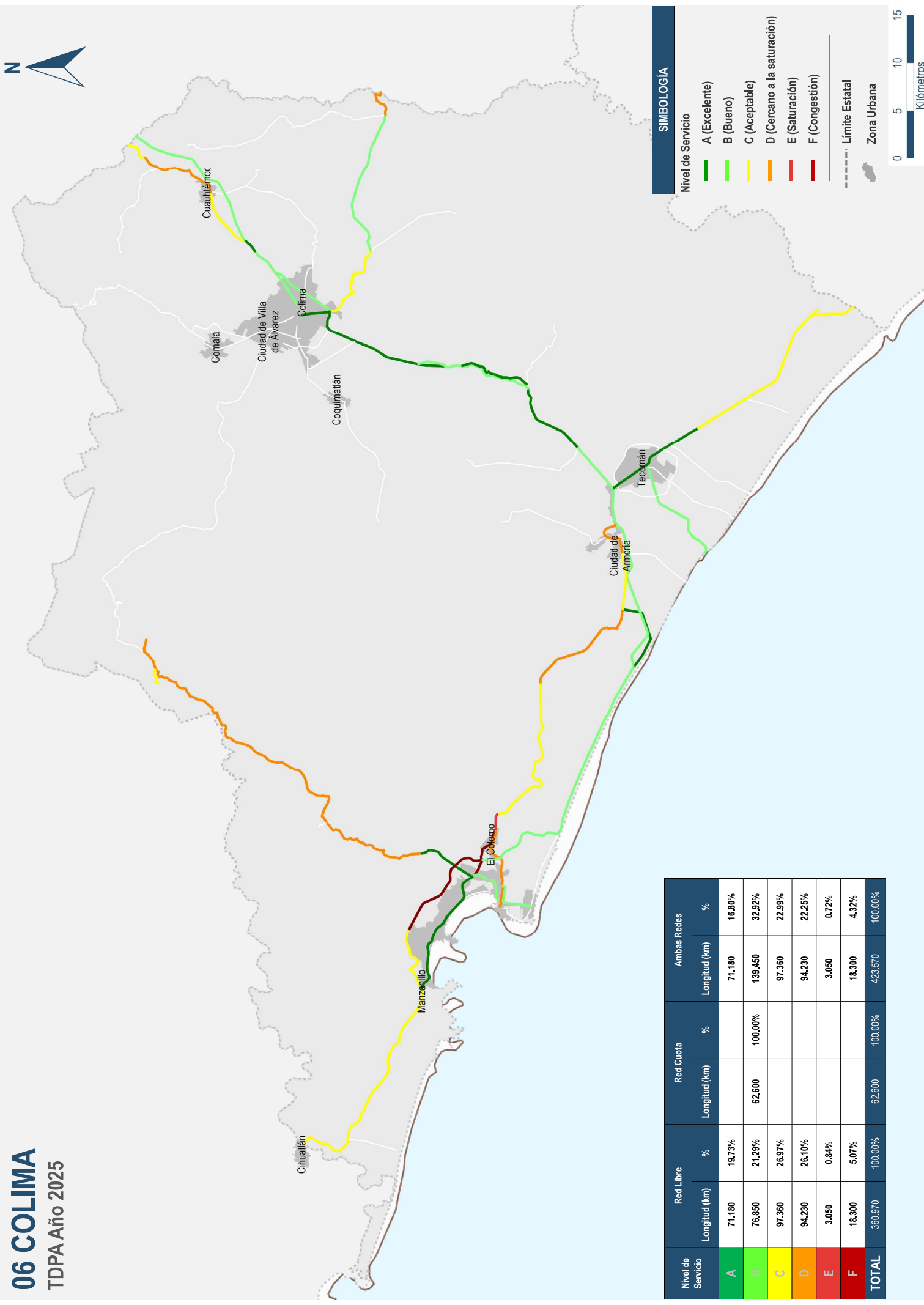


6 COLIMA



Nivel de Servicio	Red Libre		Red Cuota		Ambas Redes	
	Longitud (km)	%	Longitud (km)	%	Longitud (km)	%
A	71.180	19,73%			71.180	16,80%
B	76.850	21,29%	62.600	100,00%	139.450	32,92%
C	97.360	26,97%			97.360	22,99%
D	94.230	26,10%			94.230	22,25%
E	3.050	0,84%			3.050	0,72%
F	18.300	5,07%			18.300	4,32%
TOTAL	360.970	100,00%	62.600	100,00%	423.570	100,00%

SIMBOLOGÍA	
Nivel de Servicio	
	A (Excelente)
	B (Bueno)
	C (Aceptable)
	D (Cercano a la saturación)
	E (Saturación)
	F (Congestión)
	— Límite Estatal
	Zona Urbana



