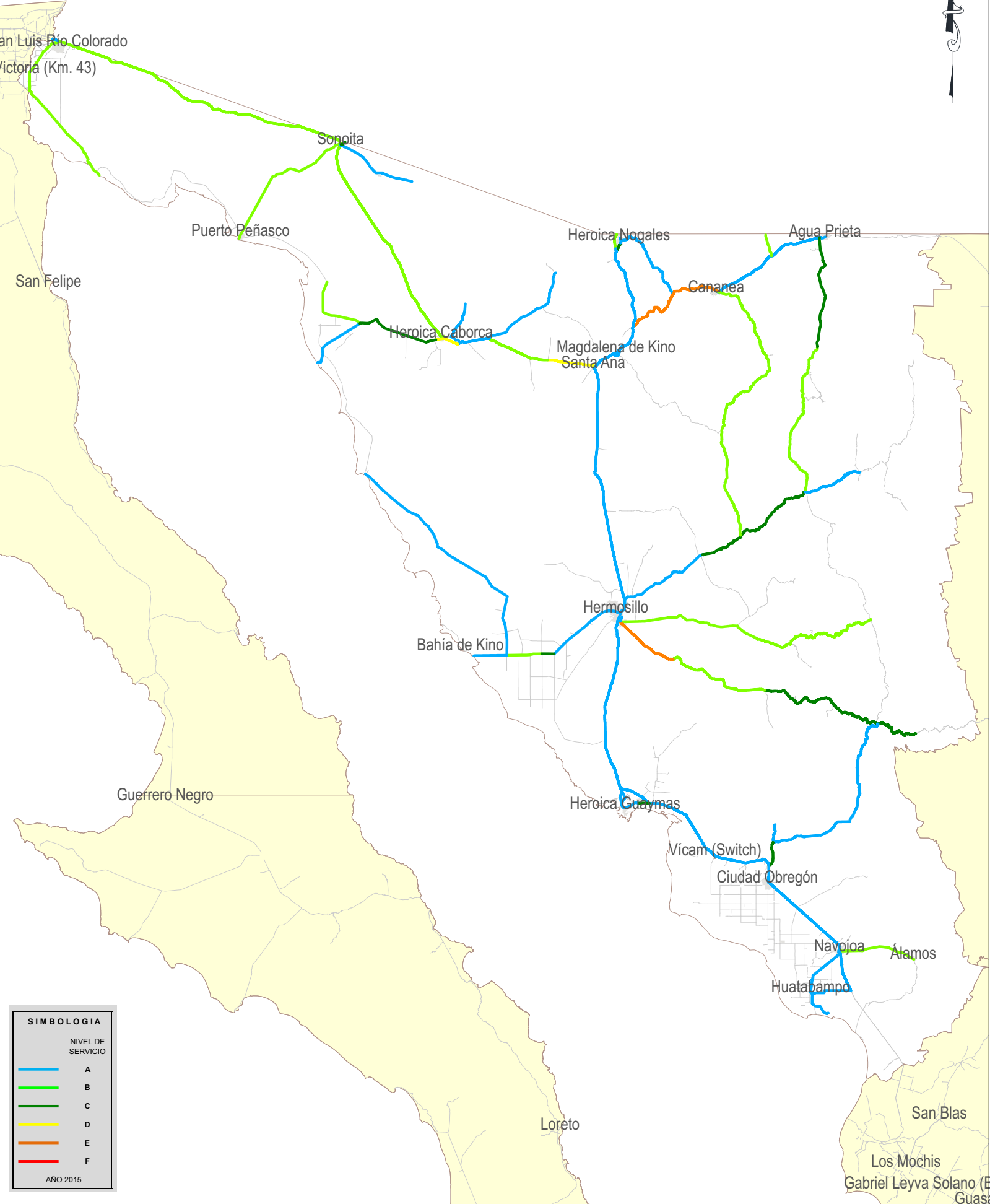


26 SONORA





SIMBOLOGIA

NIVEL DE SERVICIO

	A
	B
	C
	D
	E
	F

AÑO 2015

CAPACIDAD Y NIVELES DE SERVICIO

ESTADO: SONORA

AÑO: 2015

Carr.:Est. Don - Nogales (Cuota) T3

Red: Federal Libre

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
T. Der. Libramiento de Guaymas - Empalme	337.72	488	6	16	P	2	143	296	492	840	1,737	C
Empalme - T. Izq. San Carlos	355.70	1,144	4	14	L	4	1,528	2,247	2,966	3,730	4,494	A
T. Izq. San Carlos - T. Izq. Bahía Kino	394.00	689	6	24	L	4	1,335	1,964	2,592	3,260	3,927	A
T. Izq. Bahía Kino - Hermosillo	473.70	873	5	23	L	4	1,375	2,022	2,670	3,357	4,045	A

Carr.:Est. Don - Nogales (Cuota) T5

Red: Federal Libre

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
Magdalena de Kino - Imuris	682.70	749	4	22	L	4	1,379	2,028	2,677	3,367	4,056	A
Imuris - T. Der. Agua Prieta	683.20	951	4	23	L	4	1,382	2,032	2,683	3,374	4,065	A
T. Der. Agua Prieta - T. Izq. Sáric	729.60	1,108	4	18	L	4	1,413	2,078	2,743	3,450	4,156	A
T. Izq. Sáric - T. Izq. Libramiento de Nogales (Cuota)	734.70	1,231	3	20	L	4	1,360	2,000	2,640	3,319	3,999	A
T. Izq. Libramiento de Nogales (Cuota) - T. Izq. Periférico Luis Donaldo Colosio	740.70	2,793	3	15	L	4	1,701	2,502	3,303	4,153	5,004	C
T. Izq. Periférico Luis Donaldo Colosio - Nogales	743.70	3,063	3	12	L	8	3,562	5,239	6,915	8,696	10,478	A

Carr.:Hermosillo - Yécora

