

ESTADISTICA
ACCIDENTES DE TRANSITO
(2001)

SONORA

INFORMACION GENERAL

ESTADO: SONORA

● SUPERFICIE	182,050 km ² .
● POBLACIÓN (2001)	1,937,233 HABITANTES
	956,943 HOMBRES
	980,290 MUJERES
● DENSIDAD DE POBLACIÓN (2001)	10.641 HAB./km ² .
● VEHÍCULOS REGISTRADOS (2001)	420,000 VEHICULOS
● HABITANTES POR VEHÍCULO (2001)	4.612 HAB./VEH.
● INDICE DE MOTORIZACIÓN (2001)	0.217 VEH./HAB.

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

CONCEPTO	PAVIMENTADA			REVESTIDA	TERRACERIA	TOTAL
	UN CARRIL	DOS CARRILES	CUATRO O MAS CARRILES			
Federal libre		1,541.11	220.70			1,761.81
Federal cuota			481.00			481.00
Estatad libre		3,645.40	50.60			3,696.00
Estatad cuota						-
Rural				4,412.20		4,412.20
Brechas					13,475.80	13,475.80
						23,826.81

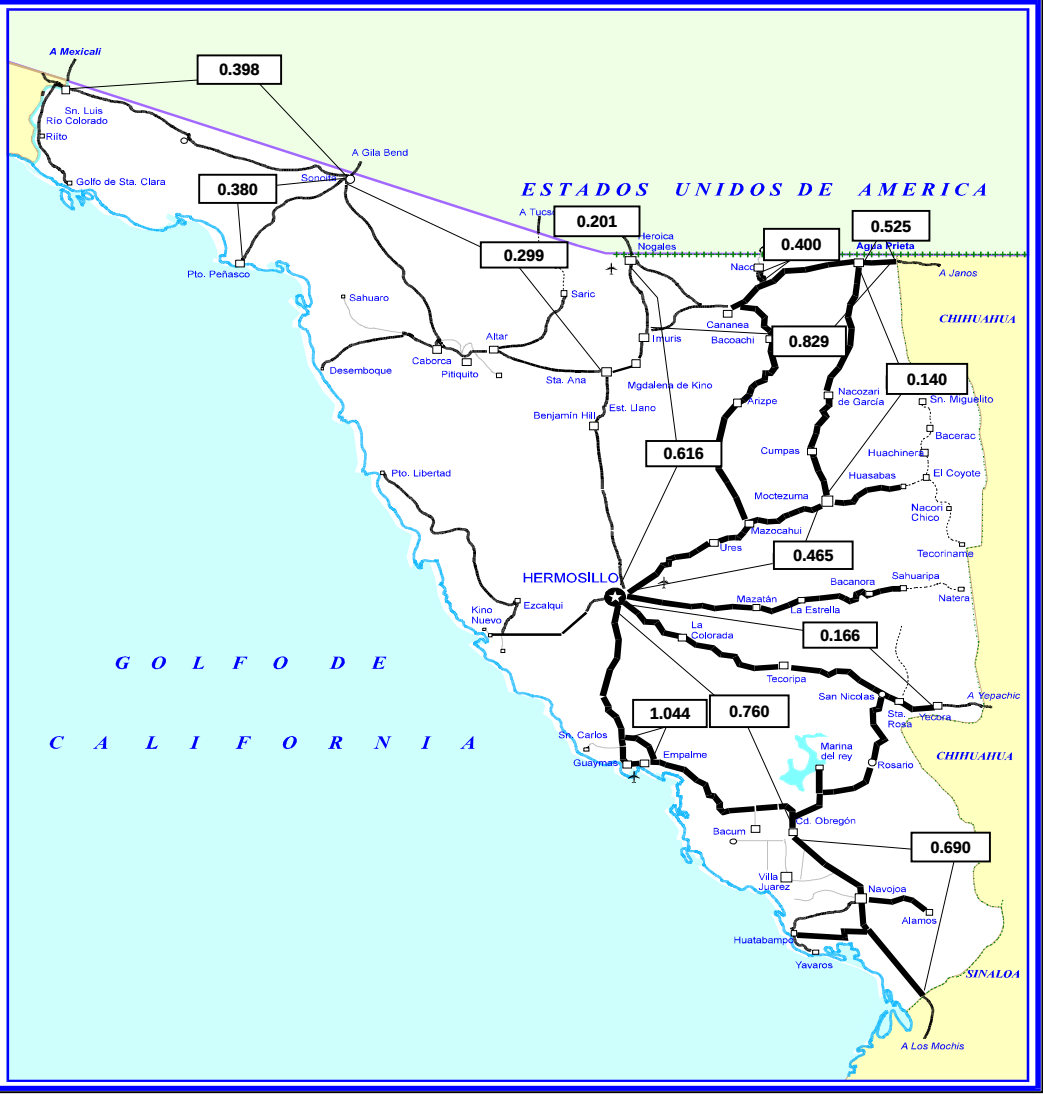
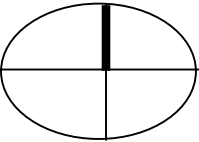
● UTILIZACION DE LAS CARRETERAS

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	821.80	46.93	1290.10	77.47	0	0.00
2,001 - 5,000	499.09	28.50	239.80	14.40	10.75	2.31
5,001 - 10,000	342.98	19.59	121.06	7.27	379.56	81.48
10,001 - MAS	87.35	4.99	14.37	0.86	75.50	16.21
TOTAL	1751.22	100.00	1665.33	100.00	465.81	100.00

NOTA:

TDPA.- TRANSITO DIARIO PROMEDIO ANUAL

INDICE DE ACCIDENTES
POR MILLON DE VEHICULOS-KILOMETRO



INDICE DE ACCIDENTES
EN EL ESTADO

$$\overline{I}_{V - km}^A = 0.559$$

ESTADO DE SONORA

ACCIDENTES DE TRANSITO
(2 0 0 1)

ESTADO: SONORA

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
LOS MOCHIS - CD. OBREGON, LIMITE DE EDOS SIN/SON - CD. OBREGON	151.820	429.295	296	24	90	836	29	183	7.345	0.690	1.947	0.006	0.007	0.043
CD OBREGON - HERMOSILLO	252.800	701.267	533	39	139	1,507	41	364	15.630	0.760	2.149	0.006	0.006	0.052
HERMOSILLO - NOGALES	269.000	757.792	467	45	153	1,627	57	409	16.097	0.616	2.147	0.006	0.008	0.054
AGUA PRIETA - IMURIS	162.400	191.817	159	14	57	591	21	153	7.330	0.829	3.081	0.007	0.011	0.080
JANOS - AGUA PRIETA	82.000	55.221	29	5	8	123	10	17	1.658	0.525	2.227	0.009	0.018	0.031
MOCTEZUMA - AGUA PRIETA	197.000	93.045	13	4	6	97	5	27	0.445	0.140	1.043	0.004	0.005	0.029
HERMOSILLO - MOCTEZUMA	165.000	204.103	95	9	24	267	11	53	2.261	0.465	1.308	0.004	0.005	0.026
HERMOSILLO - CHIHUAHUA, HERMOSILLO - LIM DE EDOS. SON/CHIH	340.500	181.080	30	5	8	102	7	15	0.833	0.166	0.563	0.003	0.004	0.008
SANTA ANA - SONOITA	253.700	410.868	123	13	40	475	25	101	6.207	0.299	1.156	0.003	0.006	0.025
SONOITA - SAN LUIS RIO COLORADO	203.700	249.000	99	9	29	341	15	76	4.419	0.398	1.369	0.004	0.006	0.031
SONOITA - PUERTO PEÑASCO	100.400	60.576	23	2	9	83	3	21	0.621	0.380	1.370	0.003	0.005	0.035
LIBRAMIENTO EMPALME - GUAYMAS	21.600	33.515	35	3	8	87	3	17	1.325	1.044	2.596	0.009	0.009	0.051

ACCIDENTES DE TRANSITO
(2 0 0 1)

ESTADO: SONORA

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 NACO	14.700	5.006	2	1	1	20	1	6	0.070	0.400	3.995	0.020	0.020	0.120
CORREDOR FISCAL NOGALES	12.500	49.823	10	0	3	28	0	9	0.241	0.201	0.562	0.000	0.000	0.018

TOTAL DE ACCIDENTES DE TRANSITO 2 0 0 1

ESTADO: SONORA	2227.120	3422.406	1,914	173	575	6,184	228	1,451	64.481	.559	1.807	.005	.007	.042
----------------	----------	----------	-------	-----	-----	-------	-----	-------	--------	------	-------	------	------	------

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

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES
(2 0 0 1)

ESTADO: SONORA

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
LOS MOCHIS - CD. OBREGON, LIM. DE EDOS. SIN./SON. - CD. OBREGON	# ACCIDENTES	28	17	18	21	32	24	34	25	27	17	19	34
	# MUERTOS	5	4		1	3	3	6		1		1	5
	# HERIDOS	11	8	8	18	17	11	22	22	11	14	14	27
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.4742	0.4846	0.4698	0.4535	0.6710	0.4560	0.9966	0.5050	0.6161	0.8600	0.3904	0.9675
CD OBREGON - HERMOSILLO	# ACCIDENTES	43	34	38	49	34	39	48	55	58	39	47	49
	# MUERTOS	1	3	6	4	2	3	5	6	7	1	2	1
	# HERIDOS	11	35	30	27	27	50	29	35	28	24	33	35
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.9569	1.0102	1.0794	1.4410	1.2753	0.9339	2.3866	1.2762	1.6010	1.3791	1.0870	1.2031
HERMOSILLO - NOGALES	# ACCIDENTES	48	34	36	50	31	40	54	39	29	35	26	45
	# MUERTOS	3	2	1	9	5	5	9	6	3	3	7	4
	# HERIDOS	31	24	24	59	27	35	76	21	14	23	26	49
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	1.8572	1.4415	1.4525	1.5743	0.7705	1.3960	1.6872	0.9210	0.6281	1.1970	1.0630	2.1090
AGUA PRIETA - IMURIS	# ACCIDENTES	23	13	12	8	8	14	12	12	14	16	10	17
	# MUERTOS		2	3	1	1	1	4		2	1	4	2
	# HERIDOS	26	9	15	19	4	11	12	5	8	18	20	6
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.6690	0.5040	0.3895	0.2795	0.3310	0.4465	0.4470	0.3330	0.6555	1.9785	0.6970	0.5990
JANOS - AGUA PRIETA (LIM. DE EDOS. CHIH../SON. - AGUA PRIETA)	# ACCIDENTES	4		1	2	4	3	3	4	2	1	3	2
	# MUERTOS	6			1	1					2		
	# HERIDOS	3		2	4	1	2			1	2	2	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1150	0.0000	0.0070	0.0130	0.1110	0.0775	0.3800	0.5800	0.0400	0.0200	0.2545	0.0600
MOCTEZUMA - AGUA PRIETA	# ACCIDENTES		1		2	1	2	1		2	2	1	1
	# MUERTOS					1	1					1	2
	# HERIDOS				4	1	2	3		13	2		2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0250	0.0000	0.1150	0.0300	0.0950	0.0150	0.0000	0.0650	0.0300	0.0350	0.0350
HERMOSILLO - MOCTEZUMA	# ACCIDENTES	3	6	8	11	10	7	10	5	10	13	8	4
	# MUERTOS		1		1		3	2		3	1		
	# HERIDOS		5	2	9	6	4	7		7	6	3	4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0815	0.1110	0.1810	0.4535	0.1460	0.2060	0.2020	0.2220	0.1695	0.3020	0.1038	0.0830
HERMOSILLO - CHIHUAHUA HERMOSILLO - LIM DE EDOS. SON./CHIH.	# ACCIDENTES	1	1	2	2	3	8	3		1		6	3
	# MUERTOS					1	3	1				2	
	# HERIDOS	1		1	4	2	3	1				2	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0350	0.0135	0.0130	0.0500	0.0520	0.1975	0.0800	0.0000	0.1300	0.0000	0.1985	0.0630
SANTA ANA - SONOITA	# ACCIDENTES	10	7	15	9	13	15	10	10	8	7	8	11
	# MUERTOS	8	1	2	1	5				3		3	2
	# HERIDOS	17	8	7	3	7	10	10	11	3	6	13	6
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.4930	0.0615	0.9585	0.2780	0.9805	0.6141	0.2461	1.1380	0.5910	0.2480	0.1870	0.4110
SONOITA - SAN LUIS RIO COLORADO	# ACCIDENTES	14	4	6	14	10	10	12	9	15	5		
	# MUERTOS	3	1		8		1	2					
	# HERIDOS	14	8	7	5	11	11	5		12	3		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.6245	0.4780	0.0560	0.5360	0.3190	0.2650	0.3435	1.1450	0.4360	0.2160	0.0000	0.0000

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES
(2 0 0 1)

ESTADO: SONORA

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
SONOITA - PUERTO PEÑASCO	# ACCIDENTES	1	1	4	4	5	1	2	4	1			
	# MUERTOS							1		2			
	# HERIDOS	1		4	2	6		2	6				
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0200	0.0050	0.1300	0.2000	0.1490	0.0200	0.0080	0.0500	0.0390	0.0000	0.0000	0.0000
LIBRAMIENTO EMPALME - GUAYMAS	# ACCIDENTES	3	1	3	2	2	3	3	3	1	2	3	9
	# MUERTOS		1		1							1	
	# HERIDOS	1	1	2	1	2	1	5			1	2	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1450	0.0500	0.0850	0.0450	0.1100	0.0240	0.0550	0.1070	0.0500	0.0330	0.4230	0.1977
RAMAL A NACO	# ACCIDENTES								1			1	
	# MUERTOS											1	
	# HERIDOS								2			4	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0250	0.0000	0.0000	0.0450	0.0000
CORREDOR FISCAL NOGALES	# ACCIDENTES	3	1			1	1	1	2		1		
	# MUERTOS												
	# HERIDOS	1	1				7						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0665	0.1050	0.0000	0.0000	0.0201	0.0250	0.0050	0.0150	0.0000	0.0045	0.0000	0.0000

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

ESTADO: SONORA	# ACCIDENTES	181	120	143	174	154	167	193	169	168	138	132	175
	# MUERTOS	26	15	12	27	19	20	30	12	21	8	22	16
	# HERIDOS	117	99	102	155	111	147	172	102	97	99	119	131
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	5.5378	4.2893	4.8217	5.4388	4.9654	4.7565	6.8520	6.3172	5.0212	6.2681	4.4842	5.7283

