

ESTADISTICA
ACCIDENTES DE TRANSITO
2008

ZACATECAS

INFORMACION GENERAL

Z A C A T E C A S

● SUPERFICIE	74,669 km².
● POBLACIÓN 2008	1,418,852 HABITANTES
	691,499 HOMBRES
	727,353 MUJERES
● DENSIDAD DE POBLACIÓN 2008	19.002 HAB./km².
● VEHÍCULOS REGISTRADOS 2008	469,806 VEHICULOS
● HABITANTES POR VEHÍCULO 2008	3.020 HAB./VEH.
● INDICE DE MOTORIZACIÓN 2008	0.331 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	1,663.40	54.86				1,718.26
Federal cuota	34.40	32.25				66.65
Estatad libre	3,254.70	16.30		130.00	11.00	3,412.00
Estatad cuota		22.40				22.40
Rural				5,463.00	14.00	5,477.00
Brechas					1,293.00	1,293.00
						11,989.31

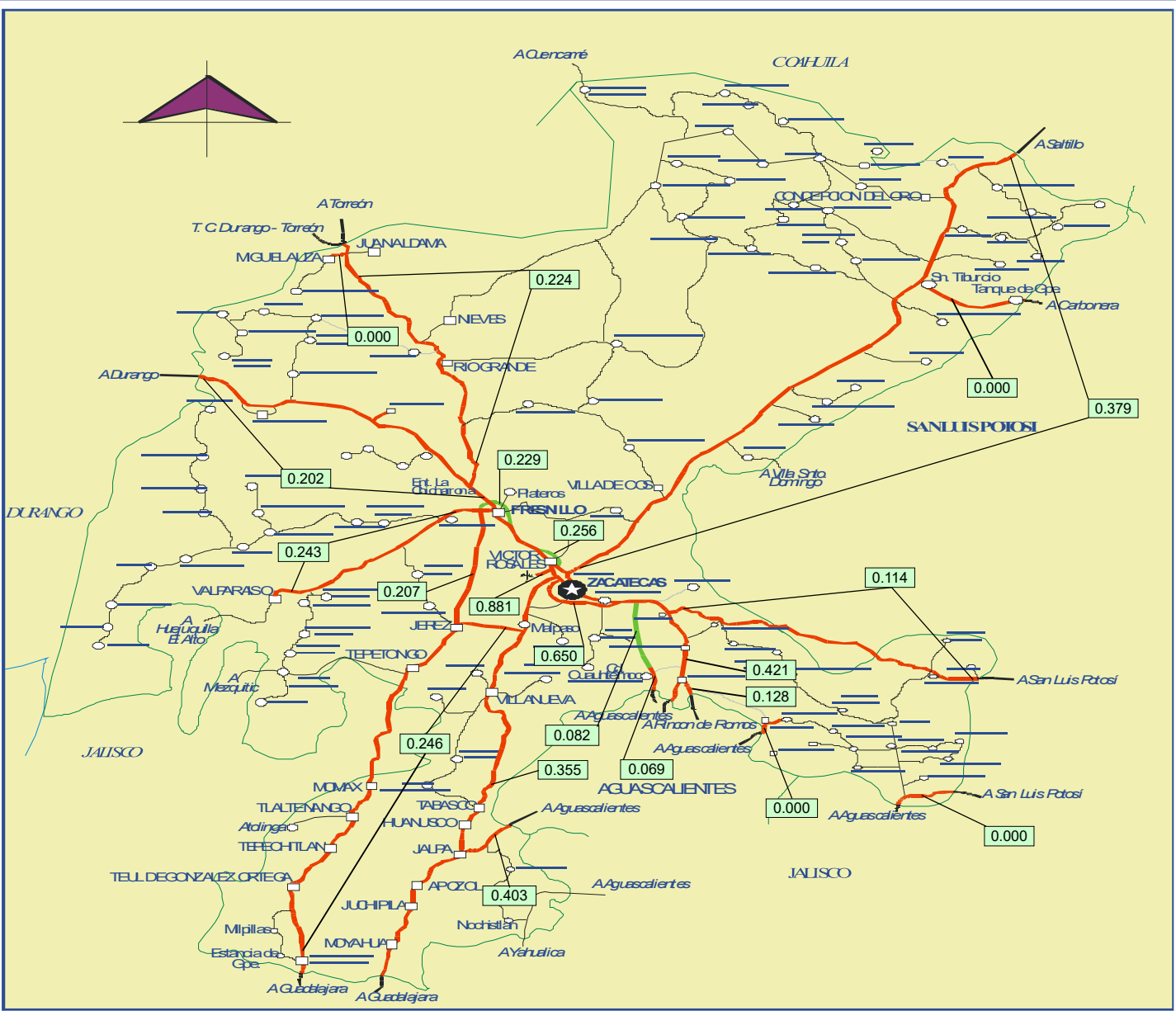
● UTILIZACION DE LAS CARRETERAS

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	151.15	10.60	231.05	49.75	-	-
2,001 - 5,000	794.69	55.71	175.75	37.84	41.05	51.99
5,001 - 10,000	370.93	26.00	57.60	12.40	32.00	40.53
10,001 - MAS	109.64	7.69	-	-	5.90	7.47
TOTAL	1,426.41	100.00	464.40	100.00	78.95	100.00

NOTA:

TDPA.- TRANSITO DIARIO PROMEDIO ANUAL

*INDICE DE ACCIDENTES
POR MILLON DE VEHICULOS-KILOMETRO*



INDICE DE ACCIDENTES EN EL ESTADO

$$\overline{I}^A_{V - km} = 0.267$$

ESTADO DE
ZACATECAS

ACCIDENTES DE TRANSITO
2008

Z A C A T E C A S

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD		VEH-km MILLONES	# DE ACCIDENTES				SALDOS			INDICES POR 10 ⁵ DE VEH-KM		INDICES POR 10 ⁵ DE VEH-KM		
	DEL CAMINO	A CARGO DE LA PFP		TOTAL	CON MUERTOS	SOLO CON HERIDOS	EQUIVALENTES (1)	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	ACCIDENTES	PELIGROSIDAD	ACCIDENTES MORTALES	MUERTOS	HERIDOS
ENT. CARBONERA - ENT. SAN TIBURCIO LIM. EDOS. SLP/ZAC - T.C.(T. MORELOS - SALTILLO)	32.800	32.800	13.768	0	0	0	0	0	0	0.0000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
AGUASCALIENTES - JALPA LIM. DE EDOS. AGS/ZAC - T.C.(GUADALAJARA-ZAC)	25.000	25.000	32.270	13	2	8	55	2	15	0.3110	0.403	1.704	0.006	0.006	0.046
SAN LUIS POTOSI - ENT. ARCINAS LIM. EDOS. SLP/ZAC-T.C.(AGUASCALIENTES-ZAC)	74.715	74.715	209.760	24	5	9	88	5	17	1.2245	0.114	0.420	0.002	0.002	0.008
ENT. MORELOS - SALTILLO T.C.(ZACATECAS- DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/COAH	266.500	266.500	375.060	142	22	64	560	23	140	15.2528	0.379	1.493	0.006	0.006	0.037
GUADALAJARA - ZACATECAS LIM. EDOS. JAL/ZAC - T.C.(ZACATECAS-DURANGO)	233.860	233.860	315.340	112	25	57	540	32	118	4.5889	0.355	1.712	0.008	0.010	0.037
ENT. LA CHICHARRONA - CUENCAME T.C. (ZACATECAS-DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/DGO	134.660	134.660	316.950	71	14	36	365	21	84	3.9895	0.224	1.152	0.004	0.007	0.027
AGUASCALIENTES - ZACATECAS LIM. EDOS. AGS/ZAC- T.C.(LIB. GUADALUPE-ZAC)	57.150	57.150	180.600	76	10	42	330	12	91	4.3652	0.421	1.827	0.006	0.007	0.050
ZACATECAS - DURANGO T. C. (LIB. GPE. - ZAC.) - LIM. EDOS. ZAC/DGO	175.520	175.520	564.752	114	24	73	648	34	165	5.8695	0.202	1.147	0.004	0.006	0.029
ENT. TESISTÁN - ENT. MALPASO LIM. EDOS. JAL/ZAC - T.C.(GUADALAJARA-ZACATECAS)	189.020	189.020	244.336	60	6	27	198	6	51	1.8390	0.246	0.810	0.002	0.002	0.021
JEREZ - FRESNILLO T.C.(JEREZ-EL CARGADERO)-T.C. (FRESNILLO-VALPARAISO)	59.700	59.700	86.879	18	2	11	94	3	29	1.2490	0.207	1.082	0.002	0.003	0.033
FRESNILLO - VALPARAISO FRESNILLO - VALPARAISO	90.600	90.600	82.396	20	3	9	78	5	14	0.6410	0.243	0.947	0.004	0.006	0.017
LIBRAMIENTO GUADALUPE - ZACATECAS T.C.(AGS- ZAC) - T.C.(ZAC - DGO)	17.500	17.500	75.389	49	3	25	171	3	52	3.5620	0.650	2.268	0.004	0.004	0.069
SAN LUIS POTOSÍ - LAGOS DE MORENO LIM. EDOS. SLP/ZAC - LIM. EDOS. ZAC/JAL.	12.710	12.710	26.515	0	0	0	0	0	0	0.0000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

ACCIDENTES DE TRANSITO 2008

Z A C A T E C A S

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD		VEH-km MILLONES	# DE ACCIDENTES				SALDOS			INDICES POR 10º DE VEH-KM		INDICES POR 10º DE VEH-KM		
	DEL CAMINO	A CARGO DE LA PFP		TOTAL	CON MUERTOS	SOLO CON HERIDOS	EQUIVALENTES (1)	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	ACCIDENTES	PELIGROSIDAD	ACCIDENTES MORTALES	MUERTOS	HERIDOS
ENT. RIBIER - SAN MARCOS LIM. EDOS. AGS/ZAC - SAN MARCOS	9.590	9.590	24.481	0	0	0	0	0	0	0.0000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
RAMAL A AEROPUERTO ZACATECAS T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - AEROPUERTO	1.950	1.950	1.135	1	0	1	5	0	2	0.0300	0.881	4.405	0.000	0.000	0.176
PROVIDENCIA - LUIS MOYA LIM. EDOS. AGS/ZAC - LUIS MOYA	6.020	6.020	7.816	1	0	0	1	0	0	0.0250	0.128	0.128	0.000	0.000	0.000
RAMAL MORELOS - NORIA DE GRINGOS T.C. (ZACATECAS-DURANGO) - T.C.(ZAC-DGO)	2.300	2.300	1.411	2	1	1	16	1	4	0.1700	1.417	11.339	0.071	0.071	0.283
RAMAL MIGUEL AUZA T.C.(T. LA CHICHARRONA - CUENCAME) - MIGUEL AUZA	5.500	5.500	2.758	0	0	0	0	0	0	0.0000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
COSIO - OSIRIS LIM. EDOS. AGS/ZAC - ENT. CUAUTÉMOC (LIBRE)	6.810	6.810	14.536	1	1	1	21	1	7	0.1100	0.069	1.445	0.007	0.007	0.048
COSIO - OSIRIS ENT. CUAUHTÉMOC - ENT. OSIRIS (CUOTA)	34.400	34.400	73.430	6	2	2	28	2	5	0.5000	0.082	0.381	0.003	0.003	0.007
LIB. CALERA - ENRIQUE ESTRADA (CUOTA) T.C. (ZACATECAS-DGO) - T.C.(ZACATECAS-DURANGO)	12.200	12.200	54.723	14	1	8	60	1	20	0.5582	0.256	1.096	0.002	0.002	0.037
LIBRAMIENTO FRESNILLO (CUOTA) T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - T.C.(ZACATECAS-DGO)	20.050	20.050	35.003	8	2	7	60	4	14	0.5650	0.229	1.714	0.006	0.011	0.040

TOTAL DE ACCIDENTES DE TRANSITO

Z A C A T E C A S	1,468.555	1,468.555	2,739.308	732	123	381	3,318	155	828	44.851	0.267	1.211	0.004	0.006	0.030
--------------------------	-----------	-----------	-----------	-----	-----	-----	-------	-----	-----	--------	-------	-------	-------	-------	-------

NOTA:

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

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES
2008

Z A C A T E C A S

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
ENT. CARBONERA - ENT. SAN TIBURCIO LIM. EDOS. SLP/ZAC - T.C.(T. MORELOS - SALTILLO)	# 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
AGUASCALIENTES - JALPA LIM. DE EDOS. AGS/ZAC - T.C. (GUADALAJARA-ZAC)	# ACCIDENTES	1	1	1	1		2	1	4		1		1
	# MUERTOS			1					1				
	# HERIDOS	1		1	2		4	2	4		1		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0080	0.0600	0.0400	0.1000	0.0000	0.0280	0.0200	0.0430	0.0000	0.0050	0.0000	0.0070
SAN LUIS POTOSI - ENT. ARCINAS LIM. EDOS. SLP/ZAC-T.C.(AGUASCALIENTES-ZAC)	# ACCIDENTES		2	1	3	2	5	1	3	1	1	3	2
	# MUERTOS		1	1		1			1			1	
	# HERIDOS		1	1	1	4	3					4	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0800	0.0180	0.3700	0.0800	0.3300	0.0310	0.0755	0.0500	0.0400	0.1200	0.0300
ENT. MORELOS - SALTILLO T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/COAH	# ACCIDENTES	7	10	14	15	13	10	13	11	8	12	10	19
	# MUERTOS	2	3	2	1	2	2	4	1		1	2	3
	# HERIDOS	14	6	6	17	8	7	14	10	12	8	17	21
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.7800	0.9860	1.1500	1.3380	2.0750	0.9590	1.0758	2.0800	1.0255	1.5750	0.9900	1.2185
GUADALAJARA - ZACATECAS LIM. EDOS. JAL/ZAC - T.C. (ZACATECAS-DURANGO)	# ACCIDENTES	13	8	10	9	12	5	15	8	5	11	7	9
	# MUERTOS	3	4		5	1	2	4	2	1	4	2	4
	# HERIDOS	15	5	8	3	7	13	19	2	7	13	12	14
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.6150	0.4700	0.3840	0.3900	0.9675	0.1420	0.3748	0.1625	0.1380	0.4540	0.1411	0.3500
ENT. LA CHICHARRONA - CUENCAME T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/DGO	# ACCIDENTES		4	5	5	8	5	6	7	6	9	7	9
	# MUERTOS			4	5	2	1	2	2	1	1		3
	# HERIDOS		8	2	8	13	1	6	12	10	15	4	5
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.1750	0.6070	0.7130	0.1580	0.3115	0.2220	0.2050	0.1040	0.3490	0.2565	0.8885
AGUASCALIENTES - ZACATECAS LIM. EDOS. AGS/ZAC-T.C.(LIB. GUADALUPE-ZAC)	# ACCIDENTES	3	9	11	2	3	2	5	5	13	2	10	11
	# MUERTOS		1	1				1	4	4		1	
	# HERIDOS	2	13	12	2	5	2	1	8	19	2	11	14
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.3500	0.3650	0.4542	0.1300	0.0750	0.0300	0.3350	0.3400	0.3830	0.9250	0.6360	0.3420
ZACATECAS - DURANGO T. C. (LIB.. GPE. - ZAC.) - LIM. EDOS. ZAC/DGO	# ACCIDENTES	14	6	10	13	7	5	8	15	9	6	8	13
	# MUERTOS	2		8	4	2		5	3	1	7	1	1
	# HERIDOS	12	8	21	18	10	5	25	15	10	4	11	26
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.5710	0.3400	0.5880	0.7255	0.1770	0.1760	0.3010	0.7238	0.4610	0.2702	0.5820	0.9540

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES 2008

ZACATECAS

[illegible]

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES
2008

Z A C A T E C A S

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
RAMAL MORELOS - NORIA DE GRINGOS T.C. (ZACATECAS-DURANGO) - T.C.(ZAC-DGO)	# ACCIDENTES	1									1		
	# MUERTOS										1		
	# HERIDOS										4		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0000	0.0000
RAMAL MIGUEL AUZA T.C.(T. LA CHICHARRONA - CUENCAME) - MIGUEL AUZA	# 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
COSIO - OSIRIS LIM. EDOS. AGS./ZAC - ENT. CUAUTÉMOC (LIBRE)	# ACCIDENTES							1					
	# MUERTOS							1					
	# HERIDOS							7					
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
COSIO - OSIRIS ENT. CUAUHTÉMOC - ENT. OSIRIS (CUOTA)	# ACCIDENTES			1	2			2		1			
	# MUERTOS			1				1					
	# HERIDOS				3			2					
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0000	0.0500	0.3000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0000	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000
LIB. CALERA - ENRIQUE ESTRADA (CUOTA) T.C. (ZACATECAS-DGO) - T.C.(ZACATECAS-DURANGO)	# ACCIDENTES	2	1	3	1	1	1		2		1	2	
	# MUERTOS				1								
	# HERIDOS	2	2	2		4			2		4	4	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0700	0.0550	0.1700	0.1000	0.0400	0.0050	0.0000	0.0450	0.0000	0.0380	0.0352	0.0000
LIBRAMIENTO FRESNILLO (CUOTA) T.C.(ZACATECAS- DURANGO) - T.C.(ZACATECAS-DGO)	# ACCIDENTES	1				1		1	1			2	2
	# MUERTOS							3					1
	# HERIDOS	3				1		1	2			1	6
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0300	0.0000	0.0300	0.1500	0.0000	0.0000	0.0850	0.2500

TOTAL DE ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

Z A C A T E C A S	# ACCIDENTES	65	54	68	59	60	47	57	65	51	58	65	83
	# MUERTOS	14	10	20	17	9	8	21	15	7	14	7	13
	# HERIDOS	71	57	58	61	78	46	78	60	67	61	86	105
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	3. 634	3. 579	3. 9862	4. 6645	3. 9955	2. 5555	2. 7346	4. 1978	2. 4485	4. 1607	3. 8433	5. 051

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ
2008

Z A C A T E C A S

CARRETERA / TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
ENT. CARBONERA - ENT. SAN TIBURCIO LIM. EDOS. SLP/ZAC - T.C.(T. MORELOS - SALTILLO)	# DE ACC.											
	# DE ACC. MORTALES											
AGUASCALIENTES - JALPA LIM. DE EDOS. AGS/ZAC - T.C. (GUADALAJARA-ZAC)	# DE ACC.	4	1		1	2	1	4	5	2	5	1
	# DE ACC. MORTALES					1		1	2			
SAN LUIS POTOSI - ENT. ARCINAS LIM. EDOS. SLP/ZAC-T.C. (AGUASCALIENTES-ZAC)	# DE ACC.	5		5	4	5	2	3	18		6	
	# DE ACC. MORTALES			1	1	2		1	4		1	
ENT. MORELOS - SALTILLO T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/COAH	# DE ACC.	17	22	19	18	19	26	21	74	6	61	1
	# DE ACC. MORTALES	3	4		3	4	5	3	11		11	
GUADALAJARA - ZACATECAS LIM. EDOS. JAL/ZAC - T.C. (ZACATECAS-DURANGO)	# DE ACC.	13	15	12	15	14	23	20	43	7	61	1
	# DE ACC. MORTALES	5	6		3	1	4	6	12		13	
ENT. LA CHICHARRONA - CUENCAME T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/DGO	# DE ACC.	11	5	11	8	11	14	11	47	1	23	
	# DE ACC. MORTALES	2	2	1	2	2	2	3	11		3	
AGUASCALIENTES - ZACATECAS LIM. EDOS. AGS/ZAC-T.C. (LIB. GUADALUPE-ZAC)	# DE ACC.	11	8	6	4	11	11	25	34	1	41	
	# DE ACC. MORTALES		2	2		1	2	3	4		6	
ZACATECAS - DURANGO T. C. (LIB.. GPE. - ZAC.) - LIM. EDOS. ZAC/DGO	# DE ACC.	18	24	11	8	12	13	28	71	2	41	
	# DE ACC. MORTALES	2	5	5	4	1		7	17		7	
ENT. TESISTÁN - ENT. MALPASO LIM. EDOS. JAL/ZAC - T.C. (GUADALAJARA-ZACATECAS)	# DE ACC.	10	4	8	4	5	13	16	29	1	30	
	# DE ACC. MORTALES	3		1				2	3		3	
JEREZ - FRESNILLO T.C.(JEREZ-EL CARGADERO)-T.C. (FRESNILLO-VALPARAISO)	# DE ACC.	2	2	4	1	1	2	6	8	1	9	
	# DE ACC. MORTALES						1	1			2	
FRESNILLO - VALPARAISO FRESNILLO - VALPARAISO	# DE ACC.	4	3	2	2	3	2	4	8		12	
	# DE ACC. MORTALES		1			2			1		2	
LIBRAMIENTO GUADALUPE - ZACATECAS T.C.(AGS-ZAC) - T.C.(ZAC - DGO)	# DE ACC.	4	5	9	4	11	8	8	30	1	18	
	# DE ACC. MORTALES	1				2			3			

