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 1)

S I N A L O A

INFORMACION GENERAL

ESTADO: SINALOA

● ***SUPERFICIE***	***58,092***	***km² .***
● ***POBLACIÓN (2001)***	***2,572,360***	***HABITANTES***
	1,281,841	***HOMBRES***
	1,290,519	***MUJERES***
● ***DENSIDAD DE POBLACIÓN (2001)***	***44.281***	***HAB./km² .***
● ***VEHÍCULOS REGISTRADOS (2001)***	***359,467***	***VEHICULOS***
● ***HABITANTES POR VEHÍCULO (2001)***	***7.156***	***HAB./VEH.***
● ***INDICE DE MOTORIZACIÓN (2001)***	***0.140***	***VEH./HAB.***

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

CONCEPTO	PAVIMENTADA			REVESTIDA	TERRACERIA	TOTAL
	UN CARRIL	DOS CARRILES	CUATRO O MAS CARRILES			
Federal libre		607.00	140.90			747.90
Federal cuota		34.30	251.30			285.60
Estatal libre		2,094.90	97.40			2,192.30
Estatal cuota			125.80			125.80
Rural			1.80	5,800.10	1,677.20	7,479.10
Brechas					5,560.00	5,560.00
						16,390.70

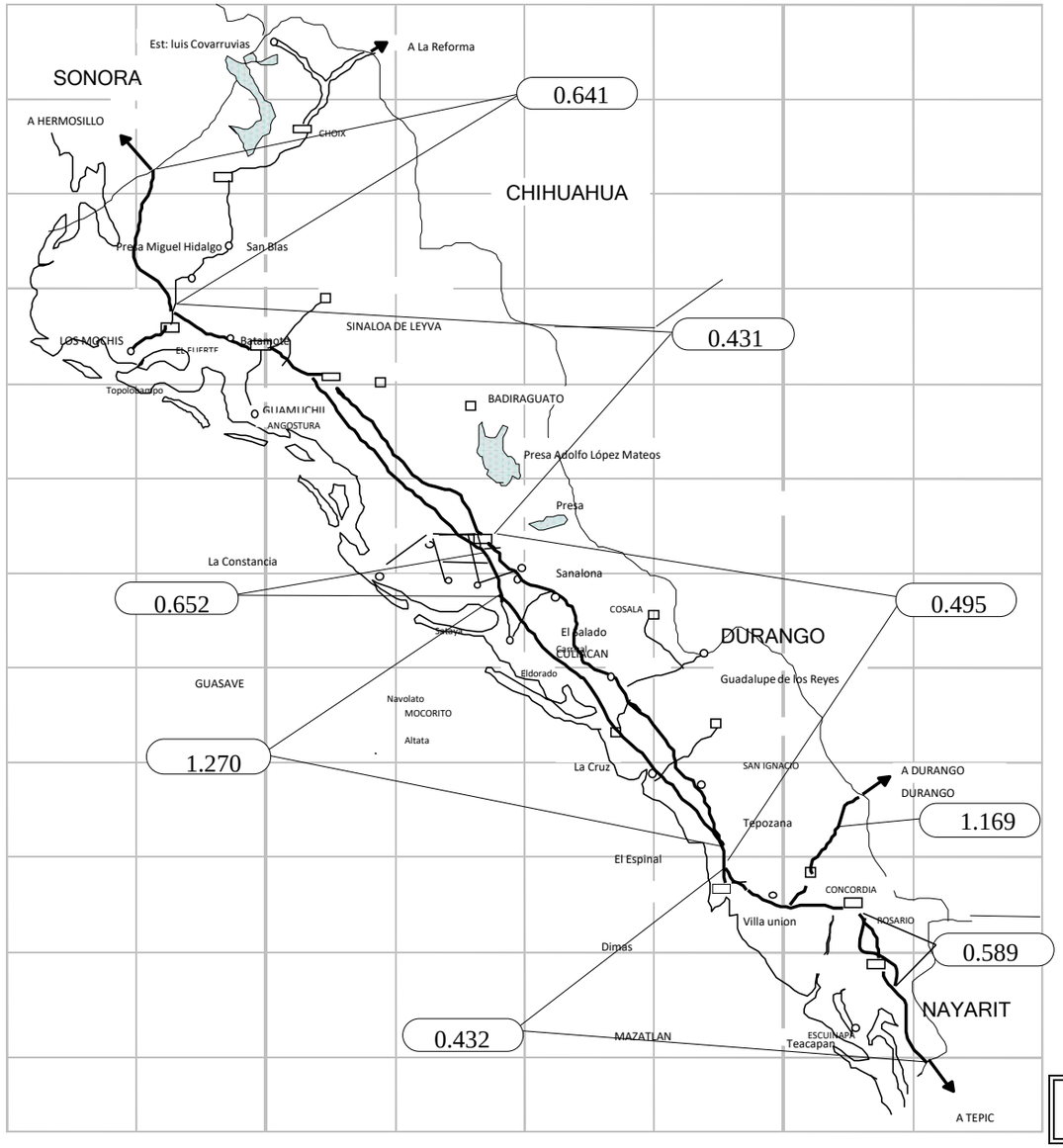
● *UTILIZACION DE LAS CARRETERAS*

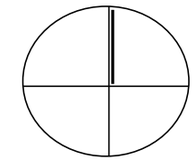
RANGOS DE VOLUMEN EN TDPA	FEDERAL LIBRE AFORADA		ESTATAL LIBRE AFORADA		FEDERAL Y/O ESTATAL CUOTA AFORADA	
	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE
1 - 2,000	66.00	8.28	470.60	54.15	0	0.00
2,001 - 5,000	189.74	23.81	219.10	25.21	278.98	91.39
5,001 - 10,000	398.81	50.04	148.17	17.05	0	0.00
10,001 - MAS	142.45	17.87	31.22	3.59	26.27	8.61
TOTAL	797.00	100.00	869.09	100.00	305.25	100.00

NOTA:

TDPA.- TRANSITO DIARIO PROMEDIO ANUAL

INDICE DE ACCIDENTES
POR MILLON DE VEHICULOS-KILOMETRO





INDICE DE ACCIDENTES
EN EL ESTADO

$$\bar{I}_{\substack{A \\ V\text{-}km.}} = 0.538$$

ESTADO DE
SINALOA

ACCIDENTES DE TRANSITO
(2 0 0 1)

ESTADO: SINALOA

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
TEPIC - MAZATLAN (15) TRAMO: LIM. DE EDOS. NAY./SIN. - MAZATLAN	145.80	488.48	211	14	98	563	16	128	6.701	0.432	1.153	0.003	0.003	0.026
MAZATLAN - CULIACAN (15)	215.70	460.98	228	20	70	636	31	111	6.667	0.495	1.380	0.004	0.007	0.024
CULIACAN - LOS MOCHIS (15)	205.21	725.79	313	33	89	967	44	195	7.262	0.431	1.332	0.005	0.006	0.027
LOS MOCHIS - CD. OBREGON (15) TRAMO: LOS MOCHIS - LIM. DE EDOS. SIN./SON.	68.84	188.65	121	11	30	339	13	70	3.079	0.641	1.797	0.006	0.007	0.037
DURANGO - VILLA UNION (40) TRAMO: LIM. DE EDOS. DGO./SIN. - VILLA UNION	96.40	62.47	73	3	20	147	3	28	3.237	1.169	2.353	0.005	0.005	0.045
CULIACAN - EL DORADO (SIN - 005) TRAMO: PIGGY BACK - COSTA RICA (15 D)	16.50	85.95	56	8	8	174	8	35	1.999	0.652	2.025	0.009	0.009	0.041
AUTOPISTA MAZATLAN - CULIACAN (15 D)	181.50	107.09	136	11	30	412	14	96	5.758	1.270	3.847	0.010	0.013	0.090
LIBRAMIENTO ESCUINAPA-EL ROSARIO	34.36	27.17	16	0	18	50	0	17	0.424	0.589	1.840	0.000	0.000	0.063

TOTAL DE ACCIDENTES DE TRANSITO 2001

ESTADO: SINALOA	964.314	2,146.575	1,154	100	363	3,288	129	680	35.127	.538	1.532	.005	.006	.032

NOTA:

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

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES
(2 0 0 1)

ESTADO: SINALOA

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
TEPIC - MAZATLAN (15) LIM. DE EDOS. NAY./SIN. - MAZATLAN	# ACCIDENTES	23	21	18	18	17	21	22	11	5	14	19	22
	# MUERTOS		3	1	5	3	1	1		1		1	
	# HERIDOS	5	14	6	21	9	16	18	7		1	6	25
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.5851	0.4830	0.5302	0.9240	0.2455	1.0693	0.8291	0.7080	0.0980	0.5372	0.1720	0.5200
MAZATLAN - CULIACAN (15)	# ACCIDENTES	20	31	30	12	15	19	14	16	18	12	15	26
	# MUERTOS	1	5	3	11	2			2	1	2	2	2
	# HERIDOS	6	15	20	5	6	5	7	6	13	7	16	5
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.4530	0.5850	0.6280	0.1700	0.2920	0.3475	0.5874	1.4568	0.5660	0.1691	1.0170	0.3948
CULIACAN - LOS MOCHIS (15)	# ACCIDENTES	32	29	35	19	29	25	26	22	19	24	30	23
	# MUERTOS	5	5	2	1	1	2	6	4	3	2	5	8
	# HERIDOS	29	10	22	10	17	19	15	10	19	12	24	8
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.5570	1.1214	0.7199	0.3870	0.7578	0.7445	0.5550	0.4689	0.5438	0.3938	0.5995	0.4139
LOS MOCHIS - CD. OBREGON (15) LOS MOCHIS - LIM. DE EDOS. SIN./SON.	# ACCIDENTES	6	9	15	13	6	8	12	6	8	5	9	24
	# MUERTOS	3		3	2			1					4
	# HERIDOS	5	1	5	2	9	6	8	3	7	7	6	11
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.2090	0.1802	0.2658	0.4020	0.2890	0.1650	0.3945	0.1990	0.2449	0.1911	0.2726	0.2654
DURANGO - VILLA UNION (40) LIM. DE EDOS. DGO./SIN. - VILLA UNION	# ACCIDENTES	6	4	8	6	2	7		10	4	5	9	12
	# MUERTOS										2		1
	# HERIDOS	4		2			4		1			2	15
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.9670	0.0630	0.2300	0.1500	0.0115	0.1205	0.0000	0.3159	0.0730	0.7880	0.1822	0.3360
CULIACAN - ELDORADO (SIN - 005) TRAMO: PIGGY BACK - COSTA RICA (15 D)	# ACCIDENTES	1	5	9	9	7		4	4	3	4	2	8
	# MUERTOS		1		2	1				2		2	
	# HERIDOS		3	4	7	8		4	2	2		2	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.1400	0.0565	0.2136	0.1795	0.1105	0.0000	0.1340	0.0970	0.1200	0.0470	0.0310	0.8701
AUTOPISTA MAZATLAN - CULIACAN (15 D)	# ACCIDENTES	12	7	7	15	13	9	13	16	15	5	9	15
	# MUERTOS	1	2		3	1			2	1		2	2
	# HERIDOS	8	9	2	7	14	3	5	10	21	6	4	7
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.6960	0.2350	0.2280	0.3440	0.6056	0.2170	1.0600	0.6350	0.9725	0.1930	0.2535	0.3185
LIBRAMIENTO ESCUINAPA-EL ROSARIO	# ACCIDENTES	1	1	2	1			3	2	2		1	3
	# MUERTOS												
	# HERIDOS	1			3			1	1	2			9
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0700	0.0100	0.0430	0.0500	0.0000	0.0000	0.0800	0.0325	0.0530	0.0000	0.0050	0.0800

TOTAL DE ACCIDENTES Y SALDOS POR MES (2 0 0 1)

ESTADO: SINALOA	# ACCIDENTES	101	107	124	93	89	89	94	87	74	69	94	133
	# MUERTOS	10	16	9	24	8	3	8	8	8	6	12	17
	# HERIDOS	58	52	61	55	63	53	58	40	64	33	60	83
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	3.6771	2.7341	2.8585	2.6065	2.3119	2.6638	3.64	3.9131	2.6712	2.3192	2.5328	3.1986