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

ESTADO: SONORA

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
LOS MOCHIS - CD. OBREGON LIMITE DE EDOS. SINALOA/SONORA - CD. OBREGON	# DE ACC.	31	37	44	36	41	53	54	160	8	124	4
	# DE ACC. MORTALES	4	3	4	1	1	5	6	14	1	9	
CD OBREGON - HERMOSILLO	# DE ACC.	55	59	64	71	82	105	97	274	8	251	
	# DE ACC. MORTALES	4	3	6	6	6	8	6	17	1	21	
HERMOSILLO - NOGALES	# DE ACC.	62	49	60	64	73	86	73	286	7	174	
	# DE ACC. MORTALES	10	4	2	6	3	4	16	27	1	17	
AGUA PRIETA - IMURIS	# DE ACC.	21	24	19	27	14	25	29	103	5	50	1
	# DE ACC. MORTALES	6		3	2		2	1	12		2	
JANOS - AGUA PRIETA (LIM. DE EDOS. CHIH./SON. - AGUA PRIETA)	# DE ACC.	1	3	3	2	7	7	6	15	1	12	1
	# DE ACC. MORTALES		2	1			2		5			
MOCTEZUMA - AGUA PRIETA	# DE ACC.	2	1		1	2	4	3	7	2	3	1
	# DE ACC. MORTALES	1				1	2		2	1		1
HERMOSILLO - MOCTEZUMA	# DE ACC.	12	9	7	11	11	17	28	43	1	51	
	# DE ACC. MORTALES	3			1		1	4	1		8	
HERMOSILLO - CHIHUAHUA HERMOSILLO - LIM DE EDOS. SONORA/CHIHUAHUA	# DE ACC.	8	2	4	4	6	2	4	14		16	
	# DE ACC. MORTALES	1				1	2	1	2		3	
SANTA ANA - SONOITA	# DE ACC.	10	23	18	12	11	27	22	68	3	52	
	# DE ACC. MORTALES	1	3	3	1	1	1	3	5		8	
SONOITA - SAN LUIS RIO COLORADO	# DE ACC.	8	11	15	10	15	18	22	50	10	39	
	# DE ACC. MORTALES	1	1			3	2	2	3		6	
SONOITA - PUERTO PEÑASCO	# DE ACC.	5	2	2	2	5	4	3	13		10	
	# DE ACC. MORTALES	2							2			
LIBRAMIENTO EMPALME - GUAYMAS	# DE ACC.	3	4	3	3	5	9	8	17	1	17	
	# DE ACC. MORTALES					2	1		2		1	

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

ESTADO: SONORA

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
RAMAL A NACO	# DE ACC.				1		1		1		1	
	# DE ACC. MORTALES						1		1			
CORREDOR FISCAL NOGALES	# DE ACC.	2	2		1	3		2	6		4	
	# DE ACC. MORTALES											

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

ESTADO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
ESTADO: SONORA	# DE ACC.	220	226	239	245	275	358	351	1 057	46	804	7
	# DE ACC. MORTALES	33	16	19	17	18	31	39	93	4	75	1

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS
(2 0 0 1)

ESTADO: SONORA

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 010101 AL 010101	5 DE FEBRERO 010201 AL 050201	21 DE MARZO 1780301 AL 210301	SEMANA SANTA 120401 AL 150401	DIA DEL TRABAJO 010501 AL 010501	5 DE MAYO 050501 AL 070501	DIA DE LA INDEPENDENCIA 150801 AL 160801	DIA DE MUERTOS 021101 AL 041101	DIA DE LA REVOLUCION 201101 AL 211101	NAVIDAD 221201 AL 251201
LOS MOCHIS - CD. OBREGON LIMITE DE EDOS. SIN./SON. - CD. OBREGON	# ACCIDENTES	3	4		3			2	2		6
	# MUERTOS										3
	# HERIDOS	2	3		1				5		10
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0700	0.0167		0.0780	0.0000		0.0110	0.0650		0.1230
CD. OBREGON - HERMOSILLO	# ACCIDENTES	2	10		6	1		4	8		8
	# MUERTOS				2			1			
	# HERIDOS		7		11			1	10		4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0450	0.2282		0.2815	0.0600		0.0330	0.1350		0.1815
HERMOSILLO - NOGALES	# ACCIDENTES	1	3		7			3	5		12
	# MUERTOS				2			1	2		3
	# HERIDOS	1	3		7			3	5		12
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0100	0.0560		0.2980			0.0700	0.3970		0.4470
AGUA PRIETA - IMURIS	# ACCIDENTES	1	1		1				3		12
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										8
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0030	0.0300		0.0500				0.1000		0.4510
JANOS - AGUA PRIETA (LIMITE DE EDOS. CHIH./ SON. - AGUA PRIETA)	# ACCIDENTES				2	1		1			
	# MUERTOS				1						
	# HERIDOS				4						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)				0.0130	0.0450		0.0300			
MOCTEZUMA - AGUA PRIETA	# ACCIDENTES				1			2	1		
	# MUERTOS								1		
	# HERIDOS				1			13			
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)				0.1000			0.0650	0.0350		
HERMOSILLO - MOCTEZUMA	# ACCIDENTES				5			2	1		
	# MUERTOS								1		
	# HERIDOS				1			13			
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)				0.0780			0.0650	0.0350		
HERMOSILLO - CHIHUAHUA HERMOSILLO - LIM. DE EDOS. SON./CHIH.	# ACCIDENTES	1						1	2		1
	# MUERTOS								1		
	# HERIDOS	1							2		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0350						0.1300	0.0250		0.0030
SANTA ANA - SONOITA	# ACCIDENTES		1		1	2		1			4
	# MUERTOS		1			4					
	# HERIDOS					1		2			1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.0000		0.0110	0.5370		0.0250			0.0950
SONOITA - SAN LUIS RIO COLORADO	# ACCIDENTES		2		3			1			
	# MUERTOS										
	# HERIDOS		6								
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.2300		0.0950			0.0200			

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS
(2 0 0 1)

ESTADO: SONORA

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 010101 AL 010101	5 DE FEBRERO 010201 AL 050201	21 DE MARZO 1780301 AL 210301	SEMANA SANTA 120401 AL 150401	DIA DEL TRABAJO 010501 AL 010501	5 DE MAYO 050501 AL 070501	DIA DE LA INDEPENDENCIA 150801 AL 160801	DIA DE MUERTOS 021101 AL 041101	DIA DE LA REVOLUCION 201101 AL 211101	NAVIDAD 221201 AL 251201
SONOITA - PUERTO PEÑASCO	# ACCIDENTES				1						
	# MUERTOS										
	# HERIDOS				2						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)				0.0200						
LIBRAMIENTO EMPALME - GUAYMAS	# ACCIDENTES				1						2
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)				0.0350						0.0680
RAMAL A NACO	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
CORREDOR FISCAL NOGALES	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										

TOTAL DE ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS (2 0 0 1)

ESTADO: SONORA	# ACCIDENTES	8	21		31	4		17	22		45
	# MUERTOS		1		5	4		2	5		6
	# HERIDOS	4	19		27	1		32	22		36
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1630	0.5609	0.0000	1.0595	0.6420	0.0000	0.4490	0.7920	0.0000	1.3685

DEL KM: 105+000

[illegible]

SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
------------------------------	---	---------------------------------

2001

CARRETERA : LOS MOCHIS - CD. OBREGON

TRAMO: LIMITE DE ESTADOS SINALOA/SONORA - CD. OBREGON

DEL KM: 140+000

AL KM: 175+000

DEL KM: 175+000

AL KM: 210+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
	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		

2001

CARRETERA : LOS MOCHIS - CD. OBREGON

TRAMO: LIMITE DE ESTADOS SINALOA/SONORA - CD. OBREGON

DEL KM: 210+000

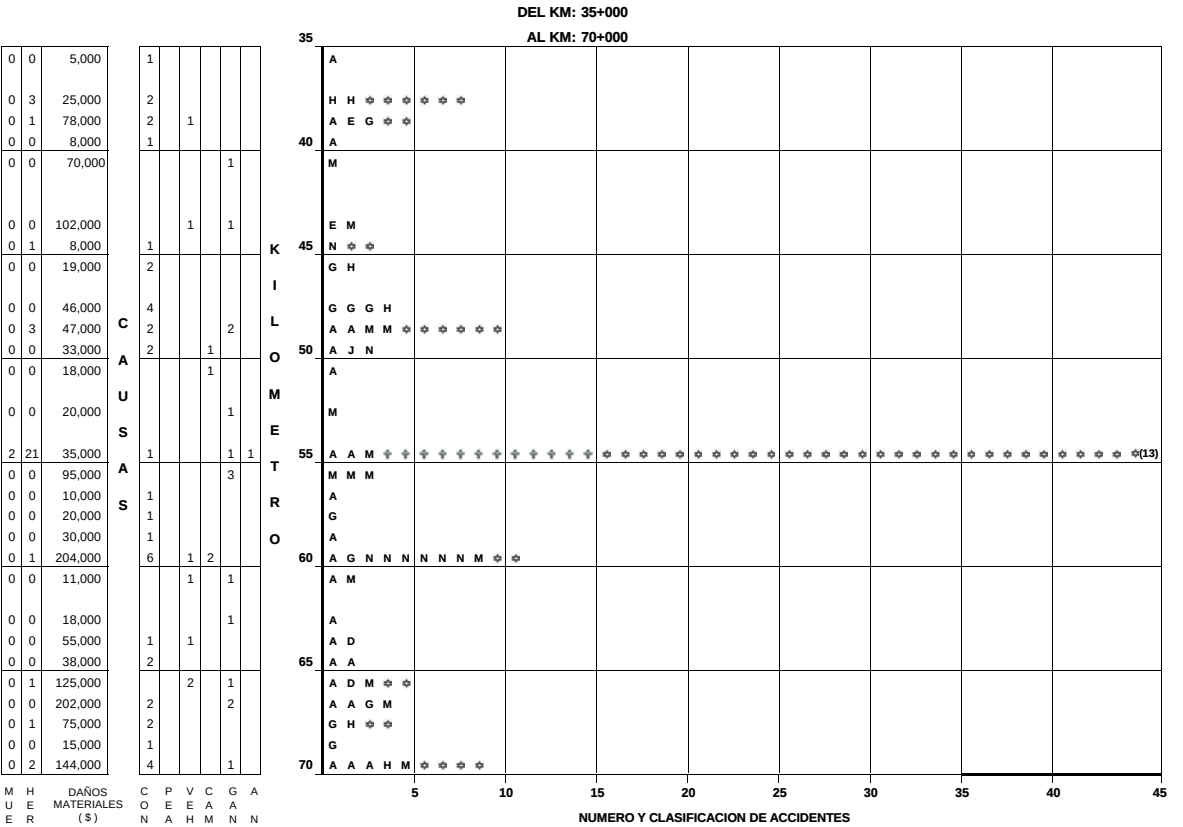
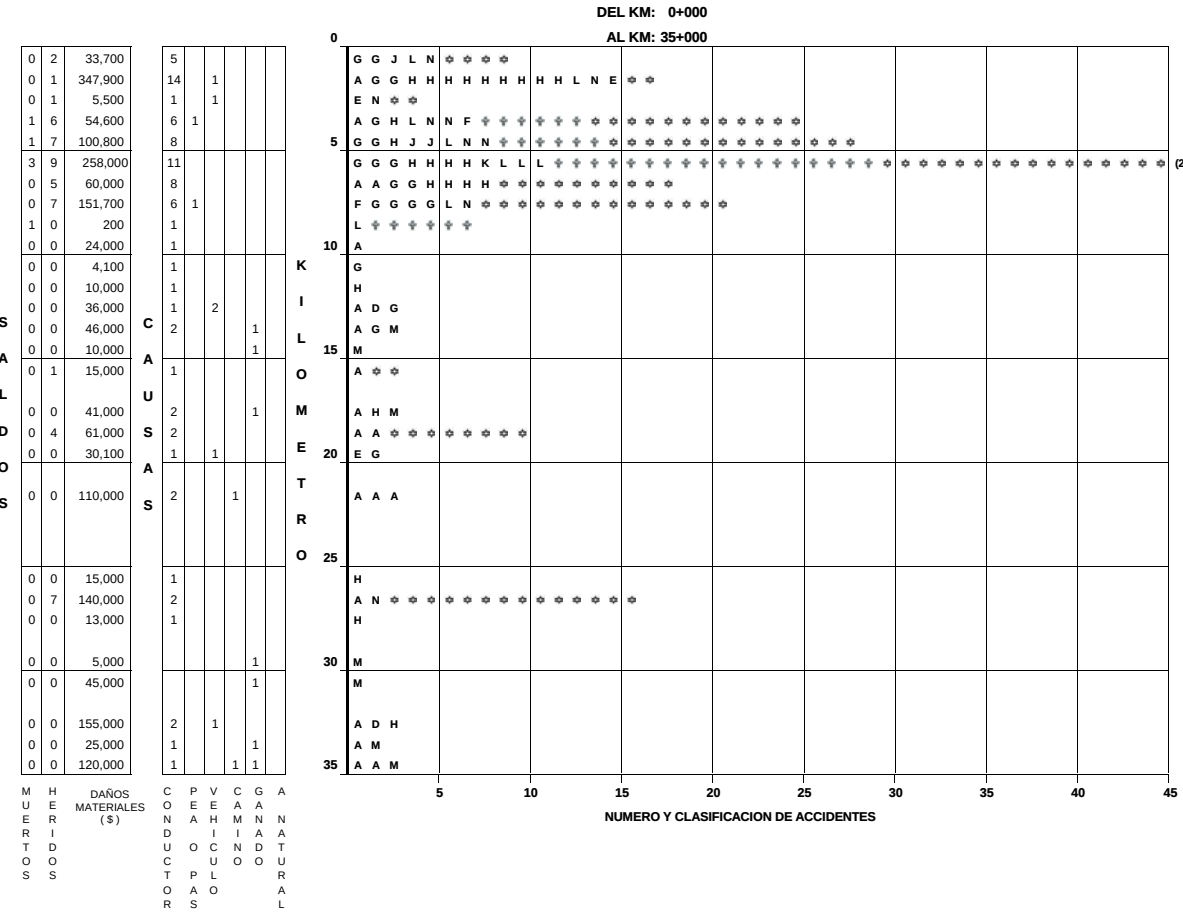
AL KM: 222+000

[illegible][illegible]