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ
2008

Z A C A T E C A S

CARRETERA / TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
SAN LUIS POTOSÍ - LAGOS DE MORENO LIM. EDOS. SLP/ZAC - LIM. EDOS. ZAC/JAL.	# DE ACC.											
	# DE ACC. MORTALES											
ENT. RIBIER - SAN MARCOS LIM. EDOS. AGS/ZAC - SAN MARCOS	# DE ACC.											
	# DE ACC. MORTALES											
RAMAL A AEROPUERTO ZACATECAS T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - AEROPUERTO	# DE ACC.		1								1	
	# DE ACC. MORTALES											
PROVIDENCIA - LUIS MOYA LIM. EDOS. AGS/ZAC - LUIS MOYA	# DE ACC.							1	1			
	# DE ACC. MORTALES											
RAMAL MORELOS - NORIA DE GRINGOS T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - T.C.(ZAC-DGO)	# DE ACC.					1	1				2	
	# DE ACC. MORTALES					1					1	
RAMAL MIGUEL AUZA T.C.(T. LA CHICHARRONA - CUENCAME) - MIGUEL AUZA	# DE ACC.											
	# DE ACC. MORTALES											
COSIO - OSIRIS LIM. EDOS. AGS./ZAC - ENT. CUAUTÉMOC (LIBRE)	# DE ACC.				1				1			
	# DE ACC. MORTALES				1				1			
COSIO - OSIRIS ENT. CUAUHTÉMOC - ENT. OSIRIS (CUOTA)	# DE ACC.		3	1	1			1	3	1	2	
	# DE ACC. MORTALES		1		1					1	1	
LIB. CALERA - ENRIQUE ESTRADA (CUOTA) T.C. (ZACATECAS-DGO) - T.C.(ZACATECAS-DURANGO)	# DE ACC.		4	1	1	2	3	3	10		4	
	# DE ACC. MORTALES		1						1			
LIBRAMIENTO FRESNILLO (CUOTA) T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - T.C.(ZACATECAS-DGO)	# DE ACC.	1	2	1	2	1		1	6		2	
	# DE ACC. MORTALES	1	1						2			

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

Z A C A T E C A S	# DE ACC.	100	99	90	74	98	119	152	388	23	318	3
	# DE ACC. MORTALES	17	23	10	15	17	14	27	72	1	50	0

ACCIDENTES EN DIAS FESTIVOS 2008

ZACATECAS

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO	5 DE FEBRERO	21 DE MARZO	SEMANA SANTA	DIA DEL TRABAJO	5 DE MAYO	DIA DE LA INDEPENDENCIA	DIA DE MUERTOS	DIA DE LA REVOLUCION	NAVIDAD
		01/01/2008	02/02/2008	15/03/2008	20/03/2008	01/05/2008	03/05/2008	13/09/2008	01/11/2008	15/01/08	25/12/2008
		01/01/2008	04/02/2008	17/03/2008	23/03/2008	01/05/2008	05/05/2008	16/09/2008	02/11/2008	17/11/2008	25/12/2008
ENT. CARBONERA - ENT. SAN TIBURCIO LIM. EDOS. SLP/ZAC - T.C.(T. MORELOS - SALTILLO)	# 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
AGUASCALIENTES - JALPA LIM. DE EDOS. AGS/ZAC - T.C. (GUADALAJARA-ZAC)	# ACCIDENTES				1						
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
SAN LUIS POTOSI - ENT. ARCINAS LIM. EDOS. SLP/ZAC-T.C.(AGUASCALIENTES-ZAC)	# ACCIDENTES		1						1		1
	# MUERTOS								1		
	# HERIDOS		1						1		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0300	0.0000	0.0150
ENT. MORELOS - SALTILLO T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/COAH	# ACCIDENTES	1		1	1	1		1		3	2
	# MUERTOS	1		1							
	# HERIDOS	4			1					8	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0200	0.0000	0.0200	0.0250	0.1100	0.0000	0.0100	0.0000	0.3700	0.0350
GUADALAJARA - ZACATECAS LIM. EDOS. JAL/ZAC - T.C. (ZACATECAS-DURANGO)	# ACCIDENTES	1			2			1	1		1
	# MUERTOS							1	1		1
	# HERIDOS	1						4	1		4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0400	0.0000	0.0000	0.1360	0.0000	0.0000	0.0600	0.0500	0.0000	0.0800
ENT. LA CHICHARRONA - CUENCAME T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/DGO	# ACCIDENTES		1					2		1	
	# MUERTOS										
	# HERIDOS		2					4		1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0300	0.0000	0.0550	0.0000
AGUASCALIENTES - ZACATECAS LIM. EDOS. AGS/ZAC-T.C.(LIB. GUADALUPE-ZAC)	# ACCIDENTES		3	1	1			4		1	
	# MUERTOS		1								
	# HERIDOS		3	2	2			11		2	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.1050	0.0400	0.1000	0.0000	0.0000	0.1130	0.0000	0.0600	0.0000
ZACATECAS - DURANGO T. C. (LIB.. GPE. - ZAC.) - LIM. EDOS. ZAC/DGO	# ACCIDENTES	2	2	1	2		1	2			
	# MUERTOS				2		1				
	# HERIDOS		2		3		1	3			
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0400	0.0200	0.0200	0.0700	0.0000	0.0050	0.1400	0.0000	0.0000	0.0000
ENT. TESISTÁN - ENT. MALPASO LIM. EDOS. JAL/ZAC - T.C.(GUADALAJARA-ZACATECAS)	# ACCIDENTES	1			1			1	1		
	# MUERTOS										
	# HERIDOS								2		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0400	0.0000	0.0000	0.0550	0.0000	0.0000	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000

ACCIDENTES EN DIAS FESTIVOS 2008

ZACATECAS

[illegible]

ACCIDENTES EN DIAS FESTIVOS 2008

Z A C A T E C A S

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO	5 DE FEBRERO	21 DE MARZO	SEMANA SANTA	DIA DEL TRABAJO	5 DE MAYO	DIA DE LA INDEPENDENCIA	DIA DE MUERTOS	DIA DE LA REVOLUCION	NAVIDAD
		01/01/2008	02/02/2008	15/03/2008	20/03/2008	01/05/2008	03/05/2008	13/09/2008	01/11/2008	15/01/08	25/12/2008
		01/01/2008	04/02/2008	17/03/2008	23/03/2008	01/05/2008	05/05/2008	16/09/2008	02/11/2008	17/11/2008	25/12/2008
COSIO - OSIRIS LIM. EDOS. AGS./ZAC - ENT. CUAUTÉMOC (LIBRE)	# 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
COSIO - OSIRIS ENT. CUAUHTÉMOC - ENT. OSIRIS (CUOTA)	# ACCIDENTES							1			
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000
LIB. CALERA - ENRIQUE ESTRADA (CUOTA) T.C. (ZACATECAS-DGO) - T.C.(ZACATECAS-DURANGO)	# 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
LIBRAMIENTO FRESNILLO (CUOTA) T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - T.C.(ZACATECAS-DGO)	# 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

Z A C A T E C A S	# ACCIDENTES	7	8	4	9	2	3	12	3	7	4
	# MUERTOS	3	1	1	2		1	1	2		1
	# HERIDOS	8	13	2	10		9	22	4	13	5
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.2350	.2710	.1000	.5360	.1500	.0350	.4130	.0800	.5215	.1300

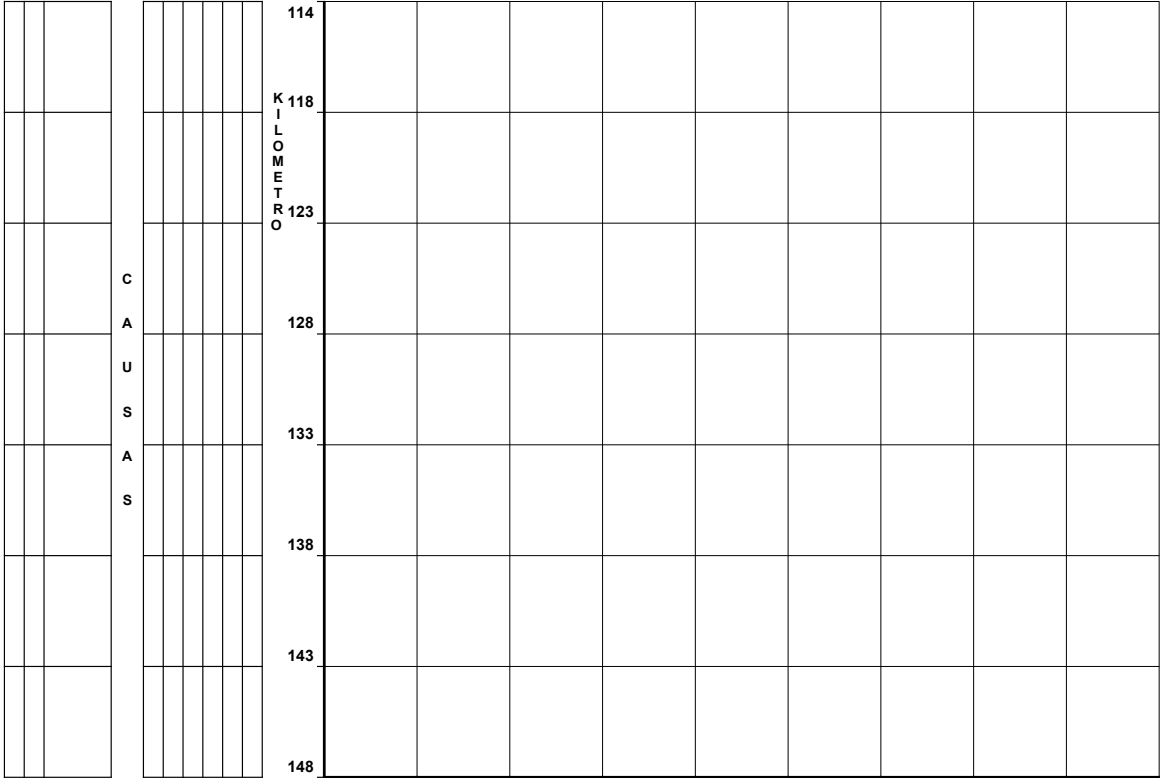
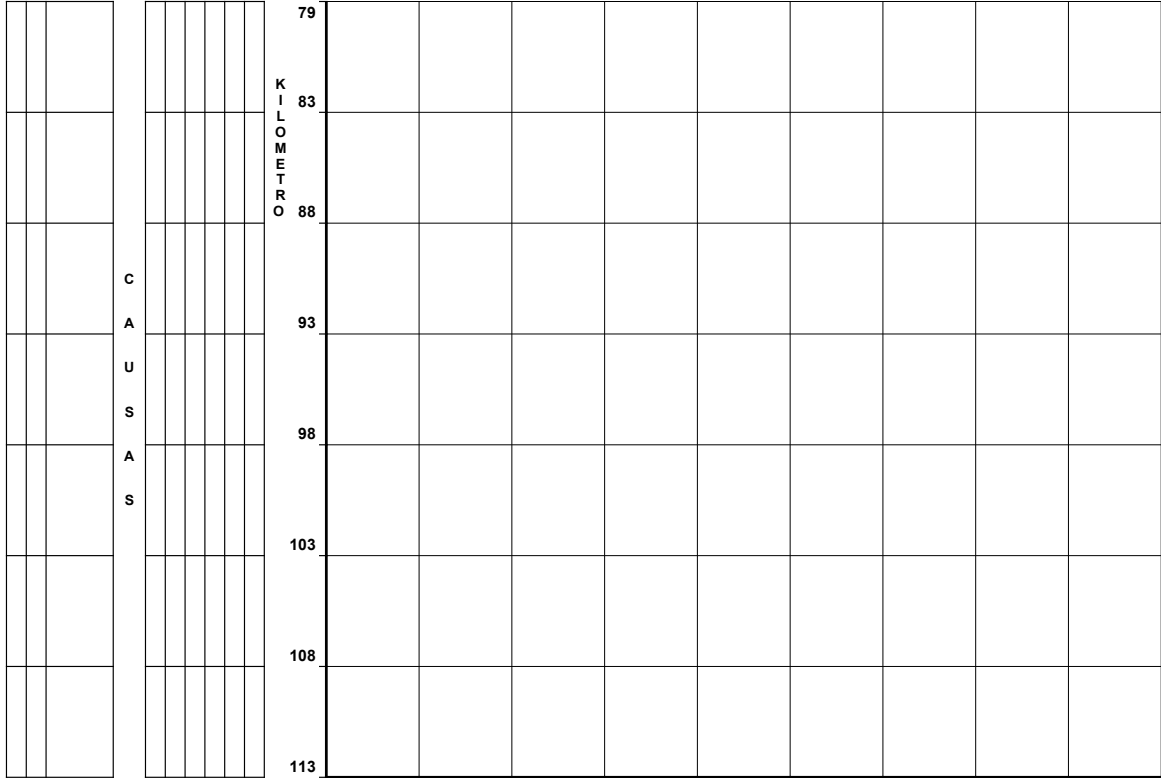
2008

TRAMO: ENT. CARBONERA - ENT. SAN TIBURCIO

LIM. EDOS. SLP/ZAC - T.C.(T. MORELOS - SALTILLO)

AL KM: 112+000

AL KM:



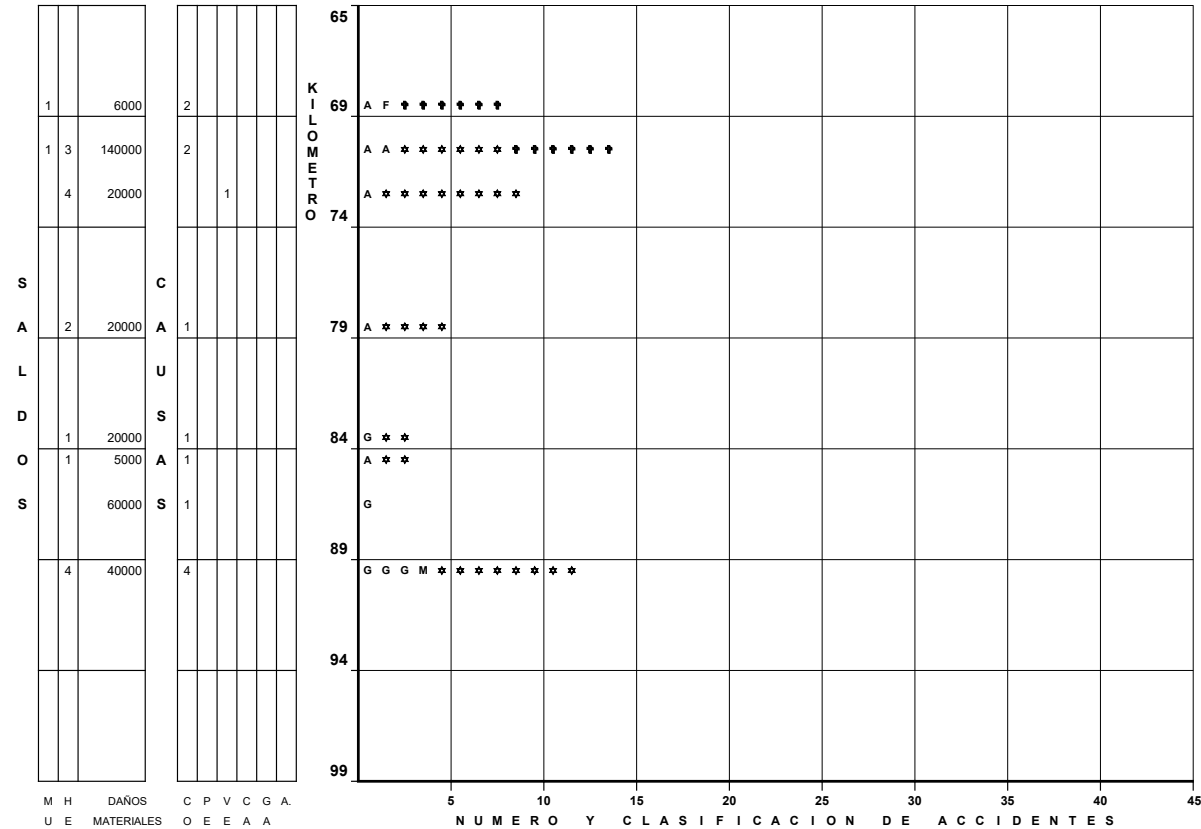
<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		
			COLISION SOBRE EL CAMINO
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	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 2008

CARRETERA :	AGUASCALIENTES - JALPA	LIM. DE EDOS. AGS/ZAC - T.C.(GUADALAJARA-ZAC)
TRAMO :	AGUASCALIENTES - JALPA	LIM. DE EDOS. AGS/ZAC - T.C.(GUADALAJARA-ZAC)

DEL KM: 65+660

AL KM: 90+660



M	H	DAÑOS	C	P	V	C	G	A.
U	E	MATERIALES	O	E	E	A	A	
E	R	(\$)	N	A	H	M	N	N
R	I		D	T	I	I	A	A.
T	D		U		C	N	D	T
O	O		C	O	U	O	O	U
S	S		T		L			R
			O	P	O			A.
			R	A				L
								S

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

MATERIALES			C	K I L O M E T R O	N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S
M U	H E	DAÑOS			
				100	
				104	
				109	
				114	
				119	
				124	
				129	
				134	

M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
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		