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ
(2 0 0 1)

ESTADO: SINALOA

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
TEPIC - MAZATLAN (15) LIM. DE EDOS. NAY./SIN. - MAZATLAN	# DE ACC.	30	31	24	23	28	34	41	107	7	97	
	# DE ACC. MORTALES	1		2	1	2	2	6	4		10	
MAZATLAN - CULIACAN (15)	# DE ACC.	33	23	36	31	30	29	46	121	5	102	
	# DE ACC. MORTALES	2	1	5	3	4	1	4	11	1	8	
CULIACAN - LOS MOCHIS (15)	# DE ACC.	63	36	32	31	45	55	51	152	19	142	
	# DE ACC. MORTALES	9	4	3	2	6	6	3	8	5	20	
LOS MOCHIS - CD. OBREGON (15) LOS MOCHIS - LIM. DE EDOS. SIN./SON.	# DE ACC.	16	14	13	17	15	21	25	65	3	53	
	# DE ACC. MORTALES	2	2			2	2	3	5		6	
DURANGO - VILLA UNION (40) LIM. DE EDOS. DGO./SIN. - VILLA UNION	# DE ACC.	8	7	10	14	8	12	14	34	5	34	
	# DE ACC. MORTALES	1		1	1				2		1	
CULIACAN - ELDORADO (SIN - 005) TRAMO: PIGGY BACK - COSTA RICA (15 D)	# DE ACC.	5	8	6	10	7	5	15	35	1	20	
	# DE ACC. MORTALES	1		1		1	1	4	2		6	
AUTOPISTA MAZATLAN - CULIACAN (15 D)	# DE ACC.	18	19	16	14	20	21	28	84	7	45	
	# DE ACC. MORTALES	2	3		1		1	4	6	1	4	
LIBRAMIENTO ESCUINAPA-EL ROSARIO	# DE ACC.	5	1	2	5	1	1	1	8	1	7	
	# DE ACC. MORTALES											

TOTAL DE ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ (2 0 0 1)

ESTADO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
ESTADO: SINALOA	# DE ACC.	178	139	139	145	154	178	221	606	48	500	
	# DE ACC. MORTALES	18	10	12	8	15	13	24	38	7	55	

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS
(2 0 0 1)

ESTADO: SINALOA

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 010101	5 DE FEBRERO 0202010 AL 050201	21 DE MARZO 210301	SEMANA SANTA 120401 AL 150401	DIA DEL TRABAJO 010501	5 DE MAYO 050501	DIA DE LA INDEPENDENCIA 160901	DIA DE MUERTOS 011101 AL 041101	DIA DE LA REVOLUCION 201101	NAVIDAD 251201
TEPIC - MAZATLAN (15) LIM. DE EDOS. NAY./SIN. - MAZATLAN	# ACCIDENTES	5	3	1	2			1	2	1	3
	# MUERTOS								1		
	# HERIDOS	1	1	2	5						1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.1980	0.1050	0.0450	0.0430	0.0000	0.0000	0.0310	0.0350	0.0055	0.0140
MAZATLAN - CULIACAN (15)	# ACCIDENTES	2	5	3	3	2		2	2	2	2
	# MUERTOS		1		9						
	# HERIDOS		3	5					2	1	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0540	0.1850	0.0530	0.1750	0.0400	0.0000	0.0650	0.0291	0.0150	0.0240
CULIACAN - LOS MOCHIS (15)	# ACCIDENTES	3	4	2	3		1	3	7	3	2
	# MUERTOS	1	3					1			
	# HERIDOS	4	5	3	1			6	5	1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0430	0.1361	0.0210	0.0570	0.0000	0.0800	0.1123	0.1095	0.0745	0.0225
LOS MOCHIS - CD. OBREGON (15) LOS MOCHIS - LIM. DE EDOS. SIN./SON.	# ACCIDENTES	1	2		2			2	1	2	3
	# MUERTOS										1
	# HERIDOS				2			3	3	1	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0100	0.0200	0.0000	0.0520	0.0000	0.0000	0.0350	0.0081	0.0335	0.0255
DURANGO - VILLA UNION (40) LIM. DE EDOS. DGO./SIN. - VILLA UNION	# ACCIDENTES				1				3		1
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0622	0.0000	0.0250
CULIACAN - ELDORADO (SIN - 005) TRAMO: PIGGY BACK - COSTA RICA (15 D)	# ACCIDENTES				1						1
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0130	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0400
AUTOPISTA MAZATLAN - CULIACAN (15 D)	# ACCIDENTES	1	1		5			1		1	
	# MUERTOS	1	1		4					1	
	# HERIDOS		8		4					1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0070	0.0700	0.0000	0.1050	0.0000	0.0000	0.0250	0.0000	0.0600	0.0000
LIBRAMIENTO ESCUINAPA-EL ROSARIO	# 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 (2 0 0 1)

ESTADO: SINALOA	# ACCIDENTES	12	15	6	17	2	1	9	15	9	12
	# MUERTOS	2	5		13			1	1	1	1
	# HERIDOS	5	17	10	12			9	10	4	8
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.3120	0.5161	0.1190	0.4550	0.0400	0.0800	0.2683	0.2439	0.1885	0.1510

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2001

CARRETERA : TEPIC - MAZATLAN (15)
TRAMO: LIM. DE EDOS. NAY./SIN. - MAZATLAN

DEL KM: 144+900
AL KM: 175+000

SALDOS			CAUSAS							KILOMETRO
MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAT. OPAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL		
		54,000	2						140–145	G G
	1	1,000	1							J ✿ ✿
		160,000	2				1			M G A
		25,000	1							G
		15,000			1				150	A
4	3	125,000	2							H A ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
		150,000	1			1	1			M H A ✝
	3	570,000	2	1						A A A ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
		2,000	1						155	A
		20,000	1							A
	3	87,000	2		1					A A A ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
		80,000	1							A
	1	8,000	1						160	A ✿ ✿
		15,000					1			M
	1	120,000	2		1					A A A ✿ ✿
	1	657,000	3		1					A A G A ✿ ✿
	1	183,000	2		1				165	G D A ✿ ✿
		20,000		1						B
		15,000	1						170	A
1	4	50,000	1							H ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
		60,000	1						175	G

5 10 15 20 25 30 35 40 45

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

DEL KM: 175+00
AL KM: 210+000

SALDOS			CAUSAS							KILOMETRO
MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAT. OPAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL		
		30,000			1				175	A
		110,000	1		1				180	A E
	2	210,500	2					1		A A J ✿ ✿ ✿ ✿
		20,000	1							H
		215,000	3						185	A A G
	2	51,000	2							H H ✿ ✿ ✿ ✿
		15,000				1				O
1	1	125,000	2						190	A G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✿ ✿
		30,000			1					G
		1,500					1			M
1		500		1						F ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
		145,000	2							G G
		10,000	1						195	G
		35,000	1							A
	1	5,000	1							H ✿ ✿
									200	
									205	
		51,000	1		1					A A
		30,000					1			M
									210	

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	
		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

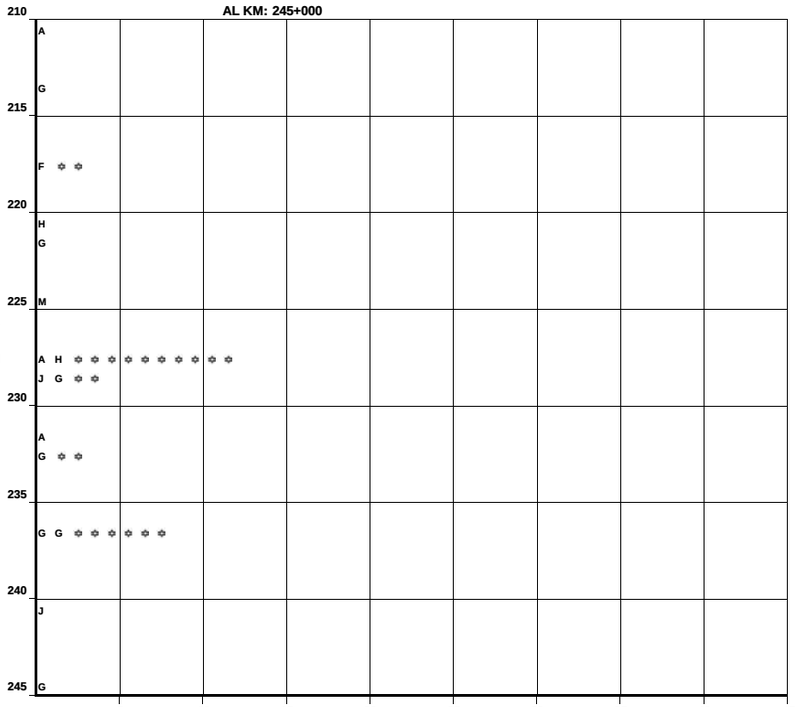
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✿ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2001

CARRETERA : TEPIC - MAZATLAN (15)
TRAMO: LIM. DE EDOS. NAY./SIN. - MAZATLAN

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

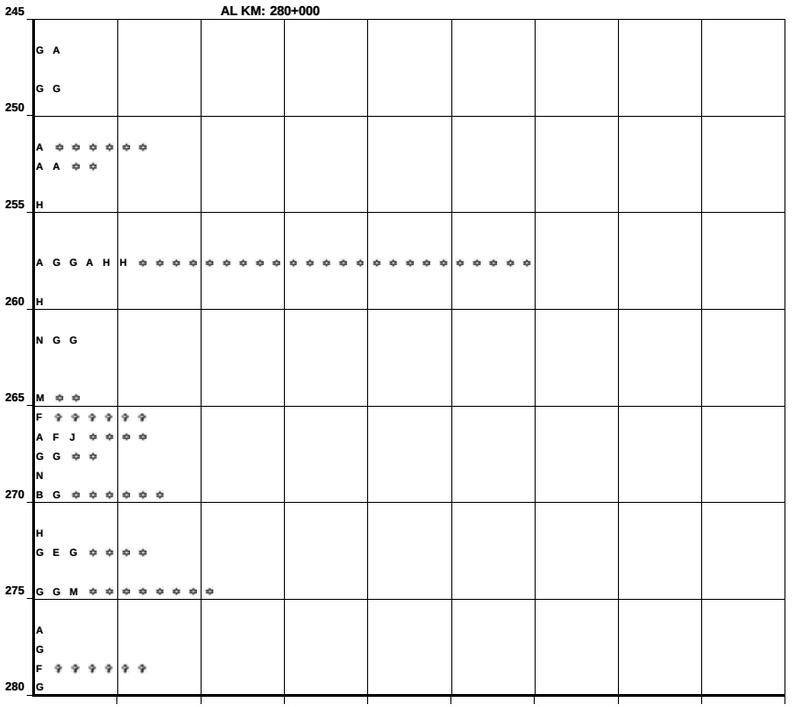
KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
210			10,000	1					
			7,000	1					
215		1	1,000		1				
220			3,500	1					
			35,000	1					
225			5,000					1	
230		5	170,000	2					
		1	60,000	1		1			
235			15,000	1					
		1	300	1					
240		3	285,000	2					
245			70,000	1					
			50,000	1					



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

DEL KM: 245+000
AL KM: 280+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
245			200,000	2					
			23,300	2					
250		3	100,000	1					
		1	92,000	2					
255			35,000	1					
260		12	353,200	6					
			33,000	1					
265			48,000	3					
		1	7,000		1				
270	1				1				
		2	158,300	2	1				
		1	7,000	2					
			15,000	1					
		3	28,500	2					
275			13,500			1			
		2	56,500	3					
		4	70,000	2				1	
280			150,000			1			
			20,000	1					
	1		5,000	1	1				



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

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
A	SALIDA DEL CAMINO		

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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2001