<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
2001

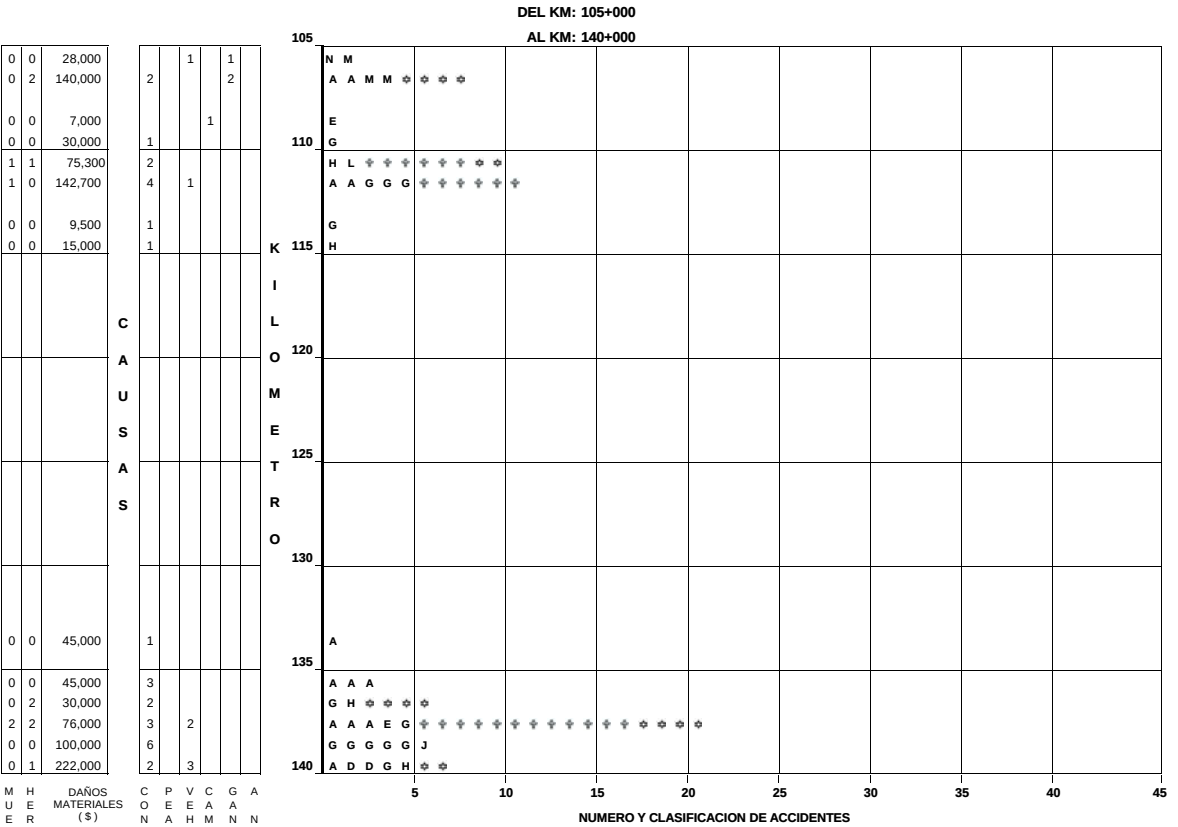
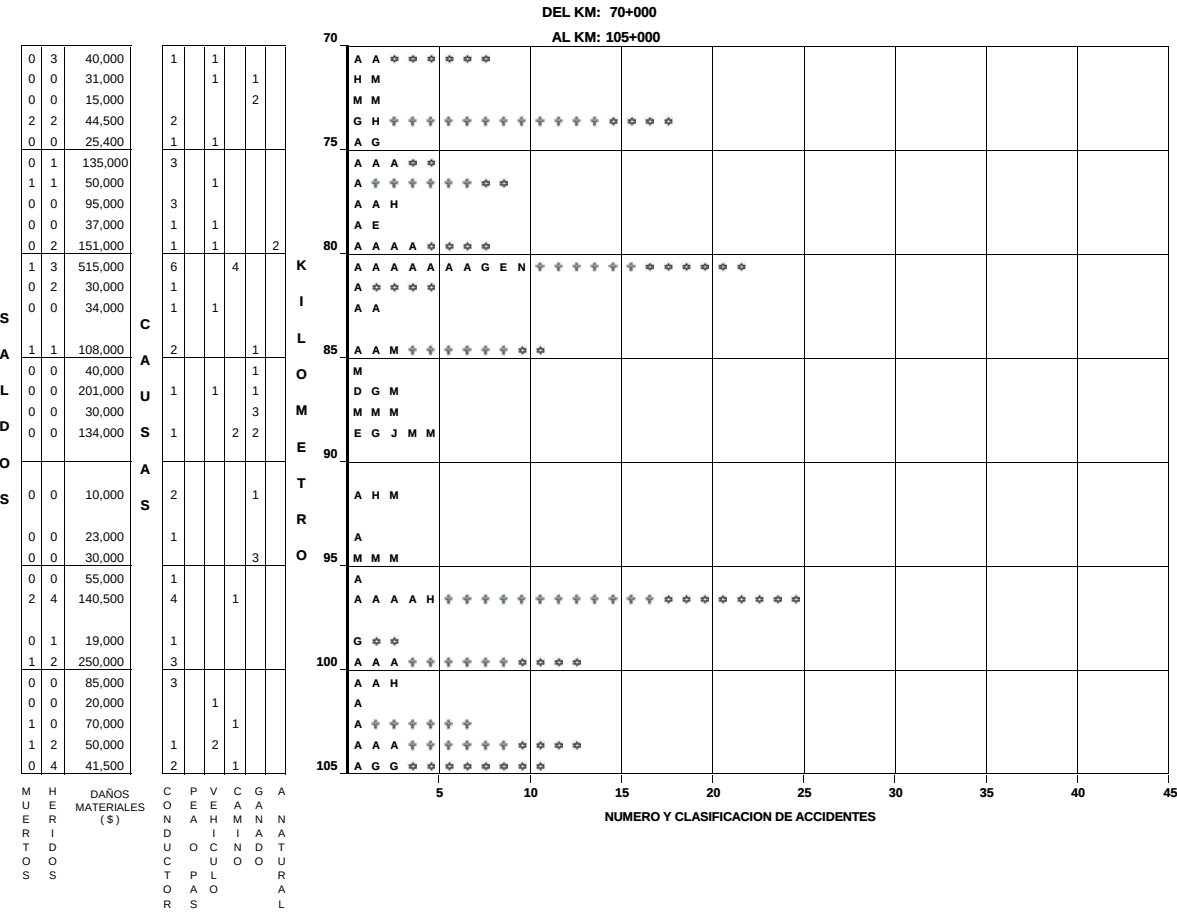
CARRETERA : CD. OBREGON - HERMOSILLO
TRAMO: CD. OBREGON - HERMOSILLO



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
2001

CARRETERA : CD. OBREGON - HERMOSILLO
TRAMO: CD. OBREGON - HERMOSILLO

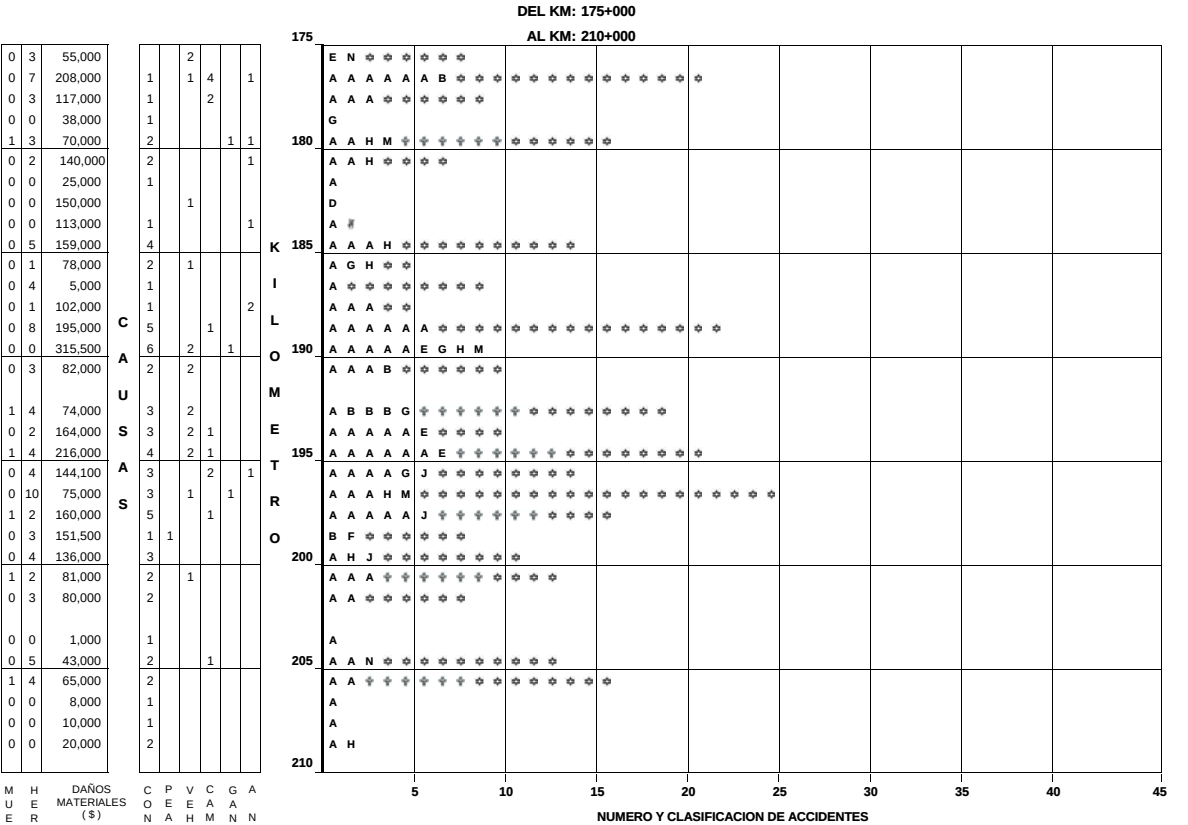
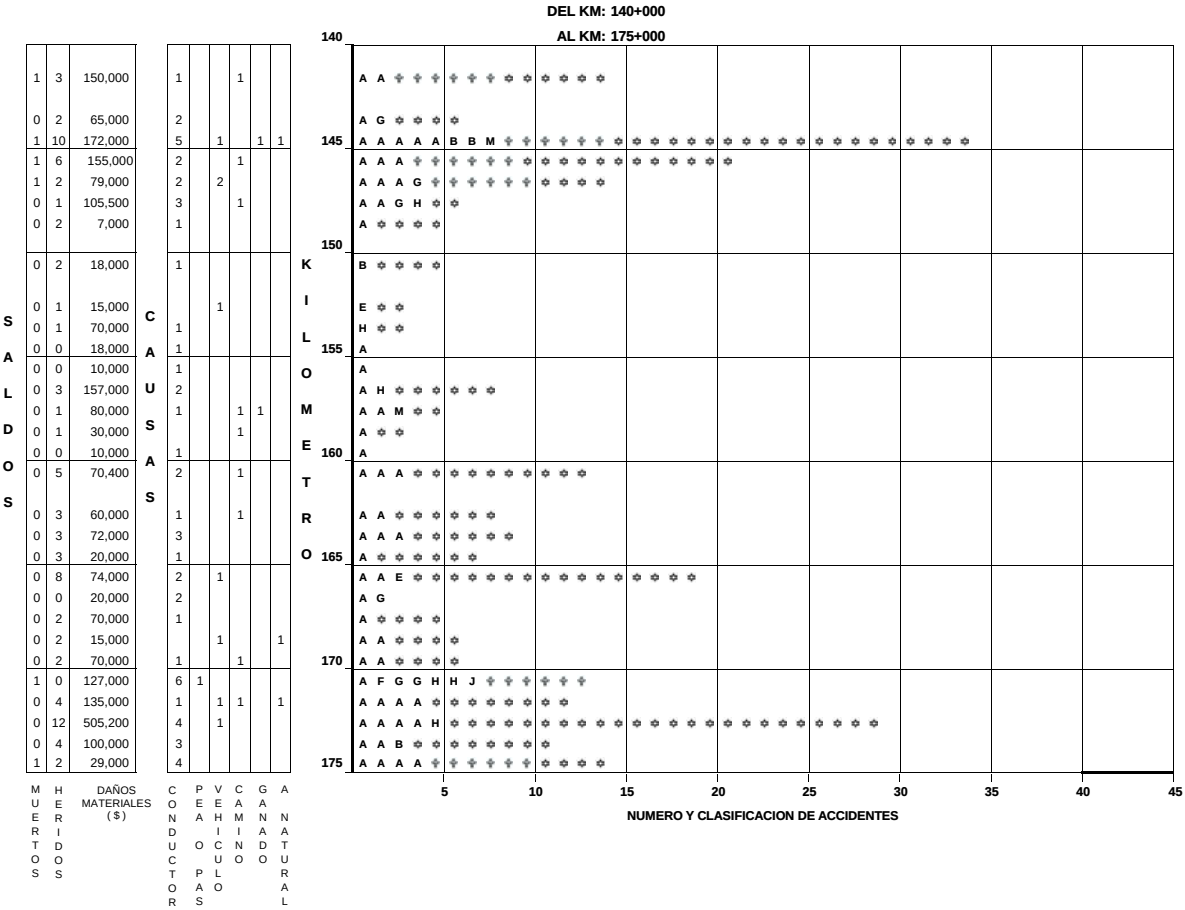


CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA
F	COLISION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

