

ESTADISTICA
ACCIDENTES DE TRANSITO
(2 0 0 3)

JALISCO

INFORMACION GENERAL

JALISCO

● SUPERFICIE	80,836 km ² .
● POBLACIÓN (2003)	6,293,460 HABITANTES
	3,046,380 HOMBRES
	3,247,080 MUJERES
● DENSIDAD DE POBLACIÓN (2003)	77.855 HAB./km ² .
● VEHÍCULOS REGISTRADOS (2003)	1,027,697 VEHICULOS
● HABITANTES POR VEHÍCULO (2003)	6.124 HAB./VEH.
● INDICE DE MOTORIZACIÓN (2003)	0.163 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	1,910.07	97.84	7.60	-	-	2,015.51
Federal cuota	60.25	451.65	-	-	-	511.90
Estatad libre	2,934.10	89.20	-	379.30	184.90	3,587.50
Estatad cuota	-	-	-	-	-	-
Rural	-	-	-	-	4,854.00	4,854.00
Brechas	-	-	-	-	14,155.90	14,155.90
						25,124.81

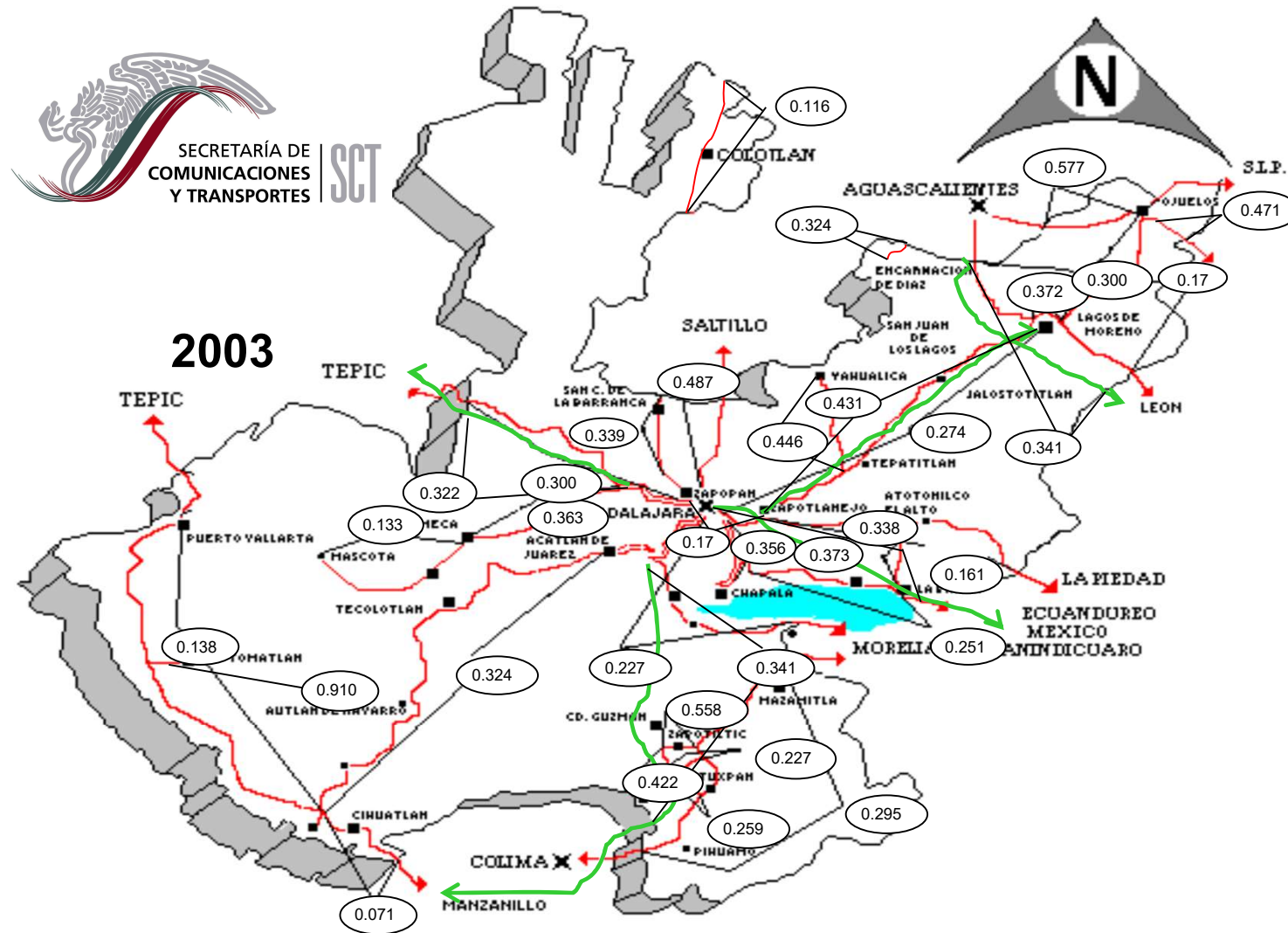
● UTILIZACION DE LAS CARRETERAS

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	191.57	8.54	410.70	41.75	-	-
2,001 - 5,000	872.54	38.91	506.85	51.53	71.80	15.07
5,001 - 10,000	679.90	30.32	64.30	6.54	378.72	79.48
10,001 - MAS	498.22	22.22	1.80	0.18	26.00	5.46
TOTAL	2,242.23	100.00	983.65	100.00	476.52	100.00

NOTA:

TDPA.- TRANSITO DIARIO PROMEDIO ANUAL

INDICE DE ACCIDENTES POR MILLON DE VEHICULOS-KILOMETRO



INDICE DE ACCIDENTES
EN EL ESTADO

$$\overline{I}^A_{V - km} = 0.282$$

ESTADO DE
JALISCO

ACCIDENTES DE TRANSITO
(2 0 0 3)

JALISCO

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
GUADALAJARA - CHAPALA PERIF. GUADALAJARA - ENT. STA. ROSA	21.600	295.127	105	10	55	385	11	107	3.170	0.356	1.305	0.003	0.004	0.036
LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA	164.300	707.308	194	17	109	770	19	231	5.994	0.274	1.089	0.002	0.003	0.033
GUADALAJARA - TEPIC PERIF. GUADALAJARA - LIM. EDOS. JAL / NAY	115.500	516.477	155	16	84	559	20	142	4.908	0.300	1.082	0.003	0.004	0.027
IRAPUATO - GUADALAJARA LIM. EDOS. GTO. / JAL. - ZAPOTLANEJO	112.100	385.155	62	10	33	272	12	69	1.957	0.161	0.706	0.003	0.003	0.018
JIQUILPAN - GUADALAJARA LIM. EDOS. MICH / JAL - PERIF. GUADALAJARA	110.400	466.682	106	14	47	414	20	94	3.227	0.227	0.887	0.003	0.004	0.020
SANTA ROSA - LA BARCA ENT. SANTA ROSA - LA BARCA	79.000	417.740	105	19	71	509	21	139	4.237	0.251	1.218	0.005	0.005	0.033
GUADALAJARA - ZACATECAS. PERIF. GUADALAJARA - LIM. EDOS. JAL / ZAC	70.300	125.208	61	6	42	241	9	63	2.741	0.487	1.925	0.005	0.007	0.050
GUADALAJARA - PUERTO VALLARTA AMECA - MASCOTA	120.000	104.965	14	2	9	72	4	17	0.498	0.133	0.686	0.002	0.004	0.016
JIQUILPAN - COLIMA LIM. EDOS. MICH / JAL - LIM. EDOS. JAL / COL	148.500	210.260	62	5	19	162	6	32	1.848	0.295	0.770	0.002	0.003	0.015
SANTA CRUZ - MELAQUE ENT. SANTA CRUZ - MELAQUE	264.200	369.967	120	13	78	530	18	151	4.074	0.324	1.433	0.004	0.005	0.041
MELAQUE - PUERTO VALLARTA MELAQUE - PUERTO VALLARTA	198.500	174.075	24	7	17	130	7	32	0.768	0.138	0.747	0.004	0.004	0.018
RAMAL AMECA ENT. C.(GUADALAJARA - TEPIC) - AMECA	50.000	126.651	46	7	29	222	9	61	1.392	0.363	1.753	0.006	0.007	0.048
LEÓN - AGUASCALIENTES LIM. EDOS.GTO / JAL - LIM. EDOS. JAL / AGS	83.900	275.285	47	5	25	169	5	46	1.689	0.171	0.614	0.002	0.002	0.017

ACCIDENTES DE TRANSITO
(2 0 0 3)

JALISCO

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
SAN LUIS POTOSÍ - LAGOS DE MORENO LIM. EDOS. ZAC / JAL - LAGOS DE MORENO	68.300	156.474	47	5	23	197	6	57	3.380	0.300	1.259	0.003	0.004	0.036
COLIMA - CD. GUZMÁN LIM. EDOS. COL / JAL - ENT. EL ZAPOTE	50.500	87.764	37	4	13	155	12	23	1.220	0.422	1.766	0.005	0.014	0.026
JIQUILPAN - COLIMA RAMAL EL MIRADOR - EL ZAPOTE	9.300	17.928	10	2	4	50	3	11	0.283	0.558	2.789	0.011	0.017	0.061
LIBRAMIENTO DE LAGOS DE MORENO	13.000	40.299	15	0	9	49	0	17	0.726	0.372	1.216	0.000	0.000	0.042
JIQUILPAN - COLIMA RAMAL CUATRO CAMINOS - CERCALISA	16.200	8.799	2	0	0	2	0	0	0.021	0.227	0.227	0.000	0.000	0.000
JIQUILPAN - COLIMA RAMAL CUATRO CAMINOS - SAN PEDRO	13.000	7.725	2	0	1	6	0	2	0.017	0.259	0.777	0.000	0.000	0.026
MANZANILLO - MELAQUE LIM. EDOS. COL / JAL - MELAQUE	17.600	28.336	2	1	2	12	1	2	0.052	0.071	0.423	0.004	0.004	0.007
SAN MIGUEL EL ALTO - LA BARCA ATOTONILCO - LA BARCA	29.000	45.537	17	3	10	73	4	16	0.402	0.373	1.603	0.007	0.009	0.035
GUADALAJARA - COLOTLÁN TESISTAN - LIM. EDOS. JAL / ZAC	51.100	47.142	16	1	8	46	1	12	0.551	0.339	0.976	0.002	0.002	0.025
TEPATITLÁN - JARALILLO ENT. LA CASETA - YAHUALICA	60.000	35.898	16	1	12	54	1	16	0.278	0.446	1.504	0.003	0.003	0.045
OJUELOS - AGUASCALIENTES OJUELOS - LIM. EDOS. JAL / AGS	56.000	48.566	28	2	13	104	3	29	1.637	0.577	2.141	0.004	0.006	0.060
DOLORES HIDALGO - OJUELOS LIM. EDOS. GTO / JAL - OJUELOS	9.400	4.250	2	1	2	20	1	6	0.067	0.471	4.706	0.024	0.024	0.141
RAMAL A TOMATLAN LA CUESTA - TOMATLAN	12.000	5.497	5	0	3	11	0	3	0.130	0.910	2.001	0.000	0.000	0.055

ACCIDENTES DE TRANSITO
(2 0 0 3)

JALISCO

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
RAMAL A VILLA HIDALGO DEL KM 29+580 AL 41+800	8.000	6.176	2	0	2	10	0	4	0.021	0.324	1.619	0.000	0.000	0.065
GUADALAJARA - COLOTLÁN DEL KM 62+400 AL 121+400	59.000	43.285	5	1	3	31	2	7	0.176	0.116	0.716	0.002	0.005	0.016
ZAPOTLANEJO - GUADALAJARA (D) ZAPOTLANEJO - GUADALAJARA	26.000	243.893	42	8	20	170	9	37	1.357	0.172	0.697	0.003	0.004	0.015
GUADALAJARA - COLIMA (D) ACATLÁN - LIM. DE EDOS. JAL / COL	129.000	266.725	91	9	47	397	13	114	3.769	0.341	1.488	0.003	0.005	0.043
MARAVATIO - ZAPOTLANEJO (D) LIM. DE EDOS. MICH / JAL - 474+713	76.813	121.371	41	7	23	217	16	40	1.566	0.338	1.788	0.006	0.013	0.033
ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO (D) ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO	118.500	171.595	74	12	35	412	26	91	4.303	0.431	2.401	0.007	0.015	0.053
LEÓN - AGUASCALIENTES (D) LIM. EDOS. GTO / JAL - JAL / AGS	75.350	93.735	32	2	15	130	2	43	1.496	0.341	1.387	0.002	0.002	0.046
GUADALAJARA - TEPIC (D) ENT. AMECA - LIM. EDOS. JAL / NAY	84.700	192.378	62	8	37	276	9	80	2.712	0.322	1.435	0.004	0.005	0.042

TOTAL DE ACCIDENTES DE TRANSITO 2 0 0 3

JALISCO	2,521.063	5,848.272	1,649	198	900	6,857	270	1,794	60.662	0.282	1.172	.003	.005	.031
---------	-----------	-----------	-------	-----	-----	-------	-----	-------	--------	-------	-------	------	------	------

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

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES
(2 0 0 3)

JALISCO

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
GUADALAJARA - CHAPALA PERIF. GUADALAJARA - ENT. STA. ROSA	# ACCIDENTES	9	8	7	11	8	7	12	6	12	9	11	5
	# MUERTOS	1	1	1		1	2	1	1	1		2	
	# HERIDOS	19	4	5	12	6	8	10	13	13	6	7	4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.2360	0.1790	0.2290	0.1920	0.1970	0.1900	0.1850	0.0960	0.1670	0.1360	1.2800	0.0827
LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA	# ACCIDENTES	11	21	15	8	23	12	17	16	15	19	21	16
	# MUERTOS	1	2	1	1		1	2	2	4	2	3	
	# HERIDOS	17	18	15	8	22	13	16	19	36	16	29	22
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.4610	0.3700	0.5560	0.2330	0.9480	0.3160	0.5110	0.2620	0.7090	0.5160	0.5190	0.5933
GUADALAJARA - TEPIC PERIF. GUADALAJARA - LIM. EDOS. JAL / NAY	# ACCIDENTES	16	14	14	20	11	15	10	11	9	11	13	11
	# MUERTOS	3	1	1	3		1	1	1		1	3	5
	# HERIDOS	20	7	16	21	11	11	7	11	5	10	12	11
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.4600	0.3610	0.6540	0.6230	0.2360	0.4200	0.3140	0.3520	0.1750	0.3390	0.4970	0.4773
IRAPUATO - GUADALAJARA LIM. EDOS. GTO. / JAL. - ZAPOTLANEJO	# ACCIDENTES	4	9	3	5	7	9	4	3	2	5	4	7
	# MUERTOS	3	2	1	1	2	1	1					1
	# HERIDOS	10	11	5	5	2	7	2	3	5	2	3	14
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0760	0.2880	0.1150	0.0650	0.2360	0.3540	0.1000	0.0880	0.0380	0.1620	0.0870	0.3479
JIQUILPAN - GUADALAJARA LIM. EDOS. MICH / JAL - PERIF. GUADALAJARA	# ACCIDENTES	1	11	13	5	11	10	7	10	7	8	9	14
	# MUERTOS			2		2	1	3	2	2			8
	# HERIDOS		10	10	10	3	13	5	8	3	8	11	13
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0200	0.3000	0.2510	0.1640	0.2480	0.3350	0.3740	0.3200	0.2340	0.1660	0.2490	0.5657
SANTA ROSA - LA BARCA ENT. SANTA ROSA - LA BARCA	# ACCIDENTES	9	8	10	2	7	6	4	12	6	16	10	15
	# MUERTOS	1	1			1	3	1	2	2	1	4	5
	# HERIDOS	9	13	9	2	13	20	6	23	4	19	7	14
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.3930	0.2960	0.4100	0.0530	0.4800	0.2300	0.2050	0.5790	0.1580	0.6530	0.4200	0.3595
GUADALAJARA - ZACATECAS. PERIF. GUADALAJARA - LIM. EDOS. JAL / ZAC	# ACCIDENTES	4	2	8	6	1	6	4	8	5	6	8	3
	# MUERTOS			1	2				1			1	4
	# HERIDOS	6	3	7	7	1	5	3	7	6	8	4	6
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.3420	0.0270	0.5180	0.1570	0.0300	0.2040	0.0950	0.2720	0.1250	0.3120	0.5950	0.0635
GUADALAJARA - PUERTO VALLARTA AMECA - MASCOTA	# ACCIDENTES	1	1	2	2		2		1	2	2	1	
	# MUERTOS			1			3						
	# HERIDOS		1	4	3				1	4	4		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0100	0.0300	0.0420	0.0360	0.0000	0.2150	0.0000	0.0450	0.0450	0.0350	0.0400	0.0000
JIQUILPAN - COLIMA LIM. EDOS. MICH / JAL - LIM. EDOS. JAL / COL	# ACCIDENTES	9	8	4	5	3	2	3	7	6	4	4	7
	# MUERTOS	1	1		3			1					
	# HERIDOS	4	6	5	3	1		1	5	2	2		3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.2390	0.2550	0.2480	0.1060	0.0680	0.1590	0.0490	0.1350	0.2400	0.1770	0.0615	0.1100
SANTA CRUZ - MELAQUE ENT. SANTA CRUZ - MELAQUE	# ACCIDENTES	10	8	10	9	13	14	9	6	9	8	10	14
	# MUERTOS		2	1	4	2	4		1	1	2	1	
	# HERIDOS	8	15	9	9	16	23	13	9	6	6	21	16
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.2350	0.3440	0.3000	0.7710	0.2640	0.4050	0.2350	0.1620	0.3770	0.2880	0.2360	0.4571

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES
(2 0 0 3)

JALISCO

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
MELAQUE - PUERTO VALLARTA MELAQUE - PUERTO VALLARTA	# ACCIDENTES	5		1	1	2	3	2	2	2	3	1	2
	# MUERTOS	3			1		1			1	1		
	# HERIDOS	6				3	3	2	4	2	7		5
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1960	0.0000	0.0400	0.0300	0.1250	0.1130	0.0750	0.0510	0.0750	0.0400	0.0090	0.0135
RAMAL AMECA ENT. C.(GUADALAJARA - TEPIC) - AMECA	# ACCIDENTES	2	3	8	3	9	3	2	1	2	1	8	4
	# MUERTOS				1	5				1		2	
	# HERIDOS	4	6	11	3	17	3	4		2	2	8	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0180	0.0380	0.1800	0.1430	0.4200	0.0300	0.0370	0.0200	0.1330	0.0180	0.1940	0.1606
LEÓN - AGUASCALIENTES LIM. EDOS.GTO / JAL - LIM. EDOS. JAL / AGS	# ACCIDENTES	8	3	1	3	2	7	2	2		6	4	9
	# MUERTOS	1		1			1	1					1
	# HERIDOS	2	1		1	2	6	1	1		9	6	17
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1810	0.0460	0.3000	0.0230	0.0180	0.4410	0.0650	0.1050	0.0000	0.2340	0.0880	0.1879
SAN LUIS POTOSÍ - LAGOS DE MORENO LIM. EDOS. ZAC / JAL - LAGOS DE MORENO	# ACCIDENTES	9	8	4	3		1	9	6	2	1		4
	# MUERTOS	1	2					1	1	1			
	# HERIDOS	13	4	1	8		1	16	8	2	2		2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.4610	0.2240	0.5950	0.1210	0.0000	0.4010	0.3680	0.2450	0.7050	0.0150	0.0000	0.2447
COLIMA - CD. GUZMÁN LIM. EDOS. COL / JAL - ENT. EL ZAPOTE	# ACCIDENTES	3	2	2	1	5	5	4	4	5	3	2	1
	# MUERTOS			8		1	2	1					
	# HERIDOS	9	2	1	1	3	5		2				
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1160	0.0350	0.0260	0.0400	0.2150	0.1500	0.2010	0.1550	0.1400	0.1150	0.0170	0.0100
JIQUILPAN - COLIMA RAMAL EL MIRADOR - EL ZAPOTE	# ACCIDENTES	1	1	3					1			1	3
	# MUERTOS	1											2
	# HERIDOS	3		1								3	4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0700	0.0150	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0000	0.0000	0.0400	0.0580
LIBRAMIENTO DE LAGOS DE MORENO	# ACCIDENTES	2	2			2	1		1	2		1	4
	# MUERTOS												
	# HERIDOS	1	1			2	3		1	1			8
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.2750	0.0750	0.0000	0.0000	0.0610	0.0050	0.0000	0.0150	0.0449	0.0000	0.0900	0.1600
JIQUILPAN - COLIMA RAMAL CUATRO CAMINOS - CERCALISA	# ACCIDENTES						1			1			
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0200	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000
JIQUILPAN - COLIMA RAMAL CUATRO CAMINOS - SAN PEDRO	# ACCIDENTES								1			1	
	# MUERTOS												
	# HERIDOS								2				
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0145	0.0000	0.0000	0.0020	0.0000

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES
(2 0 0 3)

JALISCO

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
MANZANILLO - MELAQUE LIM. EDOS. COL / JAL - MELAQUE	# ACCIDENTES				1				1				
	# MUERTOS								1				
	# HERIDOS				1				1				
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0270	0.0000	0.0000	0.0000	0.0251	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
SAN MIGUEL EL ALTO - LA BARCA ATOTONILCO - LA BARCA	# ACCIDENTES	1		2	2	2	2	3	2		3		
	# MUERTOS					1	1	2					
	# HERIDOS	2		1		4	1	2	1		5		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0080	0.0000	0.0370	0.0350	0.0300	0.0600	0.0450	0.0659	0.0000	0.1210	0.0000	0.0000
GUADALAJARA - COLOTLÁN TESISTAN - LIM. EDOS. JAL / ZAC	# ACCIDENTES	2	2	2	1	2	1	1	1			3	1
	# MUERTOS					1							
	# HERIDOS	5		1		2	1	1				2	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0580	0.0450	0.0780	0.0700	0.0850	0.0600	0.0150	0.0200	0.0000	0.0000	0.0853	0.0350
TEPATITLÁN - JARALILLO ENT. LA CASETA - YAHUALICA	# ACCIDENTES	3		1		2	2	1	1	2	1	3	
	# MUERTOS											1	
	# HERIDOS	3		1		2	2	1		3	1	3	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0440	0.0000	0.0050	0.0000	0.0450	0.0450	0.0400	0.0350	0.0250	0.0110	0.0277	0.0000
OJUELOS - AGUASCALIENTES OJUELOS - LIM. EDOS. JAL / AGS	# ACCIDENTES	6	4	2	3	1	2		1	1	3	2	3
	# MUERTOS		1			2							
	# HERIDOS	11	1	3	1	2	3			2	1	2	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.3910	0.0570	0.1500	0.0600	0.0750	0.5500	0.0000	0.0180	0.0250	0.1610	0.0378	0.1120
DOLORES HIDALGO - OJUELOS LIM. EDOS. GTO / JAL - OJUELOS	# ACCIDENTES	1										1	
	# MUERTOS	1											
	# HERIDOS	4										2	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0550	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0120	0.0000
RAMAL A TOMATLAN LA CUESTA - TOMATLAN	# ACCIDENTES	1				1		1		1		1	
	# MUERTOS												
	# HERIDOS					1		1		1			
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	0.0000	0.0100	0.0000	0.0200	0.0000	0.0100	0.0000
RAMAL A VILLA HIDALGO DEL KM 29+580 AL 41+800	# ACCIDENTES							1			1		
	# MUERTOS												
	# HERIDOS							3			1		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0160	0.0000	0.0000	0.0050	0.0000	0.0000
GUADALAJARA - COLOTLÁN DEL KM 62+400 AL 121+400	# ACCIDENTES					1			1	2		1	
	# MUERTOS					2							
	# HERIDOS					1			3			3	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0150	0.0000	0.0000	0.0150	0.1060	0.0000	0.0400	0.0000

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES
(2 0 0 3)

JALISCO

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
ZAPOTLANEJO - GUADALAJARA (D) ZAPOTLANEJO - GUADALAJARA	# ACCIDENTES	1	2	4	2	4	6	2	7	1	7	3	3
	# MUERTOS				1	2	1		1			1	3
	# HERIDOS	2		3	1	5	5	2	9		3	4	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0080	0.0550	0.0760	0.3300	0.2320	0.1500	0.0440	0.0970	0.0080	0.1300	0.0900	0.1370
GUADALAJARA - COLIMA (D) ACATLÁN - LIM. DE EDOS. JAL / COL	# ACCIDENTES	9	4	9	3	6	8	8	8	6	12	7	11
	# MUERTOS		1	3	1			4		3	1		
	# HERIDOS	3	5	29	2	5	16	6	16	9	12	4	7
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1580	0.2500	0.5780	0.0800	0.2580	0.3500	0.3700	0.1780	0.3100	0.5770	0.3450	0.3151
MARAVATIO - ZAPOTLANEJO (D) LIM. DE EDOS. MICH / JAL - 474+713	# ACCIDENTES	1	3	3	2	1	5	4	2	3	7	3	7
	# MUERTOS			3			7			1	5		
	# HERIDOS	2	2	2	1		5	3	2	6	7	4	6
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0200	0.0700	0.1700	0.0650	0.0400	0.3770	0.1140	0.0750	0.0980	0.1950	0.1100	0.2316
ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO (D) ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO	# ACCIDENTES	5	13	6	3	3	8	5	7	6	4	3	11
	# MUERTOS		2	3	1	8	1					1	10
	# HERIDOS	3	5	13	2	9	4	7	7	8	7	1	25
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.5200	0.5050	0.2910	0.0650	0.7500	0.4900	0.3900	0.2650	0.1410	0.2100	0.1110	0.5645
LEÓN - AGUASCALIENTES (D) LIM. EDOS. GTO / JAL - JAL / AGS	# ACCIDENTES	2	2	4	2	7		1	5	2	2	2	3
	# MUERTOS	1				1							
	# HERIDOS	4		4	2	6			5		4	12	6
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1150	0.3200	0.1150	0.0000	0.4430	0.0000	0.0500	0.1680	0.0400	0.1300	0.0300	0.0850
GUADALAJARA - TEPIC (D) ENT. AMECA - LIM. EDOS. JAL / NAY	# ACCIDENTES	2	5	5	4	1	8	7	9	7	1	6	7
	# MUERTOS	1	1				2		1	3			1
	# HERIDOS	2	8	4	8		13	10	11	11		4	9
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0400	0.1400	0.1700	0.0850	0.0700	0.4210	0.1800	0.3110	0.2900	0.0800	0.3150	0.6100

TOTAL DE ACCIDENTES Y SALDOS POR MES (2 0 0 3)

JALISCO	# ACCIDENTES	138	144	143	107	135	146	123	143	118	143	144	165
	# MUERTOS	19	17	27	19	31	32	19	14	20	13	19	40
	# HERIDOS	172	123	160	111	139	171	122	172	131	142	152	199
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	5.2460	4.3250	6.1840	3.5740	5.6390	6.4910	4.0880	4.2395	4.4299	4.8260	5.6382 5	5.9817 5

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ
(2 0 0 3)

JALISCO

CARRETERA / TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
GUADALAJARA - CHAPALA PERIF. GUADALAJARA - ENT. STA. ROSA	# DE ACC.	17	12	11	5	8	27	25	47	5	53	
	# DE ACC. MORTALES	3		1	1	1	3	1	4		6	
LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA	# DE ACC.	32	17	28	17	28	33	39	93	7	94	
	# DE ACC. MORTALES	1	1	3	1	2	5	4	8	1	8	
GUADALAJARA - TEPIC PERIF. GUADALAJARA - LIM. EDOS. JAL / NAY	# DE ACC.	18	15	13	21	22	32	34	74	3	78	
	# DE ACC. MORTALES	3		1	2	3	5	2	10		6	
IRAPUATO - GUADALAJARA LIM. EDOS. GTO. / JAL. - ZAPOTLANEJO	# DE ACC.	10	5	12	10	7	6	12	32	1	29	
	# DE ACC. MORTALES		2	3			1	4	7		3	
JIQUILPAN - GUADALAJARA LIM. EDOS. MICH / JAL - PERIF. GUADALAJARA	# DE ACC.	15	8	9	14	15	22	23	61	3	42	
	# DE ACC. MORTALES	4	1	2	1	1	1	4	10		4	
SANTA ROSA - LA BARCA ENT. SANTA ROSA - LA BARCA	# DE ACC.	22	12	13	14	11	18	15	48	2	55	
	# DE ACC. MORTALES	5	4	1	1	1	4	3	8	1	10	
GUADALAJARA - ZACATECAS. PERIF. GUADALAJARA - LIM. EDOS. JAL / ZAC	# DE ACC.	8	6	12	14	4	5	12	33	2	26	
	# DE ACC. MORTALES			1	2	1		2	2		4	
GUADALAJARA - PUERTO VALLARTA AMECA - MASCOTA	# DE ACC.	3	1	1		3	2	4	13		1	
	# DE ACC. MORTALES	2							2			
JIQUILPAN - COLIMA LIM. EDOS. MICH / JAL - LIM. EDOS. JAL / COL	# DE ACC.	8	7	4	9	11	10	13	35	3	24	
	# DE ACC. MORTALES	1				2	2		3		2	
SANTA CRUZ - MELAQUE ENT. SANTA CRUZ - MELAQUE	# DE ACC.	18	17	14	16	19	18	18	56	3	61	
	# DE ACC. MORTALES	4	3	1		1		4	4		9	
MELAQUE - PUERTO VALLARTA MELAQUE - PUERTO VALLARTA	# DE ACC.	3	2	1	6	5	4	3	14	1	9	
	# DE ACC. MORTALES		2		1	1	1	2	4		3	
RAMAL AMECA ENT. C.(GUADALAJARA - TEPIC) - AMECA	# DE ACC.	5	4	3	4	8	7	15	25	1	20	
	# DE ACC. MORTALES	1		1	1	1		3	4		3	
LEÓN - AGUASCALIENTES LIM. EDOS.GTO / JAL - LIM. EDOS. JAL / AGS	# DE ACC.	7	9	7	3	8	5	8	17	5	25	
	# DE ACC. MORTALES	1	1	1			1	1	2		3	

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ
(2003)

JALISCO

[illegible]

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ
(2 0 0 3)

JALISCO

CARRETERA / TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
RAMAL A VILLA HIDALGO DEL KM 29+580 AL 41+800	# DE ACC.	1		1					1		1	
	# DE ACC. MORTALES											
GUADALAJARA - COLOTLÁN DEL KM 62+400 AL 121+400	# DE ACC.	2	1		1			1	2		3	
	# DE ACC. MORTALES				1						1	
ZAPOTLANEJO - GUADALAJARA (D) ZAPOTLANEJO - GUADALAJARA	# DE ACC.	9	4	2	6	10	5	6	23	2	17	
	# DE ACC. MORTALES	3	2		1		1	1	4		4	
GUADALAJARA - COLIMA (D) ACATLÁN - LIM. DE EDOS. JAL / COL	# DE ACC.	9	12	14	12	15	17	12	53	4	34	
	# DE ACC. MORTALES	1	1			3	3	1	7	1	1	
MARAVATIO - ZAPOTLANEJO (D) LIM. DE EDOS. MICH / JAL - 474+713	# DE ACC.	6	7	2	5	6	6	9	28		13	
	# DE ACC. MORTALES	1	1	1		1	1	2	3		4	
ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO (D) ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO	# DE ACC.	13	5	9	10	8	13	16	38	5	31	
	# DE ACC. MORTALES	2	1	2	1	1	4	1	10		2	
LEÓN - AGUASCALIENTES (D) LIM. EDOS. GTO / JAL - JAL / AGS	# DE ACC.	4	10	1	4	4	3	6	18	1	13	
	# DE ACC. MORTALES					2			1		1	
GUADALAJARA - TEPIC (D) ENT. AMECA - LIM. EDOS. JAL / NAY	# DE ACC.	8	5	9	5	12	13	10	33	2	27	
	# DE ACC. MORTALES	2		2	1	2		1	3		5	

TOTAL DE ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ (2 0 0 3)

ESTADO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
JALISCO	# DE ACC.	248	179	189	201	227	282	323	828	60	761	
	# DE ACC. MORTALES	37	19	22	14	27	36	43	104	4	90	

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS
(2 0 0 3)

JALISCO

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 010103 AL 010103	5 DE FEBRERO 050203 AL 050203	21 DE MARZO 210303AL 210303	SEMANA SANTA 170403 AL 200403	DIA DEL TRABAJO 010503 AL 010503	5 DE MAYO 050503 AL 050503	DIA DE LA INDEPENDENCIA 160903 AL 160903	DIA DE MUERTOS 011103 AL 011103	DIA DE LA REVOLUCION 201103 AL 201103	NAVIDAD 251203 AL 251203
GUADALAJARA - CHAPALA PERIF. GUADALAJARA - ENT. STA. ROSA	# ACCIDENTES	2			2		1		1	1	
	# MUERTOS	1									
	# HERIDOS	6			2		1			1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0300			0.0380		0.0160		0.0100	0.0250	
LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA	# ACCIDENTES	2	3	1	1	1	4	2	3		
	# MUERTOS	1						1	1		
	# HERIDOS	2	1	1	1		6	9	4		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0950	0.0230	0.0500	0.0070	0.0110	0.0690	0.0750	0.1110		
GUADALAJARA - TEPIC PERIF. GUADALAJARA - LIM. EDOS. JAL / NAY	# ACCIDENTES				2	1	2		1	1	
	# MUERTOS										
	# HERIDOS					1				2	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)				0.0860	0.0250	0.0410		0.0120	0.0130	
IRAPUATO - GUADALAJARA LIM. EDOS. GTO. / JAL. - ZAPOTLANEJO	# ACCIDENTES	1	1		1						2
	# MUERTOS										
	# HERIDOS	2	2								5
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0100	0.0200		0.0050						0.0600
JIQUILPAN - GUADALAJARA LIM. EDOS. MICH / JAL - PERIF. GUADALAJARA	# ACCIDENTES			1	4	1		1	1		1
	# MUERTOS										
	# HERIDOS				10						2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.0020	0.1380	0.0050		0.0200	0.0160		0.0750
SANTA ROSA - LA BARCA ENT. SANTA ROSA - LA BARCA	# ACCIDENTES							1			1
	# MUERTOS							1			
	# HERIDOS							2			1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)							0.0500			0.0120
GUADALAJARA - ZACATECAS. PERIF. GUADALAJARA - LIM. EDOS. JAL / ZAC	# ACCIDENTES				1				1	2	
	# MUERTOS									1	
	# HERIDOS				3						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)				0.0350				0.0260	0.2150	
GUADALAJARA - PUERTO VALLARTA AMECA - MASCOTA	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
JIQUILPAN - COLIMA LIM. EDOS. MICH / JAL - LIM. EDOS. JAL / COL	# ACCIDENTES			1	1			1			
	# MUERTOS				2						
	# HERIDOS			3	1						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.0400	0.0650			0.0300			
SANTA CRUZ - MELAQUE ENT. SANTA CRUZ - MELAQUE	# ACCIDENTES		1	2	3	1	2	2	1		
	# MUERTOS						1	1			
	# HERIDOS		1	2	4		5	1			
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.0010	0.0300	0.0810	0.0100	0.0220	0.1200	0.0180		

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS
(2 0 0 3)

JALISCO

[illegible]

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS
(2003)

JALISCO

[illegible]

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS
(2 0 0 3)

JALISCO

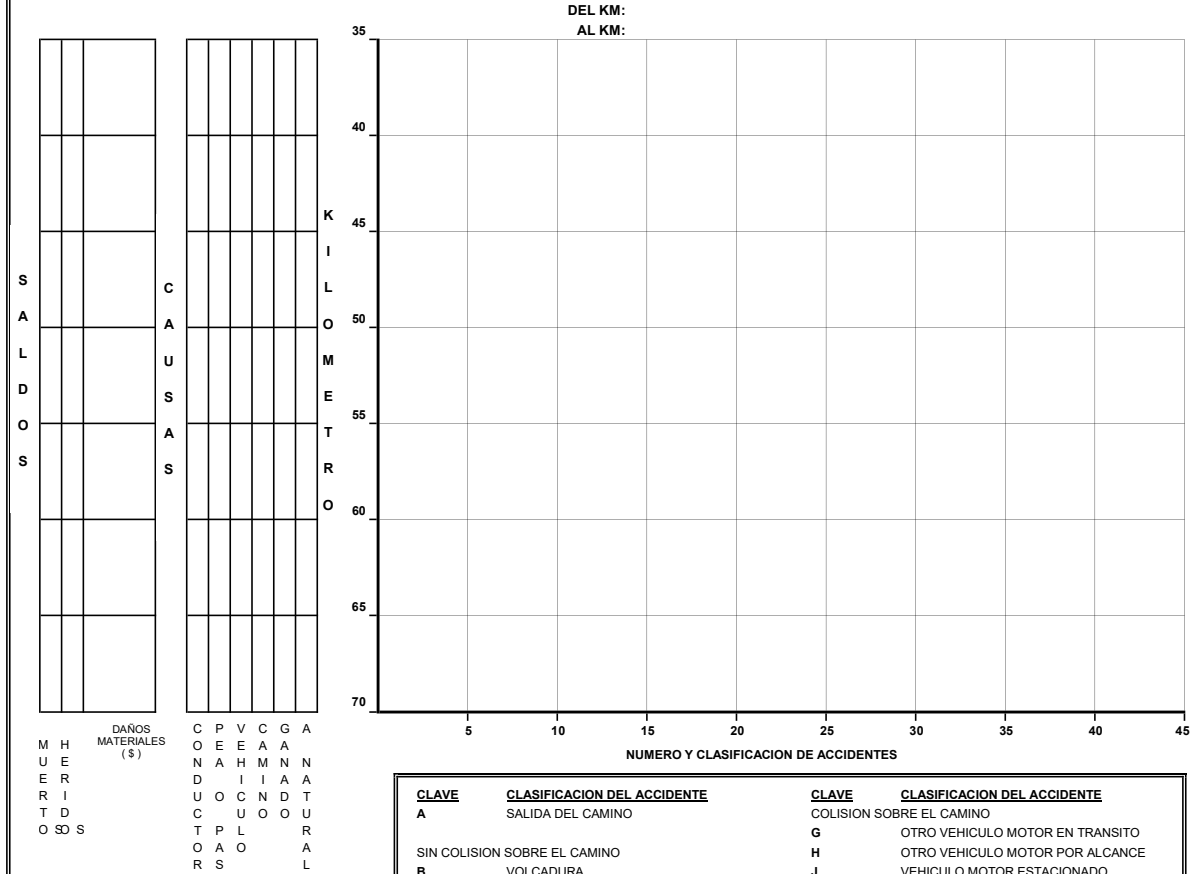
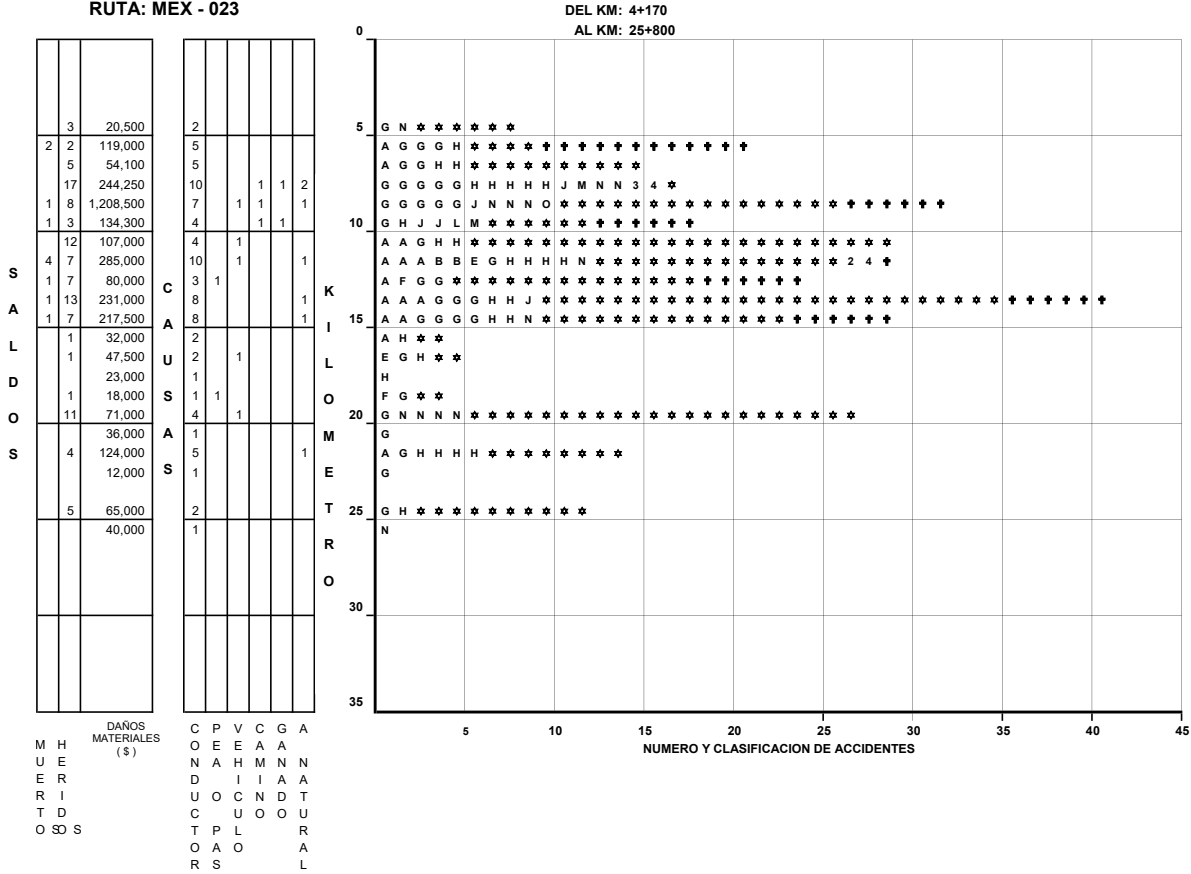
CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 010103 AL 010103	5 DE FEBRERO 050203 AL 050203	21 DE MARZO 210303AL 210303	SEMANA SANTA 170403 AL 200403	DIA DEL TRABAJO 010503 AL 010503	5 DE MAYO 050503 AL 050503	DIA DE LA INDEPENDENCIA 160903 AL 160903	DIA DE MUERTOS 011103 AL 011103	DIA DE LA REVOLUCION 201103 AL 201103	NAVIDAD 251203 AL 251203
ZAPOTLANEJO - GUADALAJARA (D) ZAPOTLANEJO - GUADALAJARA	# ACCIDENTES			1		1					1
	# MUERTOS										1
	# HERIDOS			2		2					
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.0050		0.0270					0.0300
GUADALAJARA - COLIMA (D) ACATLÁN - LIM. DE EDOS. JAL / COL	# ACCIDENTES			1		1		1		2	1
	# MUERTOS			1							
	# HERIDOS			5				4		3	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.1000		0.0450		0.0600		0.1150	0.0400
MARAVATIO - ZAPOTLANEJO (D) LIM. DE EDOS. MICH / JAL - 474+713	# ACCIDENTES			3	1	1			1		
	# MUERTOS			3							
	# HERIDOS			2							
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.1700	0.0300	0.0400			0.0150		
ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO (D) ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO	# ACCIDENTES				1				1		
	# MUERTOS								1		
	# HERIDOS				1						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)				0.0250				0.0300		
LEÓN - AGUASCALIENTES (D) LIM. EDOS. GTO / JAL - JAL / AGS	# ACCIDENTES						1				
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)						0.1900				
GUADALAJARA - TEPIC (D) ENT. AMECA - LIM. EDOS. JAL / NAY	# ACCIDENTES			1	1						2
	# MUERTOS										
	# HERIDOS				4						3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.0400	0.0100						0.1500

TOTAL DE ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS (2 0 0 3)

JALISCO	# ACCIDENTES	5	7	11	20	8	11	8	10	7	8
	# MUERTOS	2		4	2		1	3	2	1	1
	# HERIDOS	10	10	15	26	3	15	16	4	6	11
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.1350	.0620	.4370	.6130	.2040	.4880	.3550	.2380	.3780	.3670