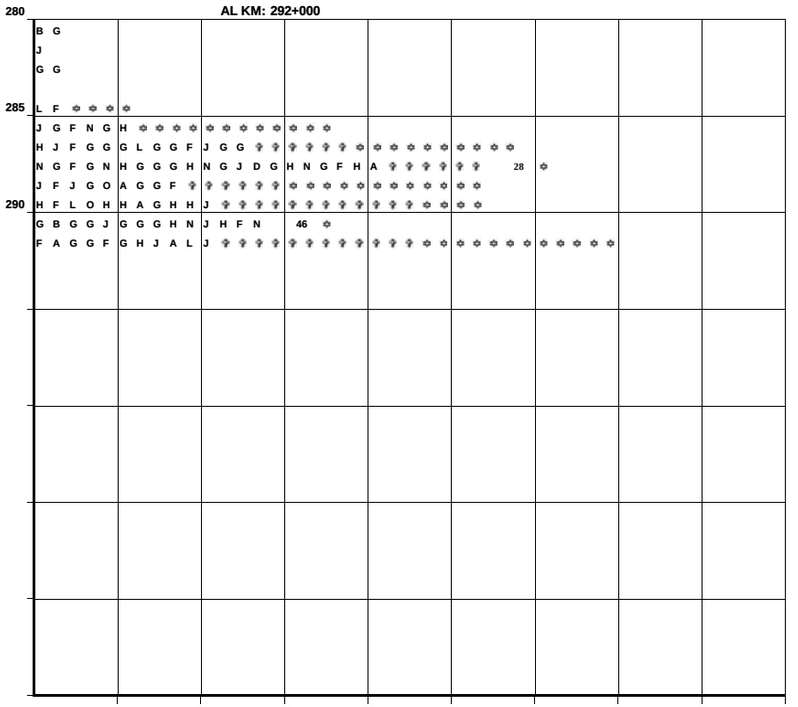
CARRETERA : TEPIC - MAZATLAN (15)

TRAMO: LIM. DE EDOS. NAY./SIN. - MAZATLAN

DEL KM: 280+000

AL KM: 292+000

SALDOS			CAUSAS						KILOMETRO
MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL	
		35,500	1		1				280
		31,000	1						
		13,000	2						
	2	2,700	1	1					285
	6	67,000	4	1				1	
1	5	98,400	9	3	1				
1	14	257,700	20		1				
1	6	70,000	8	1					
2	2	136,000	10	1					290
	23	222,350	11	1	2				
2	6	139,150	8	3					



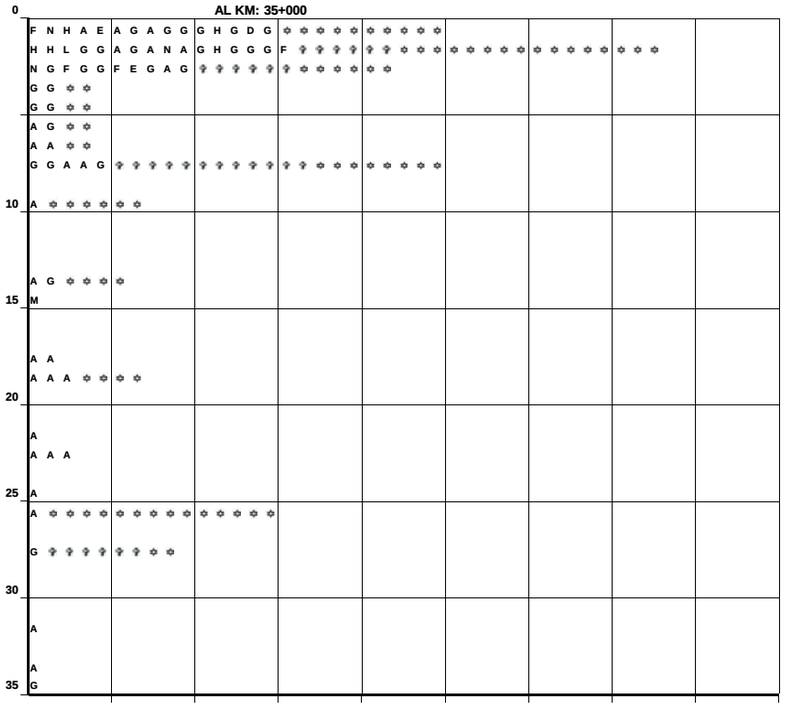
NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2001

CARRETERA: MAZATLAN - CULIACAN (15)
TRAMO: MAZATLAN - CULIACAN

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

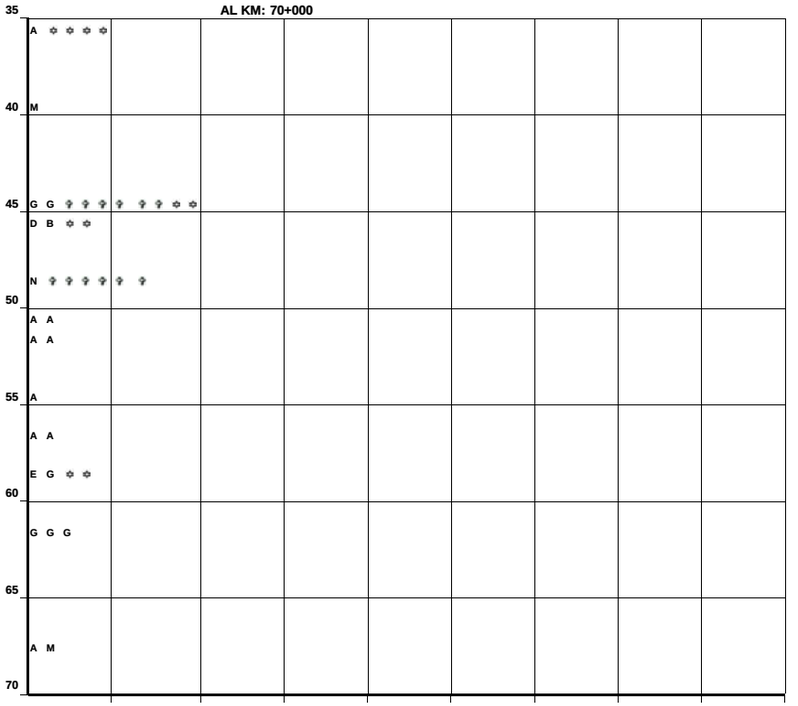
KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANIMAL NATURAL
0–5		5	119,700	15						
5–10	1	8	194,800	16						
10–15	1	3	39,800	7	3					
15–20		1	18,500	2						
20–25		1	25,000	2						
25–30		1	27,000	2						
30–35		1	13,000	1	1					
35–40	2	4	226,500	5						
40–45		3	15,000	1						
45–50										
50–55		2	19,100	2						
55–60			4,000	1						
60–65										
65–70			120,000	2						
70–75		2	25,000	2		1				
75–80										
80–85			10,000	1						
85–90			220,000	3						
90–95										
95–100			15,000	1						
100–105		7	125,000	1						
105–110	1	1	40,000	1						
110–115										
115–120										
120–125			30,000	1						
125–130										
130–135			15,000	1						
135–140			43,000	1						



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

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

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANIMAL NATURAL
35–40		2	5,000	1						
40–45			12,000						1	
45–50	1	1	100,000	2						
50–55		1	48,000	1		1				
55–60	1		40,000	1						
60–65			30,000	2						
65–70			40,000	2						
70–75			50,000	1						
75–80			65,000	2						
80–85		1	33,000	1		1				
85–90			105,000	3						
90–95										
95–100			215,000	1					1	



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

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
A	SALIDA DEL CAMINO		

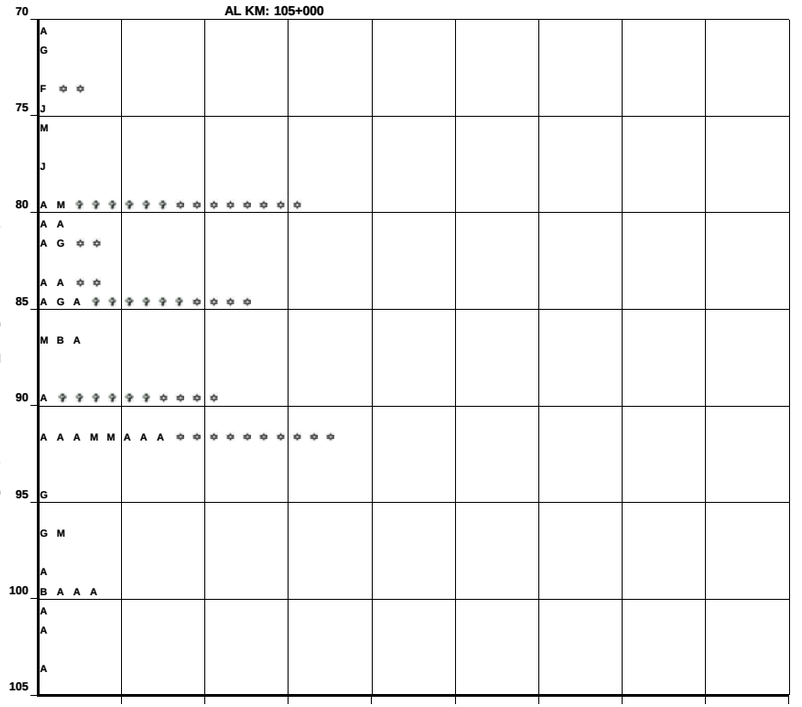
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2001

CARRETERA : MAZATLAN - CULIACAN (15)
TRAMO: MAZATLAN - CULIACAN

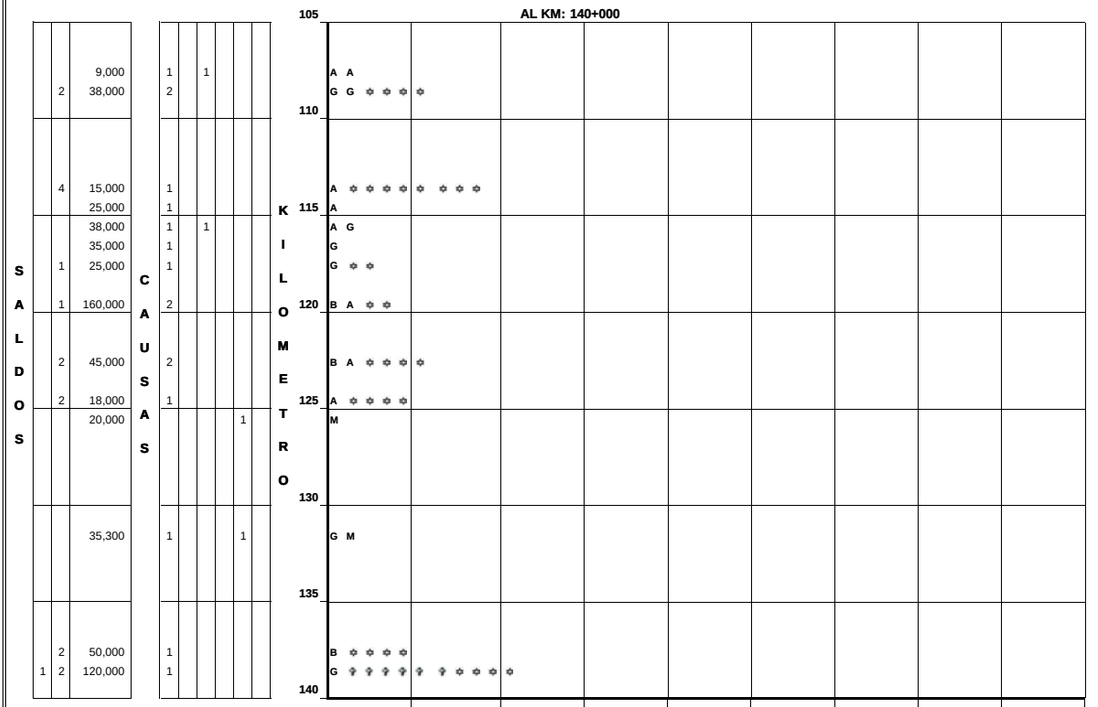
DEL KM: 70+000
AL KM: 105+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANTURAL
70 – 75			50,000	1					
			18,000	1					
		1	500		1				
			7,000	1					
75 – 80			8,000					1	
			58,000			1			
	1	4	80,000	2					
80 – 85			45,000	2					
		1	140,000	2					
		1	150,000	2					
	1	2	818,000	2		1			
85 – 90			27,000	2				1	
	1	2	25,000	1					
90 – 95		5	180,000	5		1		2	
			3,000	1					
95 – 100			25,000	1				1	
			100,000	1					
			70,000	4					
100 – 105			30,000	1					
			30,000	1					
			80,000	1					