2001

CARRETERA : CD. OBREGON - HERMOSILLO
TRAMO: CD. OBREGON - HERMOSILLO



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

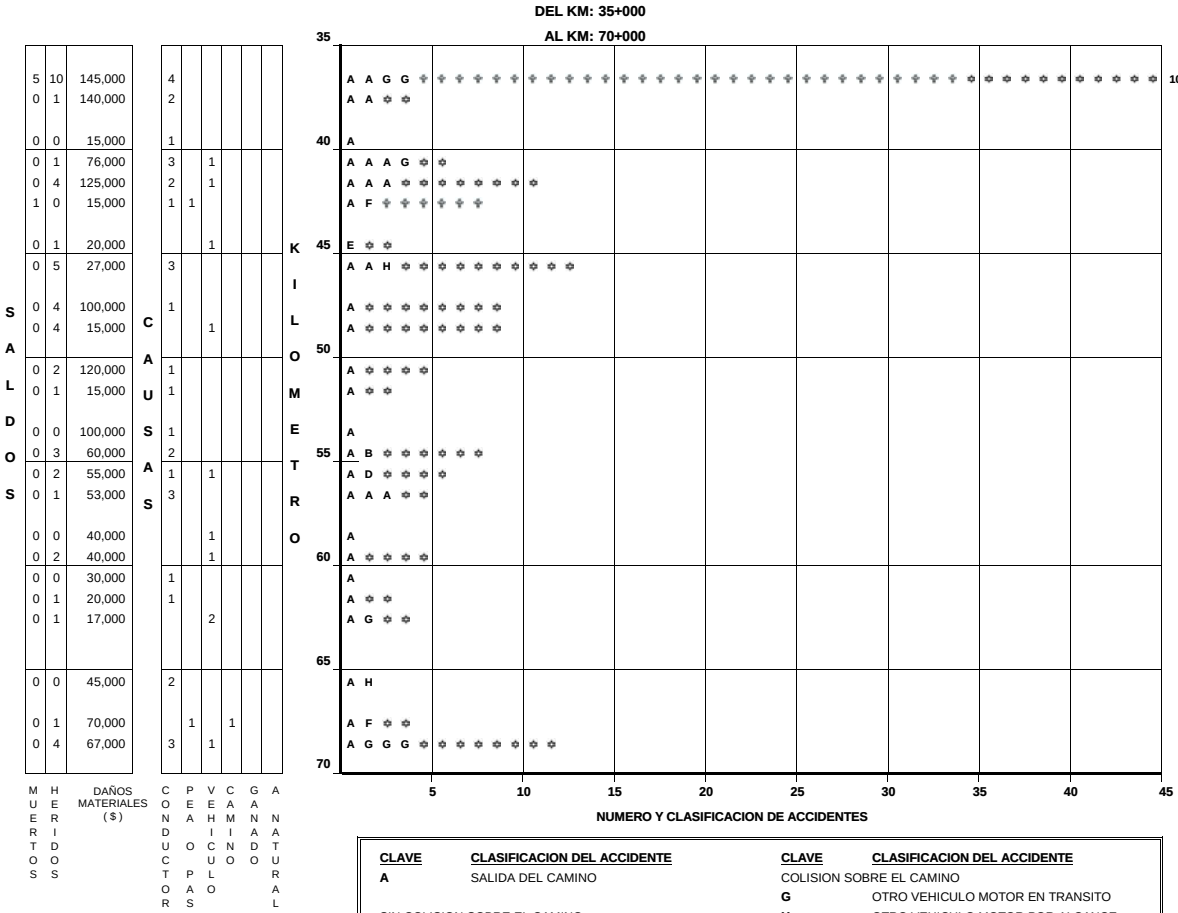
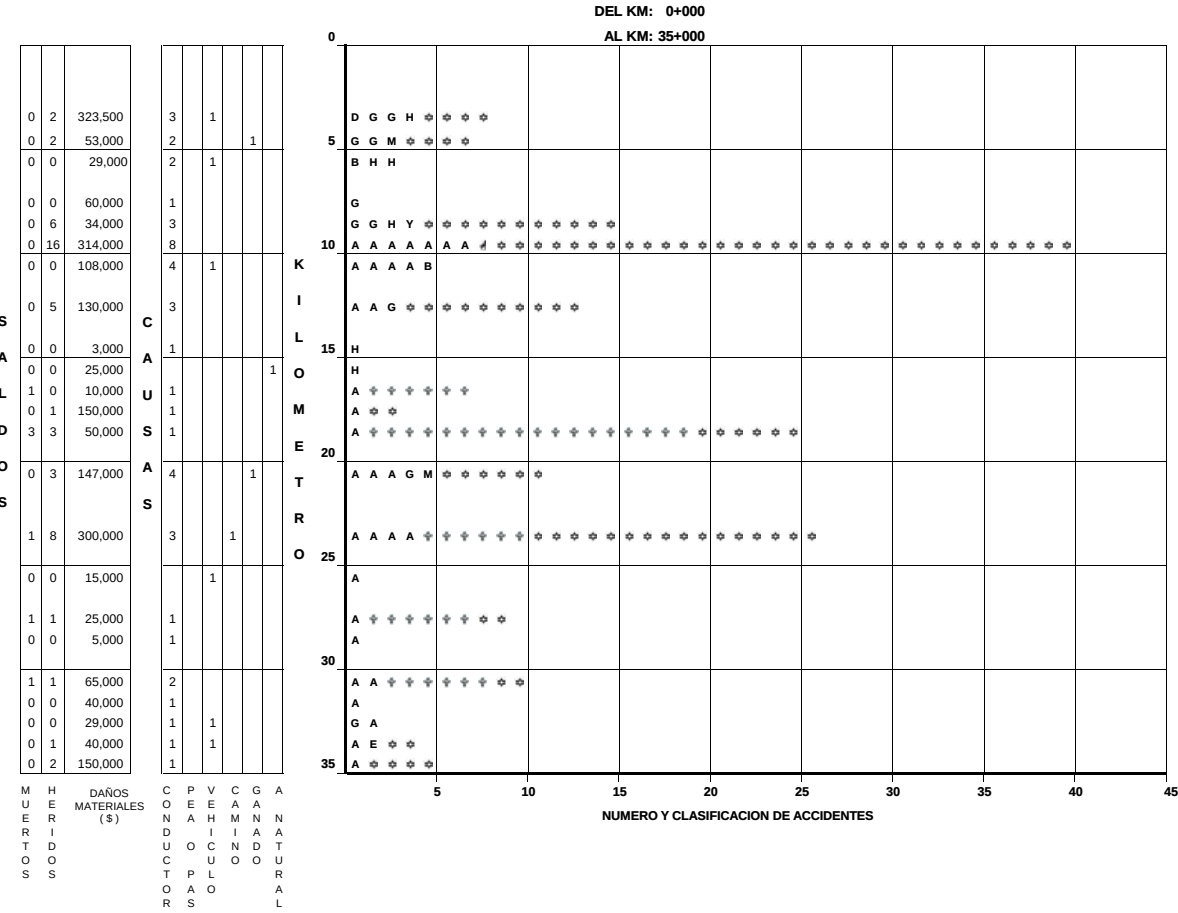
2001

TRAMO: CD. OBREGON - HERMOSILLO**DEL KM: 210+000**DEL KM: 245+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
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA
	COLISION SOBRE EL CAMINO	N	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
☠	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
☠	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2001

CARRETERA : HERMOSILLO - NOGALES
TRAMO: HERMOSILLO - NOGALES



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

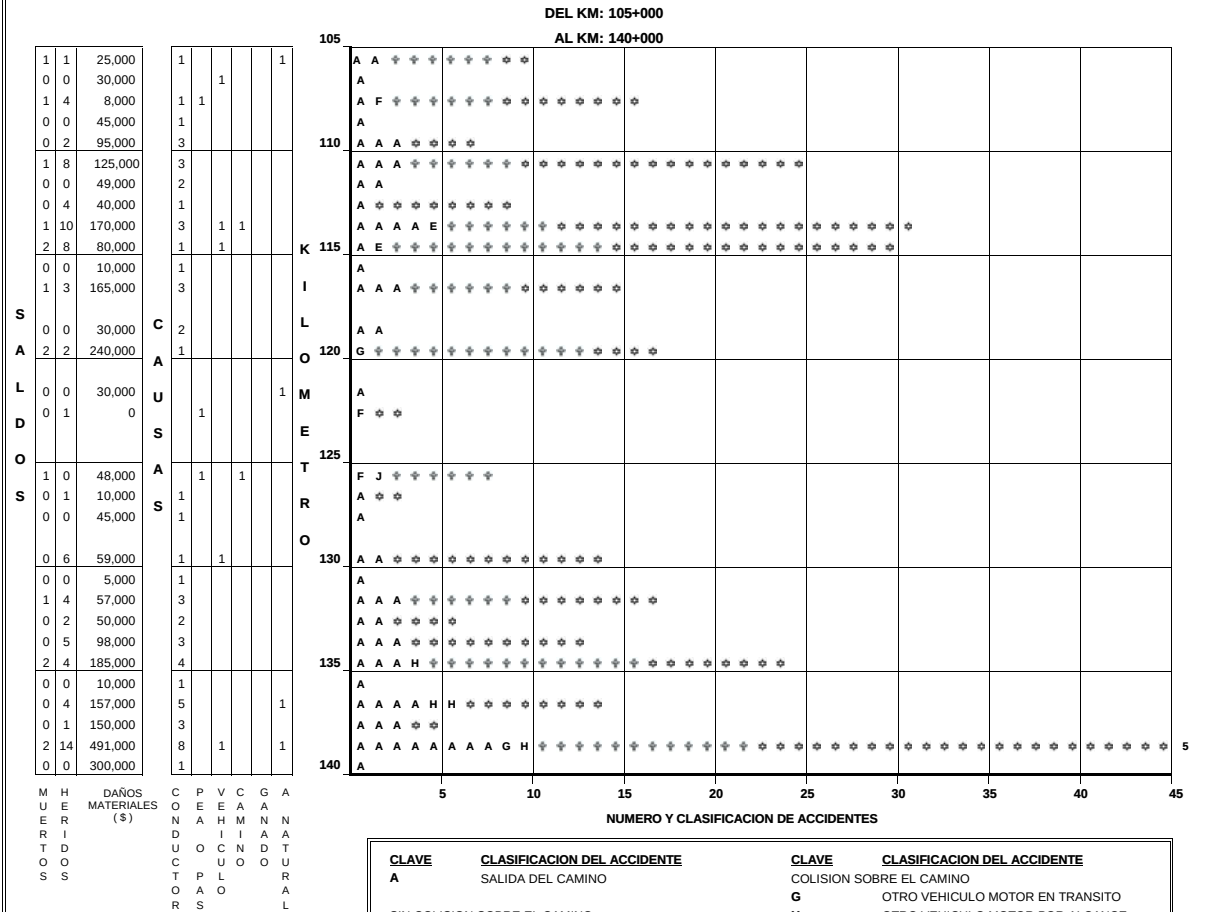
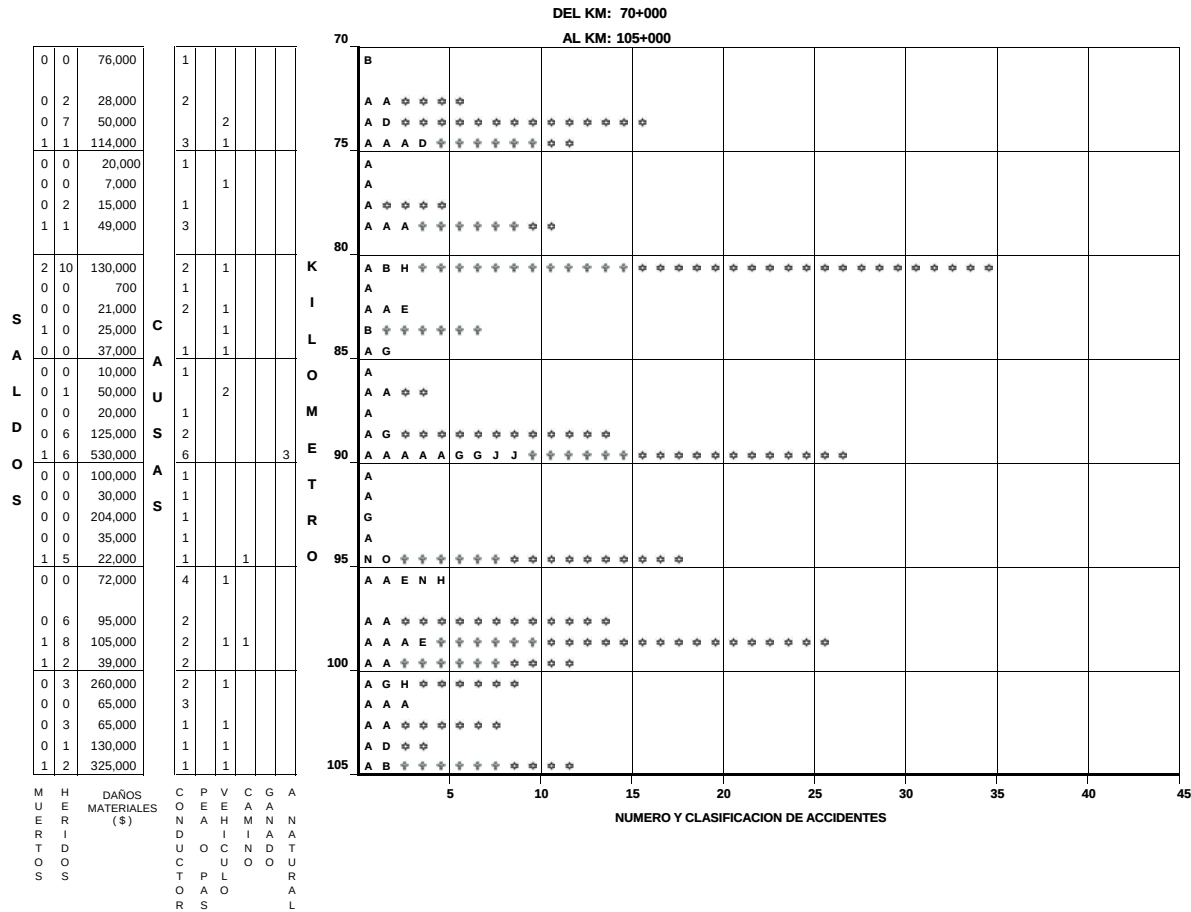
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