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

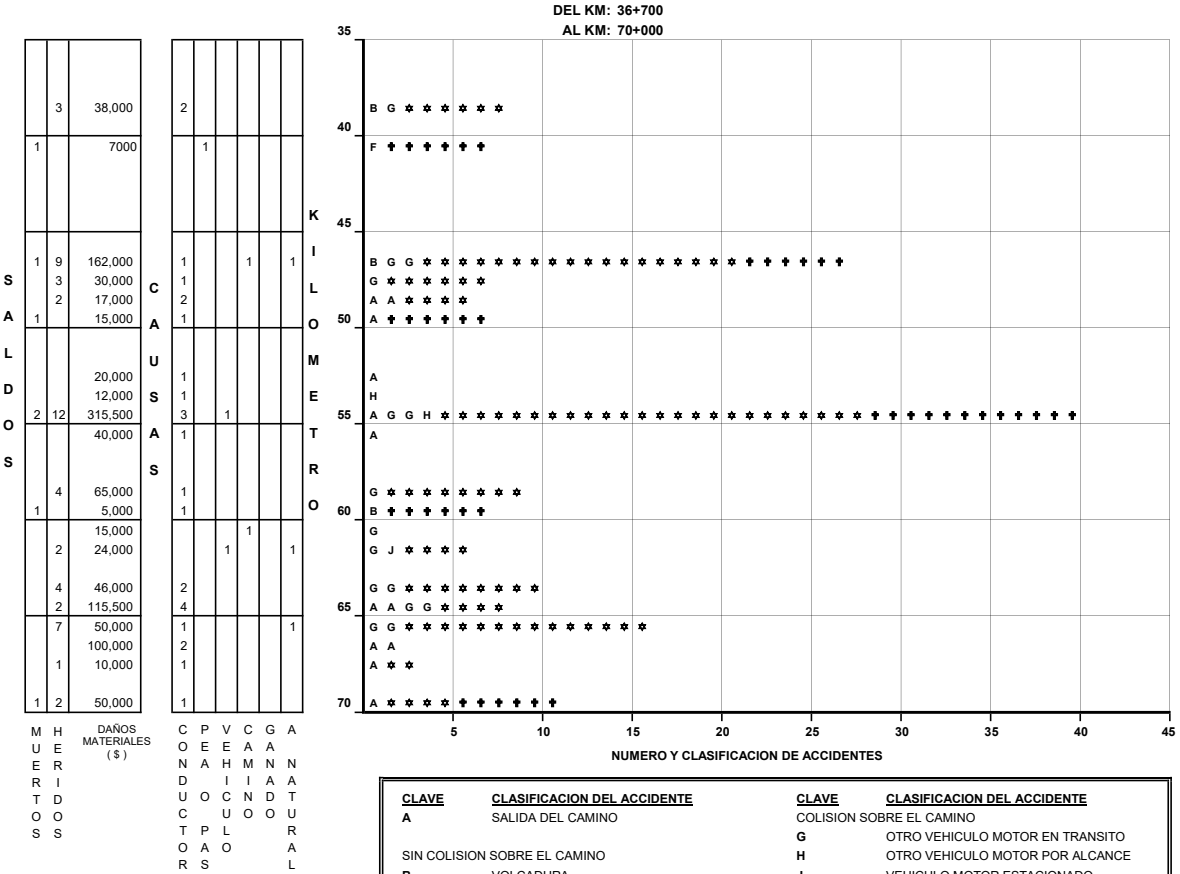
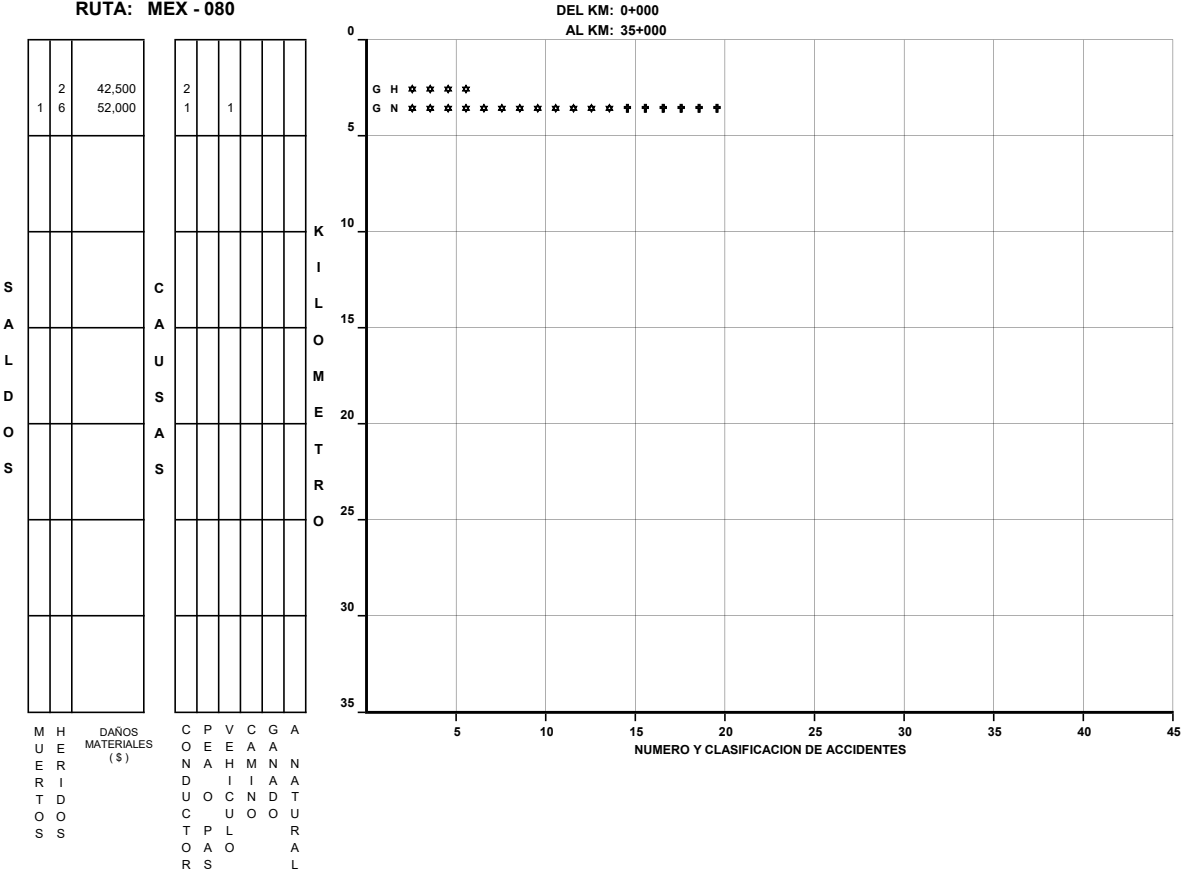
CARRETERA : GUADALAJARA - CHAPALA
TRAMO: PERIF. GUADALAJARA - ENT. SANTA ROSA
RUTA: MEX - 023



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	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
		N	ANIMAL
F	COLISION SOBRE EL CAMINO	O	OBJETO FIJO
	PEATON (ATROPELLAMIENTO)		OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
+	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
*	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

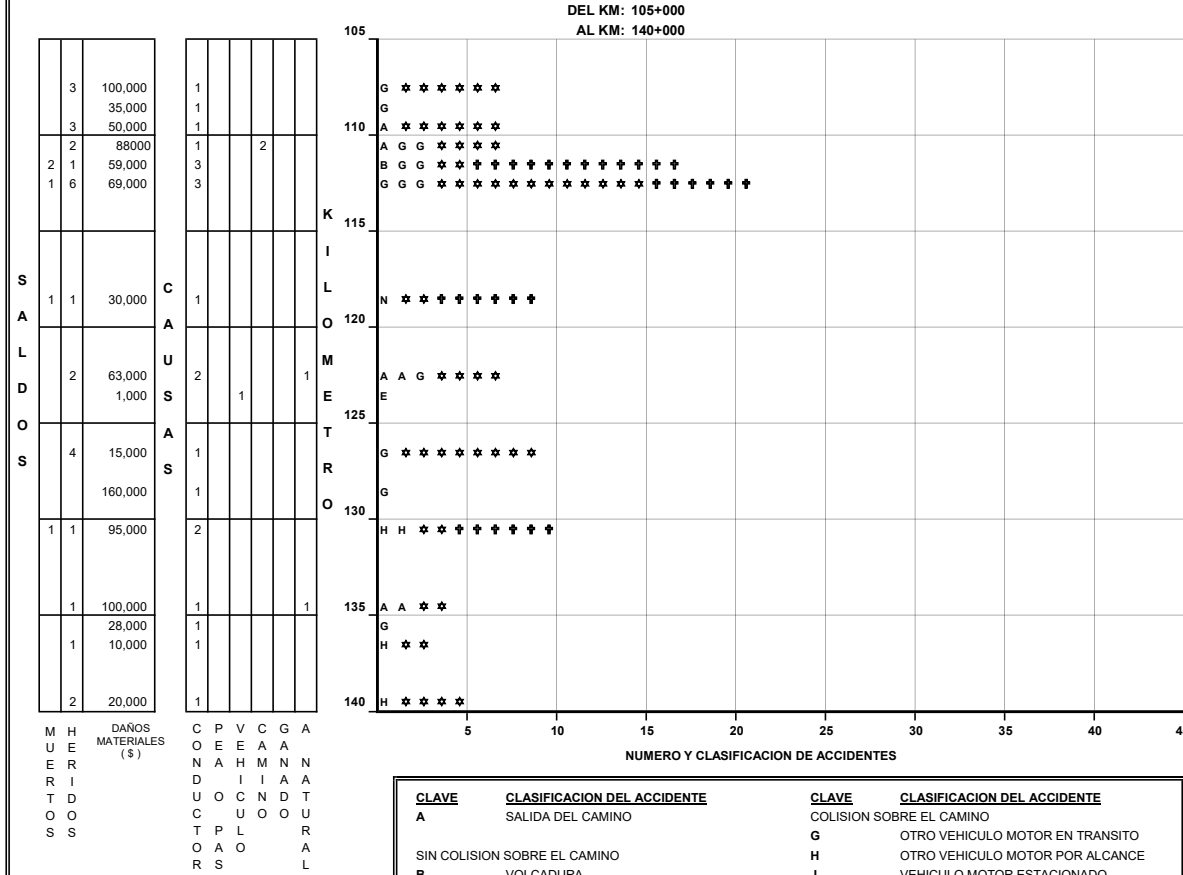
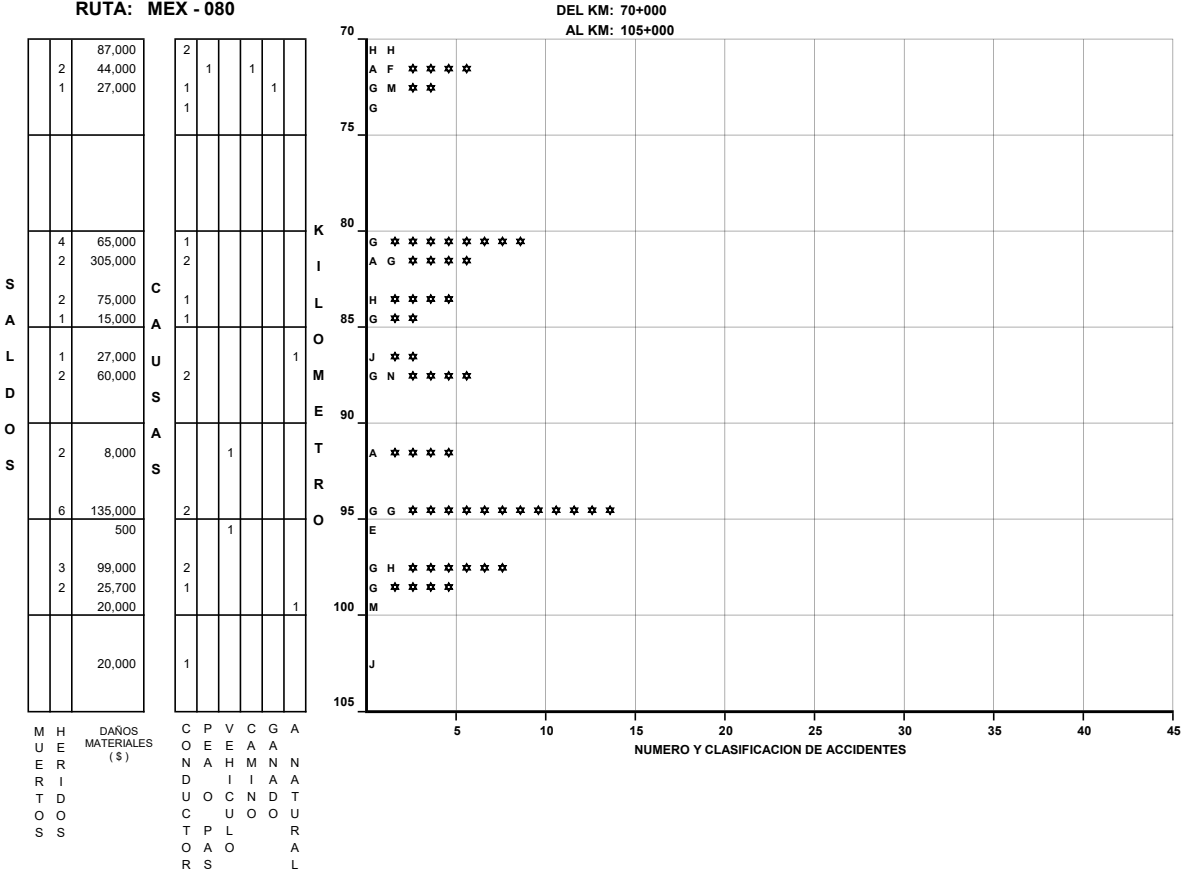
CARRETERA : LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA
TRAMO: LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA
RUTA: MEX - 080



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	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
	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	N	ANIMAL
		O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
† UN MUERTO = 6 ACCIDENTES			
* UN HERIDO = 2 ACCIDENTES			

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

CARRETERA : LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA
TRAMO: LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA
RUTA: MEX - 080



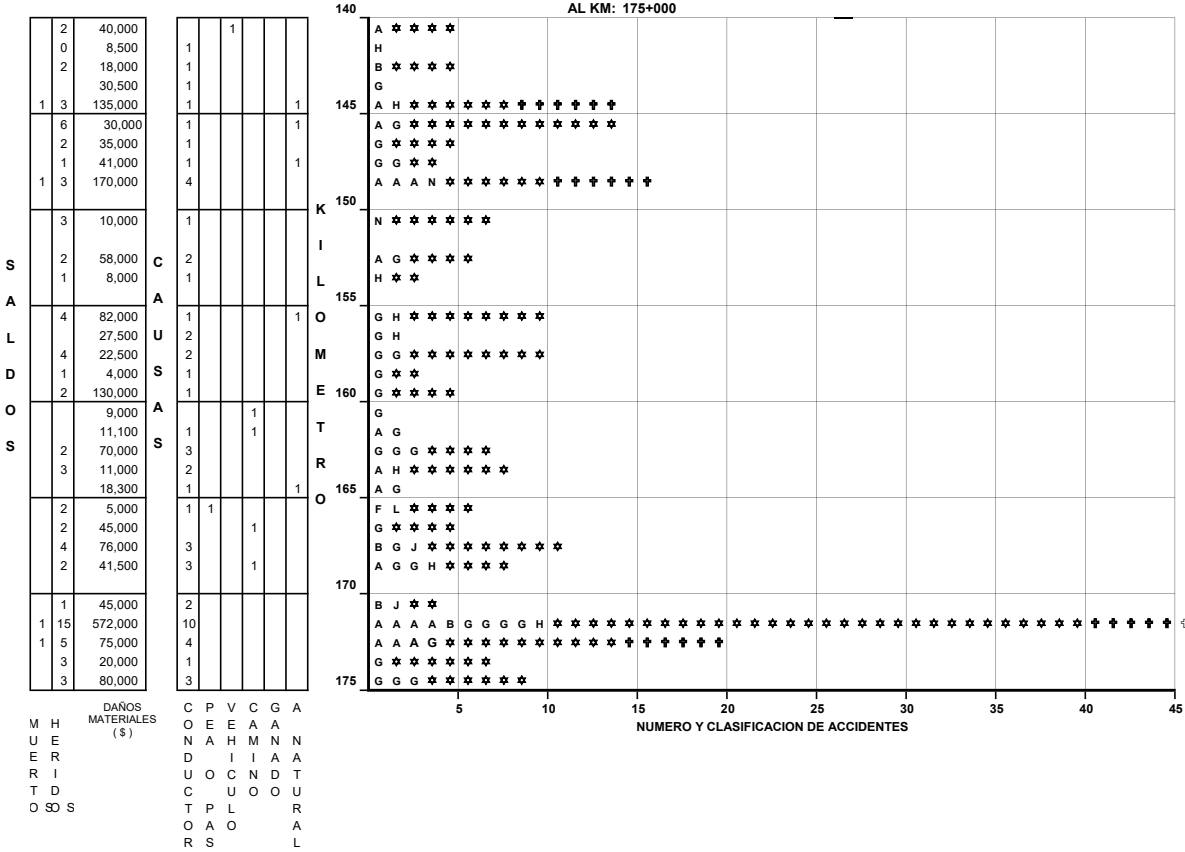
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
C	CAIDA DE PASAJERO	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
D	INCENDIO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
E	OTROS	L	FERROCARRIL
F	COLISION SOBRE EL CAMINO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

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

ACCIDENTES POR KILOMETRO (2003)

CARRETERA : LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA
TRAMO: LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA
ruta: MEX - 080

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



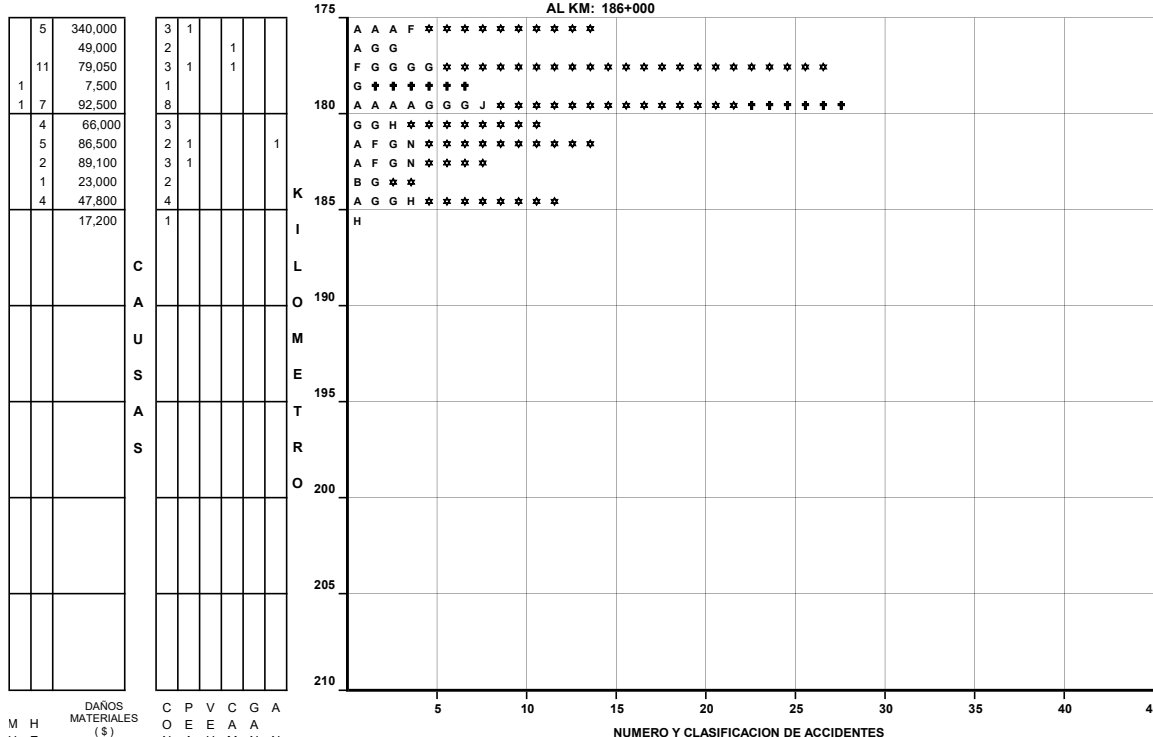
**S
A
L
D
O
S**

M H
U E
E R
R I
T D
O SO S

DAÑOS
MATERIALES
(\$)

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

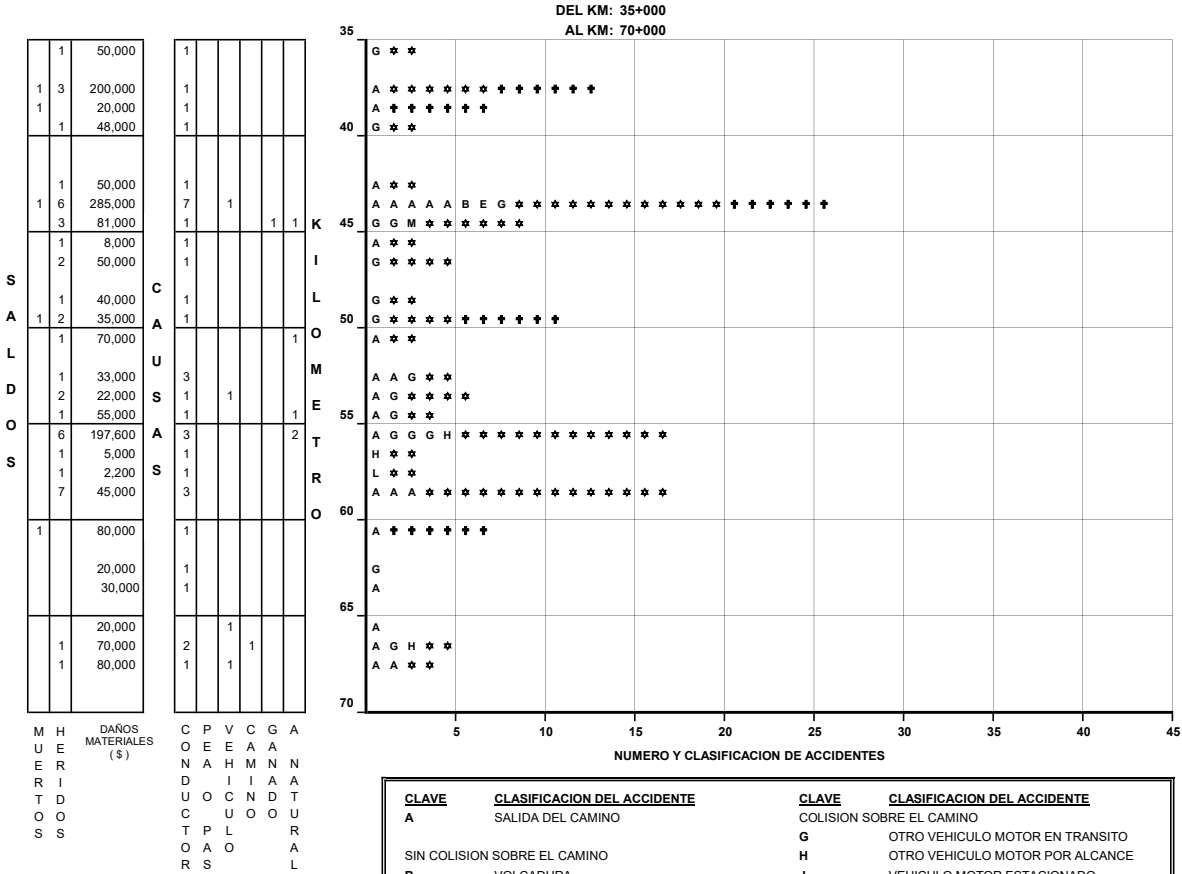
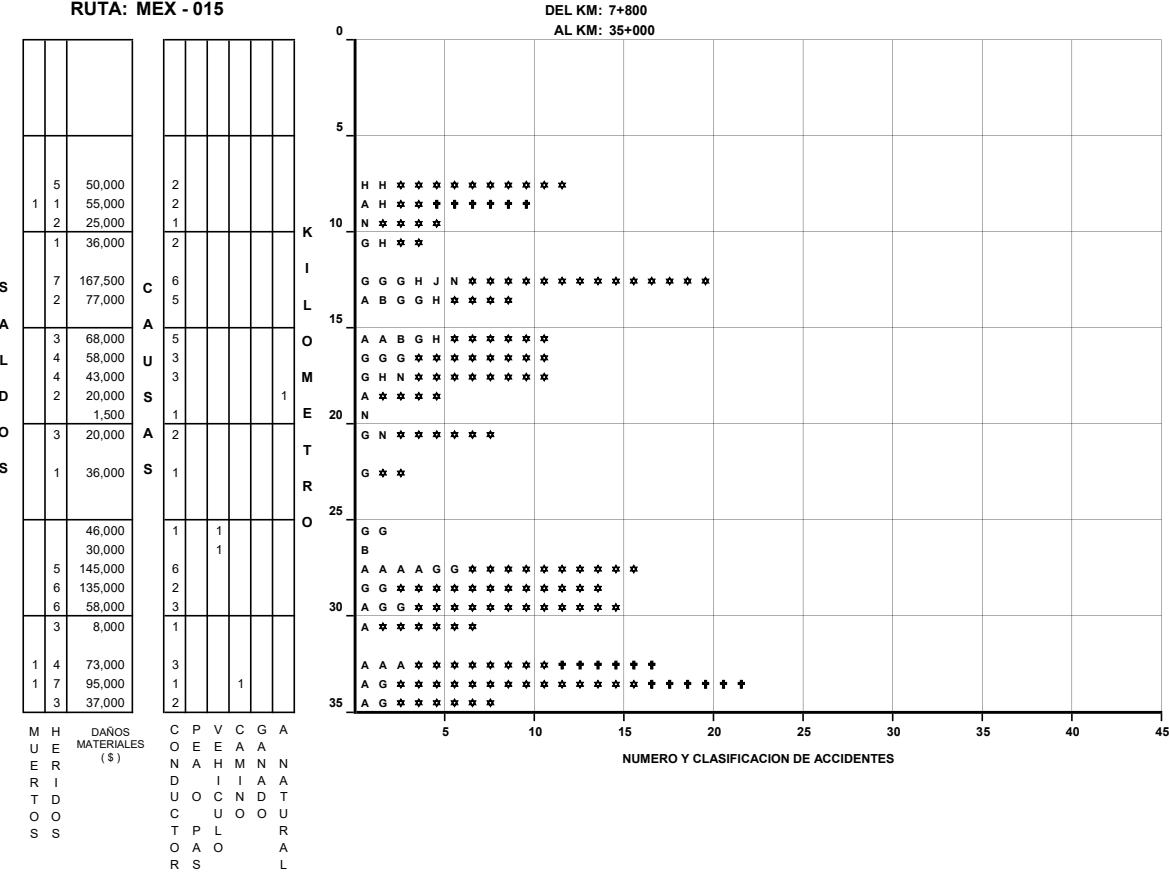
175 DEL KM: 175+000
AL KM: 186+000



<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		J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	J	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L	BICICLETA
E	OTROS	M	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
☛	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
☛	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

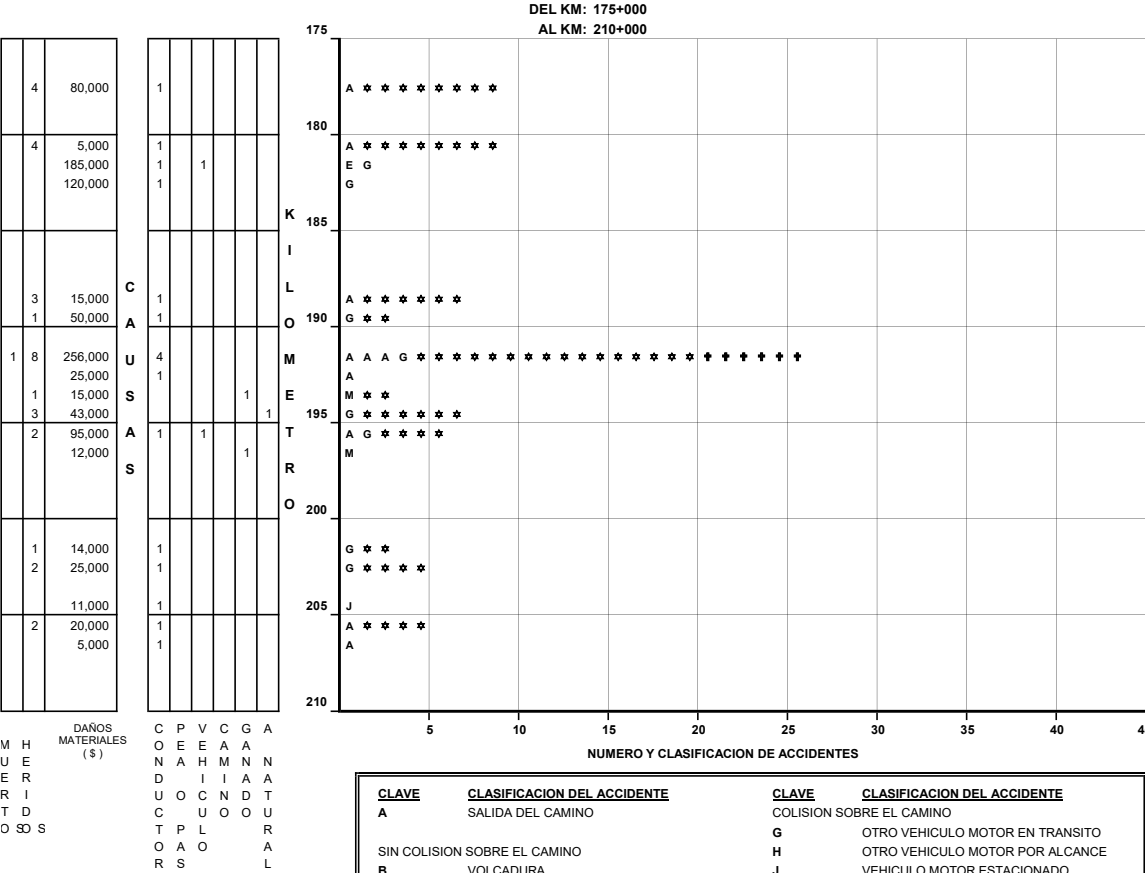
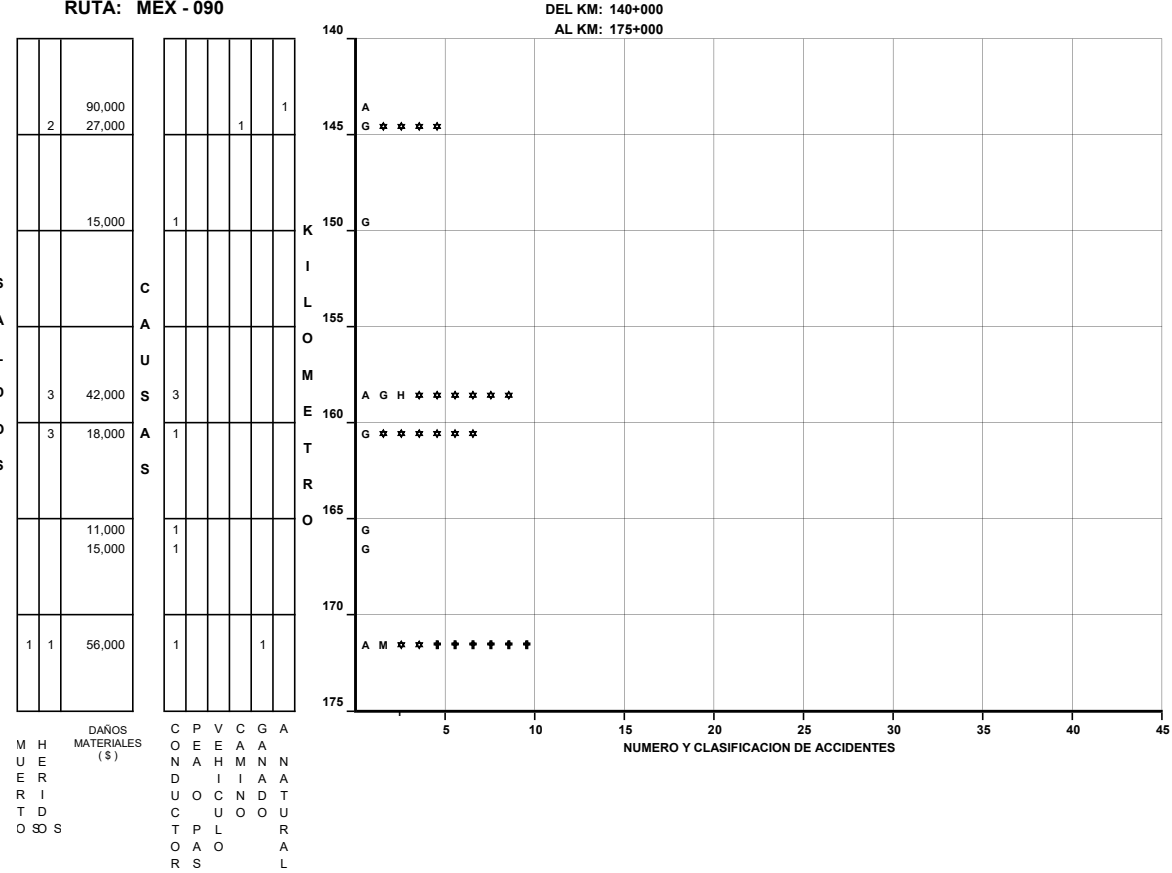
CARRETERA : GUADALAJARA - TEPIC
TRAMO: PERIF. GUADALAJARA - LIM. EDOS. JAL / NAY
RUTA: MEX - 015



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
(2 0 0 3)

CARRETERA : IRAPUATO - GUADALAJARA
TRAMO: LIM. EDOS GTO/JAL - ZAPOTLANEJO.
RUTA: MEX - 090



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
		J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
		K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
		L	FERROCARRIL
		M	BICICLETA
		N	ANIMAL
		O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
†	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
★	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO (2003)

CARRETERA : IRAPUATO - GUADALAJARA

TRAMO: LIM. EDOS GTO/JAL - ZAPOTLANEJO

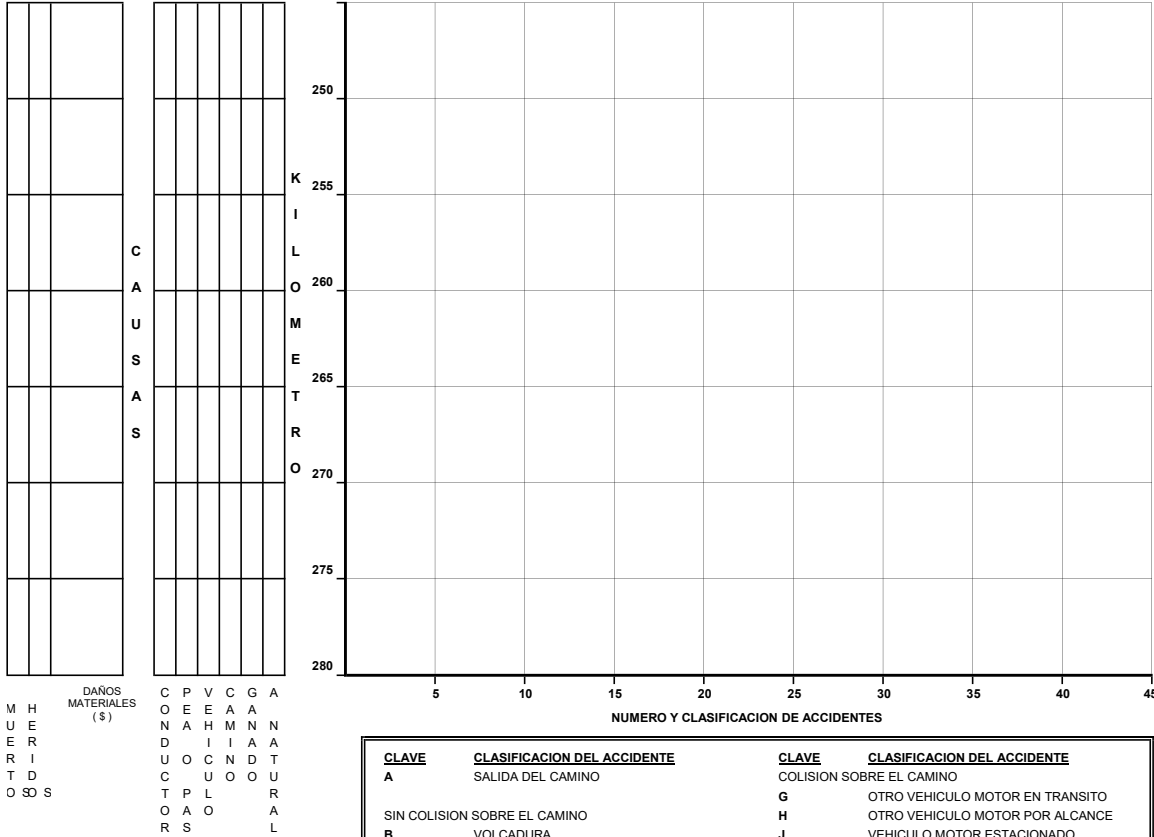
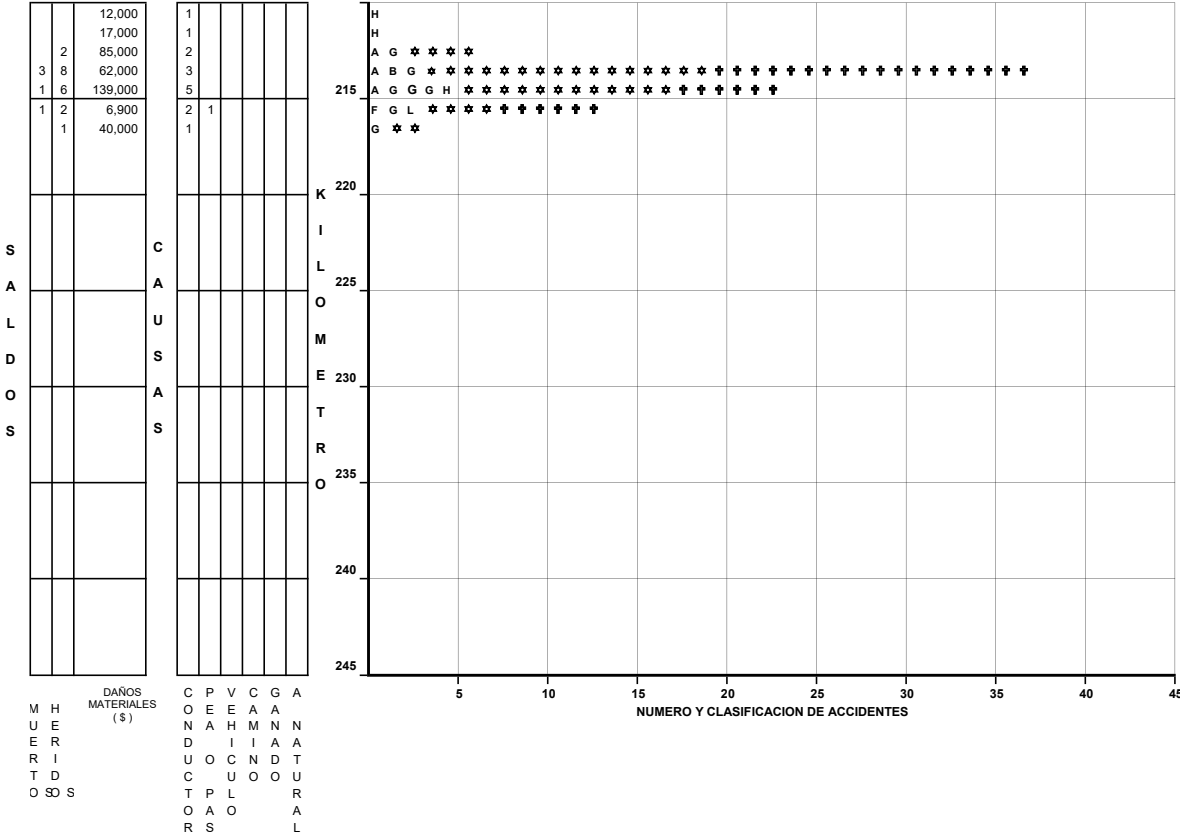
RUTA: MEX - 090

DEL KM: 210+000

AL KM: 217+000

DEL KM: 245+000

AL KM: 280+000

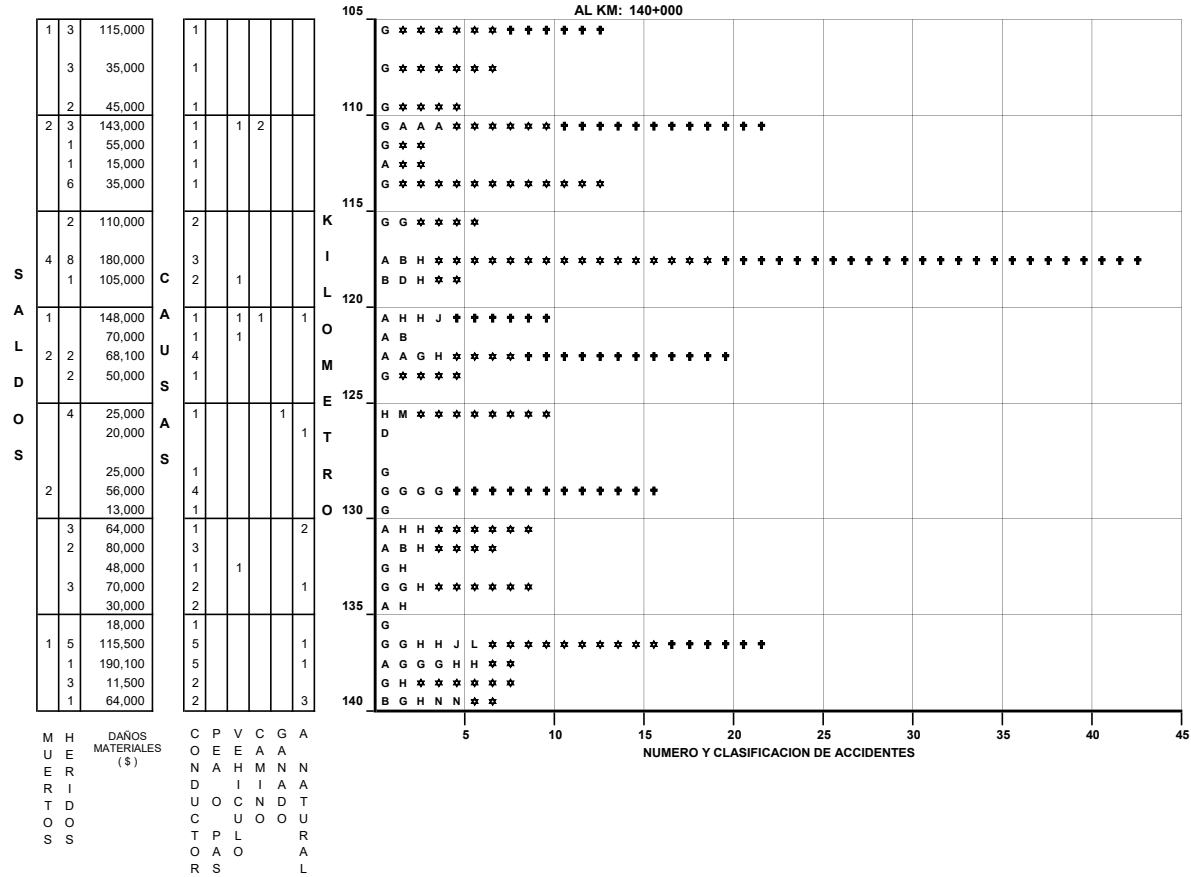


<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	VOLCADURA	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	CAIDA DE PASAJERO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

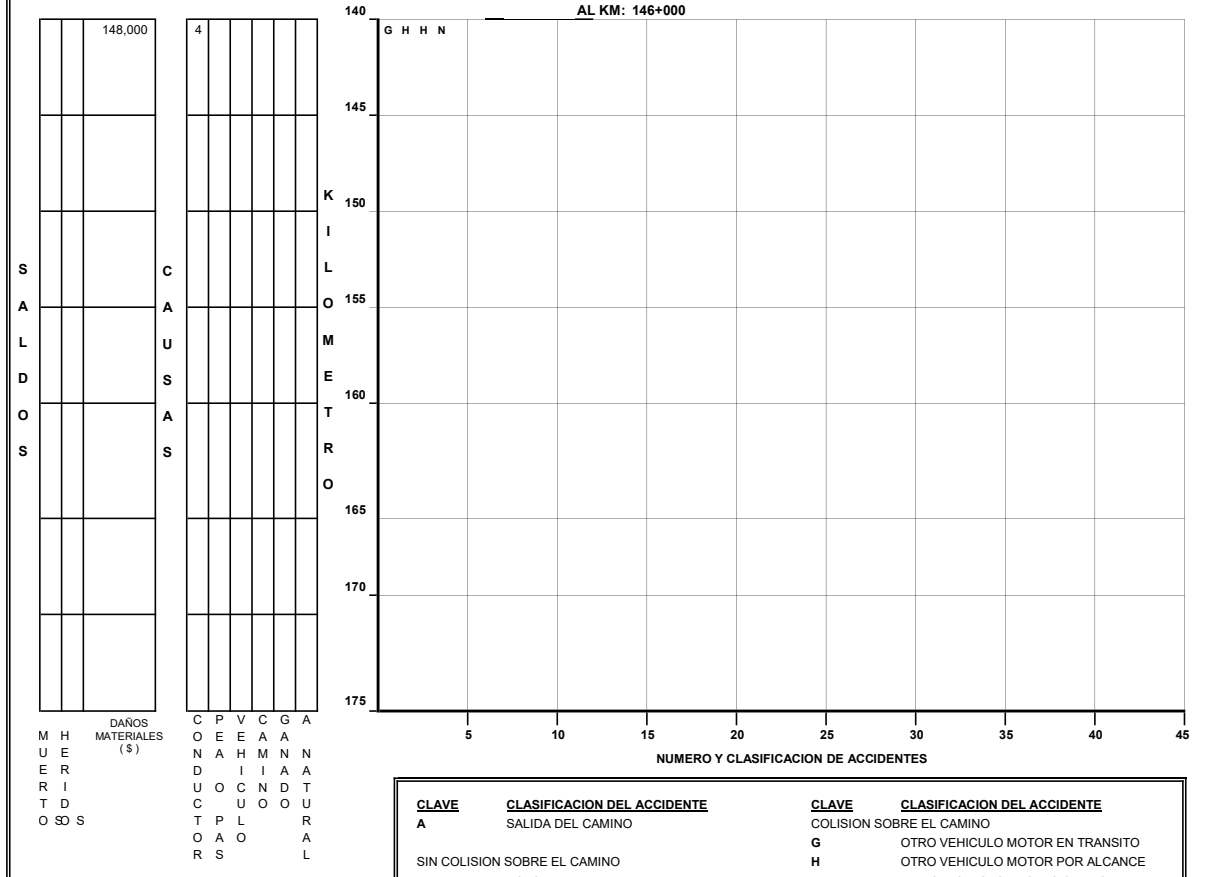
ACCIDENTES POR KILOMETRO (2003)