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

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANTURAL
105 – 110			9,000	1		1			
		2	38,000	2					
110 – 115		4	15,000	1					
			25,000	1					
115 – 120			38,000	1		1			
			35,000	1					
		1	25,000	1					
		1	160,000	2					
120 – 125		2	45,000	2					
		2	18,000	1					
125 – 130			20,000					1	
130 – 135			35,300	1				1	
135 – 140		2	50,000	1					
	1	2	120,000	1					



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

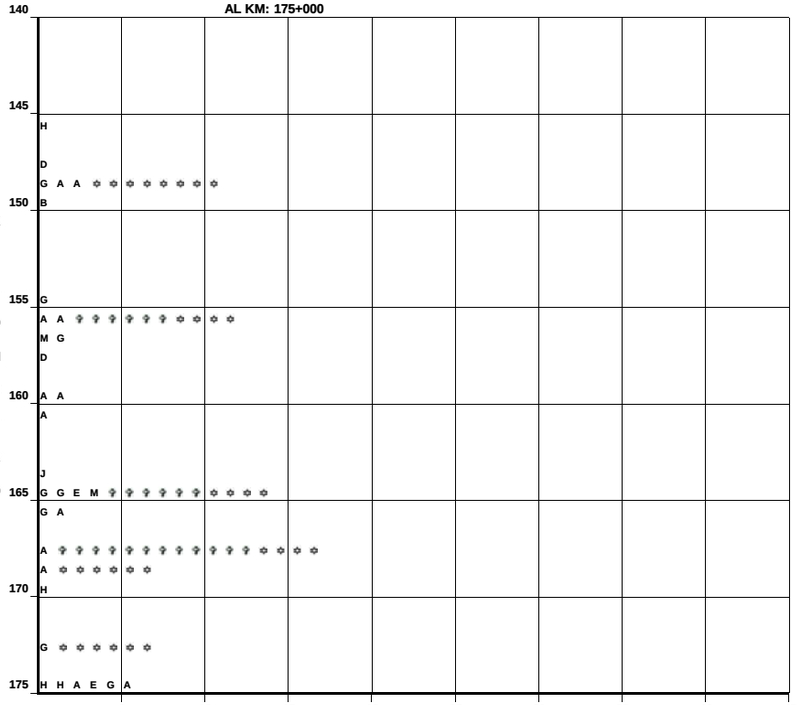
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2001

CARRETERA : MAZATLAN - CULIACAN (15)
TRAMO: MAZATLAN - CULIACAN

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

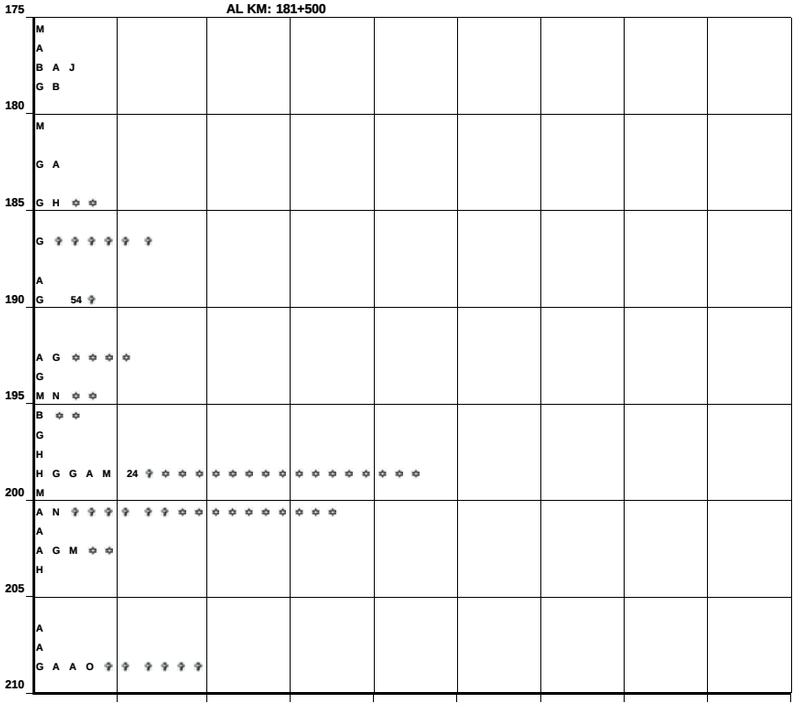
KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
140–145										
145–150			20,000	1						
			45,000				1			
		4	145,000	3						
			30,000				1			
150–155										
			20,500	1						
155–160	1	2	55,000	2						
			28,000	2						
			55,000				1			
			10,000	2						
160–165			8,000	1						
			1,200			1				
	1	2	171,000	2			1		1	
165–170			60,000	1			1			
	2	2	25,000	1						
		3	20,000			1				
			23,000	1						
170–175		3	10,000	1						
			80,000	6						



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

DEL KM: 175+000
AL KM: 181+500

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
175–180			8,000	1						
			8,000	1						
			97,150	3						
			60,000	2						
180–185			40,000						1	
			30,000	2						
		1	61,000	2						
185–190	1		50,000	1						
			10,000				1			
	9		75,000	1						
190–195		2	114,000	2						
			30,000	1						
		1	65,000				1		1	
195–200		1	5,000	1						
			15,000	1						
			15,000	1						
	4	8	114,000	3			1		1	
			14,000						1	
200–205	1	5	95,000	2						
			20,000	1						
		1	30,000	2					1	
			80,000	1						
205–210			4,000	1						
			20,000	1						
	1		133,500	4						



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

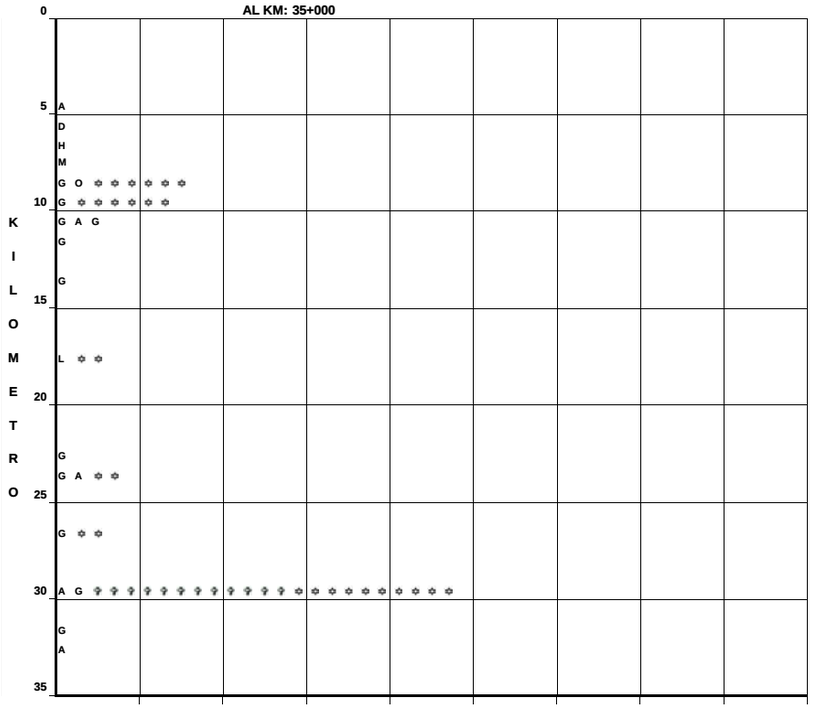
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✿ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2001

CARRETERA : CULIACAN - LOS MOCHIS (15)
TRAMO: CULIACAN - LOS MOCHIS

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

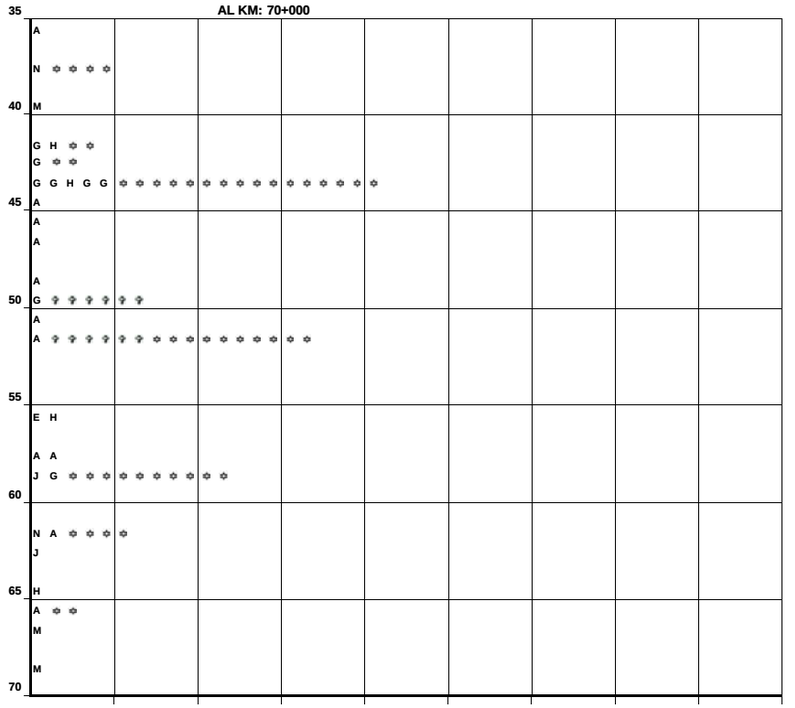
KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANIMAL
0–5			5,000	1						
5–10			15,000				1			
			2,400	1						
			15,000						1	
		3	80,000	1				1		
		3	20,000	1						
10–15			86,600	3						
			21,000	1						
			38,000	1						
15–20		1	2,050	1						
20–25			25,000	1						
		1	24,000	2						
25–30		1	25,000	1						
	2	5	77,000	1			1			
30–35			35,000	1						
			90,000	1						



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

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

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANIMAL
35–40			30,000	1						
		2	30,000	1						
			1,000						1	
40–45		1	65,000	2						
		1	7,000	1						
		8	90,500	4			1			
			50,000	1						
45–50			5,000	1						
			100,000				1			
			4,000	1						
	1		110,000	1						
50–55			50,000	1						
	1	5	20,000	1						
55–60			71,200	1			1			
			40,000	2						
		5	36,000	2						
60–65		2	105,000	2						
			35,000	1						
			1,500	1						
65–70		1	5,000	1						
			5,000						1	
			20,000						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
2001

CARRETERA : CULIACAN - LOS MOCHIS (15)
TRAMO: CULIACAN - LOS MOCHIS

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

KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEATON O PASAJERO	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: AGENTE NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
74			5,000			1				B
82	1		39,000	2						G H ✞✞✞✞✞✞
83			15,000					1		M
85			12,000	1						A
86	3		25,000	1						H ✞✞✞✞✞✞✞✞✞✞✞✞✞✞✞✞✞✞
89		4	38,000	1						A ✲✲✲✲✲✲✲✲
90			35,000	1						G
91		1	25,000	1				1		M A ✲✲
92			20,000	1						A
93		4	98,000	2						A B ✲✲✲✲✲✲✲✲
95			30,000	1						H
96		2	75,000	3						H H A ✲✲✲✲
97		2	31,000	2						G M ✲✲✲✲
98		2	108,000	2						G J ✲✲✲✲
99	1		22,500	1		1				A B ✞✞✞✞✞✞
100			55,300	2						A G
101		5	33,600	4						H G H L ✲✲✲✲✲✲✲✲✲✲
102		2	18,500	3						H G G ✲✲✲✲

