E S T A D I S T I C A

A C C I D E N T E S D E T R A N S I T O

(2 0 0 4)

B A J A C A L I F O R N I A

INFORMACION GENERAL

BAJA CALIFORNIA

- ***SUPERFICIE*** — ***70,113*** ***km²***.
- ***POBLACIÓN (2004)*** — ***3,051,954*** ***HABITANTES***
  - ***1,500,171*** ***HOMBRES***
  - ***1,551,783*** ***MUJERES***
- ***DENSIDAD DE POBLACIÓN (2004)*** — ***43.529*** ***HAB./km²***.
- ***VEHÍCULOS REGISTRADOS (2004)*** — ***1,252,736*** ***VEHICULOS***
- ***HABITANTES POR VEHÍCULO (2004)*** — ***2.436*** ***HAB./VEH.***
- ***INDICE DE MOTORIZACIÓN (2004)*** — ***0.410*** ***VEH./HAB.***

- ***LONGITUD Y TIPO DE SUPERFICIE DE LA RED CARRETERA (km.)***

CONCEPTO	PAVIMENTADA			REVESTIDA	TERRACERIA	TOTAL
	DOS CARRILES	CUATRO CARRILES	MAS DE CUATRO CARRILES			
Federal libre	1,343.61	94.81	-	-	-	1,438.42
Federal cuota	-	227.56	-	-	-	227.56
Estatal libre	699.50	-	-	-	-	699.50
Estatal cuota	-	-	-	-	-	-
Rural	46.50	-	1.20	4,179.70	375.20	4,602.60
Brechas	-	-	-	-	4,283.50	4,283.50
						11,251.58

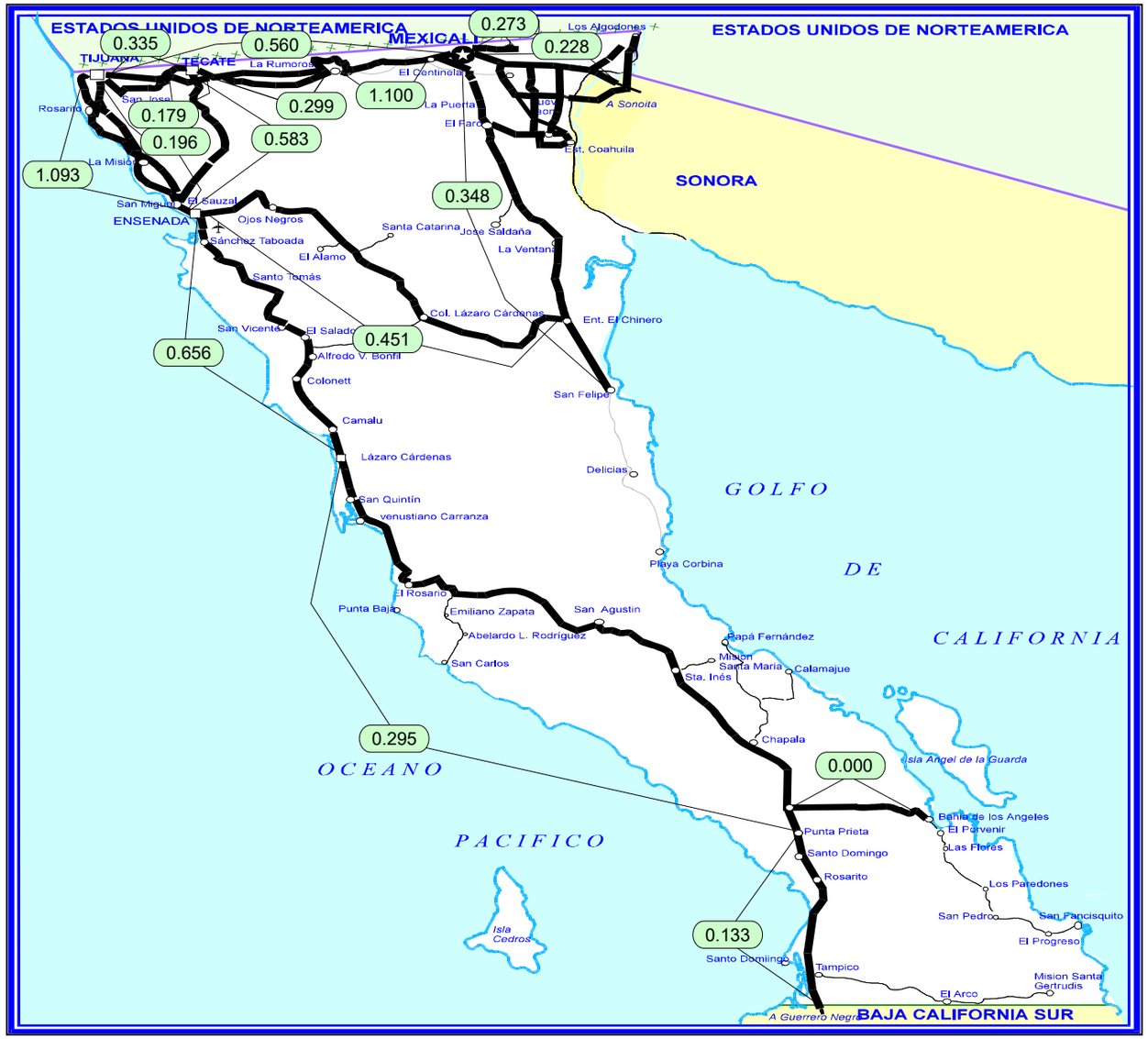
- ***UTILIZACION DE LAS CARRETERAS***

RANGOS DE VOLUMEN EN TDPA	FEDERAL LIBRE AFORADA		ESTATAL LIBRE AFORADA		FEDERAL Y/O ESTATAL CUOTA AFORADA	
	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE
1 - 2,000	946.27	54.17	117.46	30.33	-	-
2,001 - 5,000	491.63	28.14	190.00	49.07	51.46	22.55
5,001 - 10,000	148.36	8.49	74.12	19.14	78.54	34.42
10,001 - MAS	160.72	9.20	5.65	1.46	98.20	43.03
TOTAL	1,746.98	100.00	387.23	100.00	228.20	100.00

NOTA:

TDPA.- TRANSITO DIARIO PROMEDIO ANUAL

INDICE DE ACCIDENTES
POR MILLON DE VEHICULOS-KILOMETRO



INDICE DE ACCIDENTES EN EL ESTADO

$$\overline{I}_{V-km}^{A} = 0.401$$

ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

ACCIDENTES DE TRANSITO

(2 0 0 4)

B A J A C A L I F O R N I A

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD	VEH-km MILLONES	# DE ACCIDENTES				SALDOS			INDICES POR 10^6 DE VEH-KM		INDICES POR 10^5 DE VEH-KM		
			TOTAL	CON MUERTOS	SOLO CON HERIDOS	EQUIVALENTES (1)	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	ACCIDENTES	PELIGROSIDAD	ACCIDENTES MORTALES	MUERTOS	HERIDOS
TIJUANA - ENSENADA	62.800	78.700	86	8	42	296	12	69	1.860	1.093	3.761	0.010	0.015	0.088
ENSENADA - LAZARO CARDENAS	169.000	234.600	154	14	97	782	39	197	3.555	0.656	3.333	0.006	0.017	0.084
LAZARO CARDENAS - PUNTA PRIETA	280.660	159.100	47	11	37	259	12	70	1.166	0.295	1.628	0.007	0.008	0.044
PUNTA PRIETA - PARALELO 28	127.600	37.700	5	0	3	15	0	5	0.100	0.133	0.398	0.000	0.000	0.013
SAN LUIS RIO COLORADO - MEXICALI	51.000	280.550	64	7	36	296	8	92	1.601	0.228	1.055	0.002	0.003	0.033
MEXICALI - TIJUANA	85.180	189.300	106	12	59	426	18	106	4.769	0.560	2.250	0.006	0.010	0.056
TECATE - ENSENADA	100.300	128.700	75	9	38	309	11	84	2.345	0.583	2.401	0.007	0.009	0.065
ENSENADA - SAN FELIPE	192.600	68.700	31	4	18	117	4	31	2.596	0.451	1.703	0.006	0.006	0.045
MEXICALI - SAN FELIPE	190.600	359.400	125	15	56	509	15	147	4.025	0.348	1.416	0.004	0.004	0.041
AUT. TIJUANA - ENSENADA	89.300	535.100	105	5	62	335	4	103	3.261	0.196	0.626	0.001	0.001	0.019
AUT. MEXICALI - TIJUANA CENTINELA - RUMOROSA	47.700	81.800	90	5	30	218	3	55	4.898	1.100	2.665	0.006	0.004	0.067
AUT. MEXICALI - TIJUANA RUMOROSA - TECATE	55.500	107.100	32	3	15	106	2	31	1.628	0.299	0.990	0.003	0.002	0.029
AUT. MEXICALI - TIJUANA TECATE - TIJUANA	22.720	50.700	17	2	3	59	4	9	0.837	0.335	1.164	0.004	0.008	0.018

ACCIDENTES DE TRANSITO

(2 0 0 4)

B A J A C A L I F O R N I A

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD	VEH-km MILLONES	# DE ACCIDENTES				SALDOS			INDICES POR 10^6 DE VEH-KM		INDICES POR 10^5 DE VEH-KM		
			TOTAL	CON MUERTOS	SOLO CON HERIDOS	EQUIVALENTES (1)	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	ACCIDENTES	PELIGROSIDAD	ACCIDENTES MORTALES	MUERTOS	HERIDOS
AUT. MEXICALI - TIJUANA LIBRAMIENTO TECATE	12.500	27.900	5	1	0	11	1	0	0.420	0.179	0.394	0.004	0.004	0.000
PUNTA PRIETA - BAHIA DE LOS ANGELES	66.600	3.800	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
RAMAL AEROPUERTO MEXICALI	10.800	11.000	3	1	2	27	1	9	0.193	0.273	2.455	0.009	0.009	0.082

TOTAL DE ACCIDENTES DE TRANSITO

B A J A C A L I F O R N I A	1,564.860	2,354.150	945	97	498	3,765	134	1,008	33.254	0.401	1.599	0.004	0.006	0.043

NOTA:

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

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

(2 0 0 4)

B A J A C A L I F O R N I A

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
TIJUANA - ENSENADA	# ACCIDENTES	6	5	6	5	6	7	8	5	8	8	7	15
	# MUERTOS	3	1			1	1	2		1	2		1
	# HERIDOS	1	5	10	9	1	6	4	2	10	6	6	9
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.1450	0.0665	0.3530	0.0740	0.2570	0.1035	0.3140	0.0610	0.0905	0.1330	0.0815	0.1810
ENSENADA - LAZARO CARDENAS	# ACCIDENTES	6	16	13	12	4	12	11	23	17	15	12	13
	# MUERTOS	2	6	1	2	1	8	4	7	1	6	1	
	# HERIDOS	9	19	15	9	10	18	10	37	21	16	11	22
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0773	0.3670	0.1920	0.1495	0.2350	0.3440	0.5055	0.4760	0.5660	0.1680	0.2867	0.1882
LAZARO CARDENAS - PUNTA PRIETA	# ACCIDENTES	1	5	3	7	2	1	4	2	5	2	8	7
	# MUERTOS	1	1	2	2				1	1		3	1
	# HERIDOS	1	9	1	10	1		12	7	11	2	4	12
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0250	0.2530	0.1300	0.1215	0.0300	0.0220	0.0640	0.0570	0.1040	0.0270	0.2140	0.1185
PUNTA PRIETA - PARALELO 28	# ACCIDENTES		1		2							2	
	# MUERTOS												
	# HERIDOS		2		2							1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.0200	0.0000	0.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0400	0.0000
SAN LUIS RIO COLORADO - MEXICALI	# ACCIDENTES	4	4	8	5	3	3	8	5	6	6	4	8
	# MUERTOS	1		2		1		2			2		
	# HERIDOS	5	11	3	8	6	1	12	11	9	10	8	8
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0680	0.0610	0.2428	0.1755	0.1110	0.0410	0.2070	0.1460	0.1380	0.1851	0.0760	0.1500
MEXICALI - TIJUANA	# ACCIDENTES	7	8	9	10	11	5	13	10	5	11	7	10
	# MUERTOS		1	2	1	2	1	2	1		2	1	5
	# HERIDOS	6	7	12	6	6	3	12	12	2	11	15	14
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.1260	0.4974	0.9535	0.4860	0.2360	0.1182	0.4467	0.1895	0.1180	1.2270	0.1420	0.2290
TECATE - ENSENADA	# ACCIDENTES	7	5	3	3	5	2	11	10	7	5	6	11
	# MUERTOS	1	1	1					2	2	1	1	2
	# HERIDOS	10	7	1	5	3	3	11	16	7	4	6	11
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.2090	0.2860	0.0250	0.0570	0.0534	0.1250	0.4195	0.3140	0.2000	0.1190	0.1970	0.3400
ENSENADA - SAN FELIPE	# ACCIDENTES	3	3		1	3	2	3	3	5	2	3	3
	# MUERTOS						1		1			1	1
	# HERIDOS	4	6			3	2	6	4	1	3	1	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0450	0.1580	0.0000	0.0250	0.0690	0.4510	0.0800	0.0650	1.0650	0.0270	0.5503	0.0608
MEXICALI - SAN FELIPE	# ACCIDENTES	6	11	8	18	8	11	9	8	13	11	14	8
	# MUERTOS	1	1	2				1	1	4	1	3	1
	# HERIDOS	4	17	12	26	2	15	15	13	23	4	10	6
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.1850	0.4885	0.0975	0.7203	0.3830	0.4240	0.3100	0.1312	0.2965	0.3950	0.4185	0.1750
AUT. TIJUANA - ENSENADA	# ACCIDENTES	11	13	2	10	8	6	9	14	3	6	10	13
	# MUERTOS					2			1			1	
	# HERIDOS	9	13	1	15	9	10	6	12	7	4	7	10
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.2505	0.4140	0.0520	0.2495	0.2230	0.1690	0.5280	0.3195	0.1500	0.3430	0.2690	0.2930

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

(2 0 0 4)

B A J A C A L I F O R N I A

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
AUT. MEXICALI - TIJUANA CENTINELA - RUMOROSA	# ACCIDENTES	7	4	8	8	6	9	9	7	11	5	13	3
	# MUERTOS			1				1					1
	# HERIDOS	1	1	11	2	6	6	8	7	7		3	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.4260	0.1170	0.3580	0.1395	0.2370	0.9250	0.6040	0.2851	0.5550	0.1870	0.5340	0.5300
AUT. MEXICALI - TIJUANA RUMOROSA - TECATE	# ACCIDENTES	3	2	2		4	5	2	2	1	2	6	3
	# MUERTOS						1						1
	# HERIDOS	3	2	1		2	2	4	5		5	4	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.4650	0.1040	0.0700	0.0000	0.0570	0.2250	0.0450	0.0700	0.1000	0.0750	0.1290	0.2880
AUT. MEXICALI - TIJUANA TECATE - TIJUANA	# ACCIDENTES	3	8		1	2			1		1		1
	# MUERTOS	1	2			1							
	# HERIDOS	4	4								1		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.1700	0.2900	0.0000	0.0200	0.1500	0.0000	0.0000	0.0500	0.0000	0.0500	0.0000	0.1070
AUT. MEXICALI - TIJUANA LIBRAMIENTO TECATE	# ACCIDENTES		1	1	1					1	1		
	# MUERTOS									1			
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.2000	0.0150	0.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0050	0.0000	0.0000
PUNTA PRIETA - BAHIA DE LOS ANGELES	# ACCIDENTES												
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
RAMAL AEROPUERTO MEXICALI	# ACCIDENTES				1	1			1				
	# MUERTOS								1				
	# HERIDOS				1	8							
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0900	0.0000	0.0000	0.0032	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

TOTAL DE ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

B A J A C A L I F O R N I A	# ACCIDENTES	64	86	63	84	63	63	87	91	82	75	92	95
	# MUERTOS	10	13	11	5	8	12	12	15	10	14	11	13
	# HERIDOS	57	103	67	93	57	66	100	126	98	66	76	99
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	2.1918	3.3224	2.4887 5	2.5578	2.1314	2.9477	3.5237	2.1675	3.3830	2.9411	2.9380	2.6605

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ
(2 0 0 4)

B A J A C A L I F O R N I A

CARRETERA / TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
TIJUANA - ENSENADA	# DE ACC.	9	10	9	6	9	19	24	45	2	38	1
	# DE ACC. MORTALES		1	1		1	1	4	5		3	
ENSENADA - LAZARO CARDENAS	# DE ACC.	16	10	16	21	21	25	45	69	6	79	
	# DE ACC. MORTALES	3		1		2	4	4	6	1	7	
LAZARO CARDENAS - PUNTA PRIETA	# DE ACC.	4	4	8	5	11	5	10	25		22	
	# DE ACC. MORTALES	1	1	1	2	4	1	1	6		5	
PUNTA PRIETA - PARALELO 28	# DE ACC.	1	1			1	1	1	2		3	
	# DE ACC. MORTALES											
SAN LUIS RIO COLORADO - MEXICALI	# DE ACC.	9	10	3	4	10	15	13	33	4	27	
	# DE ACC. MORTALES	2	2				1	2	2	1	4	
MEXICALI - TIJUANA	# DE ACC.	13	14	13	7	19	25	15	57	5	44	
	# DE ACC. MORTALES	3	1	1	1		4	2	6		6	
TECATE - ENSENADA	# DE ACC.	14	6	6	9	8	12	20	41	3	31	
	# DE ACC. MORTALES	1	1	2		1	2	2	4		5	
ENSENADA - SAN FELIPE	# DE ACC.	4	7	5	2	2	5	6	21		10	
	# DE ACC. MORTALES		2				1	1	3		1	
MEXICALI - SAN FELIPE	# DE ACC.	20	12	9	13	13	33	25	70	2	53	
	# DE ACC. MORTALES	3	1		3	1	4	3	9	1	5	
AUT. TIJUANA - ENSENADA	# DE ACC.	13	9	17	3	10	25	28	44	2	59	
	# DE ACC. MORTALES						1	4	3		2	
AUT. MEXICALI - TIJUANA CENTINELA - RUMOROSA	# DE ACC.	9	10	16	9	16	17	13	50	3	37	
	# DE ACC. MORTALES	1	1	1			2		3		2	
AUT. MEXICALI - TIJUANA RUMOROSA - TECATE	# DE ACC.	6	4	4	4	3	7	4	19	3	10	
	# DE ACC. MORTALES	1					2		2		1	

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ
(2 0 0 4)

B A J A C A L I F O R N I A

CARRETERA / TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
AUT. MEXICALI - TIJUANA TECATE - TIJUANA	# DE ACC.	1		3	1	5	4	3	10		7	
	# DE ACC. MORTALES					1		1			2	
AUT. MEXICALI - TIJUANA LIBRAMIENTO TECATE	# DE ACC.			1	2			2	2		3	
	# DE ACC. MORTALES			1					1			
PUNTA PRIETA - BAHIA DE LOS ANGELES	# DE ACC.											
	# DE ACC. MORTALES											
RAMAL AEROPUERTO MEXICALI	# DE ACC.		1			1	1		1		2	
	# DE ACC. MORTALES		1						1			

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

ESTADO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
B A J A C A L I F O R N I A	# DE ACC.	119	98	110	86	129	194	209	489	30	425	1
	# DE ACC. MORTALES	15	11	8	6	10	23	24	51	3	43	

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

(2 0 0 4)

B A J A C A L I F O R N I A

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 040101 AL 040101	5 DE FEBRERO 040205 AL 040205	21 DE MARZO 040321 040321	SEMANA SANTA 040408 AL 040411	DIA DEL TRABAJO 040501 AL 040501	5 DE MAYO 040505 AL 040505	DIA DE LA INDEPENDENCIA 040916 AL 040916	DIA DE MUERTOS 041102 AL 041102	DIA DE LA REVOLUCION 041120 AL 041120	NAVIDAD 041225 AL 041226
TIJUANA - ENSENADA	# ACCIDENTES									1	
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0350	0.0000
ENSENADA - LAZARO CARDENAS	# ACCIDENTES	5	2	4	8	3	4	1		2	
	# MUERTOS	1	1							3	
	# HERIDOS	3		1	21	5	4	1		6	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0760	0.0440	0.0400	0.3875	0.0300	0.0840	0.2400	0.0000	0.0500	0.0000
LAZARO CARDENAS - PUNTA PRIETA	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
PUNTA PRIETA - PARALELO 28	# ACCIDENTES				1						
	# MUERTOS										
	# HERIDOS				2						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
SAN LUIS RIO COLORADO - MEXICALI	# ACCIDENTES	3								1	
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0340	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0250	0.0000
MEXICALI - TIJUANA	# ACCIDENTES		1		1		1	1		1	
	# MUERTOS									3	
	# HERIDOS				2			1		6	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.0140	0.0000	0.0160	0.0000	0.0050	0.0240	0.0000	0.0350	0.0000
TECATE - ENSENADA	# ACCIDENTES	1		1			1				
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0070	0.0000	0.0100	0.0000	0.0000	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
ENSENADA - SAN FELIPE	# ACCIDENTES		1								
	# MUERTOS		1								
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.0300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
MEXICALI - SAN FELIPE	# ACCIDENTES				4	1	1			1	
	# MUERTOS										
	# HERIDOS				13		4			1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.0000	0.0000	0.3160	0.0080	0.0600	0.0000	0.0000	0.0400	0.0000

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

(2 0 0 4)