TRAMO: LIM. EDOS MICH./JAL - GUADALAJARA
 RUTA: MEX - 015

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



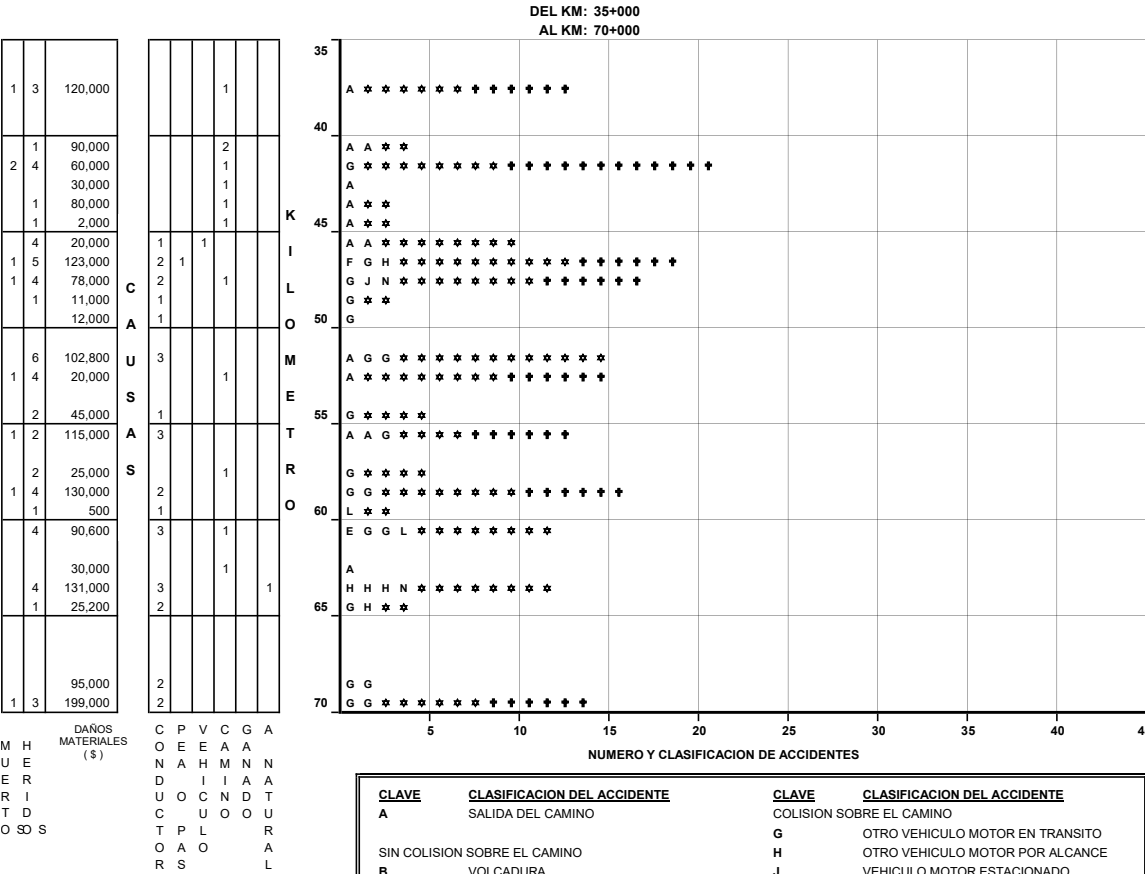
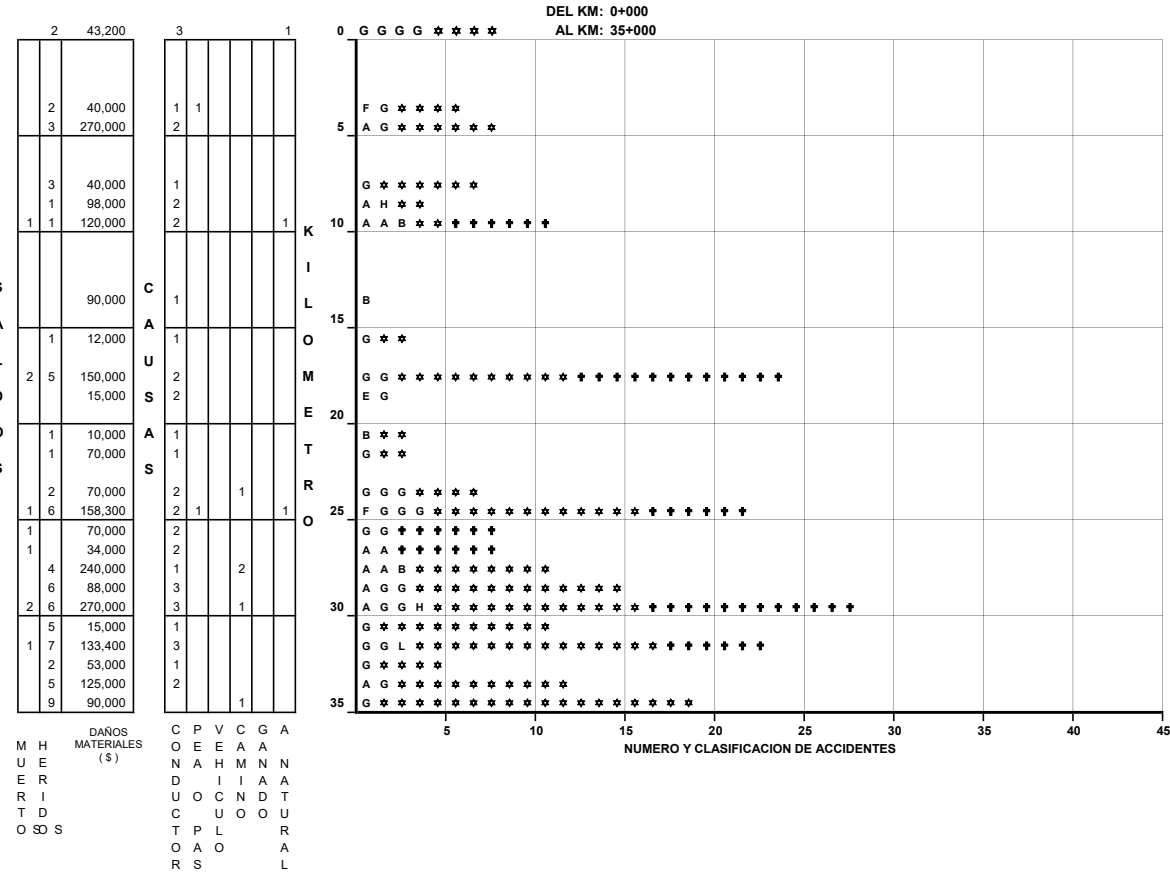
DEL KM: 140+000
AL KM: 146+000



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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

CARRETERA : STA. ROSA - LA BARCA
TRAMO: ENT. STA. ROSA - LA BARCA



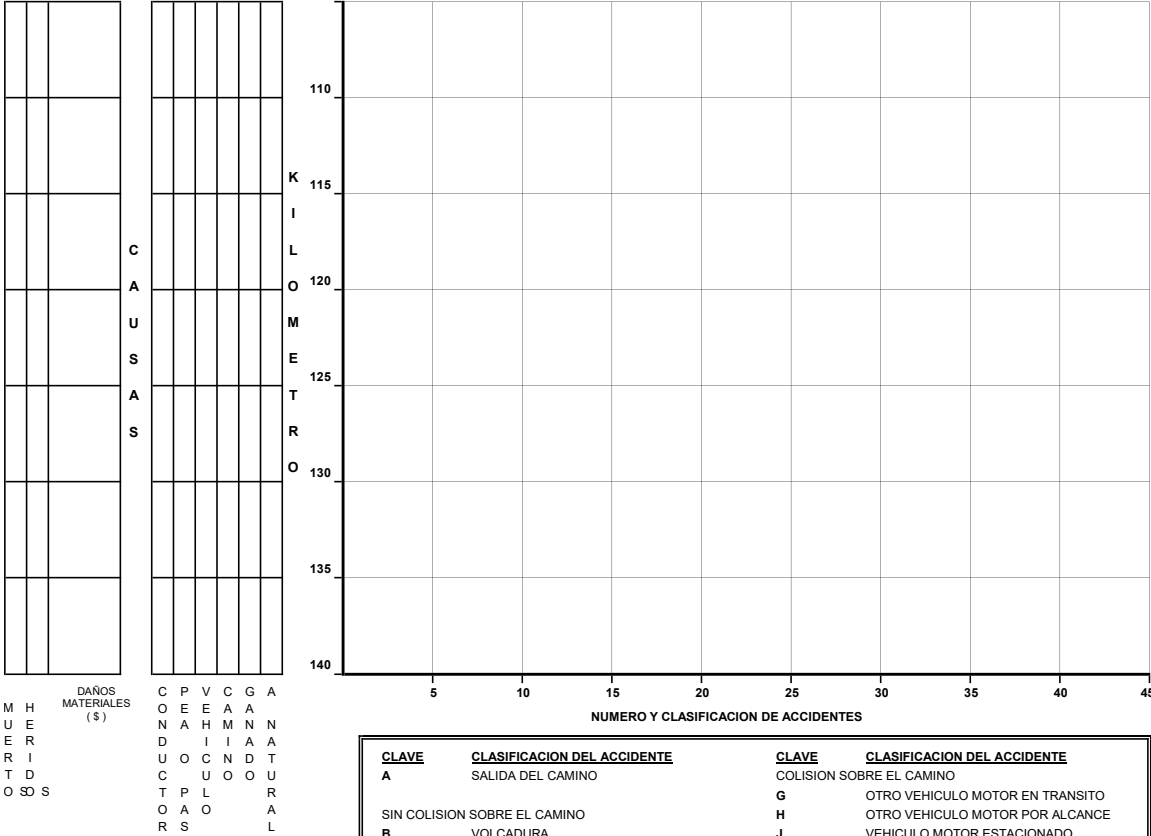
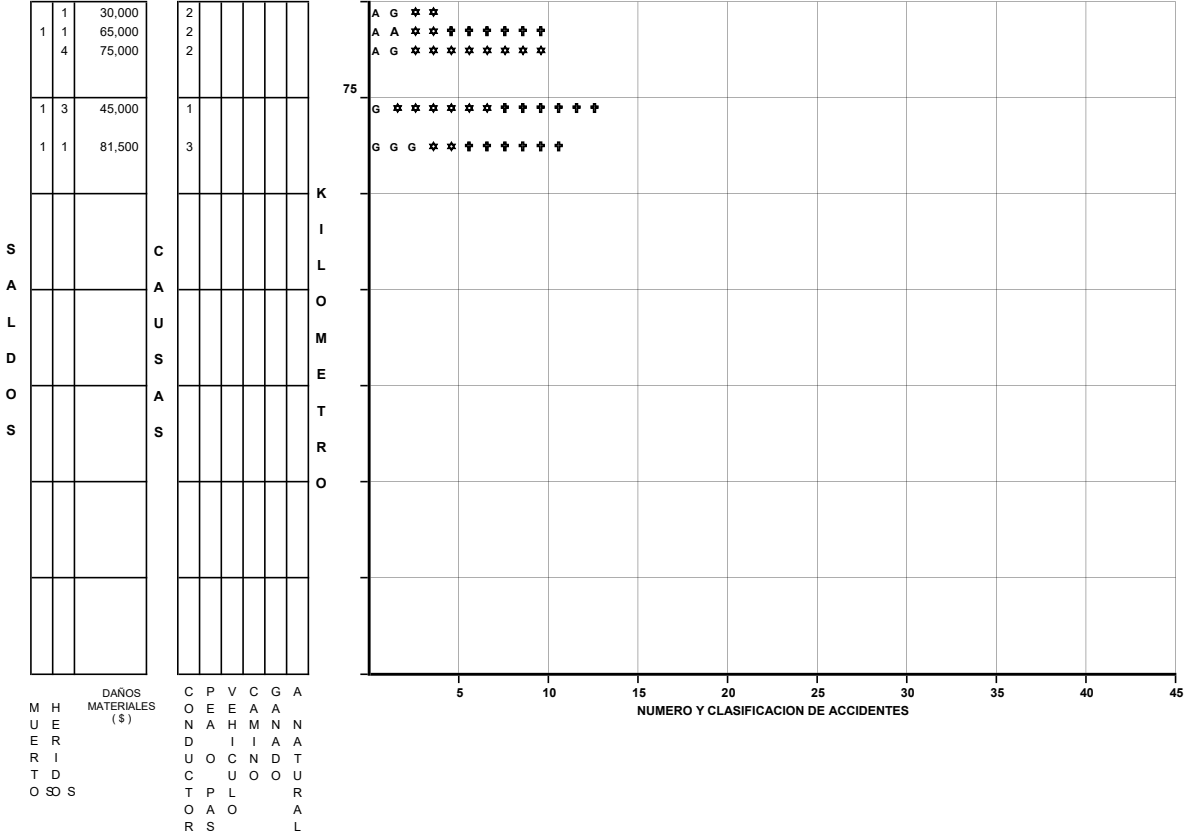
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	L	FERROCARRIL
D	INCENDIO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

ACCIDENTES POR KILOMETRO (2003)

CARRETERA : STA. ROSA - LA BARCA
TRAMO: ENT. STA. ROSA - LA BARCA
ROUTA: MEX - 035

DEL KM: 70+000
AL KM: 78+310

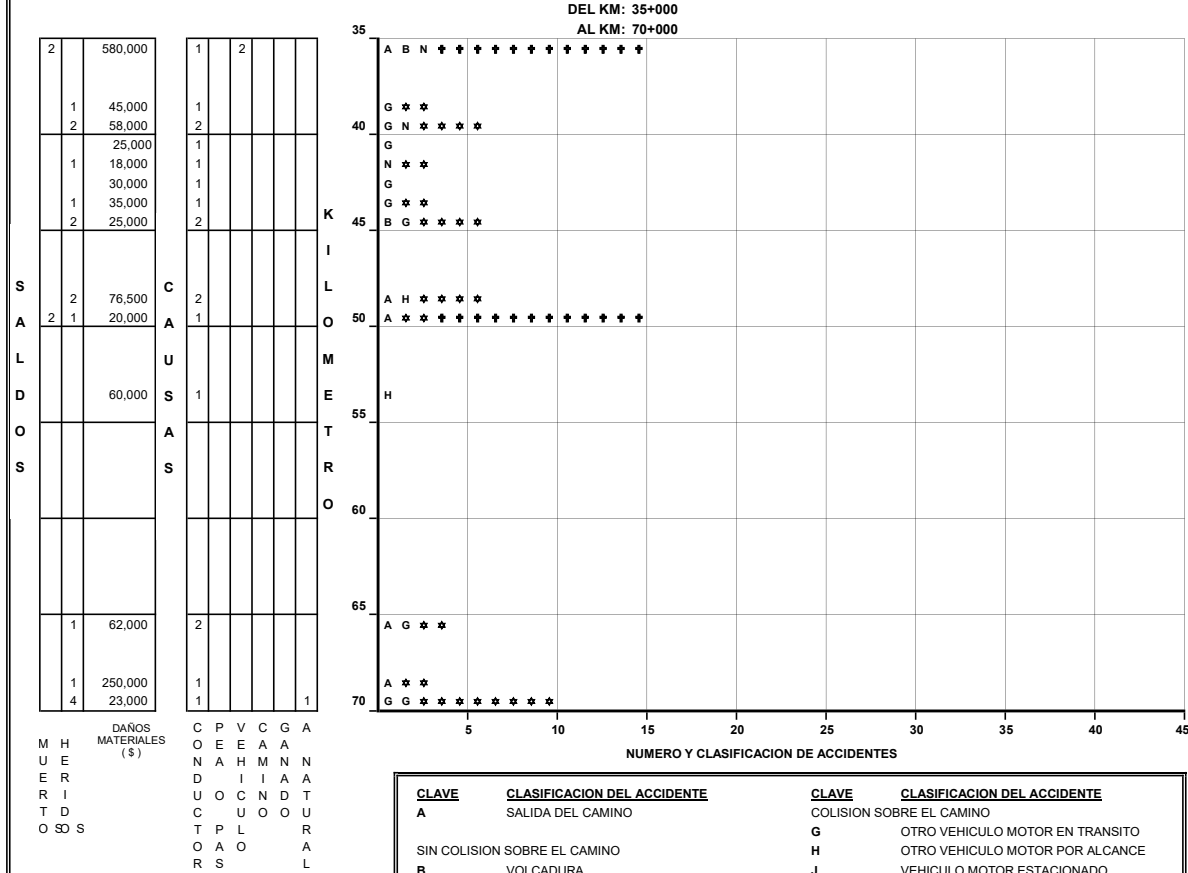
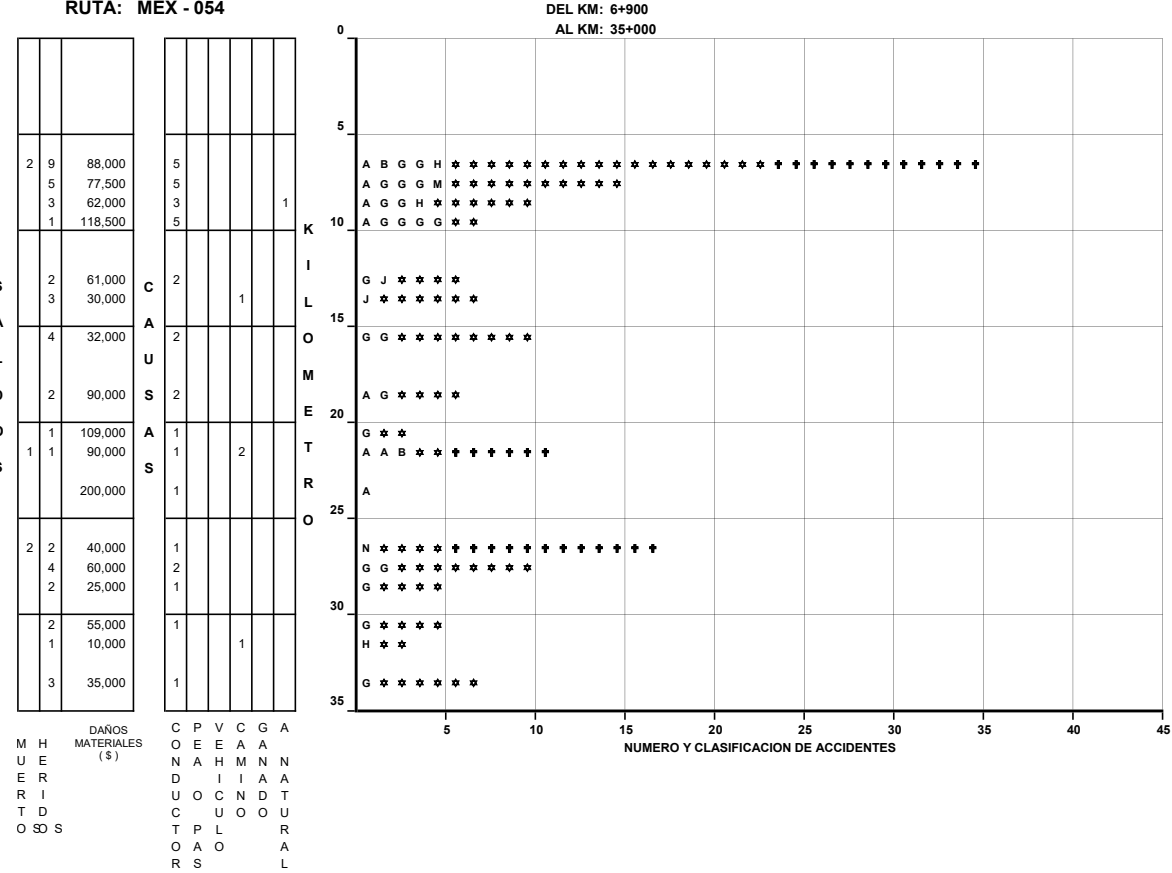
DEL KM:
AL KM:



<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		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

CARRETERA : GUADALAJARA - ZACATECAS
TRAMO: GUADALAJARA LIM. EDOS JAL/ ZAC.
RUTA: MEX - 054



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
I		P	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

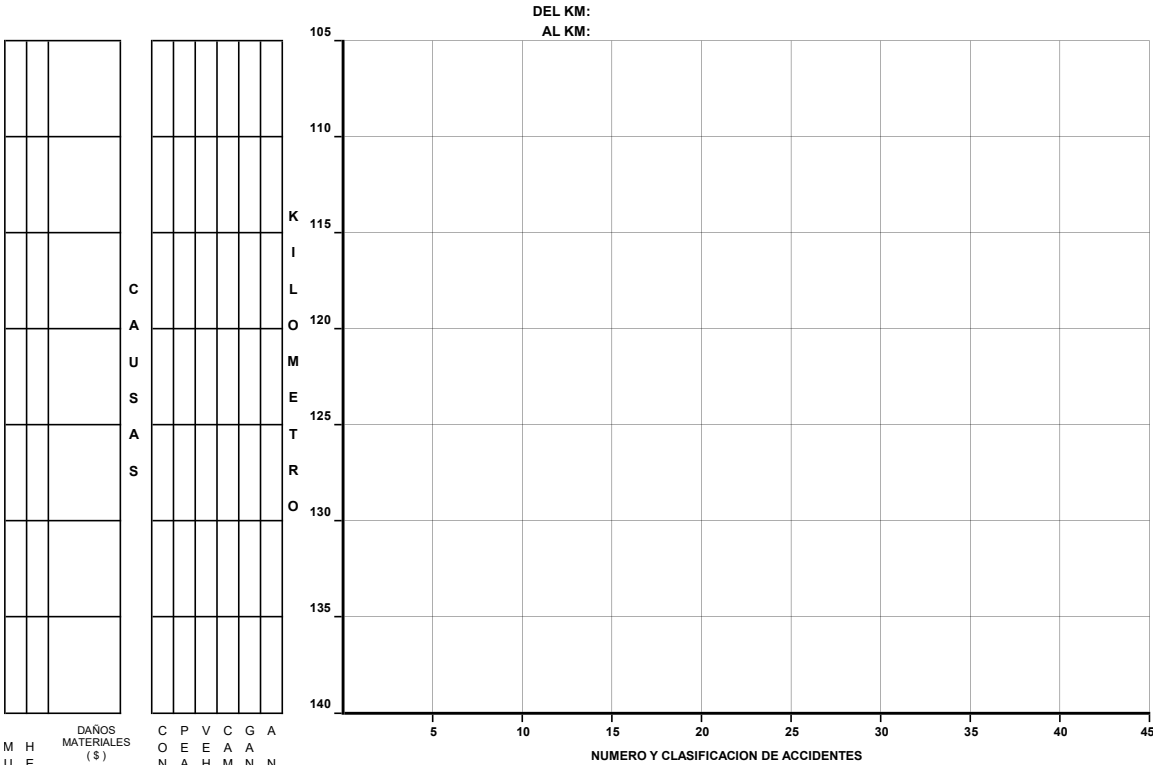
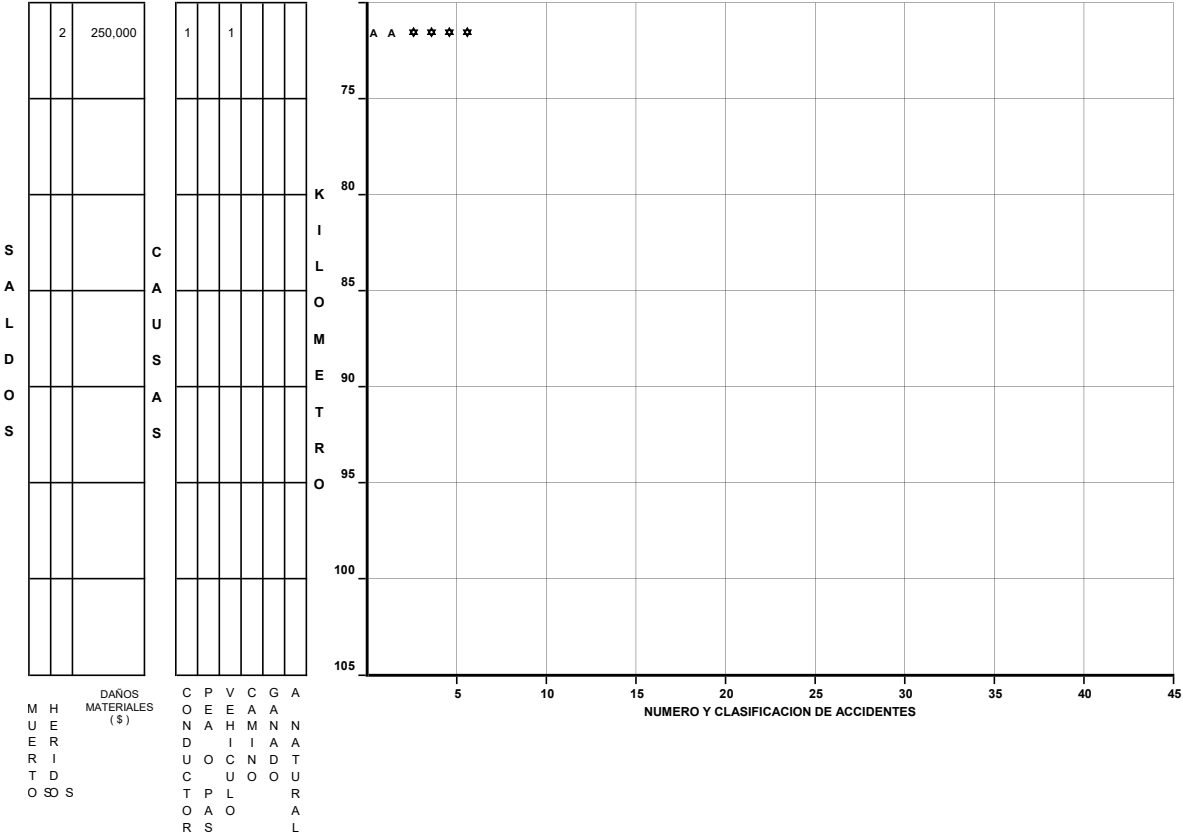
† UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

* UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

CARRETERA : GUADALAJARA - ZACATECAS
TRAMO: GUADALAJARA LIM. EDOS JAL/ ZAC.
RUTA: MEX - 054

DEL KM: 70+000
AL KM: 76+490



S

A

L

D

O

S

C

A

U

S

A

S

K

I

L

O

M

E

T

R

O

105

110

115

120

125

130

135

140

5

10

15

20

25

30

35

40

45

DAÑOS MATERIALES (\$)

M H U E R I T D O S O S

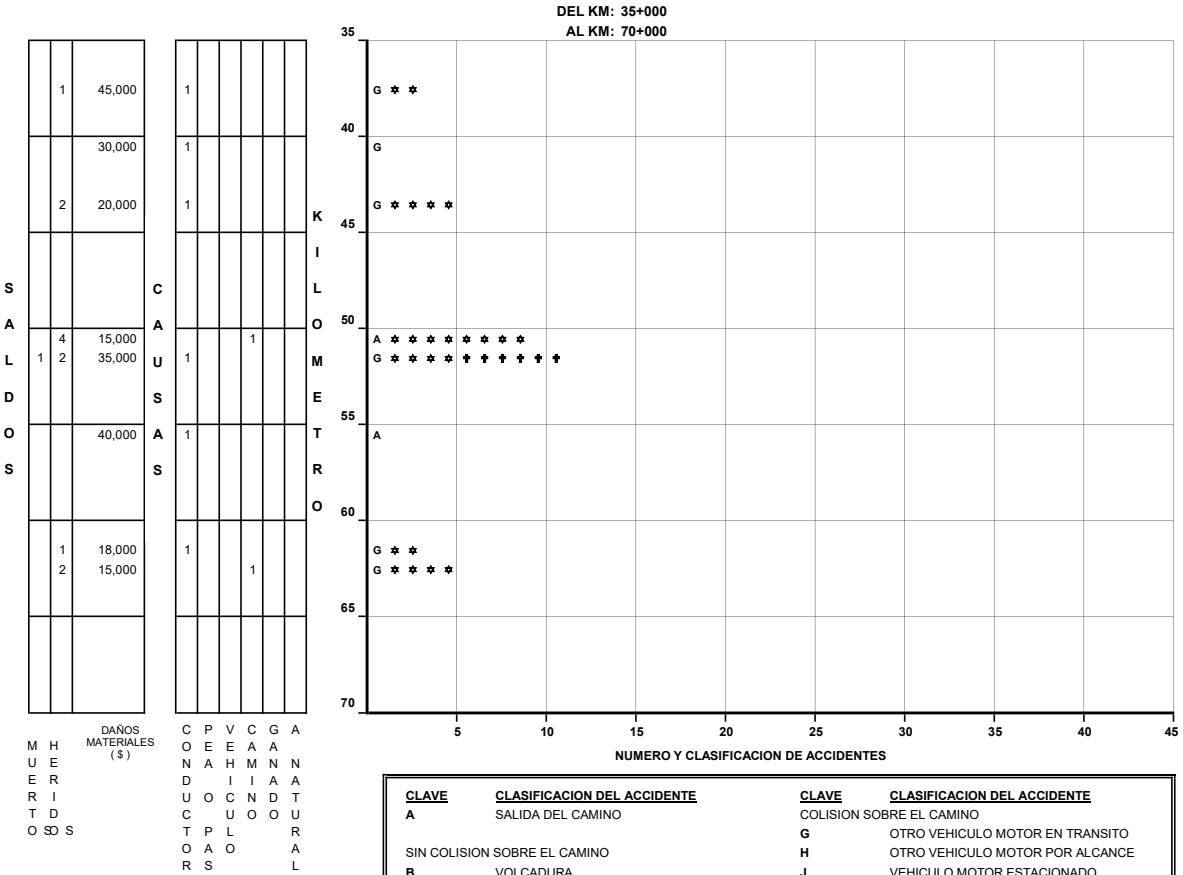
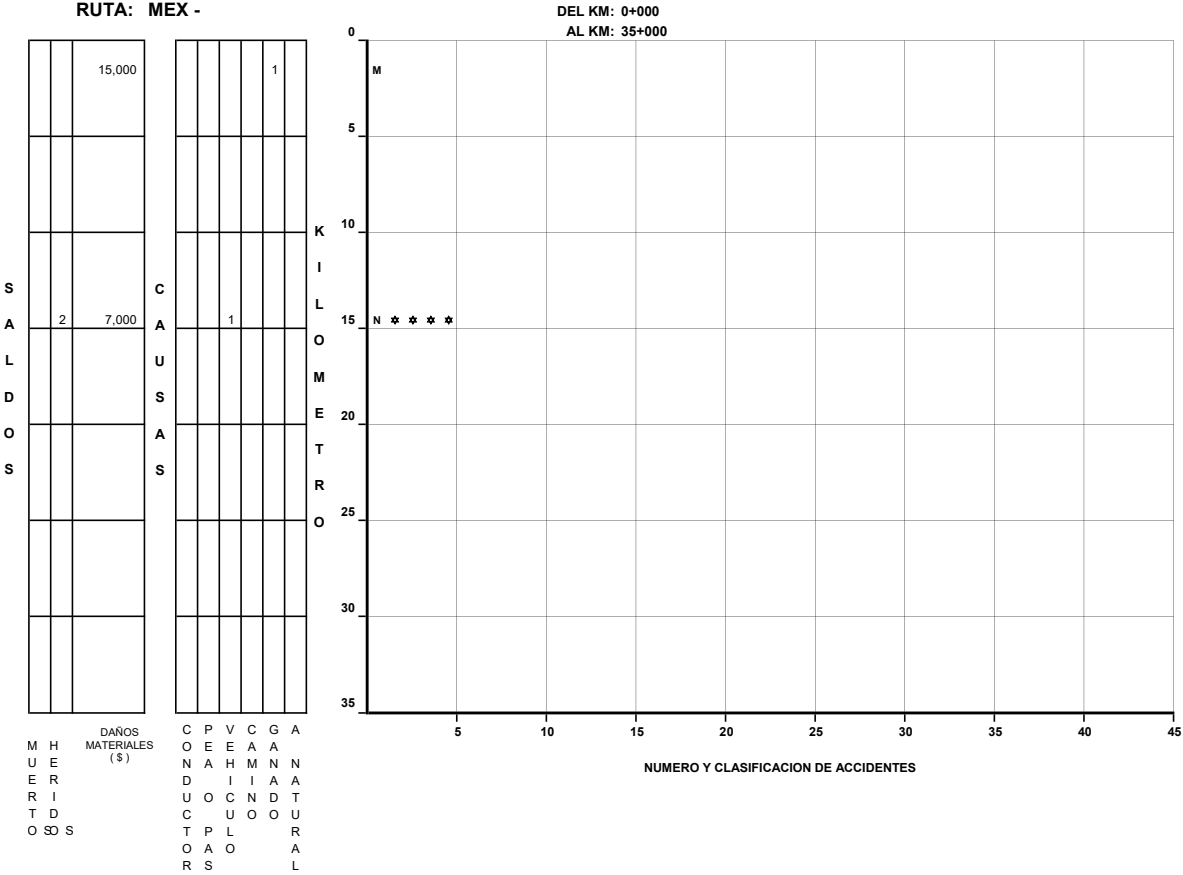
C P V C G A O E E A A N A H M N N D I I A A U O C N D T C U O O U T P L R O A O A R S

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

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		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

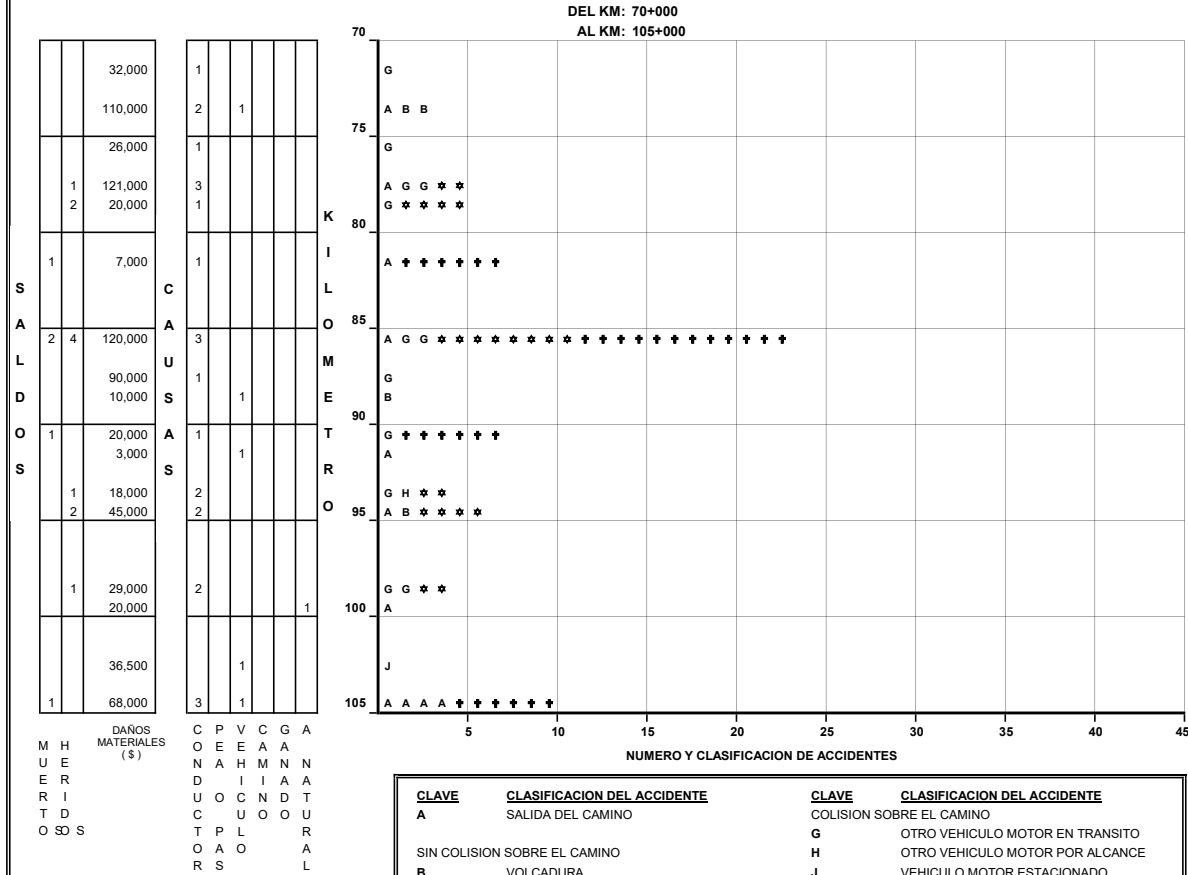
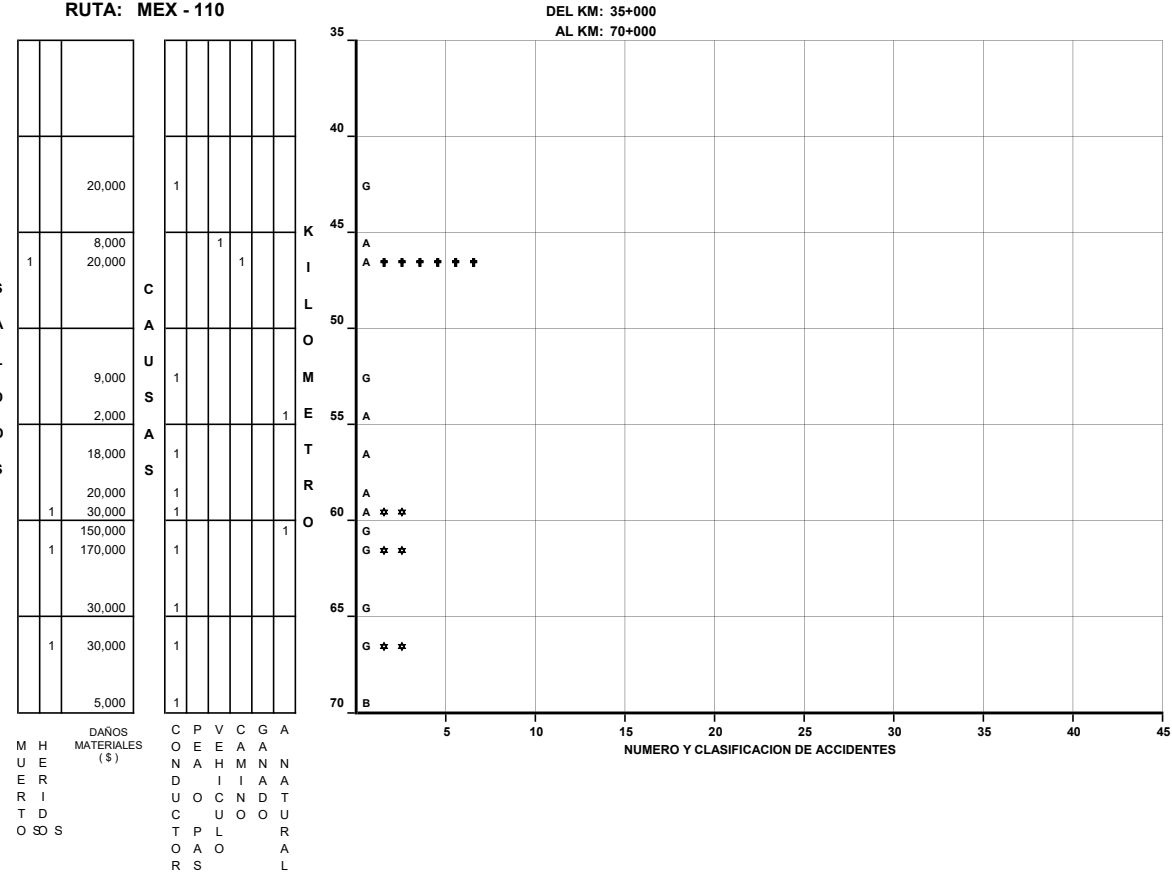
CARRETERA : GUADALAJARA - PTO. VALLARTA
TRAMO: AMECA - MASCOTA
RUTA: MEX -



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
(2 0 0 3)

CARRETERA : JIQUILPAN - COLIMA
TRAMO: LIM. EDOS MICH./JAL - LIM. EDOS. JAL./ COL.
RUTA: MEX - 110



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
I			OTROS OBJETOS

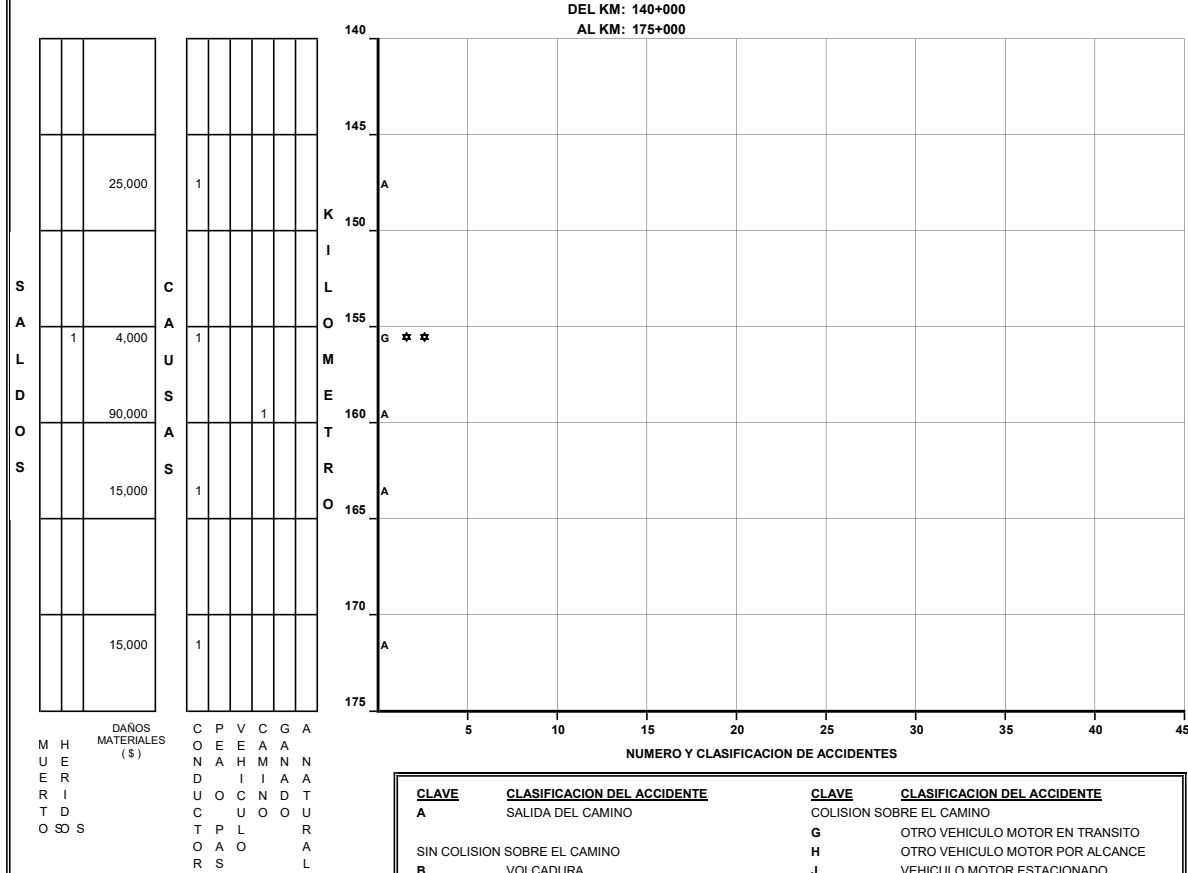
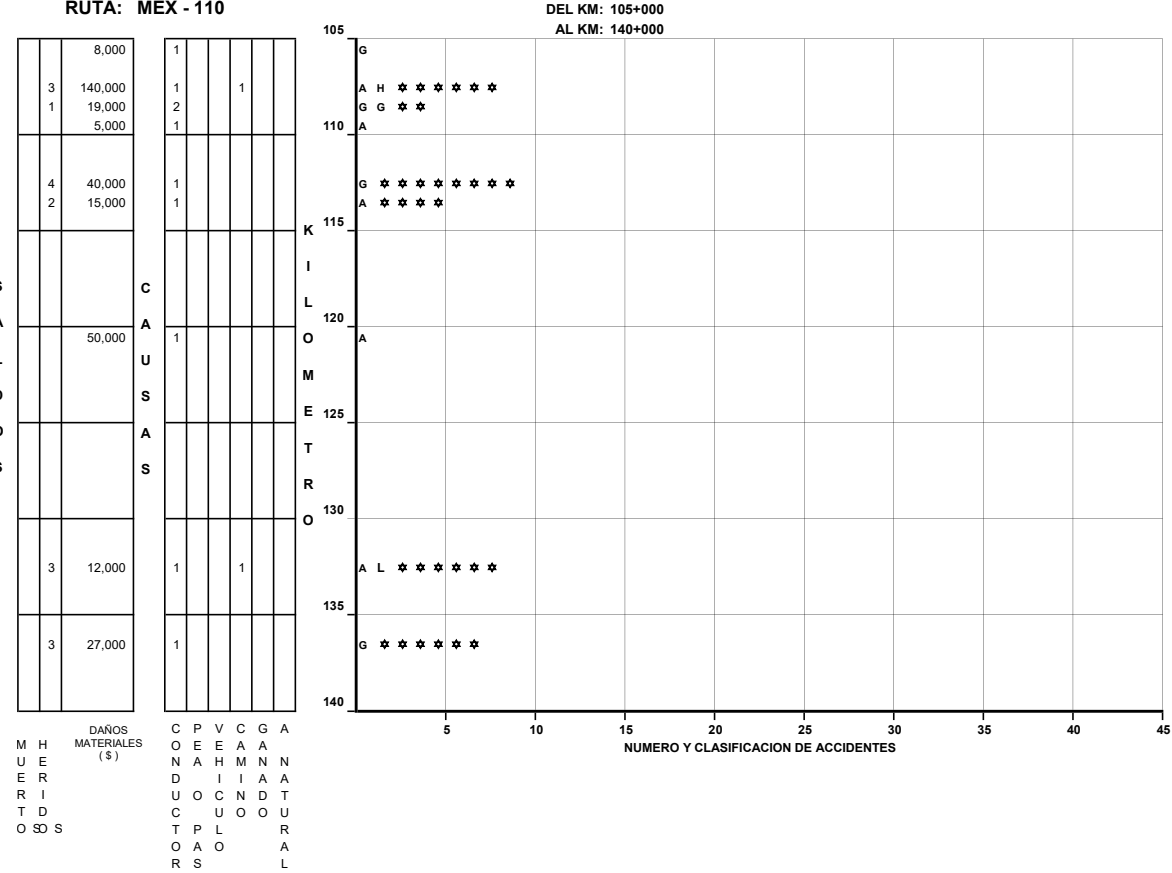
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

† UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

* UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

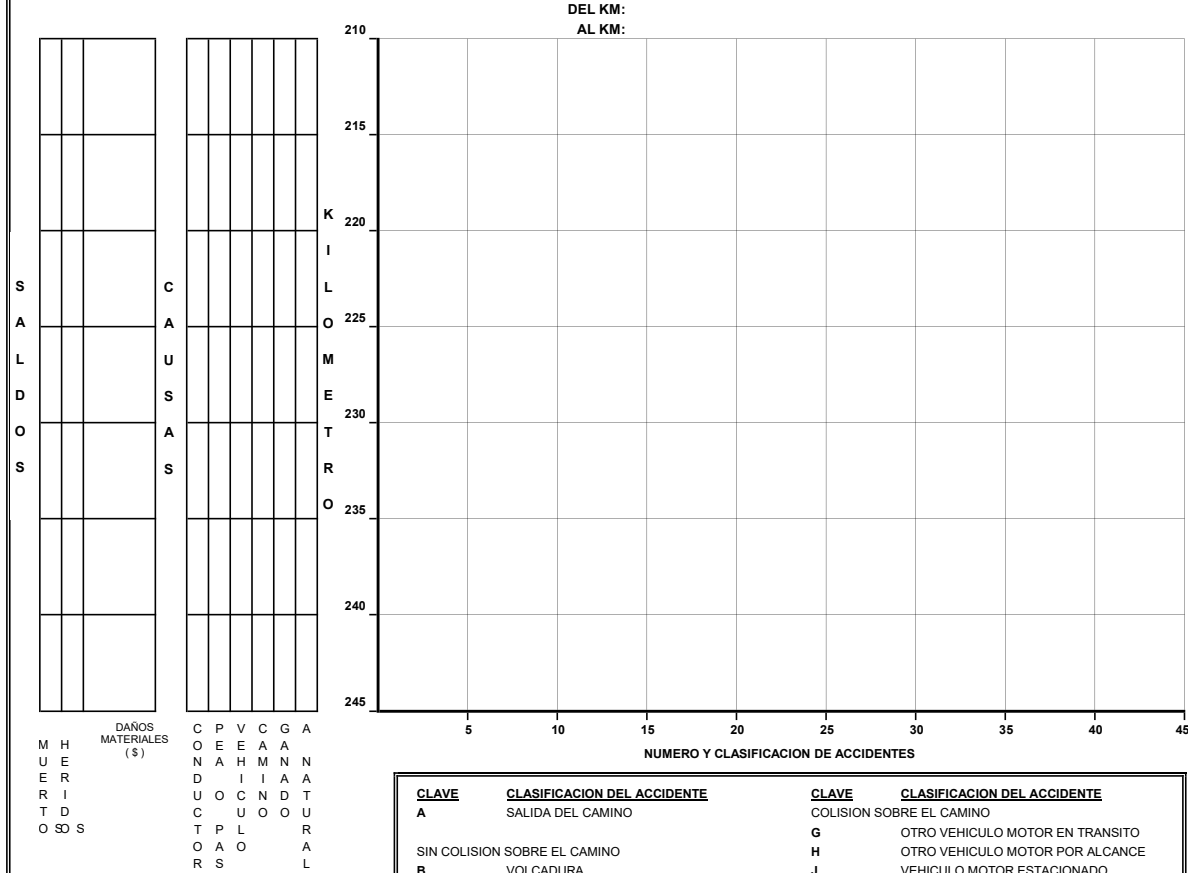
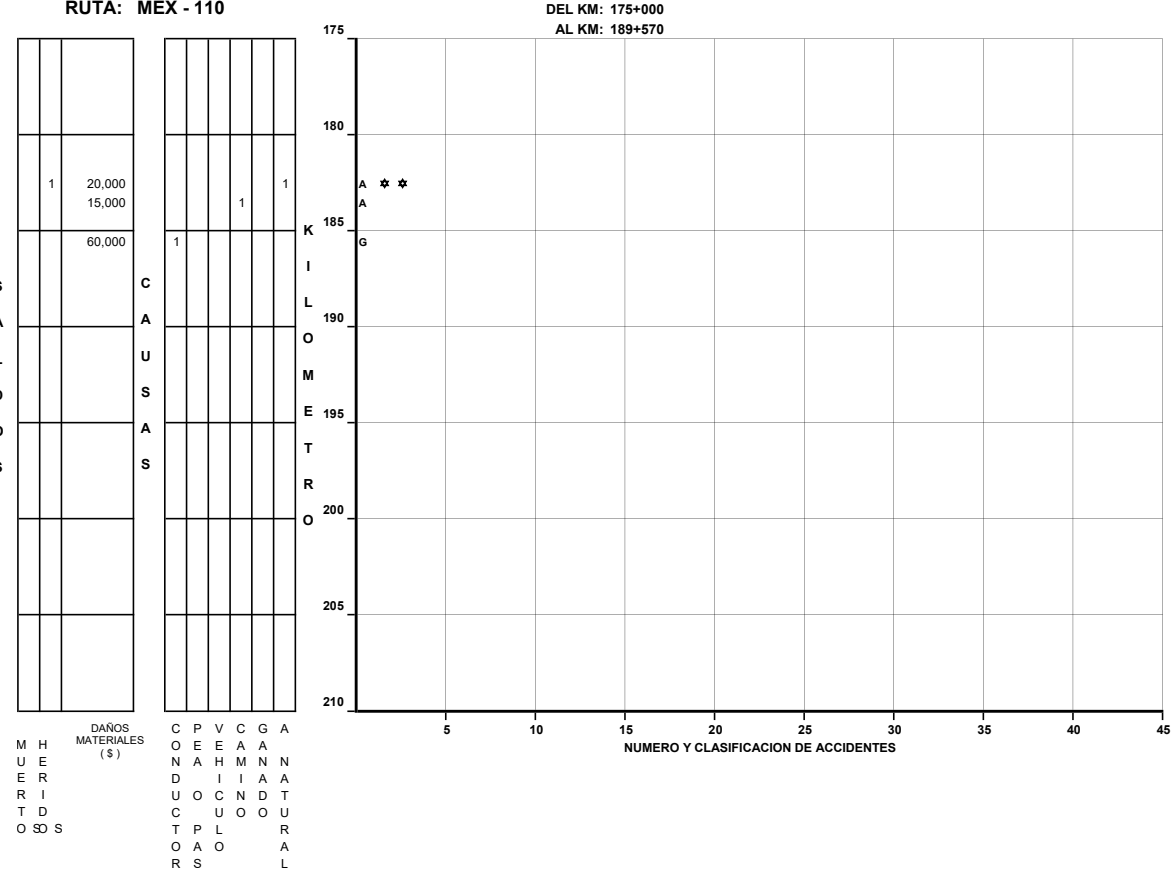
CARRETERA : JIQUILPAN - COLIMA
TRAMO: LIM. EDOS MICH./JAL - LIM. EDOS. JAL./ COL.
RUTA: MEX - 110



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
		J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
		K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
		L	FERROCARRIL
		M	BICICLETA
		N	ANIMAL
		O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
†	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
*	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

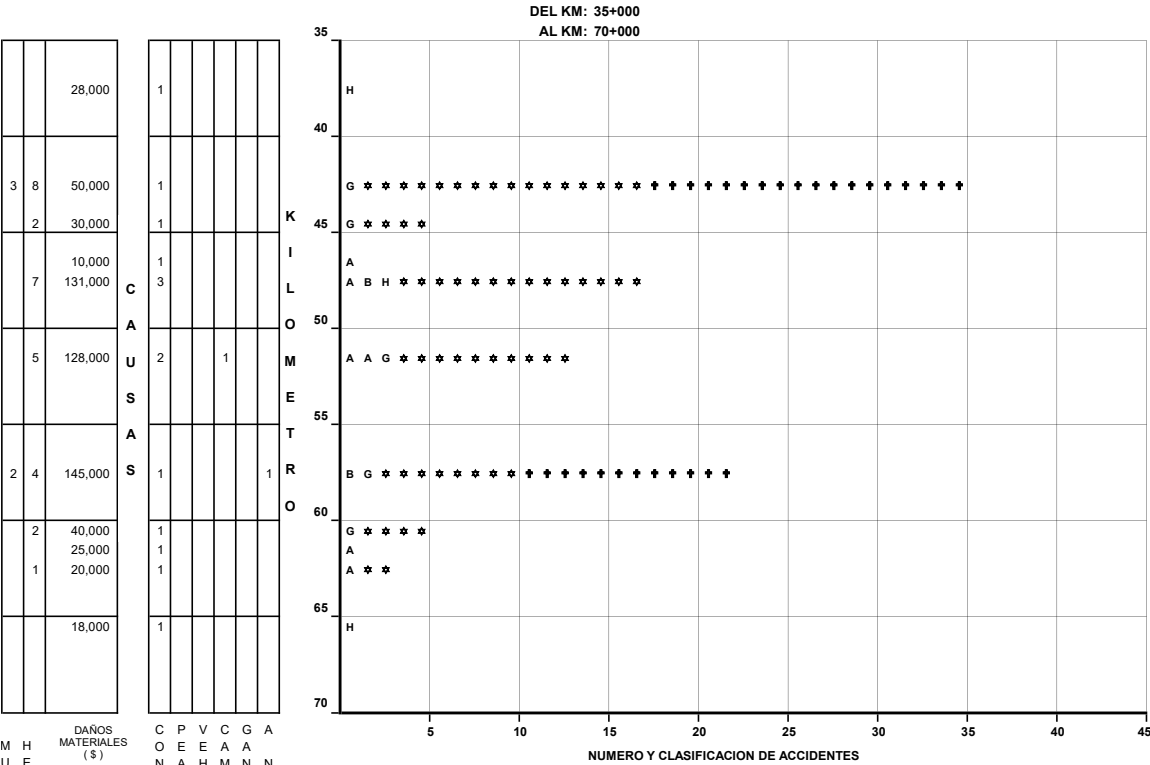
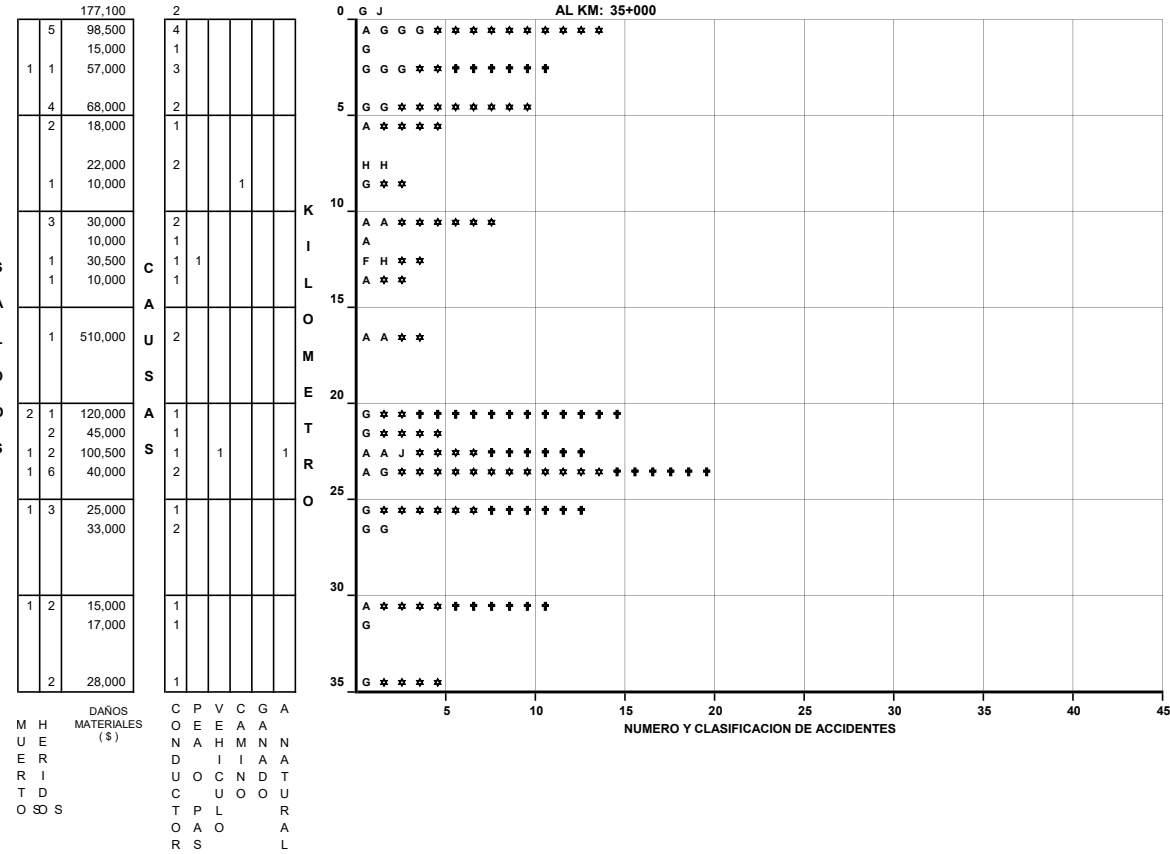
CARRETERA : JIQUILPAN - COLIMA
TRAMO: LIM. EDOS MICH./JAL - LIM. EDOS. JAL./ COL.
RUTA: MEX - 110



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		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

CARRETERA : STA. CRUZ - MELAQUE
TRAMO: STA. CRUZ - MELAQUE
RUTA: MEX - 080



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
I		P	OTROS OBJETOS

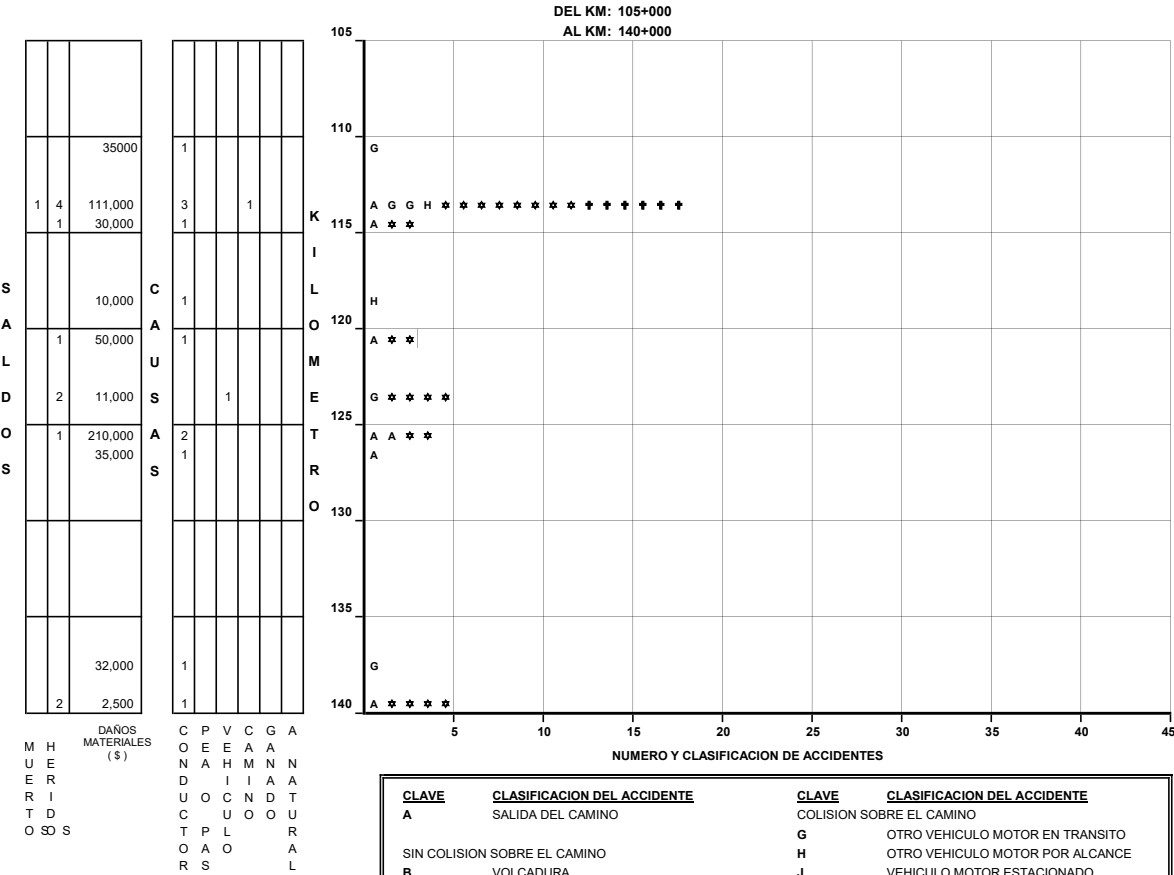
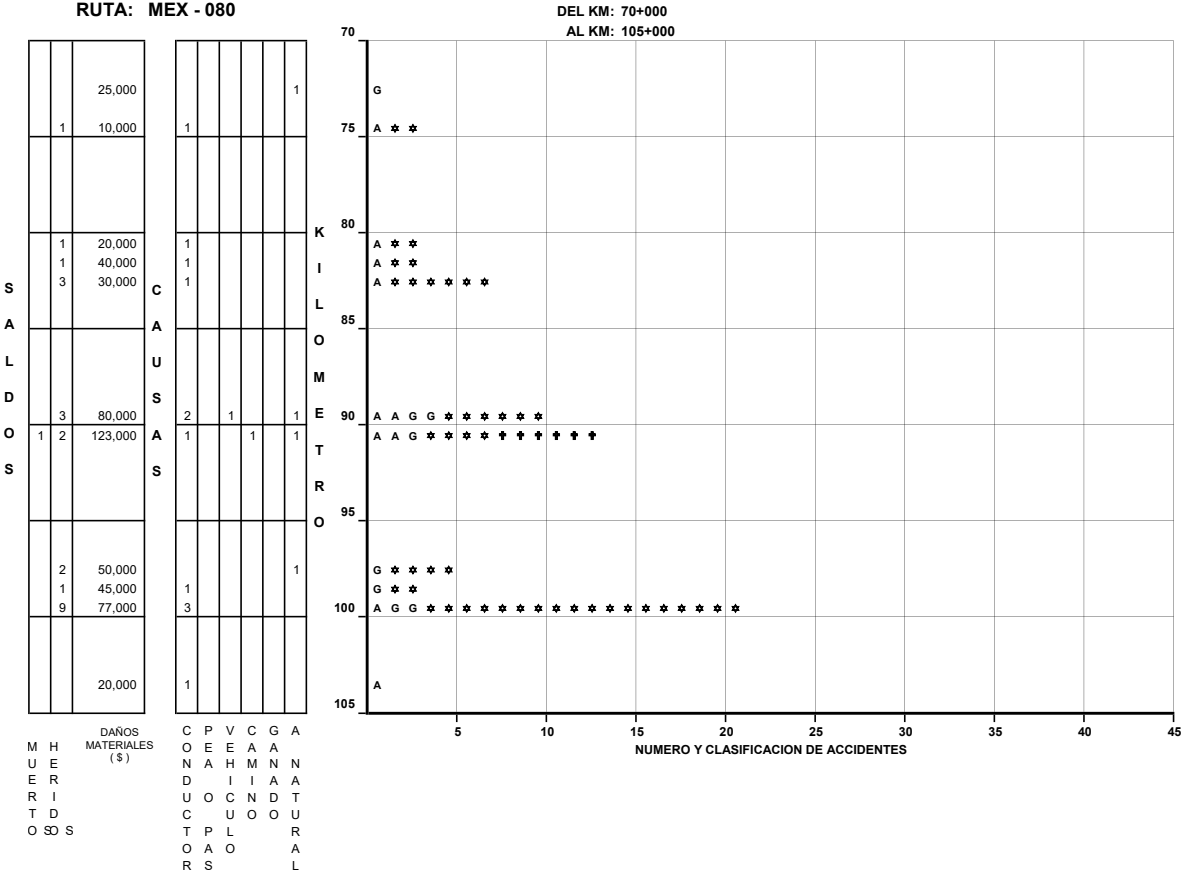
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

★ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

✱ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

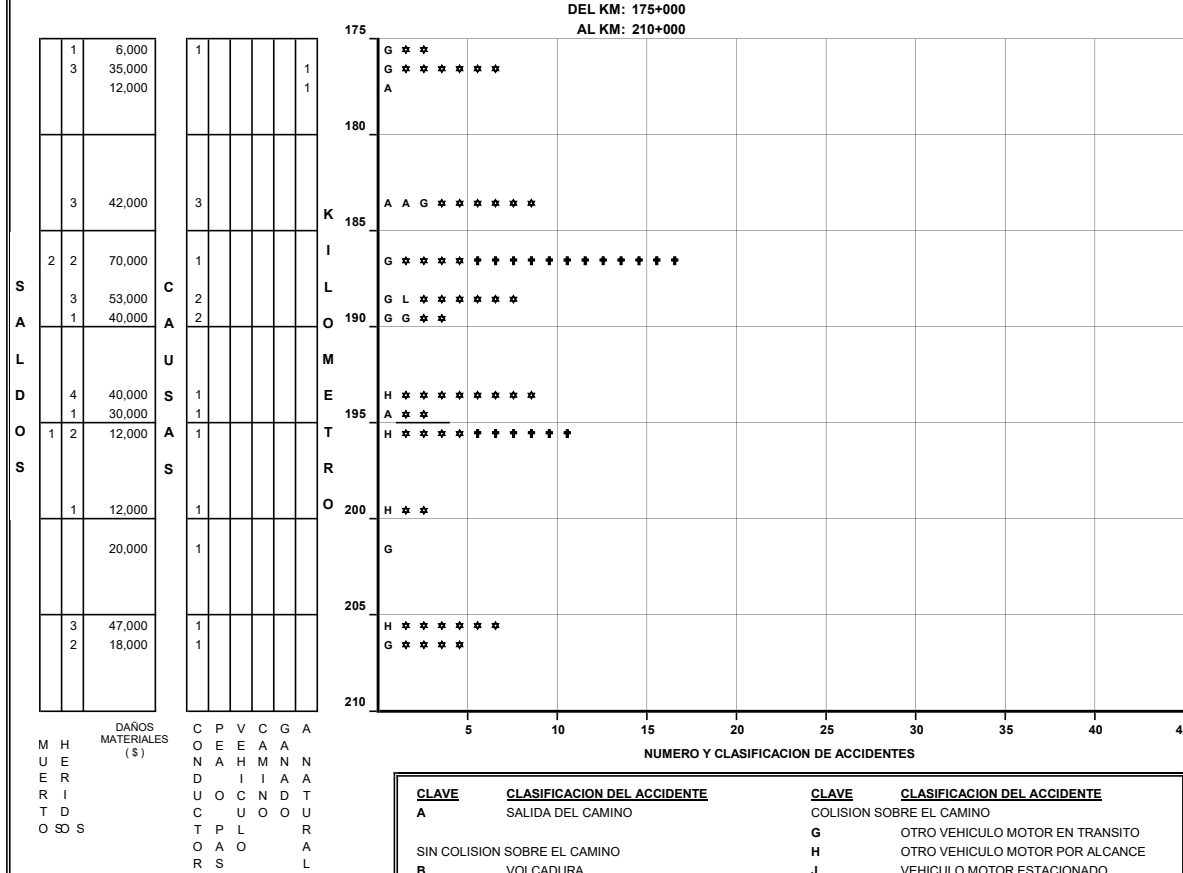
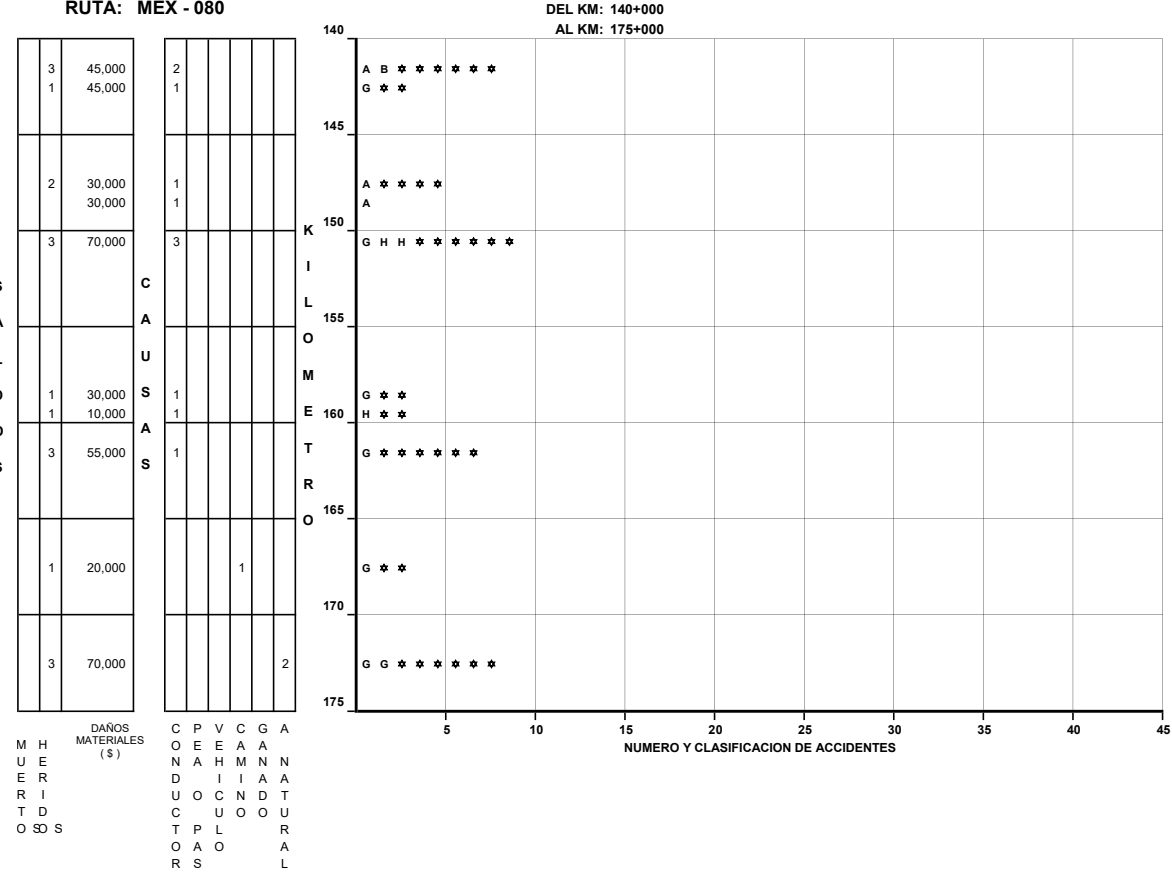
CARRETERA : STA. CRUZ - MELAQUE
TRAMO: STA. CRUZ - MELAQUE
RUTA: MEX - 080



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
		J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
		K	FERROCARRIL
		L	BICICLETA
		M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
†	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
*	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

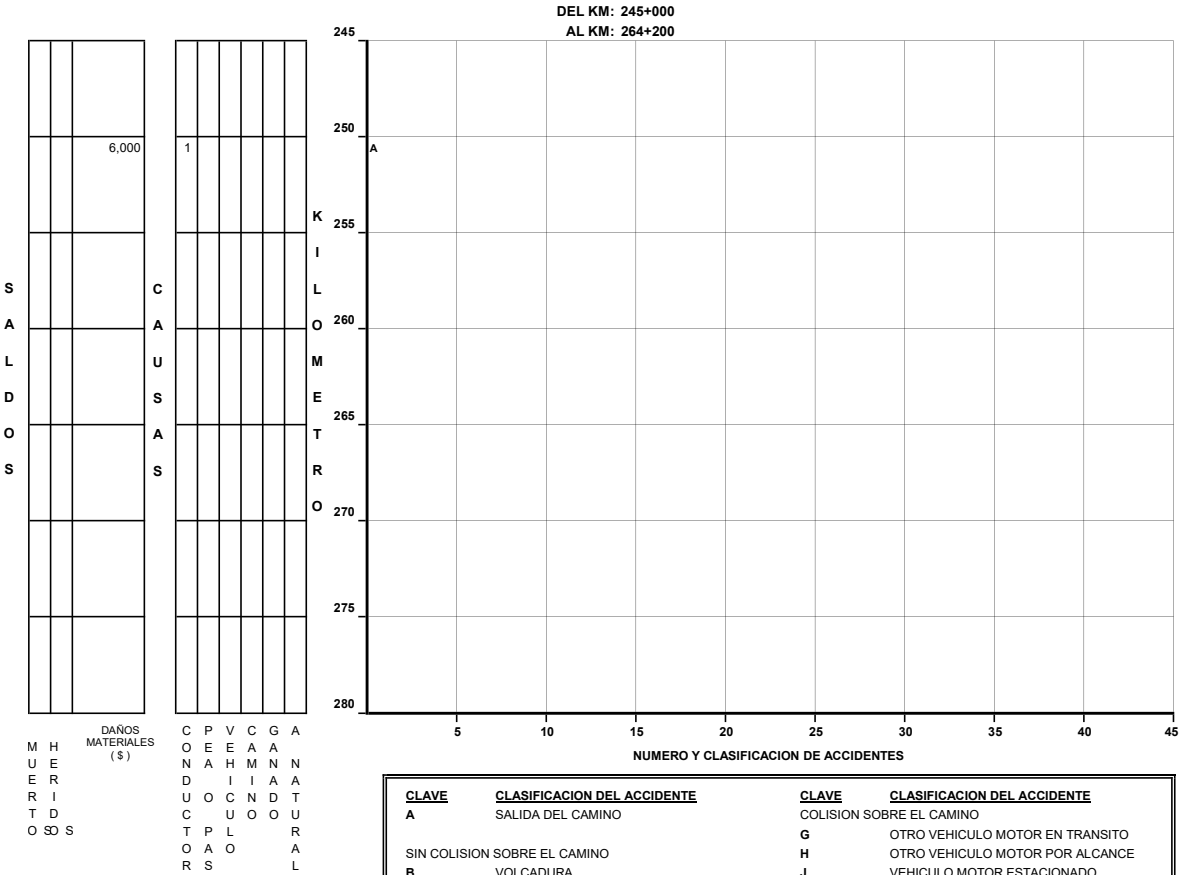
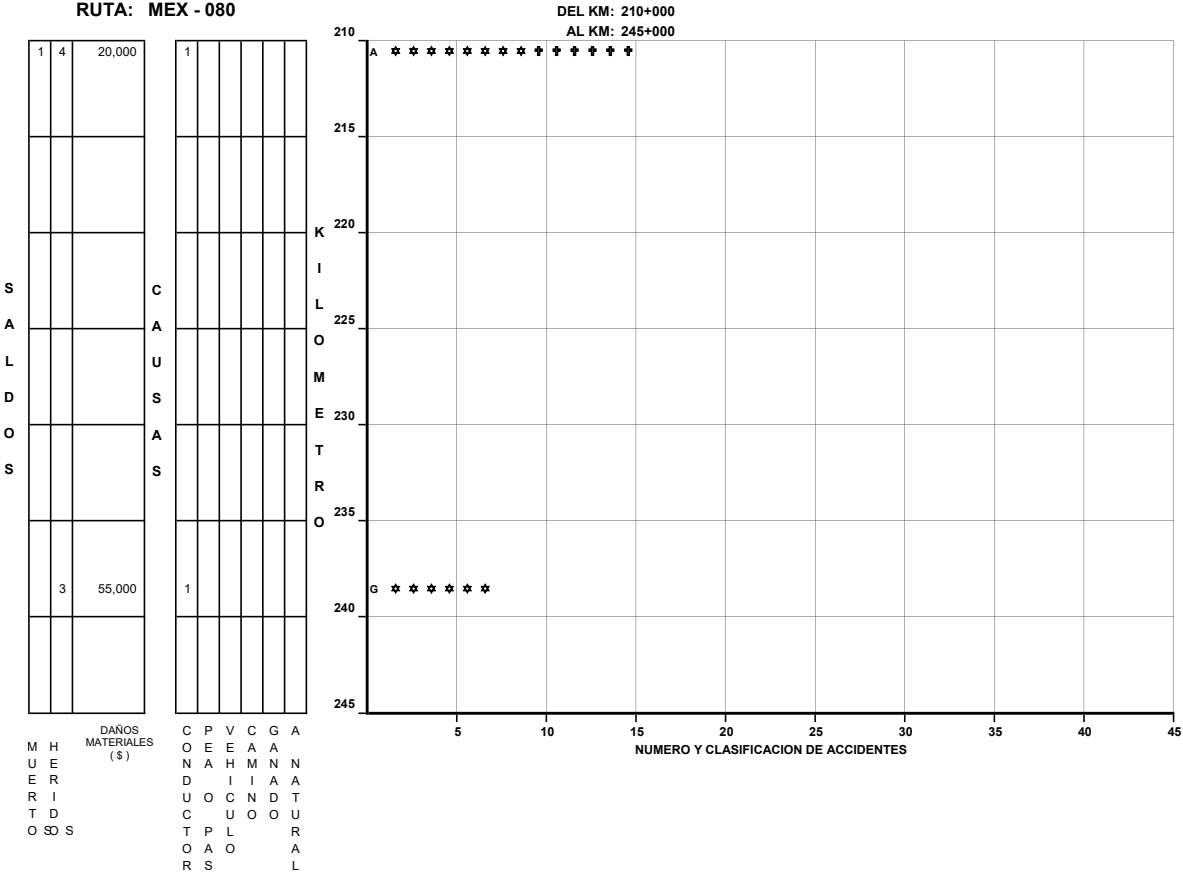
CARRETERA : STA. CRUZ - MELAUQUE
TRAMO: STA. CRUZ - MELAUQUE
RUTA: MEX - 080



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
(2 0 0 3)

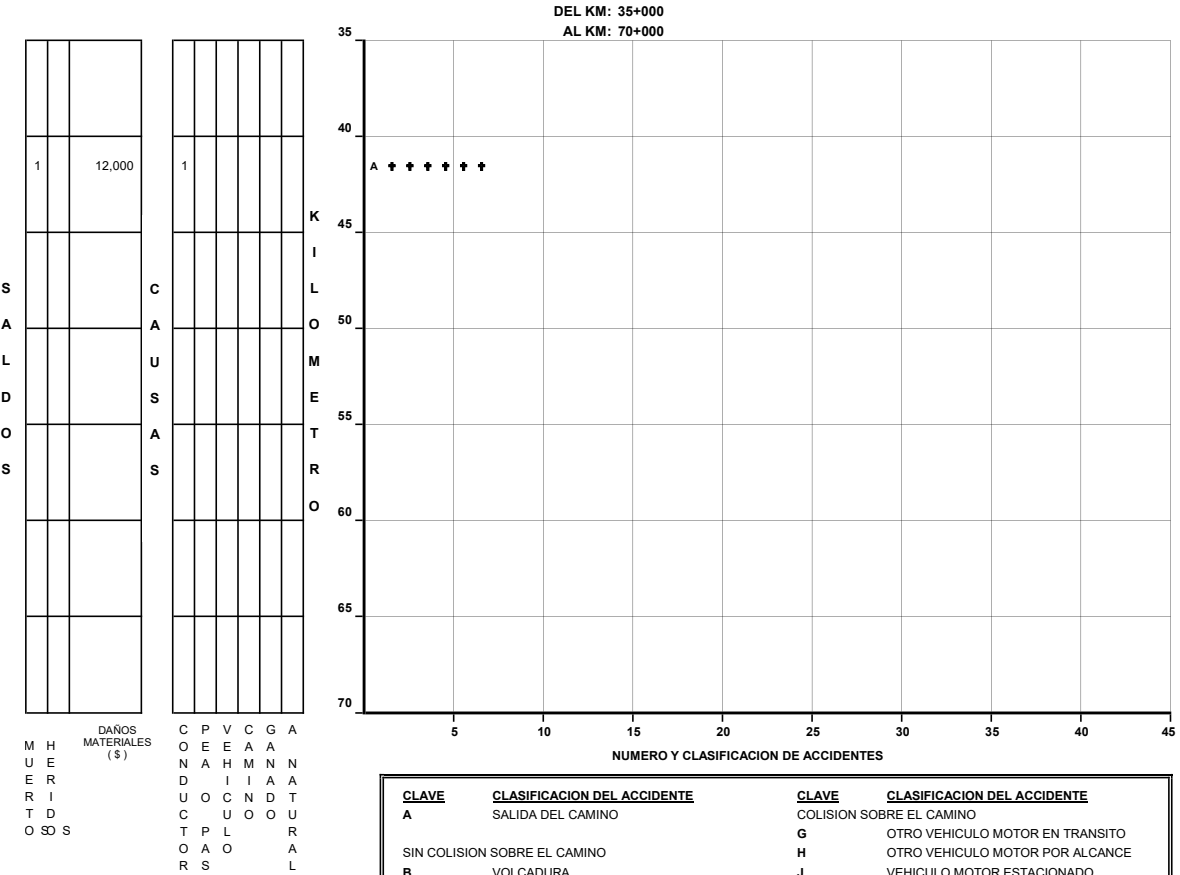
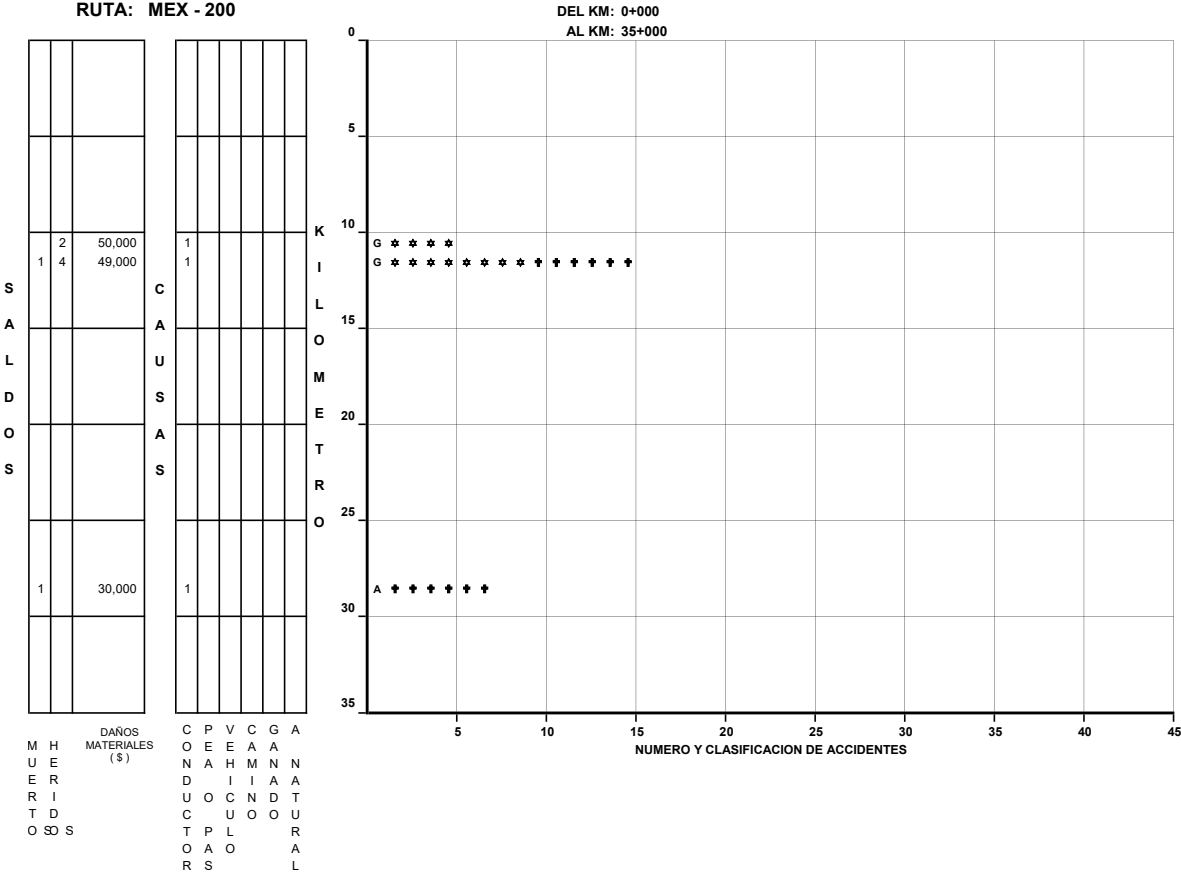
CARRETERA : STA. CRUZ - MELAQUE
TRAMO: STA. CRUZ - MELAQUE
RUTA: MEX - 080



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
		J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
		K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
		L	FERROCARRIL
		M	BICICLETA
		N	ANIMAL
		O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
+	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
*	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

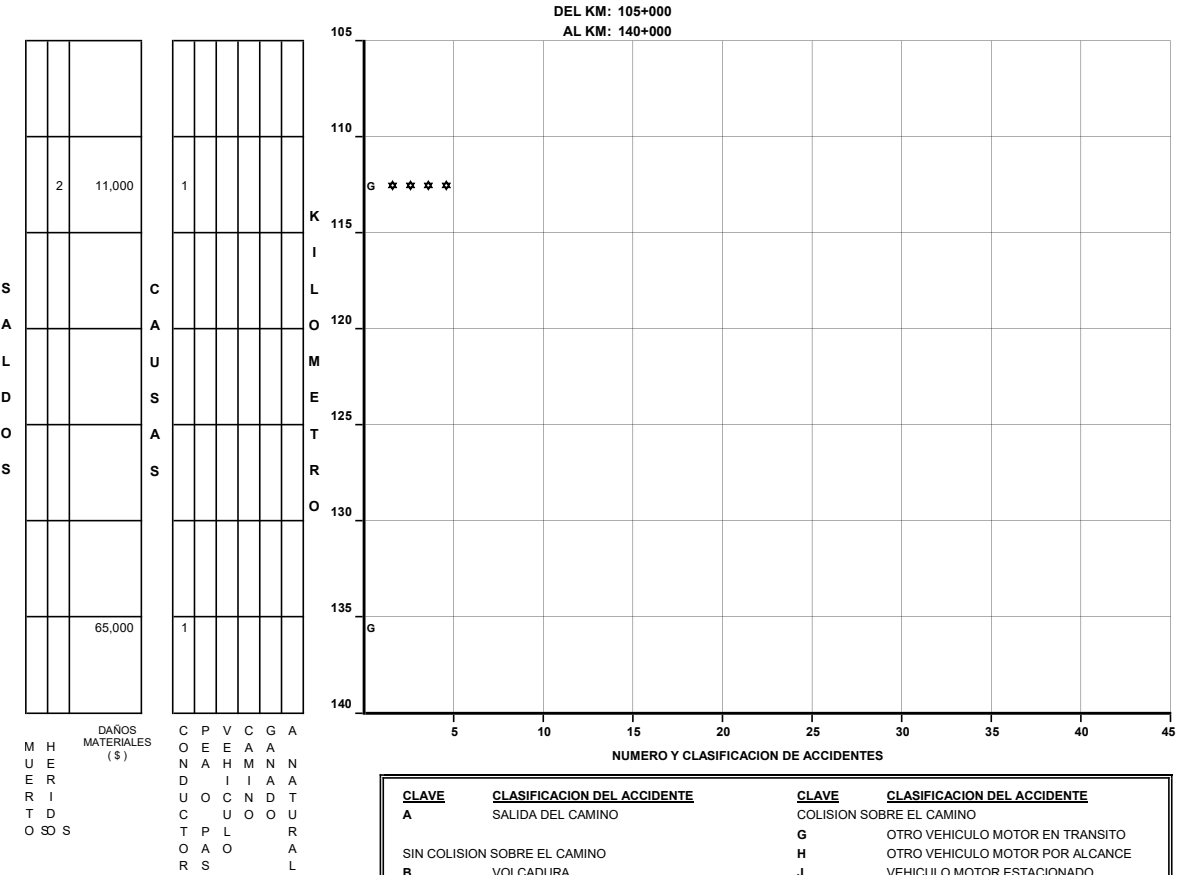
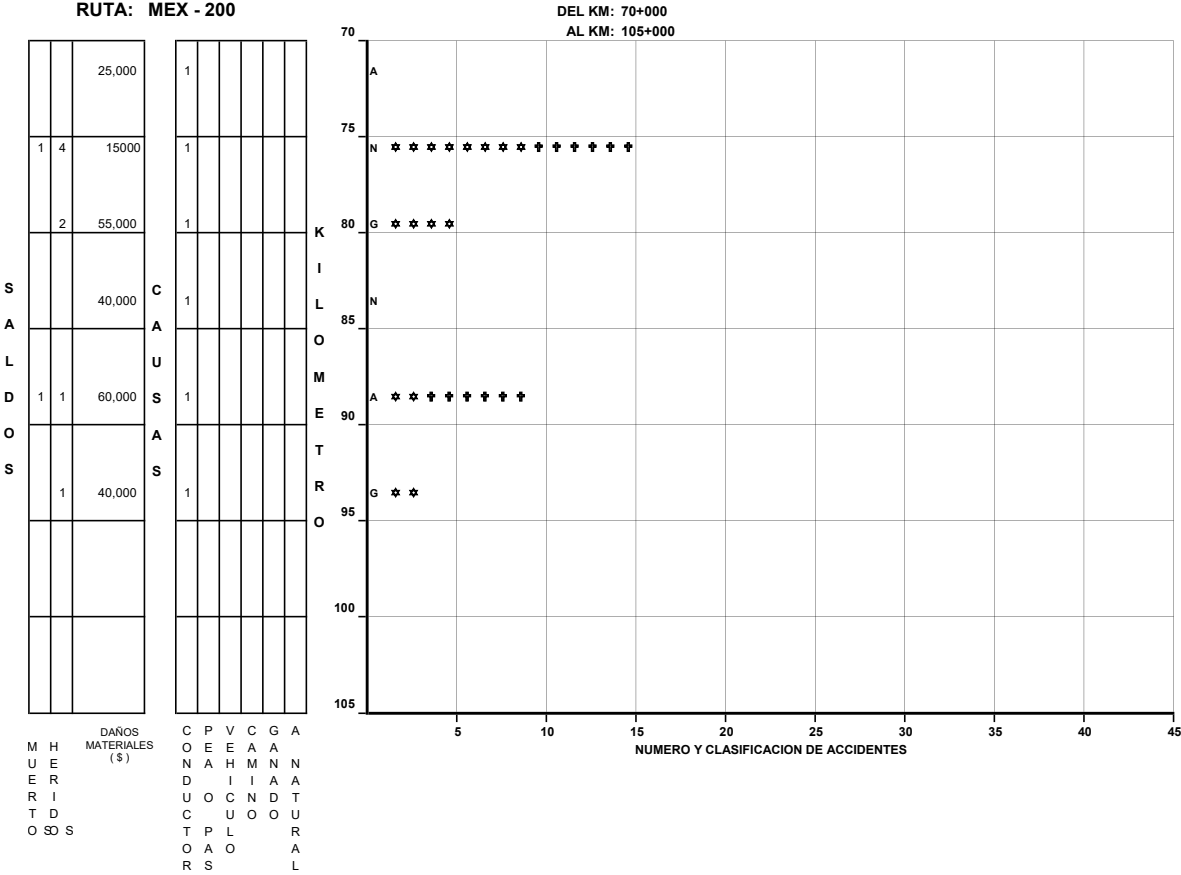
CARRETERA : MELAQUE - PTO. VALLARTA
TRAMO: MELAQUE - PTO. VALLARTA
RUTA: MEX - 200



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
		J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
		K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
		L	FERROCARRIL
		M	BICICLETA
		N	ANIMAL
		O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
†	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
*	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

CARRETERA : MELAQUE - PTO. VALLARTA
TRAMO: MELAQUE - PTO. VALLARTA
RUTA: MEX - 200



(2003)