☹ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

☹ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

2001

CARRETERA : HERMOSILLO - NOGALES
TRAMO: HERMOSILLO - NOGALES

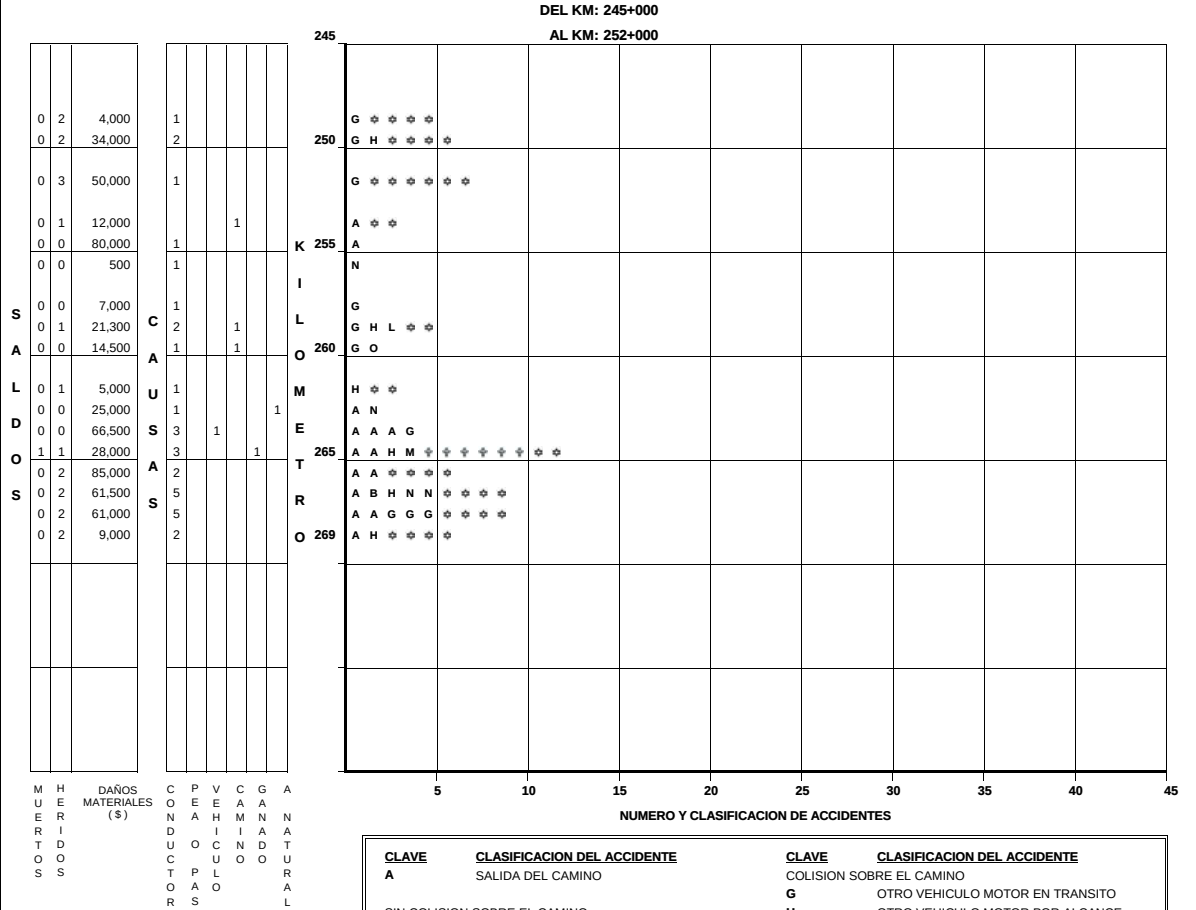
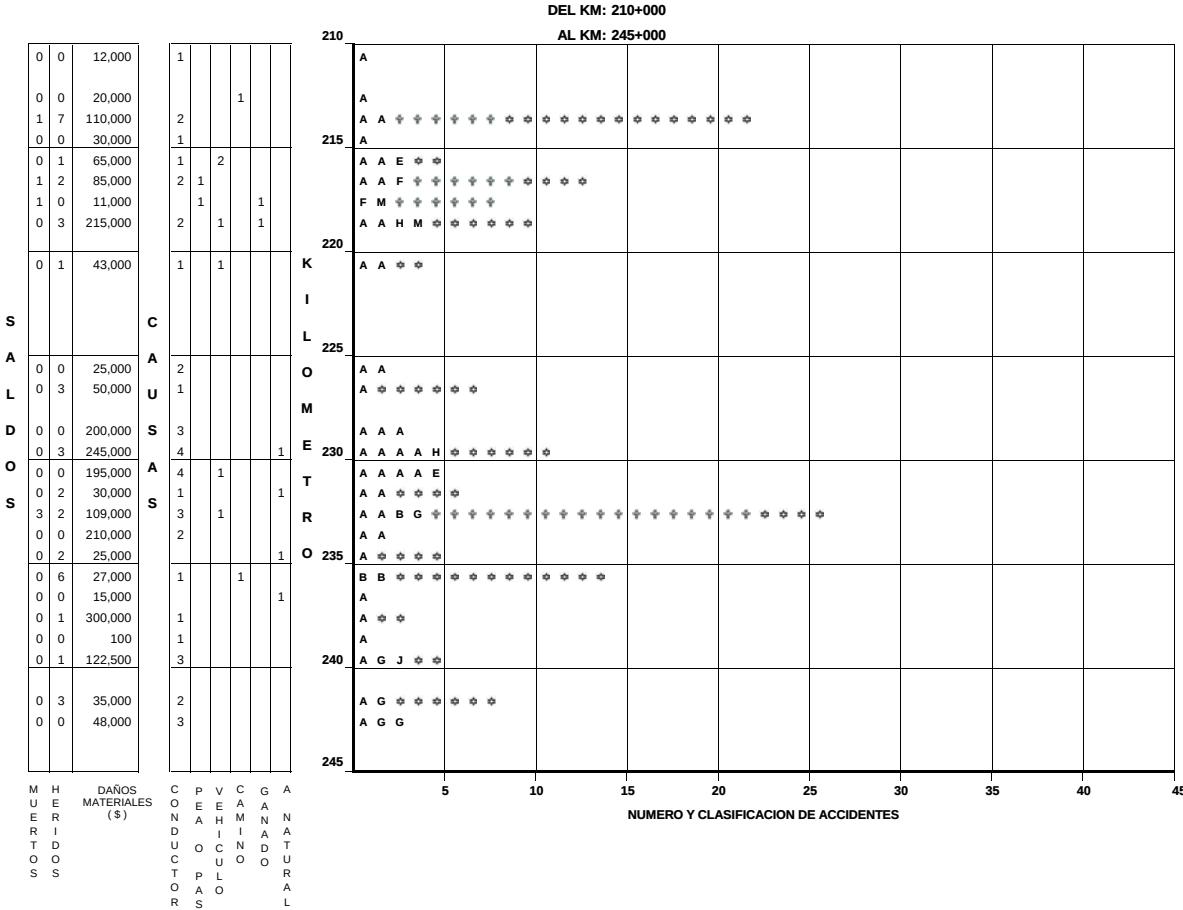


<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO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

2001

CARRETERA : HERMOSILLO - NOGALES

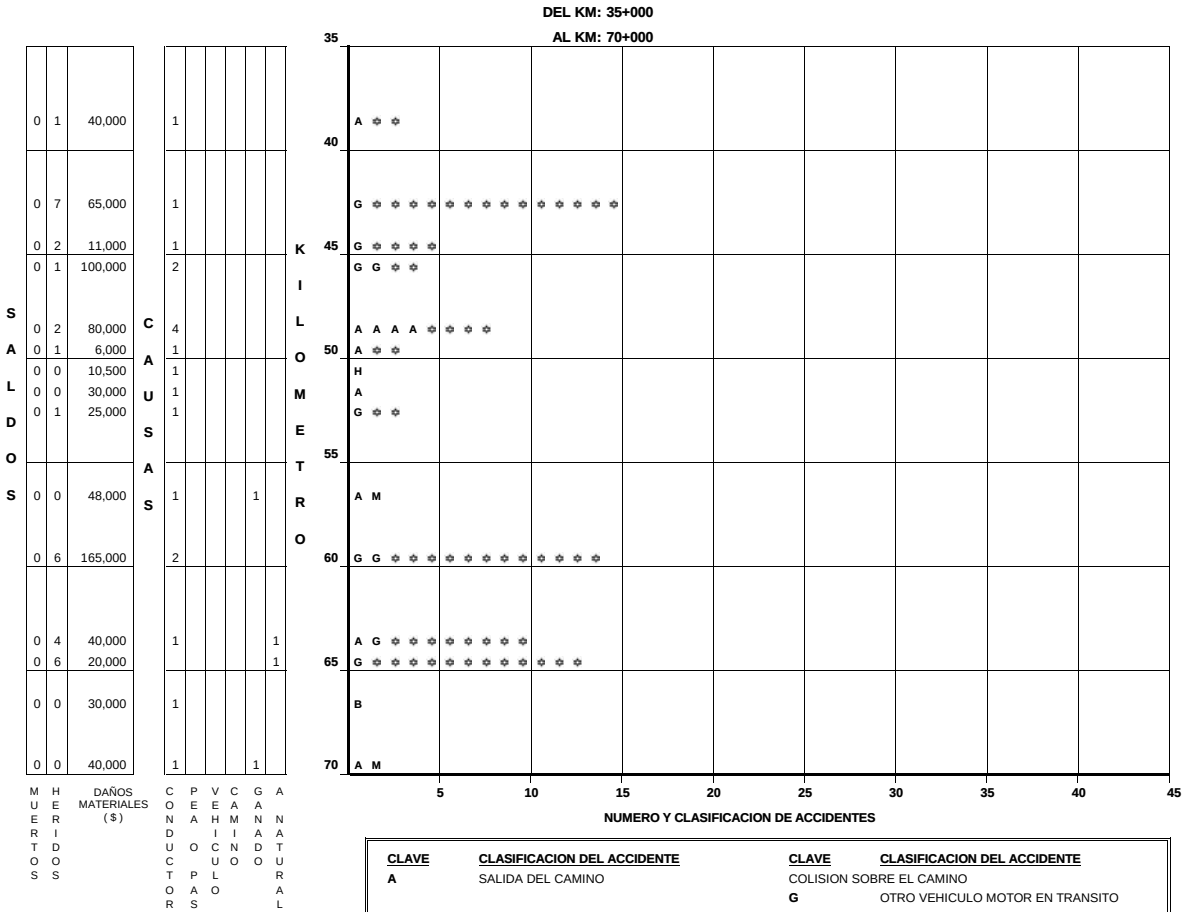
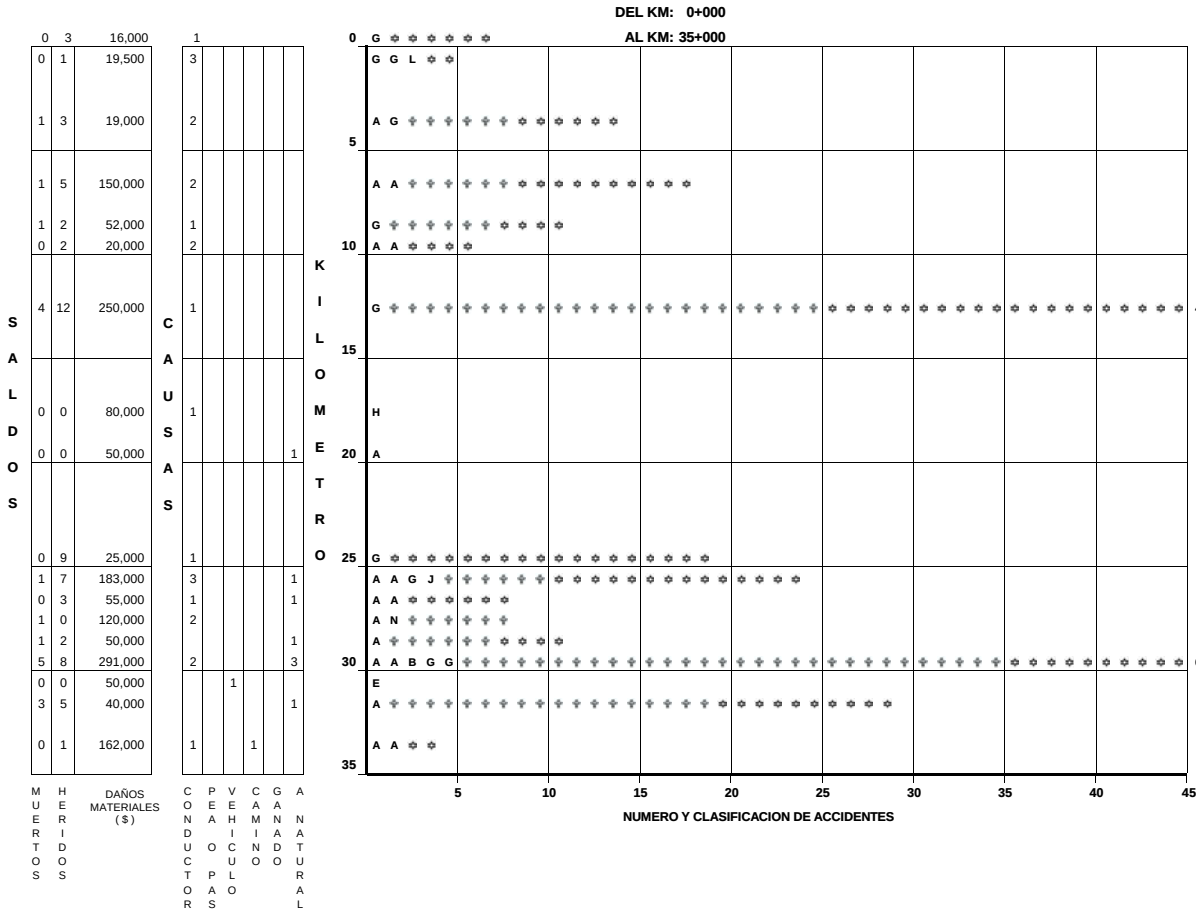
TRAMO: HERMOSILLO - NOGALES



<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	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA
	COLISION SOBRE EL CAMINO	N	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
☠	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
🚑	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2001