B A J A C A L I F O R N I A

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 040101 AL 040101	5 DE FEBRERO 040205 AL 040205	21 DE MARZO 040321 040321	SEMANA SANTA 040408 AL 040411	DIA DEL TRABAJO 040501 AL 040501	5 DE MAYO 040505 AL 040505	DIA DE LA INDEPENDENCIA 040916 AL 040916	DIA DE MUERTOS 041102 AL 041102	DIA DE LA REVOLUCION 041120 AL 041120	NAVIDAD 041225 AL 041226
AUT. TIJUANA - ENSENADA	# ACCIDENTES				1	1			2		1
	# MUERTOS										
	# HERIDOS				3	2			1		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0300	0.0030	0.0000	0.0000	0.0350	0.0000	0.0500
AUT. MEXICALI - TIJUANA CENTINELA - RUMOROSA	# ACCIDENTES						1		2		
	# MUERTOS										
	# HERIDOS						4				
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0260	0.0000	0.1500	0.0000	0.0000
AUT. MEXICALI - TIJUANA RUMOROSA - TECATE	# ACCIDENTES					2					1
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0270	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0800
AUT. MEXICALI - TIJUANA TECATE - TIJUANA	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
AUT. MEXICALI - TIJUANA LIBRAMIENTO TECATE	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
PUNTA PRIETA - BAHIA DE LOS ANGELES	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
RAMAL AEROPUERTO MEXICALI	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

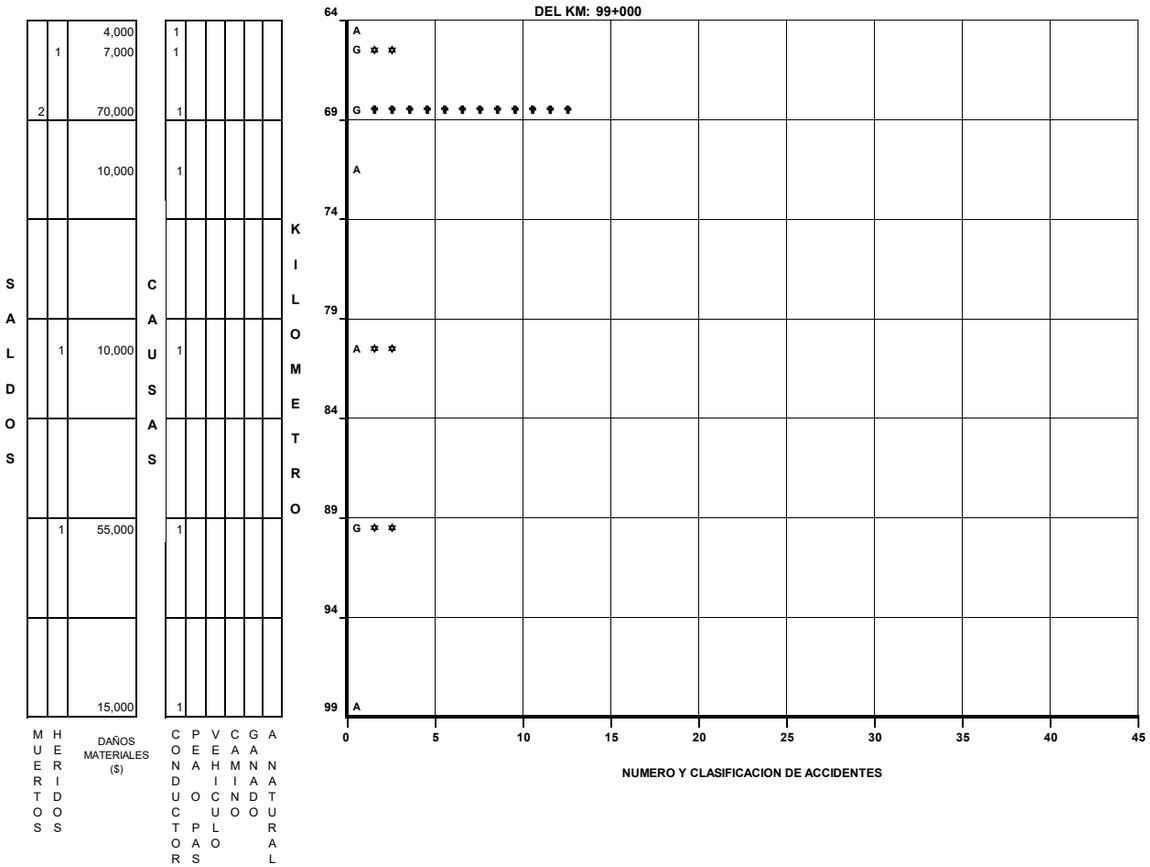
TOTAL DE ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

B A J A C A L I F O R N I A	# ACCIDENTES	9	4	5	15	7	8	2	4	6	2
	# MUERTOS	1	2							6	
	# HERIDOS	3		1	41	7	12	2	1	13	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	.1170	.0880	.0500	.7695	.0680	.1850	.2640	.1850	.1850	.1300

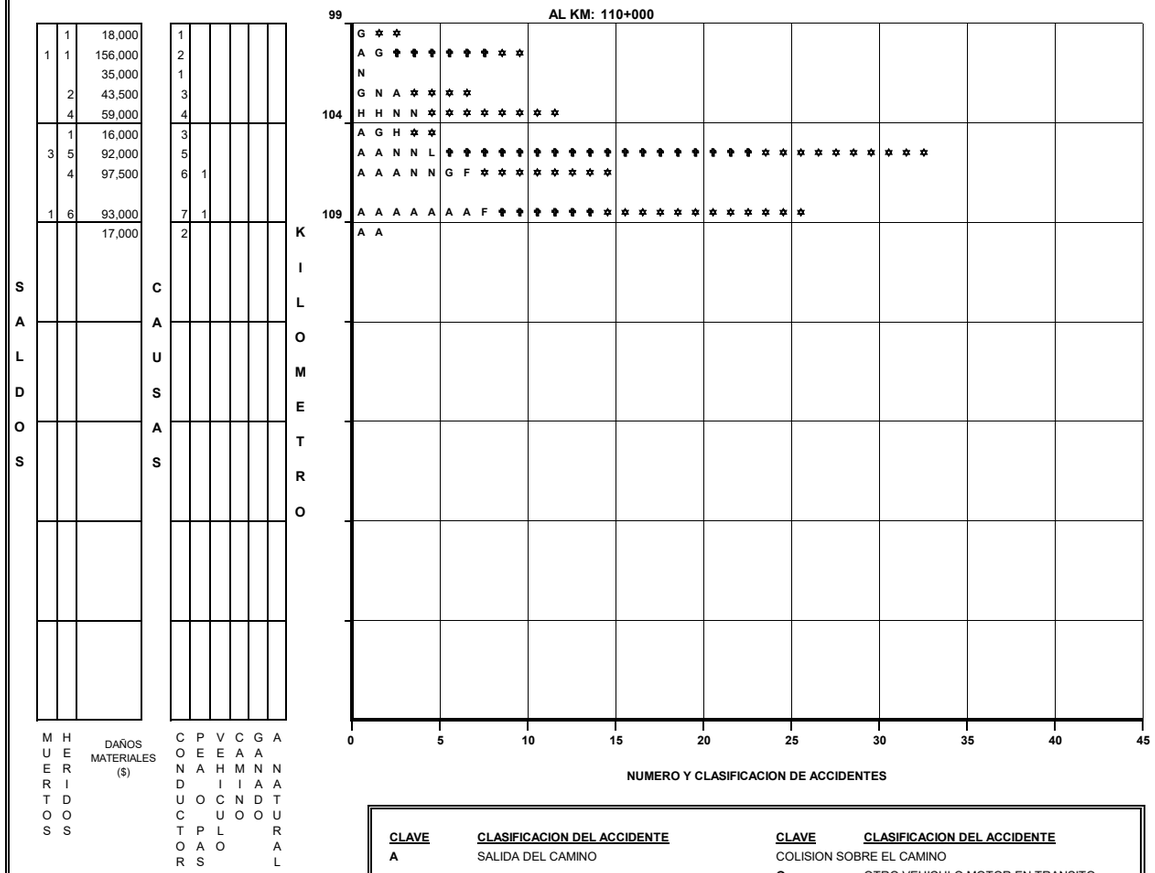
ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : TIJUANA-ENSENADA
TRAMO: TIJUANA-ENSENADA

DEL KM: 64+000
DEL KM: 99+000



DEL KM: 99+000
AL KM: 110+000



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OTROS
COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
COLISION SOBRE EL CAMINO	
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

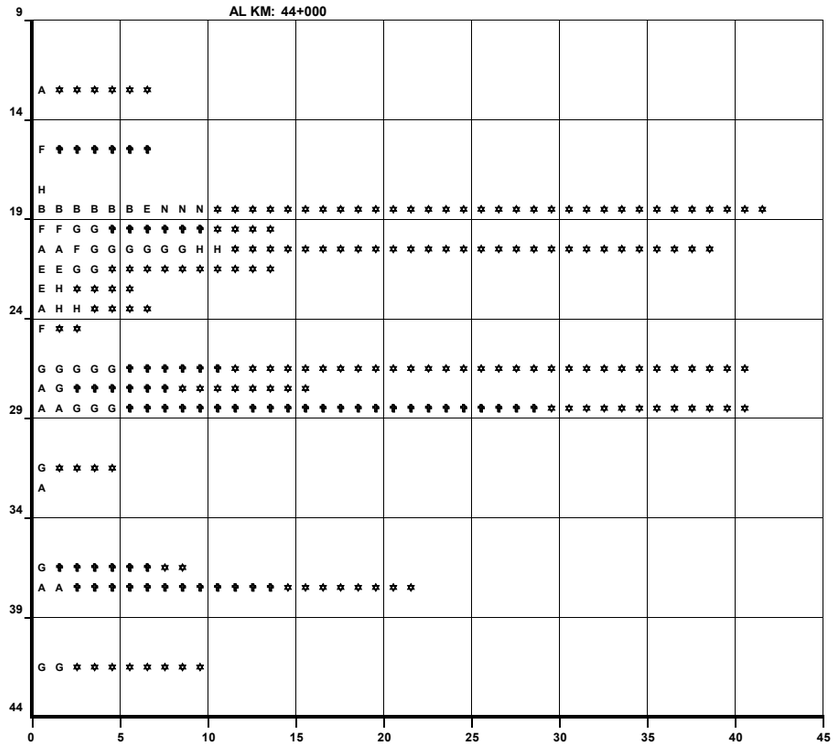
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : ENSENADA-LAZARO CARDENAS
TRAMO: ENSENADA-LAZARO CARDENAS

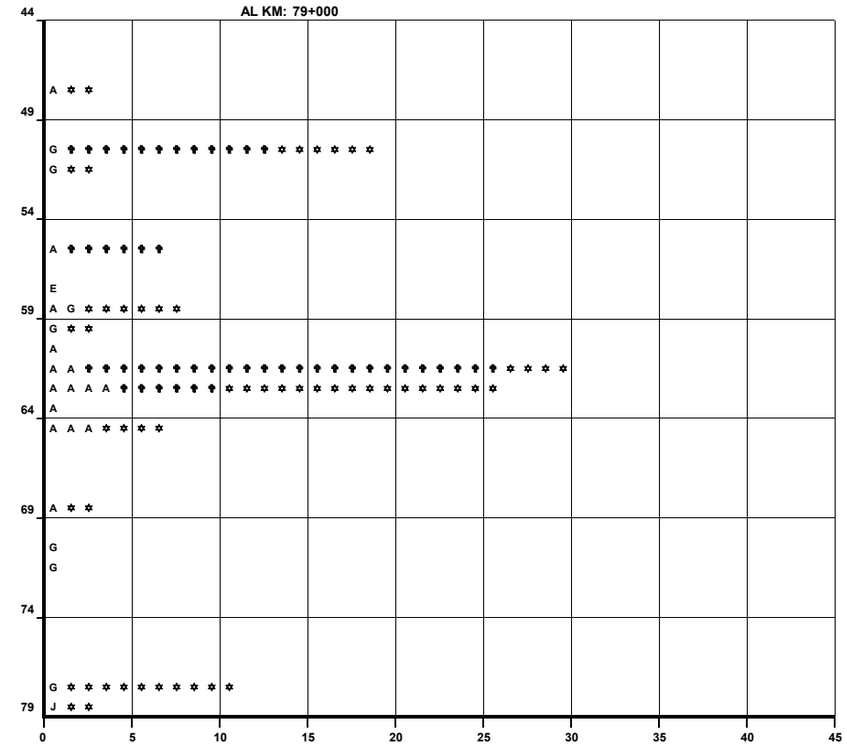
DEL KM: 9+950
AL KM: 44+000

SALDOS			CAUSAS						
MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL	KILOMETRO
	3	35,000	1						14
1		15,000	1						19
		40,000	1						
	16	163,000	8	1				1	
1	2	85,500	2	2					24
	14	152,500	10	1					
	5	28,900	2	2					
	2	7,700	1	1					
	2	22,000	3						
	1	500		1					29
1	15	88,500	5						
1	4	130,000	2						
4	6	157,000	5						
	2	45,000	1						34
		10,000	1						
1	1	32,000	1						39
2	4	43,000	2						
	4	30,000	2						44



DEL KM: 44+000
AL KM: 79+000

SALDOS			CAUSAS						
MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL	KILOMETRO
	1	10,000	1						44
2	3	20,000	1						49
	1	9,000	1						
1		50,000	1						54
		35,000			1				
	3	30,000	2						59
	1	21,000	1						
		20,000	1						
4	2	25,000	2						64
1	8	219,000	4						
		6,000	1						
	2	168,000	3						
	1	45,000	1						69
		17,000	1						
		50,000	1						
	5	50,000	1						74
	1	14,000	1						79



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	COLISION SOBRE EL 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
E	OTROS	M	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : ENSENADA-LAZARO CARDENAS
TRAMO: ENSENADA-LAZARO CARDENAS

DEL KM: 79+000
AL KM: 114+000

KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEATON O PASAJERO	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: AGENTE NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
79–84	1		27,000	1					G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
84–89		4	30,000	1					A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
		1	4,000	1					G ✡ ✡
	4	6	147,000	3					A G H ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
89–94	1		7,000		1				F ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
		2	23,000	1					G ✡ ✡ ✡ ✡
		3	80,000	2					A A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
94–99									
99–104		2	5,000	1					G ✡ ✡ ✡ ✡
		1	24,000	1					G ✡ ✡
104–109			8,000	1					A
			1,500	1					N
		1	123,000	3					A A A ✡ ✡
		1	100,000	1					G ✡ ✡
109–114		1	170,000	2					A B ✡ ✡

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES (escala: 0 5 10 15 20 25 30 35 40 45)

DEL KM: 114+000
AL KM: 149+000

KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEATON O PASAJERO	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: AGENTE NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
114–119			5,000	1					G
119–124		1	40,000	1					G ✡ ✡
124–129									
129–134		4	2,000		1				F ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	1	5	131,000	2					A G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
134–139									
139–144	1		500		1				F ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
		2	9,500	1	1				F G ✡ ✡ ✡ ✡
144–149		3	28,000	1					G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
		6	37,000	1	1				F G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	3	2	50,000	2					A G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES (escala: 0 5 10 15 20 25 30 35 40 45)

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL 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
E	OTROS	M	ANIMAL
	COLISION SOBRE EL CAMINO	N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS

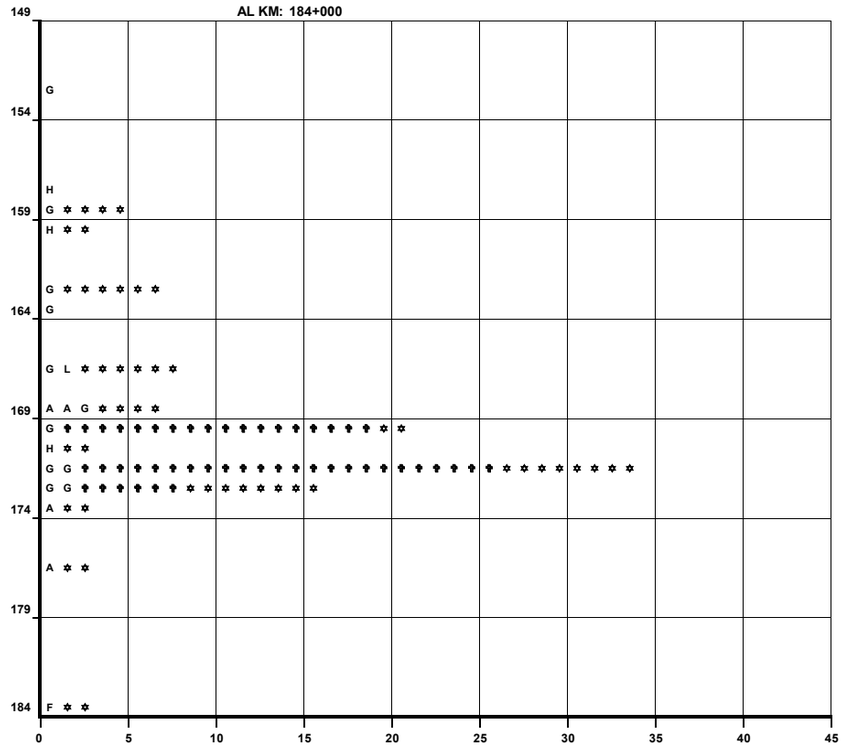
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✞ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : ENSENADA-LAZARO CARDENAS
TRAMO: ENSENADA-LAZARO CARDENAS

DEL KM: 149+000
AL KM: 184+000

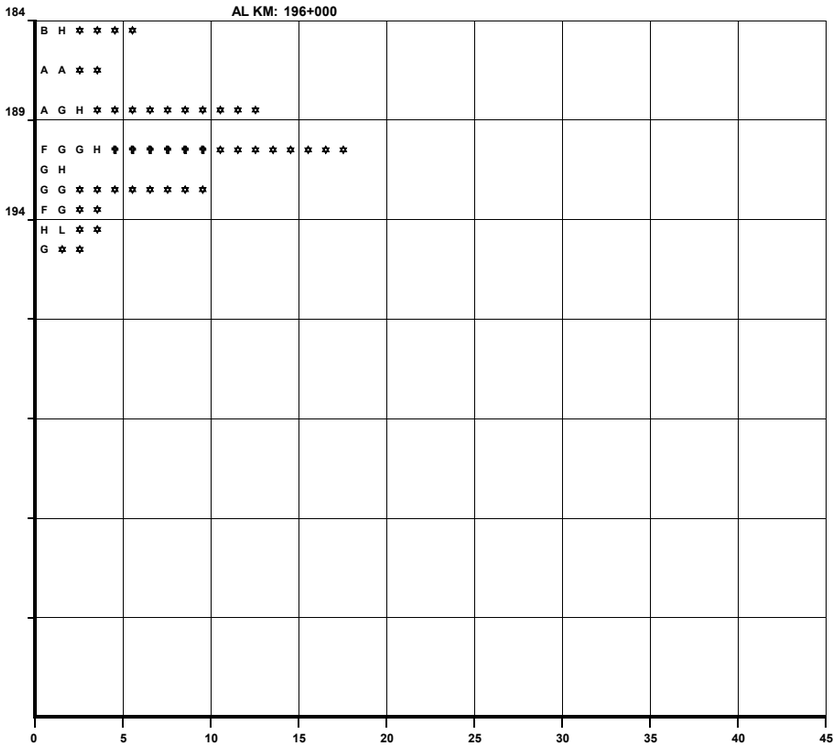
KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
149-154			10,000	1						
154-159			18,000	1						
		2	18,000	1						
159-164		1	53,000	1						
		3	5,000	1						
			55,000	1						
164-169		3	34,000	2						
		2	12,000	3						
169-174	3	1	6,000	1						
		1	6,000	1						
	4	4	20,500	2						
	1	4	115,000	2						
		1	30,000	1						
174-179		1	30,000	1						
179-184		1	2,000		1					



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

DEL KM: 184+000
AL KM: 196+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
184-189		2	42,000	2						
		1	11,000	2						
		5	42,000	3						
189-194	1	4	22,500	3	1					
			23,000	2						
		4	29,000	2						
		1	6,500	1	1					
194-196		1	12,600	2						
		1	25,000	1						



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OTROS
COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
COLISION SOBRE EL CAMINO	
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

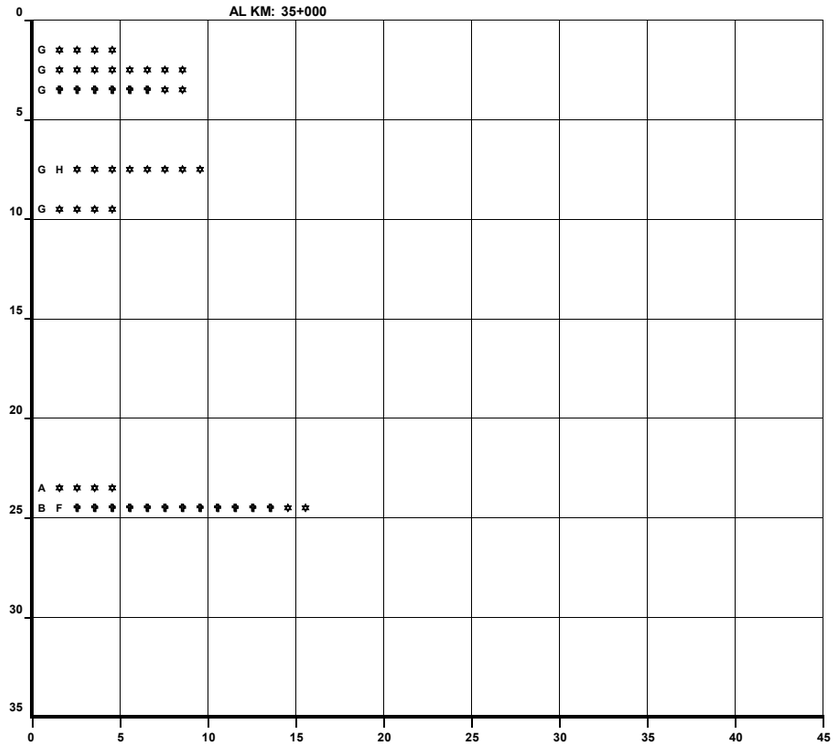
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : LAZARO CARDENAS-PUNTA PRIETA
TRAMO: LAZARO CARDENAS-PUNTA PRIETA