TRAMO: MELAQUE - PTO. VALLARTA

AL KM: 175+000



M H
U E
E R
R I
T D
O S S

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

15

15

16

16

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

**S
A
L
D
O
S**

M H
U E
E R
R I
T D
O SO S

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

18

19

19

20

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

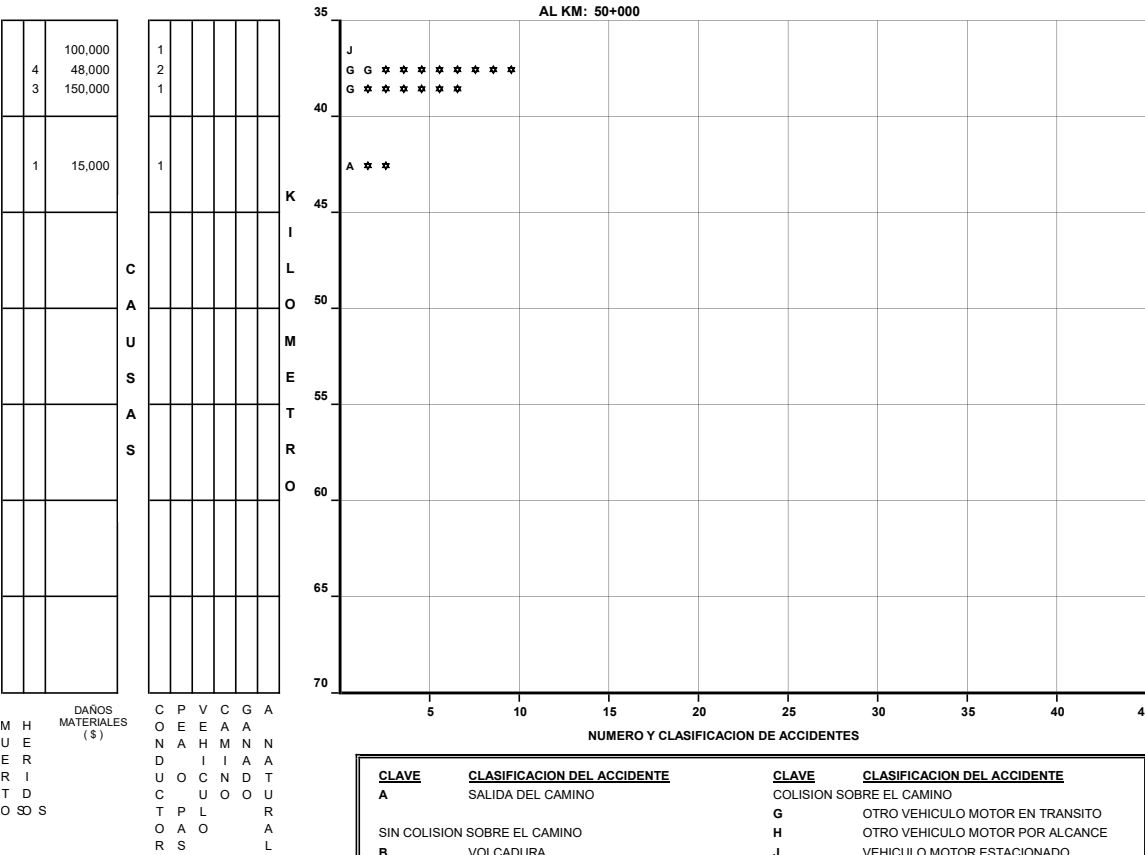
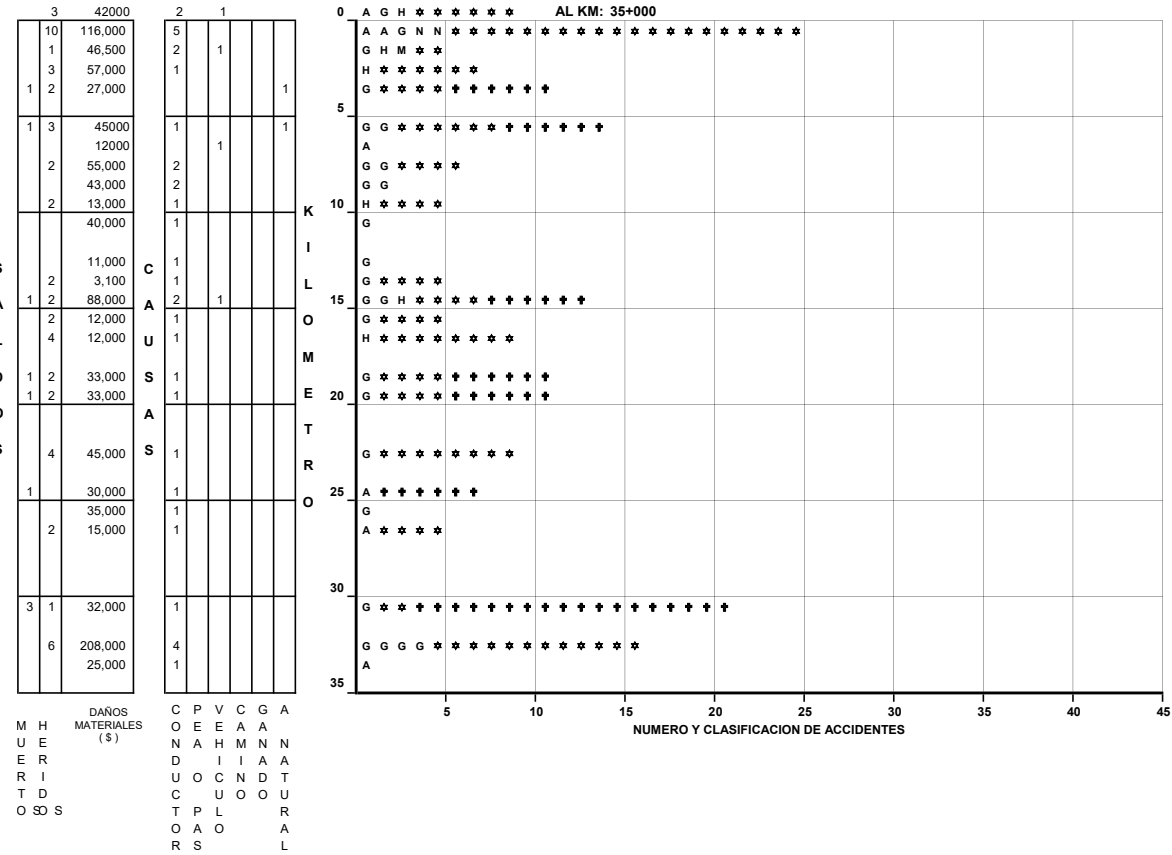
<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	H	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
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
(2 0 0 3)

CARRETERA : RAMAL AMECA
TRAMO: ENT. CARR. GDL. - TEPIC - AMECA
RUTA: MEX - 070



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
I		P	OTROS OBJETOS
J		Q	
K		R	
L		S	
M		T	
N		U	
O		V	
P		W	
Q		X	
R		Y	
S		Z	
T			
U			
V			
W			
X			
Y			
Z			

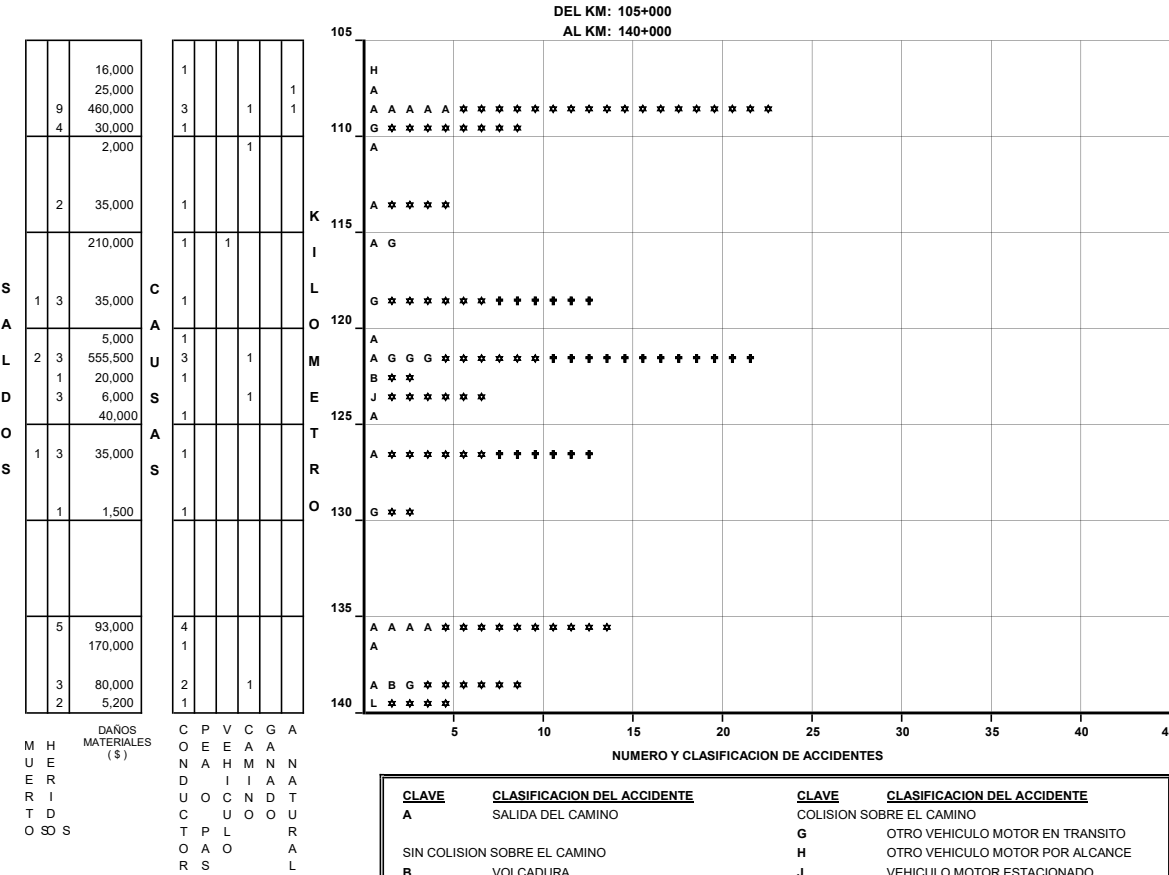
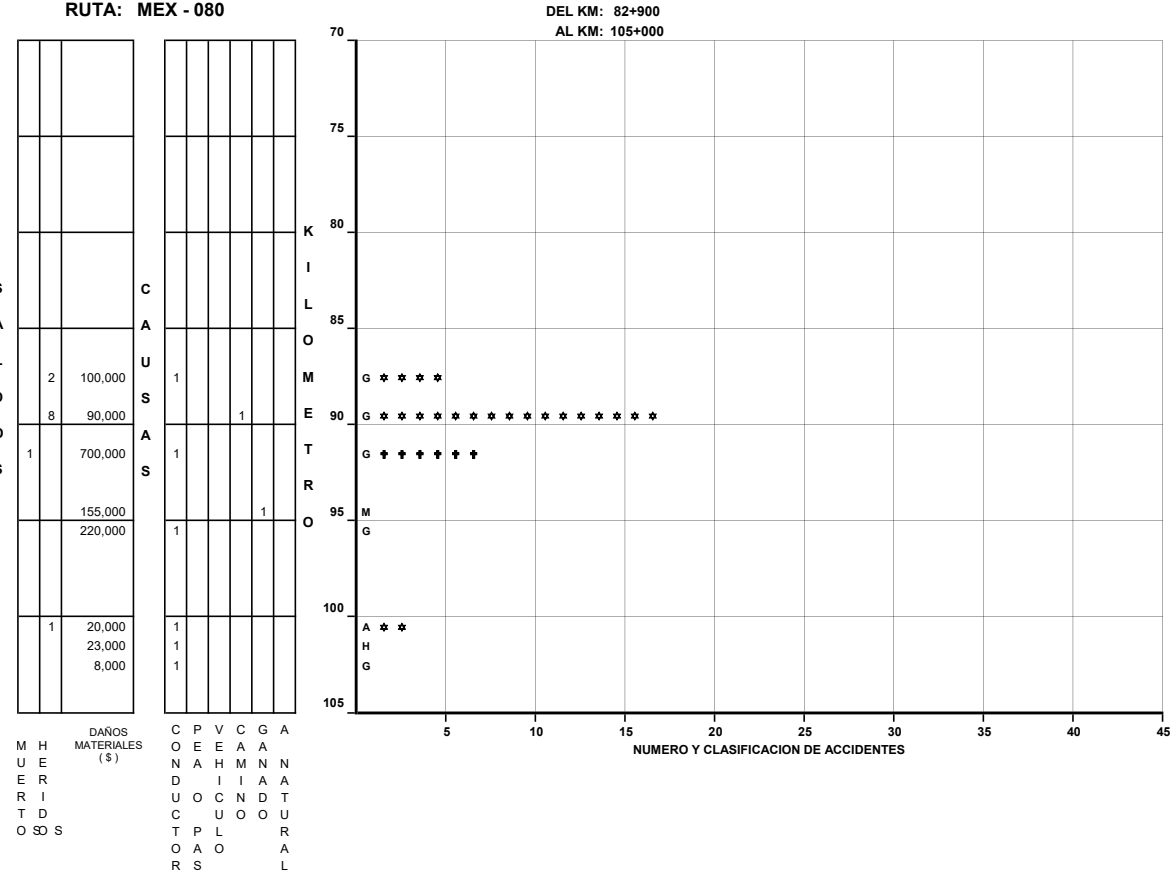
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

★ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

☆ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

CARRETERA : SAN LUIS POTOSI - LAGOS DE MORENO
TRAMO: LIM. EDO. JAL./ZAC. - PERIF. L. DE MORENO
RUTA: MEX - 080

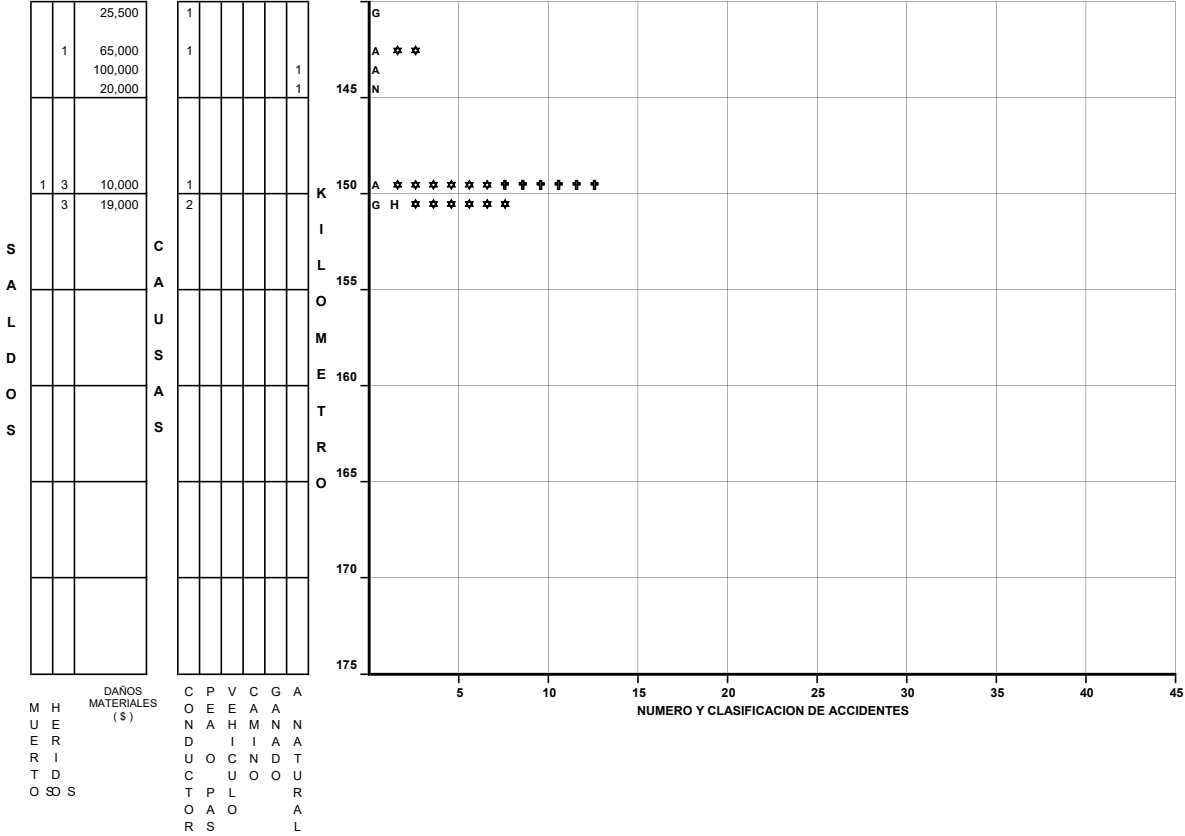
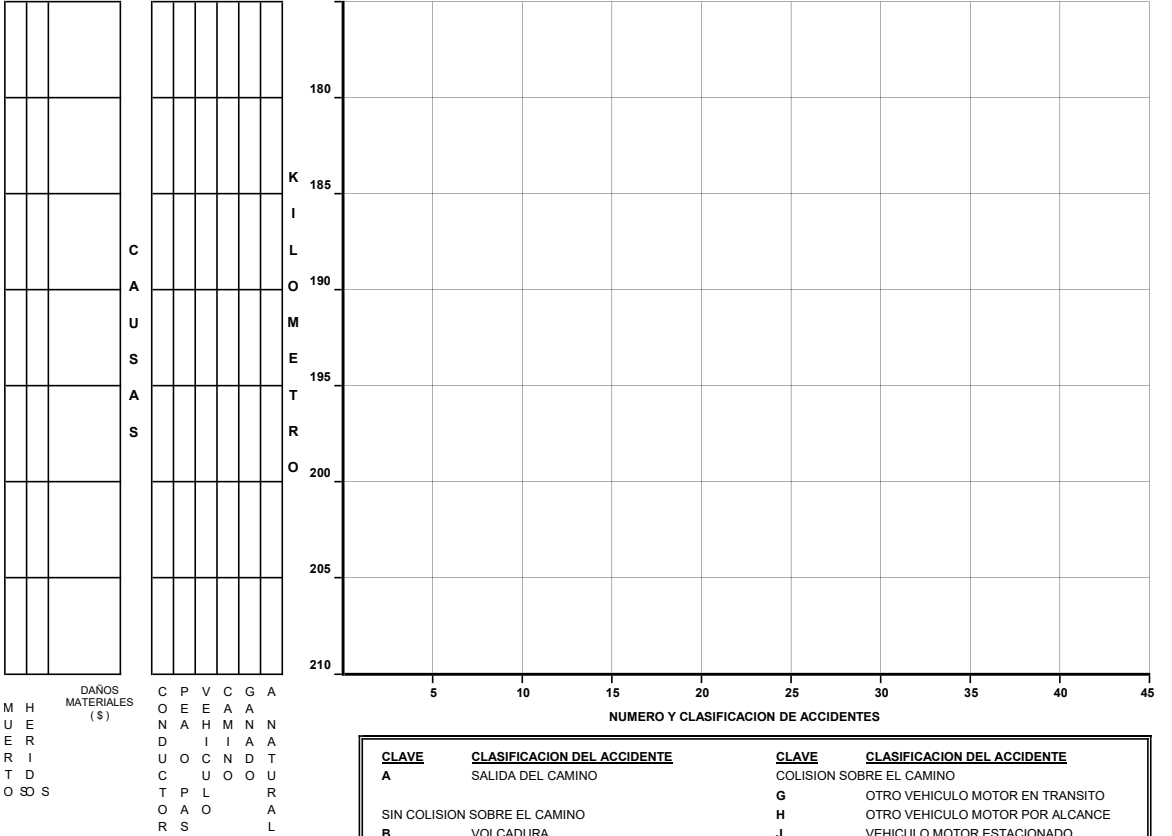


CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
		J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
		K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
		L	FERROCARRIL
		M	BICICLETA
		N	ANIMAL
		O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
†	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
*	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO (2003)

CARRETERA : SAN LUIS POTOSI - LAGOS DE MORENO
TRAMO: LIM. EDO. JAL./ZAC. - PERIF. L. DE MORENO
ROUTA: MEX - 080

DEL KM: 140+000
AL KM: 152+600

DEL KM:
AL KM:

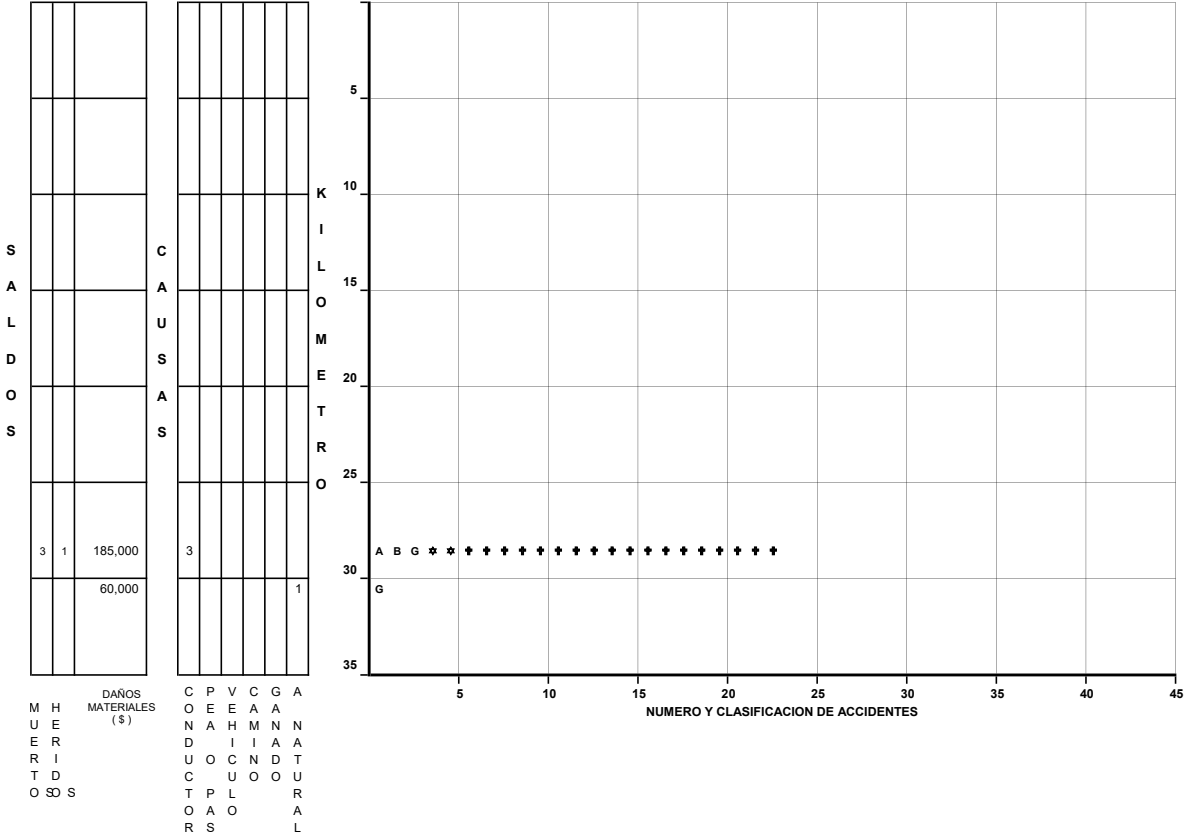
<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	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 (2003)

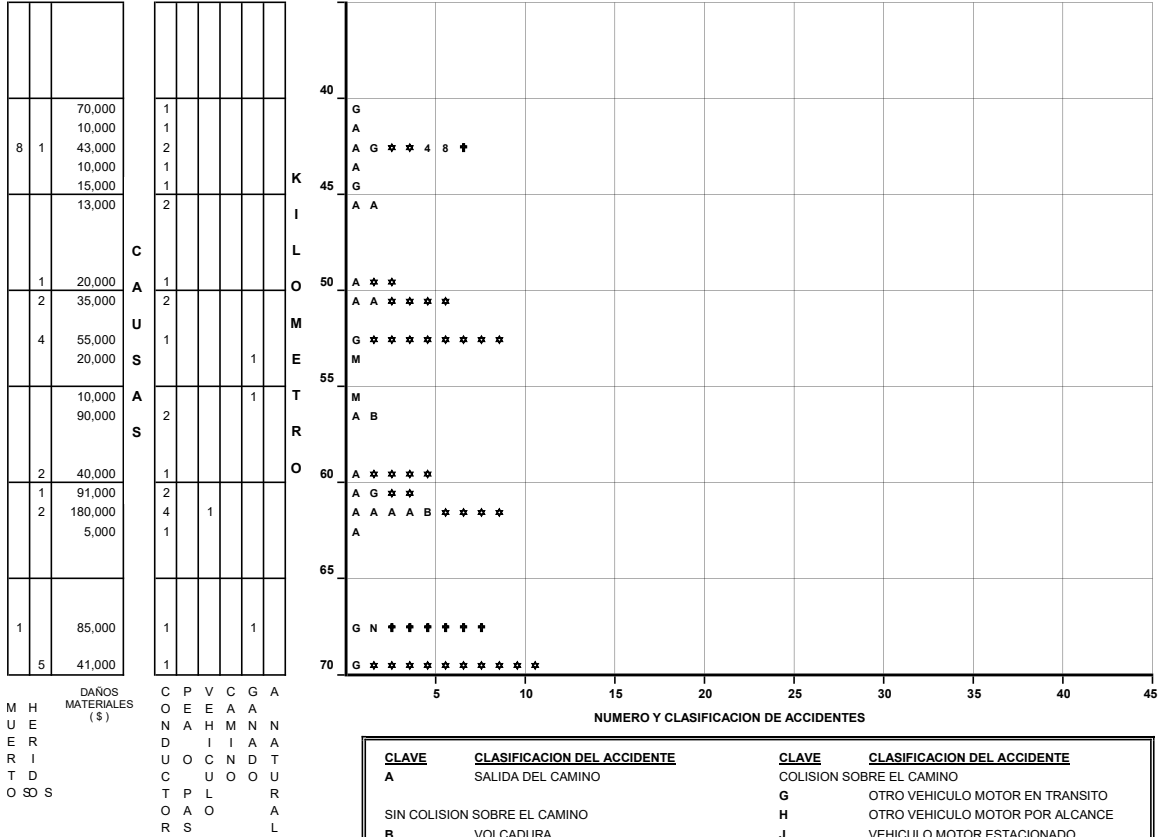
CARRETERA : COLIMA - CD. GUZMAN

TRAMO: LIM. EDOS. COL./JAL. ENT. EL ZAPOTE**RUTA: MEX - 054**

DEL KM: 26+900
AL KM: 35+000



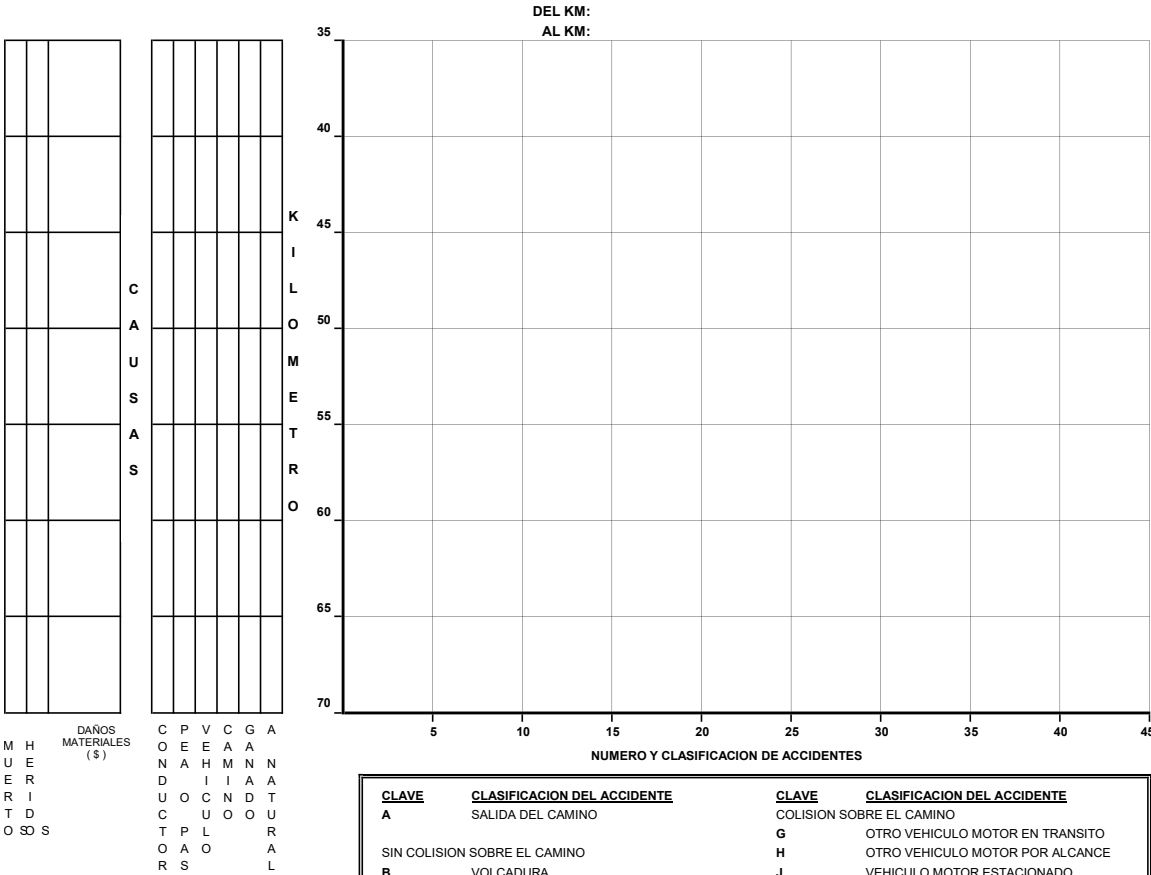
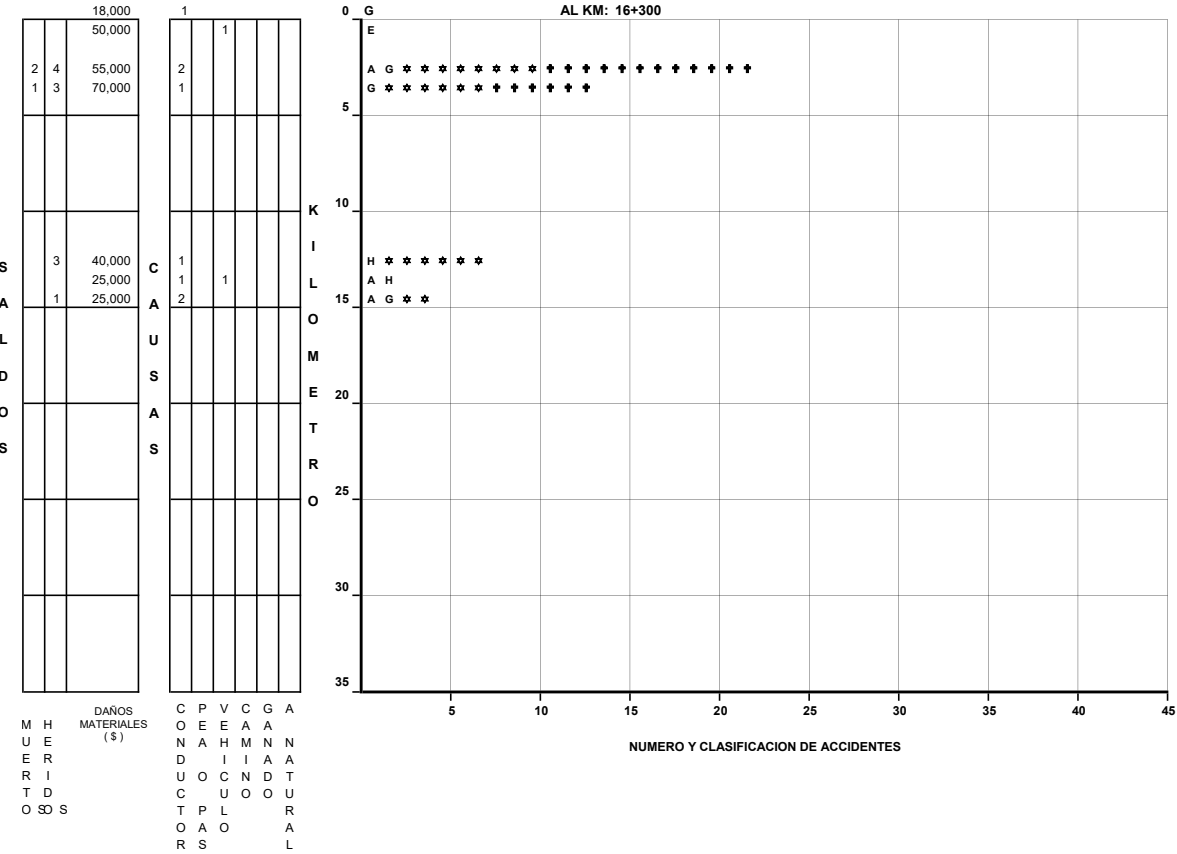
DEL KM: 35+000
AL KM: 70+000



<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		

(2003)

CARRETERA : JIQUILPAN - COLIMA
TRAMO: EL MIRADOR - EL ZAPOTE
ROUTA: MEX - 110

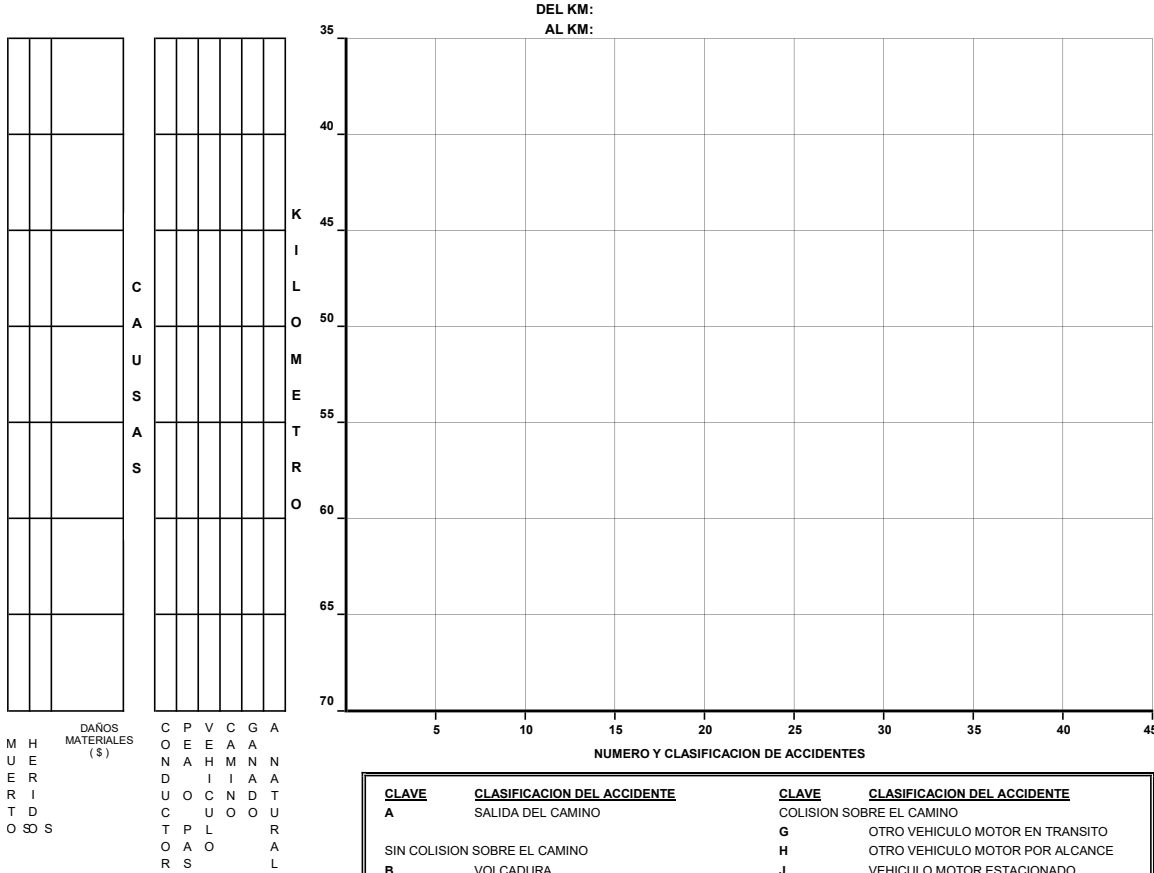
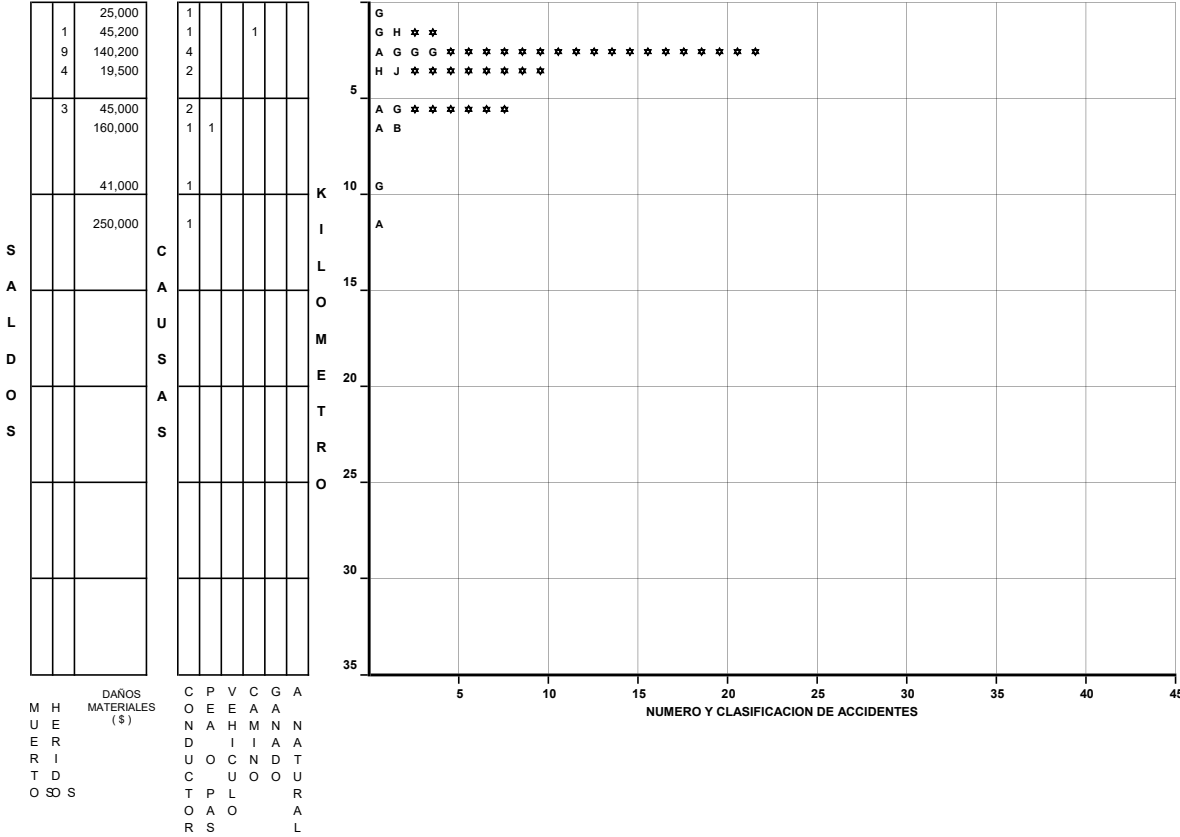


<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
			OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	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 (2003)

CARRETERA : LIBRAMIENTO DE LAGOS DE MORENO
TRAMO: LIBRAMIENTO DE LAGOS DE MORENO
RUTA: MEX -

DEL KM: 0+000
AL KM: 13+000



<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		I	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		

(2003)

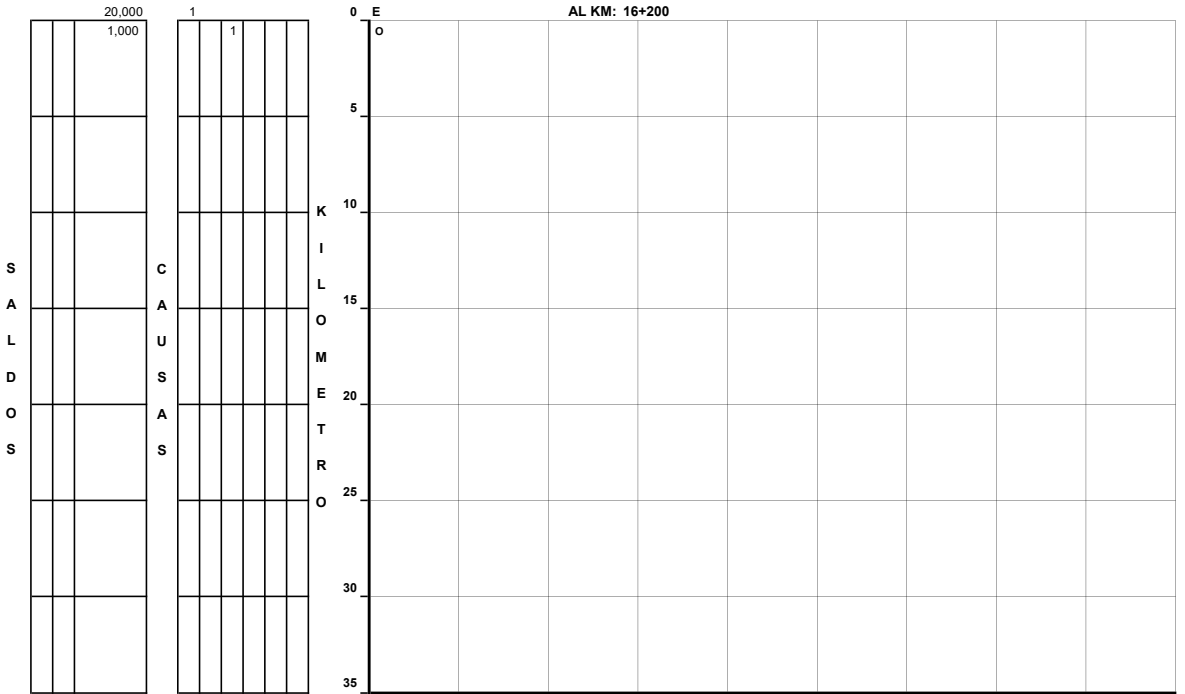
CARRETERA : JIQUILPAN - COLIMA

TRAMO: RAMAL CUATRO CAMINOS - CERCALISA

RUTA: MEX - 110

DEL KM: 0+000

AL KM: 16+200



M H
U E
E R
R I
T D
O S S

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

0 E
O
5
10
15
20
25
30
35

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

The figure shows a blank grid for plotting a cross-section. The vertical axis is labeled 'K' (Kilometers) and ranges from 35 to 70. The horizontal axis is labeled 'AL KM' (Aluminum Kilometers) and ranges from 0 to 100. The grid is divided into 10 columns and 10 rows. The vertical axis is on the left, and the horizontal axis is at the bottom. The grid is labeled 'C' (Continental) and 'O' (Oceanic) on the left side, and 'U' (Upper) and 'S' (Sub) on the right side.