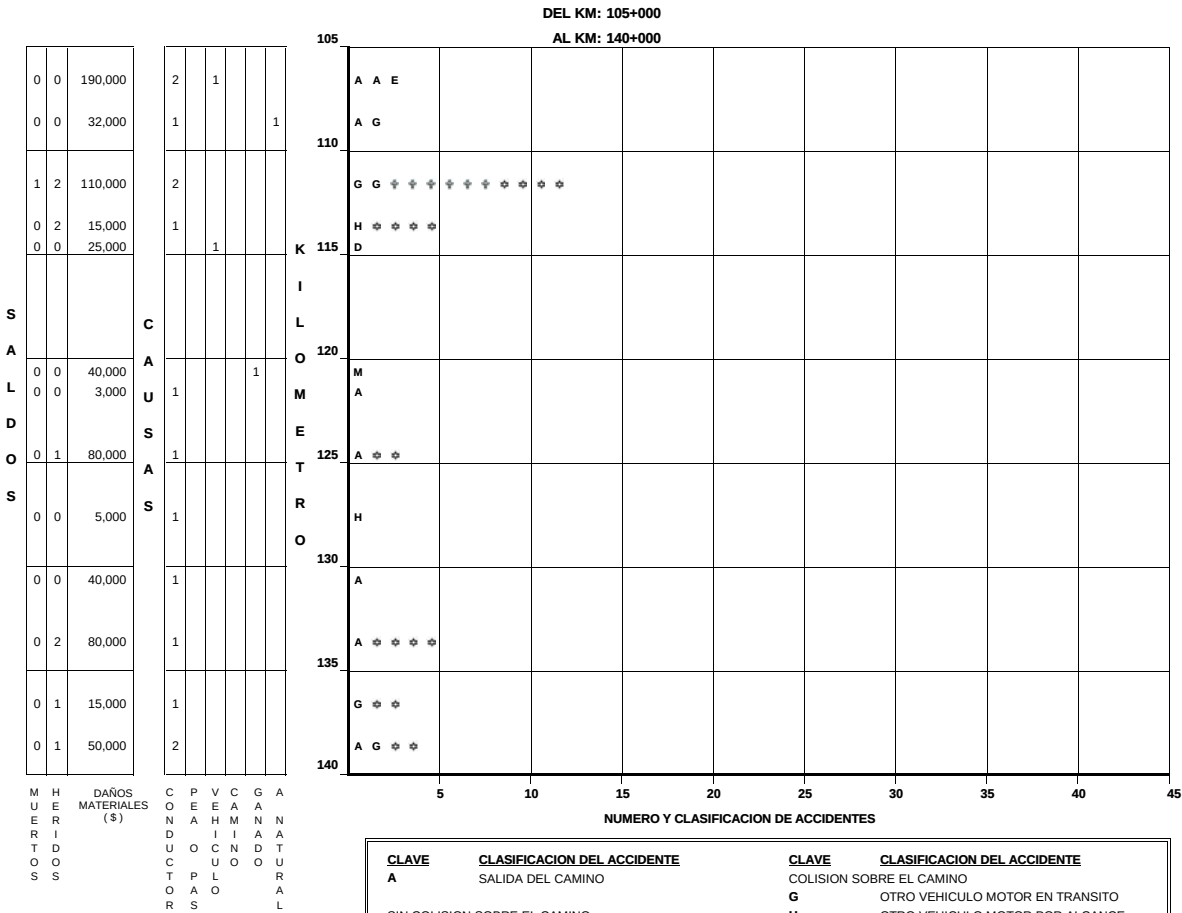
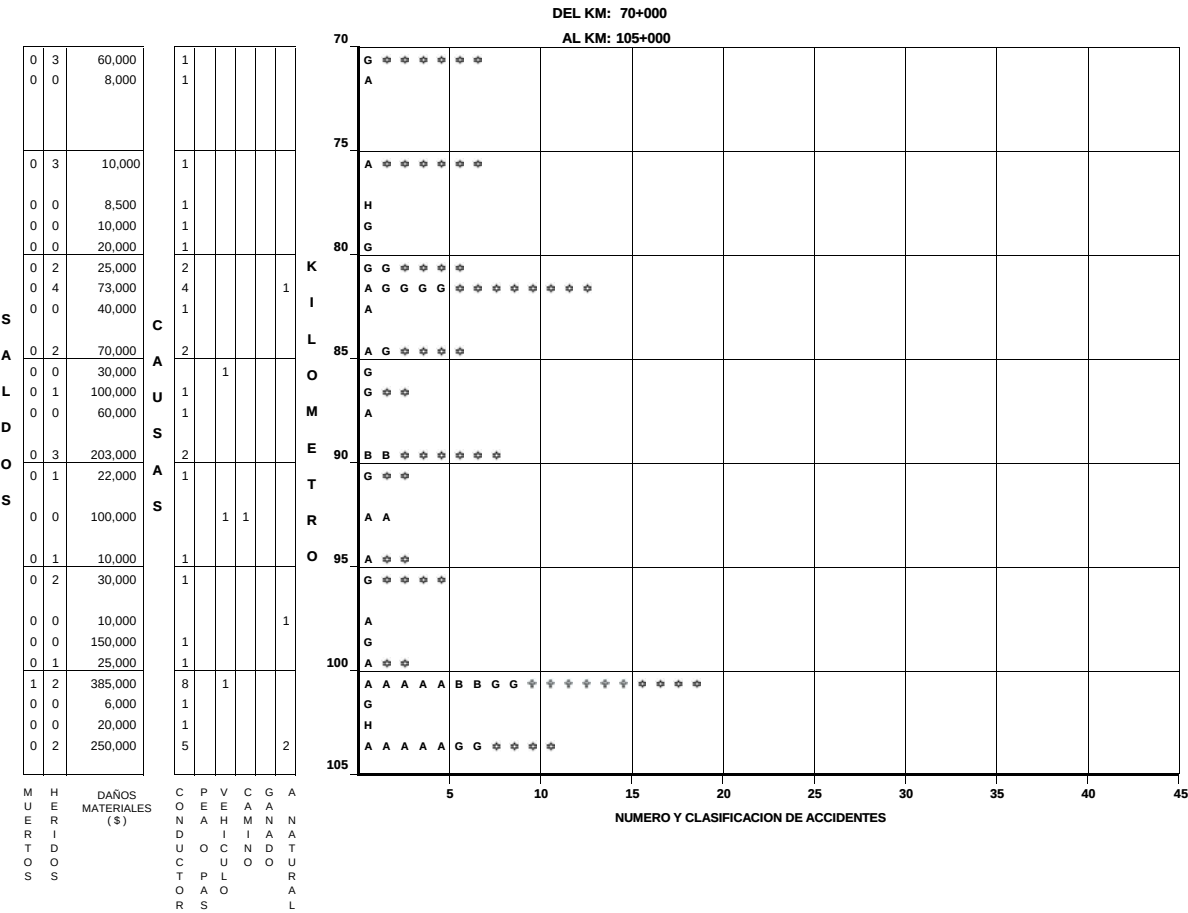
CARRETERA : AGUA PRIETA - IMURIS
TRAMO: AGUA PRIETA - IMURIS



2001

CARRETERA : AGUA PRIETA - IMURIS

TRAMO: AGUA PRIETA - IMURIS



<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	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA
	COLISION SOBRE EL CAMINO	N	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
☹	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
☹	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

2001

CARRETERA : AGUA PRIETA - IMURIS

TRAMO: AGUA PRIETA - IMURIS

[illegible]

**S
A
L
D
O
S**

[illegible]

<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	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		

TRAMO: LIM. DE EDOS. CHIH./SON. - AGUA PRIETA

<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		

2001

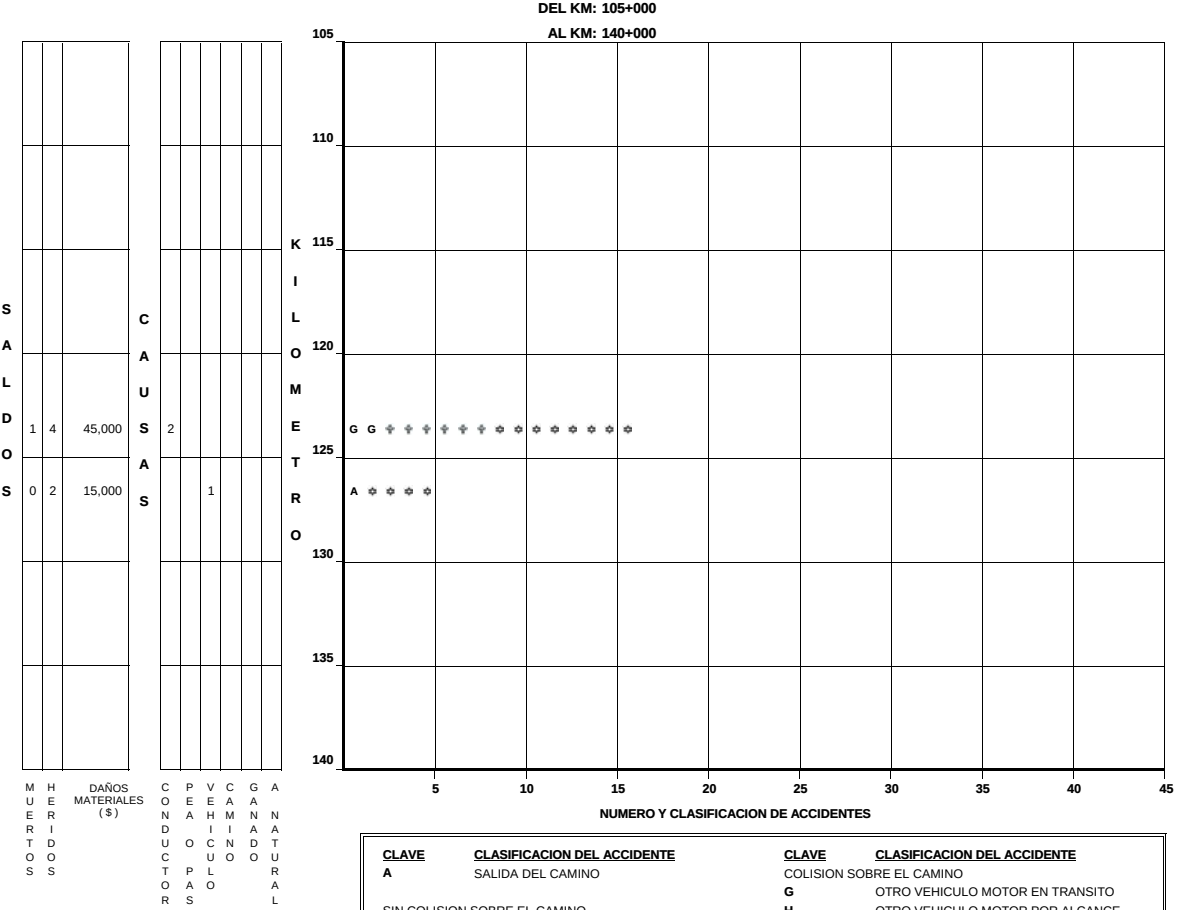
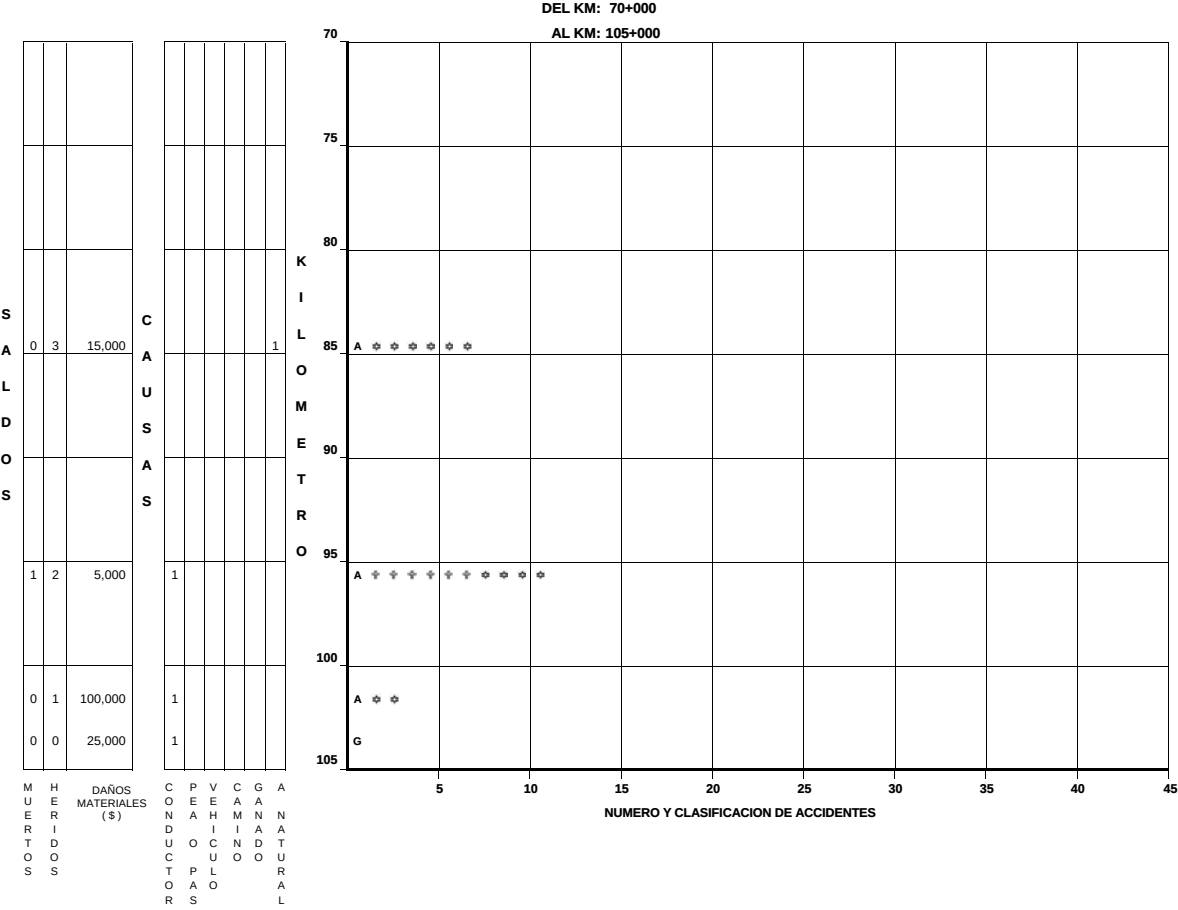
CARRETERA : JANOS - AGUA PRIETA**TRAMO: LIM. DE EDOS. CHIH./SON. - AGUA PRIETA**

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

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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2001

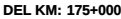
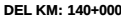
CARRETERA : MOCTEZUMA - AGUA PRIETA
TRAMO: MOCTEZUMA - AGUA PRIETA



