

ESTADISTICA
ACCIDENTES DE TRANSITO
2010

BAJA CALIFORNIA SUR

INFORMACION GENERAL

BAJA CALIFORNIA SUR (2010)

● SUPERFICIE	73909 km².
● POBLACIÓN (2010)	649616 HABITANTES
	332426 HOMBRES
	317190 MUJERES
● DENSIDAD DE POBLACIÓN (2010)	8.789 HAB./km².
● VEHÍCULOS REGISTRADOS (2010)	492316 VEHICULOS
● HABITANTES POR VEHÍCULO (2010)	1.319 HAB./VEH.
● INDICE DE MOTORIZACIÓN (2010)	0.757 VEH./HAB.

LONGITUD Y TIPO DE SUPERFICIE DE LA RED CARRETERA (Km.)

BAJA CALIFORNIA SUR 2010							
BAJA CALIFORNIA SUR 2010	CONCEPTO	PAVIMENTADA		REVESTIDA	BRECHAS	TERRACERIA	TOTAL
		DOS CARRILES	CUATRO CARRILES O MAS				
	Federal libre	1,143.00	49.00	-	-	-	1,192.00
	Federal cuota	21.00	-	-	-	-	21.00
	Rural	55.00	-	1,040.00	-	375.00	1,470.00
	Alimentadora	822.00	-	532.00	-	363.00	1,717.00
	Brechas Mejoradas	-	-	-	1,056.00	-	1,056.00
							5,456.00

UTILIZACION DE LAS CARRETERAS

BAJA CALIFORNIA SUR 2010											
RANGOS DE VOLUMEN EN TDPA		FEDERAL LIBRE AFORADA		FEDERAL CUOTA AFORADA		ESTATAL LIBRE AFORADA		ESTATAL CUOTA AFORADA		CARRETERAS INTEGRADAS POR TRAMOS FEDERALES Y ESTATALES AFORADOS	
		LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE
1 - 2,000		420.80	31.4	19.50	100	318.70	79.69	-	-	248.70	93.43
2,001 - 5,000		724.75	54.09	-	-	50.50	12.63	-	-	-	-
5,001 - 10,000		121.90	9.10	-	-	20.70	5.18	-	-	17.50	6.57
10,001 - MAS		72.50	5.41	-	-	10.00	2.50	-	-	-	-
TOTAL		1,339.95	100	19.50	100	399.90	100	-	-	266.20	100.00

TDPA.- TRANSITO DIARIO PROMEDIO ANUAL

03 BAJA CALIFORNIA SUR
SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES
DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS TÉCNICOS

Legend:
Red Federal Libre (Red)
Red Federal Cuota (Green)

Toll Points and Values:

- 0.000 (Punta Prieta)
- 0.000 (Las Bombas)
- 0.000 (Benito Juárez)
- 0.000 (Gustavo D. O'Leary)
- 0.000 (Valle de Vizcaino)
- 0.000 (El Porvenir)
- 0.000 (Campo Fisher)
- 0.000 (San Ignacio)
- 0.000 (Paredones)
- 0.000 (Campo René)
- 0.000 (Punta Abrejos)
- 0.280 (Mulegé)
- 0.000 (La Purísima)
- 0.206 (Francisco Villa)
- 0.000 (P. Loreto)
- 0.000 (Puerto Escondido)
- 0.000 (Liqui)
- 0.000 (CD. INSURGENTES)
- 0.000 (Pto. Adolfo López Mateos)
- 0.000 (Ley Fed. de Aguas No. 2)
- 0.000 (Ley Fed. de Aguas No. 4)
- 0.000 (Ley Fed. de Aguas No. 5)
- 0.000 (C. CONSTITUCIÓN)
- 0.000 (San Carlos)
- 0.247 (Jesús O. de Domínguez)
- 0.179 (Santa Rita)
- 0.000 (San Juan de la Costa)
- 0.000 (Pichinche)
- 0.000 (El Comital)
- 0.000 (San Pedro)
- 0.000 (El Carrizal)
- 0.000 (Melitón Albarrán)
- 0.000 (Todos Santos)
- 0.000 (Santiago Miraflores)
- 0.000 (La Ribera)
- 0.000 (Catarina)
- 0.000 (Aeropuerto)
- 0.324 (Cabo San Lucas)
- 0.218 (San José del Cabo)
- 0.000 (LA PAZ)
- 0.059 (Estación de Muertos)
- 0.270 (Cabo San Lucas)
- 0.236 (San José del Cabo)

$$\overline{I}_{\text{V - km}}^{\text{A}} = 0.253$$

ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR

ACCIDENTES DE TRANSITO

2 0 1 0

BAJA CALIFORNIA SUR

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD DEL CAMINO	VEH-km MILLONES	ACCIDENTES				SALDOS			INDICES POR 10 ⁶ DE VEH-KM		INDICES POR 10 ⁶ DE VEH-KM		
			TOTAL	CON MUERTOS	SOLO CON HERIDOS	EQUIVALENTES (1)	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	ACCIDENTES	PELIGROSIDAD	ACCIDENTES MORTALES	MUERTOS	HERIDOS
Cabo San Lucas - La Paz	213.000	672.534	218	17	82	600	19	134	9.3115	0.324	0.892	0.003	0.003	0.020
Cd. Constitucion - Puerto San Carlos	57.700	40.555	10	2	8	48	2	13	0.2260	0.247	1.184	0.005	0.005	0.032
Cd. Insurgentes - Loreto	120.000	101.848	21	2	8	69	2	18	1.0650	0.206	0.677	0.002	0.002	0.018
La Paz - Cd. Insurgentes	236.700	318.800	57	9	26	203	9	46	3.7703	0.179	0.637	0.003	0.003	0.014
La Paz - Pichilingue	17.000	50.553	3	0	2	7	0	2	0.2850	0.059	0.138	0.000	0.000	0.004
Libramiento de Cabo San Lucas	3.000	33.339	9	0	5	27	0	9	0.3120	0.270	0.810	0.000	0.000	0.027
Loreto - Santa Rosalia	197.000	142.854	40	3	15	108	3	25	3.2050	0.280	0.756	0.002	0.002	0.018
Punta Prieta - Guerrero Negro Lim. Edos. BC/BCS - Ent. Guerrero Negro	1.440	1.340	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a Aeropuerto de La Paz	3.440	5.820	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a Aeropuerto de Los Cabos	1.000	2.560	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a Bahia de Tortugas	6.000	8.252	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a Ejido Ley Federal de Aguas Numero Dos	5.400	1.305	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a Ley Federal de Aguas Numero Cinco	7.350	21.280	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a Los Paredones	1.400	0.520	0	0	0					0.000		0.000		