M H
U E
E R
R I
T D
O SO S

DAÑOS
MATERIALES
(\$)

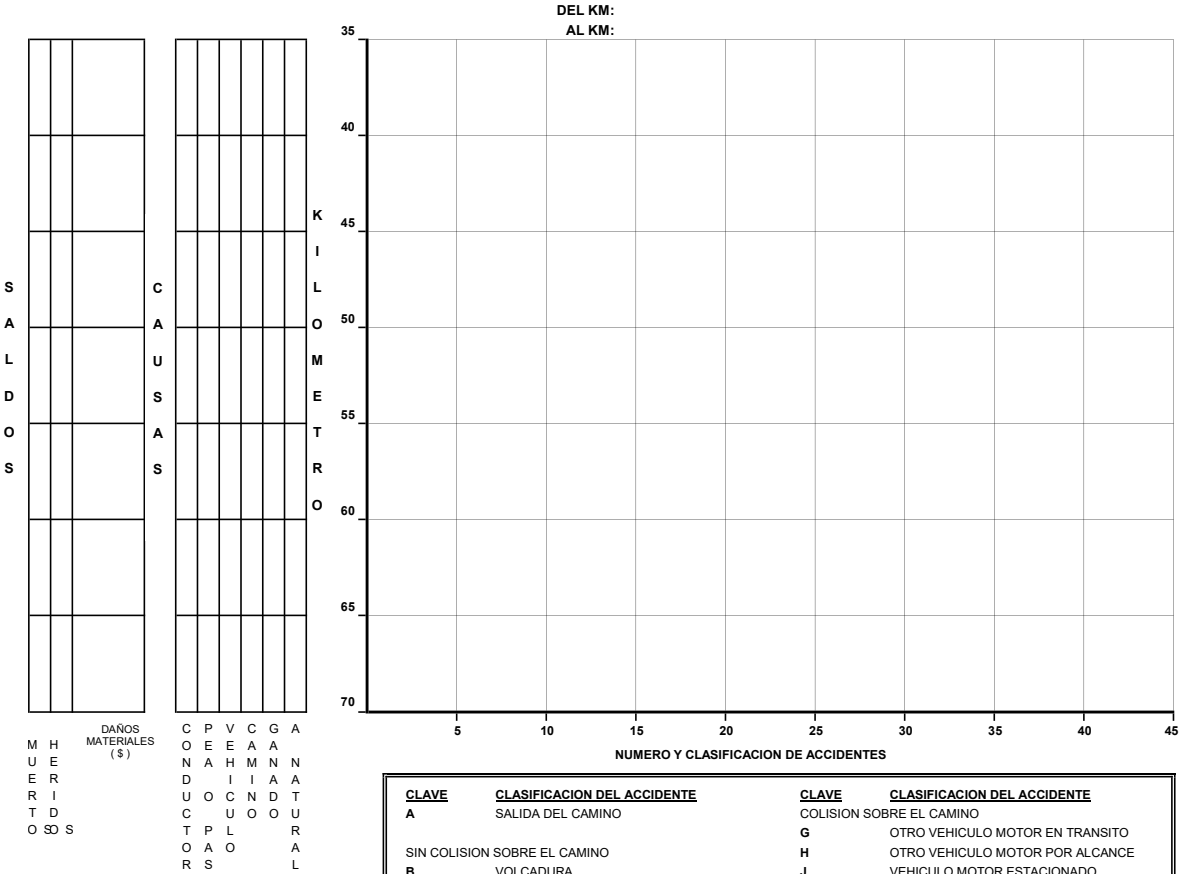
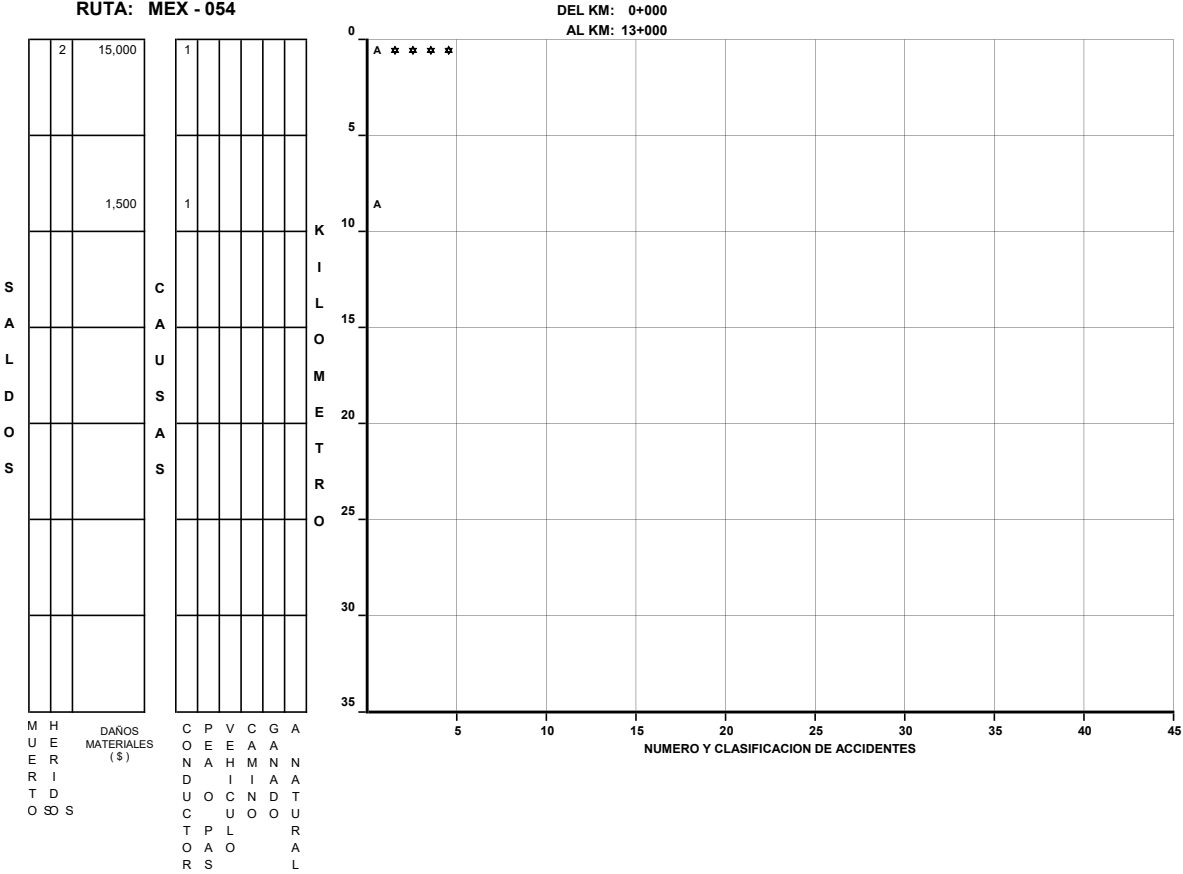
C	P	V	C	G	A
O	E	E	A	A	
N	A	H	M	N	N
D		I	I	A	A
U	O		N	D	T
C		U	O		U
T	P	L			R
O	A	O			A
R	S				L

	3
	4
K	4
I	
L	
O	5
M	
E	5
T	
R	
O	6
	6
	7

<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
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
	COLISION SOBRE EL CAMINO	N	ANIMAL
	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
* *	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
* *	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

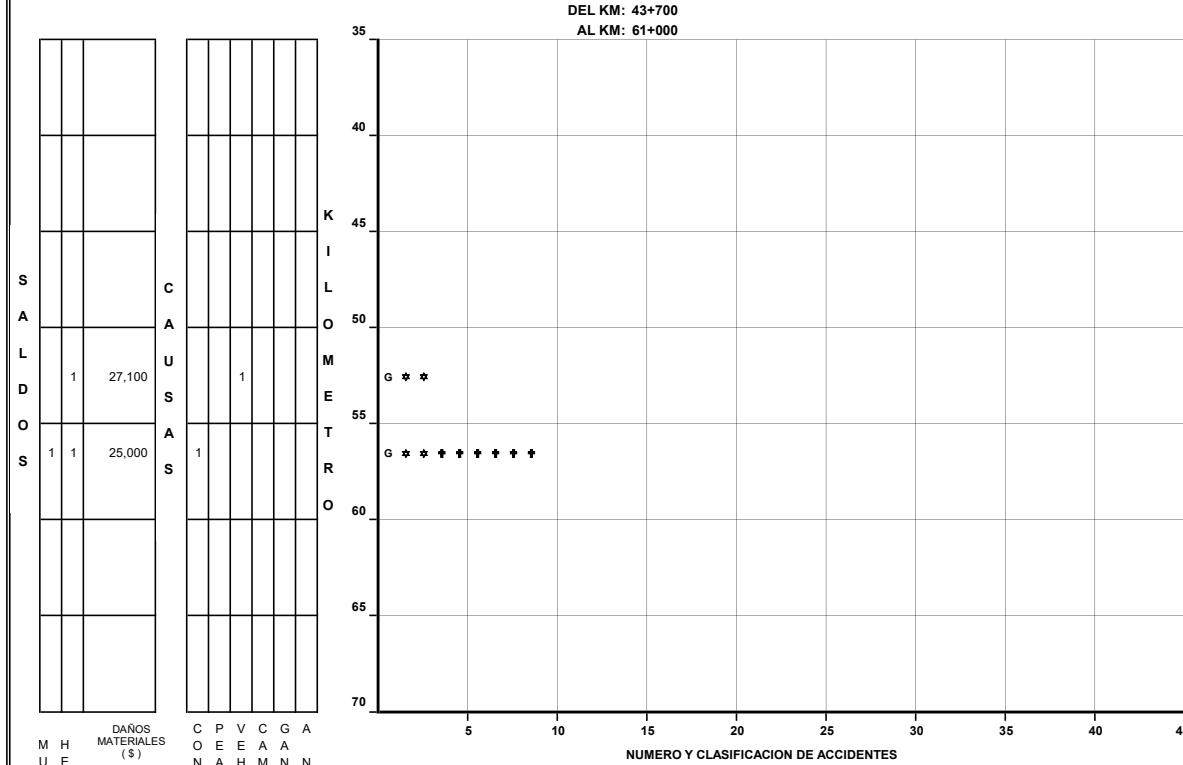
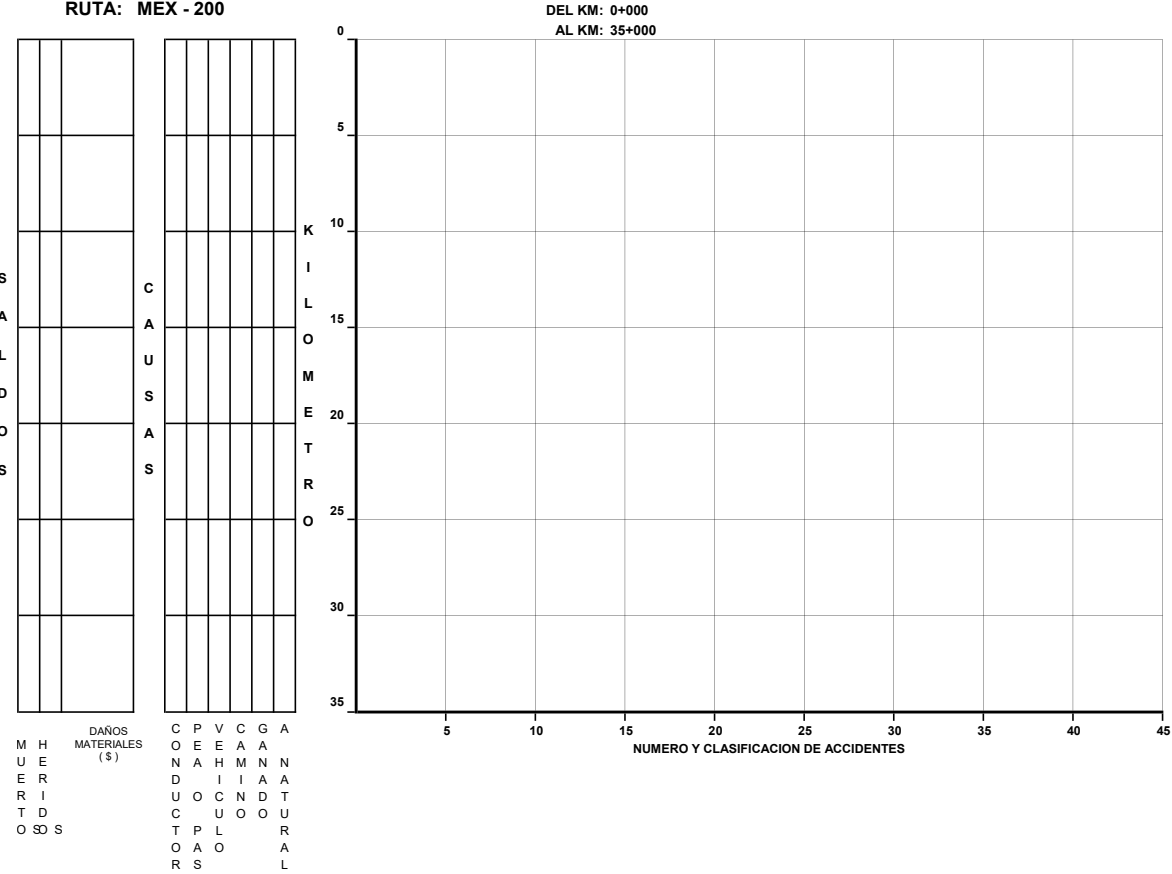
CARRETERA : JIQUILPAN - COLIMA
TRAMO: CUATRO CAMINOS - SAN PEDRO
RUTA: MEX - 054



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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

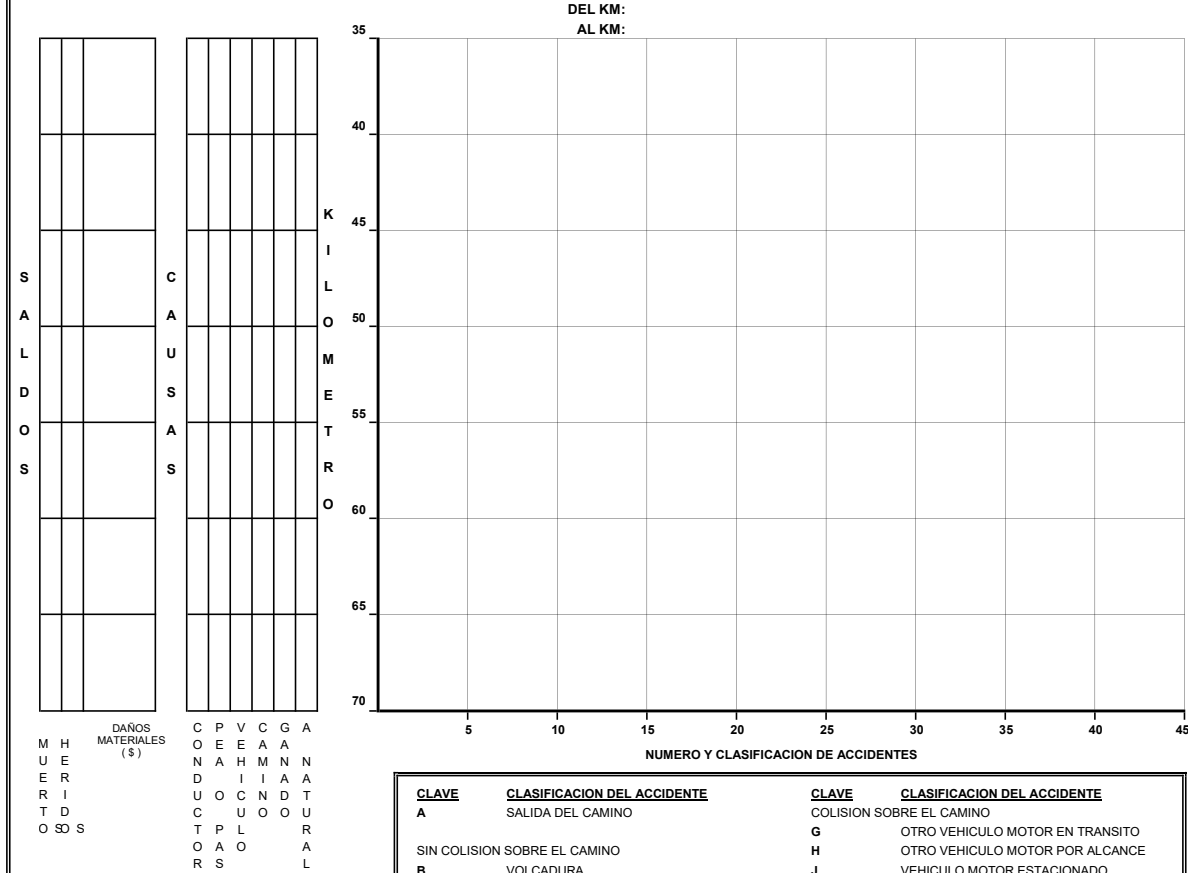
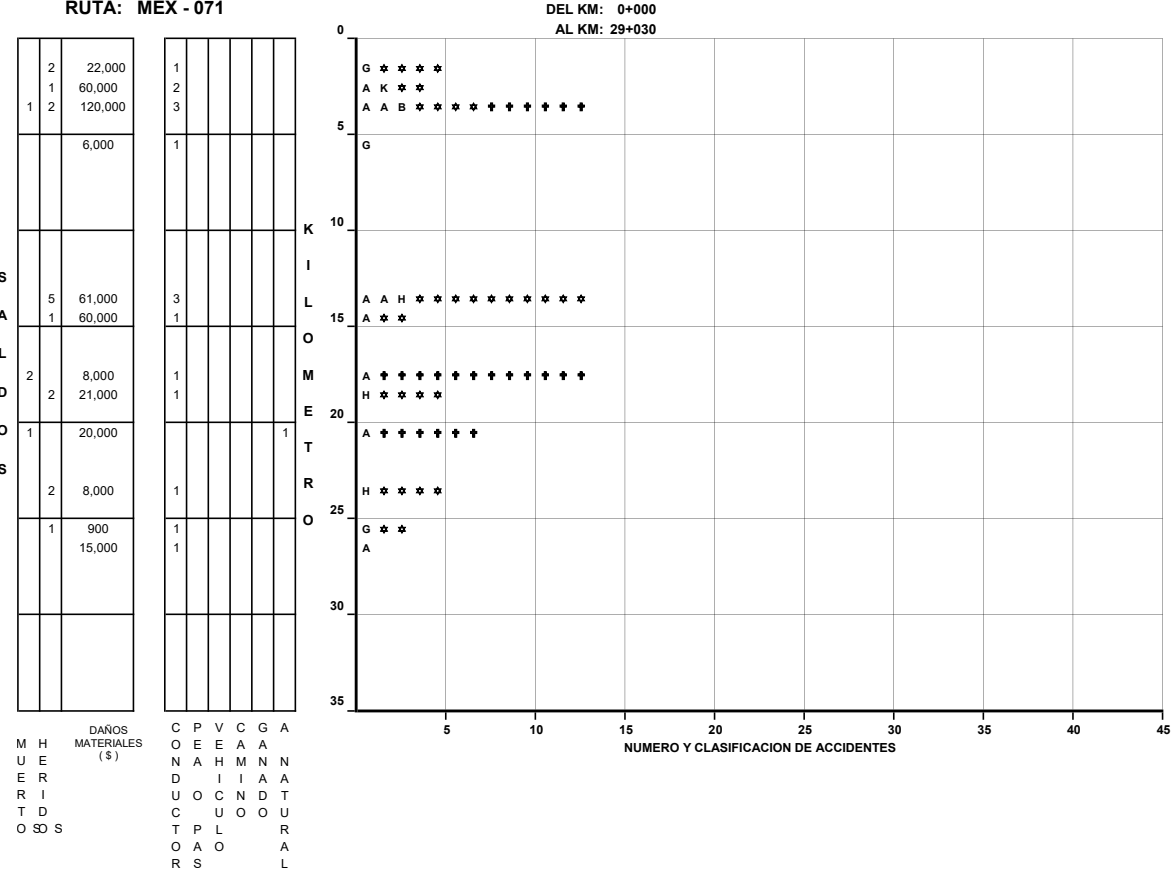
CARRETERA : MANZANILLO - MELAQUE
TRAMO: LIM. EDOS COL./JAL - MELAQUE
RUTA: MEX - 200



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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

CARRETERA : SAN MIGUEL EL ALTO - LA BARCA
TRAMO: LA BARCA - ATOTONILCO
RUTA: MEX - 071



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
		J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
		K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
		L	FERROCARRIL
		M	BICICLETA
		N	ANIMAL
		O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
†	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
*	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

(2003)

TRAMO: TESISTAN - LIM EDOS. JAL / ZAC

DEL KM: 0+000

AL KM: 35+000

DEL KM: 35+000

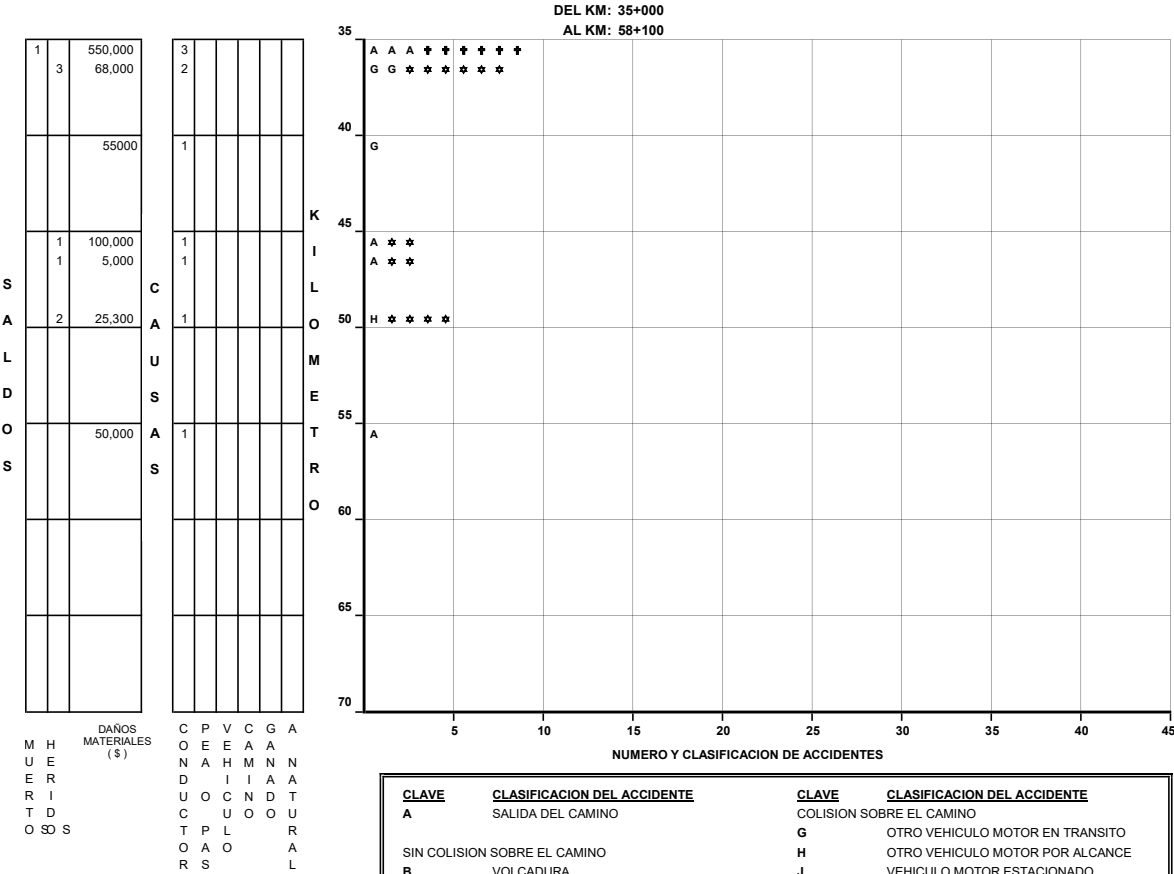
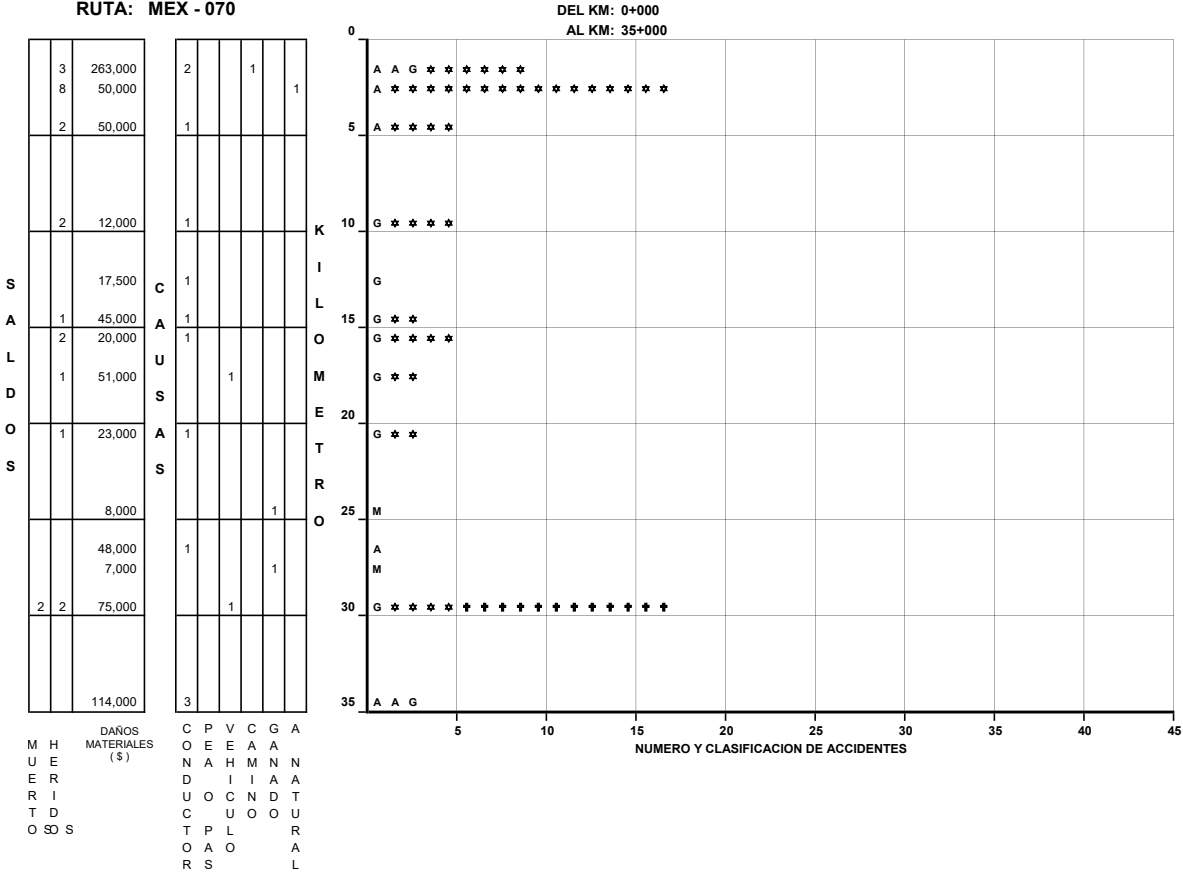
AL KM: 51+100



<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
(2 0 0 3)

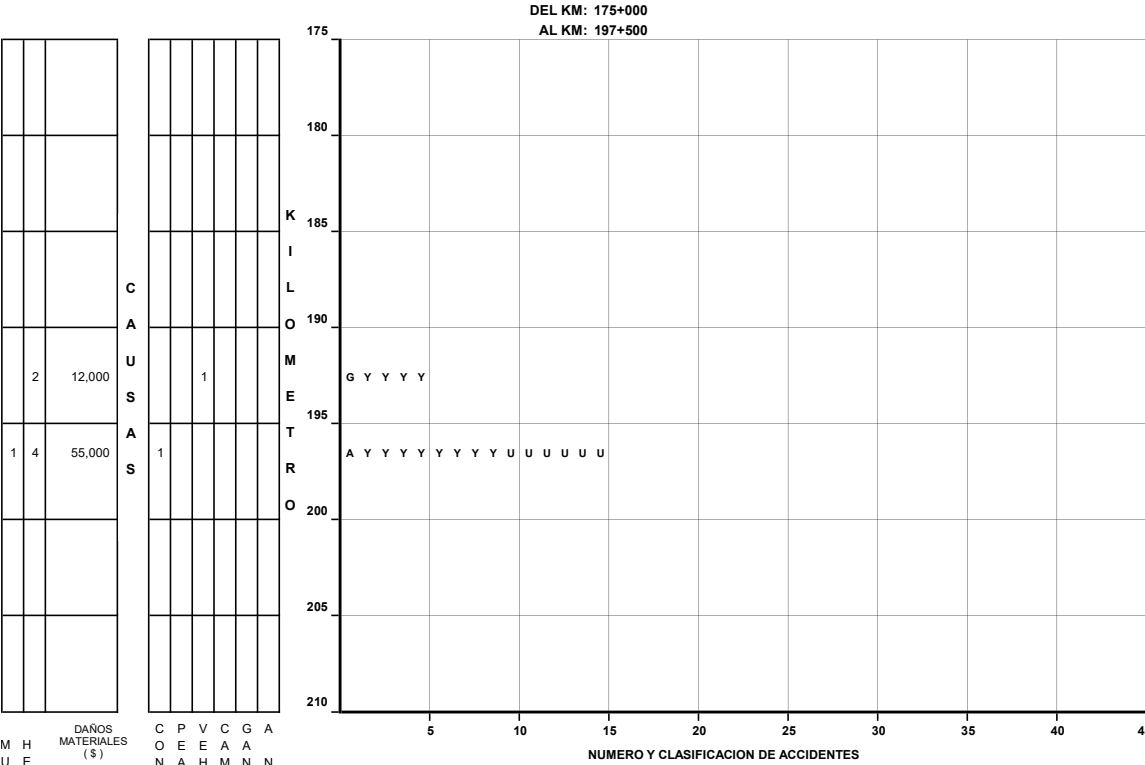
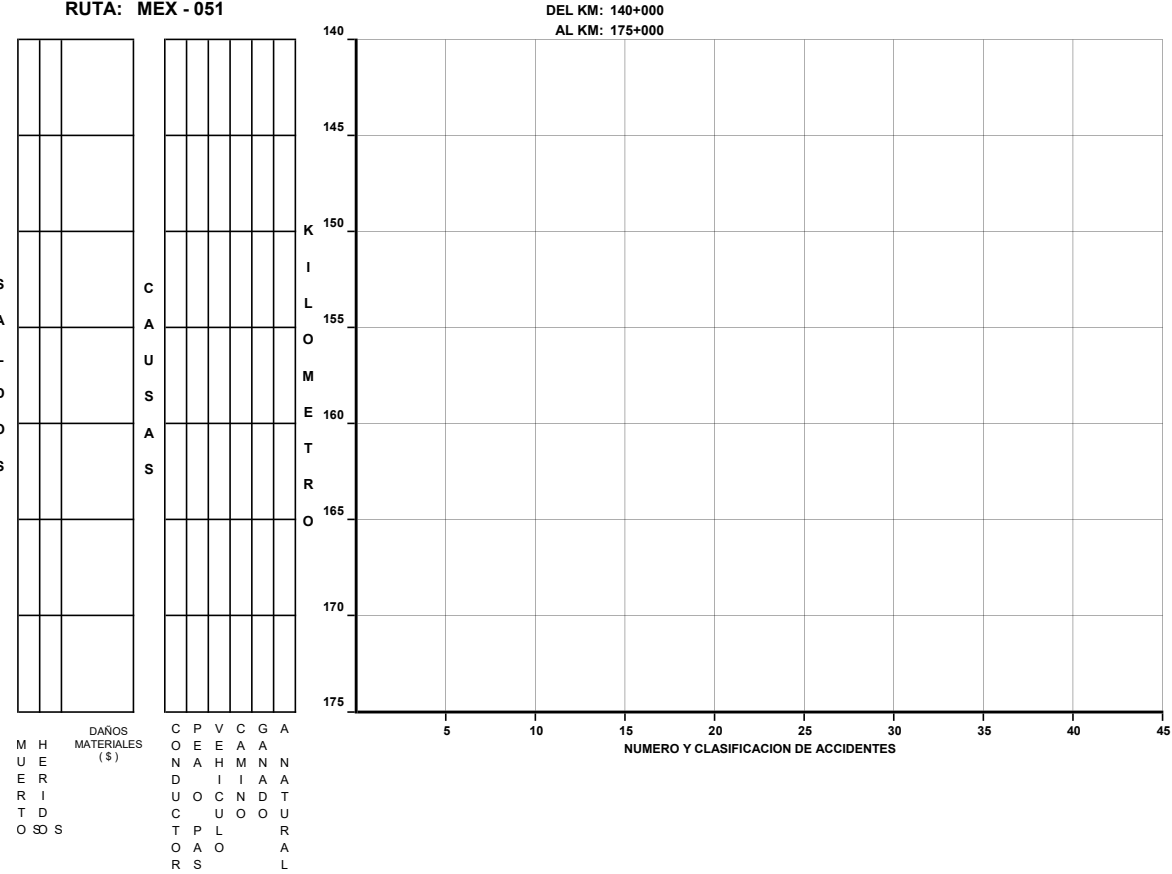
CARRETERA : OJUELOS - AGUASCALIENTES
TRAMO: OJUELOS - LIM. EDOS. JAL / AGS
RUTA: MEX - 070



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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

CARRETERA : DOLORES HIDALGO -OJUELOS
TRAMO: LIM. EDOS GTO/JAL - OJUELOS
RUTA: MEX - 051

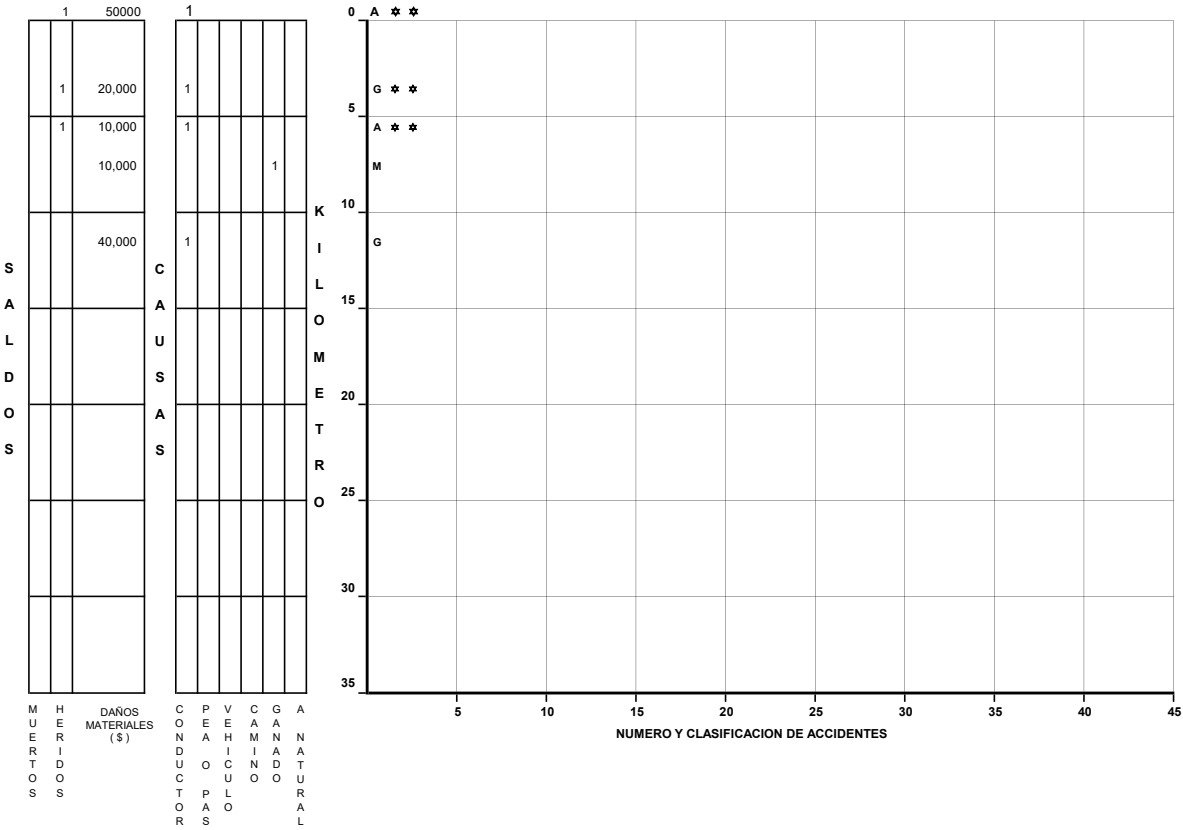


CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	VOLCADURA	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	CAIDA DE PASAJERO	L	FERROCARRIL
E	INCENDIO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

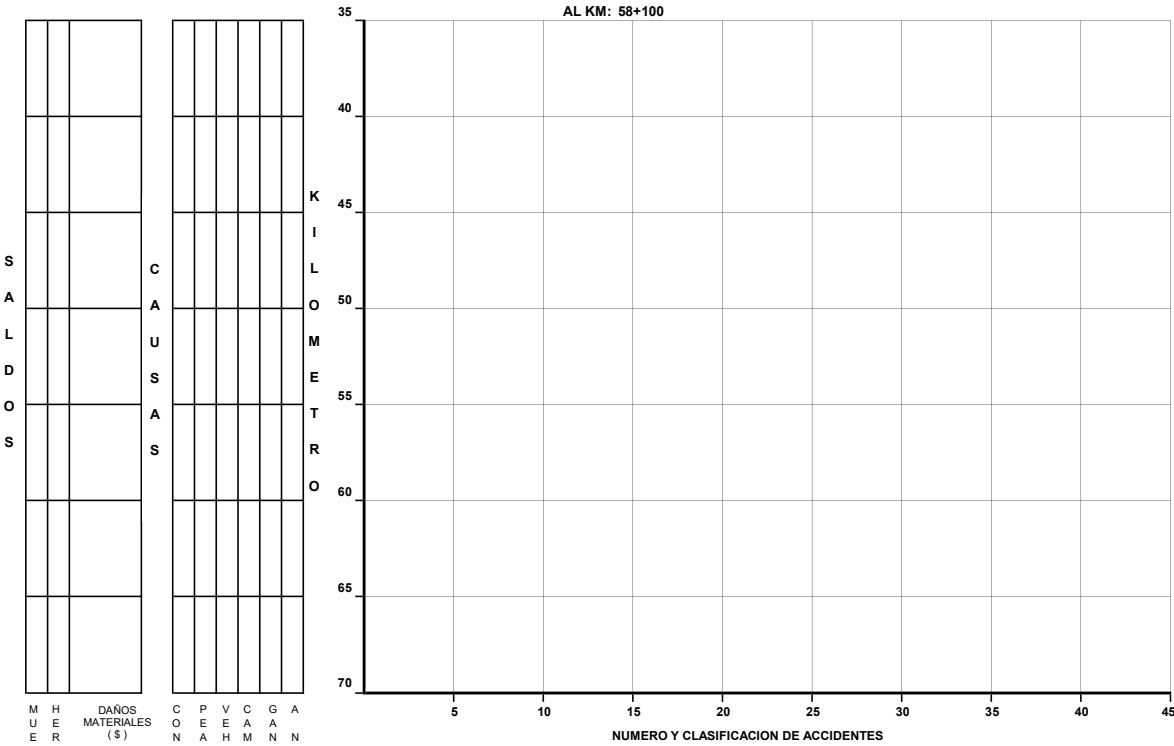
ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

CARRETERA : RAMAL A TOMATLÁN
TRAMO: LA CUESTA - TOMATLÁN
RUTA: MEX - 200

DEL KM: 0+000
AL KM: 13+000



DEL KM: 35+000
AL KM: 58+100



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
I		P	OTROS OBJETOS

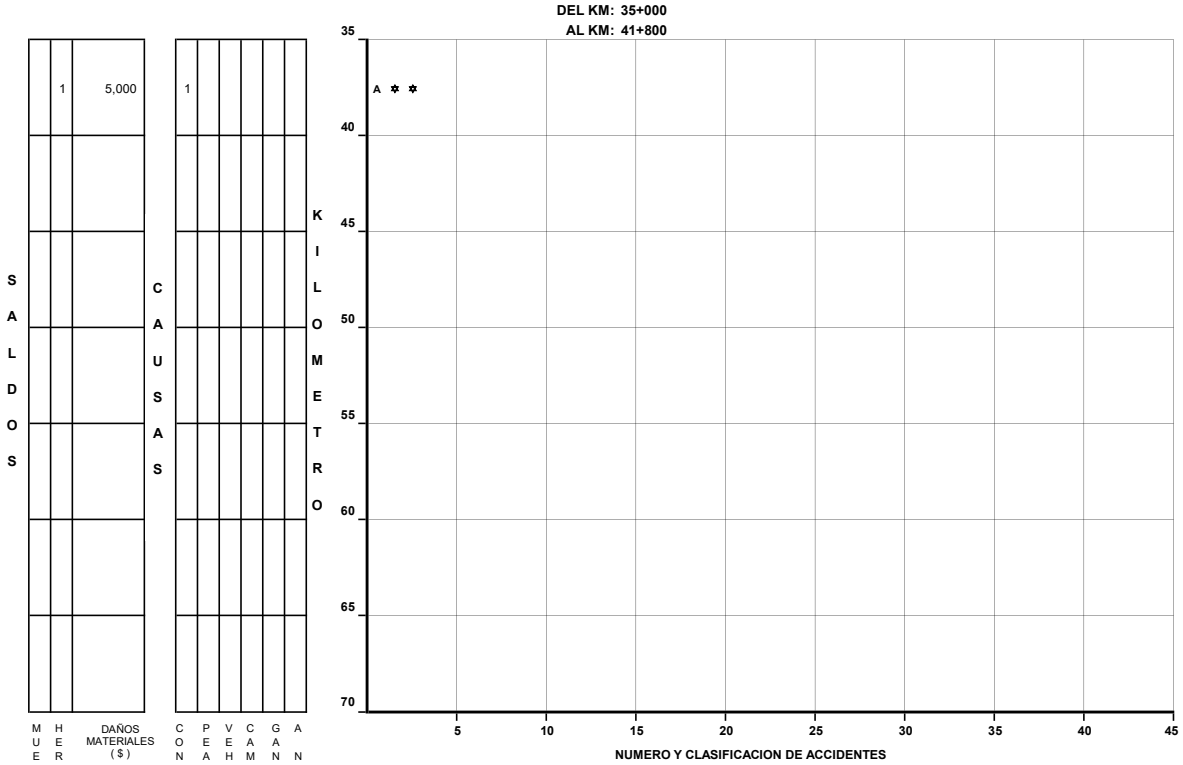
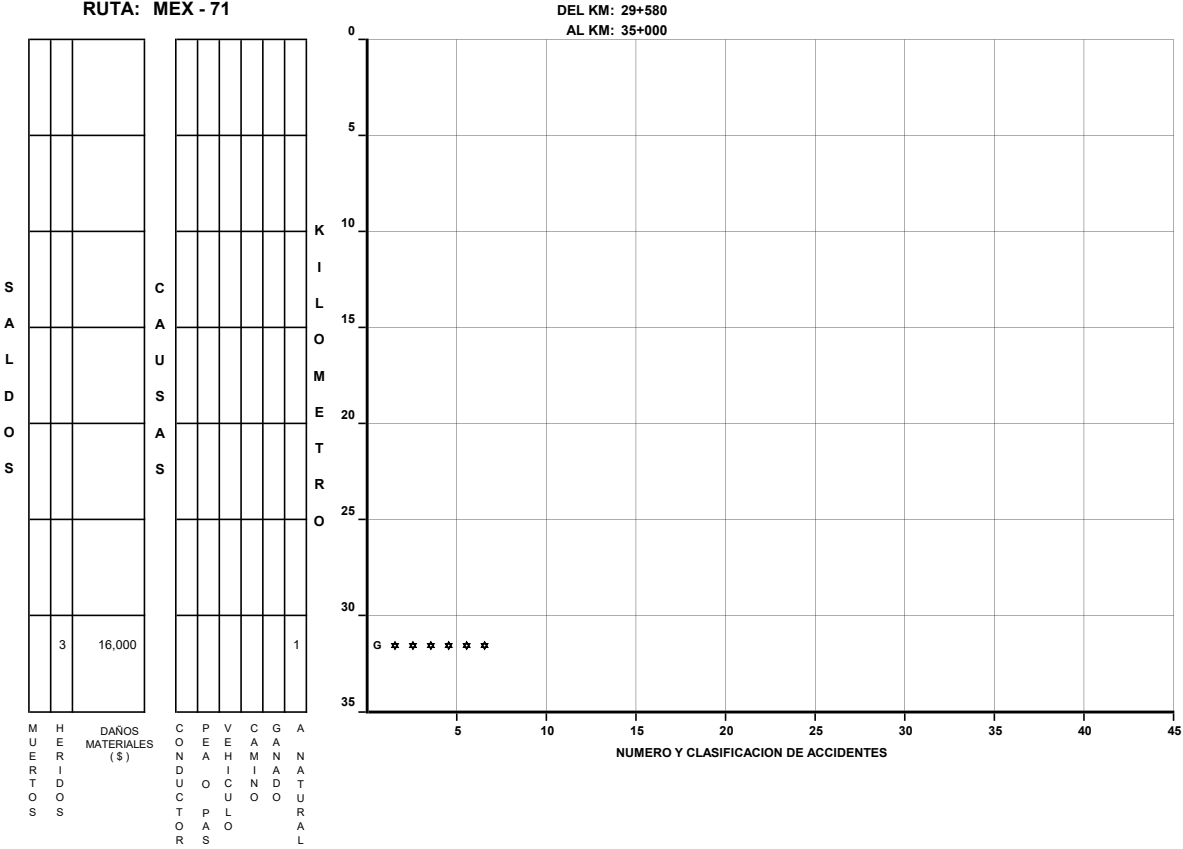
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

♣ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

★ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

CARRETERA : RAMAL A VILLA HIDALGO
TRAMO: 29+580 - 41+800
RUTA: MEX - 71



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
F	COLISION SOBRE EL CAMINO	N	ANIMAL
	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
+	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
*	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

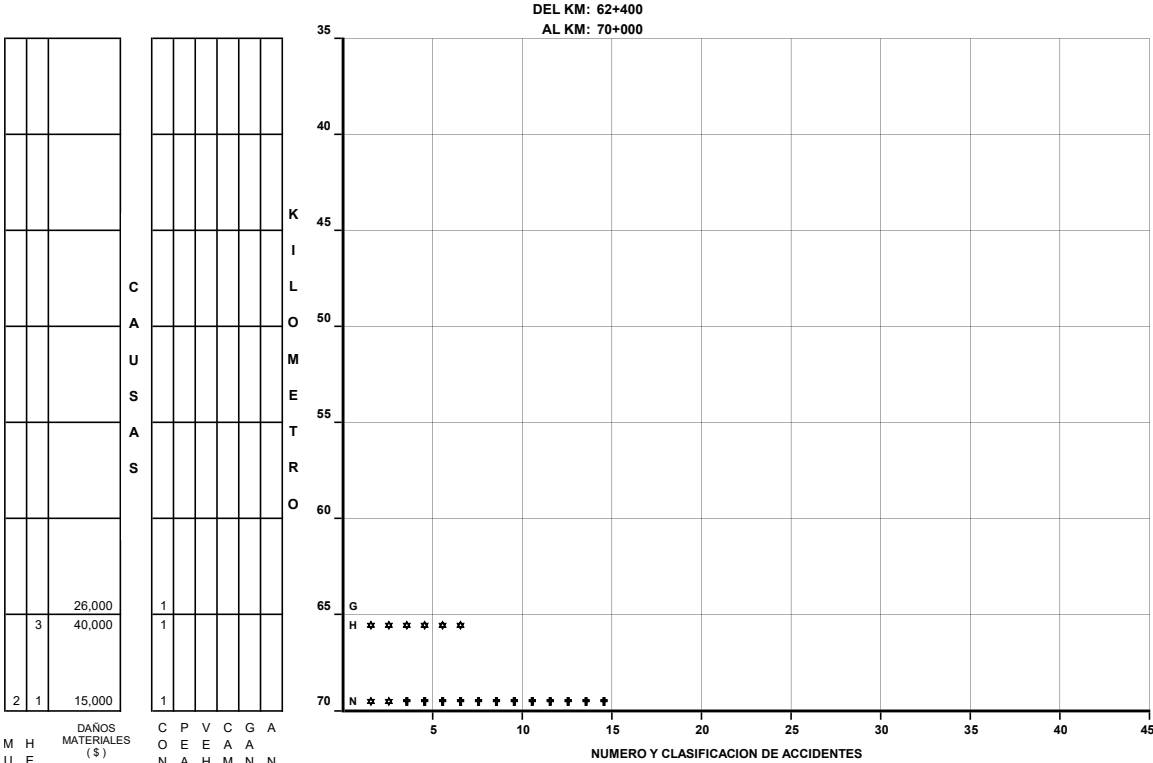
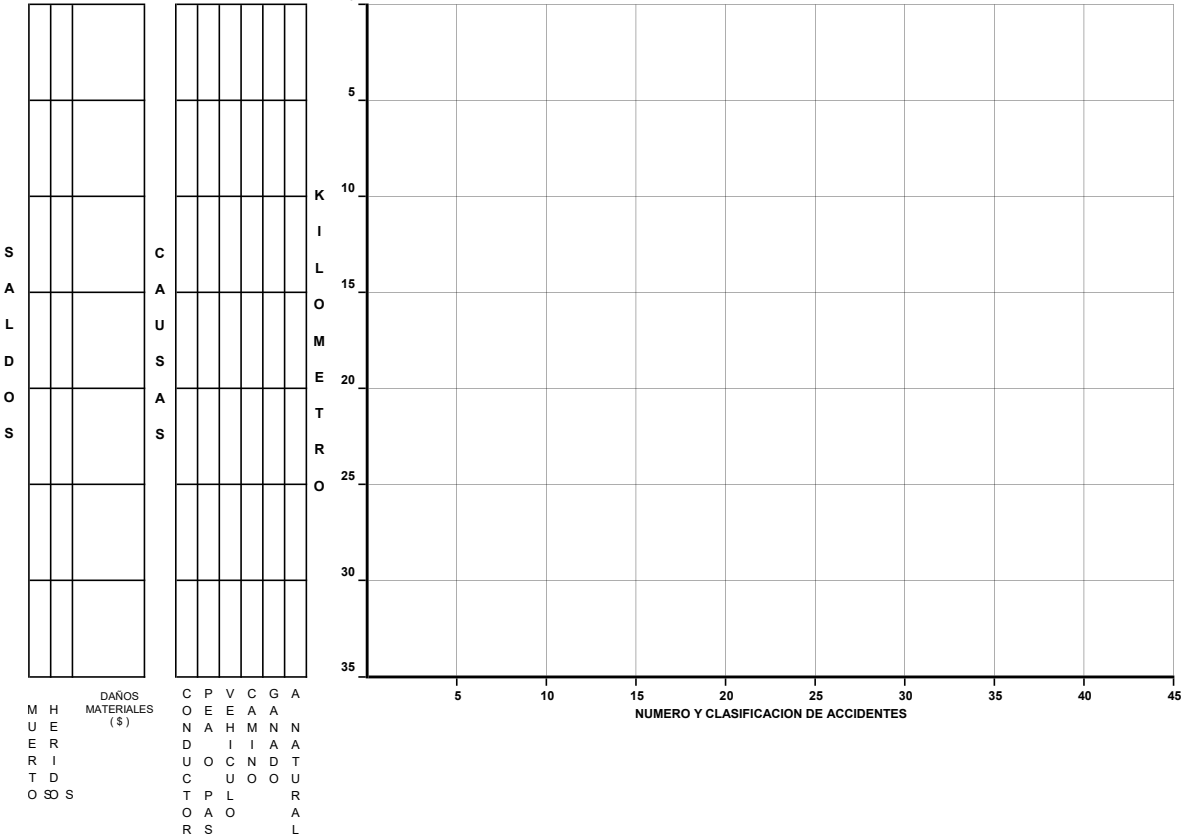
ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

CARRETERA : GUADALAJARA - COLOTLÁN

TRAMO: LIM. EDOS ZAC./JAL - LIM. EDOS. JAL./ ZAC.