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

2001

CARRETERA : MOCTEZUMA - AGUA PRIETA

TRAMO: MOCTEZUMA - AGUA PRIETA

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

2001

TRAMO: HERMOSILLO - MOCTEZUMA

DEL KM: 0+000

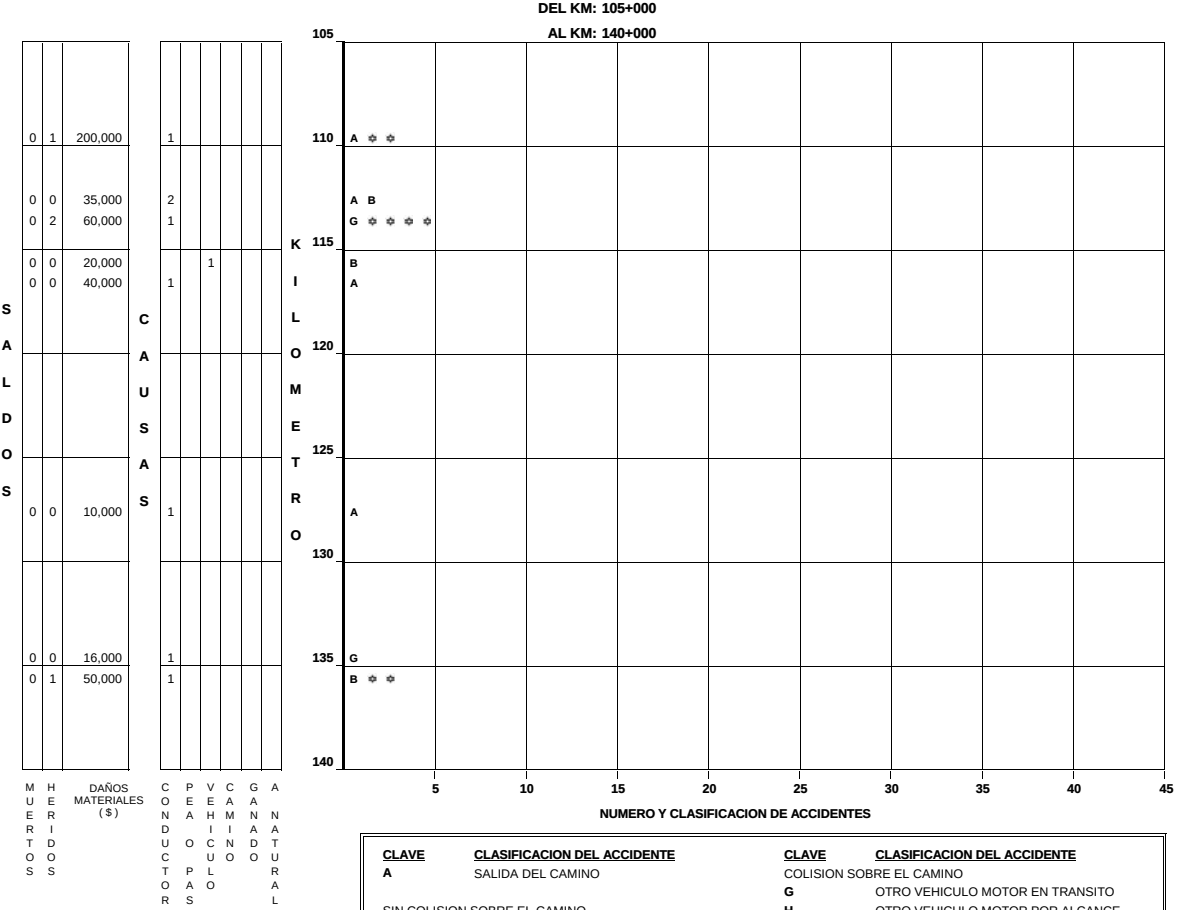
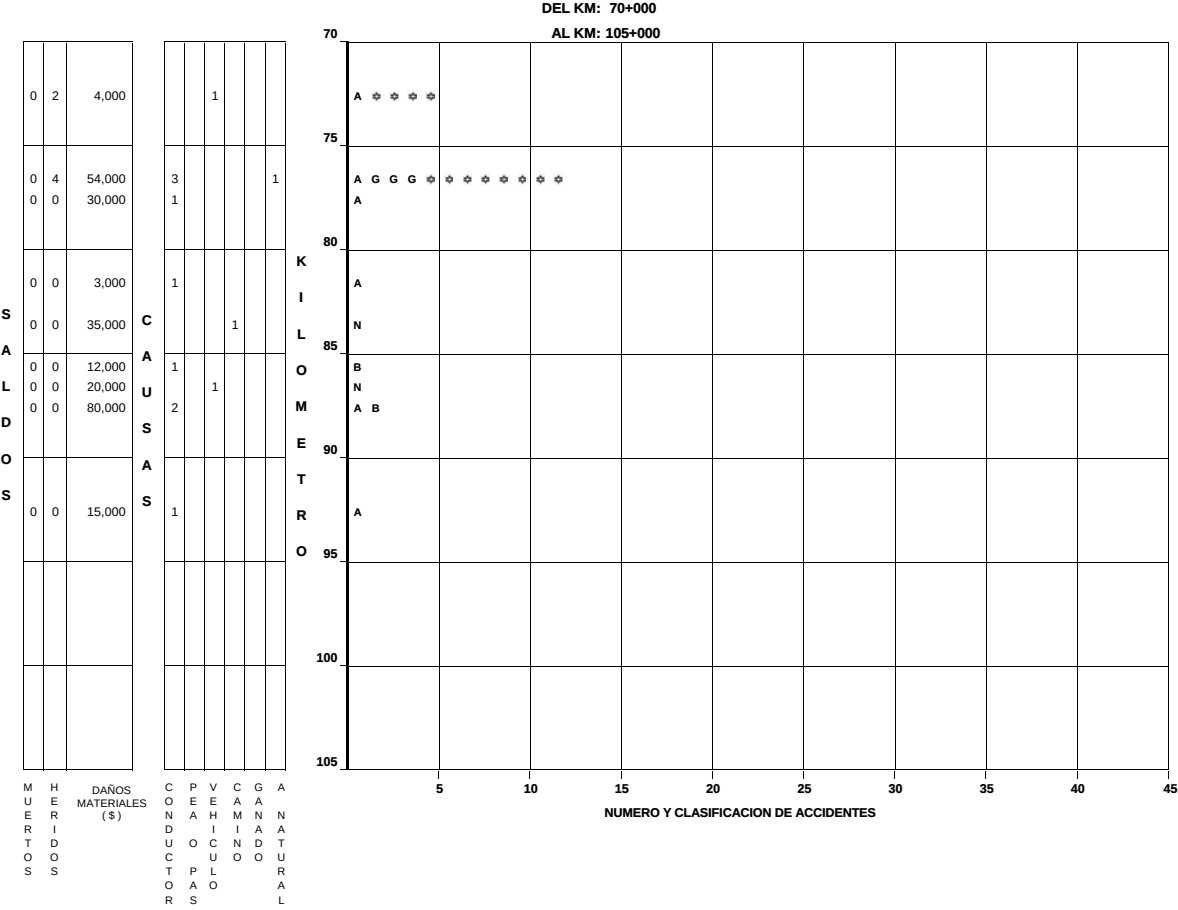
DEL KM: 35+000

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

CARRETERA : HERMOSILLO - MOCTEZUMA
TRAMO: HERMOSILLO - MOCTEZUMA

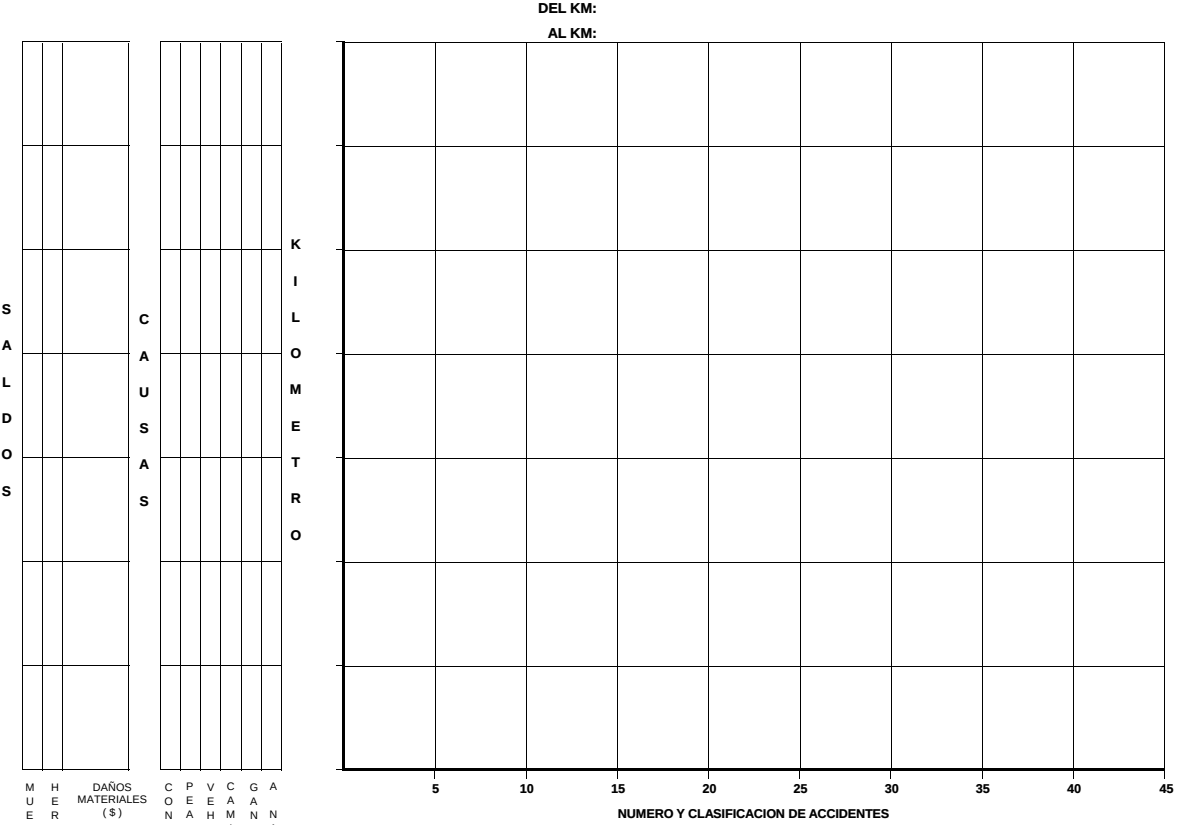
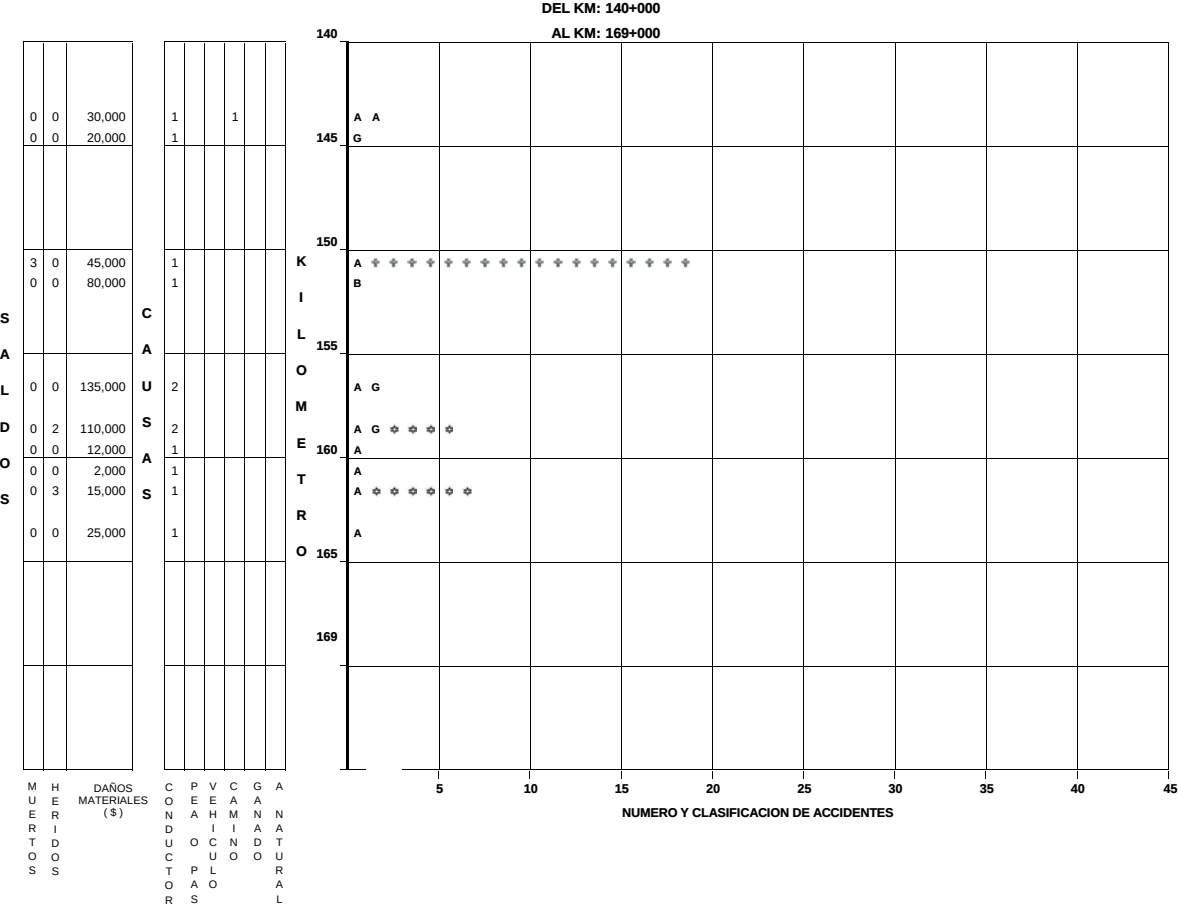


CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
C	CAIDA DE PASAJERO	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
D	INCENDIO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
E	OTROS	L	FERROCARRIL
F	COLISION SOBRE EL CAMINO	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
2001