ACCIDENTES DE TRANSITO
2010

BAJA CALIFORNIA SUR

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD DEL CAMINO	VEH-km MILLONES	ACCIDENTES				SALDOS			INDICES POR 10° DE VEH-KM		INDICES POR 10° DE VEH-KM		
			TOTAL	CON MUERTOS	SOLO CON HERIDOS	EQUIVALENTES (1)	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	ACCIDENTES	PELIGROSIDAD	ACCIDENTES MORTALES	MUERTOS	HERIDOS
Ramal a Miraflores	2.200	1.782	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a Puerto Escondido	2.500	0.311	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a San Ignacio	2.700	2.003	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a San Juan de La Costa	23.000	8.227	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a Santiago	2.300	1.409	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal Aeropista San Ignacio	0.900	0.103	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal Aeropista Santa Rosalia	2.000	1.212	0	0	0					0.000		0.000		
San Jose Del Cabo - Aeropuerto Los Cabos (Cuota)	19.500	16.975	4	0	1	6	0	1	0.1360	0.236	0.353	0.000	0.000	0.006
San Pedro - Cabo San Lucas	131.000	385.672	84	7	35	260	9	61	3.7180	0.218	0.674	0.002	0.002	0.016
Santa Rosalia - Guerrero Negro	216.850	158.010	55	8	22	267	17	55	3.5521	0.348	1.690	0.005	0.011	0.035

TOTAL DE ACCIDENTES DE TRANSITO

BAJA CALIFORNIA SUR	1,273.380	1,977.262	501	48	204	1,595	61	364	25.5809	0.253	0.807	0.002	0.003	0.018
---------------------	-----------	-----------	-----	----	-----	-------	----	-----	---------	-------	-------	-------	-------	-------

NOTA: (1) ACCIDENTES EQUIVALENTES
UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2010

BAJA CALIFORNIA SUR

[illegible]

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2010

BAJA CALIFORNIA SUR

[illegible]

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2 0 1 0

BAJA CALIFORNIA SUR

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Ramal a Santiago	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
Ramal Aeropista San Ignacio	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
Ramal Aeropista Santa Rosalia	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
San Jose Del Cabo - Aeropuerto Los Cabos (Cuota)	ACCIDENTES					1	1		1		1		
	MUERTOS					0	0		0		0		
	HERIDOS					0	0		0		1		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)					0.0300	0.0060		0.0700		0.0300		
San Pedro - Cabo San Lucas	ACCIDENTES	9	5	9	4	12	4	11	2	7	5	9	7
	MUERTOS	1	0	1	0	2	2	1	0	1	0	1	0
	HERIDOS	4	4	11	2	3	5	11	0	14	2	1	4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.2600	0.3200	0.8600	0.1970	0.2790	0.1550	0.3650	0.1200	0.2300	0.4500	0.3370	0.1450
Santa Rosalia - Guerrero Negro	ACCIDENTES		5	4	6	8	5	3	5	4	3	2	10
	MUERTOS		0	2	0	7	0	0	3	1	0	0	4
	HERIDOS		0	5	3	19	6	2	6	6	1	0	7
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.3650	0.4500	0.2560	0.5111	0.3650	0.0850	0.2300	0.0950	0.5400	0.1300	0.5250

TOTAL DE ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

BAJA CALIFORNIA SUR	ACCIDENTES	25	34	47	40	49	38	46	50	44	35	47	46
	MUERTOS	3	1	4	5	12	7	5	7	3	4	3	7
	HERIDOS	15	14	45	32	41	44	29	27	53	21	18	25
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.9320	1.3490	3.3081	1.5870	1.8041	2.2540	2.7505	1.8015	1.9865	1.8350	2.4250	3.5482

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2010

BAJA CALIFORNIA SUR

[illegible]

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2010

BAJA CALIFORNIA SUR

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
Ramal a Los Paredones	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ramal a Miraflores	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ramal a Puerto Escondido	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ramal a San Ignacio	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ramal a San Juan de La Costa	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ramal a Santiago	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ramal Aeropista San Ignacio	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ramal Aeropista Santa Rosalia	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
San Jose Del Cabo - Aeropuerto Los Cabos (Cuota)	ACCIDENTES			1			1	2	3		1	0
	ACCIDENTES MORTALES			0			0	0	0		0	0
San Pedro - Cabo San Lucas	ACCIDENTES	11	9	8	10	9	16	21	53	6	25	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	1	0	0	1	2	2	4	0	3	0
Santa Rosalia - Guerrero Negro	ACCIDENTES	5	2	9	11	4	12	12	27	4	24	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	1	0	1	0	3	3	5	0	3	0

TOTAL DE ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

BAJA CALIFORNIA SUR	ACCIDENTES	68	54	65	62	55	87	110	276	36	189	0
	ACCIDENTES MORTALES	5	5	2	2	10	11	13	26	4	18	0

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2010

BAJA CALIFORNIA SUR

[illegible]

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2010

BAJA CALIFORNIA SUR

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO	5 DE FEBRERO	21 DE MARZO	SEMANA SANTA	DIA DEL TRABAJO	5 DE MAYO	DIA DE LA INDEPENDENCIA	DIA DE MUERTOS	DIA DE LA REVOLUCION	NAVIDAD
		01/01/2010 03/01/2010	30/01/2010 01/02/2010	13/03/2010 15/03/2010	01/04/2010 04/04/2010	01/05/2010 01/05/2010	05/05/2010 05/05/2010	16/09/2010 16/09/2010	30/10/2010 02/11/2010	13/11/2010 15/11/2010	24/12/2010 26/12/2010
Ramal a Los Paredones	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Ramal a Miraflores	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Ramal a Puerto Escondido	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Ramal a San Ignacio	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Ramal a San Juan de La Costa	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Ramal a Santiago	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Ramal Aeropista San Ignacio	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Ramal Aeropista Santa Rosalia	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
San Jose Del Cabo - Aeropuerto Los Cabos (Cuota)	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
San Pedro - Cabo San Lucas	ACCIDENTES	1	1	2	1	1			4	1	
	MUERTOS	1	0	0	0	2			0	1	
	HERIDOS	0	1	0	1	0			2	0	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0400	0.0600	0.5150	0.1000	0.0200			0.1500	0.0300	
Santa Rosalia - Guerrero Negro	ACCIDENTES				2						
	MUERTOS				0						
	HERIDOS				2						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)				0.1330						

TOTAL DE ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

BAJA CALIFORNIA SUR	ACCIDENTES	4	2	7	8	4		3	8	5	4
	MUERTOS	1	0	0	4	2		0	0	1	0
	HERIDOS	3	2	7	7	3		0	3	4	5
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1460	0.1100	0.7950	0.2970	0.1250		0.0430	0.2080	0.2900	0.1650

CARRETERA Y TRAMO: Cabo San Lucas - La Paz (MEX-001)