2008

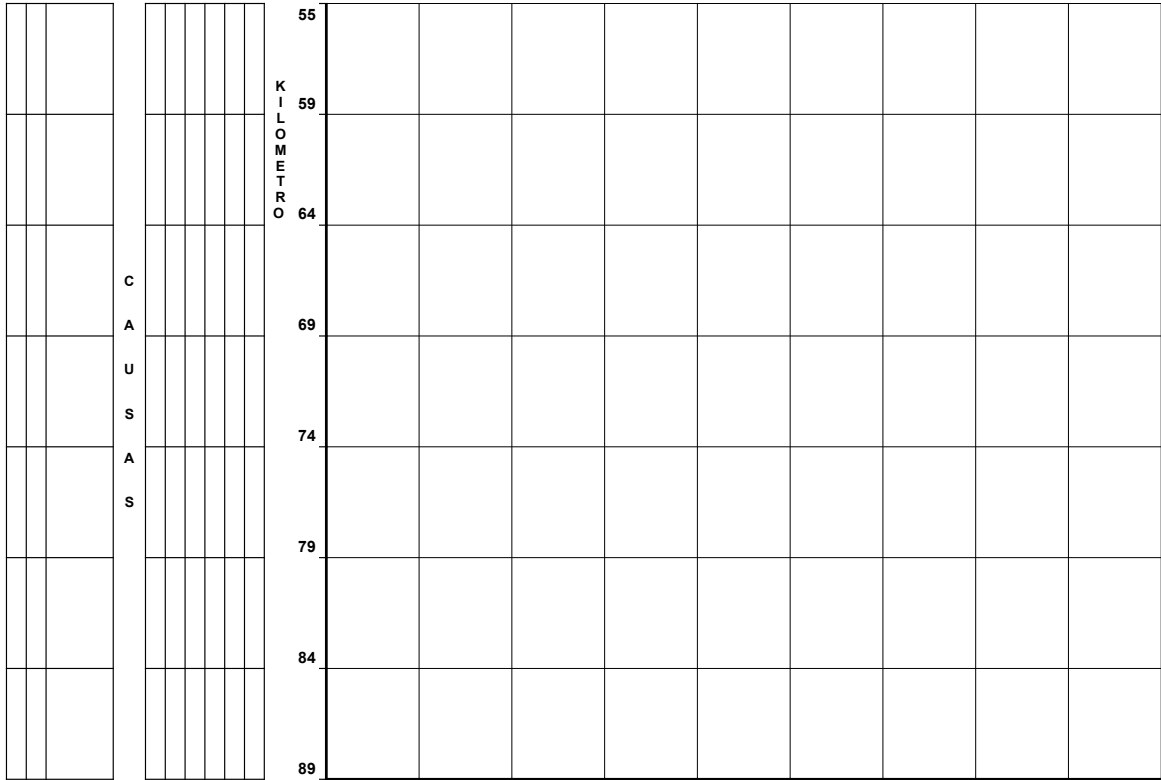
TRAMO: **SAN LUIS POTOSI - ENT. ARCINAS**

LIM. EDOS. SLP/ZAC-T.C.(AGUASCALIENTES-ZAC)

LIM. EDOS. SLP/ZAC-T.C.(AGUASCALIENTES-ZAC)

AL KM: 89+000

AL KM: 89+000

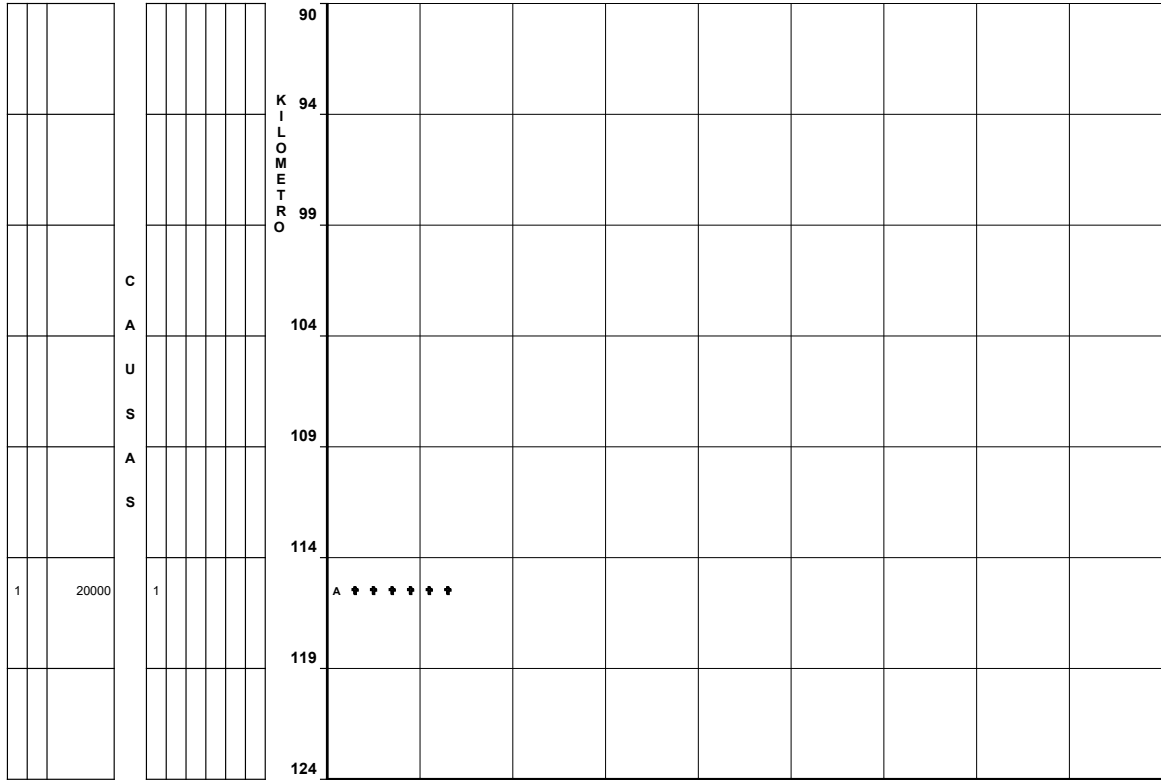


M	H	DAÑOS	C	P	V	C	G	A.
U	E	MATERIALES	O	E	E	A	A	
E	R	(\$)	N	A	H	M	N	N
R	I		D	T	I	I	A	A.
T	D		U	C	N	D	T	
O	O		C	O	U	O	O	U
S	S		T		L			R
			O	P	O			A.
			R	A				L
			S					

N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S

DEL KM: 90+000

AL KM: 124+000



M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA
	COLISION SOBRE EL CAMINO	M	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
✱	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
✱	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2008

CARRETERA : ENT. MORELOS - SALTILLO T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/COAH

TRAMO: ENT. MORELOS - SALTILLO T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/COAH

DEL KM: 0+000

AL KM: 34+000

S
A
L
D
O
S

	4	95000
		20000
	2	10000 15000
		300000
1		20000
1	1 2	55000 30000

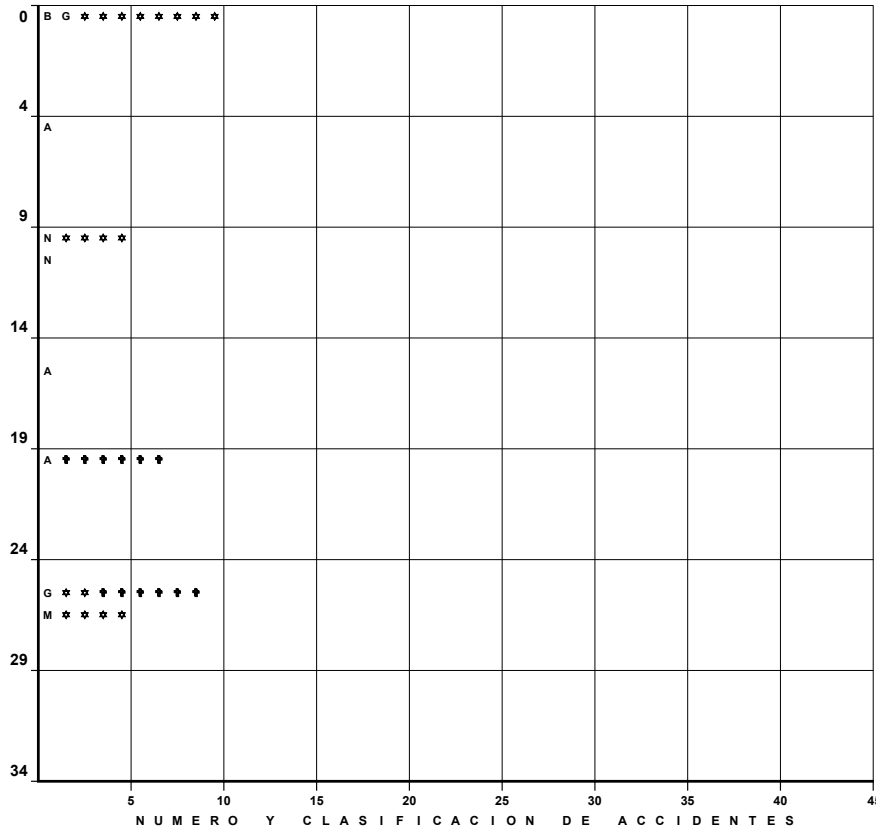
M	H	DAÑOS
U	E	MATERIALES
E	R	(\$)
R	I	
T	D	
O	O	
S	S	

C
A
U
S
A
S

2				
	1			
1 1				
1				
1				
1 1				

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

K I L O M E T R O

S
A
L
D
O
S

		7	80000
		2	350000 50000 25000
		1	50000 53500
		1	220000 25000
		3	40000
		2	10000
		4	70000
		1	45000
2	3	1	580000 30000 258000

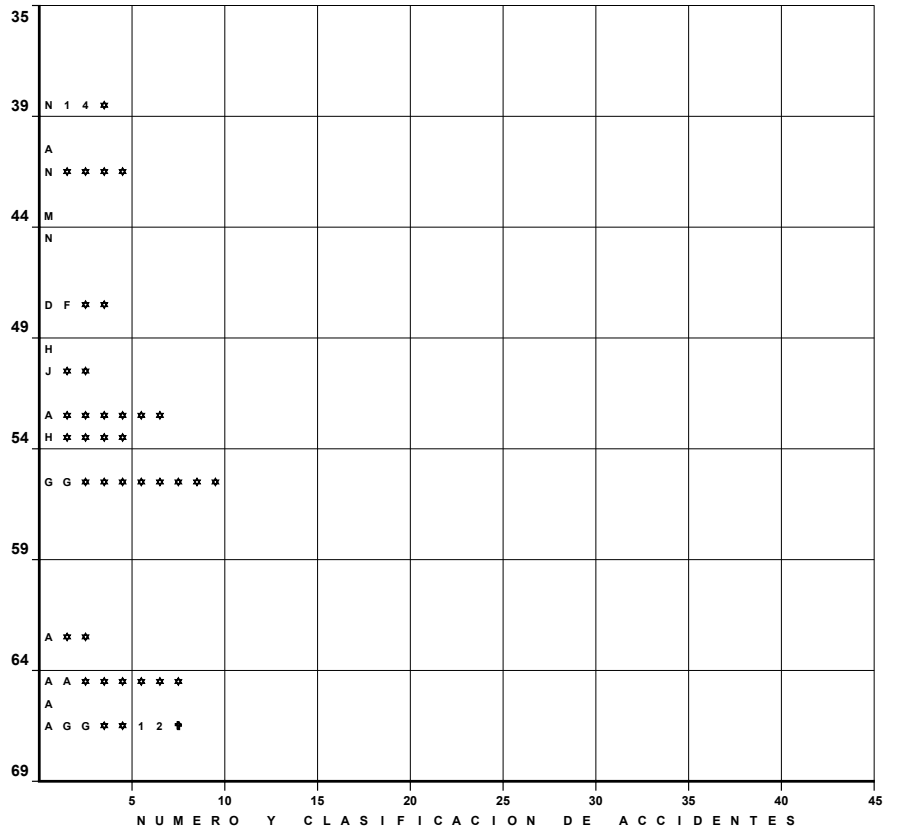
M	H	DAÑOS
U	E	MATERIALES
E	R	(\$)
R	I	
T	D	
O	O	
S	S	

C
A
U
S
A
S

1				
1 1				
1			1	
1	1			
1 1				
1 1				
2				
1				
2 1 3				

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

K I L O M E T R



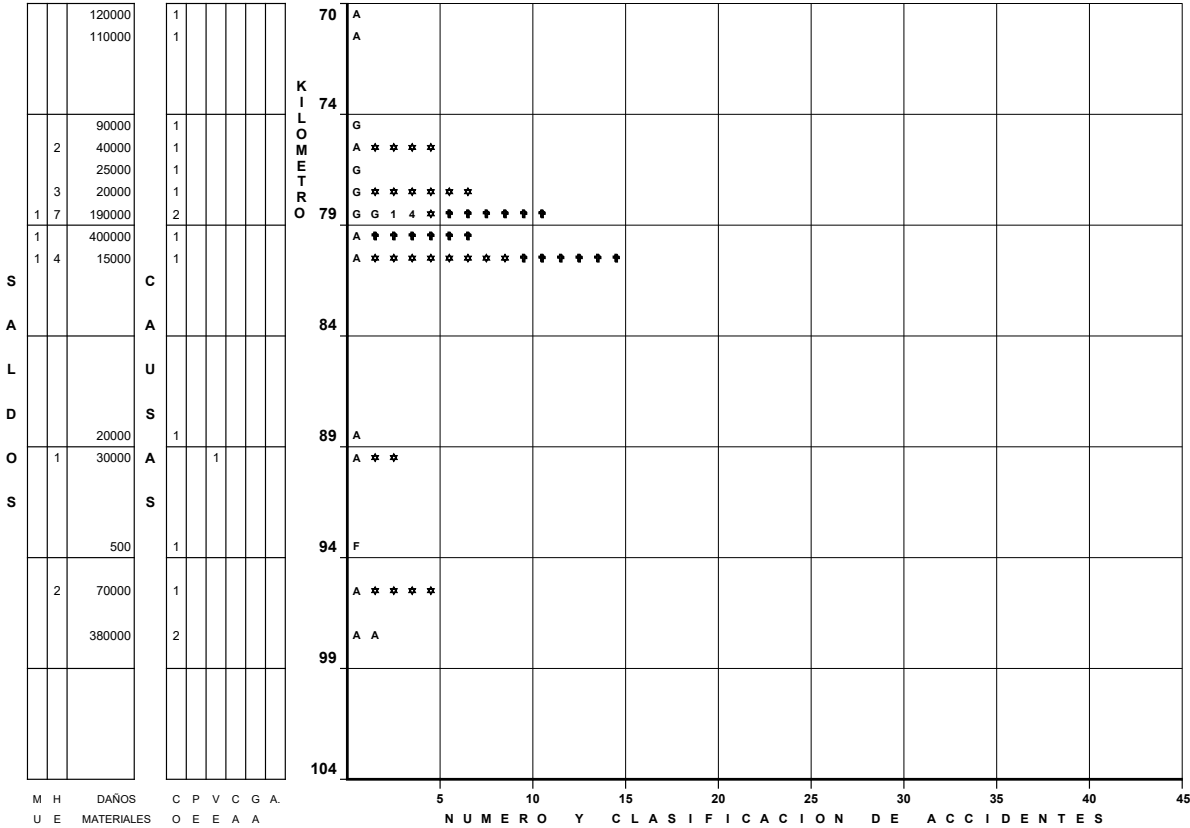
<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		
		COLISION SOBRE EL CAMINO	
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	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 2008

CARRETERA : ENT. MORELOS - SALTILLO T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/COAH
TRAMO: ENT. MORELOS - SALTILLO T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/COAH

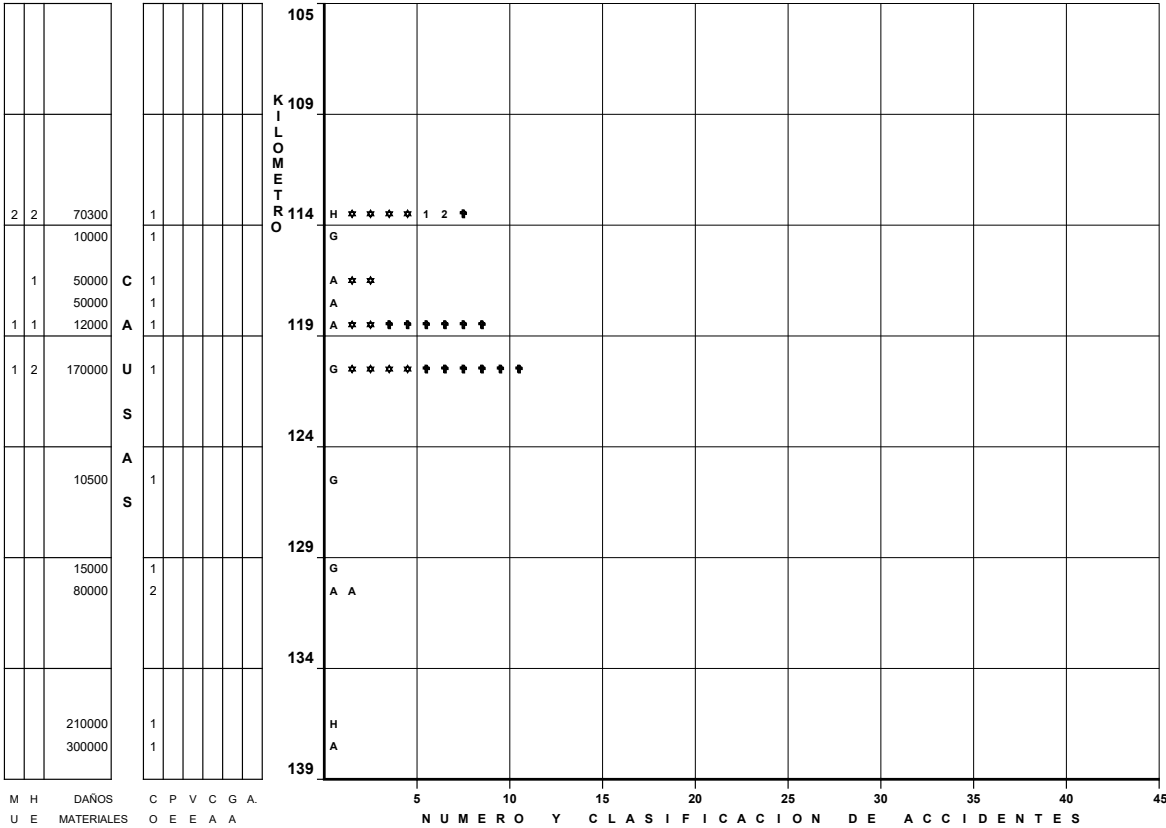
DEL KM: 70+000

AL KM: 104+000



DEL KM: 105+000

AL KM: 139+000

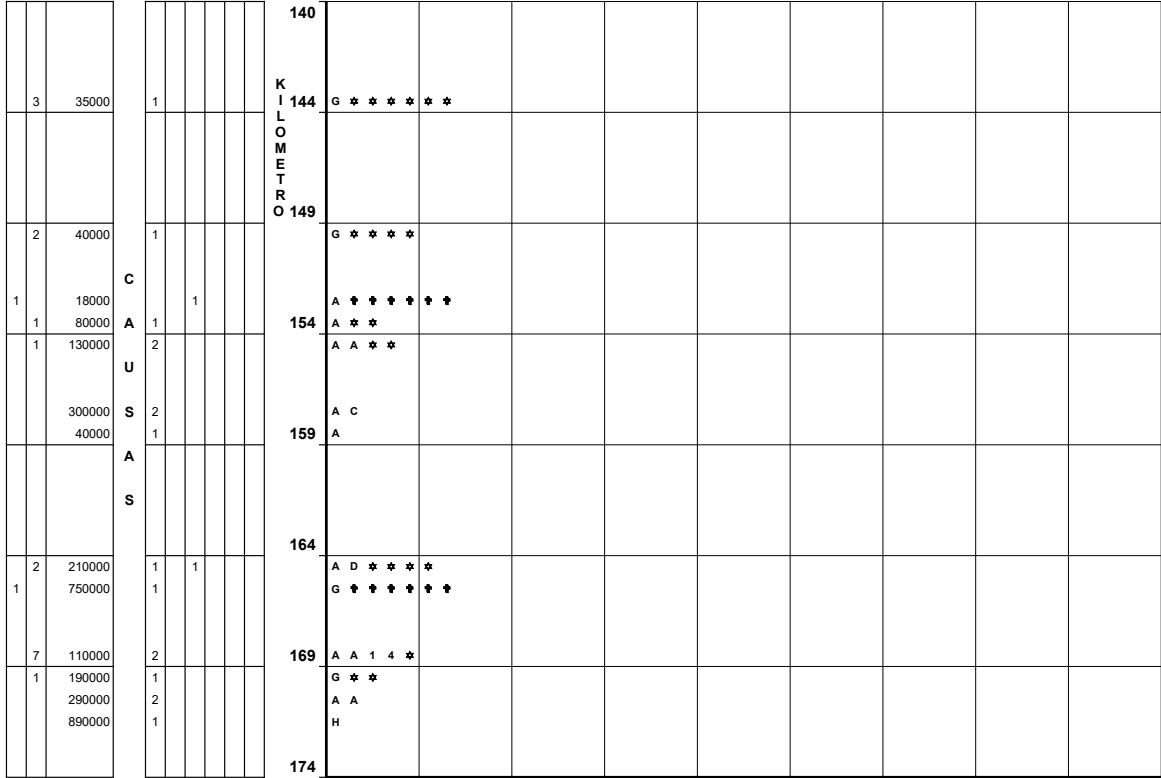


CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
+	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
*	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