Escala: 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

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

KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEATON O PASAJERO	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: AGENTE NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
106		2	35,900	3						G H G ✲✲✲✲
107	1	9	233,000	5	1					G G H G G G ✞✞✞✞✞✞✲✲✲✲✲✲✲✲✲✲✲✲✲✲✲✲✲✲
108		1	80,000	1	1					G F ✲✲
110	1	4	97,000	4						G A A G ✞✞✞✞✞✞✲✲✲✲✲✲✲✲
111		7	101,300	3						L G A ✲✲✲✲✲✲✲✲✲✲✲✲✲✲
113	1	1	60,000	1						G ✞✞✞✞✞✞✲✲
114			10,000	1						A
115			23,000	1						G
118		2	70,000	2						G A ✲✲✲✲
119			458,000	3		1				A G A F
121		1	85,000	3						A N O ✲✲
122		1	65,000	2			1			A N O ✲✲
123			15,000	1						A
124		1	20,000	1						A ✲✲
125			1,100	2						G N
127			5,000	1						O
128	2	5	98,500	4				1		M E G G G ✞✞✞✞✞✞✞✞✞✞✞✞✲✲✲✲✲✲✲✲✲✲
129			24,000	2						H N
132			18,000	2						J A
133		2	124,000	3		1				G H J J ✲✲✲✲
136			17,000	1						G
137			6,000	1						G
139	1		40,500	2						H A ✞✞✞✞✞✞
140	2		29,500	3	1					F G G G ✞✞✞✞✞✞✞✞✞✞✞✞

Escala: 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
		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
2001

CARRETERA : CULIACAN - LOS MOCHIS (15)
TRAMO: CULIACAN - LOS MOCHIS

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

SALDOS MUERTOS	SALDOS HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS CONDUCTOR	CAUSAS PEAS	CAUSAS VEHICULO	CAUSAS CAMINO	CAUSAS GANADO	CAUSAS ANATURAL	KILOMETRO	Accidentes
	1	18,000	2						140	G N ✿ ✿
	2	80,000	3							G B H ✿ ✿ ✿ ✿
3	2	38,000	2							J H ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✿ ✿ ✿ ✿
		95,000	1		1		1		145	B M A
2	4	110,500	4				1			H M H A G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
1		91,000	3							G N E ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
1		8,200	1							L ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
	2	115,700	2						150	G H ✿ ✿ ✿ ✿
	5	28,300	2		1					H E H ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
		68,000	2							N H
1		70,500	3							A H J ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
		18,000	1						155	H
	1	76,000	3							G G A ✿ ✿
		10,000	1							N
	1	35,000	2							A H ✿ ✿
		30,000	1						160	G
		7,000	1							A
	1	400	1							G ✿ ✿
		7,500	1							H
1	3	31,000	2				1			G M G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
1	8	234,000	8						165	L G G G A H G N ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
2		100		1	1					F O ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
1	1	39,000	2	1						F G G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✿
	1	13,000	1							G ✿ ✿
		6,000	1							H
	1	105,000	2						170	G A ✿ ✿
1	3	164,000	3							H H G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
3	1	60,000	1		1					A N ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✿ ✿
	1	60,000	1	2	1					H F A H ✿ ✿
1	3	60,000	2	1						A G F ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
		20,000	1						175	H

5 10 15 20 25 30 35 40 45

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

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

SALDOS MUERTOS	SALDOS HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS CONDUCTOR	CAUSAS PEAS	CAUSAS VEHICULO	CAUSAS CAMINO	CAUSAS GANADO	CAUSAS ANATURAL	KILOMETRO	Accidentes
1	3	37,000	2	2					175	G F G F ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
	1	14,000	2	1						N N F ✿ ✿
	1	59,000	3							H H G ✿ ✿
	2	39,000	2	1						A A G ✿ ✿ ✿ ✿
									180	
	3	29,000	5							G H G A G ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
	5	241,800	4							A G H J ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
		21,700	1							J
		5,000	1						185	G
	1		1							C ✿ ✿
	5	31,200	2							G G ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
	3	38,500	5							H N G G G ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
	1	36,400	3							H A G ✿ ✿
		62,000	1		2				190	E B N
2		69,000	2							A G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
	1	38,000	2							A G ✿ ✿
	3	57,400	7							N H G G G L A ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
	3	47,000	3							A H G ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
		52,000	3						195	A H G
2		35,100	3	1						A H F N ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
		50,000	2		1					D N A
1	5	369,600	5							A G A G A ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
1	2	40,000	3	1						A G N F ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✿ ✿ ✿ ✿
		53,000	2						200	H H
2	2	80,000	7							H N G E A H H ✿ ✿ ✿ ✿
	3	45,000	3	2						H F H N F ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
	7	75,100	5		1					G G A G M B ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
	6	55,500	3		1					G A G A ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
		37,000	2						205	H A
									210	

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	
		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

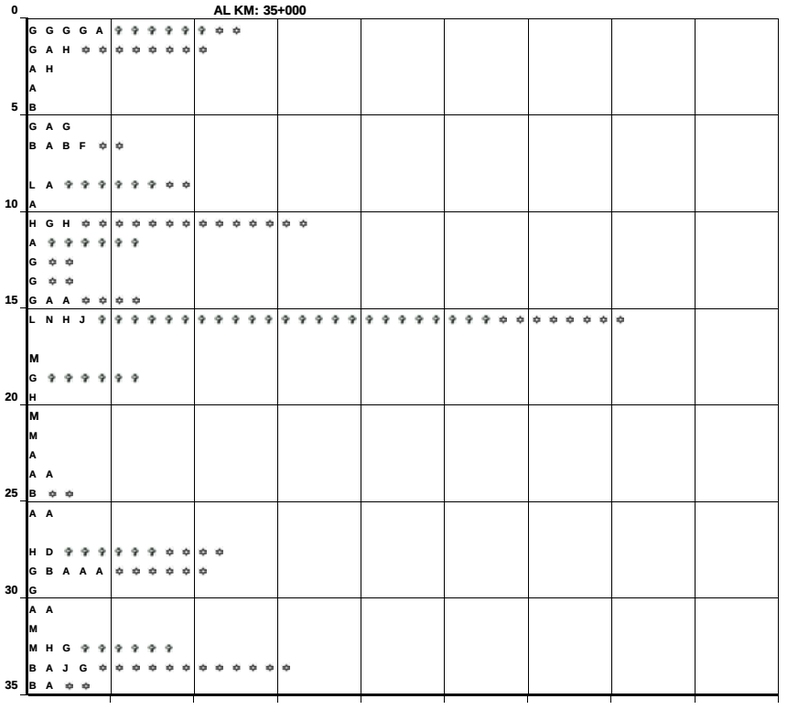
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✿ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2001

CARRETERA : LOS MOCHIS - CD. OBREGON (15)
TRAMO: LOS MOCHIS - LIM. DE EDOS. SIN./SON.

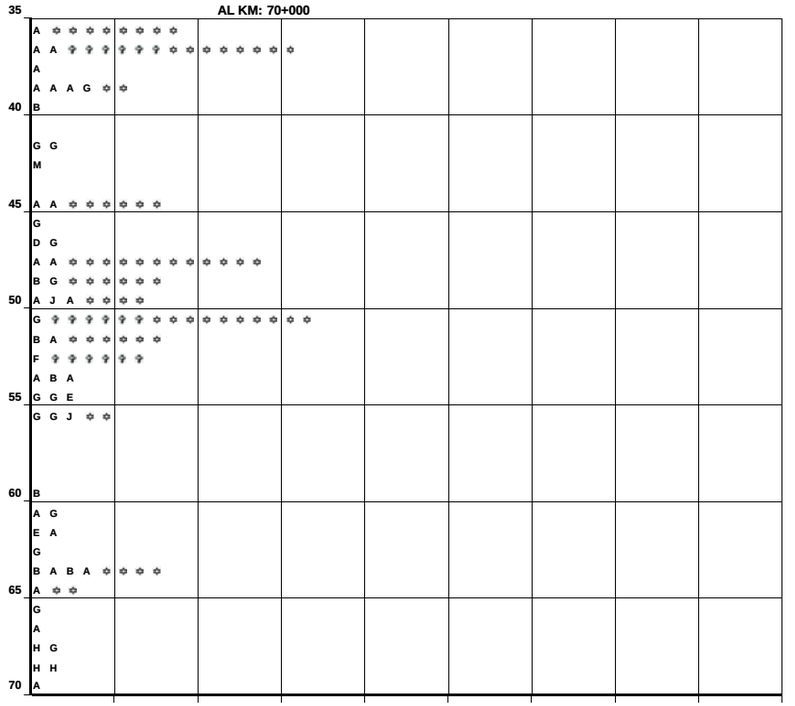
DEL KM: 0+000
AL KM: 35+000

SALDOS	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS	CONDUCTOR	PEAT. PAS.	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
0–5	1	1	45,400		5					
		4	41,000		3					
			16,500		2					
			10,000		1					
			30,000		1					
5–10			25,500		3					
		1	247,000		3	1				
	1	1	14,000		2					
			3,000				1			
10–15		7	142,000		3					
	1		25,000		1					
		1	300		1					
		1	10,100		1					
		2	18,000		3					
15–20	4	4	13,800		4					
			40,000						1	
	1		500		1					
			21,000		1					
20–25			8,000						1	
			10,000						1	
			8,000		1					
			110,000		1			1		
		1	40,000		1					
25–30			60,000		2					
	1	2	125,000		1		1			
		3	222,000		5					
			10,000		1					
30–35			23,000		2					
			5,000						1	
	1		66,000		2				1	
		6	95,000		3				1	
		1	80,000		2					



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

SALDOS	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS	CONDUCTOR	PEAT. PAS.	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL
35–40		4	35,000		1					
	1	4	165,000		2					
			30,000		1					
		1	110,000		4					
			10,000				1			
40–45			43,000		2					
			100,000						1	
		3	25,000		2					
45–50			7,000		1					
			30,000		1		1			
		6	55,000		2					
		3	17,000		2					
		2	40,000		3					
50–55	1	5	55,000		1					
		3	35,000				2			
	1					1				
			130,000		3					
			100,200		2		1			
55–60		1	55,500		3					
			20,000		1					
60–65			50,000		2					
			30,000		1			1		
			12,000		1					
		2	160,000		4					
		1	30,000				1			
65–70			1,700		1					
			20,000		1					
			18,000		2					
			49,000		2					
			80,000		1					



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
2001

CARRETERA : DURANGO - VILLA UNION (40)
TRAMO: LIM. DE EDOS. DGO./SIN. - VILLA UNION

DEL KM: 198+000
AL KM: 230+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAT.	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANIMAL	CLASIFICACION DE ACCIDENTES
195–200										
200–205			170,000	1						A
	1		80,000	1		1				A N ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
205–210			40,000	1						A
			50,000	1						A
			49,000	2						A A
210–215	1		200,000	1						A ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
			30,000	1						A
215–220			80,000	1		1				D A
			16,000	1	1					A B
			10,000			1				O
		4	63,000	2						A G ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
220–225			60,000			1				A
225–230			90,000	2						A G
		2	35,000	2						N A ✿ ✿ ✿ ✿ ✿

SALDOS — CAUSAS

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

DEL KM: 230+000
AL KM: 265+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAT.	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANIMAL	CLASIFICACION DE ACCIDENTES
230–235			10,000	1						A
			20,000	1						A
		2	10,000			1				N ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
235–240			500,000	1						D
			8,000	1						A
			10,000	1						O
240–245			95,000	1		1				A D
		2	43,000	2						A H ✿ ✿ ✿ ✿
			25,000	2						A A
245–250			10,000	1						B
			13,000			1				G
250–255			40,000	1						A
			15,000	1						A
255–260			40,000	1						A
		1	30,000	1						A ✿ ✿
260–265		3	100,000	1						B ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿ ✿
			38,000	1						H