H	A	C	P	V	C	G	A.	45	5	10	15	20	25	30	35	40	45	M	H	D	C	P	V	C	G	A.	90	5	10	15	20	25	30	35	40	45										
U	E	A	O	E	E	A	A		NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES										U	E	A	O	E	E	A	A		NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES										U	E	A	O	E	E	A	A	
E	R	N	N	A	H	M	N	N	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE				CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE				E	R	N	N	A	H	M	N	N	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE				CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE				E	R	N	N	A	H	M	N	N
R	I	O	D	T	I	A	A.		A	SALIDA DEL CAMINO					COLISION SOBRE EL CAMINO				R	I	O	D	T	I	A	A.		A	SALIDA DEL CAMINO					COLISION SOBRE EL CAMINO				R	I	O	D	T	I	A	A.	
T	D	S	U	C	N	D	T							G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO				T	D	S	U	C	N	D	T							G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO				T	D	S	U	C	N	D	T	
O	O	C	O	U	O	O	U		SIN COLISION SOBRE EL CAMINO					H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE				O	O	C	O	U	O	U							H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE				O	O	C	O	U	O	U			
S	S	M	T	L	R				B	VOLCADURA				J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO				S	S	M	T	L	R								J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO				S	S	M	T	L	R				
	A	O	P	O	A.				C	CAIDA DE PASAJERO				K	FERROCARRIL					A	O	P	O	A.								K	FERROCARRIL					A	O	P	O	A.				
	T	R	A	S	L				D	INCENDIO				L	BICICLETA/MOTOCICLETA					R	A	S	L									L	BICICLETA/MOTOCICLETA					R	A	S	L					
	E	S							E	OTROS				M	ANIMAL					E	S											M	ANIMAL					E	S							
	R								P	CAIDA DE CARGA				N	OBJETO FIJO					R												N	OBJETO FIJO					R								
	I								Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE				O	OTROS OBJETOS					I												O	OTROS OBJETOS					I								
	A													S	SIN DATO					A													SIN DATO					A								
	L								F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)										L																		E								
	E								R	VELOCIDAD EXCESIVA					ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES					E												ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES					S									
	S													♣	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES																	♣	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES													
(S)														✱	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES					(S)												✱	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES													

CARRETERA Y TRAMO: Cabo San Lucas - La Paz (MEX-001)

[illegible]

*ACCIDENTES POR KILOMETRO
2010*

CARRETERA Y TRAMO: Cabo San Lucas - La Paz (MEX-001)

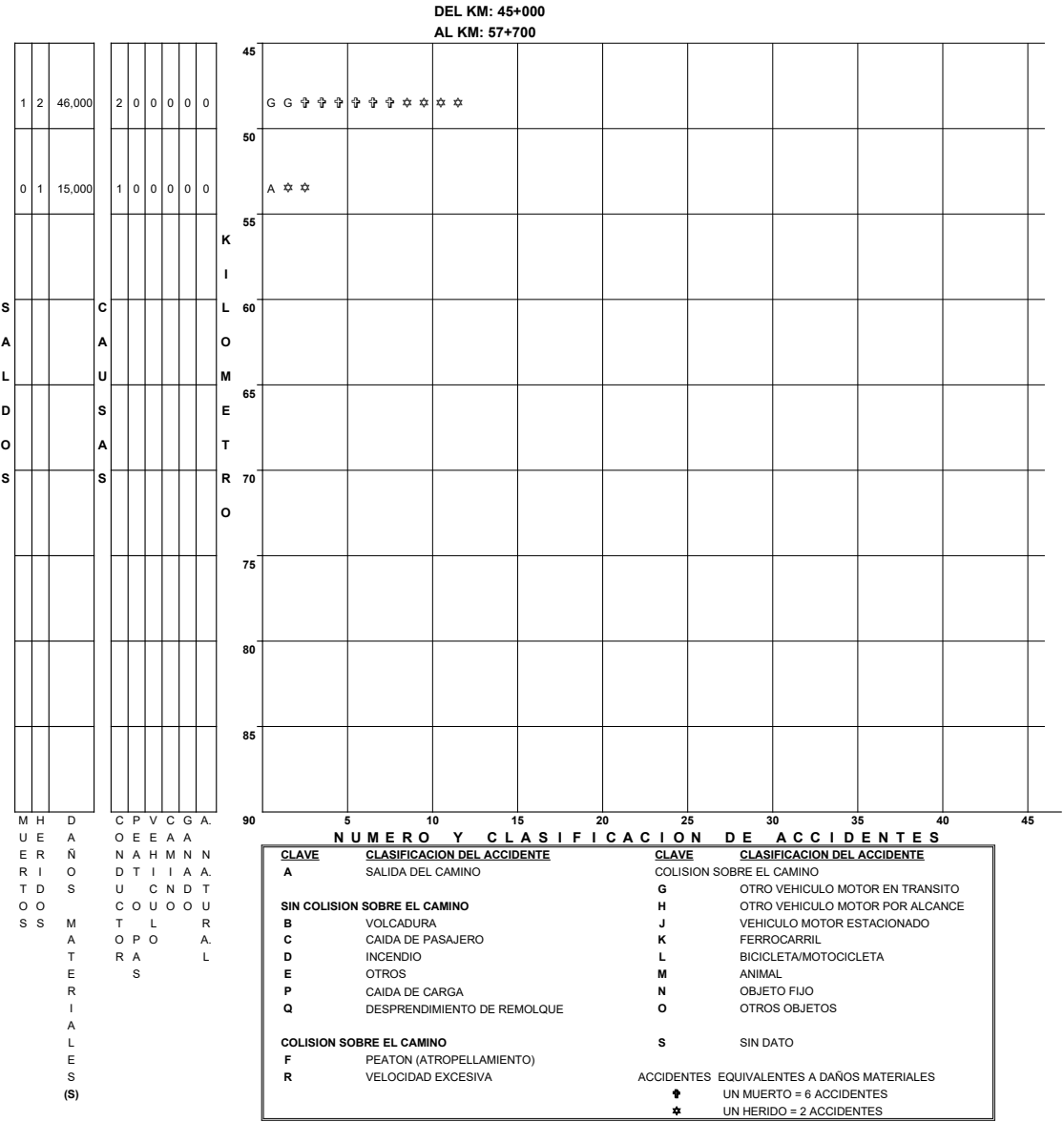
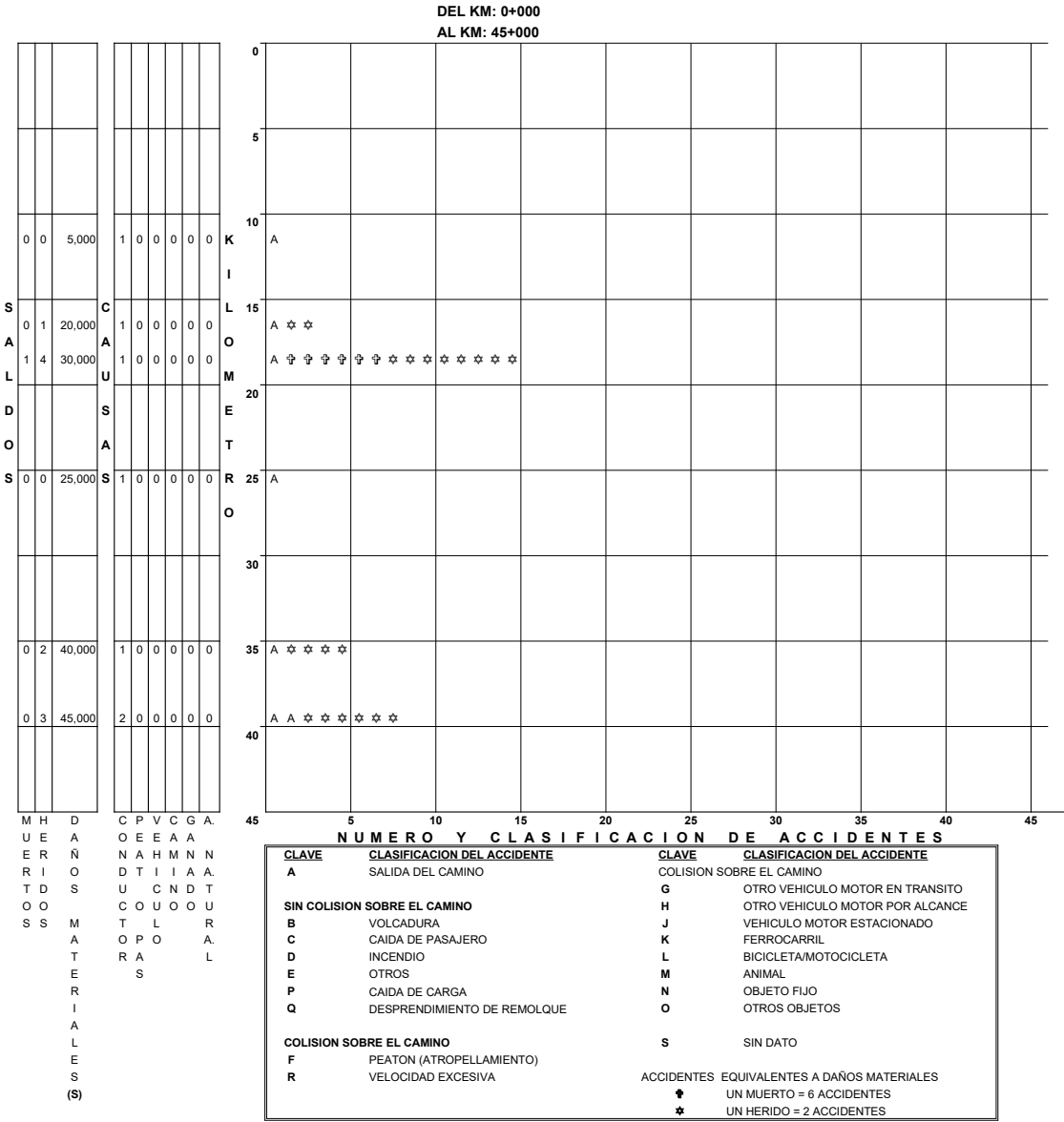
DEL KM: 180+000