2008

TRAMO: ENT. MORELOS - SALTILLO T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/COAH

AL KM: 174+000



M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S

[illegible]

M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S

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

2008

CARRETERA : ENT. MORELOS - SALTILLO T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/COAH

TRAMO: ENT. MORELOS - SALTILLO T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/COAH

DEL KM: 210+000

AL KM: 244+000

**S
A
L
D
O
S**

	3	80000
		60000
	1	280000
1	3	50000
		173000
1		215000
1	4	100000
1	5	350000
	2	50000
2		120000
3		82000
	2	60000
		50000

1			1		
				1	
1					
2					
1					
2					
3					
1					
1					
2					
2					
1					

K I L O M E T R O

210

214

219

200

244

M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R

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

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

**S
A
L
D
O
S**

			12000 45000
			20000
	4		1500
			2000 4000
1	1		159000 8000

1	1				
1					
1					
1					
1	1	1			

2
K
I
L
O
M
E
T
R
2

1

2

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

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

DEL KM: 245+000

AL KM: 266+500

K
I
L
O
M
E
T
R
O

A								
A								
A								
G	*	*	*	*	*	*	*	*
A								
A								
A	A	A	A	A	G	G	G	G
A				*	*	*	*	*

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA
	COLISION SOBRE EL CAMINO	M	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
☠	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
✳	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

2008

TRAMO: **GUADALAJARA - ZACATECAS**

AL KM: 180+000

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

**S
A
L
D
O
S**

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

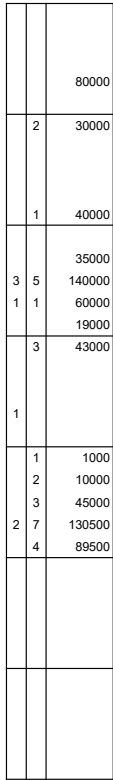
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
B	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
C	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
D	CAIDA DE PASAJERO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
E	INCENDIO	L	FERROCARRIL
F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

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

2008

TRAMO: **GUADALAJARA - ZACATECAS**

AL KM: 310+360

[illegible]

Scatter plot showing the relationship between the number of accidents (X-axis) and kilometers traveled (Y-axis) for various vehicles. The Y-axis ranges from 286 to 320 km, and the X-axis ranges from 0 to 45 accidents. Data points are labeled with vehicle types (A, B, D, F, G, H) and counts.

Vehicle Type	Count	Accidents (X)	Kilometers (Y)
D	1	0	288
B	5	2	289
N	3	2	295
G	18	10	298
G	1	12	298
G	1	14	298
G	1	16	298
G	1	18	298
G	1	20	298
G	1	22	298
G	1	24	298
G	1	26	298
G	1	28	298
G	1	30	298
G	1	32	298
G	1	34	298
G	1	36	298
G	1	38	298
G	1	40	298
G	1	42	298
G	1	44	298
G	1	46	298
G	1	48	298
G	1	50	298
G	1	52	298
G	1	54	298
G	1	56	298
G	1	58	298
G	1	60	298
G	1	62	298
G	1	64	298
G	1	66	298
G	1	68	298
G	1	70	298
G	1	72	298
G	1	74	298
G	1	76	298
G	1	78	298
G	1	80	298
G	1	82	298
G	1	84	298
G	1	86	298
G	1	88	298
G	1	90	298
G	1	92	298
G	1	94	298
G	1	96	298
G	1	98	298
G	1	100	298
G	1	102	298
G	1	104	298
G	1	106	298
G	1	108	298
G	1	110	298
G	1	112	298
G	1	114	298
G	1	116	298
G	1	118	298
G	1	120	298
G	1	122	298
G	1	124	298
G	1	126	298
G	1	128	298
G	1	130	298
G	1	132	298
G	1	134	298
G	1	136	298
G	1	138	298
G	1	140	298
G	1	142	298
G	1	144	298
G	1	146	298
G	1	148	298
G	1	150	298
G	1	152	298
G	1	154	298
G	1	156	298
G	1	158	298
G	1	160	298
G	1	162	298
G	1	164	298
G	1	166	298
G	1	168	298
G	1	170	298
G	1	172	298
G	1	174	298
G	1	176	298
G	1	178	298
G	1	180	298
G	1	182	298
G	1	184	298
G	1	186	298
G	1	188	298
G	1	190	298
G	1	192	298
G	1	194	298
G	1	196	298
G	1	198	298
G	1	200	298
G	1	202	298
G	1	204	298
G	1	206	298

[illegible][illegible]

KILOMETROS

321

325

330

335

340

345

350

355

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

5

10

15

20

25

30

35

40

45

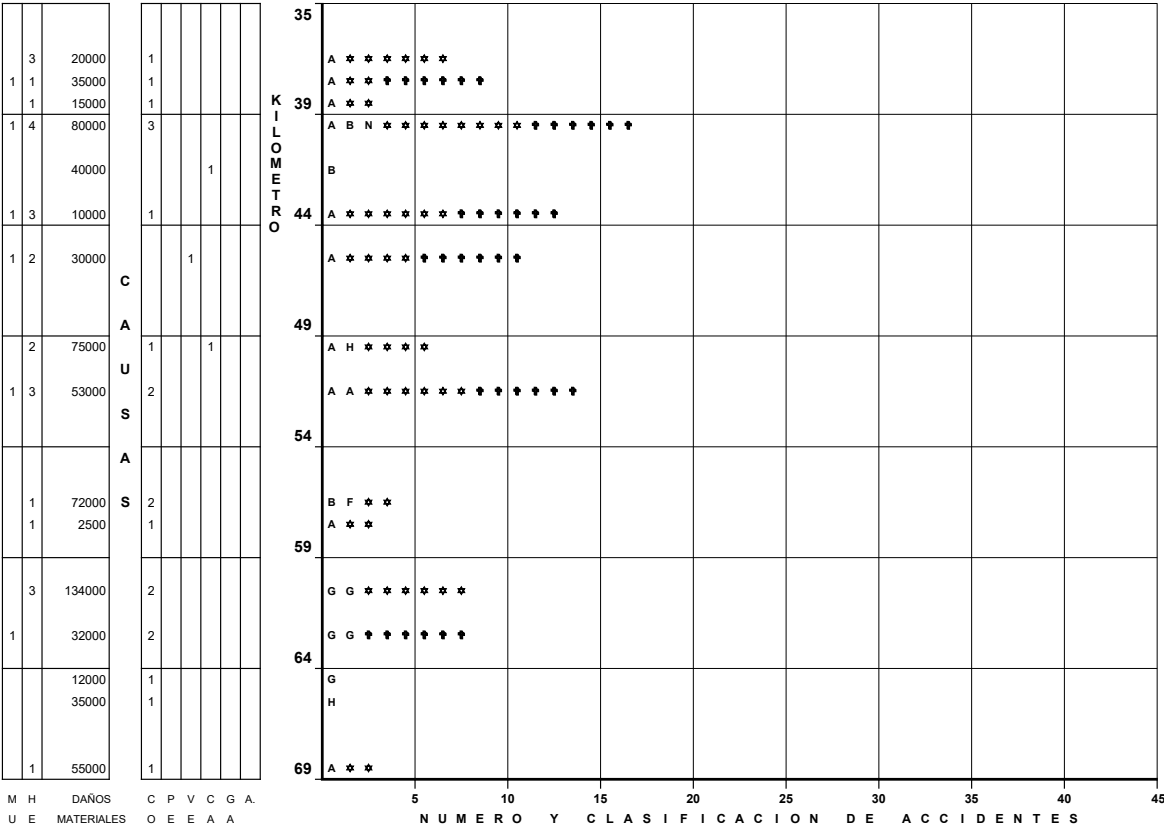
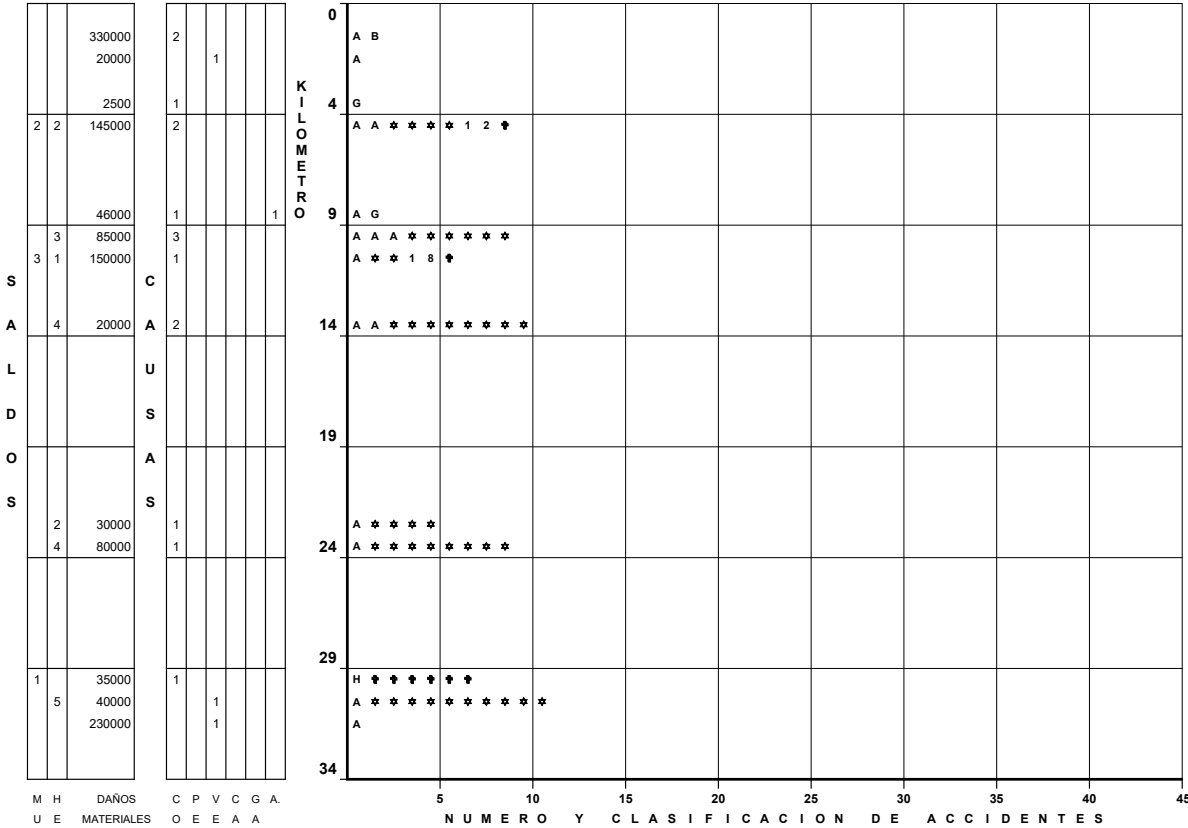
<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		
		COLISION SOBRE EL CAMINO	
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	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 2008

CARRETERA : ENT. LA CHICHARRONA - CUENCAME T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/DGO
TRAMO: ENT. LA CHICHARRONA - CUENCAME T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/DGO

DEL KM: 0+000

AL KM: 34+000



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

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

2008

TRAMO: ENT. LA CHICHARRONA - CUENCAME

AL KM: 104+000

M	H	DAÑOS
U	E	MATERIALES
E	R	(\$)
R	I	
T	D	
O	O	
S	S	

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

W I L C M E T O C

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

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

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



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)
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
★	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✱	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

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

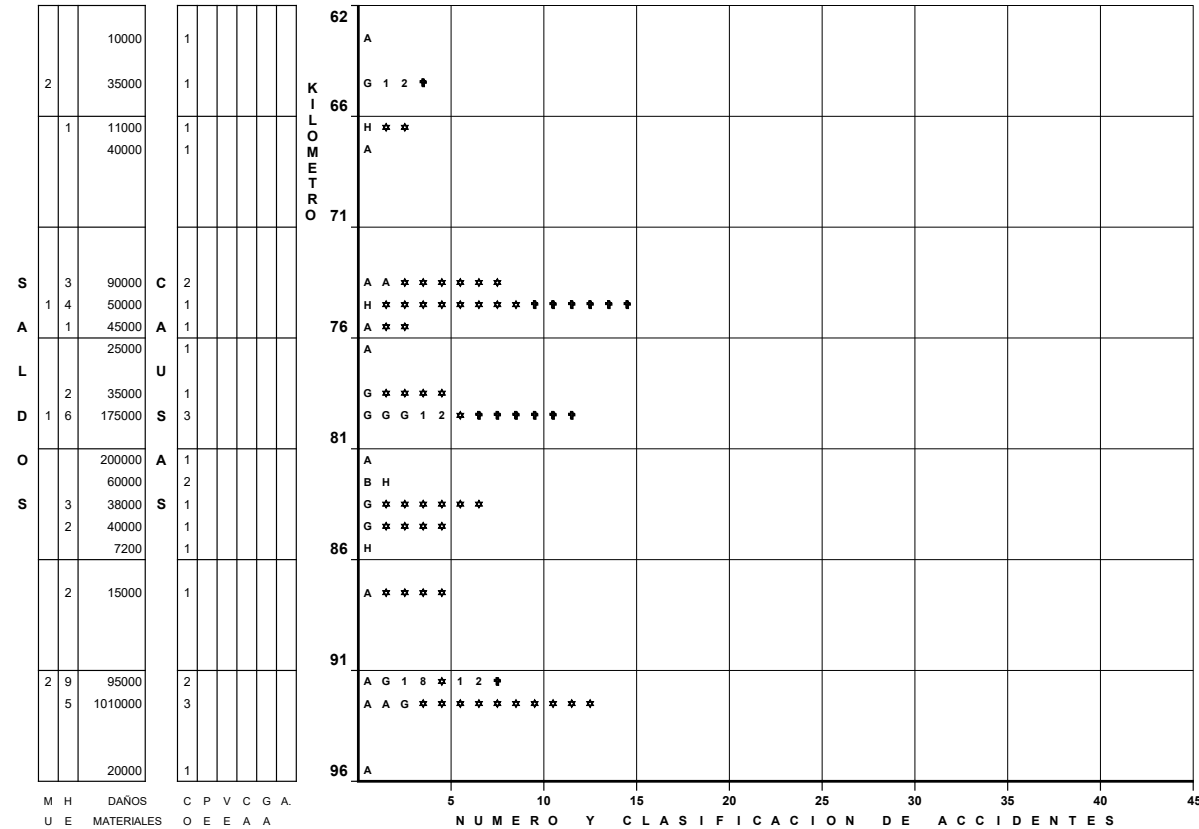
2008

CARRETERA : AGUASCALIENTES - ZACATECAS LIM. EDOS. AGS/ZAC-T.C.(LIB. GUADALUPE-ZAC)

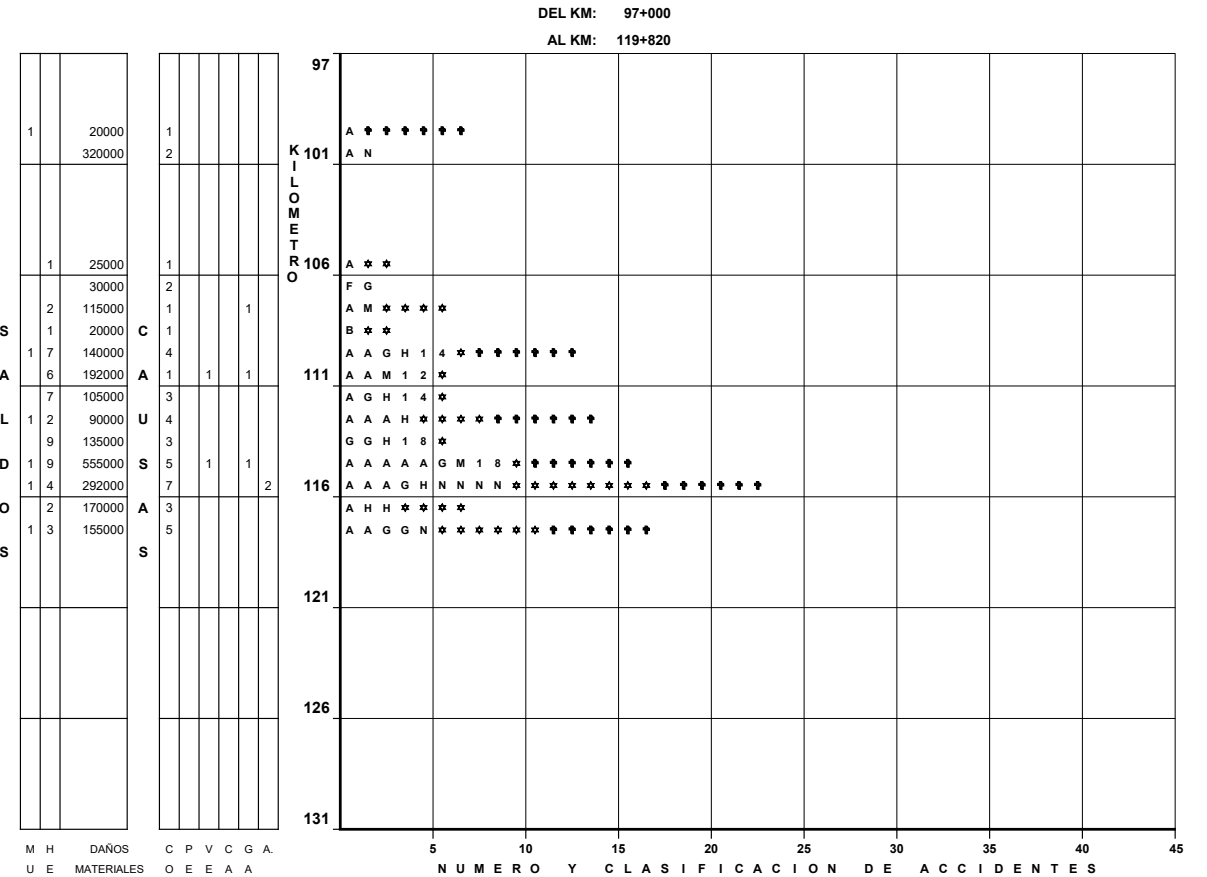
TRAMO: AGUASCALIENTES - ZACATECAS LIM. EDOS. AGS/ZAC-T.C.(LIB. GUADALUPE-ZAC)