ROUTA: MEX - 023

DEL KM:
AL KM:



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
	COLISION SOBRE EL CAMINO	N	ANIMAL
	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
†	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
*	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

(2003)

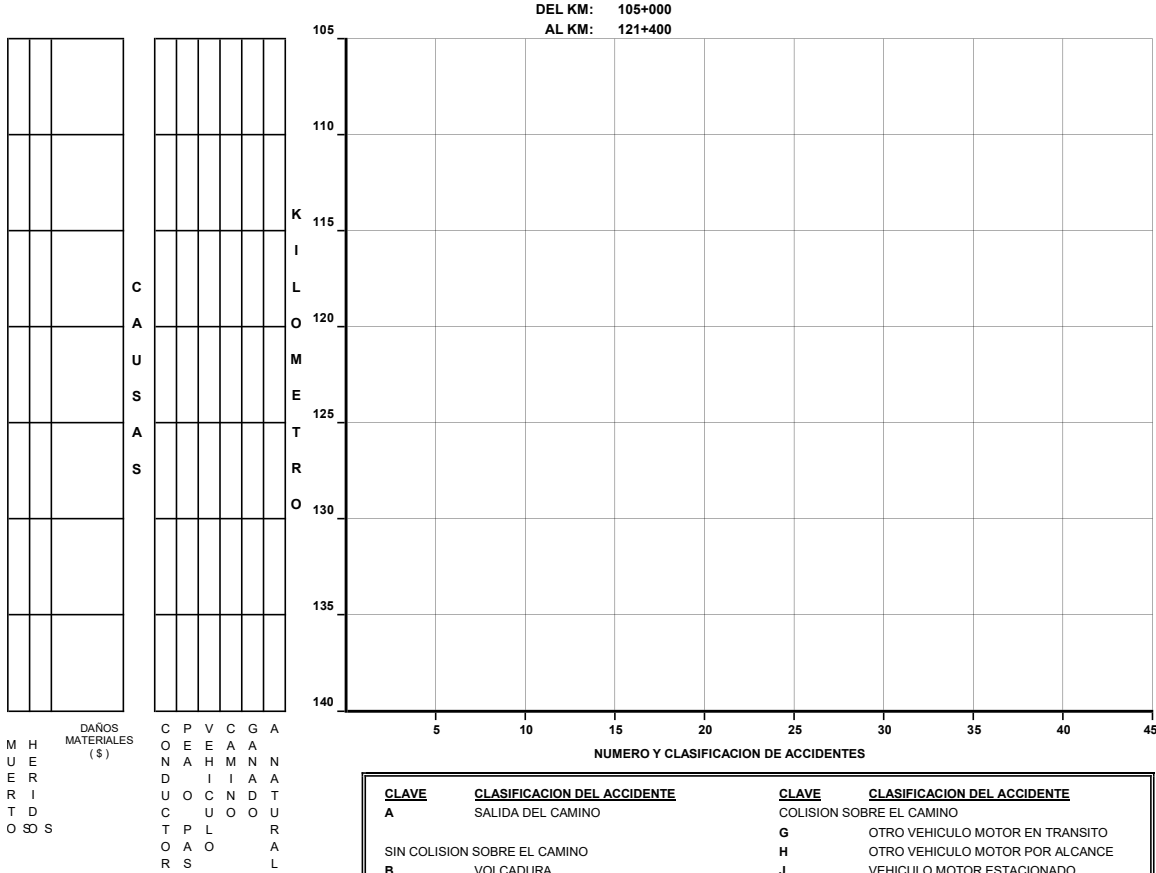
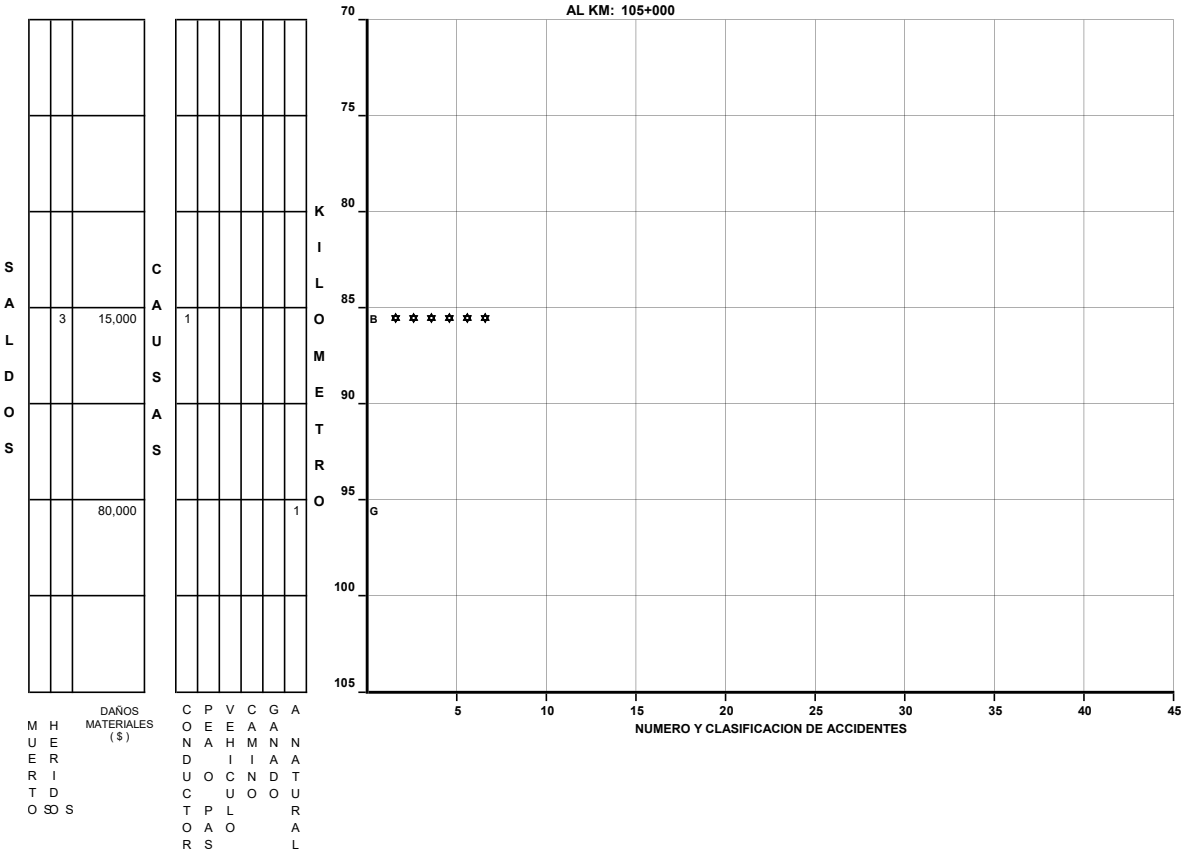
CARRETERA : GUADALAJARA - COLOTLÁN

TRAMO: LIM. EDOS ZAC./JAL - LIM. EDOS. JAL./ ZAC.

RUTA: MEX - 023

DEL KM: 70+000

AL KM: 105+000



<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		

(2003)

TRAMO: ZAPOTLANEJO - KM. 26+000

DEL KM: 0+000

AL KM: 26+000

DEL KM:

AL KM:



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



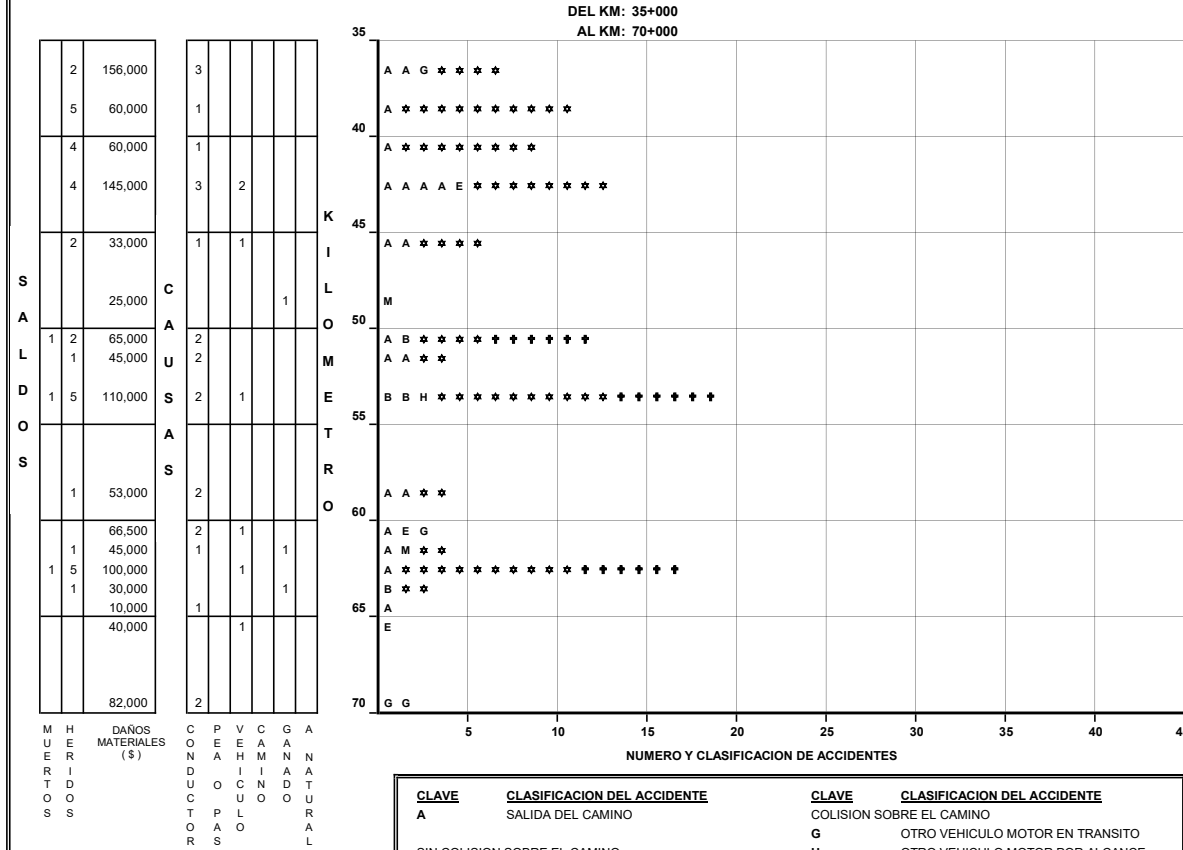
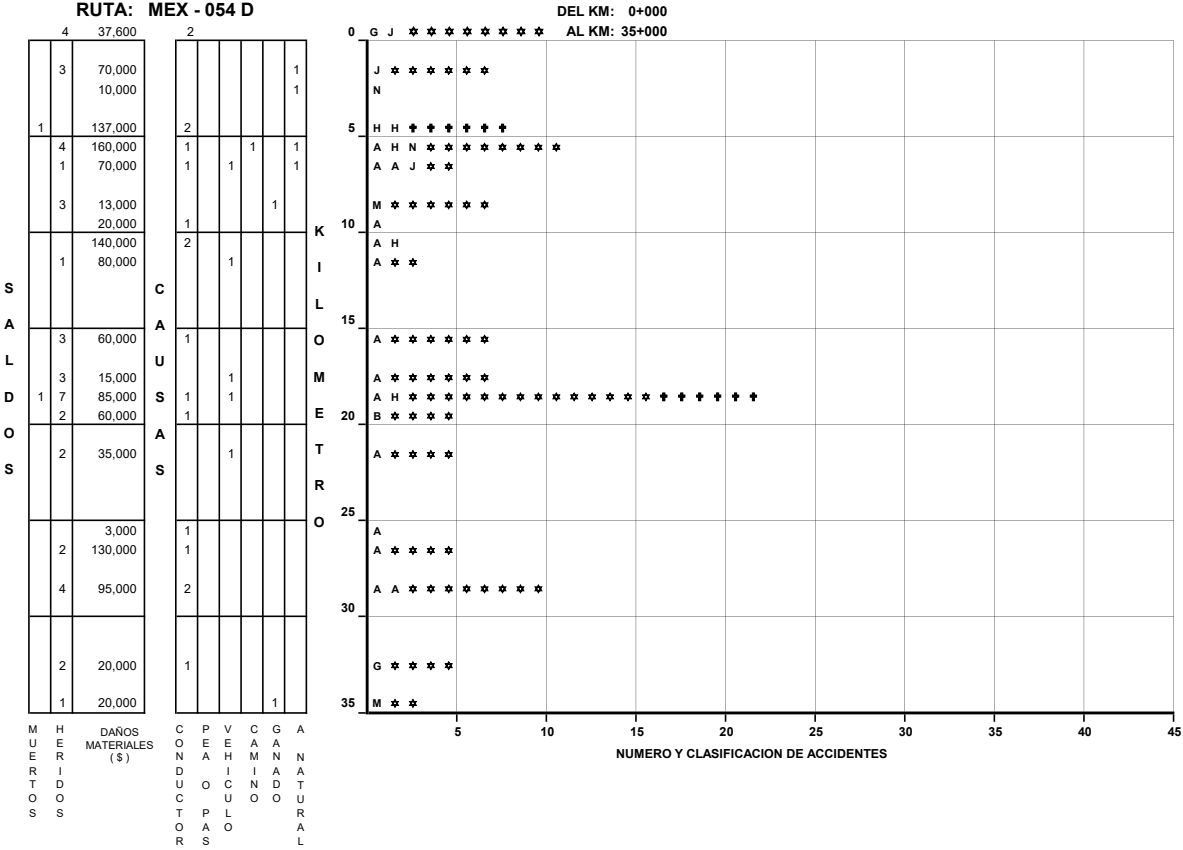
M U E R T O S	H E R I D O S	DAÑOS MATERIALES (\$)
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6
7	7	7
8	8	8
9	9	9
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16
17	17	17
18	18	18
19	19	19
20	20	20
21	21	21
22	22	22
23	23	23
24	24	24
25	25	25
26	26	26
27	27	27
28	28	28
29	29	29
30	30	30
31	31	31
32	32	32
33	33	33
34	34	34
35	35	35
36	36	36
37	37	37
38	38	38
39	39	39
40	40	40
41	41	41
42	42	42
43	43	43
44	44	44
45	45	45
46	46	46
47	47	47
48	48	48
49	49	49
50	50	50
51	51	51
52	52	52
53	53	53
54	54	54
55	55	55
56	56	56
57	57	57
58	58	58
59	59	59
60	60	60
61	61	61
62	62	62
63	63	63
64	64	64
65	65	65
66	66	66
67	67	67
68	68	68
69	69	69
70	70	70
71	71	71
72	72	72
73	73	73
74	74	74
75	75	75
76	76	76
77	77	77
78	78	78
79	79	79
80	80	80
81	81	81
82	82	82
83	83	83
84	84	84
85	85	85
86	86	86
87	87	87
88	88	88
89	89	89
90	90	90
91	91	91
92	92	92
93	93	93
94	94	94
95	95	95
96	96	96
97	97	97
98	98	98
99	99	99
100	100	100

C	P	V	C	G	A
O	E	E	A	N	N
N	A	H	M	A	A
D		I	I	N	T
U	O	C	N	D	U
C		O	O		R
T	P	L			A
O	A	O			L
R	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
(2 0 0 3)

AUTOPISTA : GUADALAJARA - COLIMA
TRAMO: ACATLÁN - LIM. - EDOS. JAL. / COL.
RUTA: MEX - 054 D



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
		J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
		K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
		L	FERROCARRIL
		M	BICICLETA
		N	ANIMAL
		O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
†	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
*	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

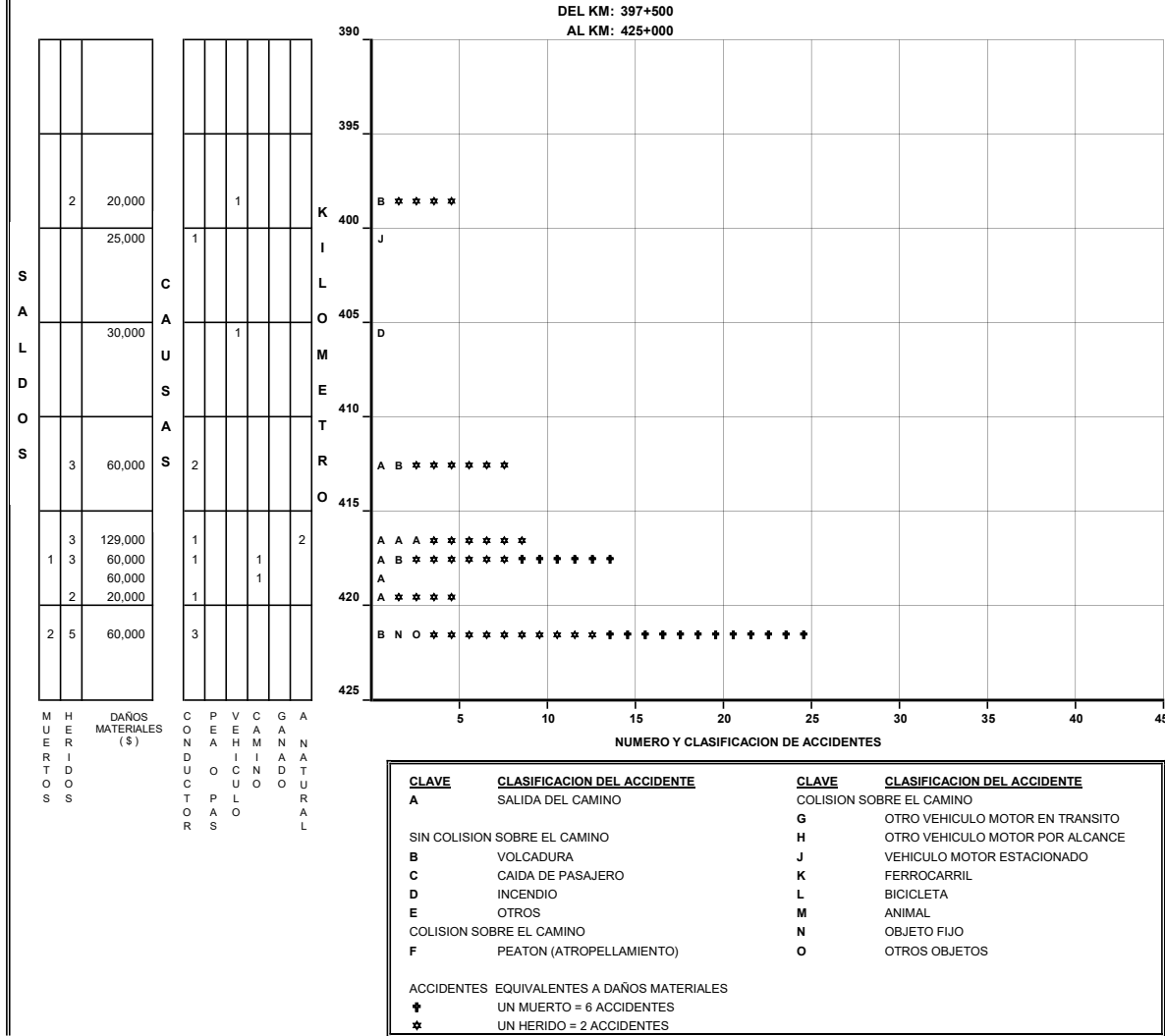
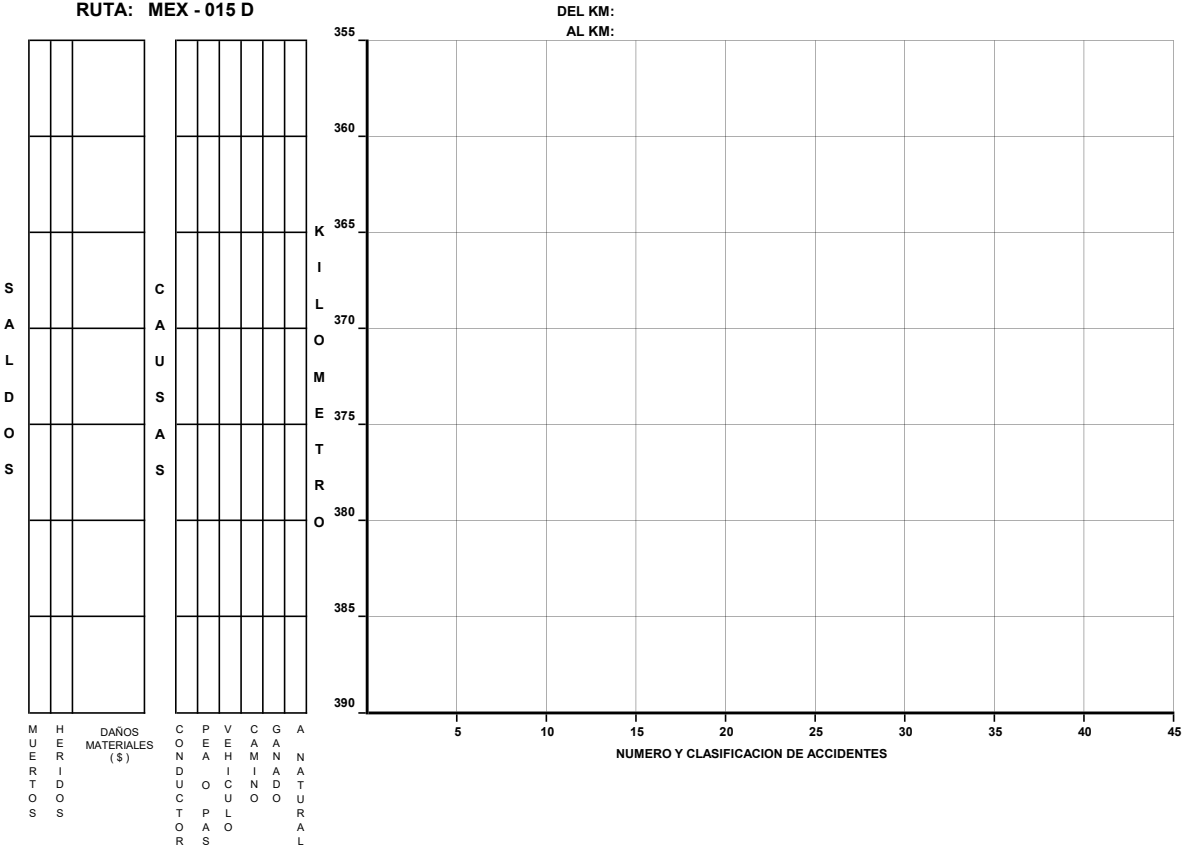
(2003)

TRAMO: ACATLÁN - LIM. - EDOS. JAL. / COL.
 RUTA: MEX - 054 D



ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

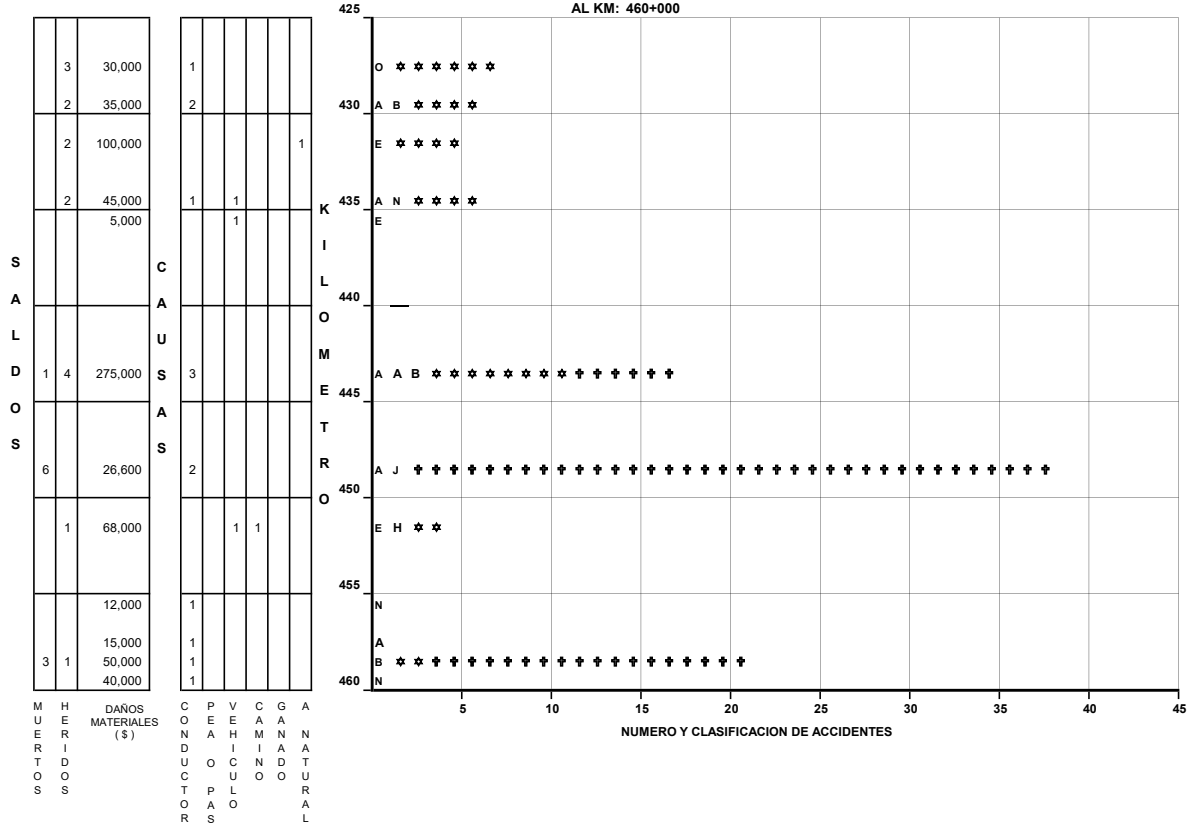
AUTOPISTA : MARAVATIO - ZAPOTLANEJO
TRAMO: LIM. EDOS. MICH./JAL. - 474+713
RUTA: MEX - 015 D



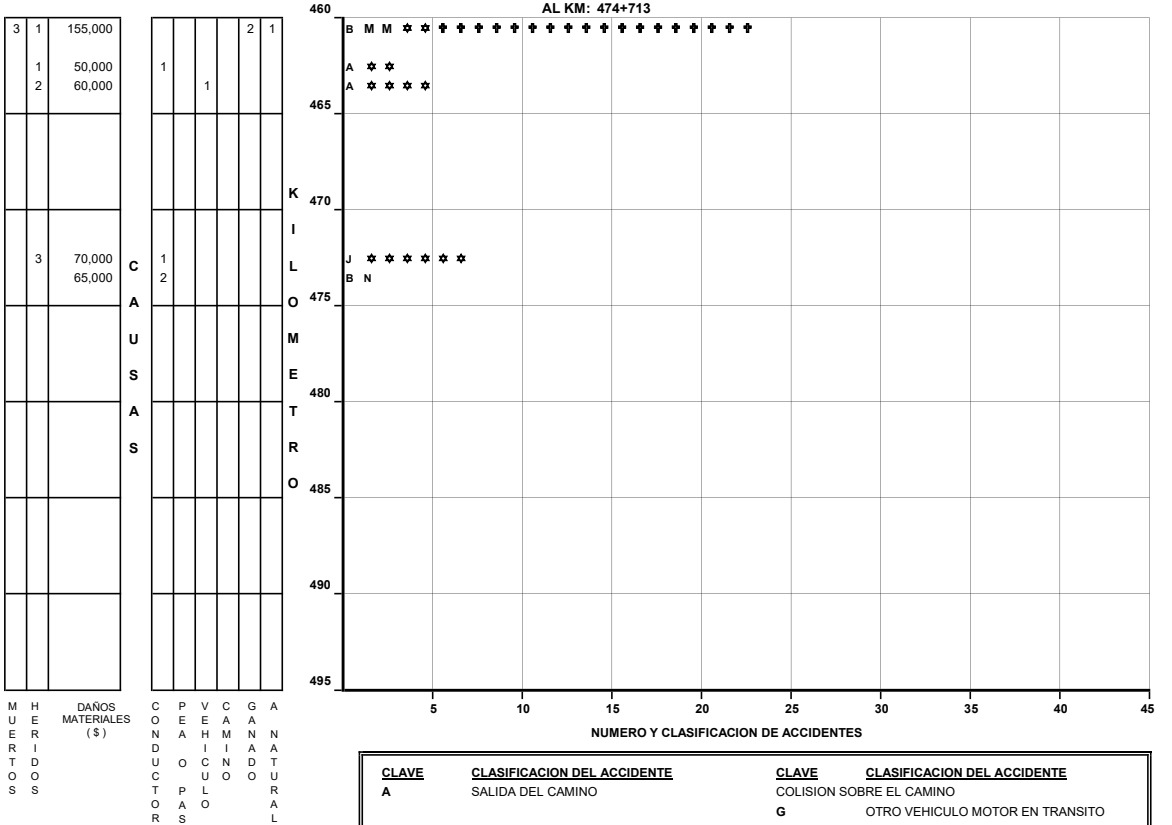
ACCIDENTES POR KILOMETRO (2003)

AUTOPISTA : MARAVATIO - ZAPOTLANEJO
TRAMO: LIM. EDOS. MICH./JAL - 474+713.
ROUTA: MEX - 015 D

DEL KM: 425+000
AL KM: 460+000



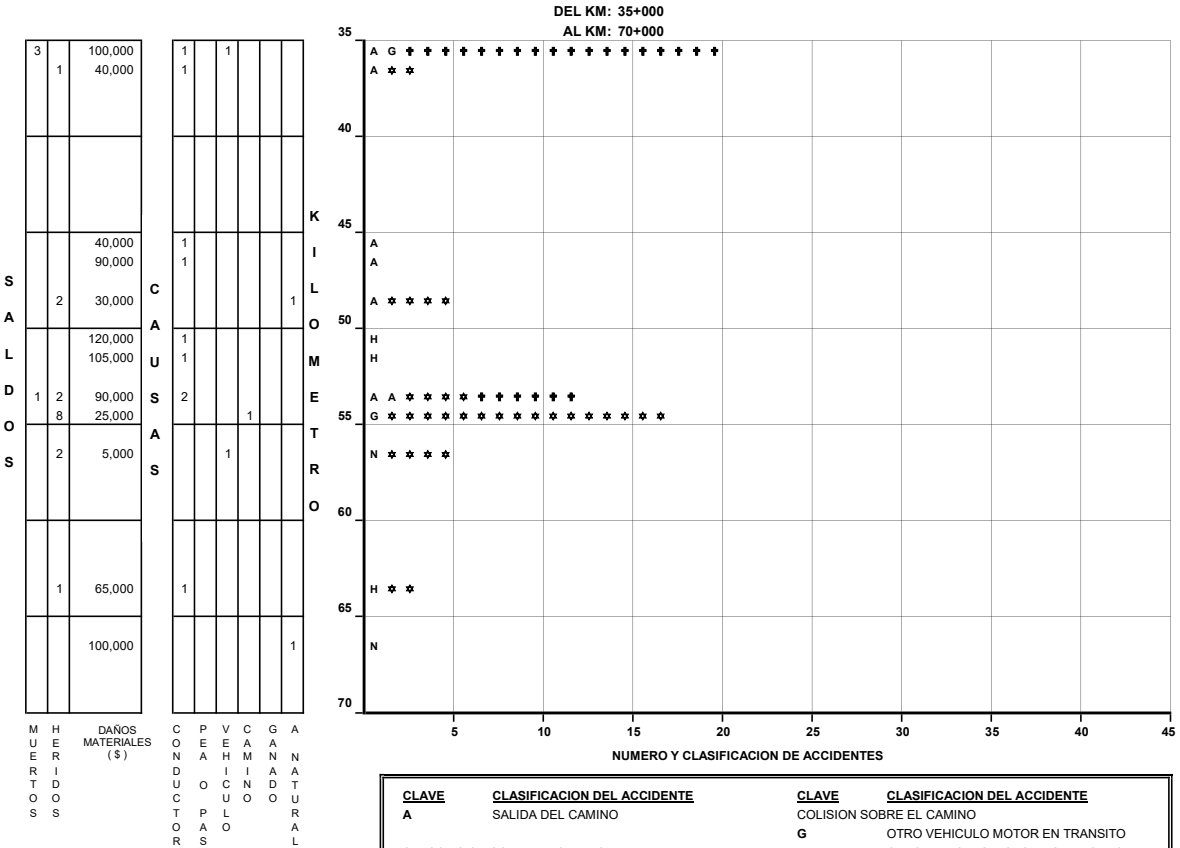
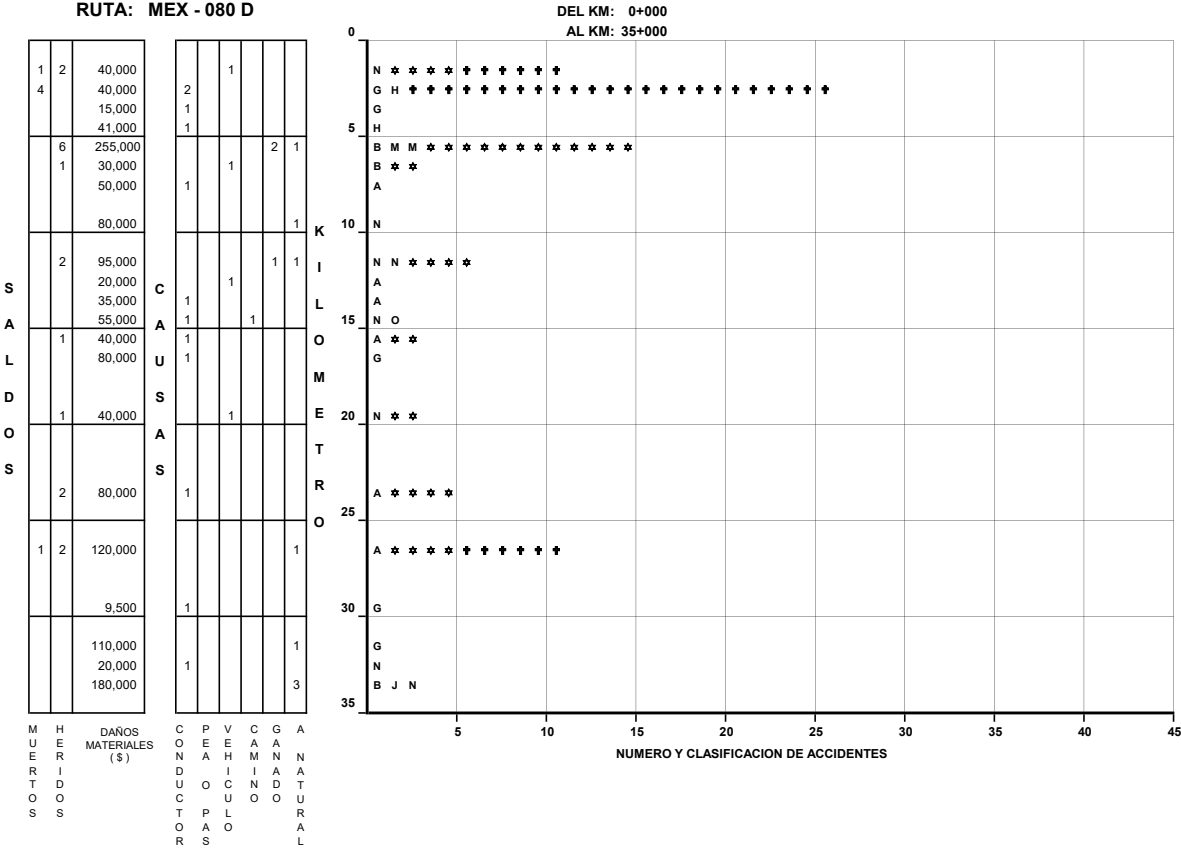
DEL KM: 460+000
AL KM: 474+713



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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

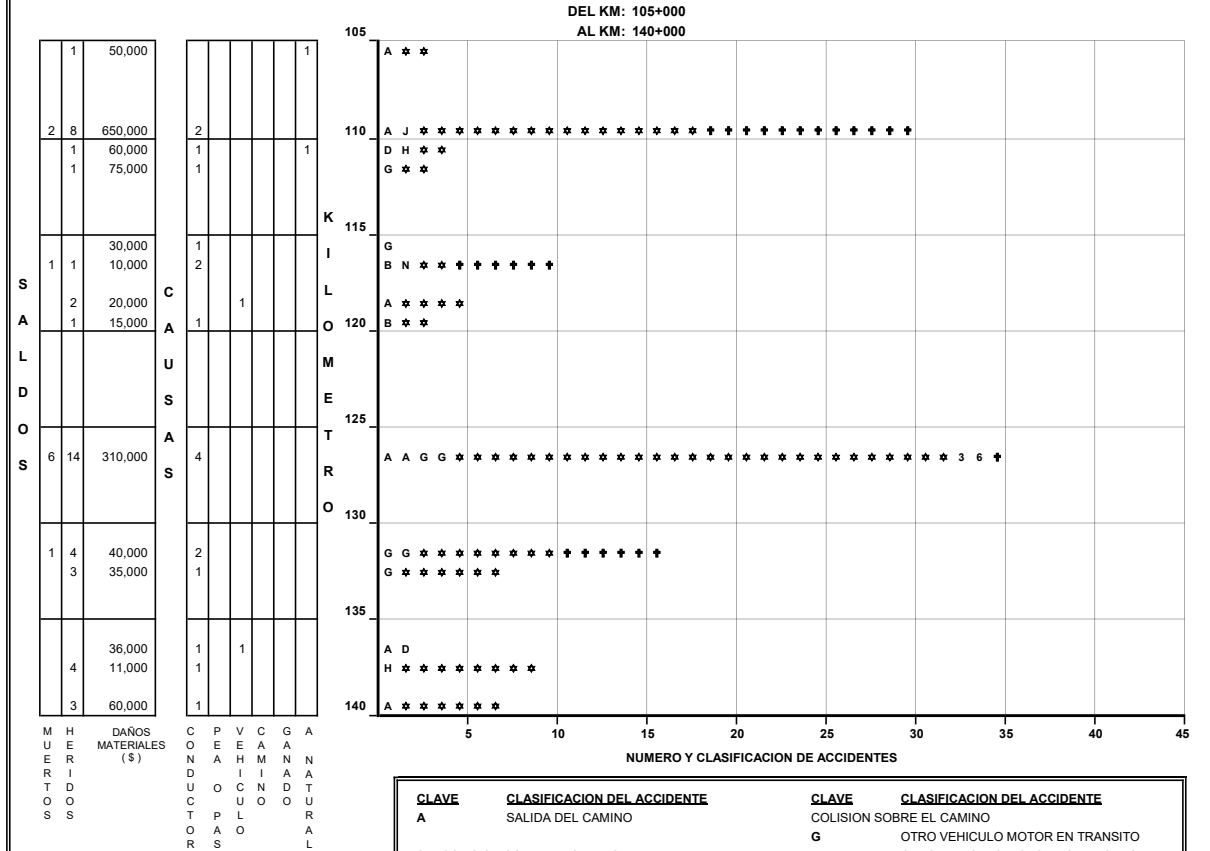
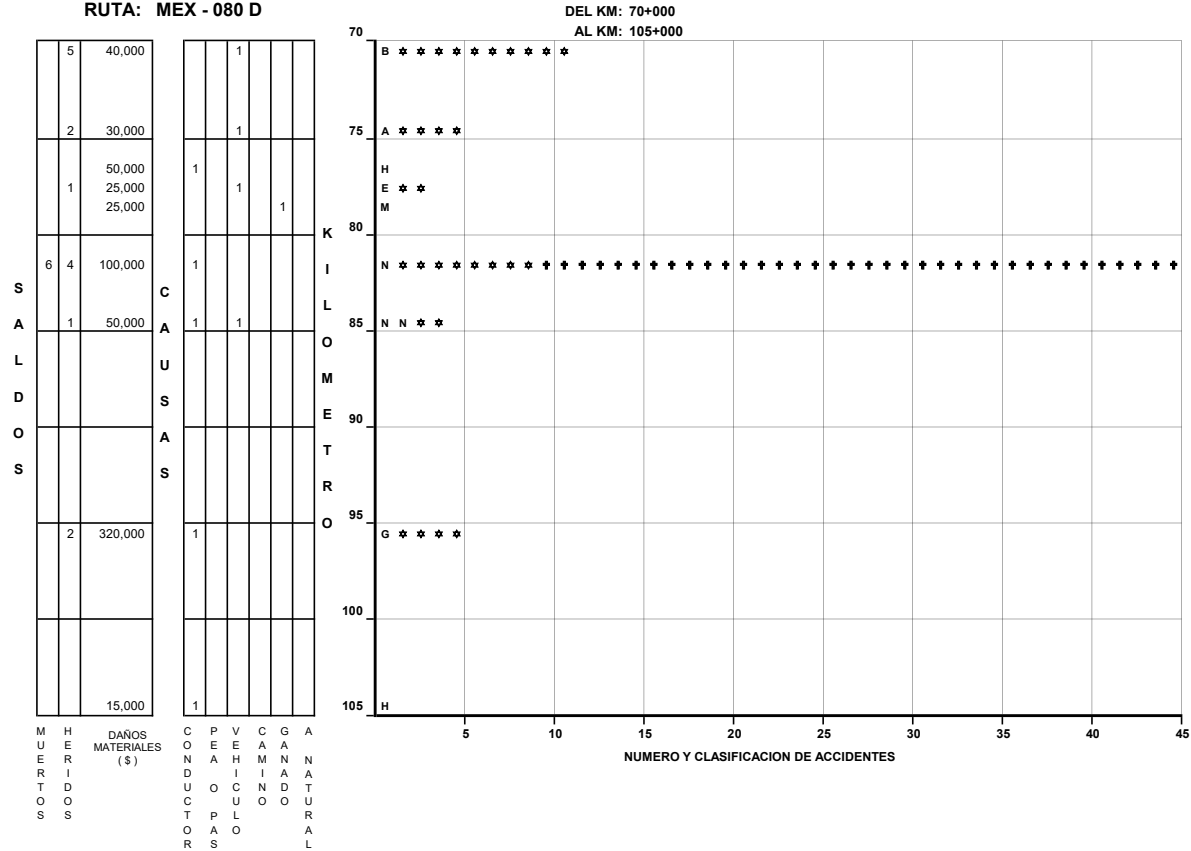
AUTOPISTA: ZAPOTLANEJO - L. DE MORENO
TRAMO: ENT. ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO
RUTA: MEX - 080 D



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
		J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
		K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
		L	FERROCARRIL
		M	BICICLETA
		N	ANIMAL
		O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
†	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
*	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO (2003)