AL KM: 225+000

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2010

CARRETERA Y TRAMO: Cd. Constitucion - Puerto San Carlos (MEX-022)



ACCIDENTES POR KILOMETRO 2010

CARRETERA Y TRAMO: Cd. Insurgentes - Loreto (MEX-001)

DEL KM: 0+000
AL KM: 45+000

DEL KM: 45+000
AL KM: 90+000

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2010

CARRETERA Y TRAMO: Cd. Insurgentes - Loreto (MEX-001)

DEL KM: 90+000

AL KM: 135+000

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2010

CARRETERA Y TRAMO: La Paz - Cd. Insurgentes (MEX-001)

DEL KM: 0+000			AL KM: 45+000		
1	2	55,000	2	0	0
0	0	12,000	1	0	0
0	1	113,000	2	0	0
0	0	5,000	1	0	0
0	1	45,000	1	0	0
S			C		
A			A		
L			U		
D	0	2	20,000	2	0
O			S	0	0
S			A	0	0
			S		
0	1	25,000	1	0	0
0	1	50,000	1	0	0
0	3	45,000	1	0	0
0	0	30,200	1	0	0
0	0	120,000	1	0	0
M	D		C	P	V
U	A		O	E	E
E	Ñ		N	A	H
R	O		D	T	I
T	S		U	C	N
O			C	O	U
O			T	L	
S	M		O	P	O
	A		R	A	L
	T				
	E		S		
	R				
	A				
	L				
	E				
	S				
	(S)				

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES			
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA/MOTOCICLETA
P	CAIDA DE CARGA	M	ANIMAL
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
COLISION SOBRE EL CAMINO		S	SIN DATO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
R	VELOCIDAD EXCESIVA	☠	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		☘	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

DEL KM: 45+000

AL KM: 90+000

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	J	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		K	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	L	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	M	BICICLETA/MOTOCICLETA
D	INCENDIO	N	ANIMAL
E	OTROS	O	OBJETO FIJO
P	CAIDA DE CARGA		OTROS OBJETOS
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE		
COLISION SOBRE EL CAMINO		S	SIN DATO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
R	VELOCIDAD EXCESIVA	☛	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		☛	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2010

CARRETERA Y TRAMO: La Paz - Cd. Insurgentes (MEX-001)

DEL KM: 90+000
AL KM: 135+000

[illegible]

DEL KM: 135+000
AL KM: 180+000

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2010

CARRETERA Y TRAMO: La Paz - Cd. Insurgentes (MEX-001)