SALDOS — CAUSAS

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

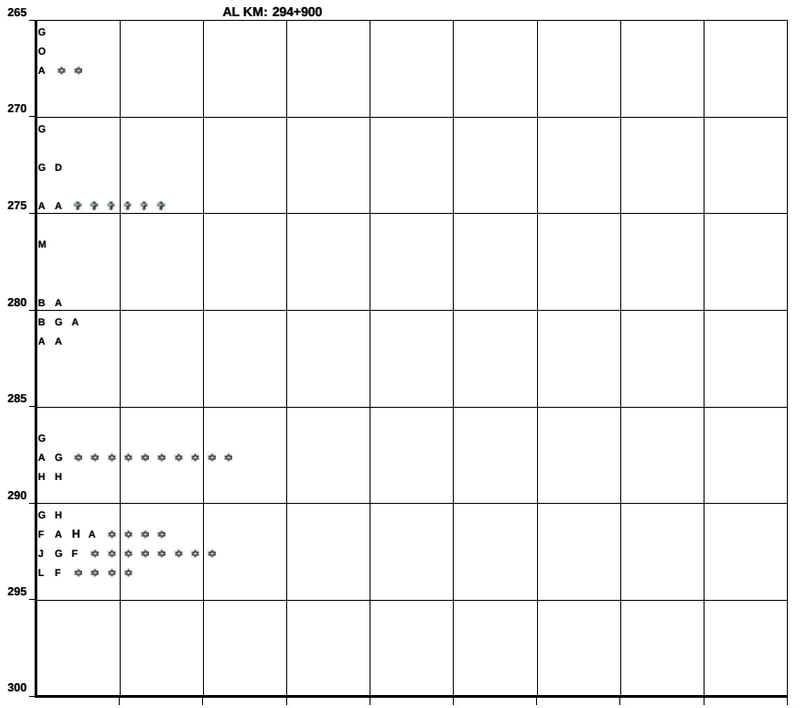
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✿ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2001

CARRETERA : DURANGO - VILLA UNION (40)
TRAMO: LIM. DE EDOS. DGO./SIN. - VILLA UNION

DEL KM: 265+000
AL KM: 294+900

SALDOS			CAUSAS							KILOMETRO
MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEA O PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A NATURAL		
		4,000	1							265
		3,000			1					
	1	600,000	1							
		20,000	1							270
		23,500	1		1					
1		30,000	2							275
		7,000					1			
		170,000	2							280
		48,000	3							
		140,000	2							
		7,000	1							285
	5	50,000	2							
		33,000	2							
		12,000	2							290
	2	55,700	3	1						
	4	52,000	2	1						
	2	1,900	1	1						
										295
										300



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

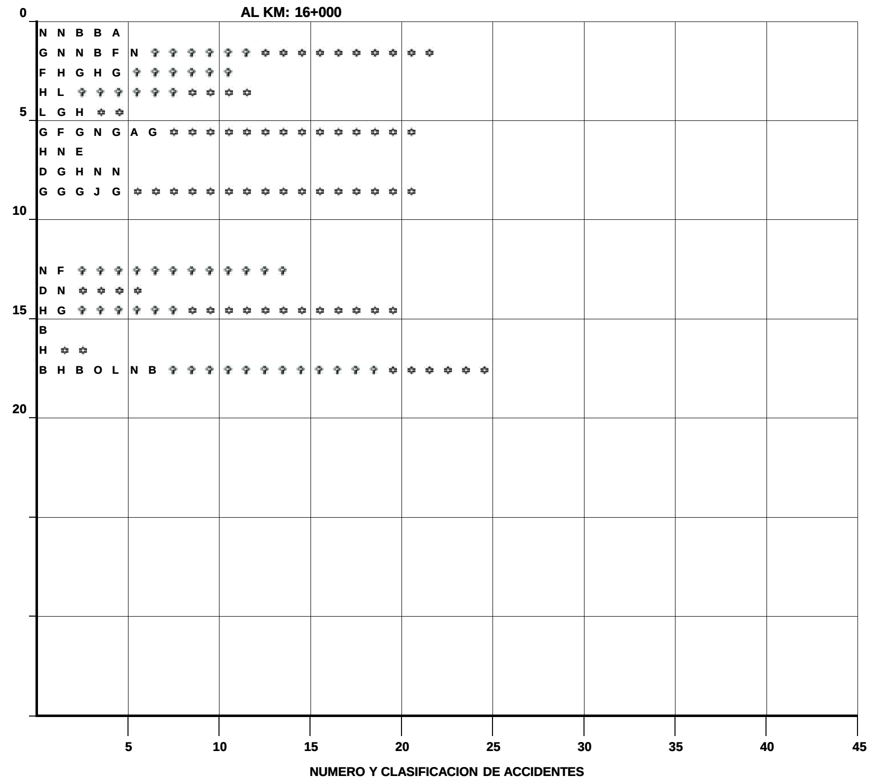
ACCIDENTES POR KILOMETRO
2001

CARRETERA : CULIACAN - ELDORADO
TRAMO: PIGGY BACK - COSTA RICA

DEL KM: 0+000
AL KM: 16+000

SALDOS / **CAUSAS**

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	GANADO	AGENTE NATURAL
		184,000	5					
1	5	161,500	6					
1		38,000	4	1				
1	2	12,500	2					
	1	84,500	3					
	7	113,500	4	1	2			
		85,000	3					
		215,150	4		1			
	8	108,500	5					
2		61,000	2					
	2	95,000	1		1			
1	6	40,000	2					
		17,000	1					
	1	50,000	1					
2	3	733,500	7					



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

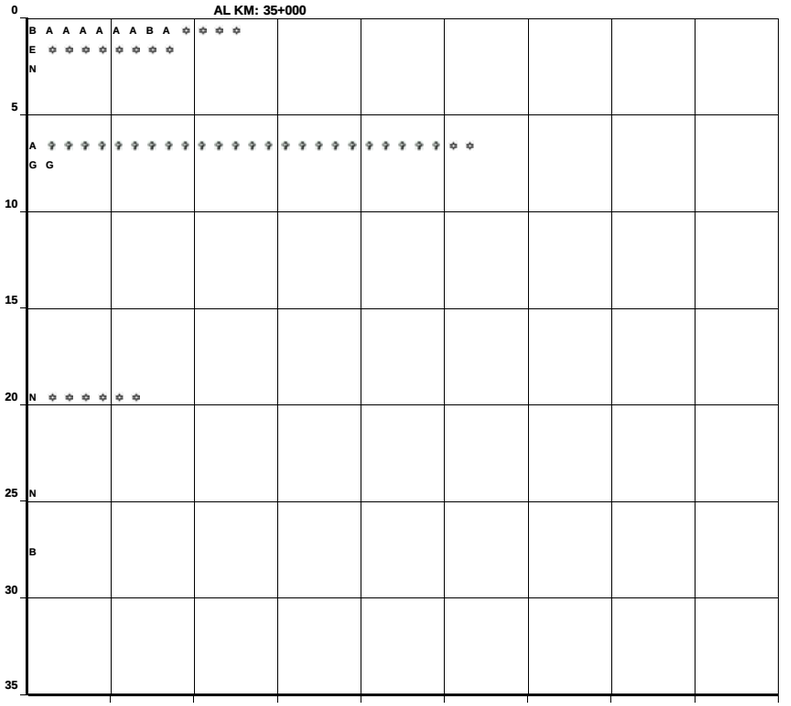
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✞ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2001

AUTOPISTA: MAZATLAN - CULIACAN (15D)
TRAMO: MAZATLAN - CULIACAN (15D)

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

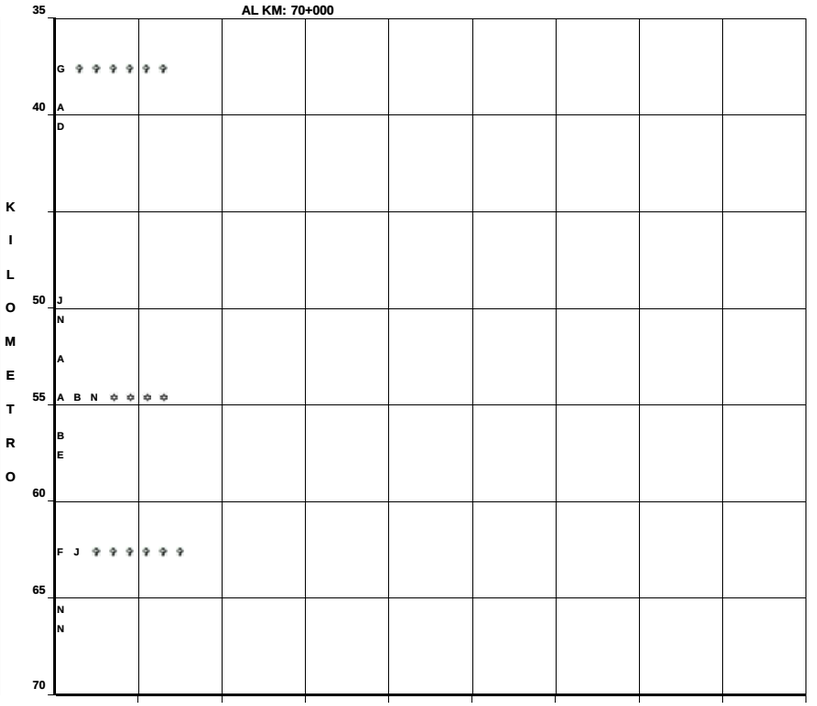
KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAT.	PAS.	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANTURAL
0.5		2	259,000	8			1			
		4	15,000	1						
			5,000	1						
2.5	4	1	30,000	1						
			18,000	2						
7.5		3	18,000	1						
12.5			15,000	1						
17.5			5,000	1						



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

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

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAT.	PAS.	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANTURAL
37.5	1		11,000		1					
			3,000		1					
42.5			35,000			1				
47.5			9,000	1						
			2,500	1						
			15,000				1			
52.5		2	545,000	2		1				
			15,000			1				
			6,000			1				
62.5	1		33,000	1	1					
67.5			20,000					1		
			5,000			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

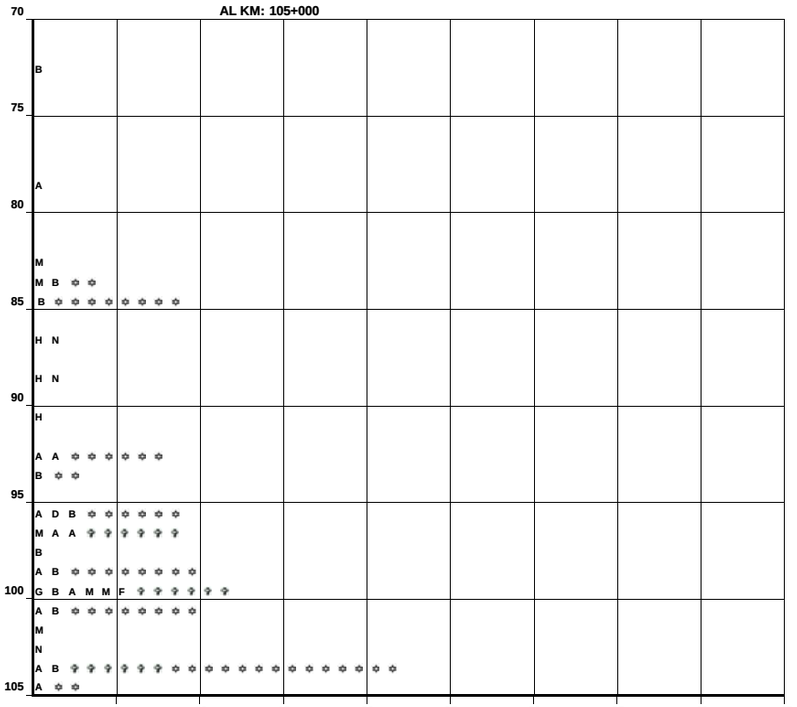
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✿ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2001

AUTOPISTA: MAZATLAN - CULIACAN (15D)
TRAMO: MAZATLAN - CULIACAN (15D)