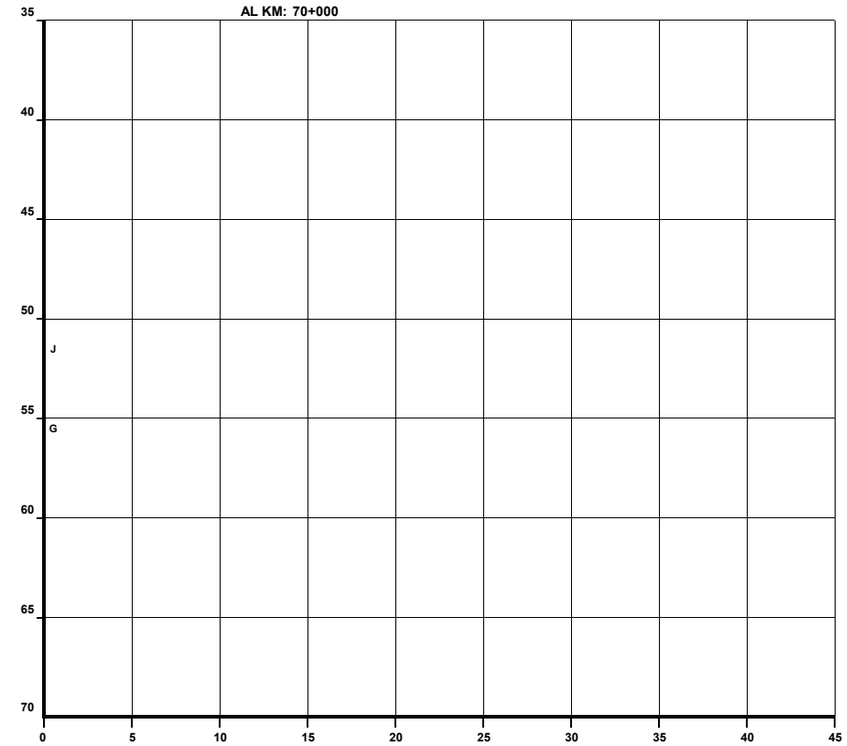
DEL KM: 0+000
AL KM: 35+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
0–5	1	2	13,000	1						
		4	11,000	1						
		1	5,500	1						
5–10		4	48,000	2						
		2	17,000	1						
15–20		2	20,000	1						
20–25	2	1	30,000	1	1					



DEL KM: 35+000
AL KM: 70+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
45–50			35,000	1						
50–55			22,000	1						



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OTROS
COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
COLISION SOBRE EL CAMINO	
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

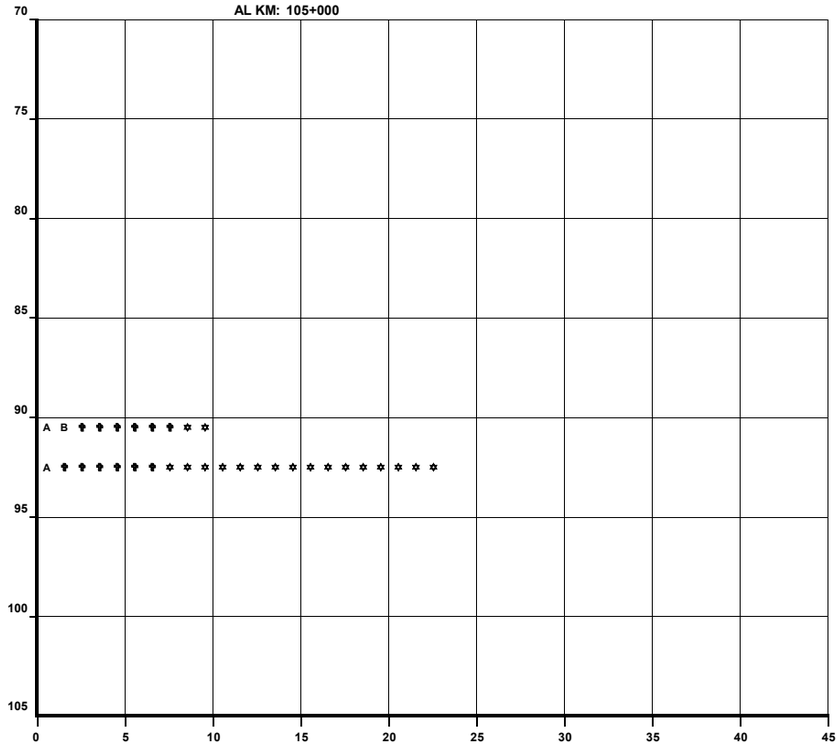
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : LAZARO CARDENAS-PUNTA PRIETA
TRAMO: LAZARO CARDENAS-PUNTA PRIETA

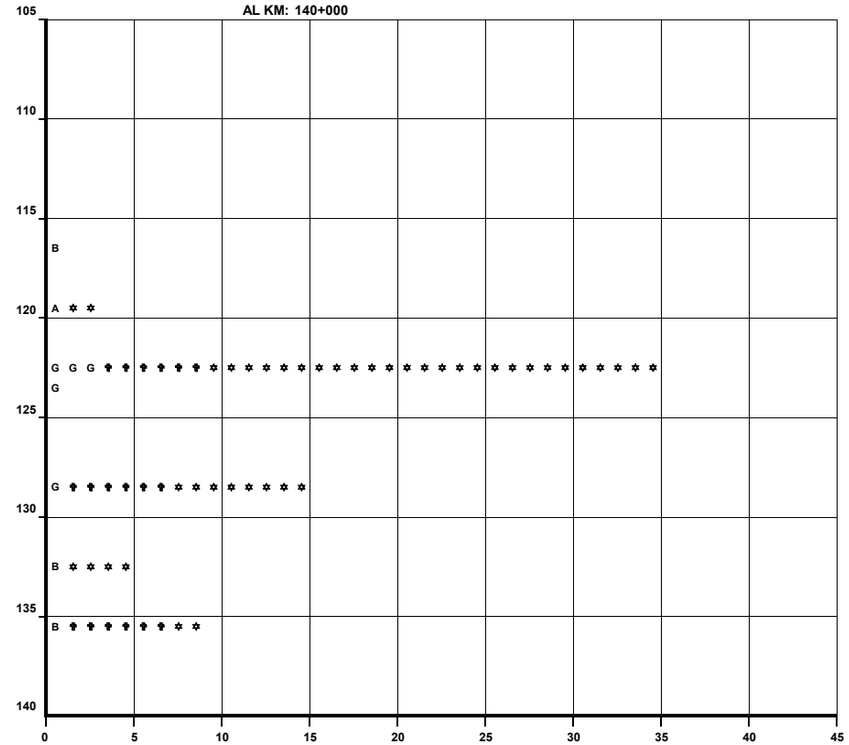
DEL KM: 70+000
AL KM: 105+000

KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEATON	CAUSAS: PASAJERO	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: NATURAL
90-95	1	1	35,000	2						
95-100	1	8	15,000	1						



DEL KM: 105+000
AL KM: 140+000

KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEATON	CAUSAS: PASAJERO	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: NATURAL
110-115			10,000		1					
115-120		1	8,000		1					
120-125	1	13	101,000		3					
			30,000		1					
125-130	1	4	15,000		1					
130-135		2	20,000		1					
135-140	1	1	80,000		1					



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
		COLISION SOBRE EL CAMINO	
A	SALIDA DEL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
B	VOLCADURA	K	FERROCARRIL
C	CAIDA DE PASAJERO	L	BICICLETA
D	INCENDIO	M	ANIMAL
E	OTROS	N	OBJETO FIJO
COLISION SOBRE EL CAMINO		O	OTROS OBJETOS
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)		

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : LAZARO CARDENAS-PUNTA PRIETA
TRAMO: LAZARO CARDENAS-PUNTA PRIETA

DEL KM: 140+000
AL KM: 175+000

KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEAO	CAUSAS: PASAJERO	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
140–145		1	10,000	1							A ✲ ✲
145–150											
150–155	1	3	50,000	1							A ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲
155–160											
160–165		2	15,000	1							A ✲ ✲ ✲ ✲
165–170		4	150,000	1							A ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲
170–175		1	31,000	2							A G ✲ ✲
		2	35,000	1							A ✲ ✲ ✲ ✲
175–175			8,000	1							A

DEL KM: 175+000
AL KM: 210+000

KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEAO	CAUSAS: PASAJERO	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
175–180		2	11,000	1							G ✲ ✲ ✲ ✲
		1	23,000	1							G ✲ ✲
180–185			10,000	1							A
185–190											
190–195		1	10,000	1							A ✲ ✲
		1	500			1					F ✲ ✲
195–200		2	30,000	1							G ✲ ✲ ✲ ✲
			15,000	1							A
200–205											
205–210	1	1	20,000	1							A ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✲ ✲

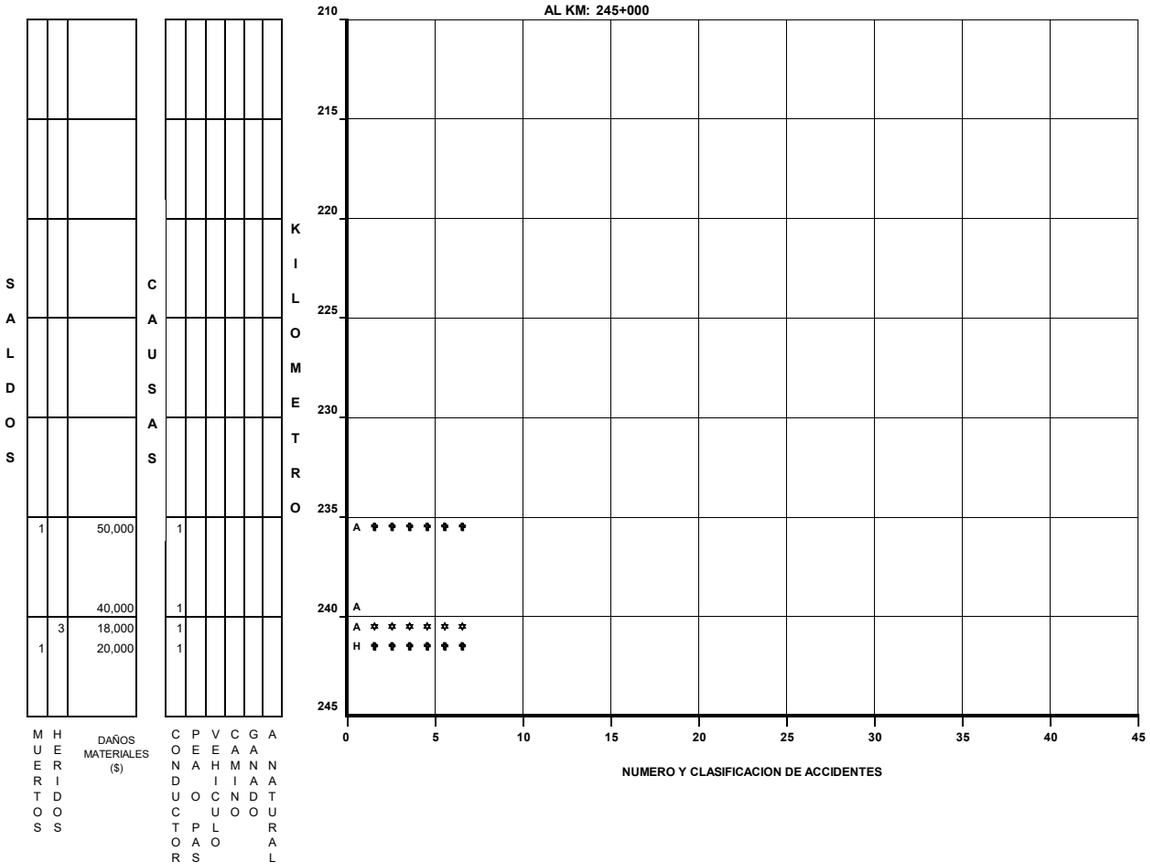
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
		COLISION SOBRE EL CAMINO	
A	SALIDA DEL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
B	VOLCADURA	K	FERROCARRIL
C	CAIDA DE PASAJERO	L	BICICLETA
D	INCENDIO	M	ANIMAL
E	OTROS	N	OBJETO FIJO
COLISION SOBRE EL CAMINO		O	OTROS OBJETOS
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)		

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

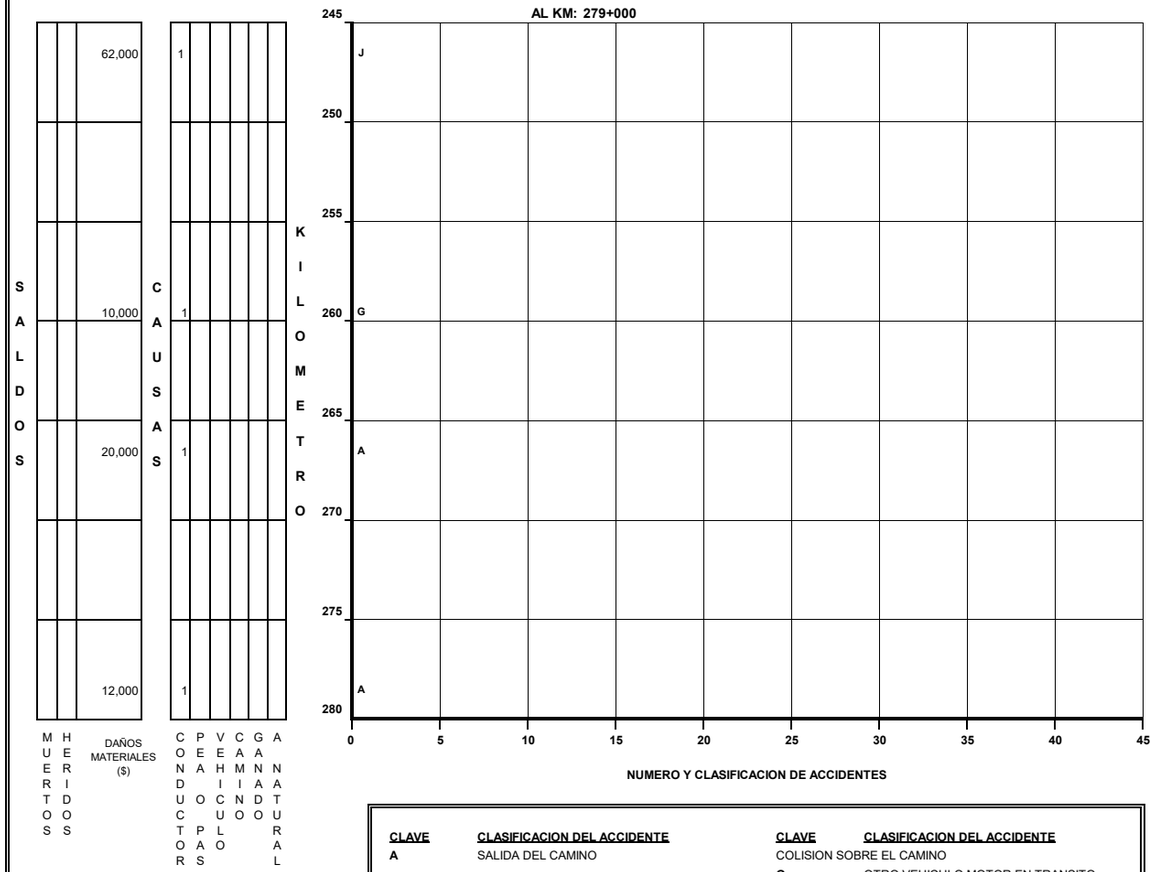
ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : LAZARO CARDENAS-PUNTA PRIETA
TRAMO: LAZARO CARDENAS-PUNTA PRIETA

DEL KM: 210+000
AL KM: 245+000



DEL KM: 245+000
AL KM: 279+000



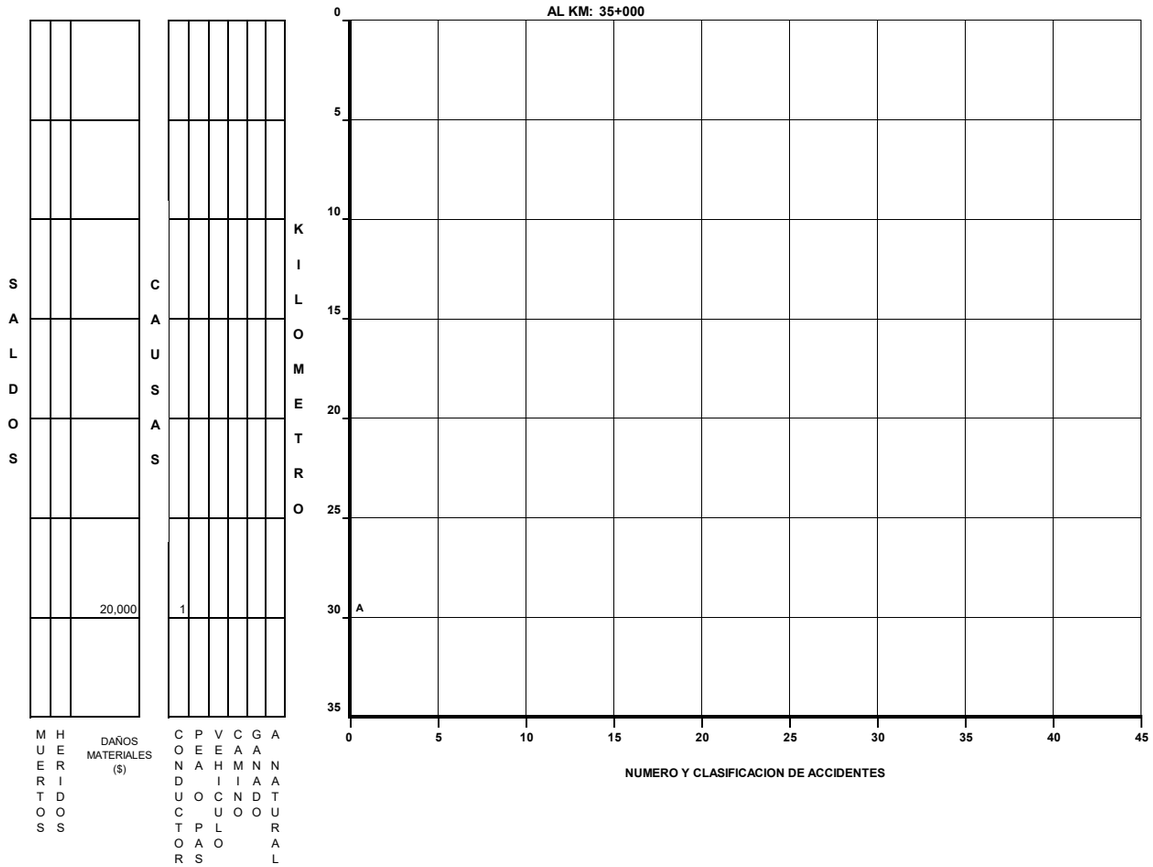
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	COLISION SOBRE EL CAMINO	
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L	BICICLETA
E	OTROS	M	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

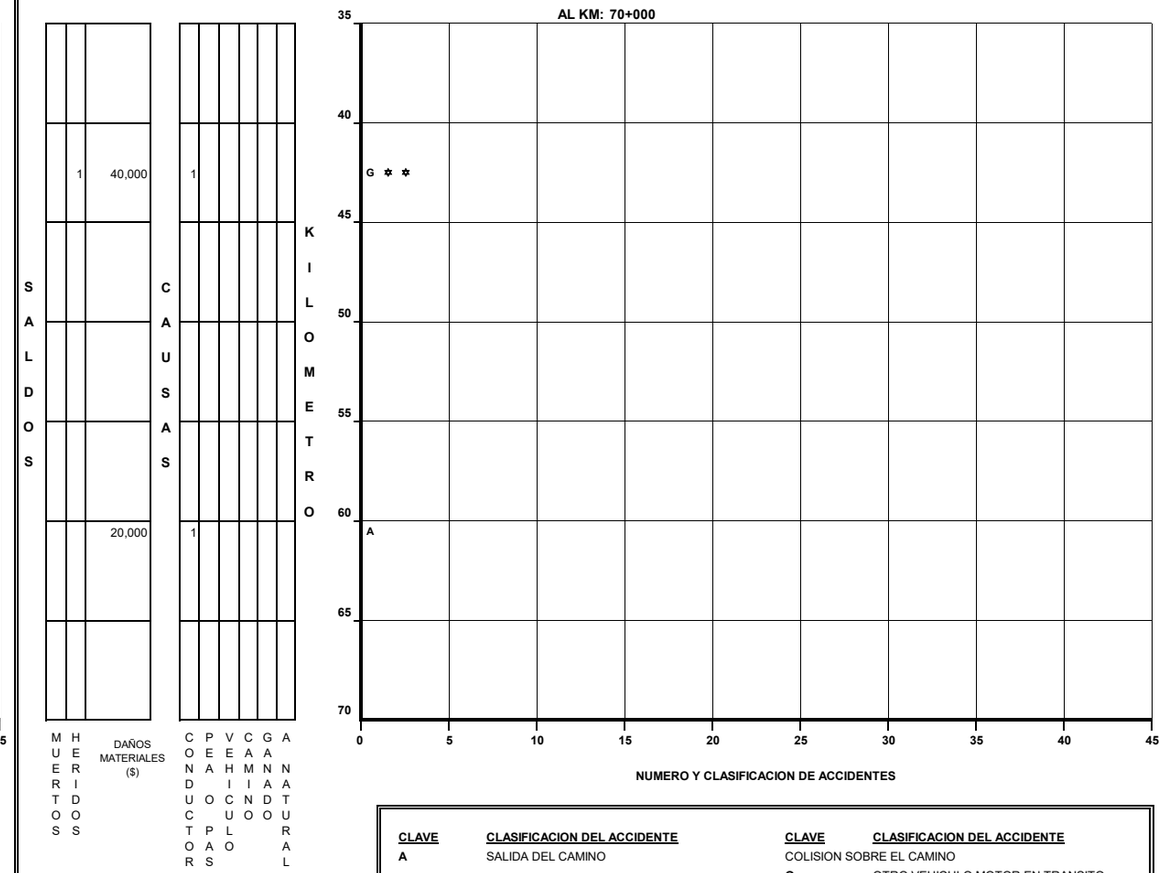
ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : PUNTA PRIETA-PARALELO 28
TRAMO: PUNTA PRIETA-PARALELO 28