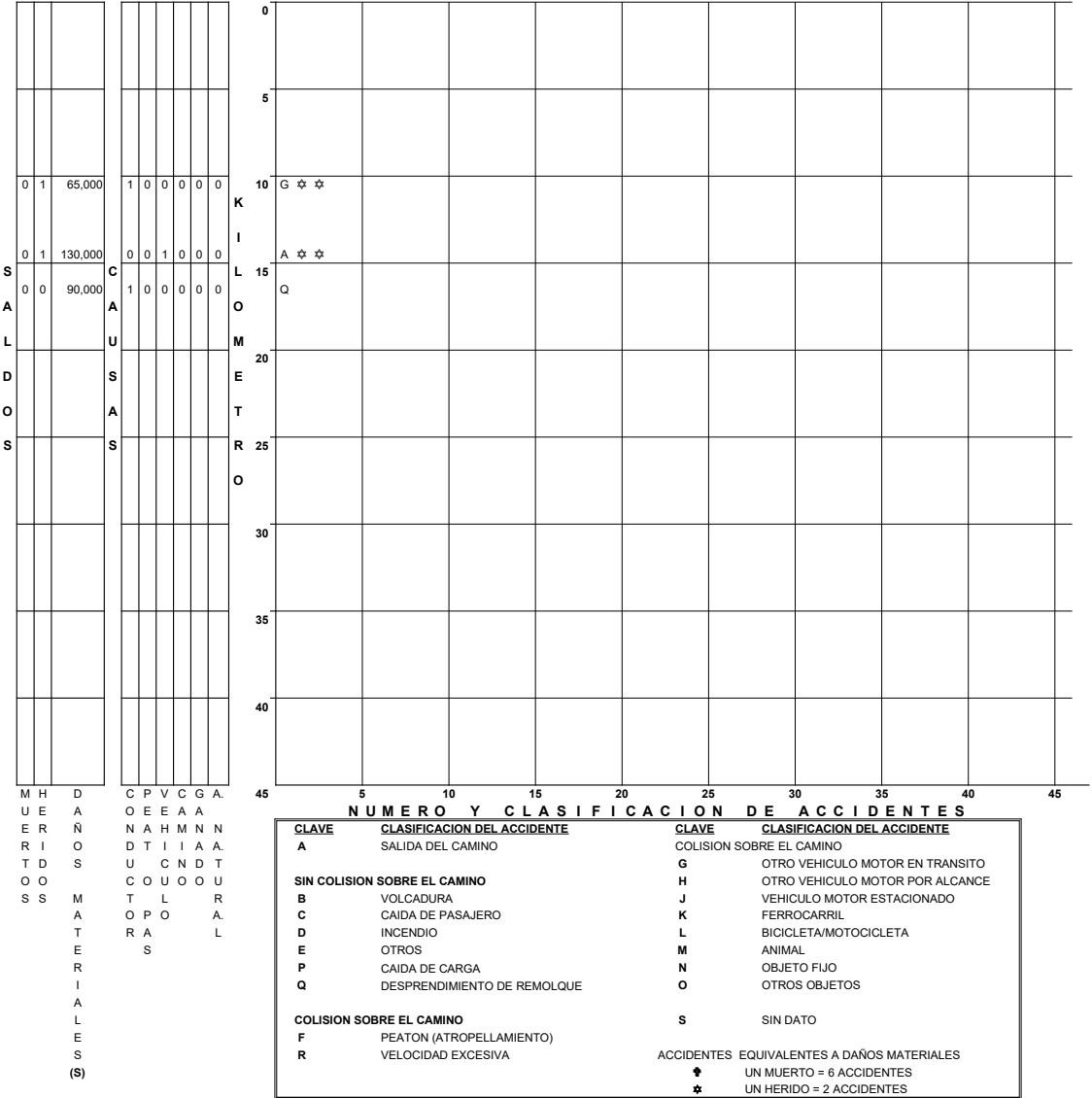
DEL KM: 180+000 AL KM: 225+000									
1	0	50,000	1	0	0	0	0	0	0
1	1	10,000	1	0	0	0	0	0	0
0	1	50,000	1	0	0	0	0	0	0
S A L D O S			C						
			A						
			U						
			S						
			A						
	0	2	20,000	1	0	0	0	0	0
	0	4	70,000	1	0	1	0	0	0
	0	0	7,000	1	0	0	0	0	0
	1	0	0	0	1	0	0	0	0
0	0	50,000	1	0	0	0	0	0	
0	0	14,000	1	0	0	0	0	0	
M U E R I T D O O S	H E R I D O S	D AÑOS DE ACCIDENTES (S)	C O L I S I O N	P E D R E S	V E H I C U L O	C A R R I L	G R A V I D A D	A. A. A. L	
225									
5									
10									
15									
20									
25									
30									
35									
40									
45									
NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES									
CLAVE		CLASIFICACION DEL ACCIDENTE				CLAVE		CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	
A		SALIDA DEL CAMINO						COLISION SOBRE EL CAMINO	
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO						G		OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO	
B		VOLCADURA				H		OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE	
C		CAIDA DE PASAJERO				J		VEHICULO MOTOR ESTACIONADO	
D		INCENDIO				K		FERROCARRIL	
E		OTROS				L		BICICLETA/MOTOCICLETA	
P		CAIDA DE CARGA				M		ANIMAL	
Q		DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE				N		OBJETO FIJO	
						O		OTROS OBJETOS	
COLISION SOBRE EL CAMINO						S		SIN DATO	
F		PEATON (ATROPELLAMIENTO)				ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
R		VELOCIDAD EXCESIVA				☛		UN MUERTO = 6 ACCIDENTES	
						☛		UN HERIDO = 2 ACCIDENTES	

DEL KM: 225+000 AL KM: 236+700									
S A L D O S									
	0	0	12,000	1	0	0	0	0	0
	0	0	15,100	0	0	1	0	0	0

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2010

CARRETERA Y TRAMO: La Paz - Pichilingue (MEX-011)