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

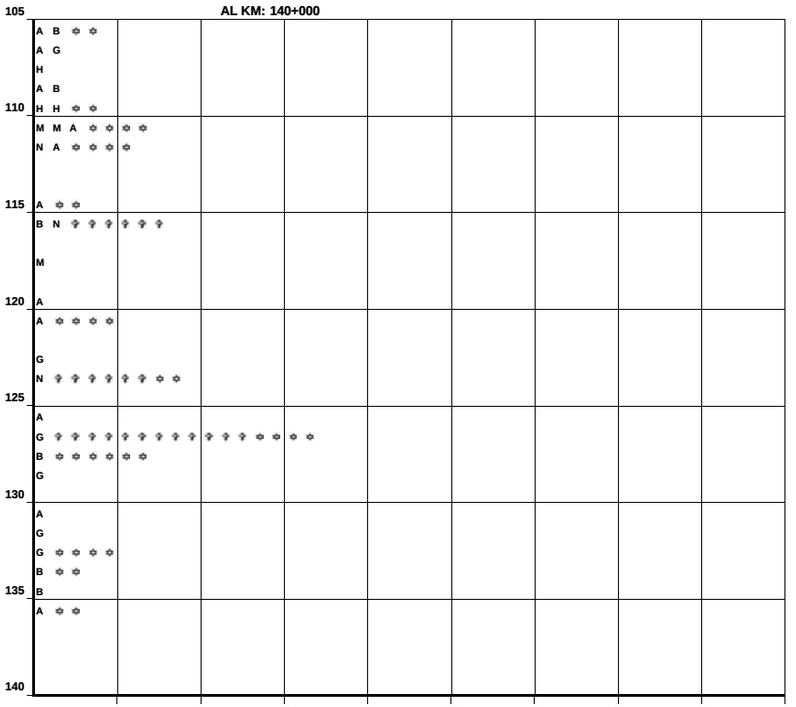
SALDOS			CAUSAS							KILOMETRO
MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL	
		10,000			1					75
		35,000	1							80
		15,000						1		85
	1	53,000	1					1		
	4	25,000	1							
		10,000	2							90
		102,000	2							
		9,000	1							
	3	26,000	2							95
	1	60,000	1							
	3	70,000	2		1					
1		68,000	1		1		1			
		10,000			1					
	4	10,000	2							
1		215,000	3		1		2			100
	4	940,000	1		1					
		30,000						1		
		3,000			1					
1	7	107,000	2							
	1	60,000	1							105



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

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

SALDOS			CAUSAS							KILOMETRO
MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO	PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANATURAL	
	1	157,000	2							105
		46,000	2							
		15,000	1							
		24,000	1			1				
	1	82,000	2							110
	2	40,000	1					2		
	2	35,000	2							
	1	15,000	1							115
1		205,000	1			1				
		20,000						1		
		15,000	1							120
	2	25,000	1							
		23,000	1							
1	1	60,000	1							
		15,000	1							125
2	2	50,000	1							
	3	15,000	1							
		65,000	1							
		30,000				1				130
		12,000	1							
	2	15,000	1							
	1	80,000	1							
		6,000						1		135
	1	60,000				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

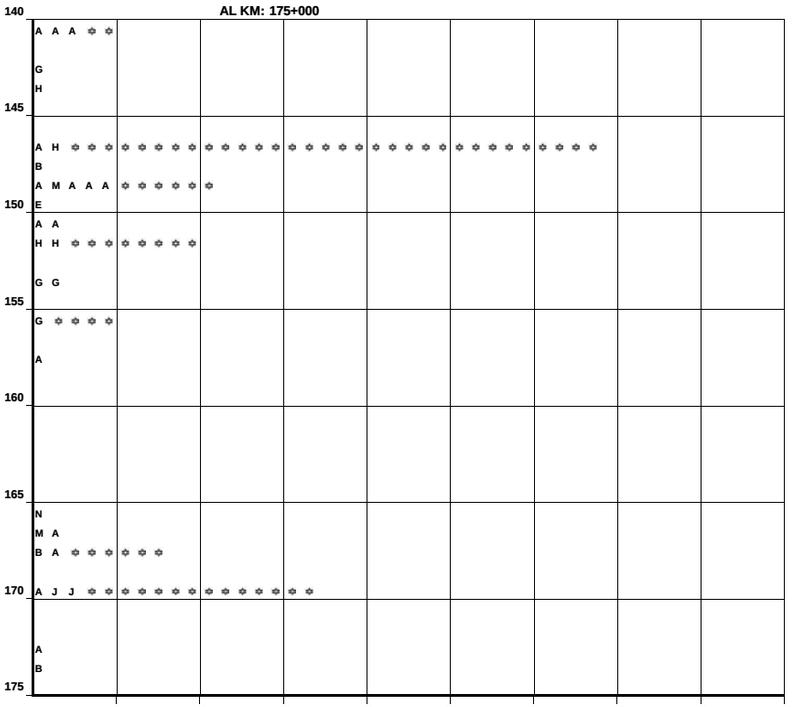
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2001

AUTOPISTA: MAZATLAN - CULIACAN (15D)
TRAMO: MAZATLAN - CULIACAN (15D)

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

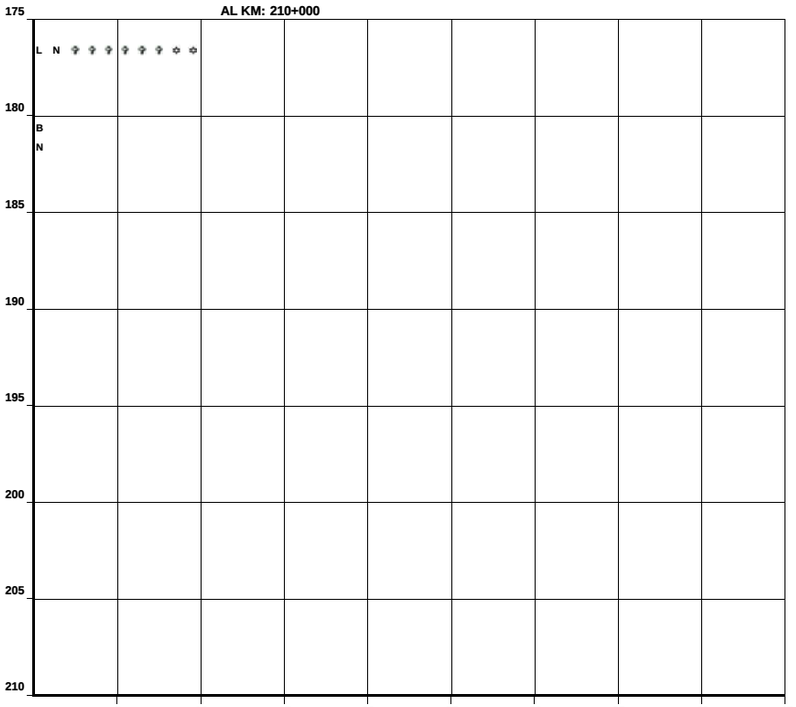
KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANTURAL
140		1	125,000	3					
			9,500	1					
			40,000	1					
145		16	220,000	2					
			8,000	1					
		3	225,000	3		1		1	
			70,000			1			
150			209,000	2					
		4	80,100	2					
			55,000	2					
155		2	3,000	1					
			200,000	1					
160									
165			15,000	1					
			6,500	1				1	
		3	45,000	2					
170		7	119,500	2		1			
175			5,000	1					
			20,000	1					



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

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

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANTURAL
175	1	1	20,000	1		1			
180			100,000	1					
			150,000	1					
185									
190									
195									
200									
205									
210									



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

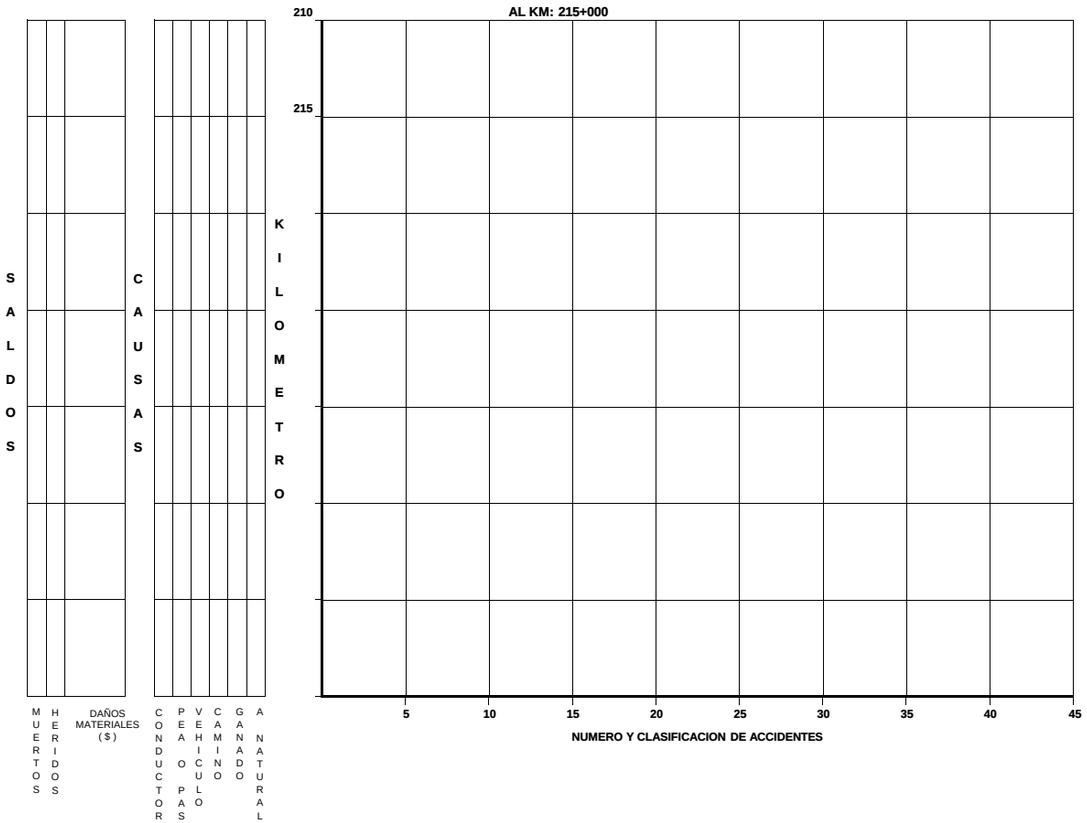
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	COLISION SOBRE EL CAMINO	
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**H**	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	**K**	FERROCARRIL
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
2001

AUTOPISTA: MAZATLAN - CULIACAN (15D)
TRAMO: MAZATLAN - CULIACAN (15D)