DEL KM: 0+000
AL KM: 35+000



DEL KM: 35+000
AL KM: 70+000



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
		COLISION SOBRE EL 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
E	OTROS	M	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : PUNTA PRIETA-PARALELO 28
TRAMO: PUNTA PRIETA-PARALELO 28

DEL KM: 70+000
AL KM: 104+000

KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEAO	CAUSAS: PASAJERO	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: AGENTE NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
70–75											
75–80											
80–85											
85–90		2							1		M ✡ ✡ ✡ ✡
90–95		2	20,000	1							G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
95–100											
100–105											

KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEAO	CAUSAS: PASAJERO	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: AGENTE NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	COLISION SOBRE EL 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
E	OTROS	M	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS

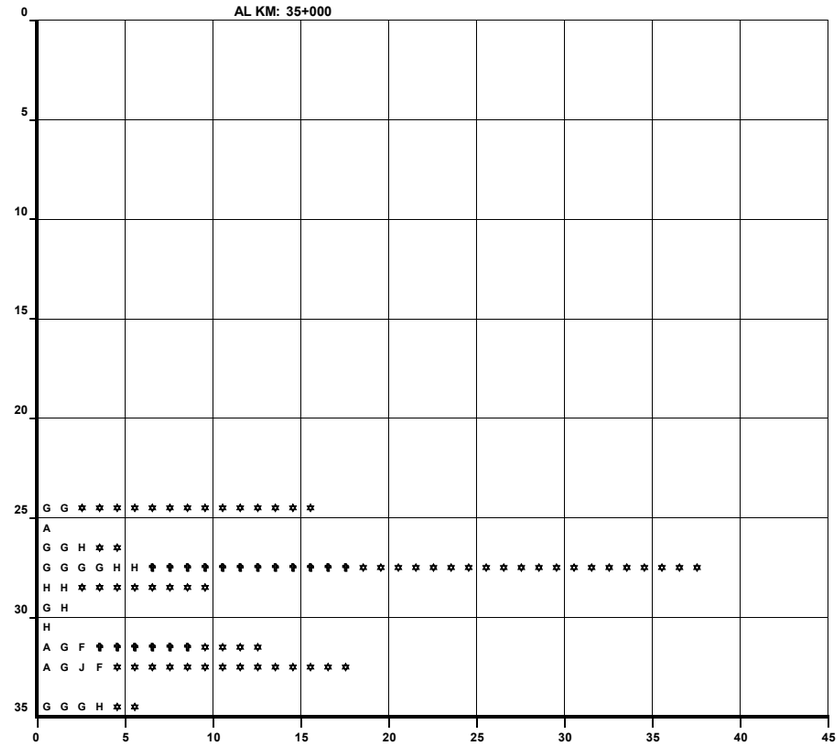
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : SAN LUIS R.C. - MEXICALI
TRAMO: SAN LUIS R.C. - MEXICALI

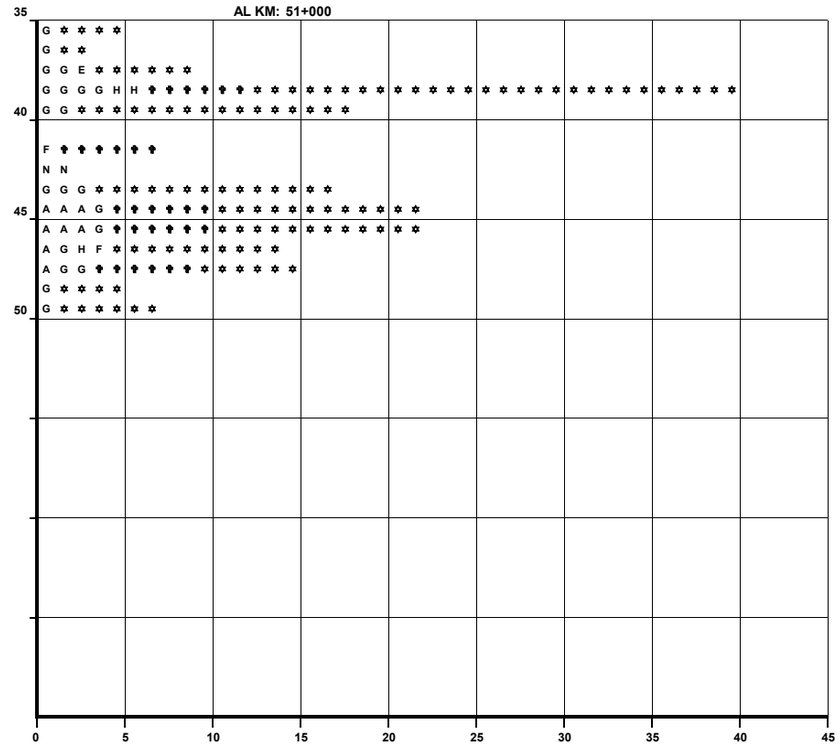
DEL KM: 0+000
AL KM: 35+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
0 – 5										
5 – 10										
10 – 15										
15 – 20										
20 – 25										
25 – 30		7	44,000	2						
30 – 35			20,000	1						
		1	72,000	3						
	2	10	275,000	6						
		4	29,500	2						
			48,000	2						
35 – 40			21,000	1						
	1	2	68,250	2	1					
		7	65,000	3	1					
		1	83,000	4						



DEL KM: 35+000
AL KM: 51+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
35 – 40		2	20,000	1						
		1	24,000	1						
		3	113,000	2			1			
	1	14	150,000	6						
		8	52,000	2						
40 – 45	1		0			1				
			15,000	2						
		7	112,000	3						
	1	6	106,000	4						
45 – 50	1	6	77,000	4						
		5	75,100	3	1					
	1	3	86,500	3						
		2	11,000	1						
		3	34,000	1						



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OTROS
COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
COLISION SOBRE EL CAMINO	
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

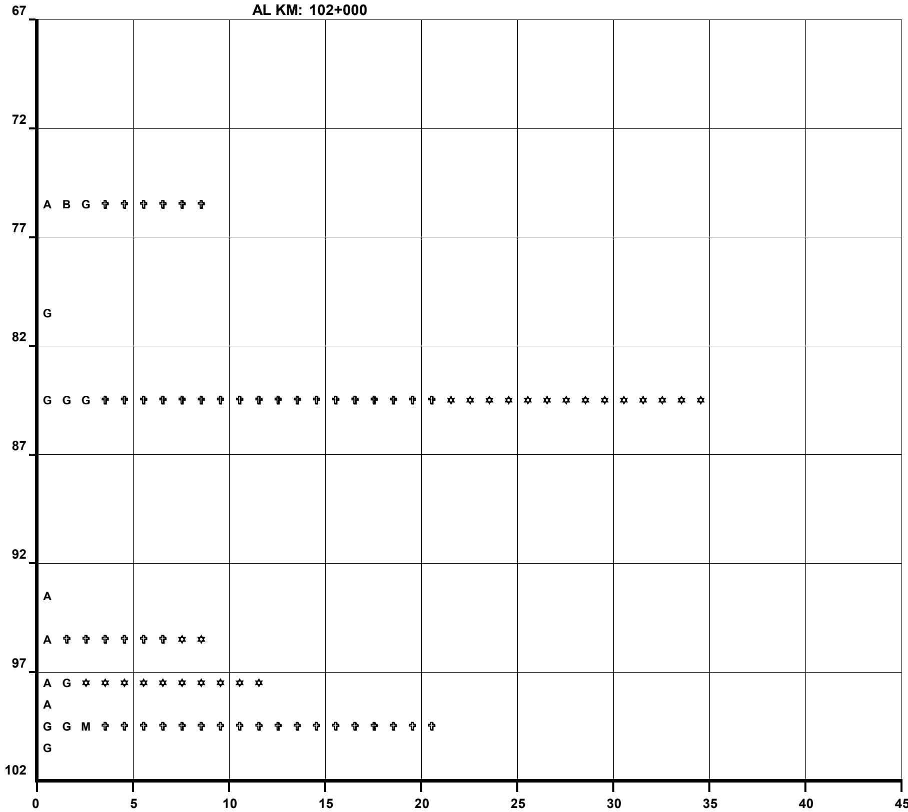
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : MEXICALI - TIJUANA
TRAMO: MEXICALI - TIJUANA

DEL KM: 67+240
AL KM: 102+000

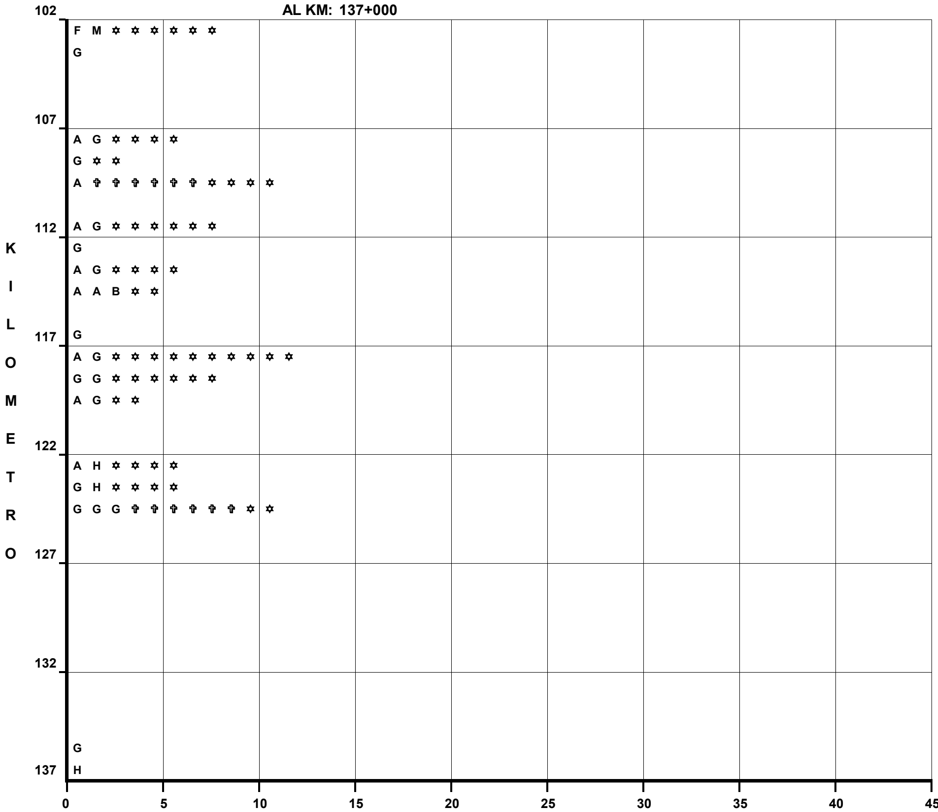
KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEA O PAS	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: A NATURAL
67–72									
72–77	1		550,000	3					
77–82			16,000	1					
82–87	3	7	86,500	3					
87–92									
92–97			30,000	1					
	1	1	50,000	1					
97–102		5	25,000	2					
			45,000	1					
	3		130,000	2				1	
			6,500	1					



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

DEL KM: 102+000
AL KM: 137+000

KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEA O PAS	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: A NATURAL
102–107		3	15,000		1			1	
			20,000	1					
107–112		2	45,000	2					
		1	50,000	1					
	1	2	5,000	1					
		3	145,000	2					
112–117			60,000	1					
		2	68,000	2					
		1	19,000	3					
			6,000	1					
117–122		5	55,000	2					
		3	55,000	2					
		1	771,200	2					
122–127		2	85,000	2					
		2	29,000	2					
	1	1	112,000	3					
127–132									
132–137			25,000	1					
			65,000	1					



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL 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
E	OTROS	M	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✞ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

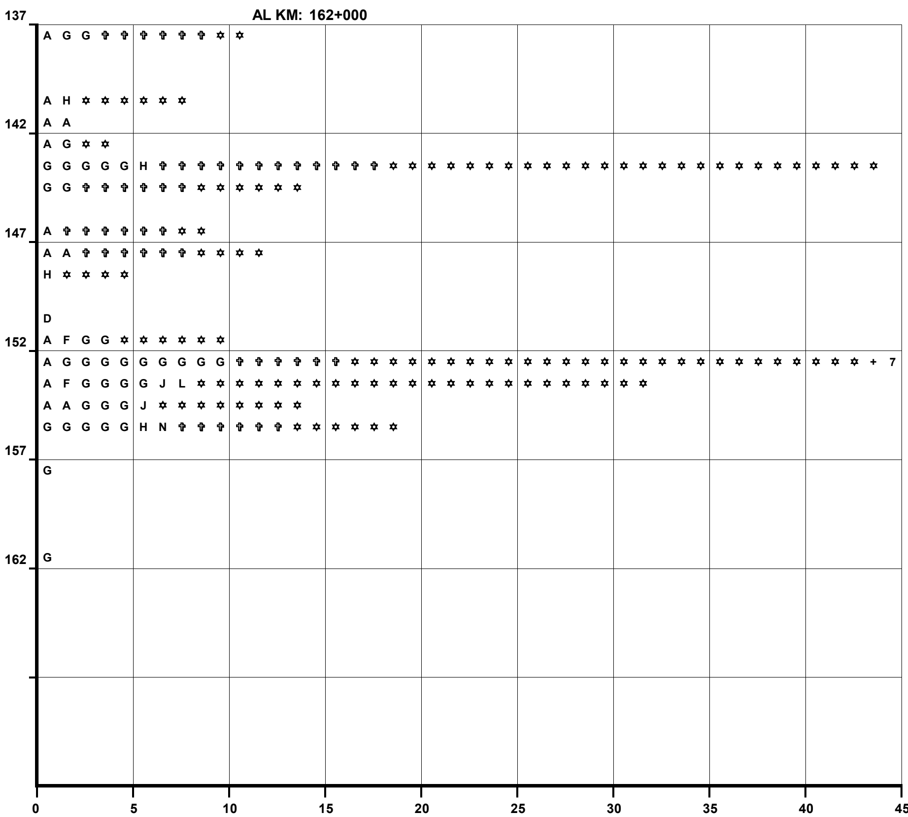
ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : MEXICALI - TIJUANA
TRAMO: MEXICALI - TIJUANA

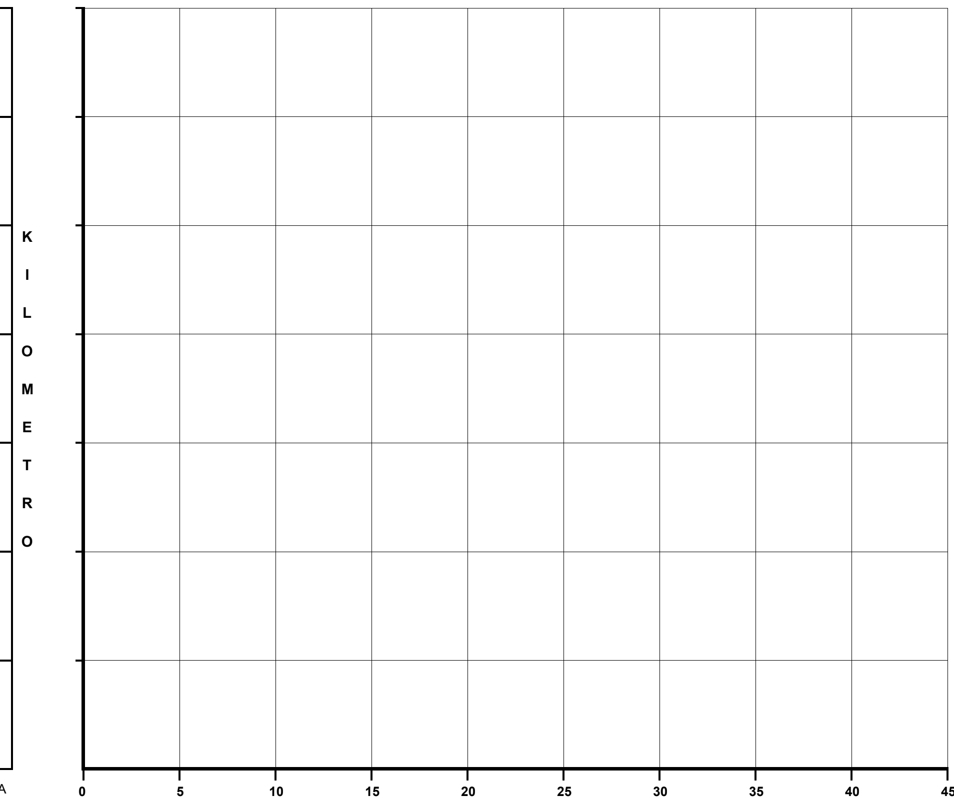
DEL KM: 137+000
AL KM: 162+000

SALDOS / CAUSAS

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	GANADO	AGENTE NATURAL
1	1	61,000	3					
	3	47,000	2					
		7,000	2					
	1	40,000	2					
2	13	460,500	6					
1	3	47,000	2					
1	1	6,000	1					
1	2	40,000	2					
	2	15,000	1					
		40,000			1			
	3	850,000	3	1				
1	17	115,500	10					
	12	145,100	7	1				
	4	160,000	6					
1	3	156,000	7					
		4,000	1					
		6,000	1					



SALDOS: MUERTOS, HERIDOS, DAÑOS MATERIALES ($)
CAUSAS: CONDUCTOR, PEATON O PASAJERO, VEHICULO, CAMINO, GANADO, AGENTE NATURAL



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	COLISION SOBRE EL 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
E	OTROS	M	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✞ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : TECATE-ENSENADA
TRAMO: TECATE-ENSENADA

DEL KM: 4+200
AL KM: 38+000

KILOMETRO	SALDOS MUERTOS	SALDOS HERIDOS	SALDOS DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS CONDUCTOR	CAUSAS PEAT.	CAUSAS VEHICULO	CAUSAS CAMINO	CAUSAS GANADO	CAUSAS NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
3		2	60,000	1						A Y Y Y Y
		6	161,000	2						A G Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y
		1	5,000	1						A Y Y
8	1	3	75,000	2						A A V V V V V V Y Y Y Y
	1	4	71,000	4						A ✝ ✝ ✝ ✝ V V V V V Y Y Y Y Y Y Y Y
		1	167,000	3						A G G Y Y
	1		1,000	1						H ✝ ✝ ✝ ✝ V V
13		3	42,000	3						A G H Y Y Y Y Y ✲
		1	25,000	1						G Y Y
		1	85,000	2						A A ✲ ✲
		4	80,000	3						A ✝ ✝ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲
		1	82,000	2						A G ✲ ✲
18	2	4	268,000	4						A A A G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✲ ✲ ✲ ✲ Y Y ✲ Y
			77,000	3					1	A A G
			15,000							D
23		2	3,000	1						A Y ✲ ✲ ✲
	1	5	80,000	2						A A V V V V V V Y Y Y Y Y ✲ ✲ ✲ ✲
28		5	22,000	1						H Y Y Y ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲
			20,000	1						A
			10,000	1						A
33										
38			15,000	1						A

0 5 10 15 20 25 30 35 40 45

DEL KM: 38+000
AL KM: 73+000

KILOMETRO	SALDOS MUERTOS	SALDOS HERIDOS	SALDOS DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS CONDUCTOR	CAUSAS PEAT.	CAUSAS VEHICULO	CAUSAS CAMINO	CAUSAS GANADO	CAUSAS NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
			15,000			1				O
43										
		1	22,000	1						G Y Y
			100,000	1						A
48		1	15,000					1		M Y ✲
		1	0		1					F ✲ ✲
			15,000	1						A
53		1	50,000	1						G Y ✲
58										
		2	30,000	1						A Y Y Y Y
			4,000	1						A
63		1	15,000	1						A Y Y
		1	5,000	1						A Y Y
68										
73										

0 5 10 15 20 25 30 35 40 45

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
		COLISION SOBRE EL CAMINO	
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
E	OTROS	M	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS

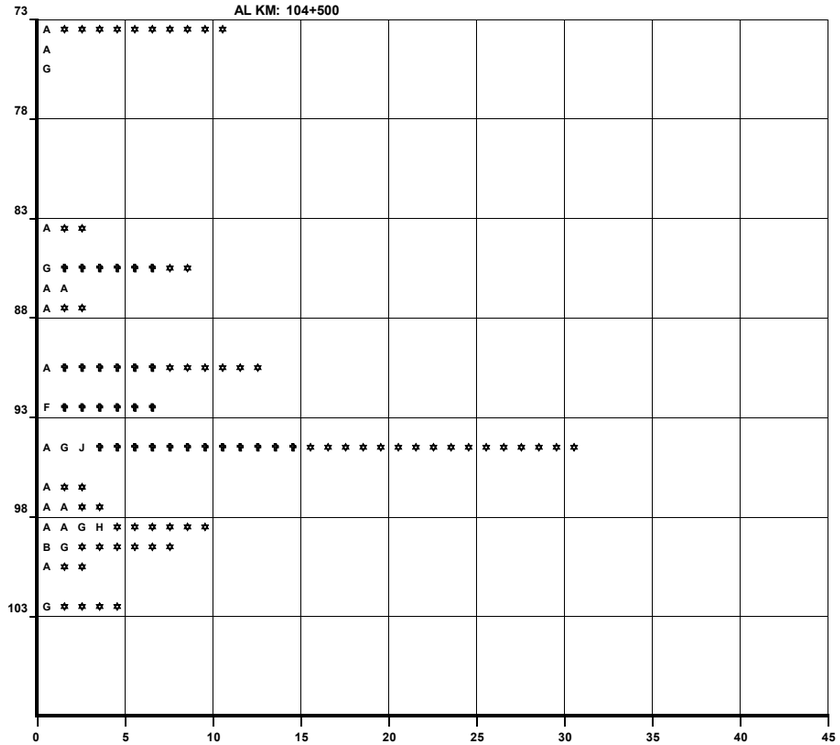
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