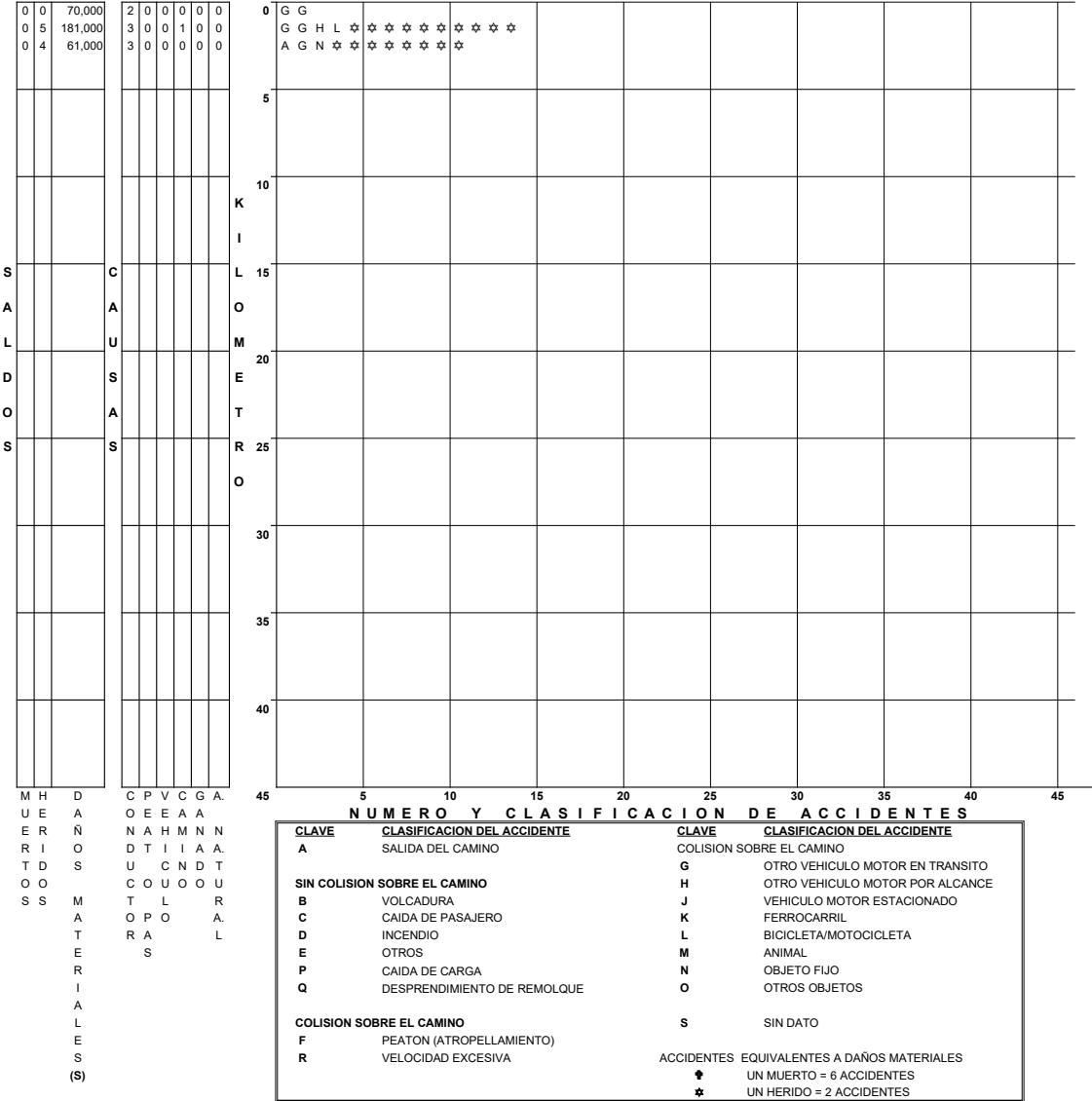
DEL KM: 0+000
AL KM: 17+000



ACCIDENTES POR KILOMETRO
2010

CARRETERA Y TRAMO: Libramiento de Cabo San Lucas (MEX)

DEL KM: 0+000
AL KM: 3+000



CARRETERA Y TRAMO: Loreto - Santa Rosalia (MEX-001)

DEL KM: 45+000
AL KM: 90+000

0	0	10,000	1	0	0	0	0	0	0
S			C						
A			A						
L			U						
D			S						
O	0	0	A	1	0	0	0	0	0
S			S						
	0	0		0	0	1	0	0	0
	0	0		1	0	0	0	0	0
	0	2		1	0	0	0	0	0
	0	0		0	0	1	0	0	0
M	H	D	C	P	V	C	G	A	
U	E	A	O	E	E	A	A	A	
E	R	N	N	A	H	M	N	N	
R	I	O	D	T	I	I	A	A	
T	D	S	U	C	N	D	T		
O	O		C	O	U	O	O	U	
S	S	M	T	L	R				
		A	O	P	O	A			
		T	R	A		L			
		E	S						
		R							
		I							
		A							
		L							
		E							
		S							
		(S)							

45

A

50

55

K

I

60

L

O

M

65

E

T

70

R

O

75

G

80

G

H

☆

☆

☆

☆

85

90

B

5

10

15

20

25

30

35

40

45

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA/MOTOCICLETA
P	CAIDA DE CARGA	M	ANIMAL
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
COLISION SOBRE EL CAMINO		S	SIN DATO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA	ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		☆	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		☆	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

CARRETERA Y TRAMO: Loreto - Santa Rosalia (MEX-001)

DEL KM: 135+000 AL KM: 180+000									
0	1	10,000	1	0	0	0	0	0	
0	1	30,000	1	0	0	0	0	0	
0	1	80,000	1	0	0	0	0	0	
0	0	100,000	0	0	1	0	0	0	
S			C						
A			A						
L			U						
D			S						
O	0	20,000	A	1	0	0	0	0	
S	1	70,000	A	1	0	0	0	0	
			S						
0	1	20,000	1	0	0	0	0	0	
0	1	15,000	1	0	0	0	0	0	
0	0	20,000	0	0	0	0	1	0	
1	0	30,000	1	0	0	0	0	0	
M	H	D	C	P	V	C	G	A.	
U	E	A	O	E	E	A	A		
E	R	Ñ	N	A	H	M	N	N	
R	I	O	D	T	I	I	A	A.	
T	D	S	U	C	N	D	T		
O	O		C	O	U	O	U		
S	S	M	T	L			R		
		A	O	P	O		A.		
		T	R	A			L		
		E	S						
		R							
		I							
		A							
		L							
		E							
		S							
		(S)							

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2010

CARRETERA Y TRAMO: Loreto - Santa Rosalia (MEX-001)

DEL KM: 180+000

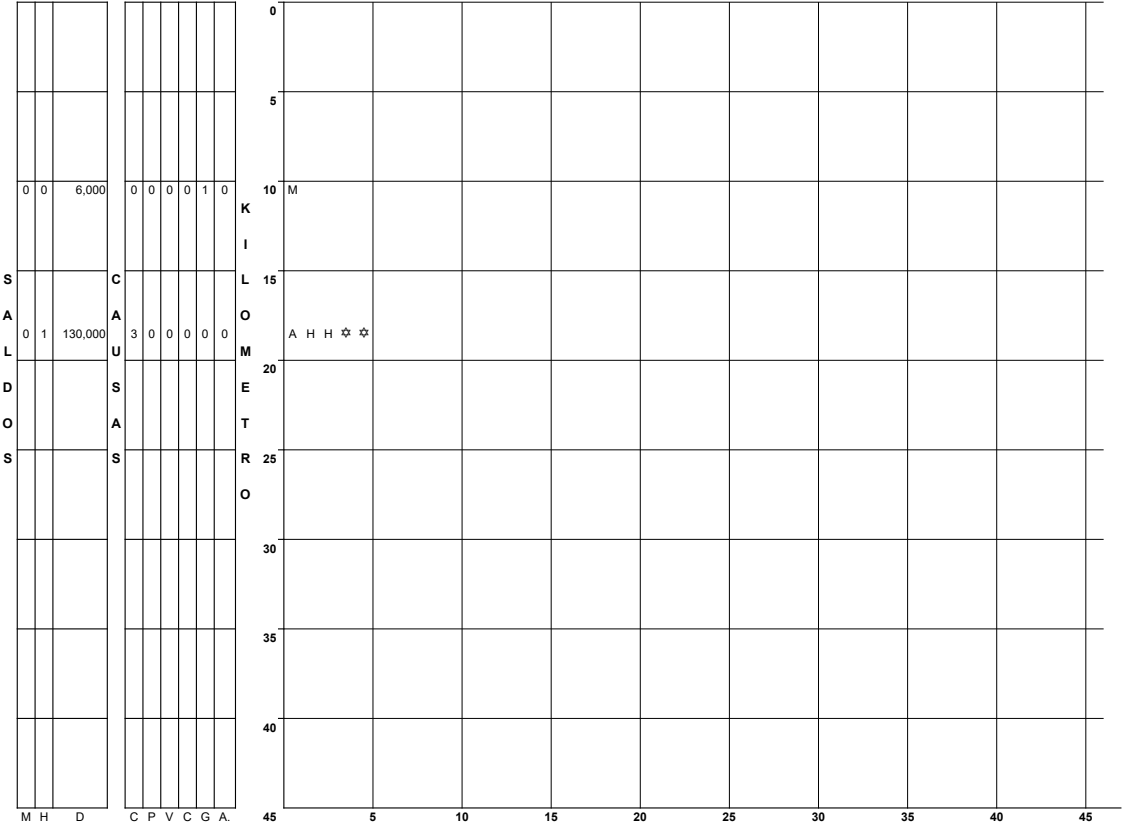
AL KM: 197+000

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2010

CARRETERA Y TRAMO: San Jose Del Cabo - Aeropuerto Los Cabos (Cuota) (MEX-001D)