DEL KM: 62+670

AL KM: 96+000



M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S



M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
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		

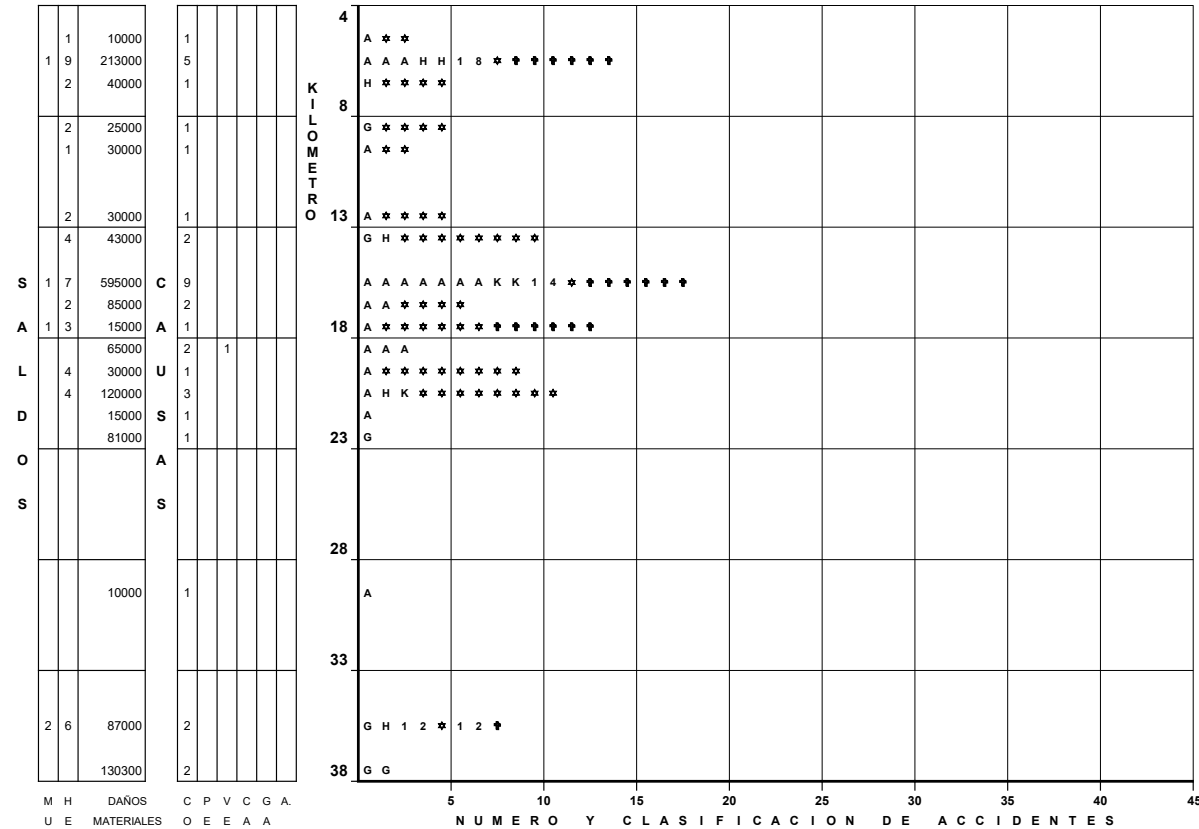
ACCIDENTES POR KILOMETRO 2008

CARRETERA : ZACATECAS - DURANGO T. C. (LIB.. GPE. - ZAC.) - LIM. EDOS. ZAC/DGO

TRAMO: ZACATECAS - DURANGO T. C. (LIB.. GPE. - ZAC.) - LIM. EDOS. ZAC/DGO

DEL KM: 4+815

AL KM: 38+000



M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S

1	3	390000		2					39	A	G
1		55000		2						G	G
2		30000		1						A	*
	1	50000		1					43	G	*
	1	55000		1					48	G	*
5	###	238000		7						A	A
4		55000		1						G	2
									53		
									58		
1		37000		1						G	+
1	4	51000		2						A	G
									63	A	G
	1	65000		2						A	G
	1	95000		1						H	*
	3	35200		2						F	G
	5	120000		1				1		A	A
									68		
	3	90000								A	G
2	8	192000		6					73	G	G

M H DAÑOS
U E MATERIALES

C P V C G A.
O E E A A

M	H	DAÑOS	C	P	V	C	G	A.
U	E	MATERIALES	O	E	E	A	A	
E	R	(\$)	N	A	H	M	N	N
R	I		D	T	I	I	A	A.
T	D		U	C	N	D	T	
O	O		C	O	U	O	O	U
S	S		T		L			R
			O	P	O			A.
			R	A				L
			S					

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
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 2008

CARRETERA : ZACATECAS - DURANGO T. C. (LIB.. GPE. - ZAC.) - LIM. EDOS. ZAC/DGO

TRAMO: ZACATECAS - DURANGO T. C. (LIB.. GPE. - ZAC.) - LIM. EDOS. ZAC/DGO

DEL KM: 74+000

AL KM: 108+000

S A L I D O S			C A U S A S			K I L O M E T R O		N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S	
1	8	340500	5					74	A G G G G 1 6 * * * *
	2	80000	1					78	A
		155000	2						A G * * * *
	3	130000	1					83	G * * * * *
								88	
								93	
								98	
1		110000	1						G * * * * *
	1	30000	1					103	A * *
								108	

M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

DAÑOS MATERIALES			OCCURRENCIAS					
M	H	U E	C	P	V	C	G	A.
1	3	130000				1		
3	4	25000	1					
4		6500	2					
1		25000	1					
1		30000	1					
2	4	50000				1		
1		36000	1					
1	3	105000	2					
1		20000	1					
	5	280000	2					

Scatter plot showing the relationship between the number of accidents (X-axis, 0 to 45) and the classification of accidents (Y-axis, 109 to 143). The plot shows a general upward trend, with data points clustered at various levels. The Y-axis is labeled 'K I L O M E T R O' and the X-axis is labeled 'N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S'.

M	H	DAÑOS	C	P	V	C	G	A.
U	E	MATERIALES	O	E	E	A	A	
E	R	(\$)	N	A	H	M	N	N
R	I		D	T	I	I	A	A.
T	D		U		C	N	D	T
O	O		C	O	O	O	O	
S	S		T		L		R	
			O	P	O		A.	
			R	A			L	
			S					

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		
		COLISION SOBRE EL CAMINO	
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA
COLISION SOBRE EL CAMINO		M	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
♣	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
✱	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2008

CARRETERA : ZACATECAS - DURANGO T. C. (LIB.. GPE. - ZAC.) - LIM. EDOS. ZAC/DGO

TRAMO: ZACATECAS - DURANGO T. C. (LIB.. GPE. - ZAC.) - LIM. EDOS. ZAC/DGO

DEL KM: 144+000

AL KM: 178+000

[illegible]

M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

[illegible]

M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
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		

2008

CARRETERA : ENT. TESISTÁN - ENT. MALPASO

LIM. EDOS. JAL/ZAC - T.C.(GUADALAJARA-ZACATECAS)

AL KM: 85+000



M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R

K I L O M E T R O

51

55

60

65

70

75

80

85

5	10	15	20	25	30	35	40	45
N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S								

AL KM: 120+000



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

K I L O M E T R O

K I L O M E T R O

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
		H	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

2008

CARRETERA : ENT. TESISTÁN - ENT. MALPASO

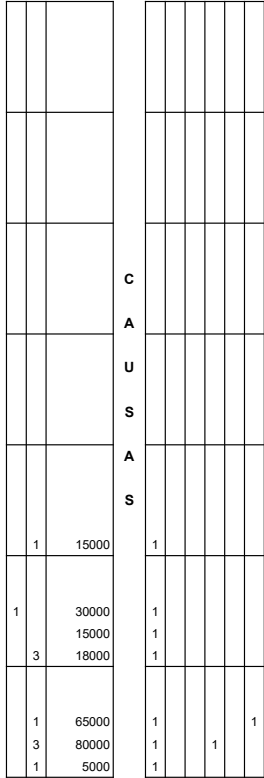
LIM. EDOS. JAL/ZAC - T.C.(GUADALAJARA-ZACATECAS)

TRAMO: ENT. TESISTÁN - ENT. MALPASO

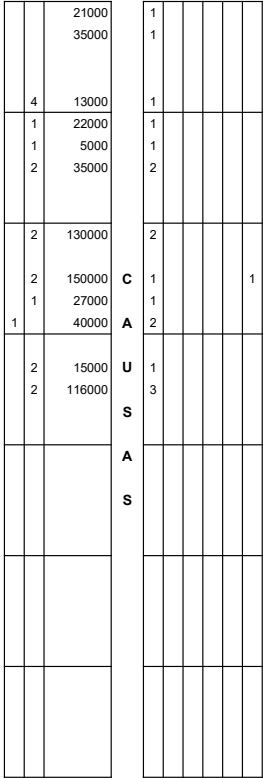
LIM. EDOS. JAL/ZAC - T.C.(GUADALAJARA-ZACATECAS)

AL KM: 155+000

AL KM: 190+000



M	H	DAÑOS	C	P	V	C	G	A.
U	E	MATERIALES	O	E	E	A	A	
E	R	(\$)	N	A	H	M	N	N
R	I		D	T	I	I	A	A.
T	D		U	C	N	D	T	
O	O		C	O	U	O	O	U
S	S		T	L			R	
			O	P	O		A.	
			R	A			L	
			S					



M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

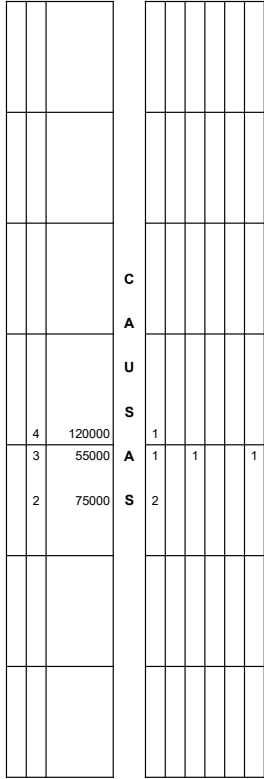
<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		
		COLISION SOBRE EL CAMINO	
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	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		

2008

CARRETERA : ENT. TESISTÁN - ENT. MALPASO

LIM. EDOS. JAL/ZAC - T.C.(GUADALAJARA-ZACATECAS)

AL KM: 225+000



M	H	DAÑOS	C	P	V	C	G	A.
U	E	MATERIALES	O	E	E	A	A	
E	R	(\$)	N	A	H	M	N	N
R	I		D	T	I	I	A	A.
T	D		U	C	N	D	T	
O	O		C	O	U	O	O	U
S	S		T	L			R	
			O	P	O		A.	
			R	A			L	
			S					

N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S

			18000 30000	C A U S S A	1 1					
			13000		1					
	1		100000		1					
			40000 20000		1 1					
1	2		35000		1					
			60000 6000		2					1
1 1	3		108000		4					

N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S

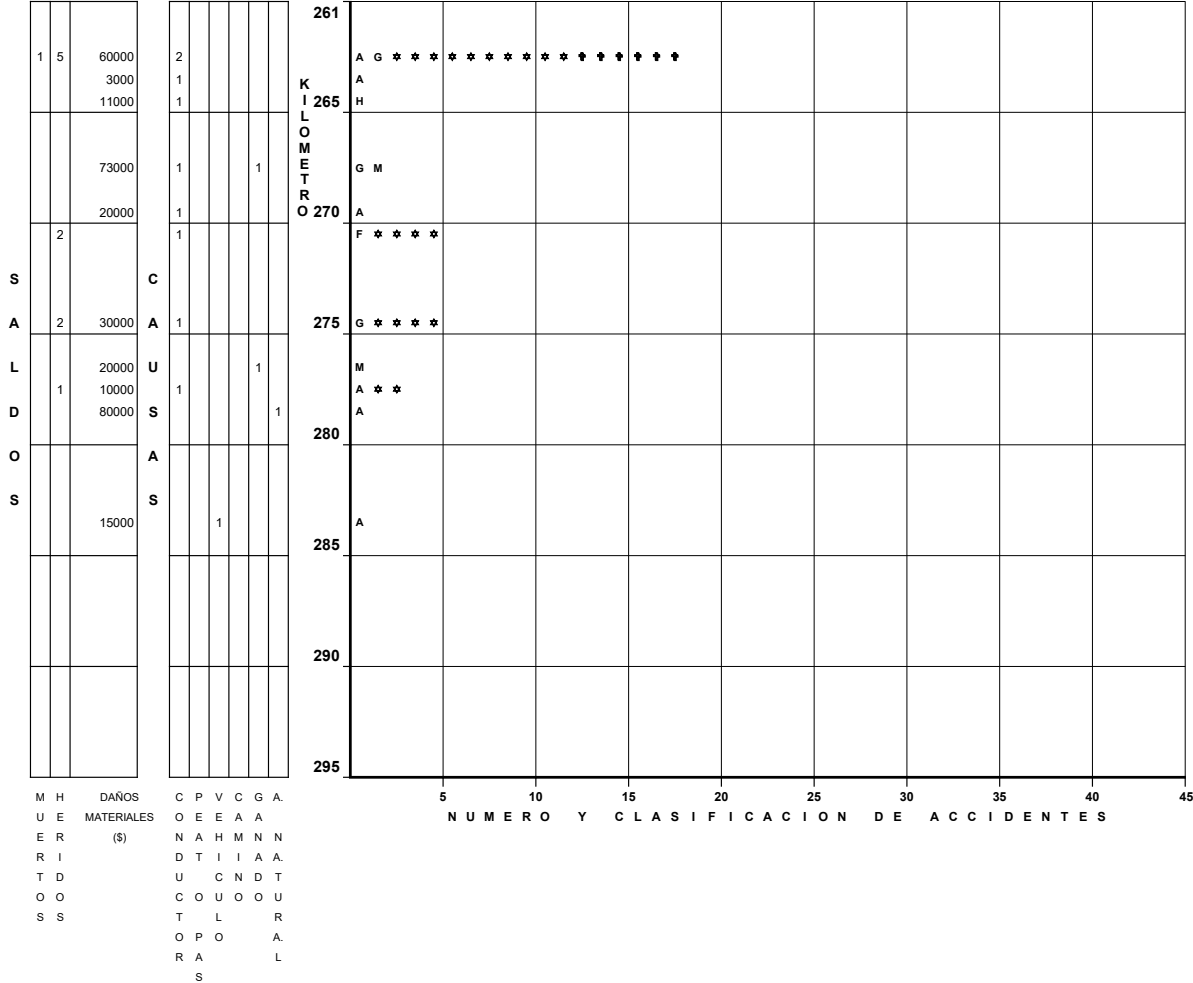
<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ACCIDENTE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA
	COLISION SOBRE EL CAMINO	M	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
†	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
*	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

2008

CARRETERA : **ENT. TESISÁN - ENT. MALPASA** LIM. EDOS. JAL/ZAC - T.C.(GUADALAJARA-ZACATECAS)
TRAMO: **ENT. TESISÁN - ENT. MALPASA** LIM. EDOS. JAL/ZAC - T.C.(GUADALAJARA-ZACATECAS)

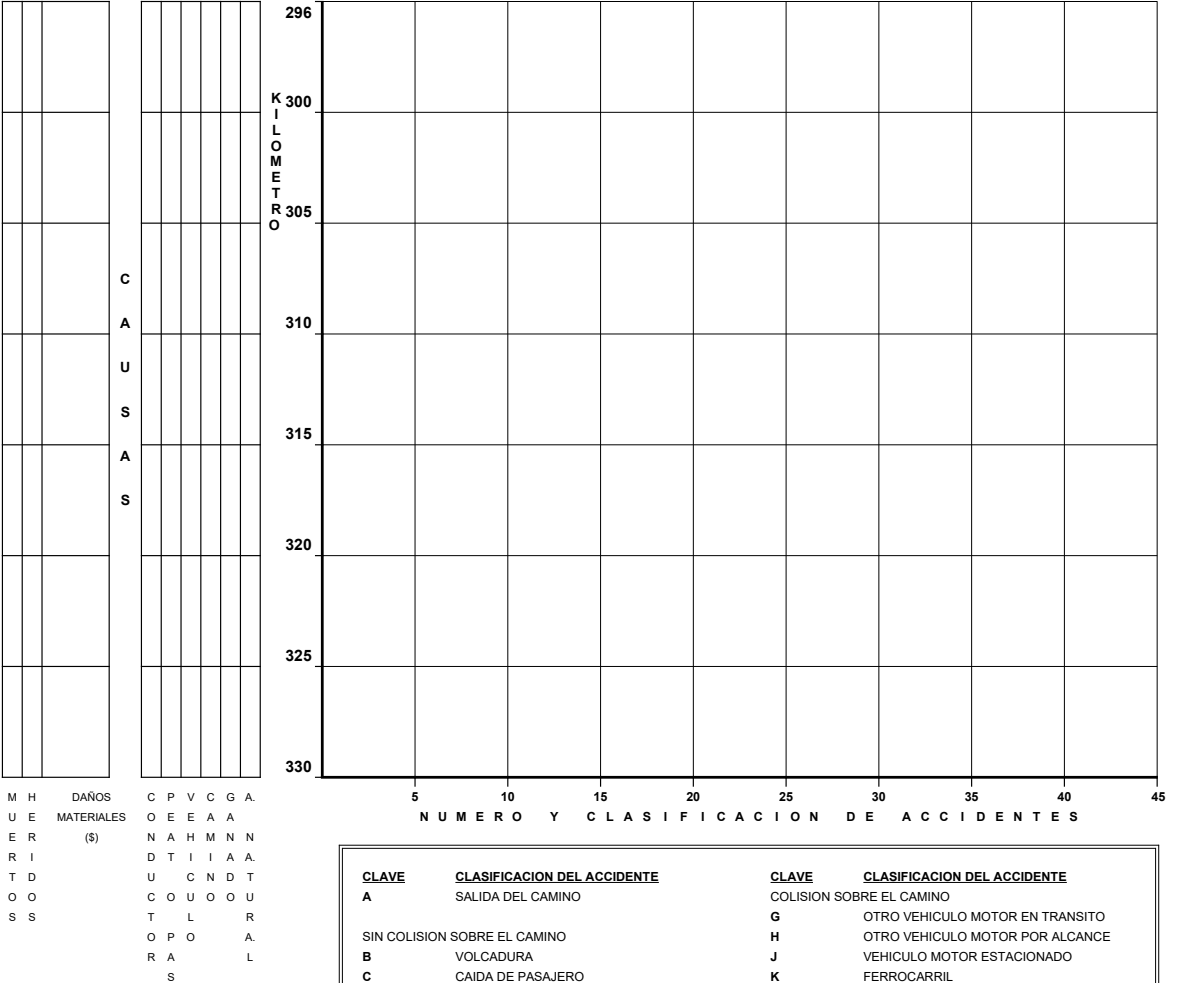
DEL KM: 261+000

AL KM: 288+000



DEL KM:

AL KM:



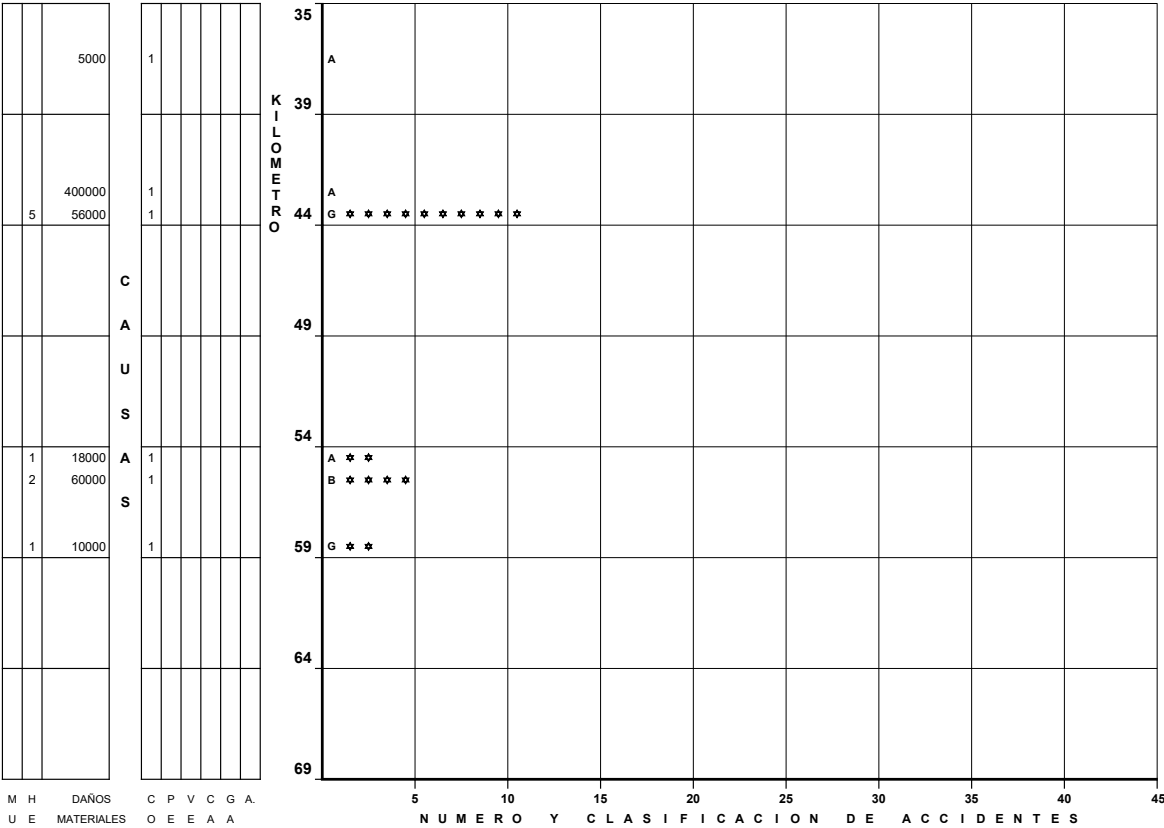
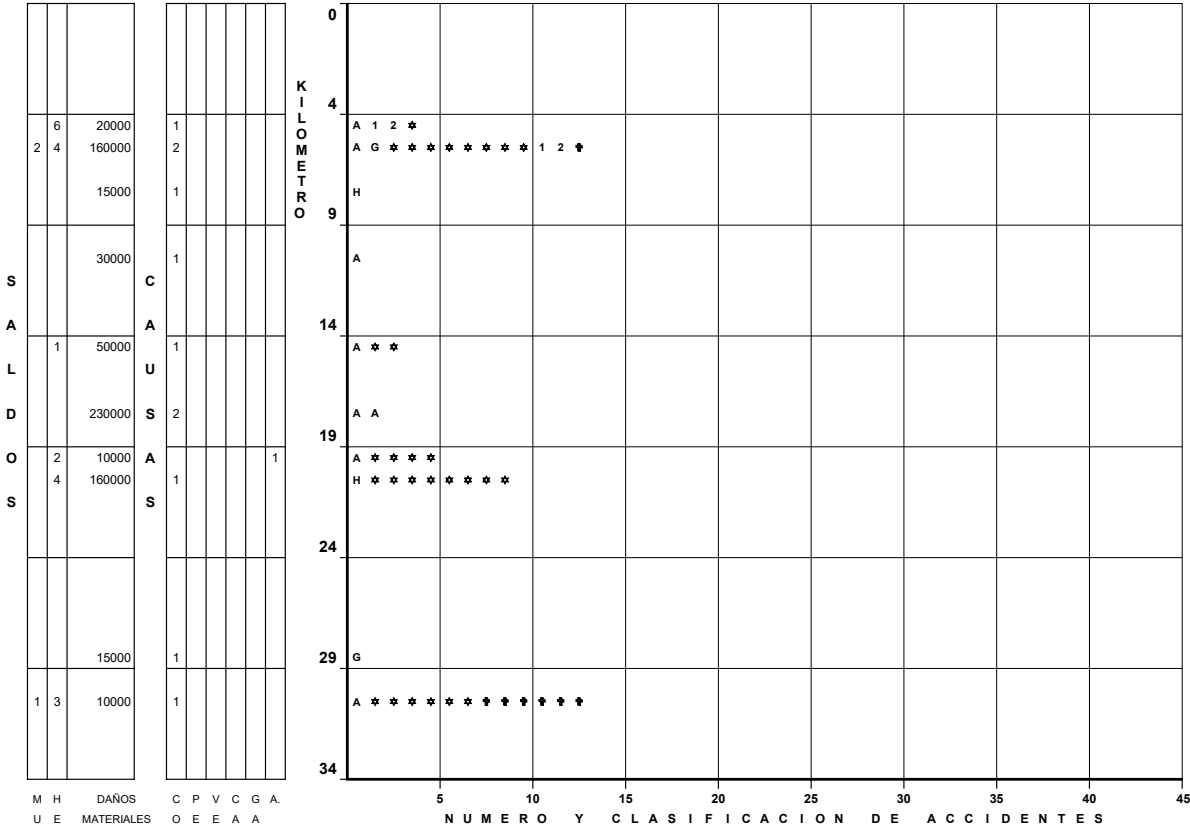
<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA
	COLISION SOBRE EL CAMINO	M	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
†	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
*	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2008

CARRETERA : JEREZ - FRESNILLO T.C.(JEREZ-EL CARGADERO)-T.C.(FRESNILLO-VALPARAISO)
TRAMO: JEREZ - FRESNILLO T.C.(JEREZ-EL CARGADERO)-T.C.(FRESNILLO-VALPARAISO)

DEL KM: 0+000

AL KM: 34+000



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

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

♣ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

★ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

2008

TRAMO: **FRESNILLO - VALPARAISO** **FRESNILLO - VALPARAISO**

AL KM: 34+000



M H	DAÑOS	C P	V C	G A.
U E	MATERIALES	O E	E A	A
E R	(\$)	N A	H M	N N
R I		D T	I I	A A.
T D		U	C N	D T
O O		C O	U O	O U
S S		T	L	R
		O P	O	A.
		R A		L
		S		



M H	DAÑOS	C P	V C	G A.
U E	MATERIALES	O E	E A	A
E R	(\$)	N A	H M	N N
R I		D T	I I	A A.
T D		U	C N	D T
O O		C O	U O	O U
S S		T	L	R
		O P	O	A.
		R A		L
		S		

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA
COLISION SOBRE EL CAMINO		M	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
♣	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
★	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

CARRETERA : **FRESNILLO - VALPARAISO** **FRESNILLO - VALPARAISO**
TRAMO: **FRESNILLO - VALPARAISO** **FRESNILLO - VALPARAISO**

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2008

CARRETERA : **LIBRAMIENTO GUADALUPE - ZACATECAS** T.C.(AGS-ZAC) - T.C.(ZAC - DGO)
 TRAMO: **LIBRAMIENTO GUADALUPE - ZACATECAS** T.C.(AGS-ZAC) - T.C.(ZAC - DGO)

DEL KM: 0+000

AL KM: 17+500

[illegible]

M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

MATERIALES			C	K I L O M E T R O	N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S
M H U E	D A Ñ O S	C P V C G A. O E E A A			
				35	
				39	
				44	
				49	
				54	
				59	
				64	
				69	

M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

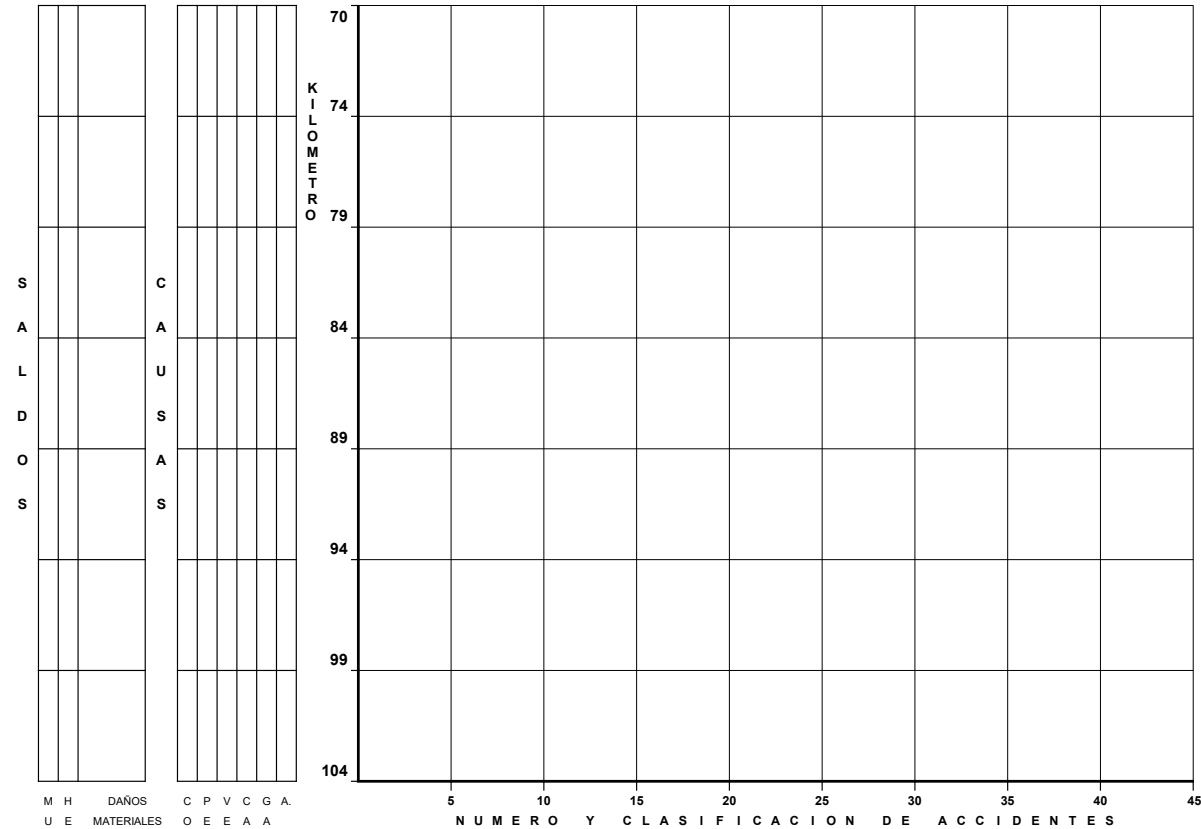
<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		
		COLISION SOBRE EL CAMINO	
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	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
2008

CARRETERA : SAN LUIS POTOSÍ - LAGOS DE MORENO	LIM. EDOS. SLP/ZAC - LIM. EDOS. ZAC/JAL.
TRAMO: SAN LUIS POTOSÍ - LAGOS DE MORENO	LIM. EDOS. SLP/ZAC - LIM. EDOS. ZAC/JAL.

DEL KM: 70+230

AL KM: 82+940



M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

5	10	15	20	25	30	35	40
N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S							
1	2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31	32
33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54	55	56
57	58	59	60	61	62	63	64
65	66	67	68	69	70	71	72
73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88
89	90	91	92	93	94	95	96
97	98	99	100	101	102	103	104
105	106	107	108	109	110	111	112
113	114	115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126	127	128
129	130	131	132	133	134	135	136
137	138	139	140	141	142	143	144
145	146	147	148	149	150	151	152
153	154	155	156	157	158	159	160
161	162	163	164	165	166	167	168
169	170	171	172	173	174	175	176
177	178	179	180	181	182	183	184
185	186	187	188	189	190	191	192
193	194	195	196	197	198	199	200
201	202	203	204	205	206	207	208
209	210	211	212	213	214	215	216
217	218	219	220	221	222	223	224
225	226	227	228	229	230	231	232
233	234	235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246	247	248
249	250	251	252	253	254	255	256
257	258	259	260	261	262	263	264
265	266	267	268	269	270	271	272
273	274	275	276	277	278	279	280
281	282	283	284	285	286	287	288
289	290	291	292	293	294	295	296
297	298	299	300	301	302	303	304
305	306	307	308	309	310	311	312
313	314	315	316	317	318	319	320
321	322	323	324	325	326	327	328
329	330	331	332	333	334	335	336
337	338	339	340	341	342	343	344
345	346	347	348	349	350	351	352
353	354	355	356	357	358	359	360
361	362	363	364	365	366	367	368
369	370	371	372	373	374	375	376
377	378	379	380	381	382	383	384
385	386	387	388	389	390	391	392
393	394	395	396	397	398	399	400
401	402	403	404	405	406	407	408
409	410	411	412				

[illegible]

M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

5	10	15	20	25	30	35	40
N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S							
1	2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31	32
33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54	55	56
57	58	59	60	61	62	63	64
65	66	67	68	69	70	71	72
73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88
89	90	91	92	93	94	95	96
97	98	99	100	101	102	103	104
105	106	107	108	109	110	111	112
113	114	115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126	127	128
129	130	131	132	133	134	135	136
137	138	139	140	141	142	143	144
145	146	147	148	149	150	151	152
153	154	155	156	157	158	159	160
161	162	163	164	165	166	167	168
169	170	171	172	173	174	175	176
177	178	179	180	181	182	183	184
185	186	187	188	189	190	191	192
193	194	195	196	197	198	199	200
201	202	203	204	205	206	207	208
209	210	211	212	213	214	215	216
217	218	219	220	221	222	223	224
225	226	227	228	229	230	231	232
233	234	235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246	247	248
249	250	251	252	253	254	255	256
257	258	259	260	261	262	263	264
265	266	267	268	269	270	271	272
273	274	275	276	277	278	279	280
281	282	283	284	285	286	287	288
289	290	291	292	293	294	295	296
297	298	299	300	301	302	303	304
305	306	307	308	309	310	311	312
313	314	315	316	317	318	319	320
321	322	323	324	325	326	327	328
329	330	331	332	333	334	335	336
337	338	339	340	341	342	343	344
345	346	347	348	349	350	351	352
353	354	355	356	357	358	359	360
361	362	363	364	365	366	367	368
369	370	371	372	373	374	375	376
377	378	379	380	381	382	383	384
385	386	387	388	389	390	391	392
393	394	395	396	397	398	399	400
401	402	403	404	405	406	407	408
409	410	411	412				

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
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		

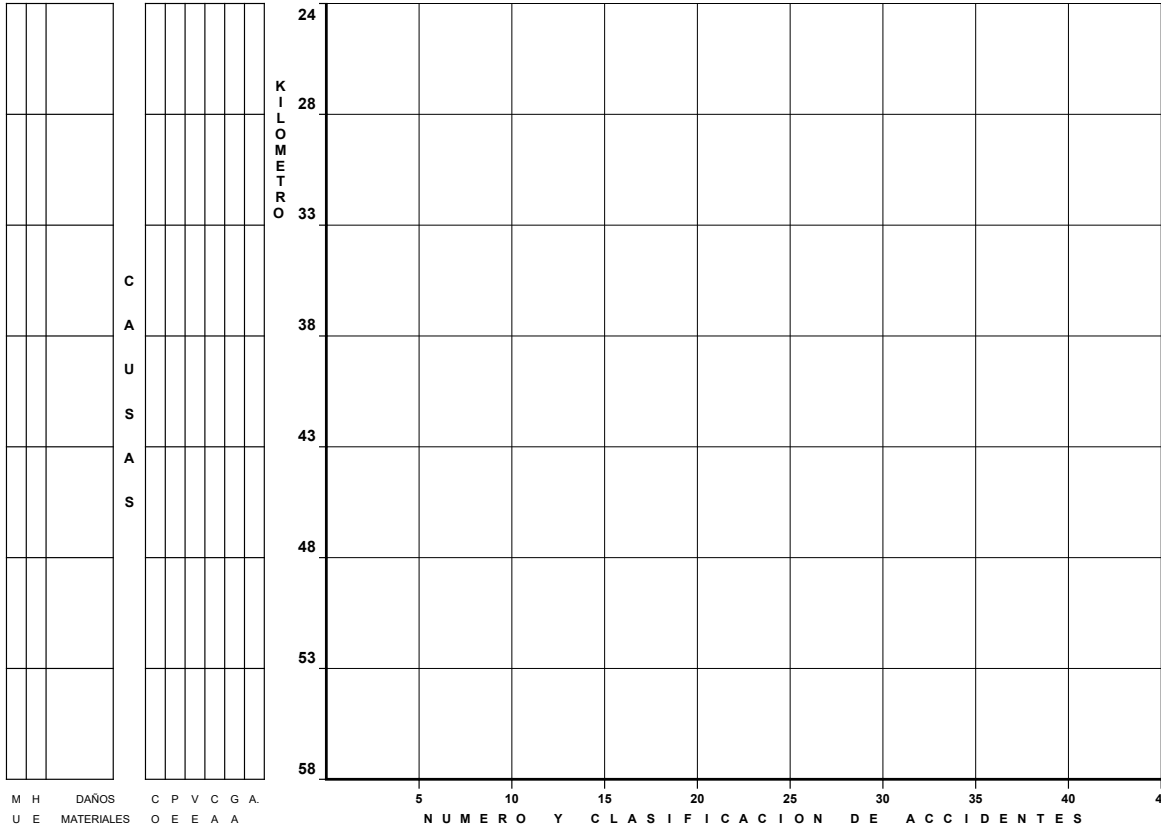
2008

CARRETERA : ENT. RIBIER - SAN MARCOS

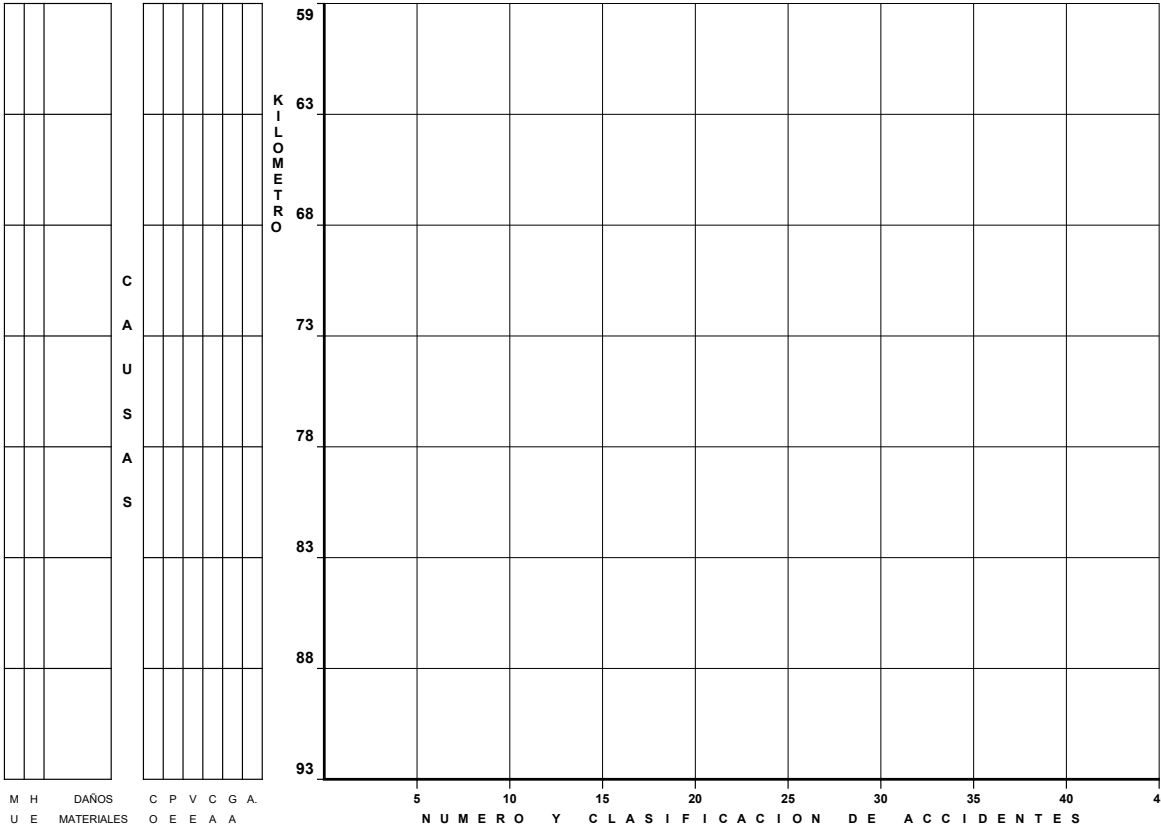
LIM. EDOS. AGS/ZAC - SAN MARCOS

AL KM: 55+340

AL KM:



M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S



M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

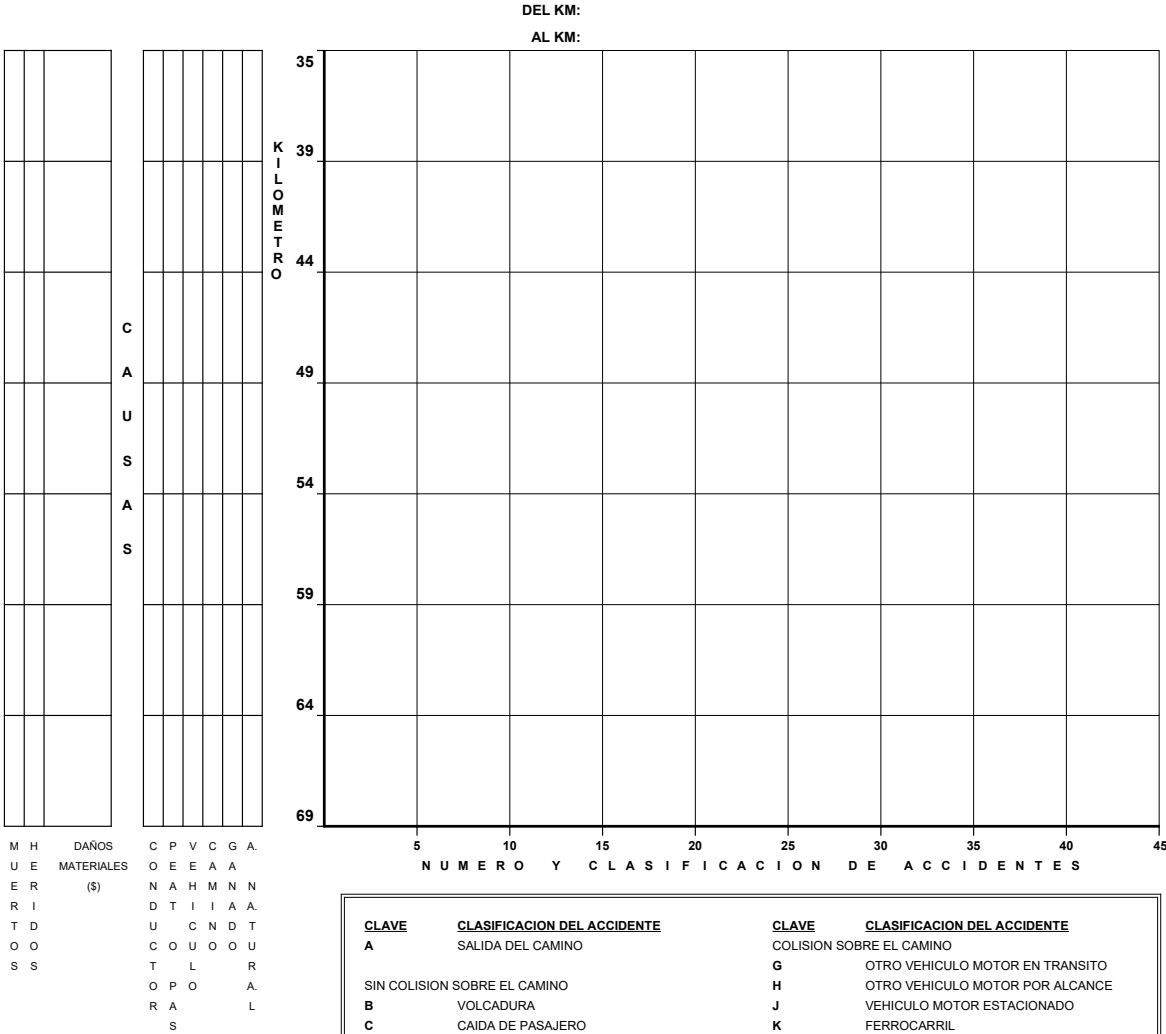
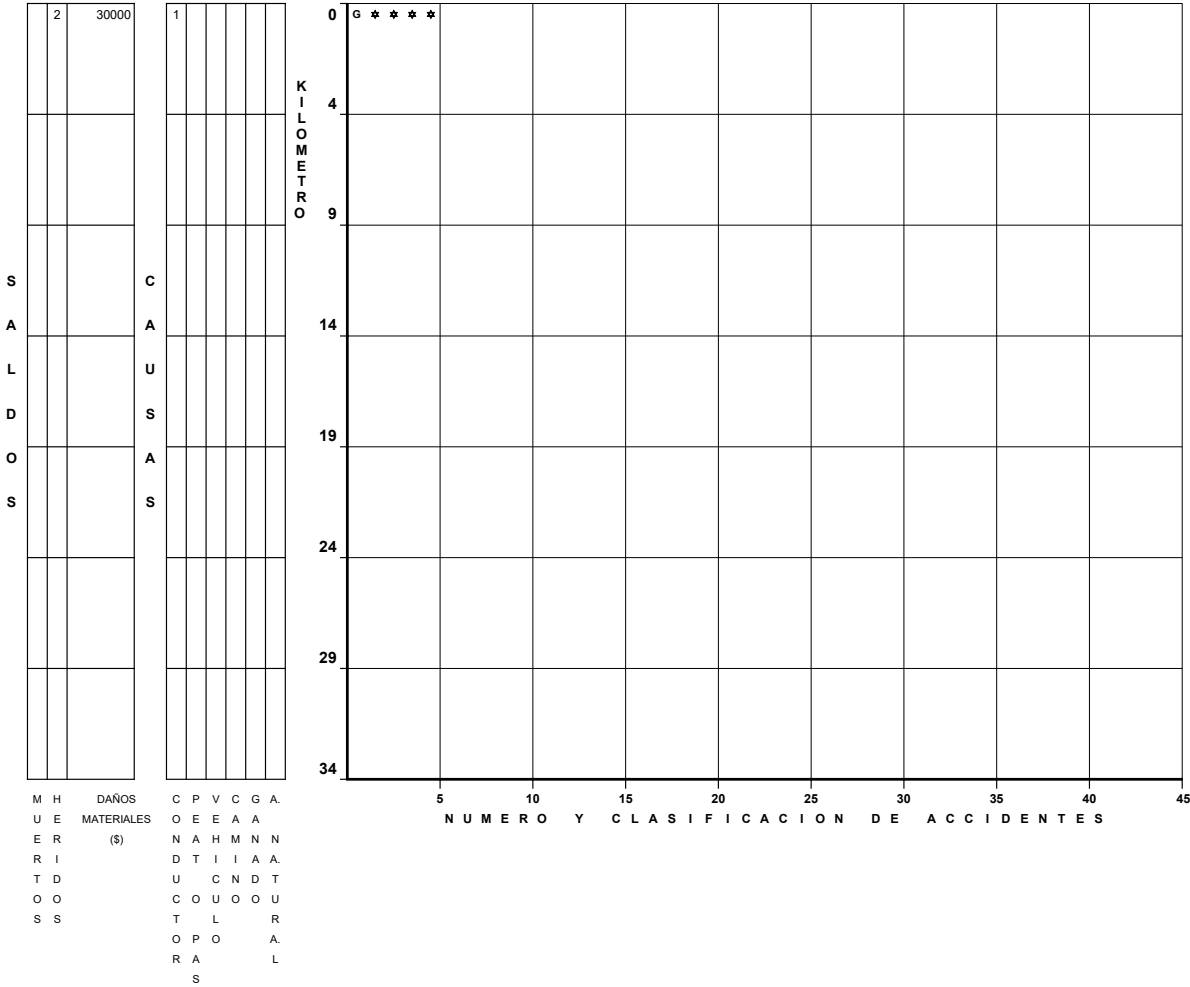
<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	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 2008

CARRETERA : RAMAL A AEROPUERTO ZACATECAS T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - AEROPUERTO
TRAMO: RAMAL A AEROPUERTO ZACATECAS T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - AEROPUERTO

DEL KM: 0+000

AL KM: 1+950

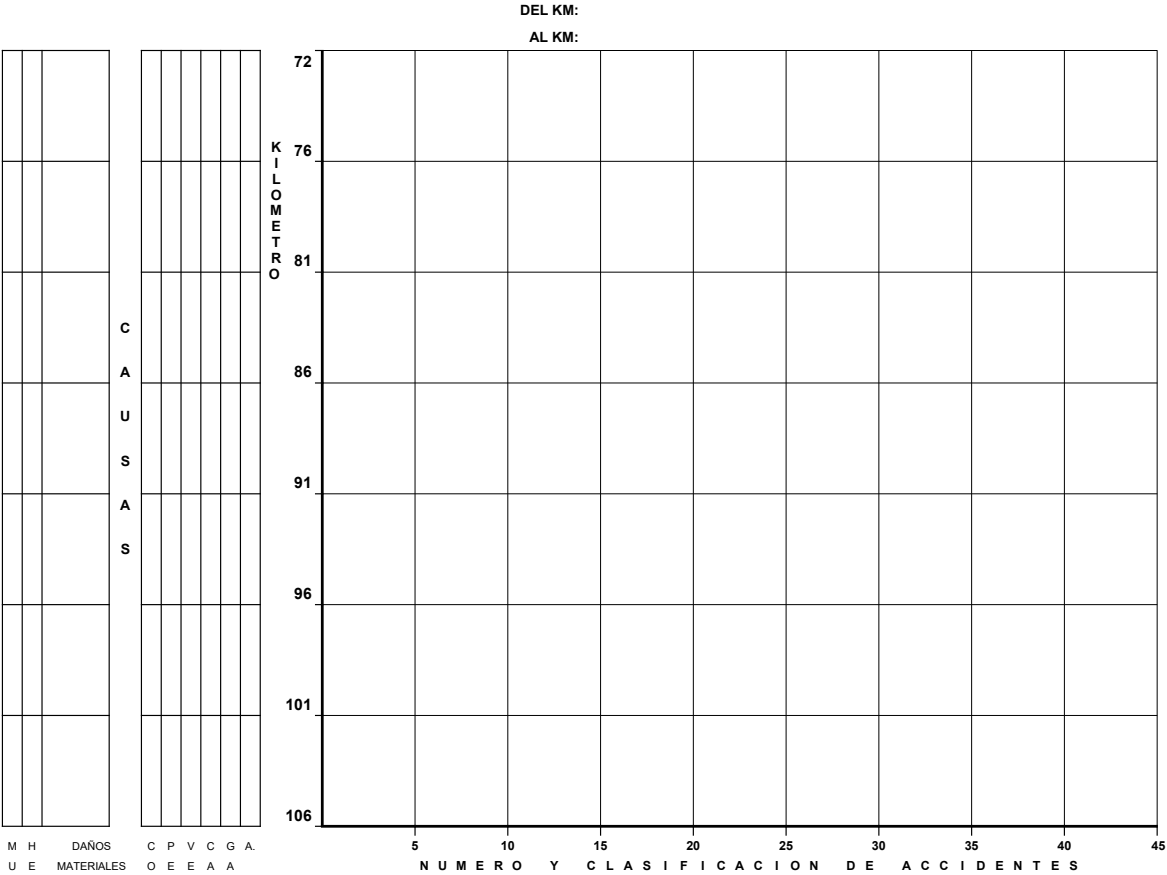
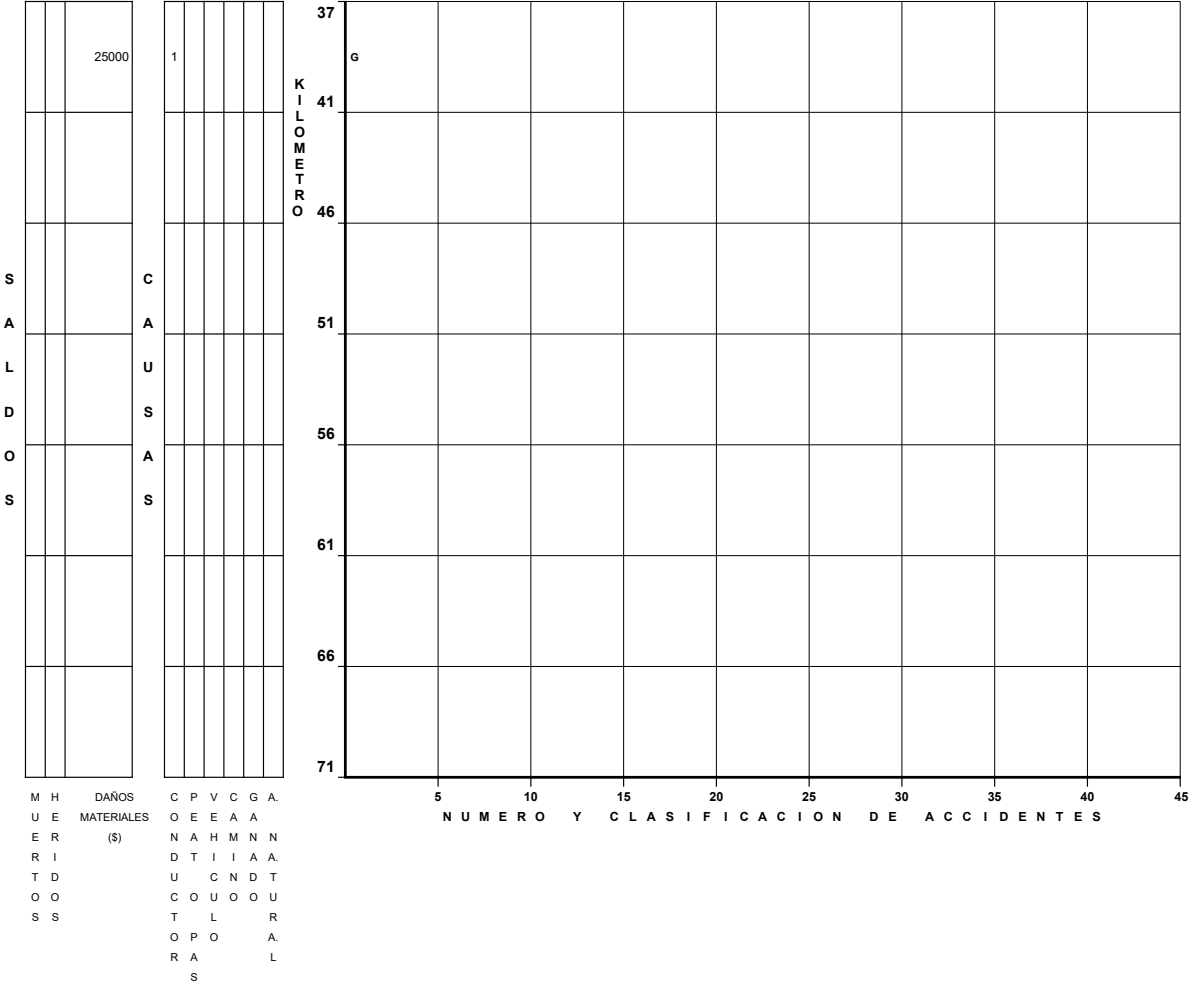


CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		
			COLISION SOBRE EL CAMINO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2008

CARRETERA : PROVIDENCIA - LUIS MOYA LIM. EDOS. AGS/ZAC - LUIS MOYA
TRAMO: PROVIDENCIA - LUIS MOYA LIM. EDOS. AGS/ZAC - LUIS MOYA

DEL KM: 37+500
AL KM: 43+520



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

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2008

CARRETERA : **RAMAL MORELOS - NORIA DE GRINGOS** T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - T.C.(ZAC-DGO)
TRAMO: **RAMAL MORELOS - NORIA DE GRINGOS** T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - T.C.(ZAC-DGO)

DEL KM: 0+000

AL KM: 2+300

S A L I D O S	DAÑOS MATERIALES			C A U S A S	K I L O M E T R O	N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S
	M U E	H U E	170000			
	1	4		2		0
						4
						9
						14
						19
						24
						29
						34

M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

MATERIALES			C	K I L O M E T R O	N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S
M H U E	D A Ñ O S	C P V C G A. O E E A A			
				35	
				39	
				44	
				49	
				54	
				59	
				64	
				69	

M	H	DAÑOS	C	P	V	C	G	A.
U	E	MATERIALES	O	E	E	A	A	
E	R	(\$)	N	A	H	M	N	N
R	I		D	T	I	I	A	A.
T	D		U	C	N	D	T	
O	O		C	O	U	O	O	U
S	S		T		L			R
			O	P	O			A.
			R	A				L
			S					

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
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 2008

CARRETERA : **RAMAL MIGUEL AUZA** T.C.(T. LA CHICHARRONA - CUENCAME) - **MIGUEL AUZA**
 TRAMO: **RAMAL MIGUEL AUZA** T.C.(T. LA CHICHARRONA - CUENCAME) - **MIGUEL AUZA**

DEL KM: 0+000

AL KM: 5+500

[illegible]

DEL KM:

AL KM:

S A L I D A S			C A U S A S			K I L O M E T R O	35													
							39													
							44													
							49													
							54													
							59													
							64													
							69													
M U E R E R I T D O O S	H E R I T D O O S	DAÑOS MATERIALES (\$)	C O N D I C I O N E S	P E N A L I T A D O S	V E H I C U L O S	G R A V I D A D O S		5	10	15	20	25	30	35	40	45	N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S			

CLAVE

A

SIN COLISION SOBRE EL CAMINO

B

VOLCADURA

C

CAIDA DE PASAJERO

CLASIFICACION DEL ACCIDENTE

SALIDA DEL CAMINO

CLAVE

G

OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO

H

OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE

J

VEHICULO MOTOR ESTACIONADO

K

FERROCARRIL

CLASIFICACION DEL ACCIDENTE

COLISION SOBRE EL CAMINO

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
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		