DEL KM: 210+000
AL KM: 215+000

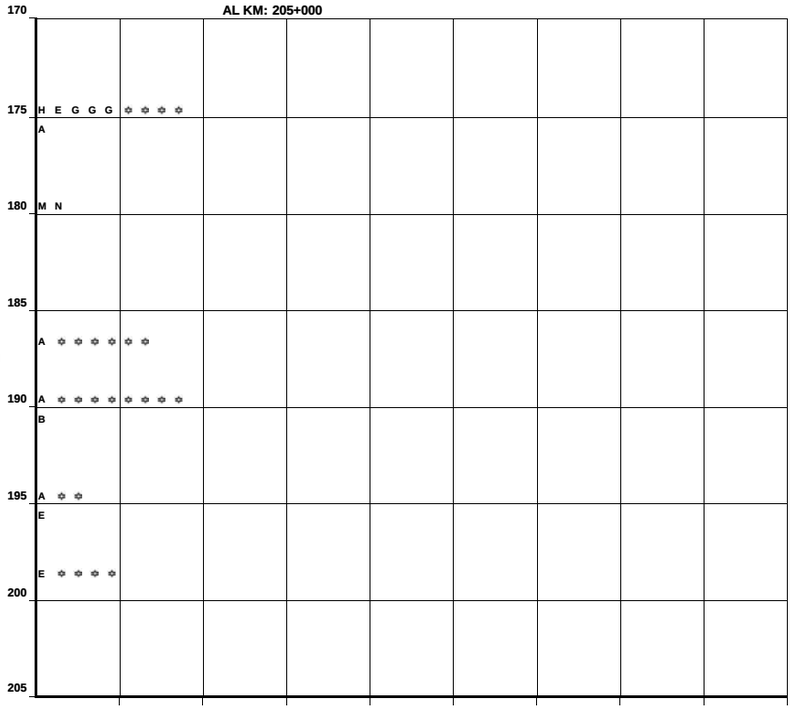


ACCIDENTES POR KILOMETRO
2001

AUTOPISTA: LIBRAMIENTO ESCUINAPA- EL ROSARIO
TRAMO: LIBRAMIENTO ESCUINAPA- EL ROSARIO

DEL KM: 174+000
AL KM: 205+000

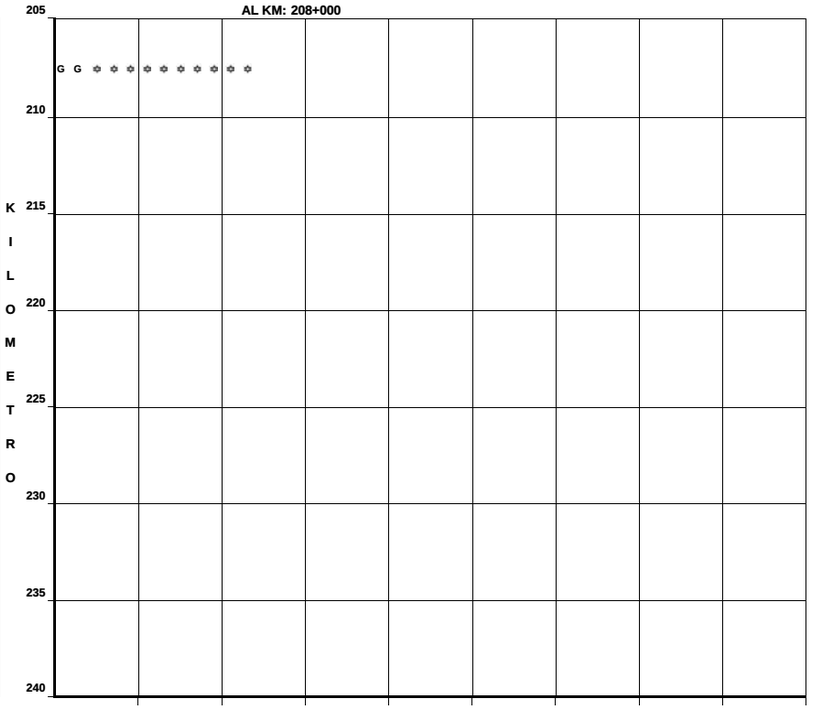
KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANIMAL NATURAL
175		2	85,500	5					
			30,000	1					
180			30,000				1	1	
185		3	50,000	1					
190		4	20,000	1					
			20,000	1					
195		1	70,000	1					
			3,000			1			
200		2	50,000	1					



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

DEL KM: 205+000
AL KM: 208+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEAO PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	ANIMAL NATURAL
210		5	65,000	2					



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

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)
(2 0 0 1)

ESTADO: SINALOA

CARRETERA TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
TEPIC - MAZATLAN (15) LIM.EDOS. NAY./SIN. - MAZATLAN	77.73	9.00	7.58	1.42	3.32	.95
MAZATLAN - CULIACAN (15)	83.33	3.07	7.02	.00	6.58	.00
CULIACAN - LOS MOCHIS (15)	84.98	5.11	6.07	.64	3.19	.00
LOS MOCHIS - CD. OBREGON (15) TRAMO: LOS MOCHIS - LIM. DE EDOS. SIN./SON.	84.30	1.65	6.61	1.65	5.79	.00
DURANGO - VILLA UNION (40) TRAMO: LIM. DE EDOS. DGO./SIN. - VILLA UNION	80.82	5.48	12.33	.00	1.37	.00
CULIACAN - ELDORADO (SIN-005) TRAMO: PIGGY BACK - COSTA RICA (15 D)	89.29	3.57	7.14	.00	.00	.00
AUTOPISTA MAZATLAN - CULIACAN (15 D)	72.06	2.21	14.71	1.47	9.56	.00
LIBRAMIENTO ESCUINAPA-EL ROSARIO	81.25	.00	6.25	6.25	6.25	.00

TOTAL DE CAUSANTES PRINCIPALES DEL ACCIDENTE (en porcentaje) 2 0 0 1

ESTADO : SINALOA	81.63	4.59	8.06	.87	4.68	.17

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO
(2 0 0 1)

ESTADO: SINALOA

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
TEPIC - MAZATLAN (15) LIM.EDOS. NAY./SIN. - MAZATLAN	45			166	171	18	18	1	2	1							116	54	14	1		1	26				2		
MAZATLAN - CULIACAN (15)	96			132	191	23	12	2									162	31	15	4			21						1
CULIACAN - LOS MOCHIS (15)	26			287	289	15	1	6		1						1	210	24	27			4	46			1			
LOS MOCHIS - CD. OBREGON (15) TRAMO: LOS MOCHIS - LIM. DE EDOS. SIN./SON.	18			103	107	6	5		1	2							88	6	10				15						2
DURANGO - VILLA UNION (40) TRAMO: LIM. DE EDOS. DGO./SIN. - VILLA UNION	55			18	18	11	38	6									38	11	11	1			11						
CULIACAN - ELDORADO (SIN-005) TRAMO: PIGGY BACK - COSTA RICA (15 D)	25			31	31	21	3		1								48	2	4				2						
AUTOPISTA MAZATLAN - CULIACAN (15 D)	23			113	124	8	4										123	10	3				2			1			1
LIBRAMIENTO ESCUINAPA-EL ROSARIO				16	16												7	8					1	1					

TOTAL DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO (2 0 0 1)

ESTADO: SINALOA	288			866	947	102	81	15	4	4						1	792	146	84	6		5	124	1		2	2		4

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE
(2 0 0 1)

ESTADO: SINALOA

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
TEPIC - MAZATLAN (15) LIM.EDOS. NAY./SIN. - MAZATLAN	19	91	15	4	15	10		15	11	1	2				7	2	1	1		2				3	7	2				1		1		1			
MAZATLAN - CULIACAN (15)	6	126	22	6	7	6		8	11	1			3	1	5	3	2	2	2			1		1	15												
CULIACAN - LOS MOCHIS (15)	65	149	15	5		2		21	17	2			6		9	1	3	3	1			2			10	1			1								
LOS MOCHIS - CD. OBREGON (15) TRAMO: LOS MOCHIS - LIM. DE EDOS. SIN./SON.	4	68	10					4	13	1			4		5		1			1		1			7	1	1										
DURANGO - VILLA UNION (40) TRAMO: LIM. DE EDOS. DGO./SIN. - VILLA UNION	7	39	9					5	3						2	2	2		1					2	1												
CULIACAN - ELDORADO (SIN-005) TRAMO: PIGGY BACK - COSTA RICA (15 D)	7	30	1					5	8				1		2		1							1													
AUTOPISTA MAZATLAN - CULIACAN (15 D)	38	54						3	4				2		9	4		2		1		3		1	13	1				1							
LIBRAMIENTO ESCUINAPA-EL ROSARIO		7			2	2		1					1		1										1	1											

TOTAL DE CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE (2 0 0 1)

ESTADO: SINALOA	146	564	72	15	24	20		62	67	5	2		17	1	40	12	10	8	4	4		7		8	54	6	1		1	2		1		1			

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO
(2 0 0 1)

ESTADO: SINALOA

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
TEPIC - MAZATLAN (15) LIM.EDOS. NAY./SIN. - MAZATLAN	211	45	27	9	36	1	2		6	35	6	9	8		3		4	1		6	5		2	5	1
MAZATLAN - CULIACAN (15)	228	72	19	3	39		2	1	1	65	10	4	3							3	2		3	1	
CULIACAN - LOS MOCHIS (15)	313	75	50	15	74	2	4	2	4	44	6	9	10				1		1	2	5		6	1	2
LOS MOCHIS - CD. OBREGON (15) TRAMO: LOS MOCHIS - LIM. DE EDOS. SIN./SON.	121	41	16	3	12		4			26	8	1	5										4	1	
DURANGO - VILLA UNION (40) TRAMO: LIM. DE EDOS. DGO./SIN. - VILLA UNION	73	21	4	6	5		2		1	31	1	1									1				
CULIACAN - ELDORADO (SIN-005) TRAMO: PIGGY BACK - COSTA RICA (15 D)	56	23	7		7				2	8	3	1	1		2					1			1		
AUTOPISTA MAZATLAN - CULIACAN (15 D)	136	65	5	3	7	2	11		5	26	2	2	2							3	1	1		1	
LIBRAMIENTO ESCUINAPA-EL ROSARIO	16	6	1		4		2			1			2												

TOTAL DE ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO (2 0 0 1)

ESTADO: SINALOA

TOTALES	1 154	348	129	39	184	5	27	3	19	236	36	27	31		5		5	1	1	15	14	1	16	9	3
PORCENTAJES	100.00	30.16	11.18	3.38	15.94	0.43	2.34	0.26	1.65	20.45	3.12	2.34	2.69	0.00	0.43	0.00	0.43	0.09	0.09	1.30	1.21	0.09	1.39	0.78	0.26

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 1)

ESTADO: SINALOA

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		
TEPIC - MAZATLAN (15) LIM.EDOS. NAY./SIN. - MAZATLAN	45	27	27	9	9	36	36	47	10	24	2	4	4	7	7	35	15	15	13	13	11	11	2		1	1	3	2	2	1		6	6			5	5	4	4	5			7	7	5			473
MAZATLAN - CULIACAN (15)	72	19	19	3	3	39	39	27	1	26	2			2	2	65	8	8	5	5	12	12	1	1	1				1	1	1					2	2	4	4	2			3	3	1			396
CULIACAN - LOS MOCHIS (15)	75	50	50	11	11	51	51	33	9	15	4			3	3	44	18	18	9	9	30	30	6	2	4		2	1								4	4	1	1	5			8	8	1			571
LOS MOCHIS - CD. OBREGON (15) TRAMO: LOS MOCHIS - LIM. DE EDOS. SIN./SON.	41	16	16	3	3	12	12	7	1	4	4	1	1	3	3	26	5	5			4	4	1	1	1	1		2										3	3				1	1	1			186
DURANGO - VILLA UNION (40) TRAMO: LIM. DE EDOS. DGO./SIN. - VILLA UNION	21	4	4	6	6	5	5				2			1	1	31	4	4	1	1	4	4												1	1			1	1	1			1	1				111
CULIACAN - ELDORADO (SIN-005) TRAMO: PIGGY BACK - COSTA RICA (15 D)	23	7	7			7	7							1	1	8	1	1			1	1												1	1													67
AUTOPISTA MAZATLAN - CULIACAN (15 D)	65	5	5	3	3	7	7	2		1	11			1	1	26	2	2	2	2	6	6																		1					1			159
LIBRAMIENTO ESCUINAPA-EL ROSARIO	6	1	1			4	4	1		2	2					1	5	5	1	1	3	3																1	1				1	1				44

TOTAL DE TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS (2 0 0 1)

ESTADO: SINALOA

TOTALES	348	129	129	35	35	161	161	117	21	72	27	5	5	18	18	236	58	58	31	31	71	71	10	4	7	2	5	5	3	2	1	6	6	2	2	11	11	14	14	14			21	21	9			2 007
	348	258		70		322		210			27	10		36		236	116		62		142		21			12			6			12		4		22		28		14			42		9			2 007

TIPO DE VEHICULO	TOTAL DE VEHICULOS	PORCENTAJE %
A	1036	52%
B	123	6%
C	633	32%
M	85	4%
O	130	6%
T	2007	100%

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 1

RED DE CARRETERA FEDERAL LIBRE Y DE CUOTA

ESTADO: SINALOA

CLASIFICACION	LONGITUD (km)	ACCIDENTES	HERIDOS	MUERTOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	VEH/km (MILLONES)	INDICE DE ACCIDENTES (A)
LIBRE	731.950	946	532	107	26.946	1,926.370	0.491
CUOTA	232.364	208	148	22	8.181	220.205	0.945
RESUMEN DEL ESTADO	964.314	1,154	680	129	35.127	2,146.575	0.538

NOTA:

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