DEL KM: 0+000
AL KM: 45+000



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L	BICICLETA/MOTOCICLETA
E	OTROS	M	ANIMAL
P	CAIDA DE CARGA	N	OBJETO FIJO
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	O	OTROS OBJETOS
COLISION SOBRE EL CAMINO		S	SIN DATO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
R	VELOCIDAD EXCESIVA	♣	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		☆	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

CARRETERA Y TRAMO: San Pedro - Cabo San Lucas (MEX-019)

DEL KM: 45+000									
AL KM: 90+000									
2	3	310,000	3	0	1	0	2	0	45
0	0	21,000	1	0	0	0	0	0	H
0	3	10,000	1	0	0	0	0	0	A ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆
0	1	112,000	1	0	0	0	1	0	H M ☆ ☆
0	1	50,000	2	0	0	0	0	0	G G ☆ ☆
1	1	10,000	1	0	0	0	0	0	A ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆
0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	G
0	2	50,000	1	0	0	0	0	0	55 A ☆ ☆ ☆ ☆ ☆
0	0	35,000	1	0	0	0	0	0	K G
			C						I
0	0	23,000	A						L
0	0	18,000	S						60 O
0	0	105,000	A						M
0	0	27,000	S						65 E
0	1	60,000							T
0	1	30,000							70 R
									O
1	0	30,000	1	0	0	0	0	0	75 G ☆ ☆
0	1	10,000	1	0	0	0	0	0	M ☆ ☆
0	0	30,000	1	0	0	0	0	0	80
0	0	28,000	1	0	0	0	0	0	A ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆
M	H	D	C	P	V	C	G	A.	85 N ☆ ☆ ☆
U	E	A	O	E	E	A	A		A
E	R	Ñ	N	A	H	M	N	N	H
R	I	O	D	T	I	I	A	A.	J
T	D	S	U	C	N	D	T		K
O	O		C	O	U	O	U		L
S	S	M	T	L	R				M
		A	O	P	O	A.			N
		T	R	A		L			O
		E	S						
		I							
		A							
		L							
		E							
		S							
		(S)							

*ACCIDENTES POR KILOMETRO
2010*

CARRETERA Y TRAMO: San Pedro - Cabo San Lucas (MEX-019)

DEL KM: 90+000

AL KM: 135+000

[illegible]

M	H	D	C	P	V	C	G	A
U	E	R	O	E	H	A	A	
E	R	A	N	A	H	M	N	A
R	I	O	D	T	I	I	A	T
T	O	S	U	U	O	C	N	O
O	O		C	O	U	O	R	
S	S		T	O	P	O	A	
			R	A	S		L	
		M						
		A						
		T						
		E						
		R						
		I						
		A						
		L						
		E						
		S						
		(S)						

NÚMERO Y CLASIFICACIÓN DE ACCIDENTES		NÚMERO Y CLASIFICACIÓN DE ACCIDENTES	
CLAVE	CLASIFICACIÓN DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACIÓN DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L	BICICLETA/MOTOCICLETA
E	OTROS	M	ANIMAL
P	CAIDA DE CARGA	N	OBJETO FIJO
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	O	OTROS OBJETOS
COLISION SOBRE EL CAMINO		S	SIN DATO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA		
		ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		☠	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		★	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

CARRETERA Y TRAMO: Santa Rosalia - Guerrero Negro (MEX-001)

[illegible]

CARRETERA Y TRAMO: Santa Rosalia - Guerrero Negro (MEX-001)

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2010

CARRETERA Y TRAMO: Santa Rosalia - Guerrero Negro (MEX-001)

DEL KM: 180+000

AL KM: 225+000

[illegible]

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)**2 0 1 0****BAJA CALIFORNIA SUR**

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
Cabo San Lucas - La Paz	92.66	2.75	1.83	0.00	2.75	0.00
Cd. Insurgentes - Loreto	85.71	0.00	0.00	0.00	14.29	0.00
Cd. Constitucion - Puerto San Carlos	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
La Paz - Cd. Insurgentes	89.47	1.75	7.02	0.00	1.75	0.00
La Paz - Pichilingue	66.67	0.00	33.33	0.00	0.00	0.00
Libramiento de Cabo San Lucas	88.89	0.00	0.00	11.11	0.00	0.00
Loreto - Santa Rosalia	87.50	0.00	7.50	0.00	5.00	0.00
Punta Prieta - Guerrero Negro Lim. Edos. BC/BCS - Ent. Guerrero Negro						
Ramal a Aeropuerto de La Paz						

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 0

BAJA CALIFORNIA SUR

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
Ramal a Aeropuerto de Los Cabos						
Ramal a Bahia de Tortugas						
Ramal a Ejido Ley Federal de Aguas Numero Dos						
Ramal a Ley Federal de Aguas Numero Cinco						
Ramal a Los Paredones						
Ramal a Miraflores						
Ramal a Puerto Escondido						
Ramal a San Ignacio						
Ramal a San Juan de La Costa						

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2010

BAJA CALIFORNIA SUR

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
Ramal a Santiago						
Ramal Aeropista San Ignacio						
Ramal Aeropista Santa Rosalia						
San Jose Del Cabo - Aeropuerto Los Cabos (Cuota)	75.00	0.00	0.00	0.00	25.00	0.00
San Pedro - Cabo San Lucas	80.95	4.76	2.38	0.00	11.90	0.00
Santa Rosalia - Guerrero Negro	80.00	0.00	9.09	1.82	9.09	0.00

TOTAL DE CAUSANTES PRINCIPALES DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

BAJA CALIFORNIA SUR	88.02	2.20	3.79	0.40	5.59	0.00
---------------------	-------	------	------	------	------	------

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

2010

BAJA CALIFORNIA SUR

[illegible]

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

2010

BAJA CALIFORNIA SUR

[illegible]