Red: Federal Libre

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
T. C. Cd. Obregón - Hermosillo - T. Izq. Sahuaripa	4.00	815	2	20	L	6	2,105	3,095	4,086	5,138	6,191	A
T. Izq. Sahuaripa - La Colorada	47.00	815	2	20	L	2	73	176	325	485	1,082	E
La Colorada - Tecoripa	138.00	62	3	31	M	2	35	70	125	178	371	B
Tecoripa - Yécora	250.60	62	3	28	M	2	28	57	100	144	355	C

Carr.:Imuris - Agua Prieta

Red: Federal Libre

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
Imuris - T. Der. Cananea	80.93	311	4	36	M	2	29	57	100	142	351	E
T. Der. Cananea - Agua Prieta	164.67	423	4	30	L	4	1,120	1,648	2,175	2,735	3,295	A

CAPACIDAD Y NIVELES D E SERVICIO

ESTADO: SONORA

AÑO: 2015

Carr.:Janos - Agua Prieta

Red: Federal Libre

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
Lim. Edos. Term. Chih. Ppia. Son. - Agua Prieta	160.00	193	4	37	P	2	119	241	402	696	1,434	B

Carr.:La Junta - Yécora

Red: Federal Libre

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
Lim. Edos. Term. Chih. Ppia. Son. - Yécora	253.00	31	4	34	M	2	23	46	81	116	290	B

Carr.:Moctezuma - Agua Prieta

Red: Federal Libre

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
Moctezuma - Nacozeni de García	81.00	170	2	8	L	2	84	213	393	588	1,312	B
Nacozeni de García - Turicachi	111.00	159	3	17	L	2	68	164	304	455	1,014	B
Turicachi - T. C. Imuris - Agua Prieta	197.60	441	3	12	P	2	159	333	556	932	1,923	C