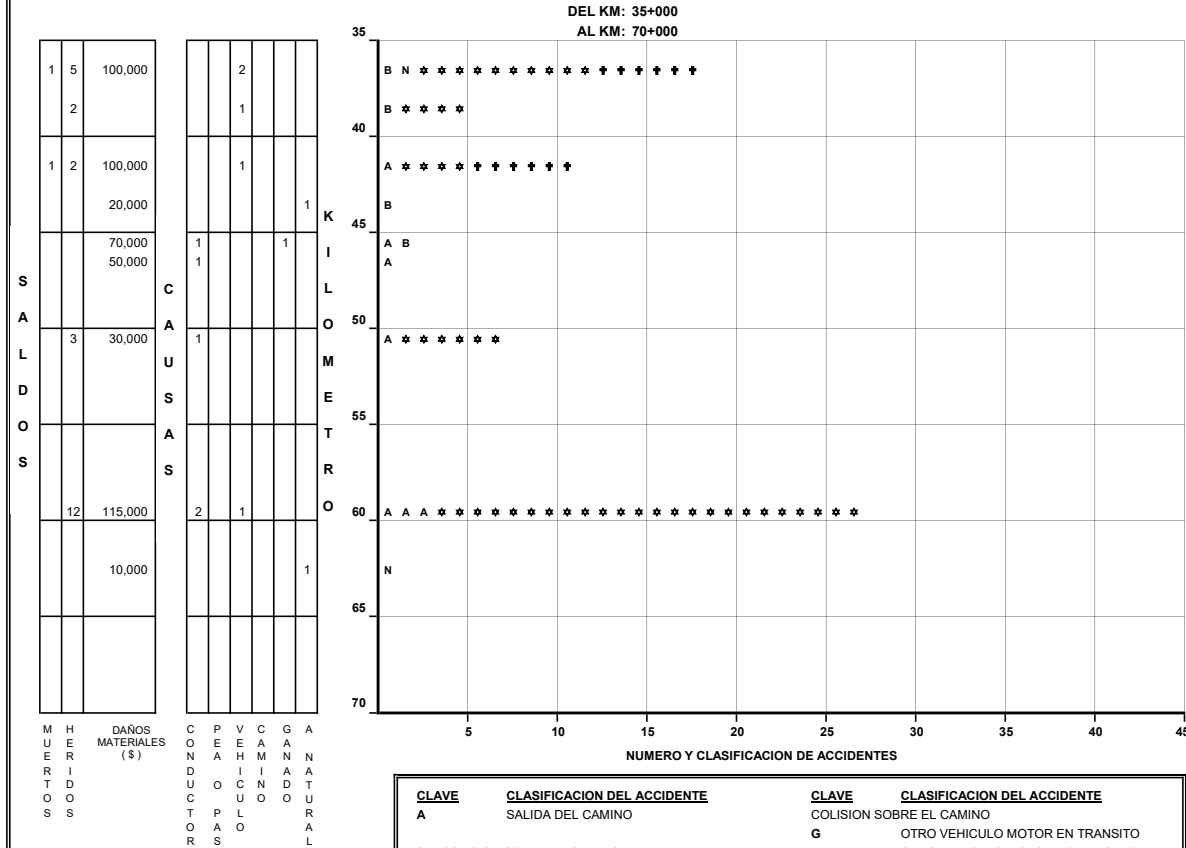
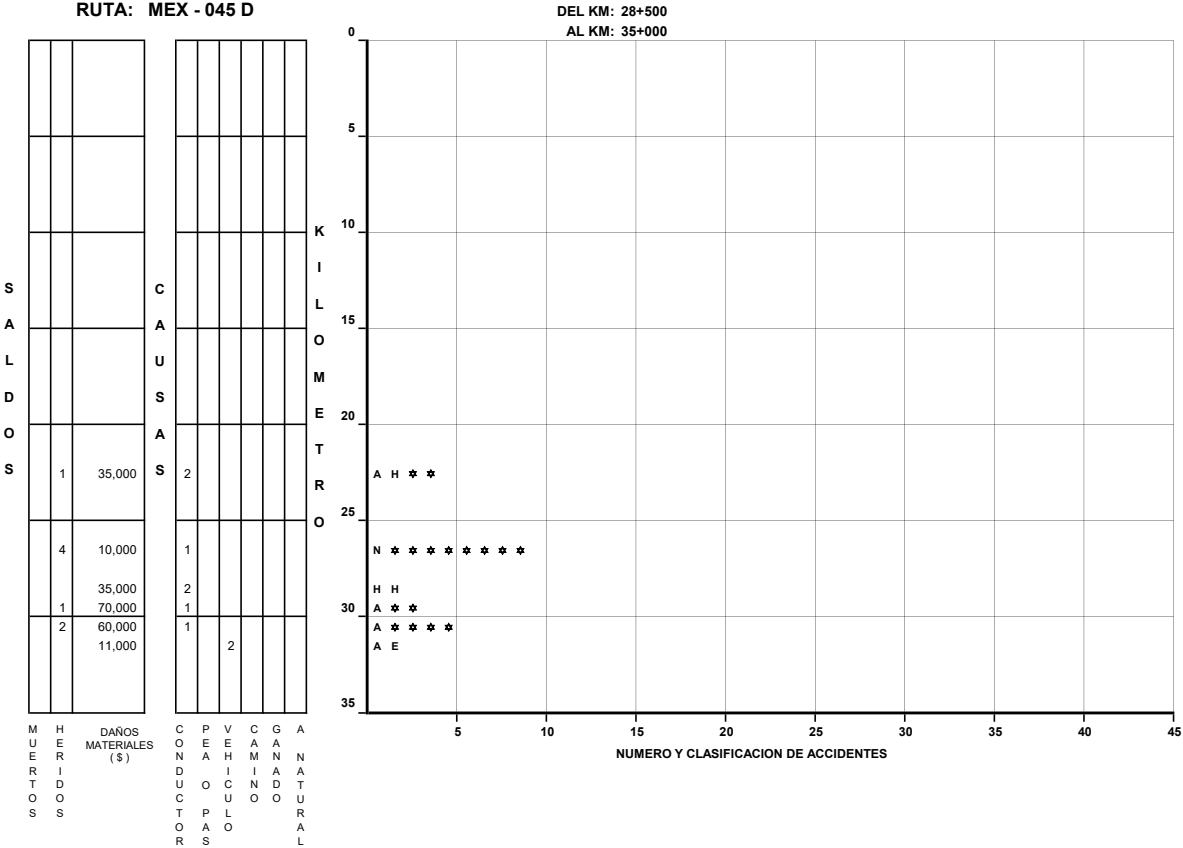
AUTOPISTA: ZAPOTLANEJO - L. DE MORENO
TRAMO: ENT. ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO
ruta: MEX - 080 D



<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		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

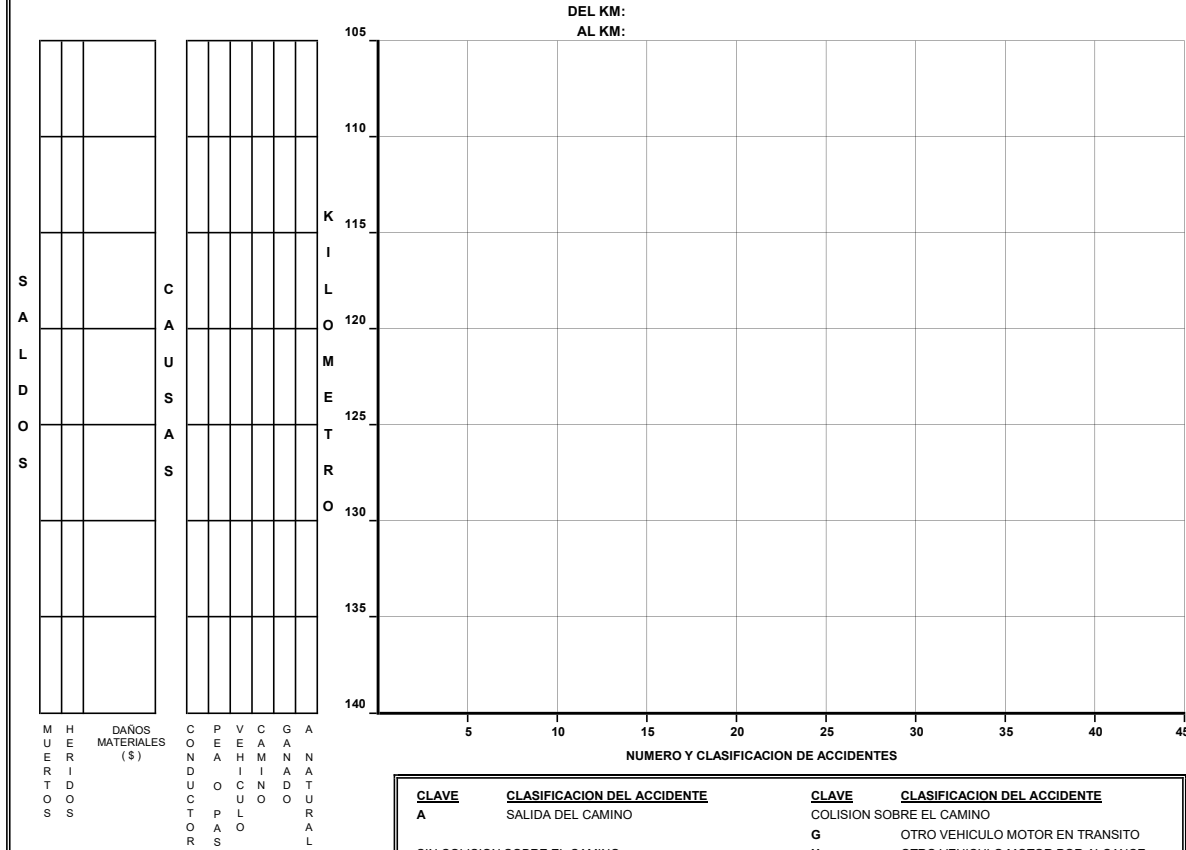
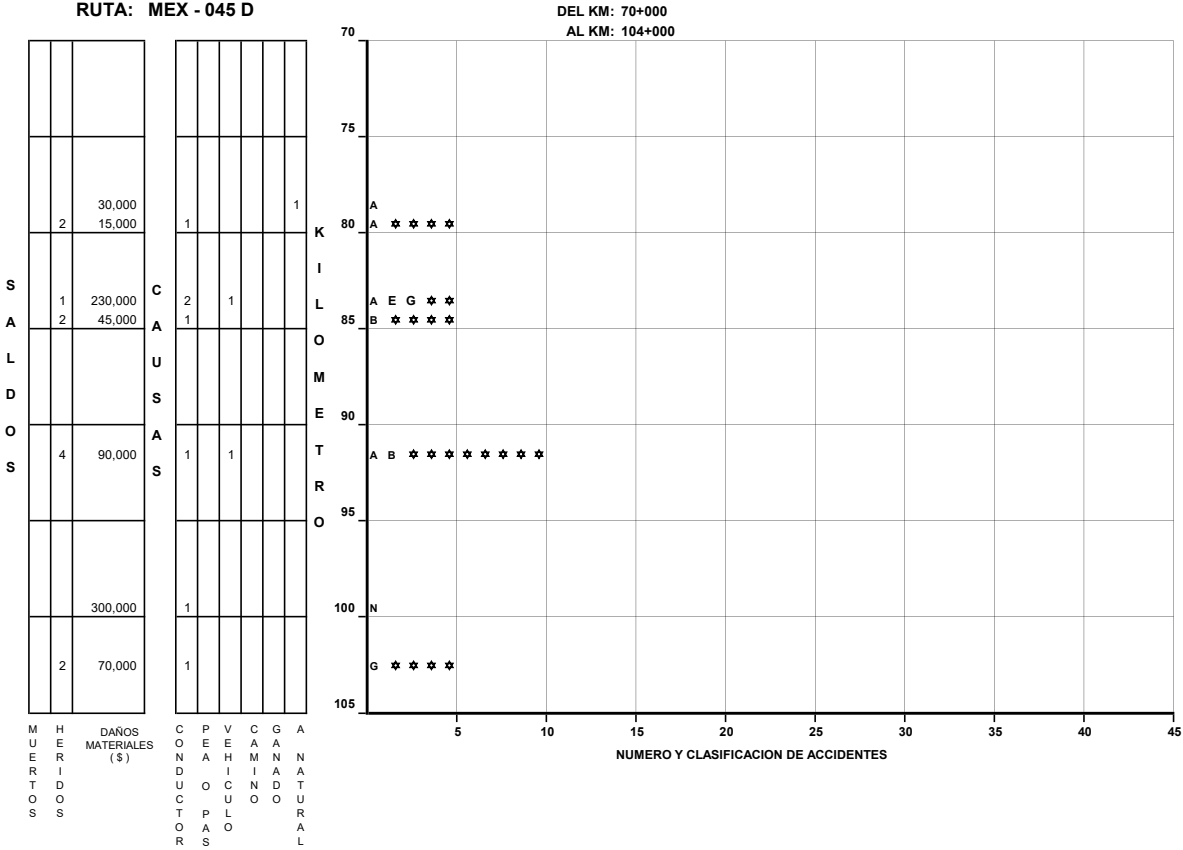
AUTOPISTA : LEÓN - AGUASCALIENTES
TRAMO: LIM. EDOS. GTO./JAL. - 104+000.
RUTA: MEX - 045 D



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
		J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
		K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
		L	FERROCARRIL
		M	BICICLETA
		N	ANIMAL
		O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
†	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
*	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

AUTOPISTA : LEÓN - AGUASCALIENTES
TRAMO: LIM. EDOS. GTO./JAL. - 104+000.
RUTA: MEX - 045 D

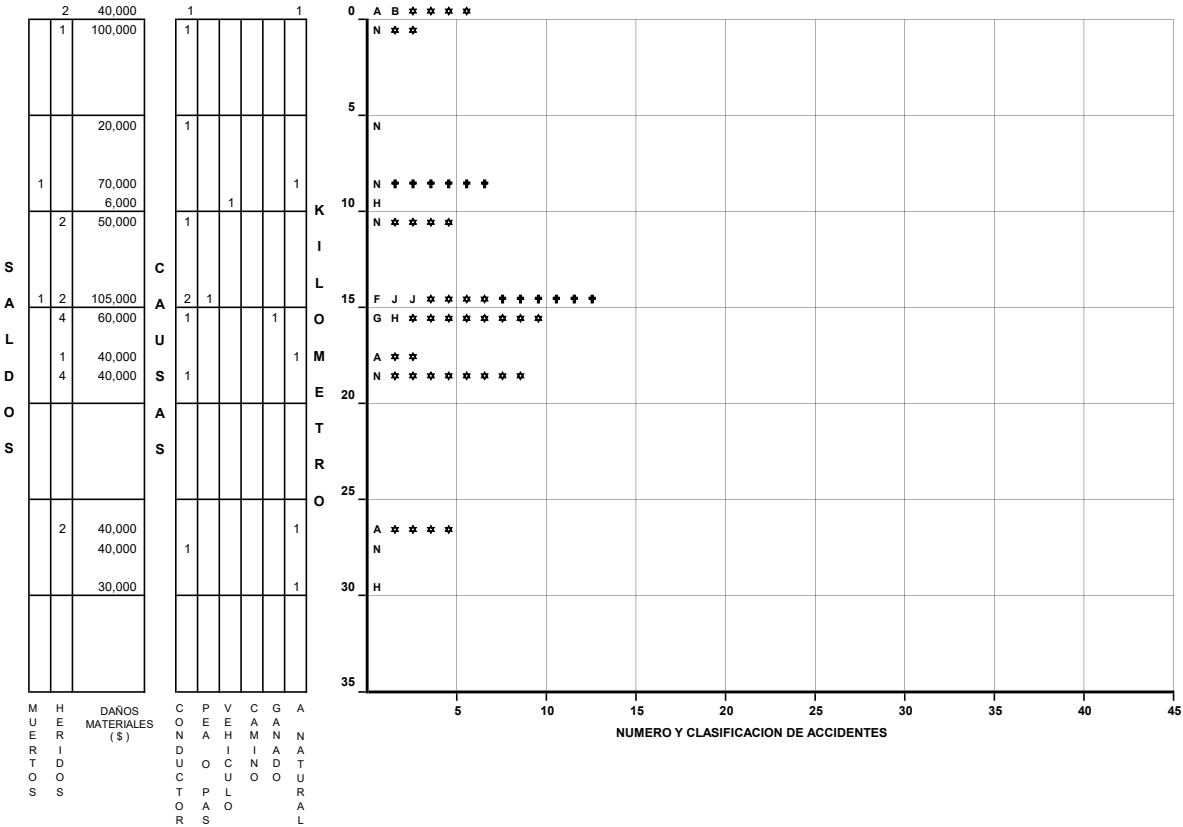


CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
		J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
		K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
		L	FERROCARRIL
		M	BICICLETA
		N	ANIMAL
		O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
†	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
*	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

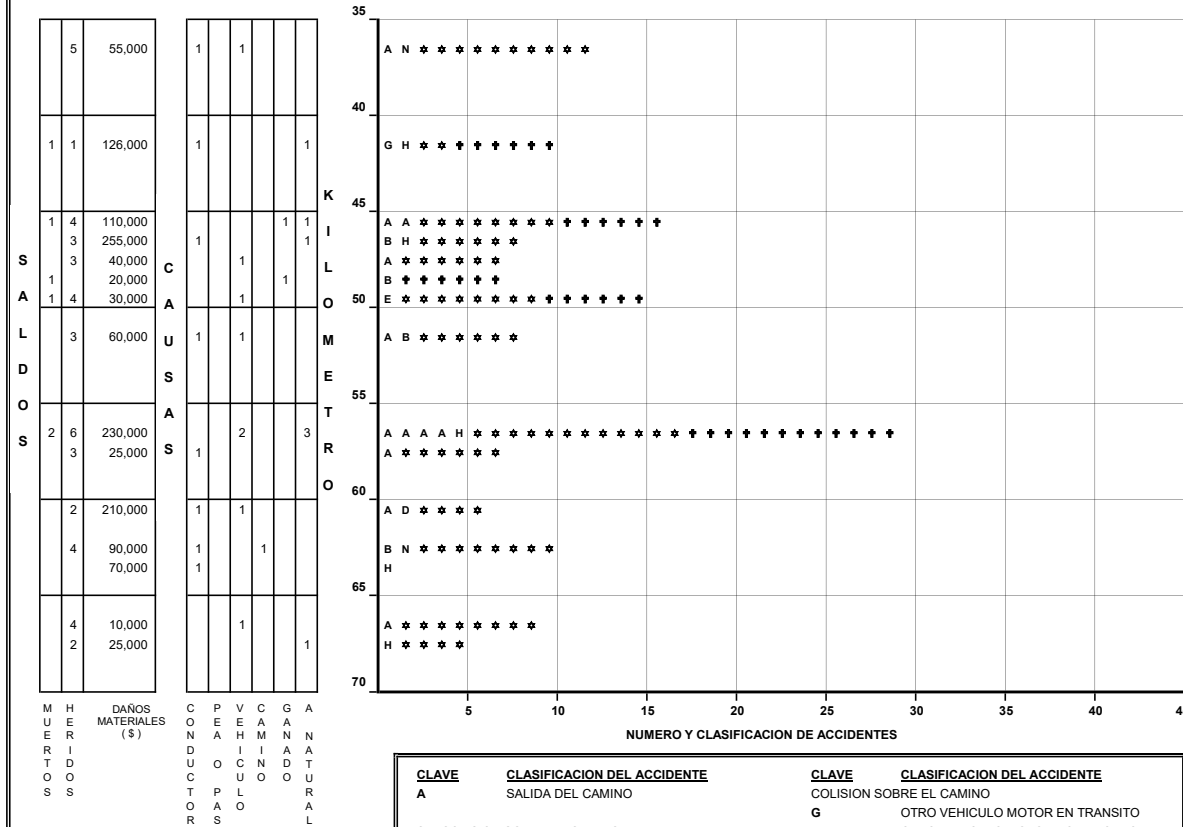
ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

AUTOPISTA : GUADALAJARA - TEPIC
TRAMO: 0+000 - LIM. EDOS. JAL./ NAY.
RUTA: MEX - 015 D

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



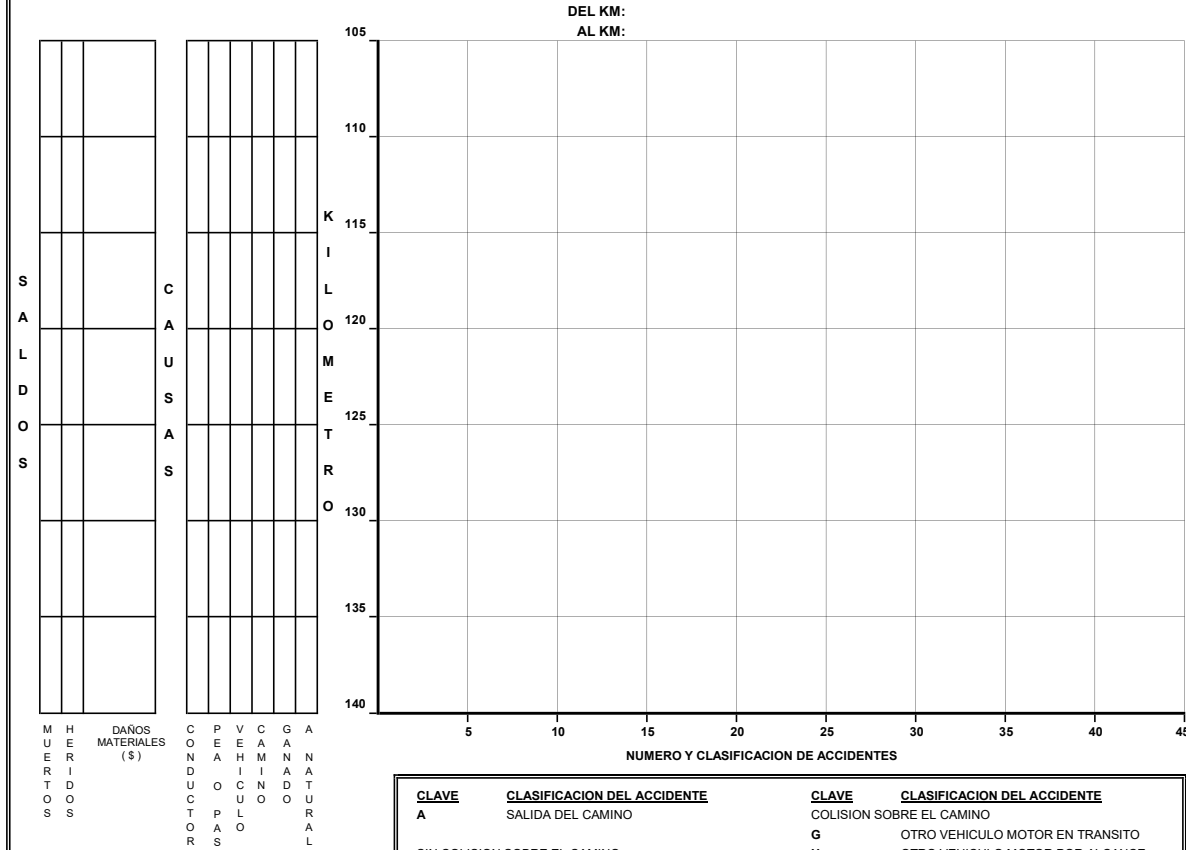
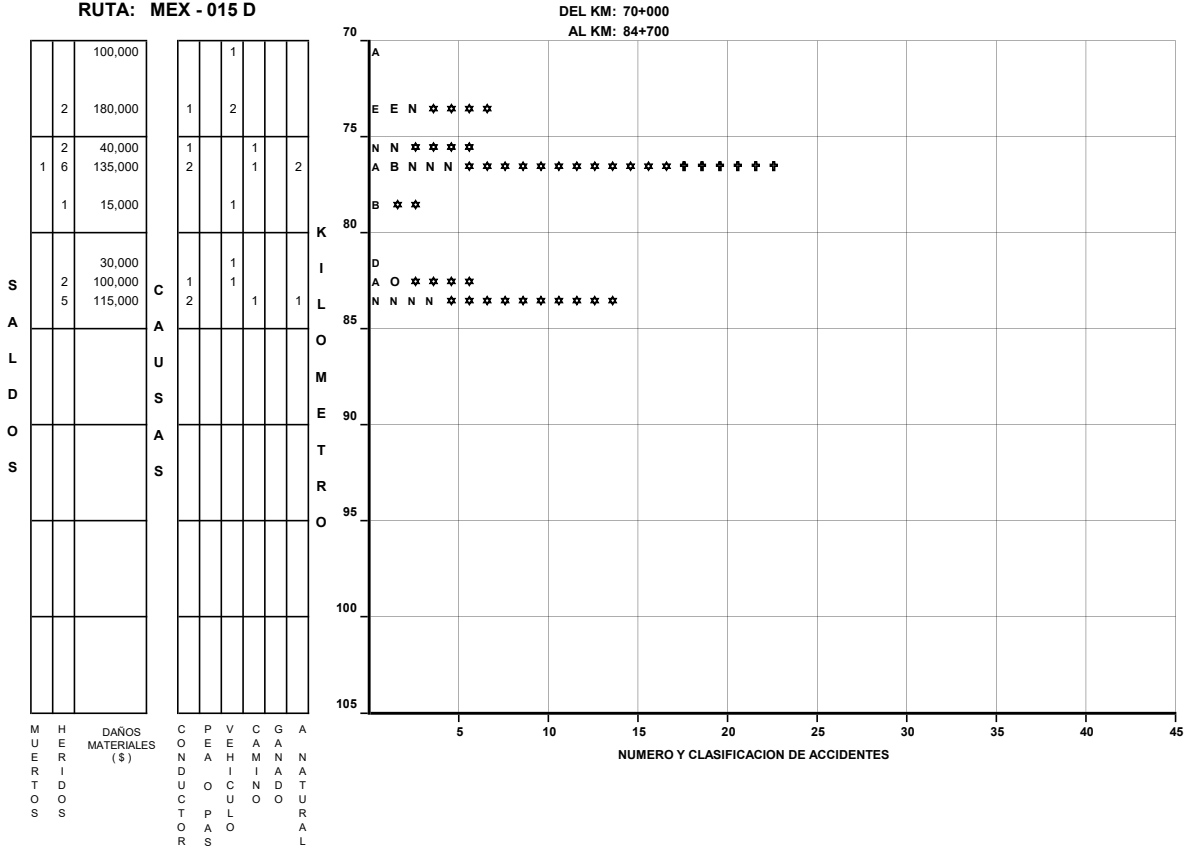
DEL KM: 35+000
AL KM: 70+000



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		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 3)

AUTOPISTA : GUADALAJARA - TEPIC
TRAMO: 0+000 - LIM. EDOS. JAL./ NAY.
RUTA: MEX - 015 D



CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)
(2 0 0 3)

JALISCO

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
GUADALAJARA - CHAPALA PERIF. GUADALAJARA - ENT. STA. ROSA	81.90	1.90	4.76	2.86	1.90	6.67
LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA	79.90	3.61	3.61	5.67	0.52	6.70
GUADALAJARA - TEPIC PERIF. GUADALAJARA - LIM. EDOS. JAL / NAY	81.94	0.65	7.10	1.94	1.29	7.10
IRAPUATO - GUADALAJARA LIM. EDOS. GTO. / JAL. - ZAPOTLANEJO	82.26	1.61	4.84	1.61	6.45	3.23
JIQUILPAN - GUADALAJARA LIM. EDOS. MICH / JAL - PERIF. GUADALAJARA	79.25	0.00	5.66	4.72	0.94	9.43
SANTA ROSA - LA BARCA ENT. SANTA ROSA - LA BARCA	76.19	2.86	0.95	16.19	0.00	3.81
GUADALAJARA - ZACATECAS. PERIF. GUADALAJARA - LIM. EDOS. JAL / ZAC	85.25	0.00	4.92	6.56	0.00	3.28
GUADALAJARA - PUERTO VALLARTA AMECA - MASCOTA	64.29	0.00	14.29	14.29	7.14	0.00
JIQUILPAN - COLIMA LIM. EDOS. MICH / JAL - LIM. EDOS. JAL / COL	75.81	0.00	9.68	8.06	0.00	6.45
SANTA CRUZ - MELAQUE ENT. SANTA CRUZ - MELAQUE	84.17	0.83	2.50	4.17	0.00	8.33
MELAQUE - PUERTO VALLARTA MELAQUE - PUERTO VALLARTA	79.17	4.17	12.50	4.17	0.00	0.00
RAMAL AMECA ENT. C.(GUADALAJARA - TEPIC) - AMECA	86.96	0.00	8.70	0.00	0.00	4.35
LEÓN - AGUASCALIENTES LIM. EDOS.GTO / JAL - LIM. EDOS. JAL / AGS	80.85	2.13	6.38	6.38	0.00	4.26
SAN LUIS POTOSÍ - LAGOS DE MORENO LIM. EDOS. ZAC / JAL - LAGOS DE MORENO	74.47	0.00	2.13	12.77	2.13	8.51

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)
(2 0 0 3)

JALISCO

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
COLIMA - CD. GUZMÁN LIM. EDOS. COL / JAL - ENT. EL ZAPOTE	81.08	0.00	2.70	2.70	10.81	2.70
JIQUILPAN - COLIMA RAMAL EL MIRADOR - EL ZAPOTE	80.00	0.00	20.00	0.00	0.00	0.00
LIBRAMIENTO DE LAGOS DE MORENO	86.67	6.67	0.00	6.67	0.00	0.00
JIQUILPAN - COLIMA RAMAL CUATRO CAMINOS - CERCALISA	50.00	0.00	50.00	0.00	0.00	0.00
JIQUILPAN - COLIMA RAMAL CUATRO CAMINOS - SAN PEDRO	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MANZANILLO - MELAQUE LIM. EDOS. COL / JAL - MELAQUE	50.00	0.00	50.00	0.00	0.00	0.00
SAN MIGUEL EL ALTO - LA BARCA ATOTONILCO - LA BARCA	94.12	0.00	0.00	0.00	0.00	5.88
GUADALAJARA - COLOTLÁN TESISTAN - LIM. EDOS. JAL / ZAC	87.50	0.00	6.25	0.00	0.00	6.25
TEPATITLÁN - JARALILLO ENT. LA CASETA - YAHUALICA	81.25	0.00	18.75	0.00	0.00	0.00
OJUELOS - AGUASCALIENTES OJUELOS - LIM. EDOS. JAL / AGS	78.57	0.00	7.14	3.57	7.14	3.57
DOLORES HIDALGO - OJUELOS LIM. EDOS. GTO / JAL - OJUELOS	50.00	0.00	50.00	0.00	0.00	0.00
RAMAL A TOMATLAN LA CUESTA - TOMATLAN	80.00	0.00	0.00	0.00	20.00	0.00
RAMAL A VILLA HIDALGO DEL KM 29+580 AL 41+800	50.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)
(2 0 0 3)

JALISCO

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
GUADALAJARA - COLOTLÁN DEL KM 62+400 AL 121+400	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00
ZAPOTLANEJO - GUADALAJARA (D) ZAPOTLANEJO - GUADALAJARA	69.05	2.38	7.14	9.52	2.38	9.52
GUADALAJARA - COLIMA (D) ACATLÁN - LIM. DE EDOS. JAL / COL	63.74	0.00	17.58	2.20	6.59	9.89
MARAVATIO - ZAPOTLANEJO (D) LIM. DE EDOS. MICH / JAL - 474+713	63.41	0.00	14.63	7.32	4.88	9.76
ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO (D) ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO	59.46	0.00	16.22	2.70	5.41	16.22
LEÓN - AGUASCALIENTES (D) LIM. EDOS. GTO / JAL - JAL / AGS	59.38	0.00	28.13	0.00	3.13	9.38
GUADALAJARA - TEPIC (D) ENT. AMECA - LIM. EDOS. JAL / NAY	38.71	1.61	24.19	6.45	4.84	24.19

TOTAL DE CAUSANTES PRINCIPALES DEL ACCIDENTE (en porcentaje) 2 0 0 3

JALISCO	76.05	1.21	7.94	5.09	2.18	7.52
---------	-------	------	------	------	------	------

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO
(2 0 0 3)

JALISCO

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
GUADALAJARA - CHAPALA PERIF. GUADALAJARA - ENT. STA. ROSA	15			90	103	1		1									84	98	104			1	99	97					
LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA	103			91	146	19	17	9	1	2							112	150	156	1		1	135	154	2	3	1	3	1
GUADALAJARA - TEPIC PERIF. GUADALAJARA - LIM. EDOS. JAL / NAY	101	1		53	78	20	57										136	147	147	5		2	145	148	1	1	1		1
IRAPUATO - GUADALAJARA LIM. EDOS. GTO. / JAL. - ZAPOTLANEJO	30	1		31	44	5	12			1							39	53	56				55	58					
JIQUILPAN - GUADALAJARA LIM. EDOS. MICH / JAL - PERIF. GUADALAJARA	44	1		61	74	14	12	3	2							1	75	86	94			1	94	98			2	1	
SANTA ROSA - LA BARCA ENT. SANTA ROSA - LA BARCA	26			79	85	15	3			2							80	83	100	4			75	79	2	3		3	3
GUADALAJARA - ZACATECAS. PERIF. GUADALAJARA - LIM. EDOS. JAL / ZAC	53			8	25	23	12			1							39	58	59			1	46	46				1	1
GUADALAJARA - PUERTO VALLARTA AMECA - MASCOTA	9			5	5	3	6										5	9	8				14	14					
JIQUILPAN - COLIMA LIM. EDOS. MICH / JAL - LIM. EDOS. JAL / COL	40			22	29	12	20	1									47	56	57				48	54	1		1		1
SANTA CRUZ - MELAQUE ENT. SANTA CRUZ - MELAQUE	58			62	66	26	26	2									92	102	105	1			107	107	2	2			
MELAQUE - PUERTO VALLARTA MELAQUE - PUERTO VALLARTA	16			8	10	4	10										10	15	17				20	20		1			
RAMAL AMECA ENT. C.(GUADALAJARA - TEPIC) - AMECA	14	1		31	36	5	1	3	1								27	29	33				40	43					
LEÓN - AGUASCALIENTES LIM. EDOS.GTO / JAL - LIM. EDOS. JAL / AGS	29			18	35	6	5		1								18	27	31			1	39	37	2	3			
SAN LUIS POTOSÍ - LAGOS DE MORENO LIM. EDOS. ZAC / JAL - LAGOS DE MORENO	18			29	43	1	3										33	32	30				41	41				4	1

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO
(2 0 0 3)

JALISCO

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
COLIMA - CD. GUZMÁN LIM. EDOS. COL / JAL - ENT. EL ZAPOTE	34			3	15	5	17										29	33	30				34	34					
JIQUILPAN - COLIMA RAMAL EL MIRADOR - EL ZAPOTE	4			6	9			1									5	6	8				9	10					
LIBRAMIENTO DE LAGOS DE MORENO	1			14	6	2	4	1		2							8	11	9				12	12	1	1	1	1	
JIQUILPAN - COLIMA RAMAL CUATRO CAMINOS - CERCALISA	1			1	2												2	2					1	2					
JIQUILPAN - COLIMA RAMAL CUATRO CAMINOS - SAN PEDRO	1			1	1		1										1	2	2				2	2					
MANZANILLO - MELAQUE LIM. EDOS. COL / JAL - MELAQUE	1			1	2												1	1	2				1	1		1	1		
SAN MIGUEL EL ALTO - LA BARCA ATOTONILCO - LA BARCA	5			12	13	2	1	1									11	12	14				12	13					
GUADALAJARA - COLOTLÁN TESISTAN - LIM. EDOS. JAL / ZAC	9			7	12	1	3										7	13	11				16	15					
TEPATITLÁN - JARALILLO ENT. LA CASETA - YAHUALICA	7			9	13	1	2										9	12	11	1			12	14		1			1
OJUELOS - AGUASCALIENTES OJUELOS - LIM. EDOS. JAL / AGS	11			17	16	5	7										23	21	27				24	24					1
DOLORES HIDALGO - OJUELOS LIM. EDOS. GTO / JAL - OJUELOS				2	1			1									2	2	2				2	2					
RAMAL A TOMATLAN LA CUESTA - TOMATLAN	4			1	3	1	1										3	4	5				3	4					
RAMAL A VILLA HIDALGO DEL KM 29+580 AL 41+800	2				1	1												1					2	2					

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO
(2 0 0 3)

JALISCO

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	
GUADALAJARA - COLOTLÁN DEL KM 62+400 AL 121+400	5				2	1	2										3	5	5				5	5						
ZAPOTLANEJO - GUADALAJARA (D) ZAPOTLANEJO - GUADALAJARA	28			14	27	11	2	1	1								32	40	39		1		39	39		3	1	2		
GUADALAJARA - COLIMA (D) ACATLÁN - LIM. DE EDOS. JAL / COL	26			65	65	18	5	1	1	1							66	81	87			1	83	82				3		
MARAVATIO - ZAPOTLANEJO (D) LIM. DE EDOS. MICH / JAL - 474+713	15			26	36	4	1										37	37	40			1	34	37		1				
ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO (D) ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO	48	1		25	65	7	1			1							52	63	59		1	15	70	69	1	2	1	6		
LEÓN - AGUASCALIENTES (D) LIM. EDOS. GTO / JAL - JAL / AGS	13	1		18	30	1	1										19	18	26			3	32	30						
GUADALAJARA - TEPEC (D) ENT. AMECA - LIM. EDOS. JAL / NAY	39			23	36	13	13										61	61	60			35	62	61						

TOTAL DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO (2 0 0 3)

JALISCO	810	6		833	1 134	227	245	25	7	10						1	1 168	1 370	1 434	12	2	62	1 413	1 454	12	22	9	24	10
---------	-----	---	--	-----	-------	-----	-----	----	---	----	--	--	--	--	--	---	-------	-------	-------	----	---	----	-------	-------	----	----	---	----	----

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE
(2 0 0 3)

JALISCO

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	SOBRECULO 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	
GUADALAJARA - CHAPALA PERIF. GUADALAJARA - ENT. STA. ROSA	36	59	4	1	11			13	12		4		4		3			1		1					2				8	7		6		1				
LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA	41	105	56	5	19			11	13	4	4		3	1	4			1		1		1			1	1	1		16	12	1	12		1			1	
GUADALAJARA - TEPIC PERIF. GUADALAJARA - LIM. EDOS. JAL / NAY	12	83	37	5	9			8	7		4		5		3	2	2	1			1				2		1		11	6	2	10	1					
IRAPUATO - GUADALAJARA LIM. EDOS. GTO. / JAL. - ZAPOTLANEJO	8	37	19	1	2			3	1	1	3		3		1										4				3	1	2	2						
JIQUILPAN - GUADALAJARA LIM. EDOS. MICH / JAL - PERIF. GUADALAJARA	2	70	20		15			8	8		4		1		2	1			1		1				1	2			9	4	1	8		1			1	
SANTA ROSA - LA BARCA ENT. SANTA ROSA - LA BARCA	13	57	31	3	13	2		3	9		7		4		1								2				4	1	9	4		4						
GUADALAJARA - ZACATECAS. PERIF. GUADALAJARA - LIM. EDOS. JAL / ZAC	47	33	23	1	5			1	1		3				1	3													4	1		2						
GUADALAJARA - PUERTO VALLARTA AMECA - MASCOTA	1	8	5					1							2										1				2	1								
JIQUILPAN - COLIMA LIM. EDOS. MICH / JAL - LIM. EDOS. JAL / COL	1	41	21	1	3			1	3	1	3						2			2		1	1				1		6	6	1	4						
SANTA CRUZ - MELAQUE ENT. SANTA CRUZ - MELAQUE	3	84	46	1	5			11	2	1	7		3		3		1	1	1										14	13		10		2				
MELAQUE - PUERTO VALLARTA MELAQUE - PUERTO VALLARTA		16	10	1										1	2	1													2	1								
RAMAL AMECA ENT. C.(GUADALAJARA - TEPIC) - AMECA	3	21	20	2	3			1	4		2				1			2	1	1												1		1				
LEÓN - AGUASCALIENTES LIM. EDOS.GTO / JAL - LIM. EDOS. JAL / AGS	6	30	12	1	4			3	1	1	1			1	1			1											2	4	1	2						
SAN LUIS POTOSÍ - LAGOS DE MORENO LIM. EDOS. ZAC / JAL - LAGOS DE MORENO	7	28	14		2			3			1							1							1	4	1	2	3			3		1				

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE
(2 0 0 3)

JALISCO

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	SOBRECUPLO 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	
COLIMA - CD. GUZMÁN LIM. EDOS. COL / JAL - ENT. EL ZAPOTE	2	24	9	1				1	2				1												4				1	1	1	1						
JIQUILPAN - COLIMA RAMAL EL MIRADOR - EL ZAPOTE		5	3					1	2						2																							
LIBRAMIENTO DE LAGOS DE MORENO	1	7	2	1	3			1	1																				1	1								
JIQUILPAN - COLIMA RAMAL CUATRO CAMINOS - CERCALISA	1														1																							
JIQUILPAN - COLIMA RAMAL CUATRO CAMINOS - SAN PEDRO		1									1		1																									
MANZANILLO - MELAQUE LIM. EDOS. COL / JAL - MELAQUE		2	1		1											1																						
SAN MIGUEL EL ALTO - LA BARCA ATOTONILCO - LA BARCA		14	1		3			2					1									1							1			1						
GUADALAJARA - COLOTLÁN TESISTAN - LIM. EDOS. JAL / ZAC	8	14	4		1			1														1							1			1						
TEPATITLÁN - JARALILLO ENT. LA CASETA - YAHUALICA		7	3	1	2				4						1					1																		
OJUELOS - AGUASCALIENTES OJUELOS - LIM. EDOS. JAL / AGS	8	16	10						1						1										2		1		1	1			1					
DOLORES HIDALGO - OJUELOS LIM. EDOS. GTO / JAL - OJUELOS	1	2			1														1																			
RAMAL A TOMATLAN LA CUESTA - TOMATLAN		3	2								1														1													
RAMAL A VILLA HIDALGO DEL KM 29+580 AL 41+800	1	1							1		1																		1				1					

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE
(2 0 0 3)

JALISCO

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	NEIEVE O GRANIZO	NIEBLA O HUMO	TOLVANERA	VIENTOS FUERTES	OTROS	
GUADALAJARA - COLOTLÁN DEL KM 62+400 AL 121+400	4	4			1																								1				1					
ZAPOTLANEJO - GUADALAJARA (D) ZAPOTLANEJO - GUADALAJARA	16	23	4		2	1		5	4	2	1		1		2	1													8	6		4						
GUADALAJARA - COLIMA (D) ACATLÁN - LIM. DE EDOS. JAL / COL		47	10	1	3			4	6	1	3		11		13	1	1								7			1	6	4	1	6		1				1
MARAVATIO - ZAPOTLANEJO (D) LIM. DE EDOS. MICH / JAL - 474+713	8	24								2			6		4	1									2			1	6	3	2	4						
ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO (D) ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO	13	30	3	2	6			6	5				8		12		1								4			3	13	9		12						
LEÓN - AGUASCALIENTES (D) LIM. EDOS. GTO / JAL - JAL / AGS	3	16			1			2	1		1		3		6		1	1			1				1			1	2			3	1					
GUADALAJARA - TEPIIC (D) ENT. AMECA - LIM. EDOS. JAL / NAY	2	38	1					1	1				3		8	3		1				1			2			2	15	7	3	15						

TOTAL DE CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE (2 0 0 3)

JALISCO	248	950	371	28	115	3		91	89	13	51		58	3	74	14	8	10	4	6	3	4	3		35	7	9	11	146	92	15	114	2	8		2	1
---------	-----	-----	-----	----	-----	---	--	----	----	----	----	--	----	---	----	----	---	----	---	---	---	---	---	--	----	---	---	----	-----	----	----	-----	---	---	--	---	---

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO
(2 0 0 3)

JALISCO

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
GUADALAJARA - CHAPALA PERIF. GUADALAJARA - ENT. STA. ROSA	105	34	39	1	12	1			1	2	5	1	6						1				1	1	
LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA LAGOS DE MORENO - GUADALAJARA	194	51	60	5	38				2	23	2	1	7		1				1		2		1		
GUADALAJARA - TEPIC PERIF. GUADALAJARA - LIM. EDOS. JAL / NAY	155	49	20	1	32				1	31	4	1	10		1				1	2	1		1		
IRAPUATO - GUADALAJARA LIM. EDOS. GTO. / JAL. - ZAPOTLANEJO	62	26	16		7					7	1	1	2		1						1				
JIQUILPAN - GUADALAJARA LIM. EDOS. MICH / JAL - PERIF. GUADALAJARA	106	33	42	2	12		1			5	1	1	4	1				1	1		1		1		
SANTA ROSA - LA BARCA ENT. SANTA ROSA - LA BARCA	105	26	26	3	22		1		1	11	2	4	4								3			2	
GUADALAJARA - ZACATECAS. PERIF. GUADALAJARA - LIM. EDOS. JAL / ZAC	61	15	22	1	7		1			9		1	3			1	1								
GUADALAJARA - PUERTO VALLARTA AMECA - MASCOTA	14	7	3	2	1					1															
JIQUILPAN - COLIMA LIM. EDOS. MICH / JAL - LIM. EDOS. JAL / COL	62	23	14		5				1	10	2	1	3							2			1		
SANTA CRUZ - MELAQUE ENT. SANTA CRUZ - MELAQUE	120	43	46	4	13					7	1	1	4	1											
MELAQUE - PUERTO VALLARTA MELAQUE - PUERTO VALLARTA	24	13	6	2	1	1				1															
RAMAL AMECA ENT. C.(GUADALAJARA - TEPIC) - AMECA	46	9	19	1	9					3			3						1		1				
LEÓN - AGUASCALIENTES LIM. EDOS.GTO / JAL - LIM. EDOS. JAL / AGS	47	14	12		5					7	1	2	4		1									1	
SAN LUIS POTOSÍ - LAGOS DE MORENO LIM. EDOS. ZAC / JAL - LAGOS DE MORENO	47	11	8	1	5					13	4	1	1							1				2	

*ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO
(2 0 0 3)*

JALISCO

[illegible]

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO
(2 0 0 3)

JALISCO

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
GUADALAJARA - COLOTLÁN DEL KM 62+400 AL 121+400	5	3	1										1												
ZAPOTLANEJO - GUADALAJARA (D) ZAPOTLANEJO - GUADALAJARA	42	15	15	2	3					5			2												
GUADALAJARA - COLIMA (D) ACATLÁN - LIM. DE EDOS. JAL / COL	91	52	11		6					10	4		7								1				
MARAVATIO - ZAPOTLANEJO (D) LIM. DE EDOS. MICH / JAL - 474+713	41	31	2		1					6	1														
ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO (D) ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO	74	37	10		8				4	7	2	1	1							2	2				
LEÓN - AGUASCALIENTES (D) LIM. EDOS. GTO / JAL - JAL / AGS	32	18	3	1	1					8	1														
GUADALAJARA - TEPIC (D) ENT. AMECA - LIM. EDOS. JAL / NAY	62	42	4		1		1		2	8	2		2												

TOTAL DE ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO (2 0 0 3)

TOTALES	1 649	613	413	26	210	3	5		13	192	34	19	69	2	4	1	1	1	7	9	13	1	5	8	
PORCENTAJES	100.00	37.17	25.05	1.58	12.73	0.18	0.30	0.00	0.79	11.64	2.06	1.15	4.18	0.12	0.24	0.06	0.06	0.06	0.42	0.55	0.79	0.06	0.30	0.49	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)

(2003)

JALISCO

[illegible]

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS
(2003)

JALISCO

[illegible]

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS
(2 0 0 3)

JALISCO

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			
RAMAL A VILLA HIDALGO DEL KM 29+580 AL 41+800	1	1	1																								3
GUADALAJARA - COLOTLÁN DEL KM 62+400 AL 121+400	3	1	1									1	1														7
ZAPOTLANEJO - GUADALAJARA (D) ZAPOTLANEJO - GUADALAJARA	15	18	16	2	2	3	3																				68
GUADALAJARA - COLIMA (D) ACATLÁN - LIM. DE EDOS. JAL / COL	52	11	11			8	7																				124
MARAVATIO - ZAPOTLANEJO (D) LIM. DE EDOS. MICH / JAL - 474+713	31	3	2			1	1																				46
ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO (D) ZAPOTLANEJO - LAGOS DE MORENO	37	10	10			11	8																				106
LEÓN - AGUASCALIENTES (D) LIM. EDOS. GTO / JAL - JAL / AGS	18	3	3	1	1	1	1																				39
GUADALAJARA - TEPIC (D) ENT. AMECA - LIM. EDOS. JAL / NAY	42	3	3			2	2																				73

TOTAL DE TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS (2 0 0 3)

TOTALES	613	458	444	31	26	234	218	4	3	3	5			13	13	192	35	35	17	20	86	70	3	2	2	5	4	4	2	1	1	1	1	1	1	7	7	12	9	13	1	1	5	7	8			2 618
	613	902		57		452		10			5			26		192	70		37		156		7		13		4		2		2		14		21		13	2		12		8			2 618			

TIPO DE VEHICULO	TOTAL DE VEHICULOS	PORCENTAJE %
A	1897	72%
B	51	2%
C	519	20%
M	49	2%
O	102	4%
T	2618	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 3

RED DE CARRETERA FEDERAL LIBRE Y DE CUOTA

JALISCO

CLASIFICACION	LONGITUD (km)	ACCIDENTES	HERIDOS	MUERTOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	VEH/km (MILLONES)	INDICE DE ACCIDENTES (A)
LIBRE	2,010.700	1,307	1,389	195	45.460	4,758.576	0.275
CUOTA	510.363	342	405	75	15.202	1,089.696	0.314
RESUMEN DEL ESTADO	2,521.063	1,649	1,794	270	60.662	5,848.272	0.282

NOTA:

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