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

2010

BAJA CALIFORNIA SUR

CARRETERA Y TRAMO	ALINEAMIENTO VERTICAL				ALINEAMIENTO HORIZONTAL										CONTROL DE TRANSITO EXISTENTE														
	PENDIENTE	CIMA	COLUMPIO	A NIVEL	TANGENTE	CURVA ABIERTA	CURVA CERRADA	ENTRONQUE	PUENTE O TUNEL	INTERSECCION	CALLEJON	ACCESO PRIVADO	CRUCE FFCC	ZONA PORTUARIA	TRAMO EN CONSTRUCCION	SEÑAL INFORMATIVA	SEÑAL PREVENTIVA	SEÑAL RESTRICTIVA	SEMAFORO	AGENTE O GUARDAVIA	BARRERA O ISLETA	RAYAS LATERALES	RAYA CENTRAL	VIBRADORES	ABANDERAMIENTO	BANDEREROS	OTRO CONTROL	SIN CONTROL	
Ramal a Santiago																													
Ramal Aeropista San Ignacio																													
Ramal Aeropista Santa Rosalia																													
San Jose Del Cabo - Aeropuerto Los Cabos (Cuota)																													
San Pedro - Cabo San Lucas																3	3	3											
Santa Rosalia - Guerrero Negro																													
TOTAL DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO																													
BAJA CALIFORNIA SUR							0									10	10	10	5							56			

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE

2010

BAJA CALIFORNIA SUR

[illegible]

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE
2010

BAJA CALIFORNIA SUR

CARRETERA Y TRAMO	DEL CONDUCTOR O PEATON														DEL VEHICULO								DEL CAMINO						AGENTE NATURAL											
	IMPRUDENCIA O INTENCION	VELOCIDAD EXCESIVA	INVADIO CARRIL CONTRARIO	REBASO INDEBIDAMENTE	NO RESPETO SEÑAL DE ALTO	NO RESPETO SEMAFORO	NO CEDIO EL PASO	NO GUARDO DISTANCIA	VIRO INDEBIDAMENTE	MAL ESTACIONADO	ESTADO DE EBRIEDAD	BAJO EFECTO DE DROGAS	DORMITANDO	DES LUMBRAMIENTO	LLANTAS	FRENOS	DIRECCION	SUSPENSION	LUCES	EJES	TRANSMISION	MOTOR	SOBRECUIPO O SOBRECARGA	EXCESO DE DIMENSIONES	IRRUPCION DE GANADO	DES PERFECTOS	FALTA DE SEÑALES	OBJETOS EN EL CAMINO	MOJADO	RESBALOSO	OTROS	LLUVIA	NIEVE O GRANIZO	NIEBLA O HUMO	TOLVANERA	VIENTOS FUERTES	OTROS			
Ramal a Miraflores																																								
Ramal a Puerto Escondido																																								
Ramal a San Ignacio																																								
Ramal a San Juan de La Costa																																								
Ramal a Santiago																																								
Ramal Aeropista San Ignacio																																								
Ramal Aeropista Santa Rosalia																																								
San Jose Del Cabo - Aeropuerto Los Cabos (Cuota)		1						2																	1															
San Pedro - Cabo San Lucas	5	40	7		3		9	3					1		1						1				10															
Santa Rosalia - Guerrero Negro		35	3				1	1					4		2						1	1	1		5					1										
TOTAL DE CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE																																								
BAJA CALIFORNIA SUR	22	285	31	2	5	5	52	21	3	1	5		9		9		1				3	3	3		28					2										

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

2010

BAJA CALIFORNIA SUR

[illegible]

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

2010

BAJA CALIFORNIA SUR

[illegible]

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

2010

BAJA CALIFORNIA SUR

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO																									
		A	A-A	A-B	A-C	A-B-C	B	B-B	B-C	C	C-C	A-M	A-O	A-B-O	A-C-O	A-M-O	B-M	B-O	C-M	C-O	M	M-M	M-O	O	O-O		
Ramal Aeropista Santa Rosalia	0																										
San Jose Del Cabo - Aeropuerto Los Cabos (Cuota)	4	2			1						1																
San Pedro - Cabo San Lucas	84	25	13	1	21		1			11	4	1	3		1					1	2						
Santa Rosalia - Guerrero Negro	55	24	3		9					17	1										1						
TOTAL DE ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO																											
TOTALES	501	149	71	7	105		1		3	107	23	4	13		2		1			4	9			1	1		
PORCENTAJES	100.00	29.74	14.17	1.40	20.96	0.00	0.20	0.00	0.60	21.36	4.59	0.80	2.59	0.00	0.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.80	1.80	0.00	0.00	0.20	0.20		

TIPO DE VEHICULO

A.- AUTOMOVIL

B.- AUTOBUSES

C.- CAMION SENCILLO Y COMBINADO, FURGONETA Y PICK-UP

M.- MOTOCICLETAS Y BICICLETAS

O.- OTROS (MAQ. AGRICOLA, DE CONST, TREN, VEH. FUGADOS DEL SITIO)

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS

2010

BAJA CALIFORNIA SUR

[illegible]

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS

2010

BAJA CALIFORNIA SUR

[illegible]

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS
 2 0 1 0

BAJA CALIFORNIA SUR

CARRETERA	TOTAL DE TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS																											TOTAL DE VEH.																
	A	A-A	A-B	A-C	A-B-C	B	B-B	B-C	C	C-C	A-M	A-O	A-B-O	A-C-O	A-M-O	B-M	B-O	C-M	C-O	M	M-M	M-O	O	O-O																				
Ramal Aeropista Santa Rosalia																												0																
San Jose Del Cabo - Aeropuerto Los Cabos (Cuota)	2				1	1																						6																
San Pedro - Cabo San Lucas	25	13	13	1	1	24	21				1																	134																
Santa Rosalia - Guerrero Negro	24	3	3			10	10																					70																
TOTAL DE TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS																																												
TOTALES	149	71	75	7	7	121	109				1				3	3	107	23	24	5	4	13	14				2	2	2				1	1							1	1	1	764
	149	146			14		230		1						6		107	47		9		27					6						2				8		9			1		2

TIPO DE VEHICULO
 A.- AUTOMOVIL
 B.- AUTOBUSES
 C.- CAMION SENCILLO Y COMBINADO, FURGONETA Y PICK-UP
 M.- MOTOCICLETAS Y BICICLETAS
 O.- OTROS (MAQ. AGRICOLA, DE CONST, TREN, VEH. FUGADOS DEL SITIO)

TIPO DE VEHICULO	TOTAL DE VEHICULOS	PORCENTAJE %
A	443	57.98%
B	12	1.57%
C	272	35.60%
M	14	1.83%
O	23	3.01%
Total	764	100.00%

RESUMEN DE ACCIDENTES DE TRANSITO 2 0 1 0
RED DE CARRETERA FEDERAL LIBRE Y DE CUOTA
BAJA CALIFORNIA SUR

CLASIFICACION	LONGITUD (km)	ACCIDENTES	HERIDOS	MUERTOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	VEH/km (MILLONES)	INDICE DE ACCIDENTES (A)
CUOTA	19.500	4	1	0	0.1360	16.975	0.236
LIBRE	1,253.880	497	363	61	25.4449	1,960.289	0.254
RESUMEN DEL ESTADO	1,273.380	501	364	61	25.5809	1,977.262	0.253

NOTA:

(A) INDICE DE ACCIDENTES POR MILLON DE VEHICULOS - KILOMETRO