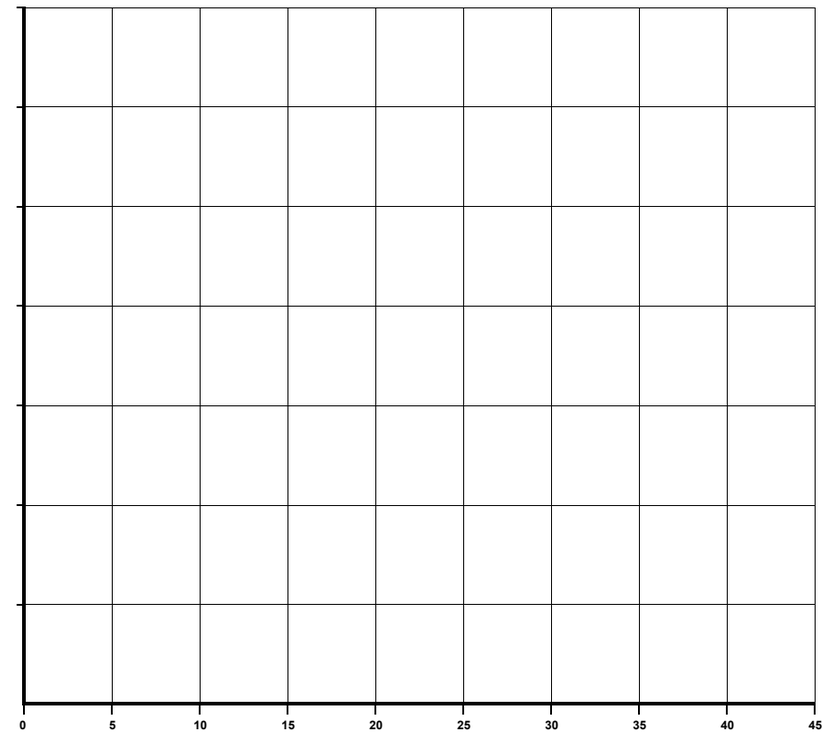
CARRETERA : TECATE - ENSENADA
TRAMO: TECATE - ENSENADA

DEL KM: 73+000
AL KM: 104+500

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMION	GANADO	ANATURAL
73		5	50,000	1						
			15,000	1						
			3,400	1						
78										
83		1	5,000	1						
	1	1	25,000	1						
			20,000	2						
88		1	5,000	1						
	1	3	70,000	1						
93	1		0			1				
	2	11	146,000	3						
		1	5,000	1						
98		1	35,000	2						
		3	157,500	4						
		3	135,000	2						
		1	30,000	1						
103		2	8,000	1						



KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMION	GANADO	ANATURAL



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OTROS
COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
COLISION SOBRE EL CAMINO	
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

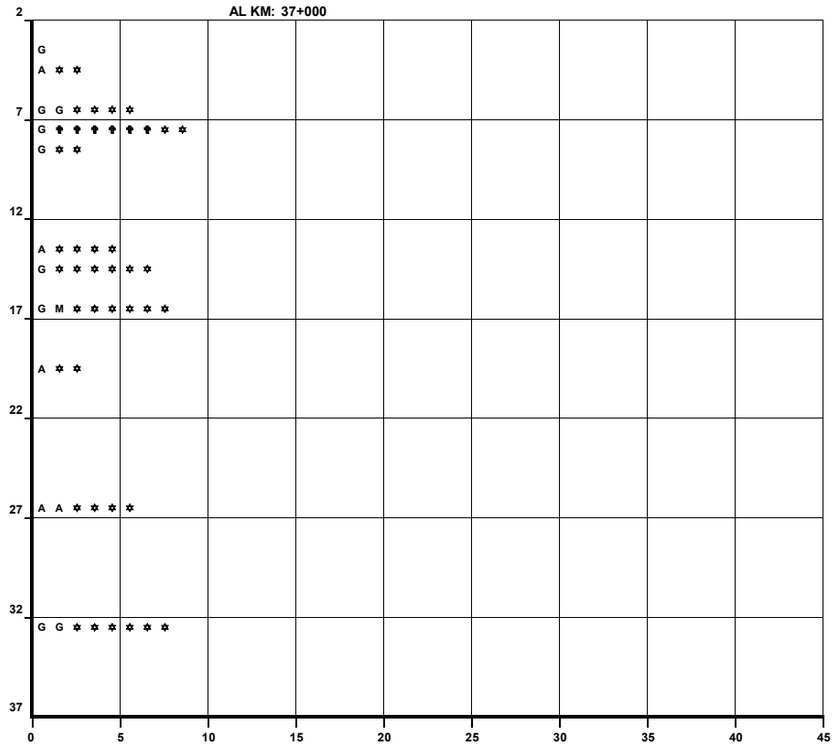
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : ENSENADA - SAN FELIPE
TRAMO: ENSENADA - SAN FELIPE

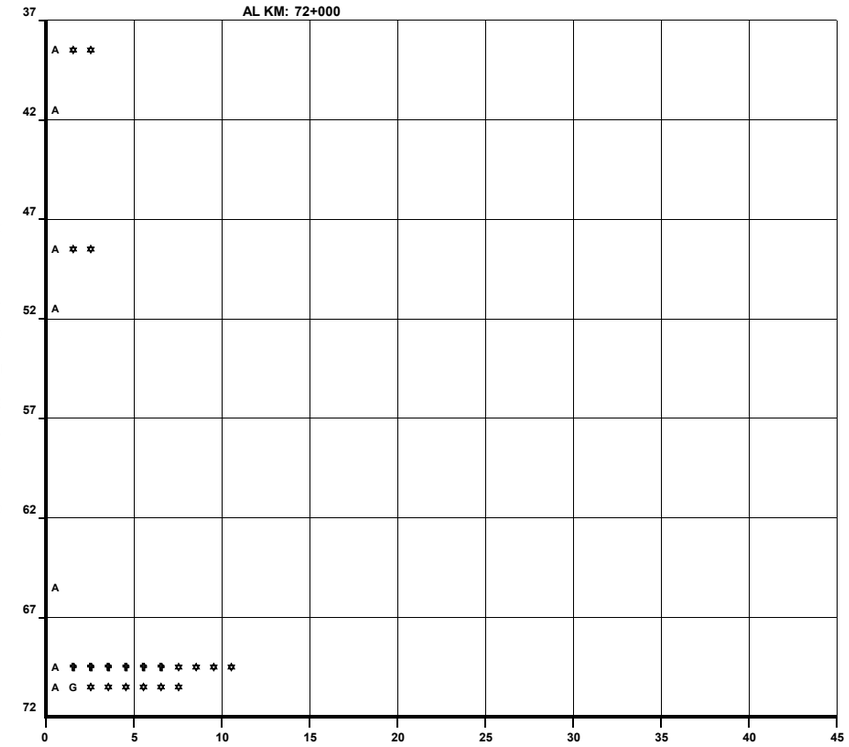
DEL KM: 3+200
AL KM: 37+000

SALDOS	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
			8,000		1						
		1	4,000		1						
		2	170,000		2						
	1	1	35,000		1						
		1	6,000		1						
		2	45,000		1						
		3	280,000		1						
		3	54,000		1					1	
		1	50,000		1						
		2	65,000		2						
		3	32,000		2						



DEL KM: 37+000
AL KM: 72+000

SALDOS	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
		1	20,000		1						
					1						
		1	30,000		1						
			5,000		1						
			885,000		1						
	1	2	25,000		1						
		3	140,800		2						



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
		COLISION SOBRE EL CAMINO	
A	SALIDA DEL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
B	VOLCADURA	K	FERROCARRIL
C	CAIDA DE PASAJERO	L	BICICLETA
D	INCENDIO	M	ANIMAL
E	OTROS	N	OBJETO FIJO
COLISION SOBRE EL CAMINO		O	OTROS OBJETOS
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)		

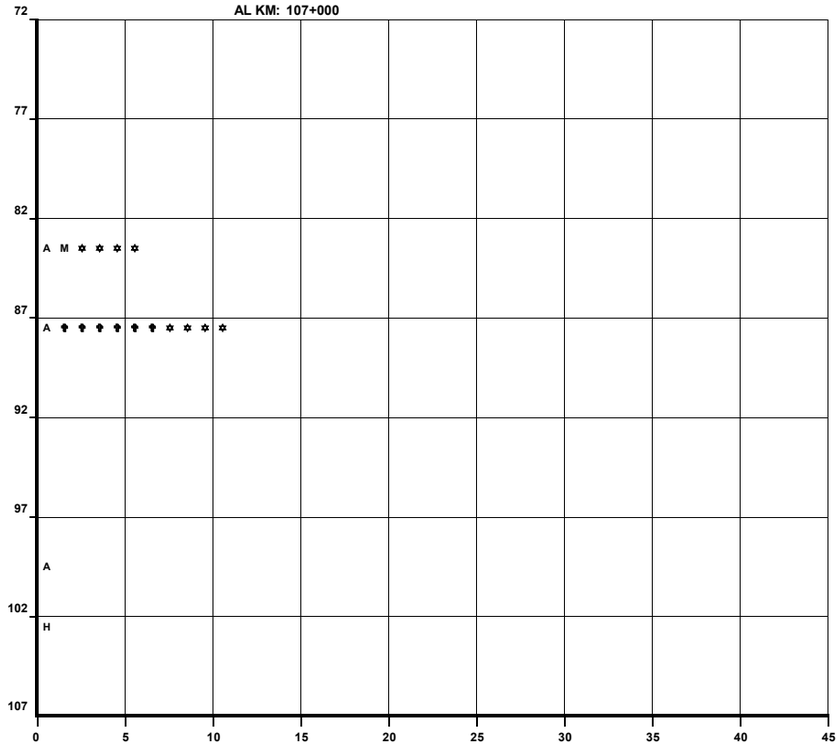
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : ENSENADA - SAN FELIPE
TRAMO: ENSENADA - SAN FELIPE

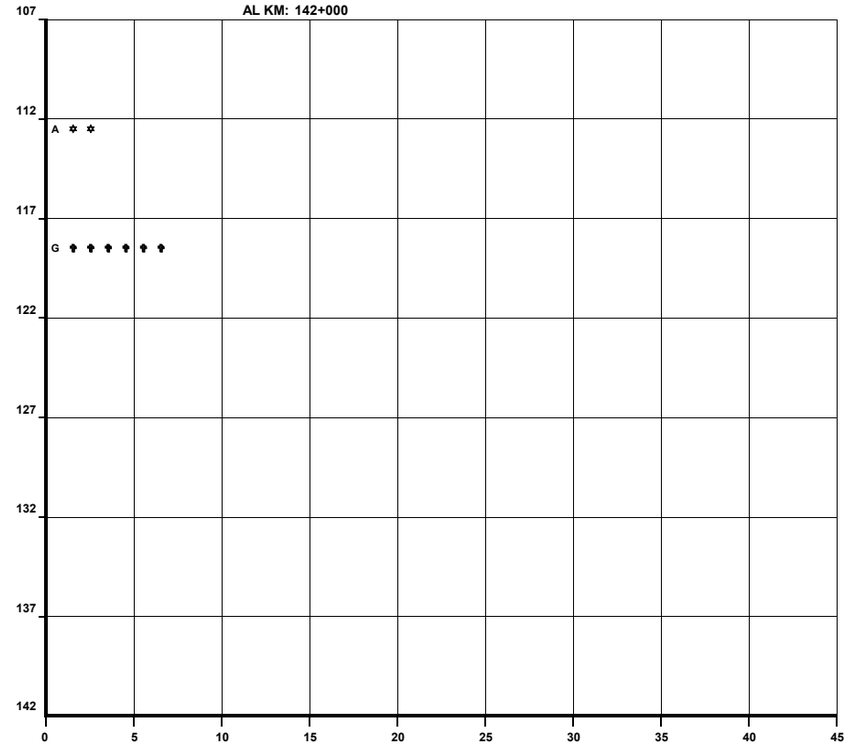
DEL KM: 72+000
AL KM: 107+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMION	GANADO	ANATURAL
82		2	146,000	1					1	
87	1	2	10,000	1						
97			100,000	1						
107			30,000	1						



DEL KM: 107+000
AL KM: 142+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMION	GANADO	ANATURAL
112		1	5,000	1						
117	1		300	1						



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OTROS
COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)

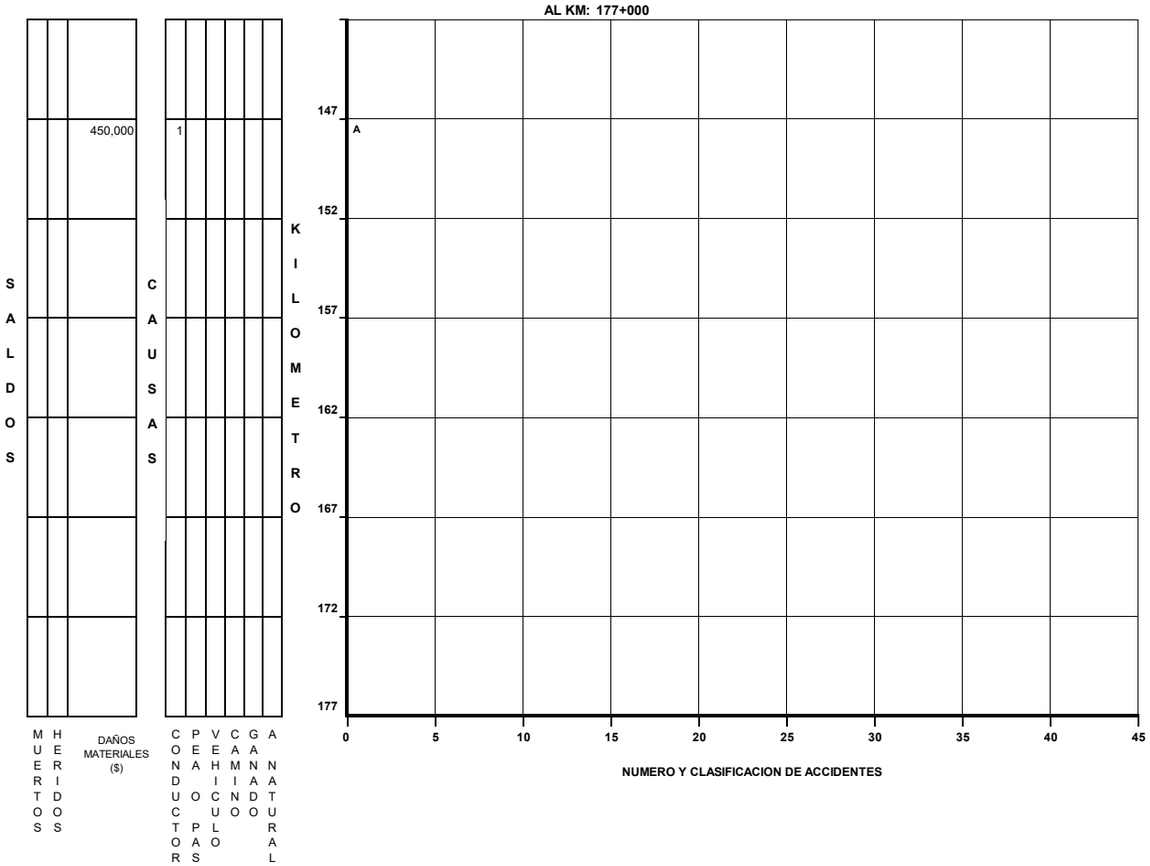
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
COLISION SOBRE EL CAMINO	
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

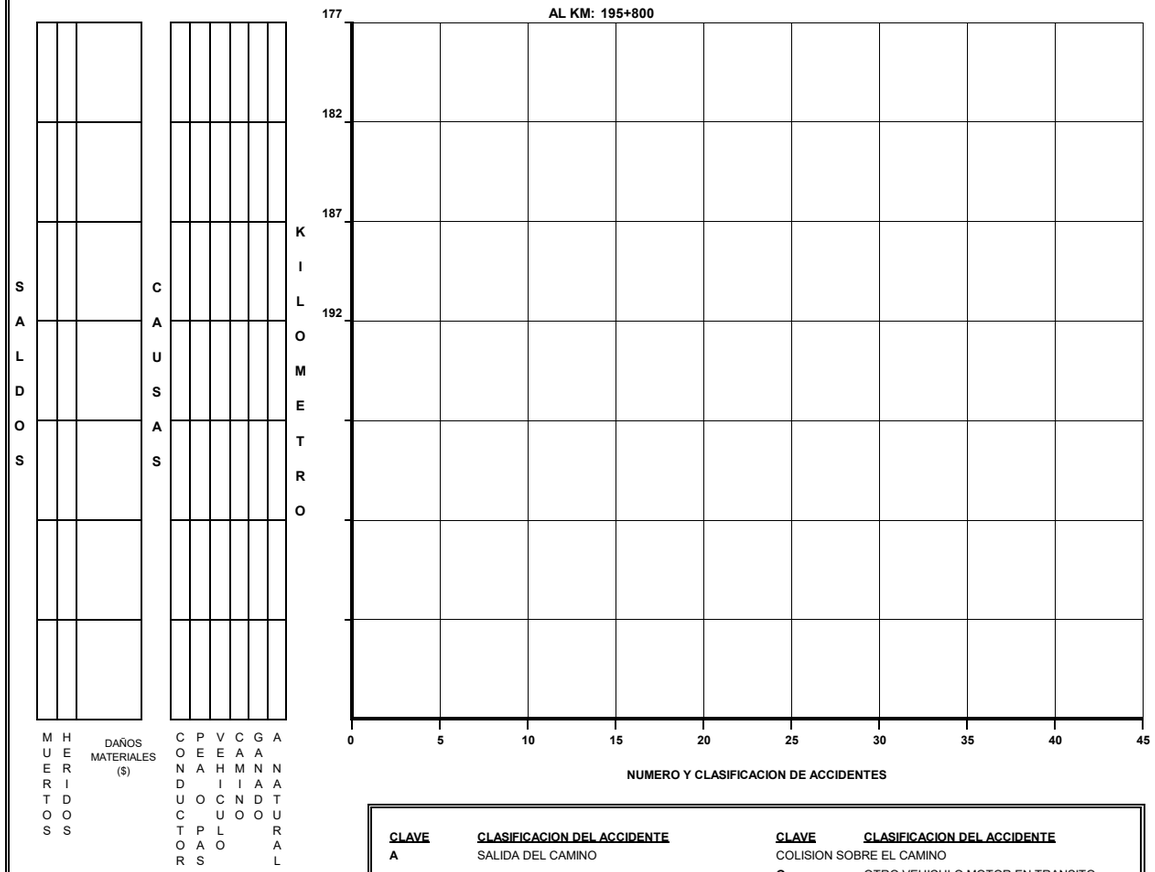
ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : ENSENADA - SAN FELIPE
TRAMO: ENSENADA - SAN FELIPE

DEL KM: 142+000
AL KM: 177+000



DEL KM: 177+000
AL KM: 195+800



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OTROS
COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
COLISION SOBRE EL CAMINO	
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

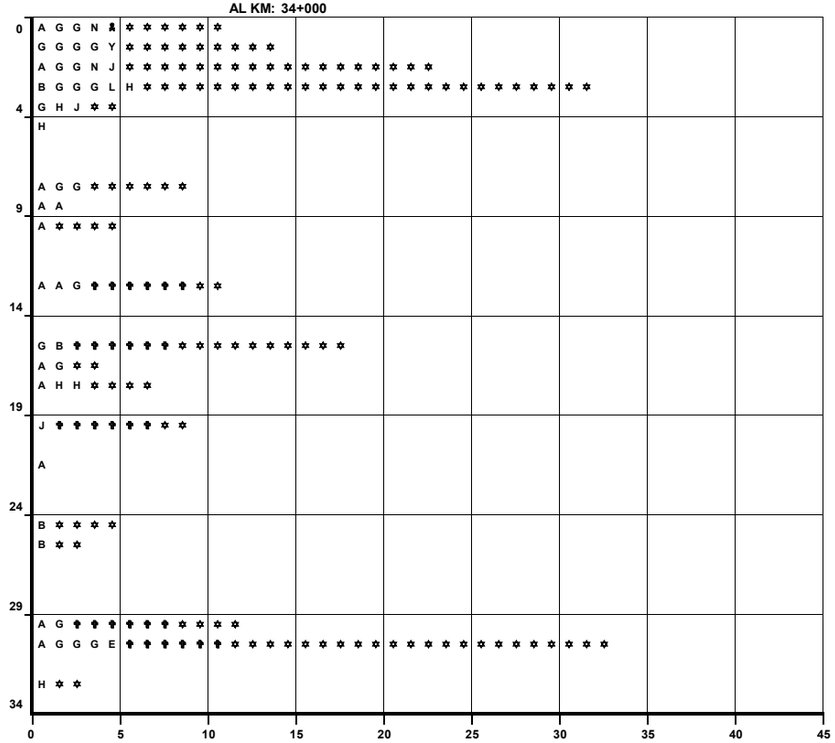
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : MEXICALI - SAN FELIPE
TRAMO: MEXICALI - SAN FELIPE

DEL KM: 0+000
AL KM: 34+000

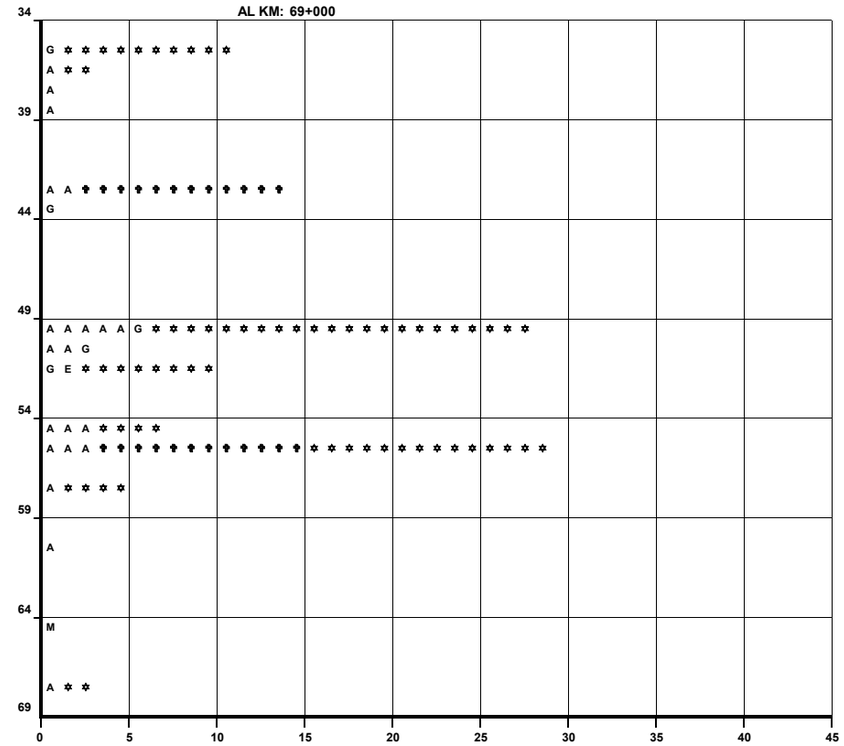
KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
0		3	101,000	5						
		5	68,000	4						
		9	72,000	5						
		13	107,200	6						
		1	59,000	3						
4			30,000	1						
		3	81,000	3						
			35,000	2						
9		2	10,000	1						
	1	1	170,000	3						
14										
	1	5	25,500	2						
		1	39,000	2						
		2	92,300	3						
19	1	1	30,000	1						
			4,000	1						
24		2	50,000	1						
		1	30,000	1						
29	1	2	93,000	2						
	1	11	72,500	4		1				
		1	25,000	1						
34										