CAPACIDAD Y NIVELES DE SERVICIO

ESTADO: COLIMA
AÑO: 2025

Car.: Colima - Cd. Guzmán						Red: Federal Libre							
TRAMO	Km	V.H.	Porciento		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S	
			B	Cam			A	B	C	D	E		
Colima-T. Der. Libramiento de Colima	4.00	2,730	1%	14%	P	4	2,320	3,412	4,503	5,663	6,823	B	
T. Der. Libramiento de Colima-El Trapiche	7.00	2,733	1%	14%	P	4	2,301	3,383	4,466	5,617	6,767	B	
El Trapiche-T. C. Guadalajara - Colima (Cuota)	8.13	2,705	2%	20%	P	6	3,307	4,864	6,420	8,074	9,728	A	
T. C. Guadalajara - Colima (Cuota)-Cuahtémoc	15.00	462	2%	12%	L	2	104	259	477	713	1,437	C	
Cuahtémoc-T. Izq. Quesería	23.21	398	2%	7%	L	2	82	210	386	577	1,320	D	
T. Izq. Quesería-Lim. Edos. Term. Jal. Ppia. Col.	26.31	209	2%	13%	L	2	77	190	349	521	1,164	C	

Car.: Colima - Ent. Tecomán						Red: Federal Libre							
TRAMO	Km	V.H.	Porciento		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S	
			B	Cam			A	B	C	D	E		
T. C. Jiquilpan - Colima-T. Izq. Libramiento Poniente de Colima	2.00	2,873	2%	17%	P	6	3,370	4,956	6,542	8,226	9,911	A	
T. Izq. Libramiento Poniente de Colima-T. Izq. Los Asmoles	13.00	2,457	3%	16%	P	6	3,388	4,982	6,577	8,271	9,965	A	
T. Izq. Los Asmoles-Ramal a Ixtlahuacán	24.50	2,248	3%	21%	P	4	2,227	3,275	4,322	5,436	6,549	B	
Ramal a Ixtlahuacán-T. Der. Caleras	34.55	1,851	3%	19%	P	4	2,226	3,273	4,320	5,433	6,546	A	
T. Der. Caleras-T. C. Ent. Playa Azul - Manzanillo	40.10	3,043	5%	15%	P	4	2,312	3,400	4,488	5,645	6,801	B	

Car.: Ent. Playa Azul - Manzanillo							Red: Federal Libre						
TRAMO	Km	V.H.	Porciento		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S	
			B	Cam			A	B	C	D	E		
Lim. Edos. Term. Mich. Ppia. Col.-Cerro de Ortega	233.20	387	2%	12%	P	2	141	295	492	822	1,727	C	
Cerro de Ortega-El Balcón	240.10	562	2%	15%	P	2	224	467	778	1,307	2,149	C	
El Balcón-Cofradía de Morelos	252.45	713	1%	17%	P	2	218	453	753	1,268	2,093	C	
Cofradía de Morelos-T. Libramiento de Tecomán	256.00	1,272	1%	13%	P	4	2,284	3,358	4,433	5,575	6,717	A	
T. Libramiento de Tecomán-Tecomán	258.15	2,148	2%	15%	P	4	2,304	3,388	4,472	5,624	6,776	A	
Tecomán-T. C. Colima - Ent. Tecomán	263.75	2,148	2%	15%	P	4	2,312	3,400	4,488	5,644	6,799	A	
T. C. Colima - Ent. Tecomán-Ent. Armería	267.55	2,616	3%	16%	P	4	2,295	3,375	4,455	5,602	6,749	B	
Ent. Armería-T. Der. Rincón de López	269.70	545	2%	23%	P	2	135	278	463	786	1,639	D	
T. Der. Rincón de López-Armería	272.80	534	2%	22%	P	2	136	279	466	791	1,647	D	
Armería-T. Izq. Cuyutlán	278.70	435	3%	15%	P	2	152	316	526	885	1,829	C	
T. Izq. Cuyutlán-Santa Rita	292.50	310	4%	18%	L	2	66	158	293	438	995	D	
Santa Rita-Las Nuevas Juntas	309.60	411	3%	26%	P	2	126	257	428	731	1,535	C	
Las Nuevas Juntas-T. Der. Libramiento de Manzanillo (Libre)	312.65	1,117	2%	21%	P	2	140	290	483	820	1,708	E	
T. Der. Libramiento de Manzanillo (Libre)-Manzanillo	321.12	691	1%	7%	P	2	167	354	591	975	2,014	D	