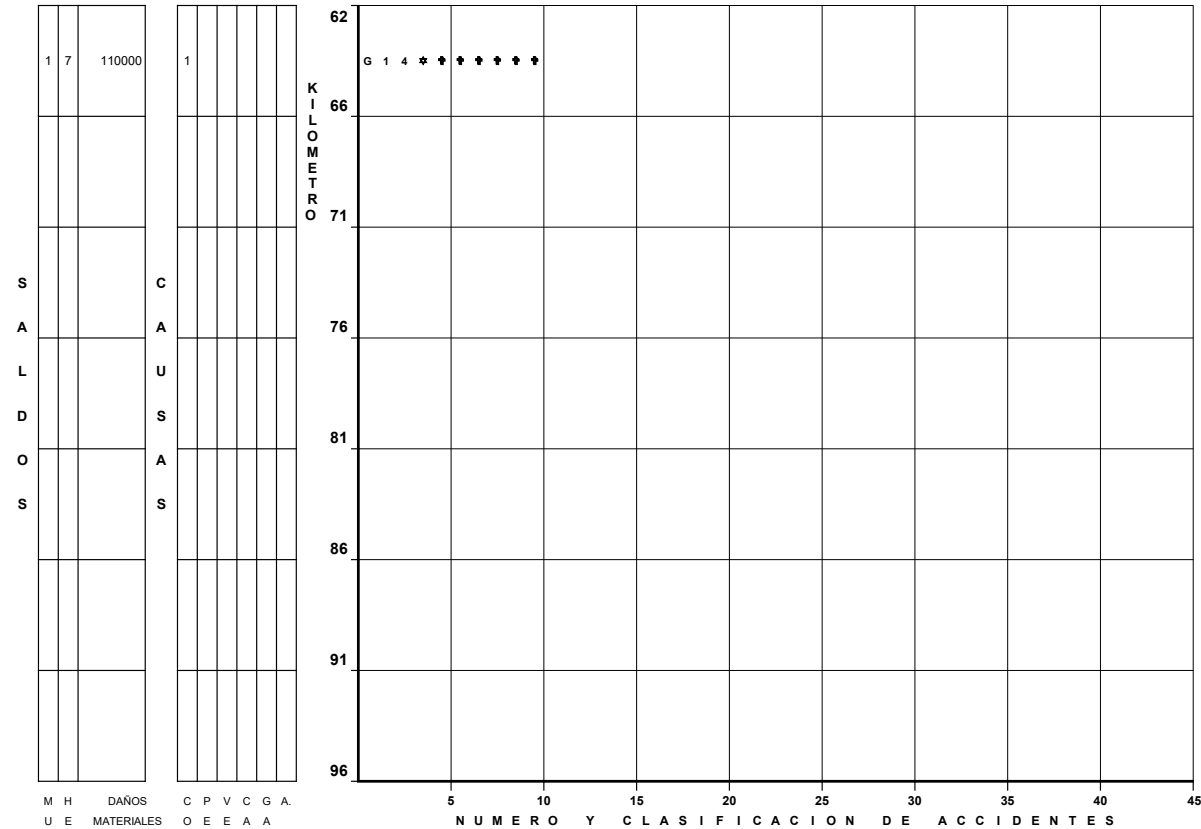
ACCIDENTES POR KILOMETRO
2008

CARRETERA : **COSIO - OSIRIS**
TRAMO: **COSIO - OSIRIS**

LIM. EDOS. AGS./ZAC - ENT. CUAUTÉMOC (LIBRE)
LIM. EDOS. AGS./ZAC - ENT. CUAUTÉMOC (LIBRE)

DEL KM: 62+000

AL KM: 69+000



M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S

MATERIALES			C	K I L O M E T R O	N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S
M H U E	D A Ñ O S	C P V C G A. O E E A A			
				97	
				101	
				106	
				111	
				116	
				121	
				126	
				131	

M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

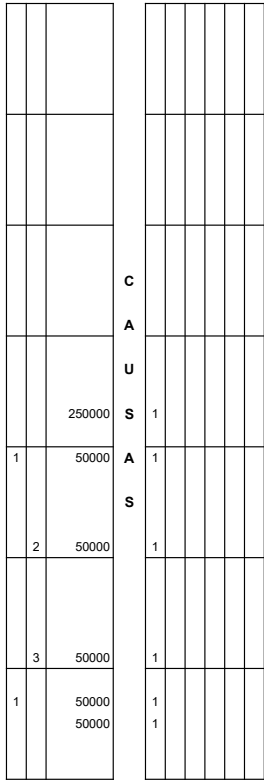
NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
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		

2008

ENT. CUAUHTÉMOC - ENT. OSIRIS (CUOTA)
ENT. CUAUHTÉMOC - ENT. OSIRIS (CUOTA)

AL KM: 103+400



M	H	DAÑOS	C	P	V	C	G	A.
U	E	MATERIALES	O	E	E	A	A	
E	R	(\$)	N	A	H	M	N	N
R	I		D	T	I	I	A	A.
T	D		U	C	N	D	T	
O	O		C	O	U	O	O	U
S	S		T	L			R	
			O	P	O		A.	
			R	A			L	
			S					

			C				
			A				
			U				
			S				
			A				
			S				

M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

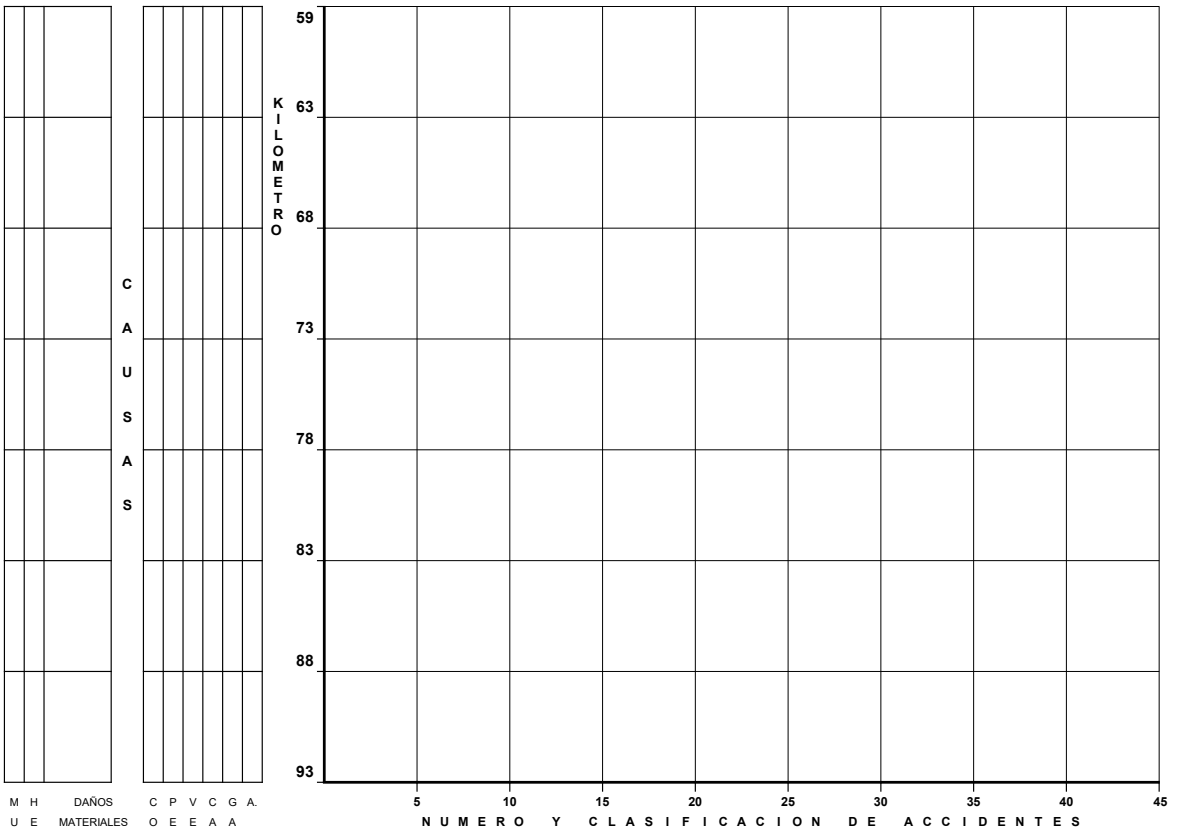
<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		
		COLISION SOBRE EL CAMINO	
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	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		

2008

TRAMO: LIB. CALERA - ENRIQUE ESTRADA (CUOTA) T.C.(ZACATECAS-DGO) - T.C.(ZACATECAS-DURANGO)

AL KM: 36+600

AL KM:



M H	DAÑOS	C P V C G A.
U E	MATERIALES	O E E A A
E R	(\$)	N A H M N N
R I		D T I I A A.
T D		U C N D T
O O		C O U O O U
S S		T L R
		O P O A.
		R A L
		S

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
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		

2008

TRAMO: LIBRAMIENTO FRESNILLO (CUOTA)

AL KM: 69+830



M	H	DAÑOS
U	E	MATERIALES
E	R	(\$)
R	I	
T	D	
O	O	
S	S	

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



M	H	DAÑOS
U	E	MATERIALES
E	R	(\$)
R	I	
T	D	
O	O	
S	S	

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

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ACCIDENTE
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)
2008

Z A C A T E C A S

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
ENT. CARBONERA - ENT. SAN TIBURCIO LIM. EDOS. SLP/ZAC - T.C.(T. MORELOS - SALTILLO)						
AGUASCALIENTES - JALPA LIM. DE EDOS. AGS/ZAC - T.C.(GUADALAJARA-ZAC)	92.31		7.69			
SAN LUIS POTOSI - ENT. ARCINAS LIM. EDOS. SLP/ZAC- T.C.(AGUASCALIENTES-ZAC)	87.50		4.17		4.17	4.17
ENT. MORELOS - SALTILLO T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/COAH	92.25		6.34		1.41	
GUADALAJARA - ZACATECAS LIM. EDOS. JAL/ZAC - T.C. (ZACATECAS-DURANGO)	91.96		4.46		3.57	
ENT. LA CHICHARRONA - CUENCAME T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - LIM. EDOS. ZAC/DGO	76.06		12.68	4.23	2.82	4.23
AGUASCALIENTES - ZACATECAS LIM. EDOS. AGS/ZAC- T.C.(LIB. GUADALUPE-ZAC)	90.79		2.63		3.95	2.63
ZACATECAS - DURANGO T. C. (LIB.. GPE. - ZAC.) - LIM. EDOS. ZAC/DGO	95.61		3.51			0.88
ENT. TESISTÁN - ENT. MALPASO LIM. EDOS. JAL/ZAC - T.C.(GUADALAJARA-ZACATECAS)	83.33		3.33	1.67	3.33	8.33
JEREZ - FRESNILLO T.C.(JEREZ-EL CARGADERO)-T.C. (FRESNILLO-VALPARAISO)	94.44					5.56
FRESNILLO - VALPARAISO FRESNILLO - VALPARAISO	95.00		5.00			
LIBRAMIENTO GUADALUPE - ZACATECAS T.C.(AGS-ZAC) - T.C.(ZAC - DGO)	97.96		2.04			
SAN LUIS POTOSÍ - LAGOS DE MORENO LIM. EDOS. SLP/ZAC - LIM. EDOS. ZAC/JAL.						

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)
2008

Z A C A T E C A S

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
ENT. RIBIER - SAN MARCOS LIM. EDOS. AGS/ZAC - SAN MARCOS						
RAMAL A AEROPUERTO ZACATECAS T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - AEROPUERTO	100.00					
PROVIDENCIA - LUIS MOYA LIM. EDOS. AGS/ZAC - LUIS MOYA	100.00					
RAMAL MORELOS - NORIA DE GRINGOS T.C. (ZACATECAS-DURANGO) - T.C.(ZAC-DGO)	100.00					
RAMAL MIGUEL AUZA T.C.(T. LA CHICHARRONA - CUENCAME) - MIGUEL AUZA						
COSIO - OSIRIS LIM. EDOS. AGS./ZAC - ENT. CUAUTÉMOC (LIBRE)	100.00					
COSIO - OSIRIS ENT. CUAUHTÉMOC - ENT. OSIRIS (CUOTA)	100.00					
LIB. CALERA - ENRIQUE ESTRADA (CUOTA) T.C. (ZACATECAS-DGO) - T.C.(ZACATECAS-DURANGO)	78.57			7.14		14.29
LIBRAMIENTO FRESNILLO (CUOTA) T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - T.C.(ZACATECAS-DGO)	75.00			12.50		12.50

TOTAL DE CAUSANTES PRINCIPALES DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

Z A C A T E C A S	90.30		4.78	0.82	1.91	2.19
-------------------	-------	--	------	------	------	------

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO
2008

Z A C A T E C A S

[illegible]

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO
2008

Z A C A T E C A S

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	
ENT. RIBIER - SAN MARCOS LIM. EDOS. AGS/ZAC - SAN MARCOS																														
RAMAL A AEROPUERTO ZACATECAS T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - AEROPUERTO				1	1												1	1	1				1	1						
PROVIDENCIA - LUIS MOYA LIM. EDOS. AGS/ZAC - LUIS MOYA				1				1																						
RAMAL MORELOS - NORIA DE GRINGOS T.C. (ZACATECAS-DURANGO) - T.C.(ZAC-DGO)	1			1			1		1								2	2	2				2							
RAMAL MIGUEL AUZA T.C.(T. LA CHICHARRONA - CUENCAME) - MIGUEL AUZA																														
COSIO - OSIRIS LIM. EDOS. AGS./ZAC - ENT. CUAUTÉMOC (LIBRE)				1	1												1	1	1				1	1						
COSIO - OSIRIS ENT. CUAUHTÉMOC - ENT. OSIRIS (CUOTA)	3			3	4	2											6	6	6				5	5						
LIB. CALERA - ENRIQUE ESTRADA (CUOTA) T.C. (ZACATECAS-DGO) - T.C.(ZACATECAS-DURANGO)	3			11	10	2	1	1									14	14	13			1	14	14		1	1			
LIBRAMIENTO FRESNILLO (CUOTA) T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - T.C.(ZACATECAS-DGO)	1			7	7	1											7	6	7				8	8						

TOTAL DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

Z A C A T E C A S	240	3	1	488	554	60	81	19	5	9			4				561	623	661		2	12	657	663	10	6	2	5	1
-------------------	-----	---	---	-----	-----	----	----	----	---	---	--	--	---	--	--	--	-----	-----	-----	--	---	----	-----	-----	----	---	---	---	---

2008

Z A C A T E C A S

[illegible]

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE
2008

Z A C A T E C A S

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	SOBRECUIPO 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	
SAN LUIS POTOSÍ - LAGOS DE MORENO LIM. EDOS. SLP/ZAC - LIM. EDOS. ZAC/JAL.																																						
ENT. RIBIER - SAN MARCOS LIM. EDOS. AGS/ZAC - SAN MARCOS																																						
RAMAL A AEROPUERTO ZACATECAS T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - AEROPUERTO	1																																					
PROVIDENCIA - LUIS MOYA LIM. EDOS. AGS/ZAC - LUIS MOYA		1																																				
RAMAL MORELOS - NORIA DE GRINGOS T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - T.C.(ZAC-DGO)		1	1																																			
RAMAL MIGUEL AUZA T.C.(T. LA CHICHARRONA - CUENCAME) - MIGUEL AUZA																																						
COSIO - OSIRIS LIM. EDOS. AGS/ZAC - ENT. CUAUTÉMOC (LIBRE)	1																																					
COSIO - OSIRIS ENT. CUAUHTÉMOC - ENT. OSIRIS (CUOTA)	6																																					
LIB. CALERA - ENRIQUE ESTRADA (CUOTA) T.C. (ZACATECAS-DGO) - T.C.(ZACATECAS-DURANGO)	9	1					1																					1							2			
LIBRAMIENTO FRESNILLO (CUOTA) T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - T.C.(ZACATECAS-DGO)	5										1																	1					1					

TOTAL DE CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE

Z A C A T E C A S	532	50	5	17	2	2	14		22		5	4	7	1	22	2		1	3	3	3	1			14			6				14			2		
-------------------	-----	----	---	----	---	---	----	--	----	--	---	---	---	---	----	---	--	---	---	---	---	---	--	--	----	--	--	---	--	--	--	----	--	--	---	--	--

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO 2008

Z A C A T E C A S

[illegible]

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO
2008

Z A C A T E C A S

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
RAMAL A AEROPUERTO ZACATECAS T.C. (ZACATECAS-DURANGO) - AEROPUERTO	1		1																						
PROVIDENCIA - LUIS MOYA LIM. EDOS. AGS/ZAC - LUIS MOYA	1		1																						
RAMAL MORELOS - NORIA DE GRINGOS T.C. (ZACATECAS-DURANGO) - T.C.(ZAC-DGO)	2		1							1															
RAMAL MIGUEL AUZA T.C.(T. LA CHICHARRONA - CUENCAME) - MIGUEL AUZA																									
COSIO - OSIRIS LIM. EDOS. AGS./ZAC - ENT. CUAUTÉMOC (LIBRE)	1		1																						
COSIO - OSIRIS ENT. CUAUHTÉMOC - ENT. OSIRIS (CUOTA)	6	3	1							2															
LIB. CALERA - ENRIQUE ESTRADA (CUOTA) T.C. (ZACATECAS-DGO) - T.C.(ZACATECAS-DURANGO)	14	7	4		3																				
LIBRAMIENTO FRESNILLO (CUOTA) T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - T.C.(ZACATECAS-DGO)	8	6			2																				

TOTAL DE ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

TOTALES	732	320	152	12	93	1	2		2	101	18	6	5		3				1		10	1	1	4	
PORCENTAJES	100.00	43.72	20.77	1.64	12.70	0.14	0.27	0.00	0.27	13.80	2.46	0.82	0.68	0.00	0.41	0.00	0.00	0.00	0.14	0.00	1.37	0.14	0.14	0.55	0.00

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)

2008

ZACATECAS

[illegible]

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS
2008

ZACATECAS

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				
PROVIDENCIA - LUIS MOYA LIM. EDOS. AGS/ZAC - LUIS MOYA		1	1																									2
RAMAL MORELOS - NORIA DE GRINGOS T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - T.C.(ZAC-DGO)		1	1							1																		3
RAMAL MIGUEL AUZA T.C.(T. LA CHICHARRONA - CUENCAME) - MIGUEL AUZA																												
COSIO - OSIRIS LIM. EDOS. AGS./ZAC - ENT. CUAUTÉMOC (LIBRE)		1	1																									2
COSIO - OSIRIS ENT. CUAUHTÉMOC - ENT. OSIRIS (CUOTA)	3	1	1							2																		7
LIB. CALERA - ENRIQUE ESTRADA (CUOTA) T.C. (ZACATECAS-DGO) - T.C.(ZACATECAS-DURANGO)	7	5	4			3	3																					22
LIBRAMIENTO FRESNILLO (CUOTA) T.C.(ZACATECAS-DURANGO) - T.C.(ZACATECAS-DGO)	6					2	2																					10

TOTAL DE TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS

TOTALES	320	163	152	13	12	98	99	1	1	1	2			2	2	101	18	18	6	6	6	5				3	3	3							1	1			10	1	1	2	1	4			1 056
	320	315		25		197		3			2		4		101	36		12		11					9							2				10	2		3		4			1 056			

TIPO DE VEHICULO	TOTAL DE VEHICULOS	PORCENTAJE %
A	762	72%
B	17	2%
C	243	23%
M	21	2%
O	13	1%
T	1056	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 2008
RED DE CARRETERA FEDERAL LIBRE Y DE CUOTA

Z A C A T E C A S

CLASIFICACION	LONGITUD (km)	ACCIDENTES	HERIDOS	MUERTOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	VEH/km (MILLONES)	INDICE DE ACCIDENTES (A)
LIBRE	1,401.905	704	789	148	43.227	2,576.152	0.273
CUOTA	66.650	28	39	7	1.623	163.156	0.172
RESUMEN DEL ESTADO	1,468.555	732	828	155	44.851	2,739.308	0.267

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