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

DEL KM: 34+000
AL KM: 69+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
34		5	60,000	1						
		1	30,000	1						
			15,000	1						
			15,000	1						
39										
		2	330,000	2						
			28,000	1						
44										
49										
		11	353,000	6						
			210,000	3						
		4	100,000	1		1				
54		2	150,000	3						
	2	7	70,000	3						
		2	8,000	1						
59										
			0	1						
64			8,000						1	
		1	8,000	1						
69										



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

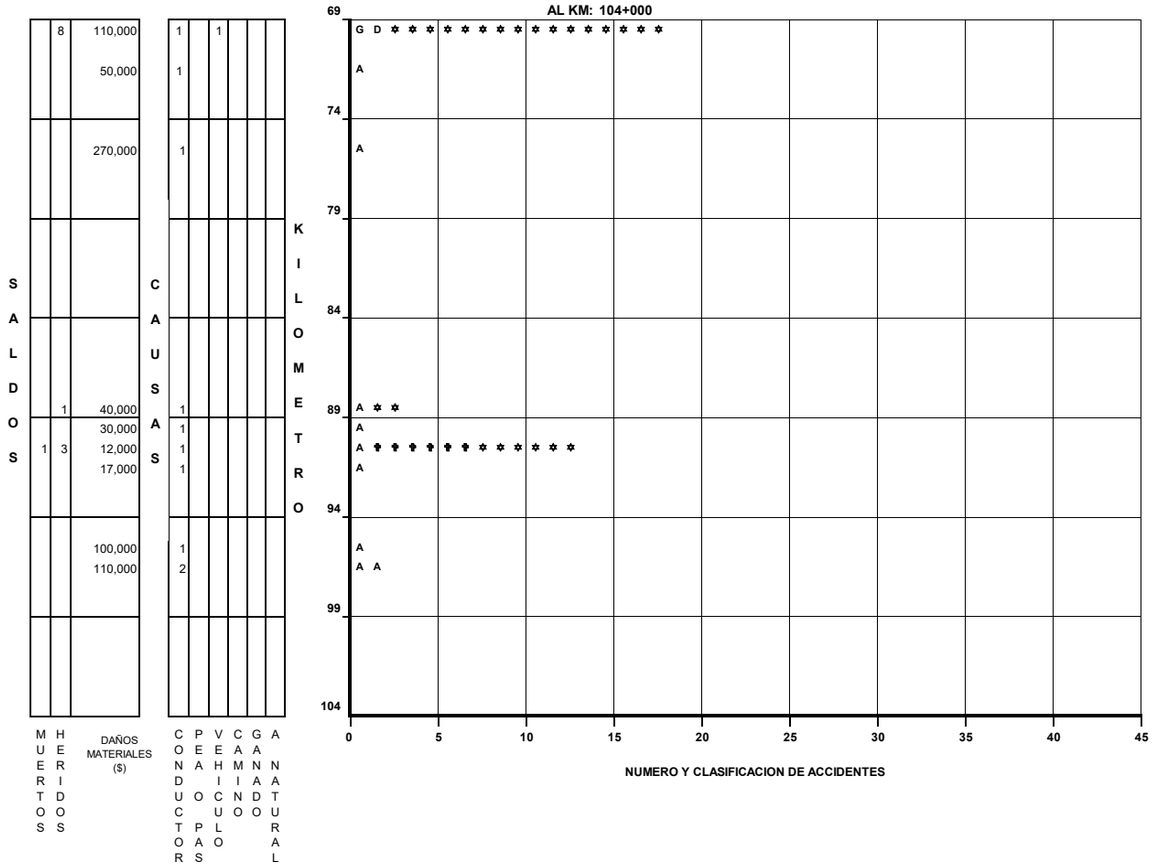
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	COLISION SOBRE EL CAMINO	
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L	BICICLETA
E	OTROS	M	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

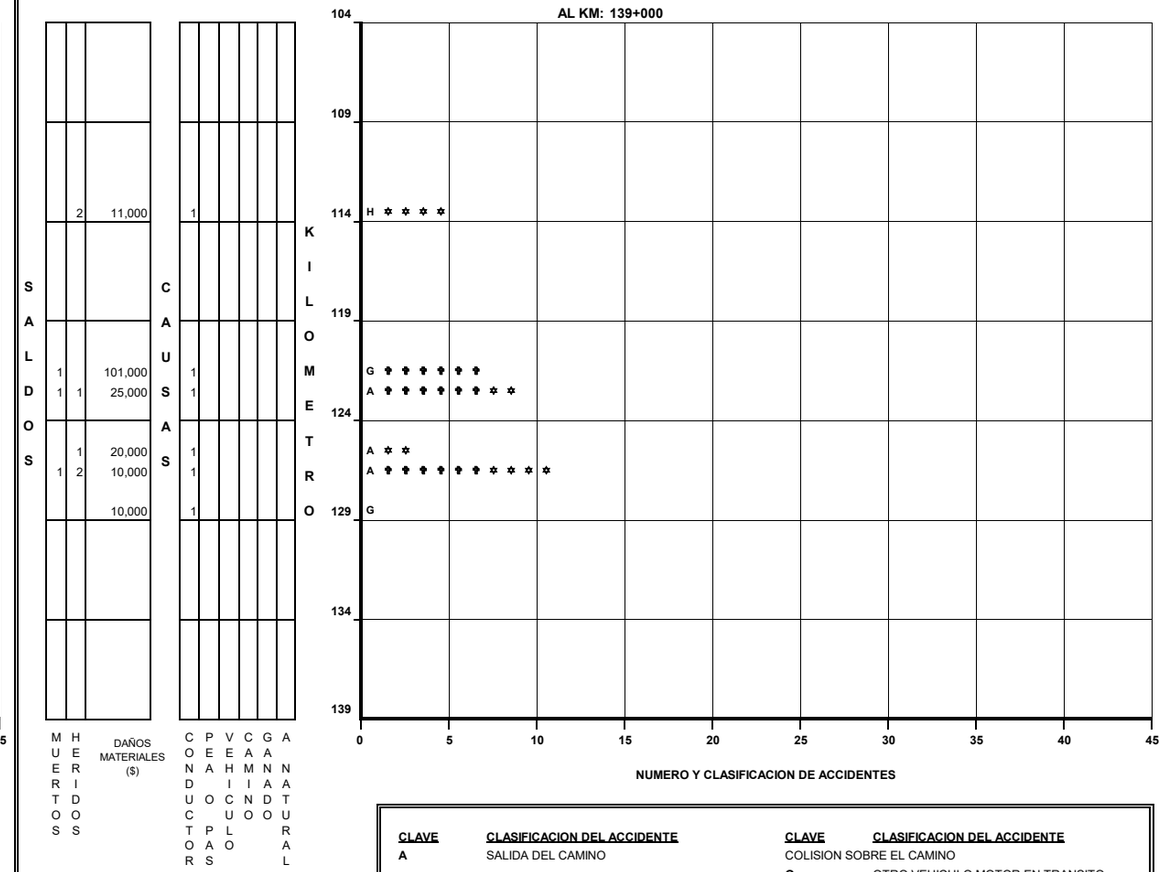
ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : MEXICALI - SAN FELIPE
TRAMO: MEXICALI - SAN FELIPE

DEL KM: 70+000
AL KM: 104+000



DEL KM: 105+000
AL KM: 139+000



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	COLISION SOBRE EL 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
E	OTROS	**M**	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		**N**	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	**O**	OTROS OBJETOS

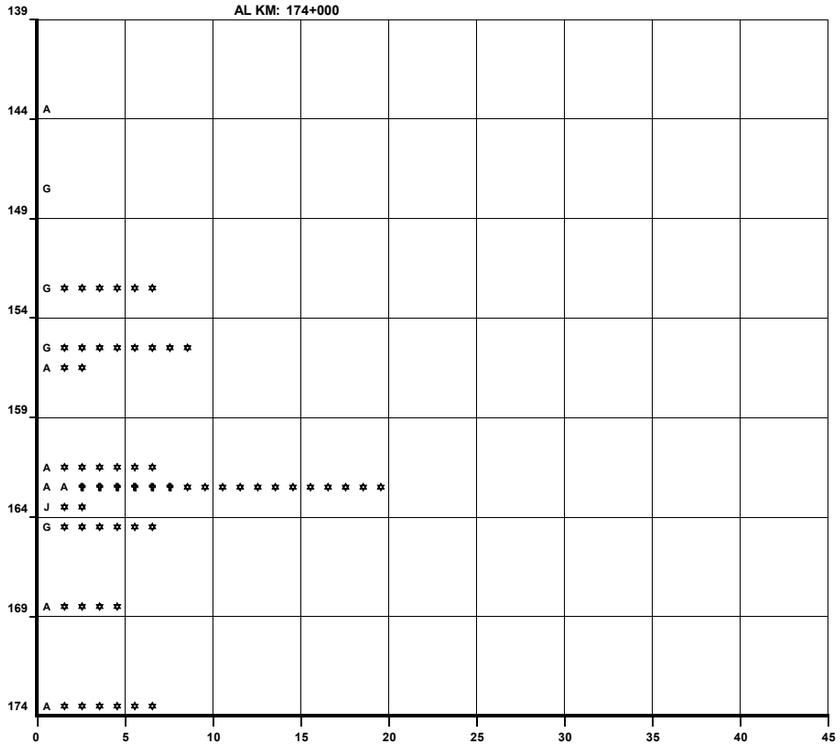
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : MEXICALI - SAN FELIPE
TRAMO: MEXICALI - SAN FELIPE

DEL KM: 139+000
AL KM: 174+000

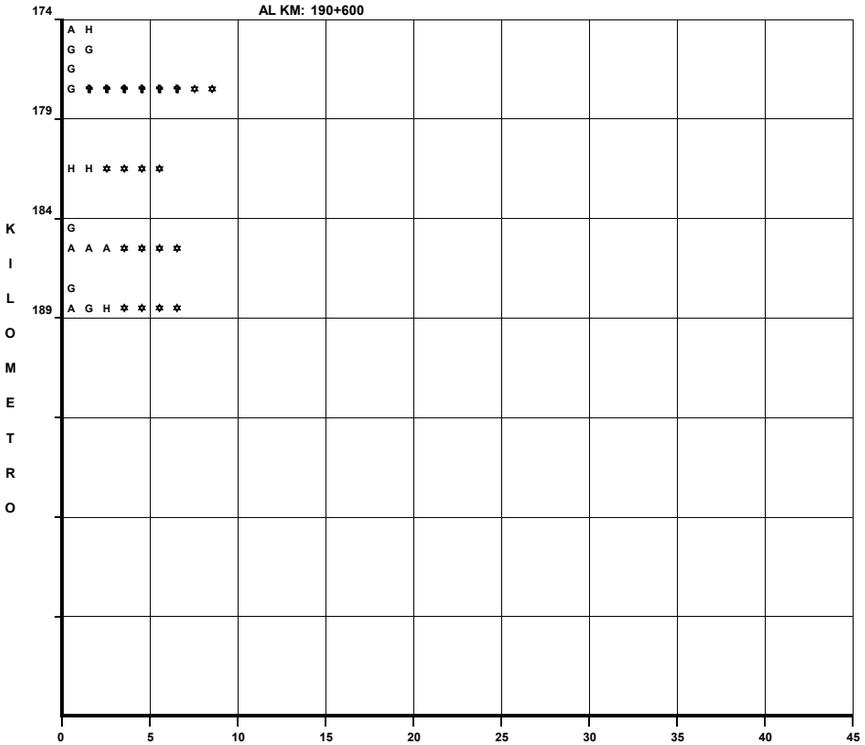
KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMION	GANADO	ANATURAL
144			20,000	1						
149			12,000	1						
154		3	15,000	1						
159		4 1	27,000 15,000	1 1						
164	1	3 6 1	20,000 47,000 10,000	1 2 1						
169		3	75,000	1						
174		2	10,000	1						
		3	25,000	1						



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

DEL KM: 174+000
AL KM: 190+600

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMION	GANADO	ANATURAL
174	1	1	56,500 88,000 12,000 12,000	2 2 1 1						
179		2	27,500	2						
184		2	12,000 35,000	1 3						
189		2	6,000 4,000	1 3						



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	COLISION SOBRE EL 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
E	OTROS	M	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : AUTOPISTA TIJUANA - ENSENADA
TRAMO: AUTOPISTA TIJUANA - ENSENADA

DEL KM: 9+500
AL KM: 44+000

KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEAT.	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
9–14	1	2	10,000	1						N ✲ ✲
		5	240,000	5						G N N N N ✲ ✲ ✲ ✲
			20,000	1						B
		1	0		1					F ✲ ✲
14–19			30,000	1						A
			100,000	1						A
		1	95,000	2						B H ✲ ✲
		2	50,500	2						G L ✲ ✲ ✲ ✲
19–24		2	68,000	1	1					G F ✲ ✲ ✲ ✲
		1	60,000	1						A ✲ ✲
		1	26,000	2						N N ✲ ✲
24–29		4	100,500	1	1					A F ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲
		4	104,000	5						A G H J N ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲
		3	62,000	2						A H ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲
	2	3	68,000	5						A A A H N ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✲ ✲ ✲ ✲
29–34		1	121,000	5						A G H N N ✲ ✲
		3	222,000	4						A A H J ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲
			25,000					1		M
		3	125,000	4						A A A N ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲
34–39		2	10,000	1						N ✲ ✲ ✲ ✲
		2	62,000	3						N N N ✲ ✲ ✲ ✲
			20,000	1						A
		1	30,000	1						B ✲ ✲
39–44		2	12,000	1						H ✲ ✲ ✲ ✲ ✲
			90,000	2						A A
			25,000	1						B
		2	45,000			1				E ✲ ✲ ✲ ✲

DEL KM: 44+000
AL KM: 79+000

KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEAT.	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
44–49		3	20,000	1						A ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲
		3	18,000	1				1		G M ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲
		6	130,000	2						B N ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲
		2	30,000	1						B ✲ ✲ ✲ ✲
49–54										
		2	140,000	2						G N ✲ ✲ ✲ ✲
		1	105,000	1						H ✲ ✲
			5,000	1						A
54–59		4	215,000	3						A G N ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲
		2	30,000	1						N ✲ ✲ ✲ ✲
			50,000	1						A
59–64		4	110,000	2						G N ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲
			1,500	1						N
64–69		5	132,000	4						G G H H ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲
		3	25,000	2						A G ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲
		1	20,000	1						A ✲ ✲
69–74			2,000	1						A
		2	3,000	1						A ✲ ✲ ✲ ✲
		2	32,000	2						A G ✲ ✲ ✲ ✲
		1	15,000	1						A ✲ ✲
74–79	1		5,000		1					F ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
		3	25,000	2						A N ✲ ✲ ✲ ✲ ✲ ✲
			2,500	1						A
	1	2	50,000	3						A A N ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✲ ✲ ✲

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
		COLISION SOBRE EL CAMINO	
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
E	OTROS	M	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS

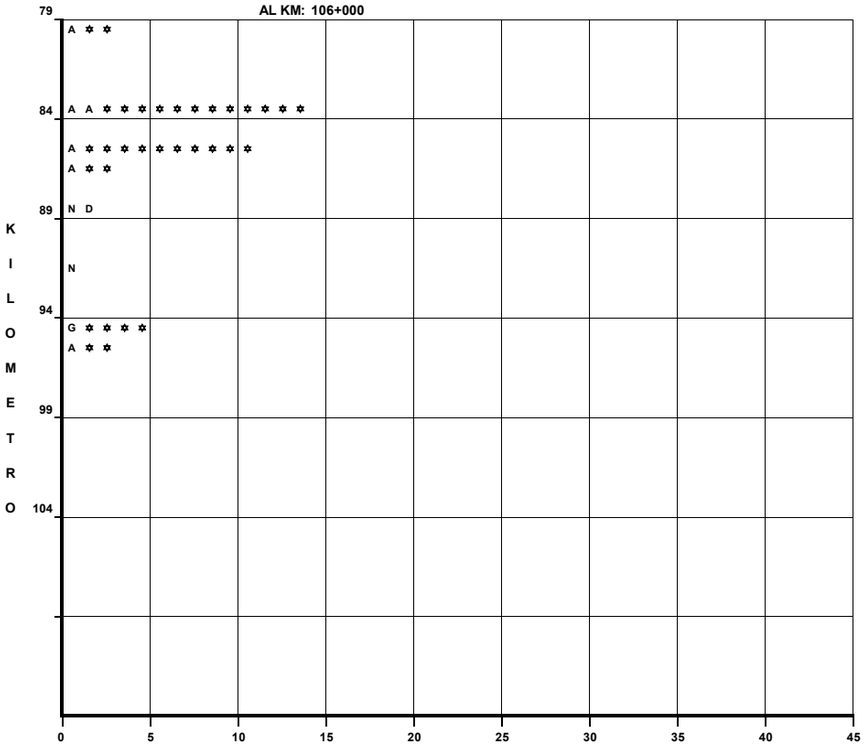
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

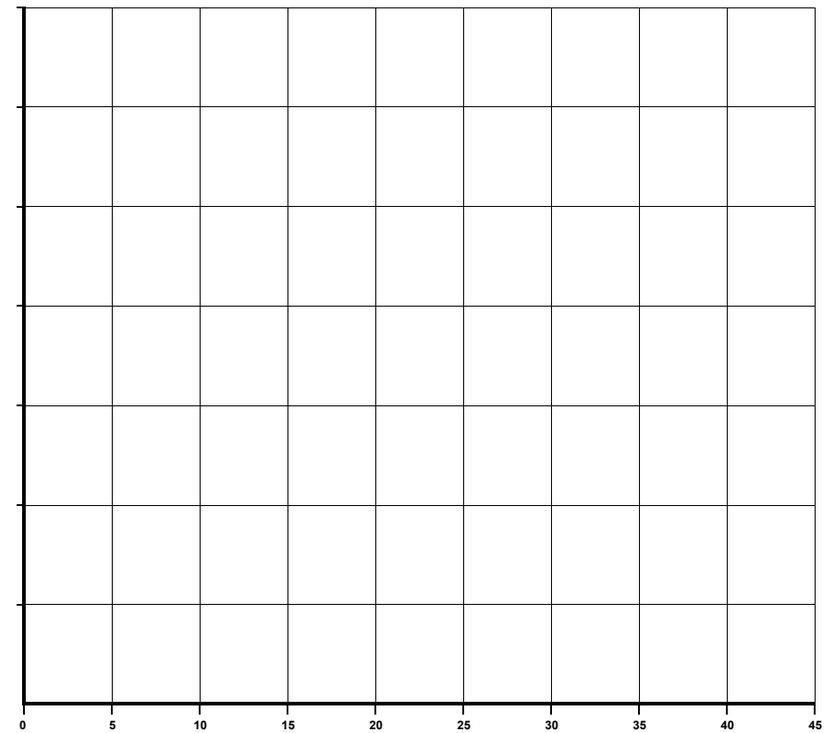
CARRETERA : AUTOPISTA TIJUANA - ENSENADA
TRAMO:

DEL KM: 79+000
AL KM: 106+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANTURAL
79–84	1		20,000	1					
84–89	6		34,000	2					
89–94	5		8,000	1					
	1		50,000	1					
			87,000	1		1			
94–99			50,000	1					
99–104	2		15,000	1					
	1		9,500	1					



KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANTURAL



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OTROS
COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
COLISION SOBRE EL CAMINO	
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

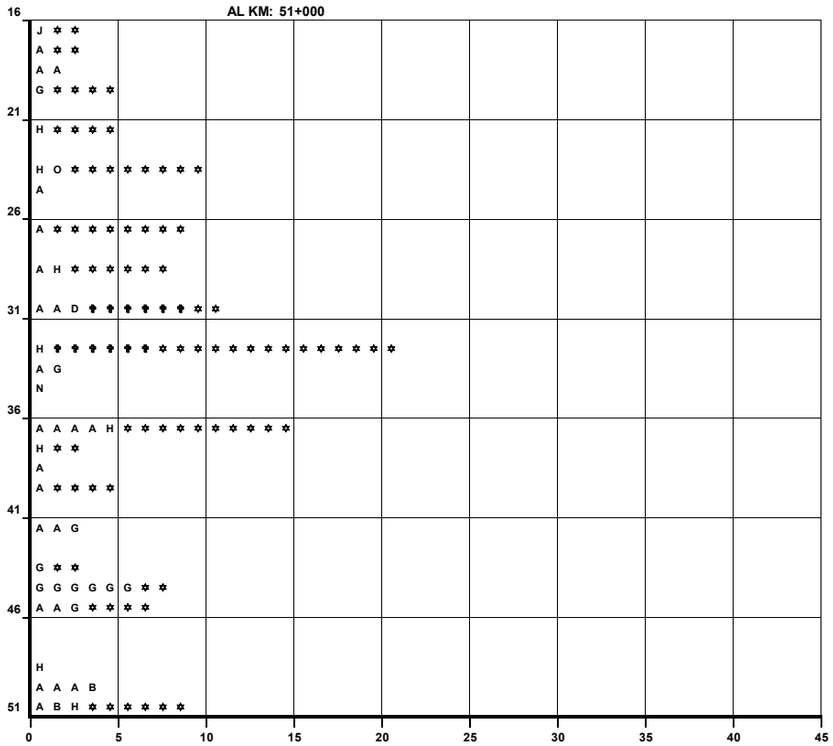
ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : AUTOPISTA MEXICALI - TIJUANA
TRAMO: CENTINELA - RUMOROSA