Carr.:Ramal a Naco

Red: Federal Libre

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
T. C. Imuris - Agua Prieta - Naco	14.00	113	2	7	L	2	84	214	394	591	1,318	B

Carr.:Ramal a Puerta de México

Red: Federal Libre

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
T. C. Sonoita - Mexicali - Frontera E.U.A	3.30	713	0	5	P	2	252	535	891	1,465	2,409	C

Carr.:Santa Ana - Sonoita

Red: Federal Libre

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
Altar - T. Izq. Estación Pitiquito	94.28	509	7	30	P	4	1,968	2,894	3,819	4,803	5,787	A
T. Izq. Estación Pitiquito - Caborca	103.83	701	4	23	P	2	202	416	694	1,184	2,010	D
Caborca - Cozón	180.30	213	11	40	P	2	171	345	573	1,013	1,660	B
Cozón - Sonoita	253.70	240	10	37	P	2	172	346	577	1,013	1,666	B

CAPACIDAD Y NIVELES D E SERVICIO

ESTADO: SONORA

AÑO: 2015

Carr.:Sonoita - Mexicali

Red: Federal Libre

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
Sonoita - Los Vidrios	58.75	228	12	34	P	2	178	359	599	1,053	1,725	B
Los Vidrios - San Luis Río Colorado	191.80	263	10	38	P	2	171	345	574	1,008	1,659	B
San Luis Río Colorado - Lim. Edos. Term. Son. Ppia. B.C.	203.69	1,090	3	12	P	4	2,272	3,341	4,409	5,545	6,681	A

Carr.:Sonoita - Puerto Peñasco

Red: Federal Libre

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
Sonoita - Puerto Peñasco	100.40	353	1	8	P	2	244	515	858	1,419	2,327	B

Carr.:T. C. (Hermosillo - Nogales) - Huásabas

Red: Federal Libre

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
T. C. Hermosillo - Nogales - Ures	62.00	1,819	2	10	L	4	1,917	2,819	3,721	4,680	5,638	A
Ures - Mazocahui	97.50	160	1	12	M	2	43	94	164	245	614	C
Mazocahui - Moctezuma	165.00	85	3	18	M	2	35	74	131	192	478	C

Carr.:Est. Don - Nogales (Cuota) T1

Red: Federal Cuota

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
Lim. Edos. Term. Sin. Ppia. Son. - T. Izq. Huatabampo	128.50	407	11	40	P	4	1,783	2,972	3,963	4,706	4,954	A
T. Izq. Huatabampo - Caseta de Cobro Estacion Don (La Jaula)	129.90	914	4	22	P	4	2,077	3,461	4,615	5,481	5,769	A
Caseta de Cobro Estacion Don (La Jaula) - Navojoa	155.00	914	4	22	P	4	2,077	3,461	4,615	5,481	5,769	A
Navojoa - T. Izq. Villa Juárez	167.25	1,252	5	17	P	4	2,332	3,887	5,182	6,154	6,478	A
T. Izq. Villa Juárez - Caseta de Cobro Fundición	195.80	779	8	26	P	4	2,124	3,540	4,720	5,605	5,900	A
Caseta de Cobro Fundición - T. Der. Fundición	196.30	652	8	30	P	4	2,081	3,469	4,625	5,492	5,782	A
T. Der. Fundición - Cd. Obregón	222.70	1,570	7	21	P	4	2,300	3,834	5,112	6,071	6,390	A