CAPACIDAD Y NIVELES DE SERVICIO													
ESTADO: COLIMA													
AÑO: 2025													

Car.: Jiquilpan - Colima													
Red: Federal Libre													
TRAMO	Km	V.H.	Porciento		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N	S
			B	Cam			A	B	C	D	E		
Lim. Edos. Term. Jal. Ppia. Col.-T. Der. Estación Alzada	198.60	251	1%	7%	M	2	60	137	242	371	913	D	
T. Der. Estación Alzada-T. Izq. Los Tepames	214.20	163	1%	16%	L	2	71	175	322	481	1,071	B	
T. Izq. Los Tepames-X. C. Libramiento de Colima	220.00	503	1%	8%	P	2	168	355	592	979	2,020	C	
X. C. Libramiento de Colima-Colima	222.00	2,126	1%	6%	P	4	2,297	3,378	4,459	5,608	6,757	A	

Car.: Libramiento Campos - Alameda													
Red: Federal Libre													
TRAMO	Km	V.H.	Porciento		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N	S
			B	Cam			A	B	C	D	E		
T. C. Costera Laguna de Cuyutlán-T. C. Playa Azul - Manzanillo	5.00	319	1%	10%	P	2	206	433	722	1,199	2,145	B	

Car.: Libramiento de Colima													
Red: Federal Libre													
TRAMO	Km	V.H.	Porciento		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N	S
			B	Cam			A	B	C	D	E		
T. C. Colima - Cd. Guzmán-T. C. Colima - Ent. Tecomán	9.00	2,596	2%	17%	P	4	2,291	3,369	4,447	5,592	6,737	B	

Car.: Libramiento de Manzanillo (Libre)													
Red: Federal Libre													
TRAMO	Km	V.H.	Porciento		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N	S
			B	Cam			A	B	C	D	E		
T. C. Ent. Playa Azul - Manzanillo-T. C. Manzanillo - Puerto Vallarta	6.30	1,256	3%	23%	L	2	86	205	378	566	1,139	F	

Car.: Libramiento de Manzanillo Norte													
Red: Federal Libre													
TRAMO	Km	V.H.	Porciento		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N	S
			B	Cam			A	B	C	D	E		
T. C. Armería - Manzanillo (Cuota)-T. C. Minatitlán - Ent. Pez Vela	3.00	1,803	2%	21%	L	2	90	218	401	599	1,208	F	
T. C. Minatitlán - Ent. Pez Vela-T. Izq. Manzanillo	6.60	2,334	1%	10%	L	2	138	348	642	958	1,701	F	
T. Izq. Manzanillo-T. Der. Chandiablo	12.00	2,289	1%	6%	L	2	151	388	714	1,067	1,894	F	
T. Der. Chandiablo-T. C. Manzanillo - Puerto Vallarta	19.00	508	2%	10%	L	2	128	321	592	886	1,572	C	

Car.: Manzanillo - Puerto Vallarta													
Red: Federal Libre													
TRAMO	Km	V.H.	Porciento		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N	S
			B	Cam			A	B	C	D	E		
Manzanillo-T. Der. Minatitlán	4.50	2,663	1%	7%	P	4	2,205	3,243	4,281	5,383	6,486	B	
T. Der. Minatitlán-Santiago	13.80	2,205	1%	11%	P	6	3,378	4,967	6,557	8,246	9,934	A	
Santiago-T. Der. Libramiento de Manzanillo Norte	19.00	1,616	1%	8%	P	4	2,382	3,503	4,625	5,816	7,007	A	
T. Der. Libramiento de Manzanillo Norte-San Juan de Cuatro Vientos	35.65	725	2%	14%	P	2	216	452	753	1,262	2,156	C	
San Juan de Cuatro Vientos-T. Izq. Aeropuerto Manzanillo	37.35	550	2%	12%	P	2	229	480	799	1,337	2,199	C	
T. Izq. Aeropuerto Manzanillo-Lim. Edos. Term. Col. Ppia. Jal.	43.44	700	3%	11%	P	2	229	478	798	1,335	2,203	C	