DEL KM: 17+700
AL KM: 51+000

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAT.	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANTURAL
	1	30,000	1					
	1	7,000	1					
		50,000	2					
	2	55,000	1					
	2	35,000	1					
	4	32,000	2					
		15,000	1					
	4	6,000	1					
	3	33,000	2					
1	1	77,000	3					
1	7	130,000	1					
		60,100	2					
		150,000	1					
	5	84,000	5					
	1	25,000	1					
		46,000	1					
	2	20,000	1					
		84,000	3					
	1	2,500	1					
	1	400,000	6					
	2	51,000	3					
		10,000	1					
		260,000	4					
	3	920,000	3					

SALDOS — CAUSAS

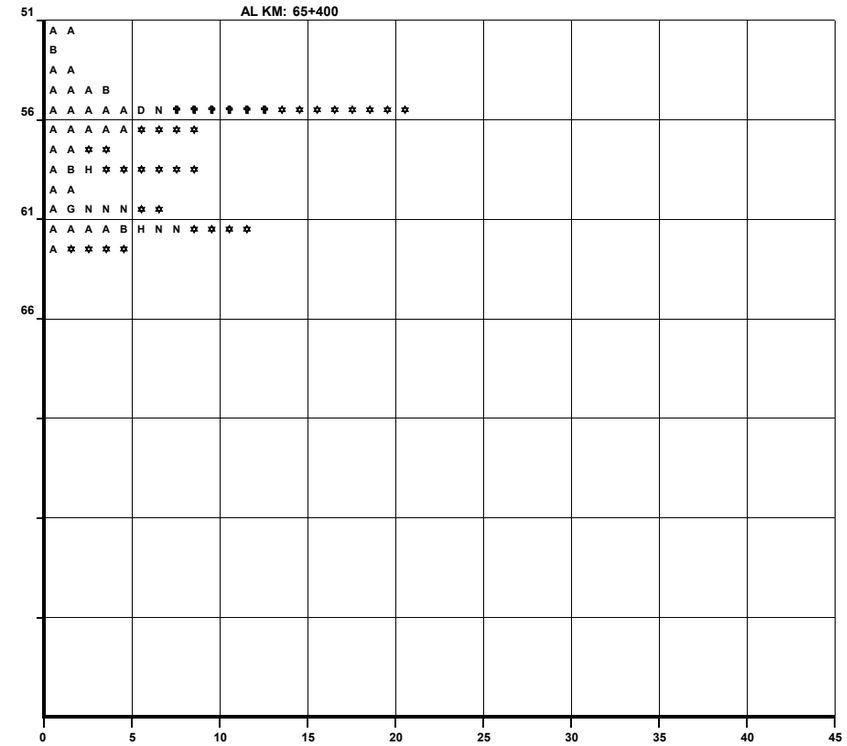


NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

DEL KM: 51+000
AL KM: 65+400

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAT.	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANTURAL
		32,500	2					
		34,000	1					
		180,000	2					
		238,000	4					
1	4	545,000	7					
	2	133,500	5					
	1	175,000	2					
	3	100,000	3					
		78,000	2					
	1	528,000	5					
	2	266,000	8					
	2	5,000	1					

SALDOS — CAUSAS



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	COLISION SOBRE EL 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
E	OTROS	M	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : AUTOPISTA MEXICALI - TIJUANA
TRAMO: RUMOROSA - TECATE

DEL KM: 61+800
AL KM: 94+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAON	PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
59			17,000	2						
		1	15,000	1						
		1	15,000	1						
64										
	1	1	65,000	3						
			40,000	1						
		3	430,000	2						
69										
			3,000	1						
		1	55,000	1		1				
74										
		2	45,000	2						
79										
		1	8,000	1						
84										
		2	120,000	1		1				
89										
			40,000	1						
94										
			100,000	1						
		3	144,000	2						

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

DEL KM: 94+000
AL KM: 117+300

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAON	PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
94			40,000	1						
		3	36,000	1						
99										
		4	30,000	1						
104										
		3	55,000	1						
	1	2	300,000	3						
			55,000	2						
109										
		4	15,000	1						
114										

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	COLISION SOBRE EL 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
E	OTROS	**M**	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		**N**	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	**O**	OTROS OBJETOS

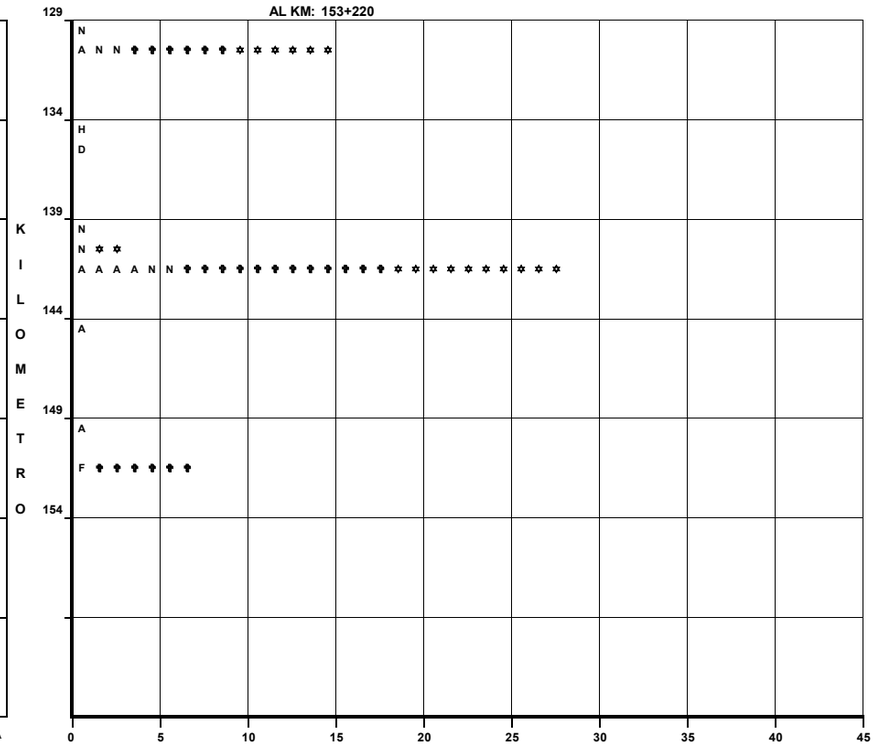
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

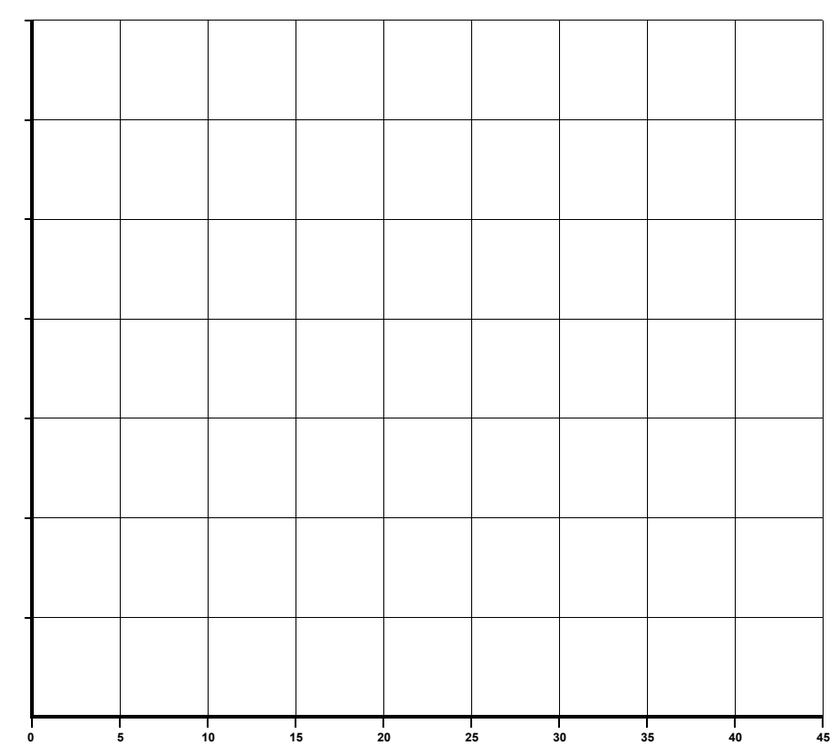
CARRETERA : AUTOPISTA MEXICALI - TIJUANA
TRAMO: TECATE-TIJUANA

DEL KM: 130+500
AL KM: 153+220

SALDOS	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS	CONDUCTOR	PEAON	PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
	1	3	20,000 45,000		1 3						
			107,000 150,000		1		1				
		1 5	50,000 50,000 350,000		1 1 6						
			15,000		1						
	1		50,000 0		1		1				



SALDOS	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS	CONDUCTOR	PEAON	PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL



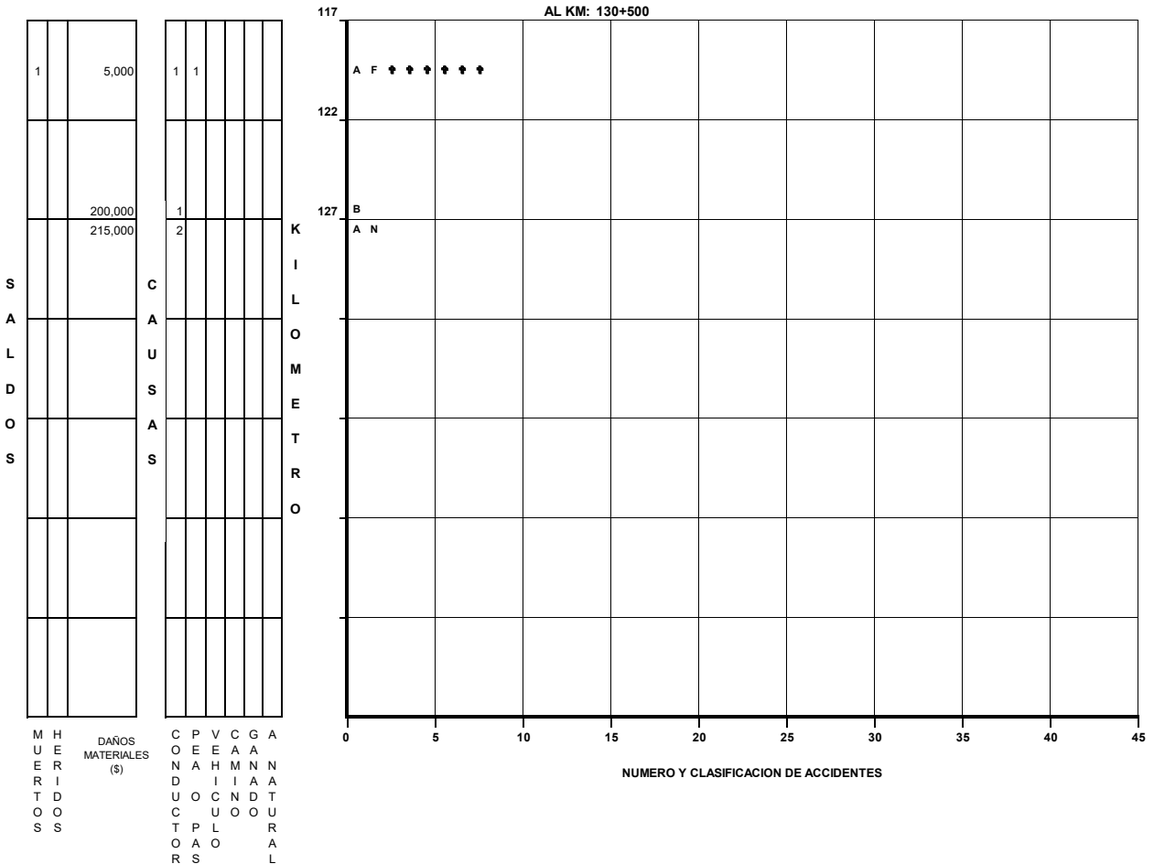
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	COLISION SOBRE EL CAMINO	
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L	BICICLETA
E	OTROS	M	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS

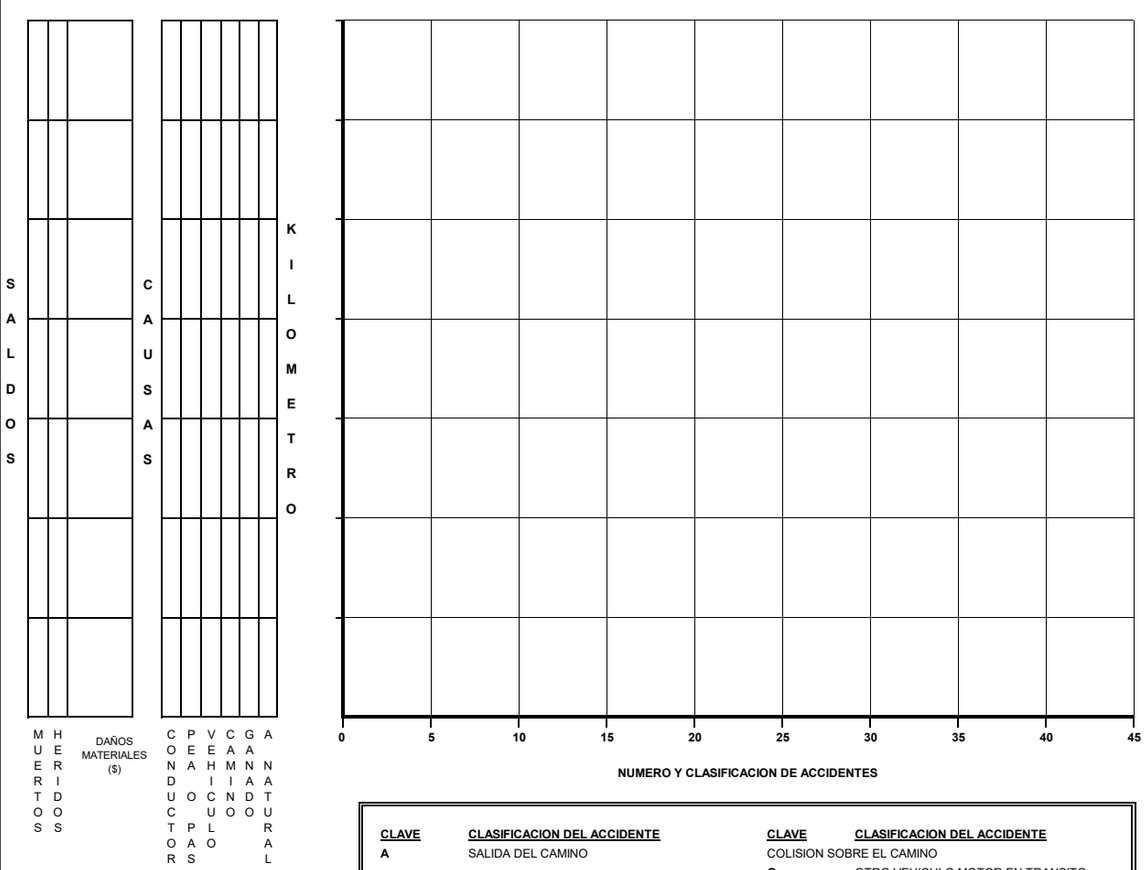
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : AUTOPISTA MEXICALI - TIJUANA
TRAMO: LIBRAMIENTO TECATE

DEL KM: 118+000
AL KM: 130+500





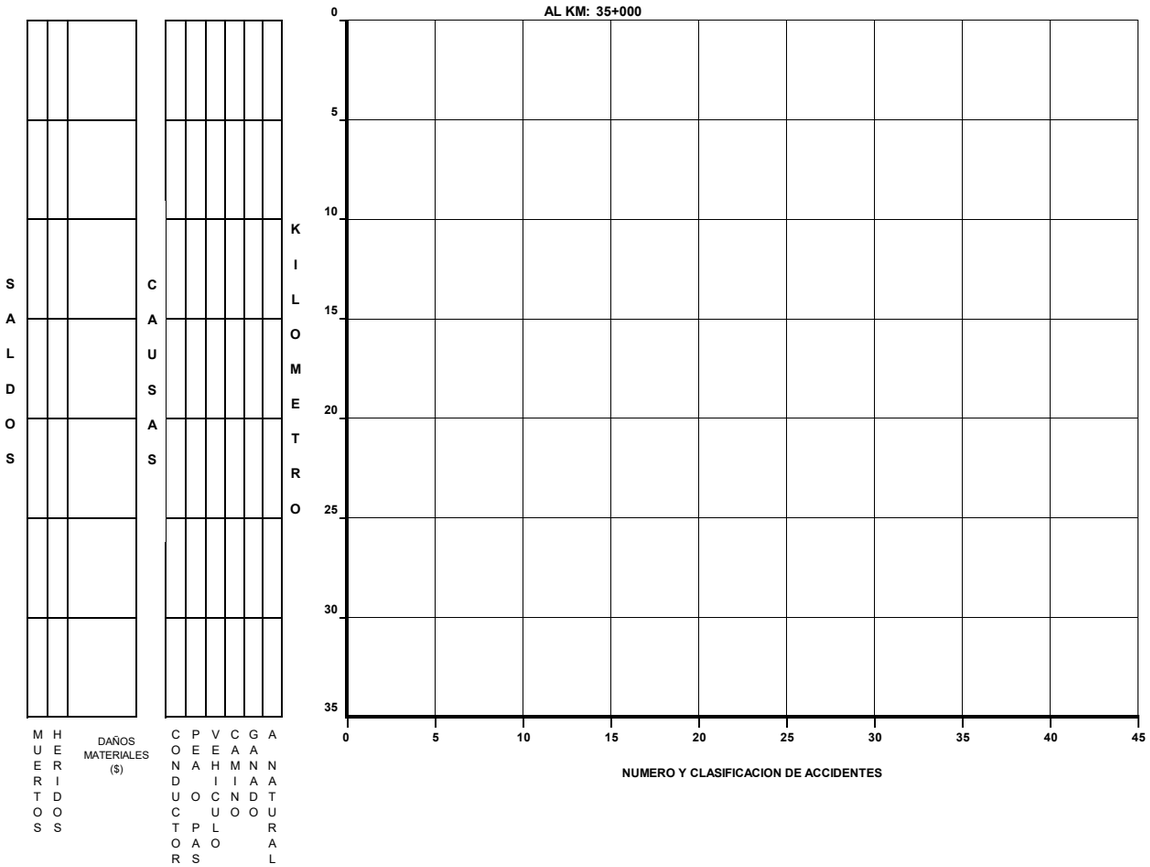
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	COLISION SOBRE EL CAMINO	
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L	BICICLETA
E	OTROS	M	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

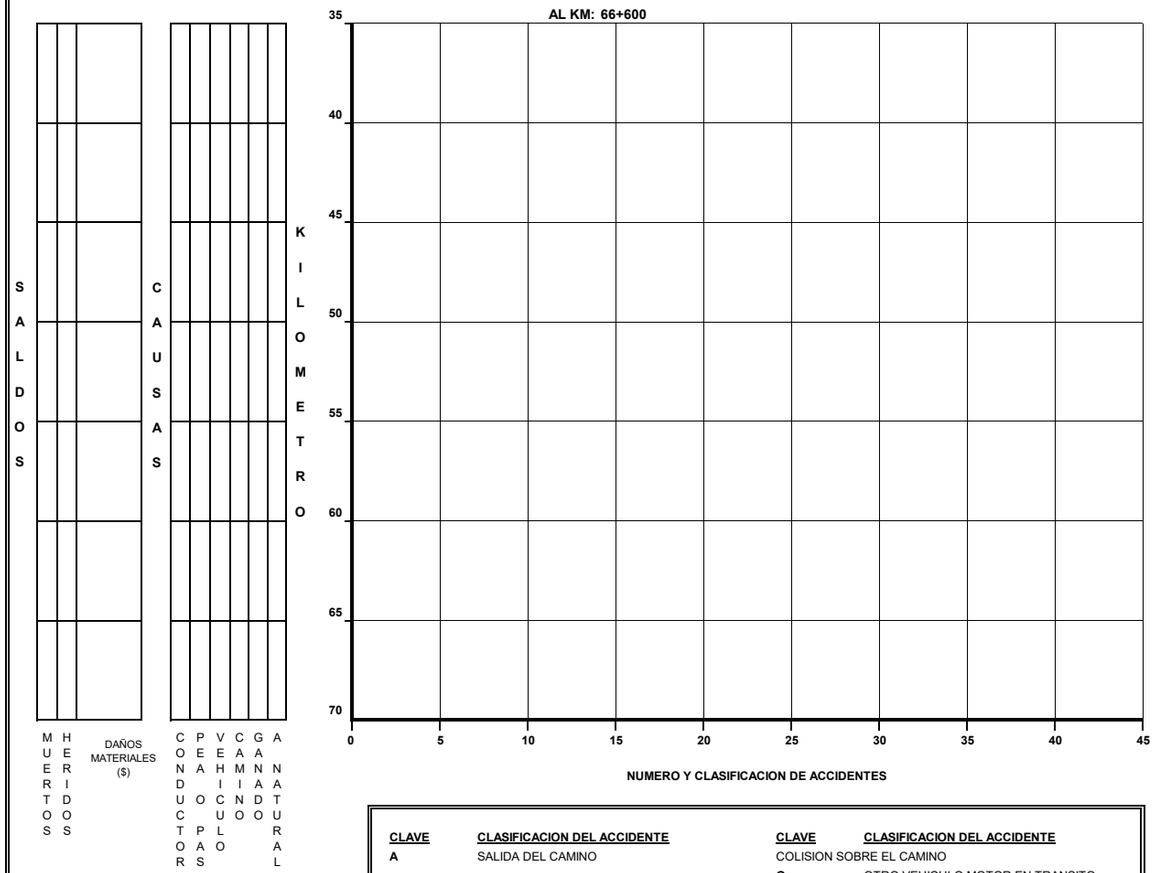
ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : PUNTA PRIETA - BAHIA DE LOS ANGELES
TRAMO: PUNTA PRIETA - BAHIA DE LOS ANGELES