CAPACIDAD Y NIVELES DE SERVICIO

ESTADO: SONORA

AÑO: 2015

Carr.:Est. Don - Nogales (Cuota) T2

Red: Federal Cuota

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
Cd. Obregón - Esperanza	230.66	1,090	5	24	P	4	2,220	3,700	4,933	5,858	6,167	A
Esperanza - Caseta de Cobro Esperanza	233.40	596	10	39	P	4	1,802	3,003	4,004	4,755	5,006	A
Caseta de Cobro Esperanza - T. Der. Estación Corral	236.50	533	9	40	P	4	1,797	2,995	3,994	4,743	4,992	A
T. Der. Estación Corral - T. Izq. Bácum	248.16	514	10	40	P	4	1,792	2,987	3,983	4,730	4,979	A
T. Izq. Bácum - Vícam	269.98	811	5	26	P	4	2,043	3,406	4,541	5,392	5,676	A
Vícam - T. Izq. Pótam	280.10	759	8	30	P	4	1,985	3,308	4,410	5,237	5,513	A
T. Izq. Pótam - T. Der. Libramiento de Guaymas	330.50	809	6	29	P	4	2,086	3,477	4,637	5,506	5,796	A

Carr.:Est. Don - Nogales (Cuota) T4

Red: Federal Cuota

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
Hermosillo - T. Der. Ures	482.30	2,082	5	21	P	6	3,302	5,503	7,337	8,712	9,171	A
T. Der. Ures - Caseta de Cobro Hermosillo	488.90	1,003	4	13	P	4	2,340	3,900	5,201	6,176	6,501	A
Caseta de Cobro Hermosillo - T. Der. Pesqueira	506.09	842	5	28	P	4	2,136	3,560	4,747	5,637	5,934	A
T. Der. Pesqueira - T. Der. Carbó	542.60	681	6	24	P	4	2,164	3,606	4,808	5,710	6,011	A
T. Der. Carbó - T. Izq. Benjamín Hill	599.10	781	6	37	P	4	1,942	3,236	4,315	5,124	5,394	A
T. Izq. Benjamín Hill - Santa Ana	640.97	856	5	24	P	4	2,219	3,699	4,932	5,857	6,165	A
Santa Ana - Magdalena de Kino	656.40	880	3	22	P	4	2,241	3,736	4,981	5,915	6,226	A

Carr.:Libramiento de Empalme (Cuota)

Red: Federal Cuota

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
T. C. Cd. Obregón - Hermosillo - T. C. Cd. Obregón - Hermosillo	21.50	478	7	32	P	4	2,057	3,428	4,570	5,427	5,713	A

Carr.:Libramiento de Magdalena de Kino (Cuota)

Red: Federal Cuota

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
T. C. Hermosillo - Nogales - T. C. Hermosillo - Nogales	190.00	509	4	38	P	4	1,976	3,293	4,390	5,213	5,488	A

CAPACIDAD Y NIVELES D E SERVICIO

ESTADO: SONORA

AÑO: 2015

Carr.:Libramiento de Nogales (Cuota)

Red: Federal Cuota

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
T. C. Hermosillo - Nogales - Caseta de Cobro Nogales	4.50	481	2	47	P	4	1,929	3,215	4,287	5,091	5,359	A
Caseta de Cobro Nogales - Frontera E.U.A.	12.50	236	2	63	L	4 *		1,215	1,635	2,009	2,336	B

Carr.:Santa Ana - Sonoita

Red: Federal Cuota

TRAMO	Km	V.H.	%		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
Santa Ana - El Ocuca	31.55	591	7	30	L	2	122	241	410	607	1,005	D
El Ocuca - Altar	72.80	610	6	36	L	4 *		1,732	2,332	2,865	3,332	B

CAPACIDAD Y NIVELES DE SERVICIO RED CARRETERA FEDERAL SONORA (2 0 1 5)

Nivel de Servicio	Red Libre		Red Cuota		Ambas Redes	
	Longitud (km)	%	Longitud (km)	%	Longitud (km)	%
A	400.390	24.18%	475.970	85.48%	876.360	39.61%
B	803.070	48.50%	49.250	8.85%	852.320	38.52%
C	318.720	19.25%			318.720	14.41%
D	9.550	0.58%	31.550	5.67%	41.100	1.86%
E	123.930	7.49%			123.930	5.60%
F						
TOTAL	1,655.660	100.00	556.770	100.00	2,212.430	100.00