CAPACIDAD Y NIVELES DE SERVICIO														
ESTADO: COLIMA														
AÑO: 2025														
Car.: Minatitlán - Ent. Pez Vela														
Red: Federal Libre														
TRAMO	Km	V.H.	Porciento		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N	S	
			B	Cam			A	B	C	D	E			
Minatitlán-T. Der. Jalipa	49.50	309	1%	6%	M	2	62	145	255	393	977	D		
T. Der. Jalipa-T. C. Manzanillo - Puerto Vallarta	58.50	1,357	2%	24%	P	6	3,152	4,635	6,118	7,694	9,270	A		
Car.: Paso por La Salada														
Red: Federal Libre														
TRAMO	Km	V.H.	Porciento		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N	S	
			B	Cam			A	B	C	D	E			
La Salada-T. C. Ramal a Ixtlahuacán	8.00	19	2%	9%	L	2	85	215	396	594	1,253	A		
Car.: Paso por Los Asmoles														
Red: Federal Libre														
TRAMO	Km	V.H.	Porciento		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N	S	
			B	Cam			A	B	C	D	E			
T. C. Colima - Ent. Tecomán-Los Asmoles	1.80	174	1%	7%	P	2	142	299	498	824	1,717	B		
Los Asmoles-T. C. Colima - Ent. Tecomán	2.90	174	1%	7%	P	2	142	299	498	824	1,717	B		
Car.: Ramal a Cerro de Los Juanes														
Red: Federal Libre														
TRAMO	Km	V.H.	Porciento		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N	S	
			B	Cam			A	B	C	D	E			
T. C. Minatitlán - Ent. Pez Vela-Cerro de Los Juanes	3.30	127	2%	13%	M	2	46	100	176	262	645	C		
Car.: Ramal a Cerro de Ortega														
Red: Federal Libre														
TRAMO	Km	V.H.	Porciento		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N	S	
			B	Cam			A	B	C	D	E			
T. C. Ent. Playa Azul - Manzanillo-Cerro de Ortega	1.00	380	2%	11%	P	2	157	328	546	913	1,886	C		
Car.: Ramal a Cuyutlán														
Red: Federal Libre														
TRAMO	Km	V.H.	Porciento		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N	S	
			B	Cam			A	B	C	D	E			
T. C. Ent. Playa Azul - Manzanillo-Cuyutlán	7.00	97	0%	5%	P	2	134	286	475	782	1,643	A		
Car.: Tecomán - Boca de Pascuales														
Red: Federal Libre														
TRAMO	Km	V.H.	Porciento		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N	S	
			B	Cam			A	B	C	D	E			
Tecomán-Boca de Pascuales	12.00	236	1%	7%	P	2	159	336	559	926	1,843	B		

CAPACIDAD Y NIVELES DE SERVICIO													
ESTADO: COLIMA													
AÑO: 2025													

Car.: Armería - Manzanillo (Cuota)						Red: Federal Cuota						
TRAMO	Km	V.H.	Porciento		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
T. C. Ent. Playa Azul - Manzanillo-T. Izq. Playa Paraíso	47.63	1,789	2%	18%	L	6		3,666	4,935	6,064	7,051	B
T. Izq. Playa Paraíso-1er Acceso a Cuyutlán	59.67	1,568	3%	22%	L	6		3,406	4,584	5,632	6,549	B
1er Acceso a Cuyutlán-T. Izq. Cuyutlán	61.00	1,236	2%	21%	L	6		3,430	4,617	5,673	6,596	B
T. Izq. Cuyutlán-Plaza de Cobro Cuyutlán	62.00	1,276	3%	23%	L	6		3,274	4,407	5,414	6,295	B
Plaza de Cobro Cuyutlán-T. C. Ent. Playa Azul - Manzanillo	88.00	1,475	2%	18%	M	6		2,423	3,261	4,007	4,659	B
T. C. Ent. Playa Azul - Manzanillo-T. C. Libramiento de Manzanillo (Libre)	90.00	1,325	4%	19%	M	6		2,349	3,162	3,885	4,518	B

Car.: Guadalajara - Colima (Cuota)						Red: Federal Cuota						
TRAMO	Km	V.H.	Porciento		T t	# C	VOLÚMENES DE SERVICIO					N S
			B	Cam			A	B	C	D	E	
Lim. Edos. Term. Jal. Ppia. Col.-X. C. Cuauhtémoc - Colima	140.70	1,449	3%	29%	L	6		2,993	4,030	4,951	5,756	B
X. C. Cuauhtémoc - Colima-T. C. Colima - Cd. Guzmán	146.10	2,332	3%	20%	L	6		3,543	4,770	5,860	6,814	B

**CAPACIDAD Y NIVELES DE SERVICIO RED FEDERAL
COLIMA
(2 0 2 5)**

Nivel de Servicio	Red Libre		Red Cuota		Ambas Redes	
	Longitud (km)	%	Longitud (km)	%	Longitud (km)	%
A	71.180	19.73%			71.180	16.80%
B	76.850	21.29%	62.600	100.00%	139.450	32.92%
C	97.360	26.97%			97.360	22.99%
D	94.230	26.10%			94.230	22.25%
E	3.050	0.84%			3.050	0.72%
F	18.300	5.07%			18.300	4.32%
TOTAL	360.970	100.00%	62.600	100.00%	423.570	100.00%