DEL KM: 0+000
AL KM: 35+000



DEL KM: 35+000
AL KM: 66+600



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OTROS
COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
COLISION SOBRE EL CAMINO	
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

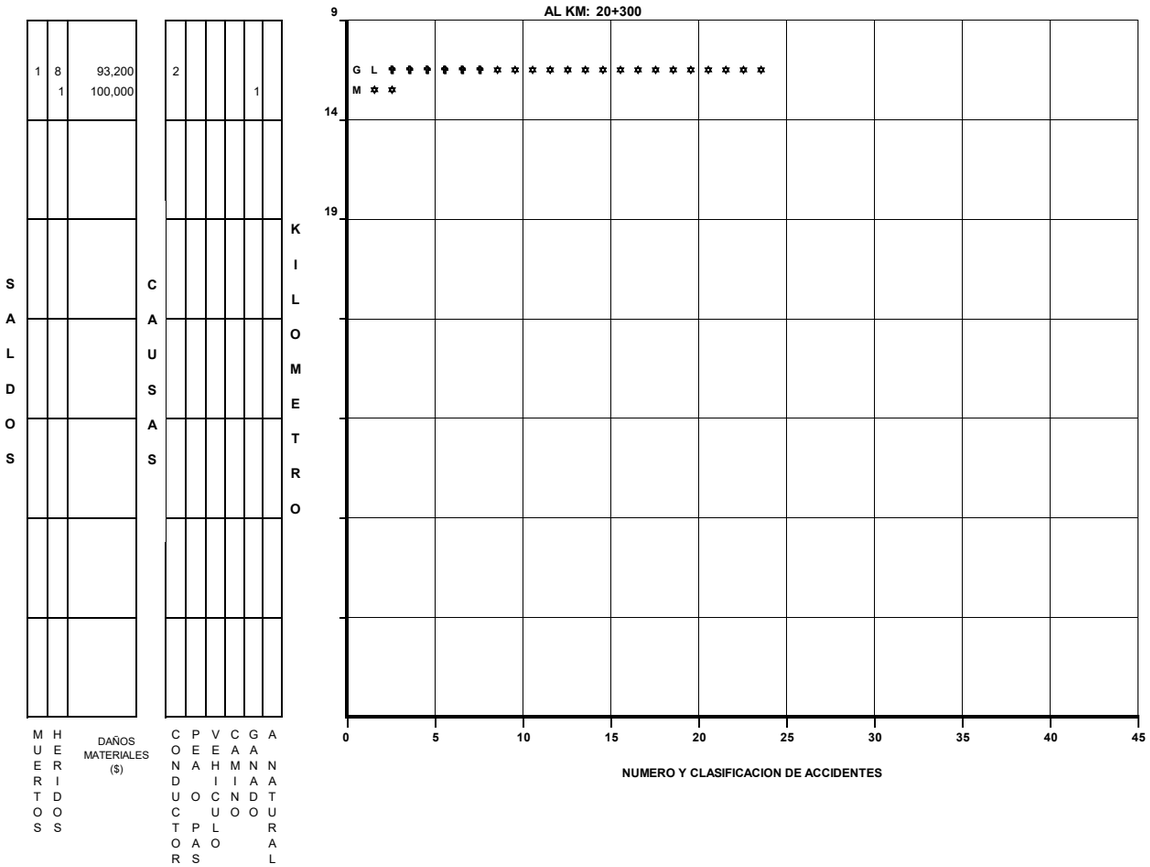
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

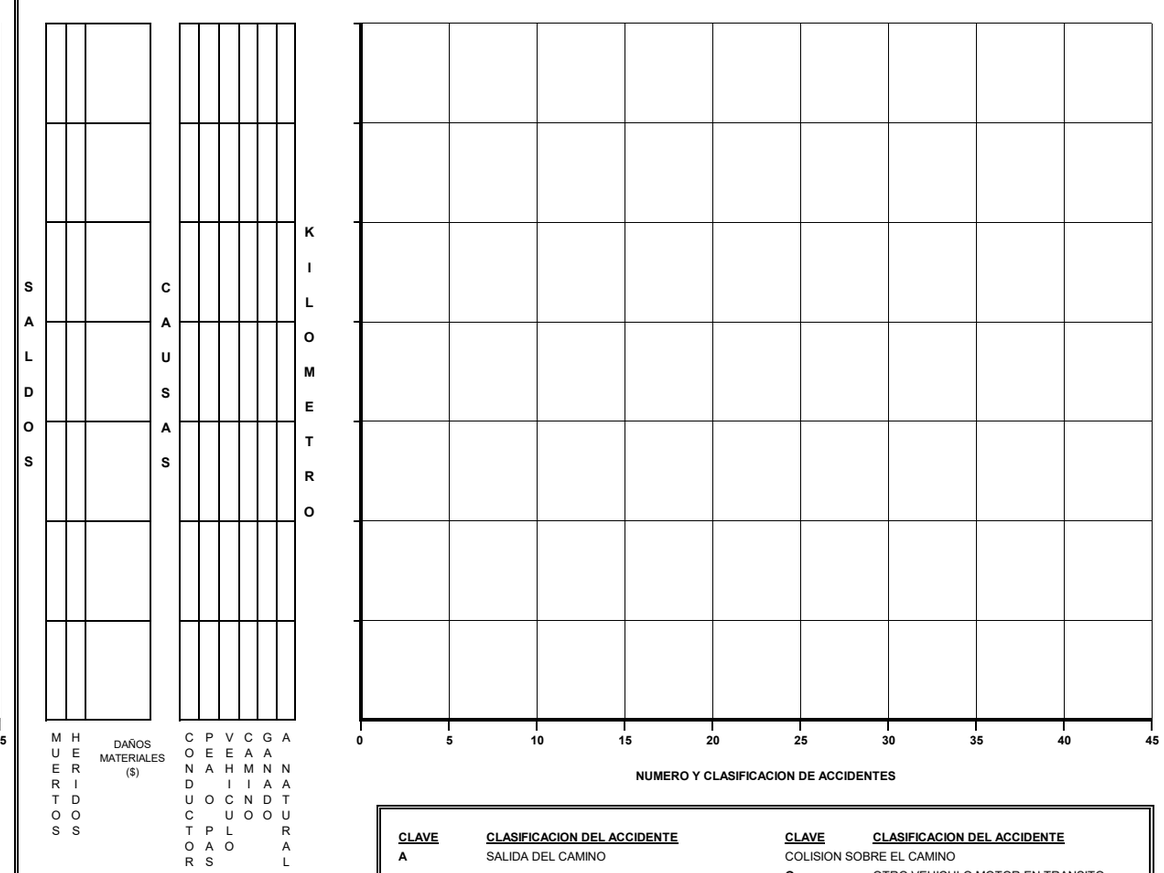
✡ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 4)

CARRETERA : RAMAL AEROPUERTO -MEXICALI
TRAMO: RAMAL AEROPUERTO -MEXICALI

DEL KM: 9+500
AL KM: 20+300





CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OTROS
COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
COLISION SOBRE EL CAMINO	
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✲ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

(2 0 0 4)

B A J A C A L I F O R N I A

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
TIJUANA - ENSENADA	95.35	4.65	0.00	0.00	0.00	0.00
ENSENADA - LAZARO CARDENAS	88.31	10.39	0.65	0.00	0.00	0.65
LAZARO CARDENAS - PUNTA PRIETA	95.74	4.26	0.00	0.00	0.00	0.00
PUNTA PRIETA - PARALELO 28	80.00	0.00	0.00	0.00	20.00	0.00
SAN LUIS RIO COLORADO - MEXICALI	92.19	6.25	0.00	1.56	0.00	0.00
MEXICALI - TIJUANA	94.34	2.83	0.94	0.00	1.89	0.00
TECATE - ENSENADA	93.33	2.67	1.33	0.00	1.33	1.33
ENSENADA - SAN FELIPE	93.55	0.00	0.00	0.00	6.45	0.00
MEXICALI - SAN FELIPE	96.80	0.00	2.40	0.00	0.80	0.00
AUT. TIJUANA - ENSENADA	92.38	3.81	1.90	0.00	1.90	0.00
AUT. MEXICALI - TIJUANA CENTINELA - RUMOROSA	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AUT. MEXICALI - TIJUANA RUMOROSA - TECATE	93.75	0.00	6.25	0.00	0.00	0.00
AUT. MEXICALI - TIJUANA TECATE - TIJUANA	88.24	5.88	5.88	0.00	0.00	0.00

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)
(2 0 0 4)

B A J A C A L I F O R N I A

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
AUT. MEXICALI - TIJUANA LIBRAMIENTO TECATE	80.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PUNTA PRIETA - BAHIA DE LOS ANGELES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RAMAL AEROPUERTO MEXICALI	66.67	0.00	0.00	0.00	33.33	0.00

TOTAL DE CAUSANTES PRINCIPALES DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

B A J A C A L I F O R N I A	93.54	3.92	1.16	0.11	1.06	0.21

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO
(2 0 0 4)

B A J A C A L I F O R N I A

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	OTRO	SEÑAL INFORMATIVA	SEÑAL PREVENTIVA	SEÑAL RESTRICTIVA	SEMAFORO	AGENTE O GUARDAVIA	BARRERA O ISLETA	RAYAS LATERALES	RAYA CENTRAL	VIBRADORES	ABANDERAMIENTO	BANDEREROS	OTRO CONTROL	SIN CONTROL
TIJUANA - ENSENADA	35			51	41	35	17	1		1					1		60	82	83	5			77	82		1			
ENSENADA - LAZARO CARDENAS	59	1		94	96	27	28	2						2			79	135	141	17		1	143	145		1			
LAZARO CARDENAS - PUNTA PRIETA	15			32	29	6	12										20	41	45				44	44		1			
PUNTA PRIETA - PARALELO 28	1			4	2	1	2										3	4	3				4	4					
SAN LUIS RIO COLORADO - MEXICALI	4			60	59	1		4							39		37	55	58				55	61		16			
MEXICALI - TIJUANA	59	1		46	73	13	19								4		76	96	99				89	91		2		1	1
TECATE - ENSENADA	48			27	30	11	33								7		48	70	71				55	59		1	1	3	1
ENSENADA - SAN FELIPE	23		1	7	12	10	9										13	29	30				23	29					
MEXICALI - SAN FELIPE	7			118	112	2	11								2		57	115	120	3			112	119					
AUT. TIJUANA - ENSENADA	35			70	74	19	10		2								105	105	105	1	1	17	97	91	6	8		6	
AUT. MEXICALI - TIJUANA CENTINELA - RUMOROSA	64			26	38	12	39					1					56	86	89			7	88	88		1		2	

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO
(2 0 0 4)

B A J A C A L I F O R N I A

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	OTRO	SEÑAL INFORMATIVA	SEÑAL PREVENTIVA	SEÑAL RESTRICTIVA	SEMAFORO	AGENTE O GUARDAVIA	BARRERA O ISLETA	RAYAS LATERALES	RAYA CENTRAL	VIBRADORES	ABANDERAMIENTO	BANDEREROS	OTRO CONTROL	SIN CONTROL
AUT. MEXICALI - TIJUANA RUMOROSA - TECATE	17			15	22	8	2										31	32	31				29	31					
AUT. MEXICALI - TIJUANA TECATE - TIJUANA	13			4	7	9	1		1								12	13	15			3	15	15		1			
AUT. MEXICALI - TIJUANA LIBRAMIENTO TECATE	3			2	1	3	1										3	2	4			1	5	5					
PUNTA PRIETA - BAHIA DE LOS ANGELES																													
RAMAL AEROPUERTO MEXICALI	1			2	3												1	2	3				3	3					

TOTAL DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

B A J A C A L I F O R N I A	384	2	1	558	599	157	184	7	3	1		1		2	53		601	867	897	26	1	29	839	867	6	32	1	12	2

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE
(2 0 0 4)

B A J A C A L I F O R N I A

CARRETERA Y TRAMO	DEL CONDUCTOR O PEATON													
	IMPRUDENCIA O INTENCION	VELOCIDAD EXCESIVA	INVADIO CARRIL CONTRARIO	REBASO INDEBIDAMENTE	NO RESPETO LA SEÑAL DE ALTO	NO RESPETO SEMAFORO	NO CEDIO EL PASO	NO GUARDO DISTANCIA	VIRO INDEBIDAMENTE	MAL ESTACIONADO	ESTADO DE EBRIEDAD	BAJO EFECTOS DE DROGA	DORMITANDO	DESLUMBRAMIENTO
TIJUANA - ENSENADA	2	55	20	3			8	1	4		8		3	1
ENSENADA - LAZARO CARDENAS	15	99	30	2	1	4	14	9	1	2	6	1	1	1
LAZARO CARDENAS - PUNTA PRIETA	2	33	6	1			1	2	1	1				
PUNTA PRIETA - PARALELO 28		3	1			1								
SAN LUIS RIO COLORADO - MEXICALI	2	24	19	1	1		13	4	5		4		2	1
MEXICALI - TIJUANA	5	58	49	5	2		9	5			11		3	
TECATE - ENSENADA	4	63	11	1			2	2			4			
ENSENADA - SAN FELIPE	1	23	3				2		1				1	
MEXICALI - SAN FELIPE		79	12	4			15	2	5	1	4		2	
AUT. TIJUANA - ENSENADA	5	79	1				2	8	1		1		1	
AUT. MEXICALI - TIJUANA CENTINELA - RUMOROSA	2	63	2					4	5		2		3	
AUT. MEXICALI - TIJUANA RUMOROSA - TECATE		28		1									1	1
AUT. MEXICALI - TIJUANA TECATE - TIJUANA	3	15							1					

CARRETERA Y TRAMO	DEL VEHICULO										DEL CAMINO							AGENTE NATURAL					
	LLANTAS	FRENOS	DIRECCION	SUSPENSION	LUCES	EJES	TRANSMISION	MOTOR	SOBRECUPO O SOBRECARGA	EXCESO DE DIMENSIONES	IRRUPCION DE GANADO	DESPERFECTOS	FALTA DE SEÑALES	OBJETOS EN EL CAMINO	MOJADO	RESBALOSO	OTROS	LLUVIA	NIEVE O GRANIZO	NIEBLA O HUMO	TOLVANERA	VIENTOS FUERTES	OTROS
TIJUANA - ENSENADA															6	2		3		2			
ENSENADA - LAZARO CARDENAS	3	2				1		1				2	2		10	6		7	1				
LAZARO CARDENAS - PUNTA PRIETA	1											1											
PUNTA PRIETA - PARALELO 28																							
SAN LUIS RIO COLORADO - MEXICALI	1												3	1		1							1
MEXICALI - TIJUANA		1									2				3	2	3	3					
TECATE - ENSENADA	1										1		2		3	3	1	3					1
ENSENADA - SAN FELIPE											1												
MEXICALI - SAN FELIPE	7	1	1			3		1			1			2	1		1	1				1	
AUT. TIJUANA - ENSENADA	2							1			1			3									
AUT. MEXICALI - TIJUANA CENTINELA - RUMOROSA	4	2	1			1		1	1						6	5		4	2			3	1
AUT. MEXICALI - TIJUANA RUMOROSA - TECATE	4							1				2			5	5		5					
AUT. MEXICALI - TIJUANA TECATE - TIJUANA														1	8	7		9					

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE
(2 0 0 4)

B A J A C A L I F O R N I A

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 LA SEÑAL DE ALTO	NO RESPETO SEMAFORO	NO CEDIO EL PASO	NO GUARDO DISTANCIA	VIRO INDEBIDAMENTE	MAL ESTACIONADO	ESTADO DE EBRIEDAD	BAJO EFECTOS DE DROGA	DORMITANDO	DESLUMBRAMIENTO	LLANTAS	FRENOS	DIRECCION	SUSPENSION	LUCES	EJES	TRANSMISION	MOTOR	SOBRECUPO O SOBRECARGA	EXCESO DE DIMENSIONES	IRRUPCION DE GANADO	DESPERFECTOS	FALTA DE SEÑALES	OBJETOS EN EL CAMINO	MOJADO	RESBALOSO	OTROS	LLUVIA	NIEVE O GRANIZO	NIEBLA O HUMO	TOLVANERA	VIENTOS FUERTES	OTROS
AUT. MEXICALI - TIJUANA LIBRAMIENTO TECATE		5																																			
PUNTA PRIETA - BAHIA DE LOS ANGELES																																					
RAMAL AEROPUERTO MEXICALI		2	1				1																														

TOTAL DE CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE

B A J A C A L I F O R N I A	41	629	155	18	4	5	67	37	24	4	40	1	17	4	23	6	2			5		5	1		6	5	7	7	42	31	5	35	3	2		4	3

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO
(2 0 0 4)

B A J A C A L I F O R N I A

CARRETERA Y TRAMO	# DE ACC.	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
TIJUANA - ENSENADA	86	41	33		3							3	5								1				
ENSENADA - LAZARO CARDENAS	154	59	58	6	18					7		2	2						2						
LAZARO CARDENAS - PUNTA PRIETA	47	24	9	2	3		1		1	4	1	1									1				
PUNTA PRIETA - PARALELO 28	5	2			3																				
SAN LUIS RIO COLORADO - MEXICALI	64	12	32	4	7		1		1		1		2							1				2	1
MEXICALI - TIJUANA	106	28	38	2	22		1		1	8	3	1	1							1					
TECATE - ENSENADA	75	42	16	1	4				1	8											3				
ENSENADA - SAN FELIPE	31	15	10		1					4											1				
MEXICALI - SAN FELIPE	125	62	36		14				1	4	1	2	3							1	1				
AUT. TIJUANA - ENSENADA	105	75	25	1						3		1													
AUT. MEXICALI - TIJUANA CENTINELA - RUMOROSA	90	35	7		6				1	40			1												
AUT. MEXICALI - TIJUANA RUMOROSA - TECATE	32	24			4					3	1														

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO
(2 0 0 4)

B A J A C A L I F O R N I A

CARRETERA Y TRAMO	# DE ACC.	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
AUT. MEXICALI - TIJUANA TECATE - TIJUANA	17	12			1					2											1			1	
AUT. MEXICALI - TIJUANA LIBRAMIENTO TECATE	5	2								2														1	
PUNTA PRIETA - BAHIA DE LOS ANGELES																									
RAMAL AEROPUERTO MEXICALI	3	1	1									1													

TOTAL DE ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

TOTALES	945	434	265	16	86		3		6	85	7	11	14						2	3	8			4	1
PORCENTAJES	100.00	45.93	28.04	1.69	9.10	0.00	0.32	0.00	0.63	8.99	0.74	1.16	1.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.32	0.85	0.00	0.00	0.42	0.11

TIPO DE VEHICULO

A.- AUTOMOVIL Y PICK-UP

B.- AUTOBUSES

C.- CAMION SENCILLO Y COMBINADO

M.- MOTOCICLETAS Y BICICLETAS

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

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS

(2 0 0 4)

B A J A C A L I F O R N I A

CARRETERA Y TRAMO	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		
TIJUANA - ENSENADA	41	33	33			3	3												3	3	5	5																	1								130
ENSENADA - LAZARO CARDENAS	59	58	58	6	6	18	18									7			2	2	2	2													2	2											242
LAZARO CARDENAS - PUNTA PRIETA	24	10	10	2	2	3	3				1			1	1	4	1	1	1	1																			1								66
PUNTA PRIETA - PARALELO 28	2					3	3																																									8
SAN LUIS RIO COLORADO - MEXICALI	12	33	33	4	4	7	7				1						1	1			2	2															1	1						2	1	1	113
MEXICALI - TIJUANA	28	38	38	2	2	22	22				1			1	1	8	3	3	1	1	1	1													1	1											175
TECATE - ENSENADA	42	16	16	1	1	4	4							1	1	8																							3								97
ENSENADA - SAN FELIPE	15	10	10			1	1									4																							1								42
MEXICALI - SAN FELIPE	62	36	36			14	14							1	1	4	1	1	2	2	3	3															1	1	1								183
AUT. TIJUANA - ENSENADA	75	26	26			1	1									3	1	1	1	1																											136
AUT. MEXICALI - TIJUANA CENTINELA - RUMOROSA	35	7	7			6	6							1	1	40					1	1																									105
AUT. MEXICALI - TIJUANA RUMOROSA - TECATE	24	2	2			4	4									3	1	1	1	1																											43
AUT. MEXICALI - TIJUANA TECATE - TIJUANA	12					1	1									2																							1					1			18

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS

(2 0 0 4)

B A J A   C A L I F O R N I A

CARRETERA Y TRAMO	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		
AUT. MEXICALI - TIJUANA LIBRAMIENTO TECATE	2															2																													1			5
PUNTA PRIETA - BAHIA DE LOS ANGELES																																																
RAMAL AEROPUERTO MEXICALI	1	1	1																1	1																												5

TOTAL DE TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS

	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		TOTAL DE VEH.
TOTALES	434	270	270	15	15	87	87				3			5	5	85	8	8	12	12	14	14														3	3	2	2	8					4	1	1	1 368
	434	540		30		174					3			10		85	16		24		28															6		4		8					4	2		1 368

TIPO DE VEHICULO	TOTAL DE VEHICULOS	PORCENTAJE %
A	1102	80.56%
B	23	1.68%
C	198	14.47%
M	23	1.68%
O	22	1.61%
T	1368	100.00%

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

RESUMEN DE ACCIDENTES DE TRANSITO 2 0 0 4

RED DE CARRETERA FEDERAL LIBRE Y DE CUOTA

B A J A C A L I F O R N I A

CLASIFICACION	LONGITUD (km)	ACCIDENTES	HERIDOS	MUERTOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	VEH/km (MILLONES)	INDICE DE ACCIDENTES (A)
LIBRE	1,337.140	696	810	120	22.211	1,551.550	0.449
CUOTA	227.720	249	198	14	11.043	802.600	0.310
RESUMEN DEL ESTADO	1,564.860	945	1,008	134	33.254	2,354.150	0.401

NOTA:

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