CARRETERA : HERMOSILLO - MOCTEZUMA
TRAMO: HERMOSILLO - MOCTEZUMA

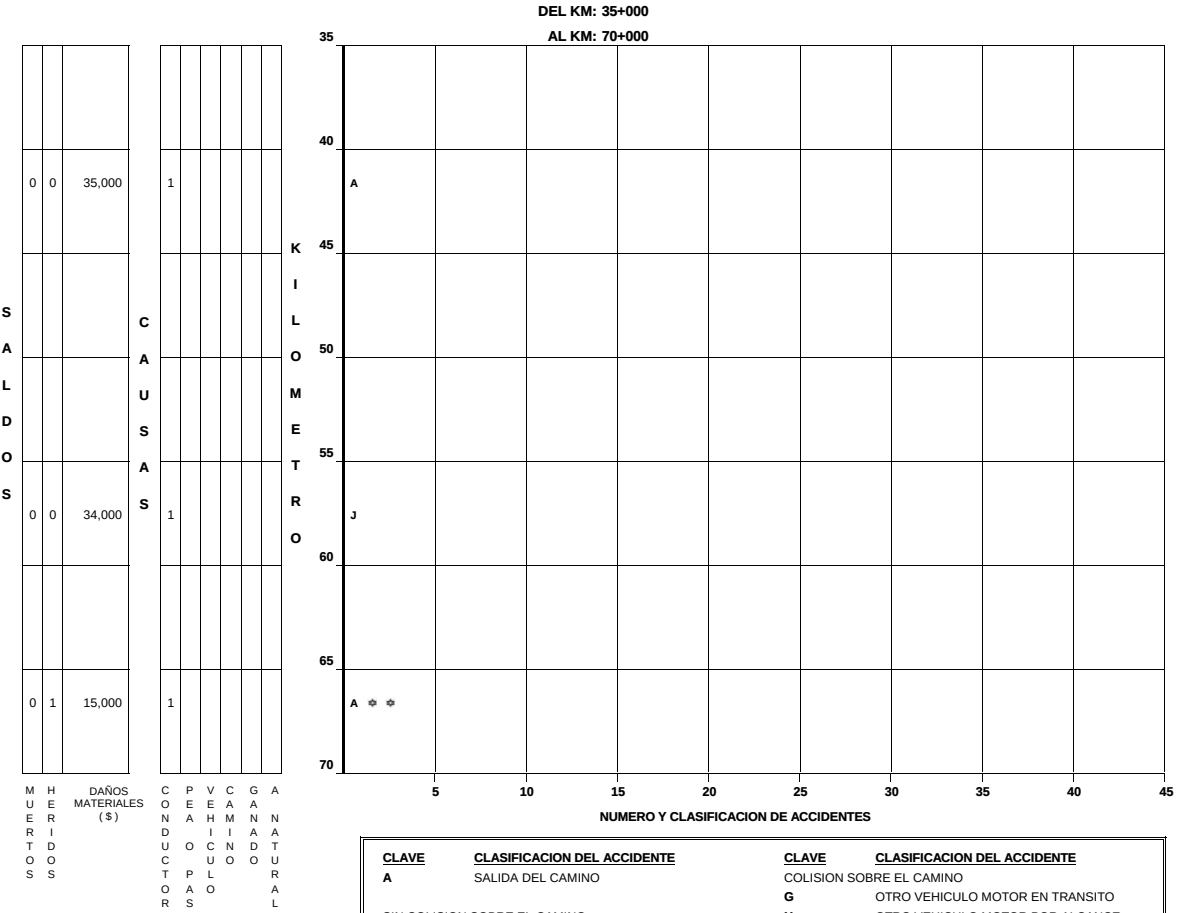
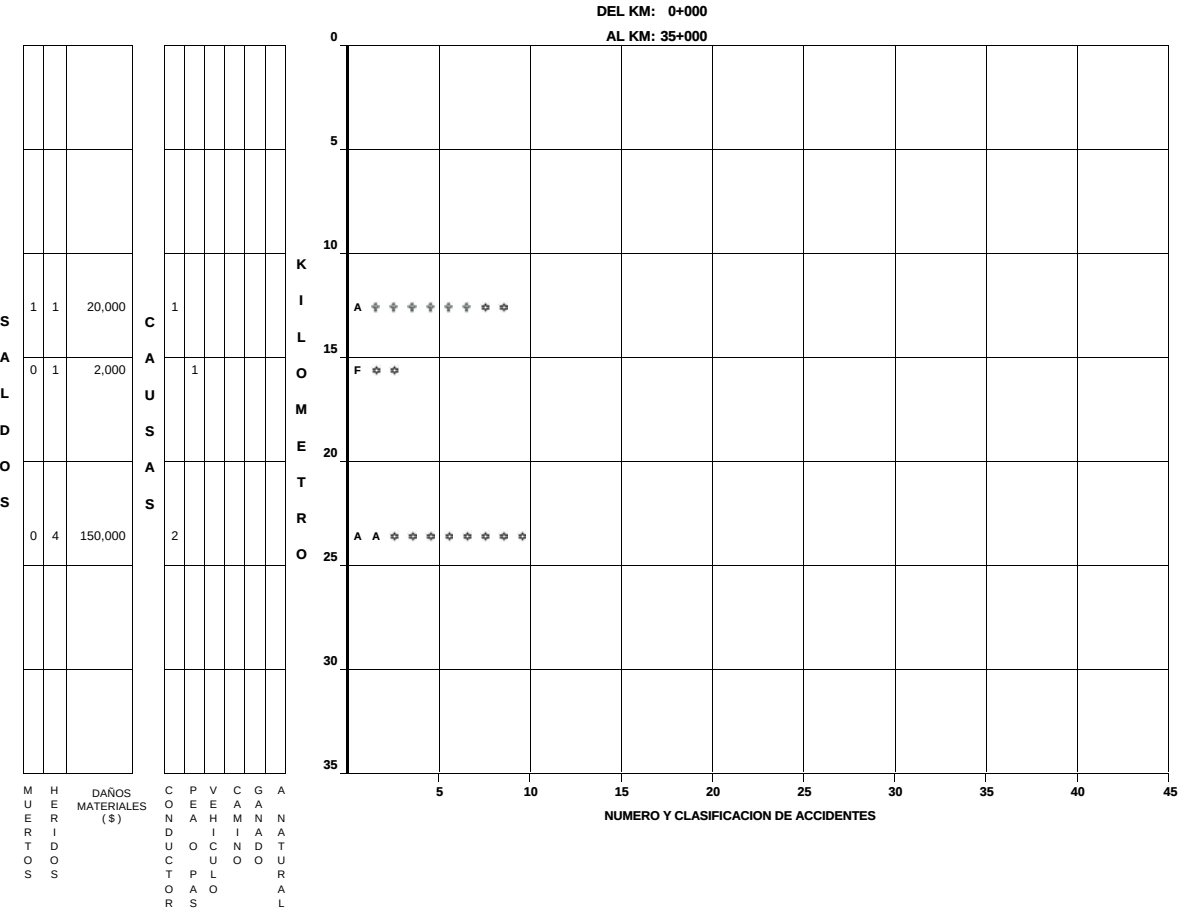


CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
C	CAIDA DE PASAJERO	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
D	INCENDIO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
E	OTROS	L	FERROCARRIL
F	COLISION SOBRE EL CAMINO	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
2001

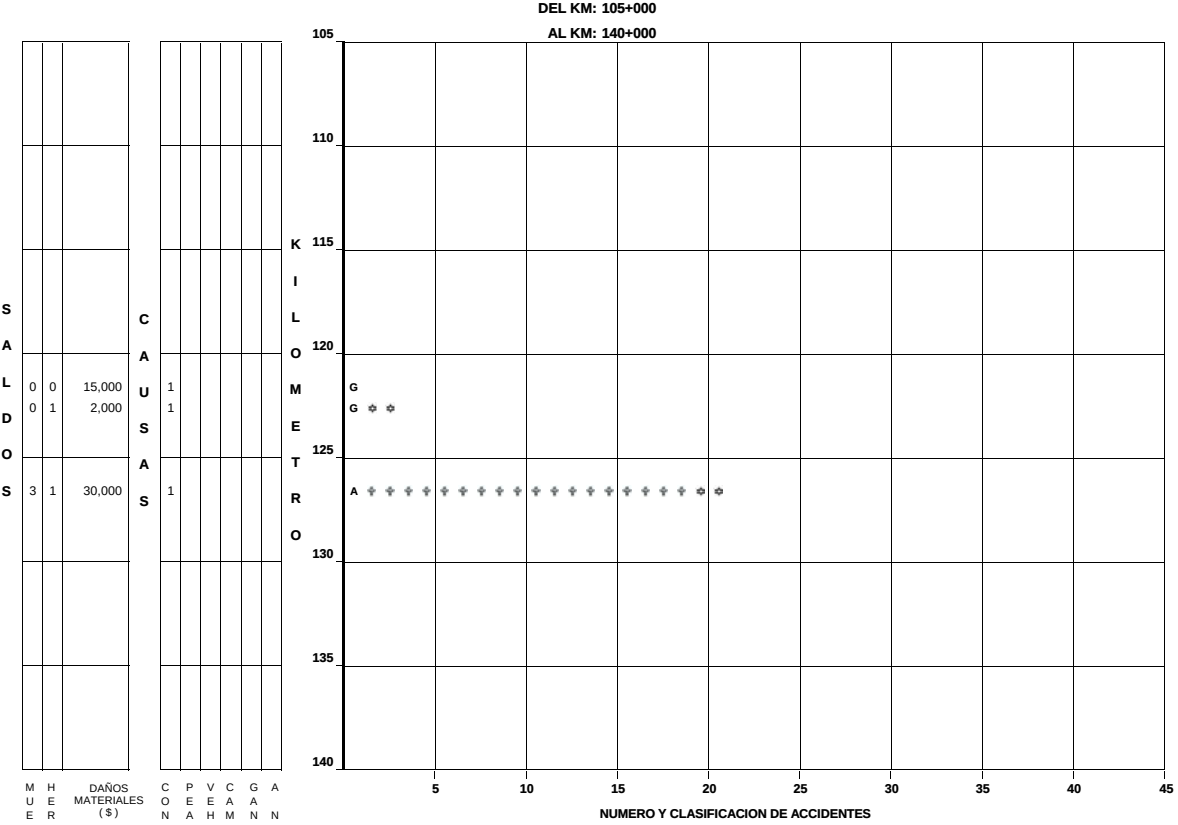
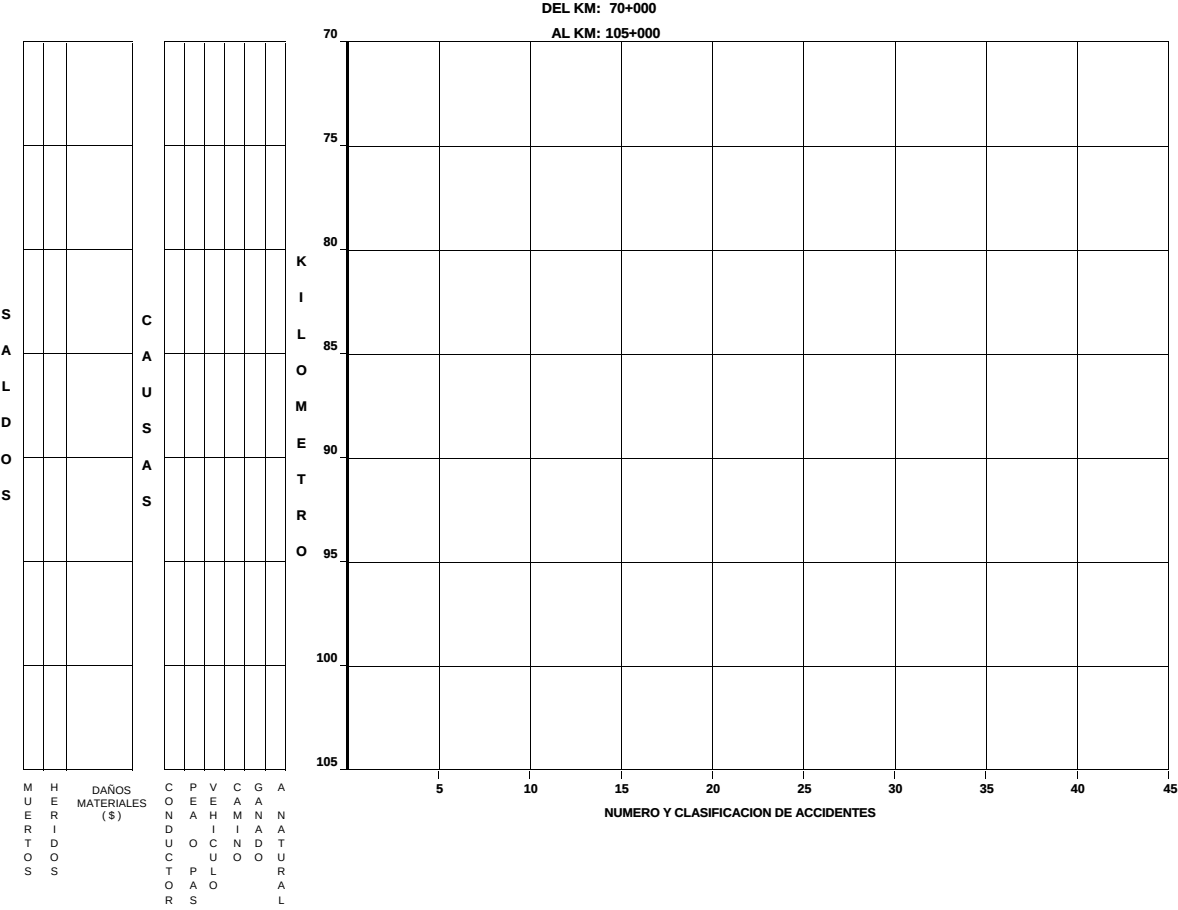
CARRETERA : HERMOSILLO - CHIHUAHUA
TRAMO: HERMOSILLO - LIM. DE EDOS. SON./CHIH.



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
2001

CARRETERA : HERMOSILLO - CHIHUAHUA
TRAMO: HERMOSILLO - LIM. DE EDOS. SON./CHIH.

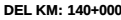


CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E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

2001

CARRETERA : HERMOSILLO - CHIHUAHUA

TRAMO: HERMOSILLO - LIM. DE EDOS. SON./CHIH.



AL KM: 175+000

**S
A
L
D
O
S**

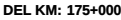
CAUSAS

140
145
150
K
I
L
O 155
M
E 160
T
R
O 165
170
175

K
I
L
O
M
E
T
R
E

0

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES



AL KM: 210+000

S
A
L
D
O
S

CAUSAS

17
18
18
19
19
20
20
21

18

19

19

20

20

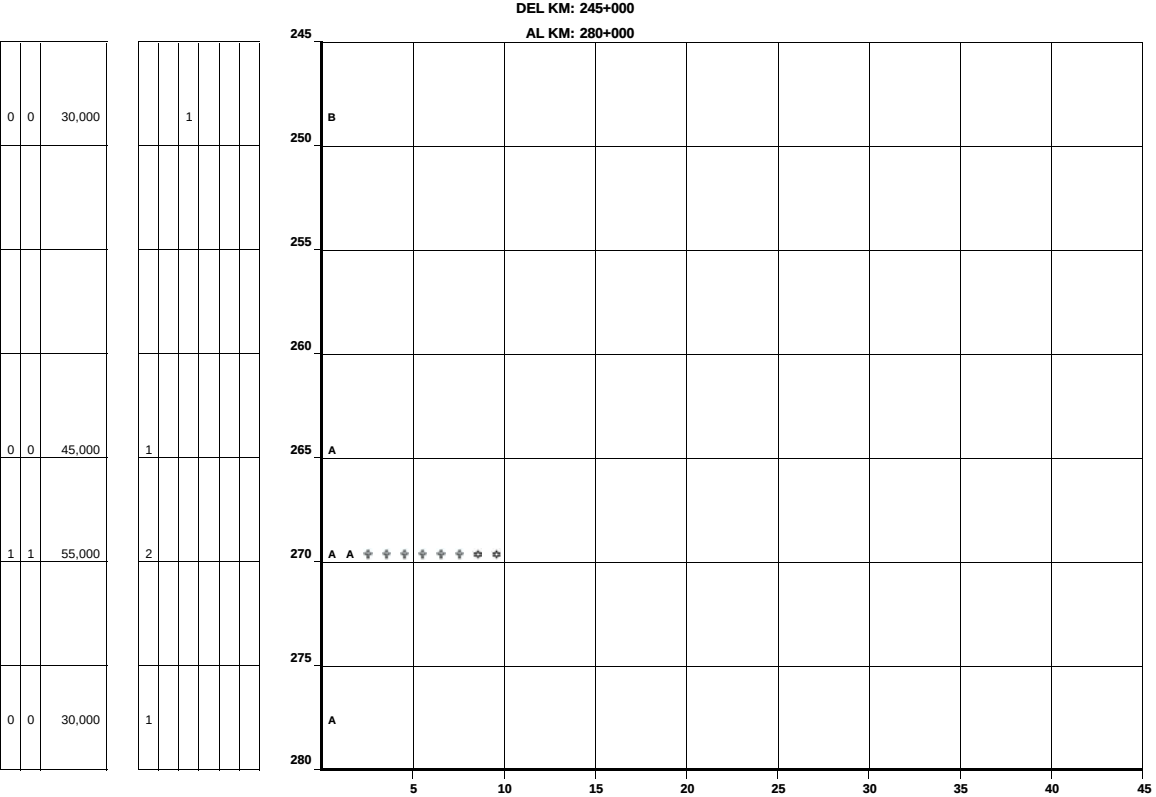
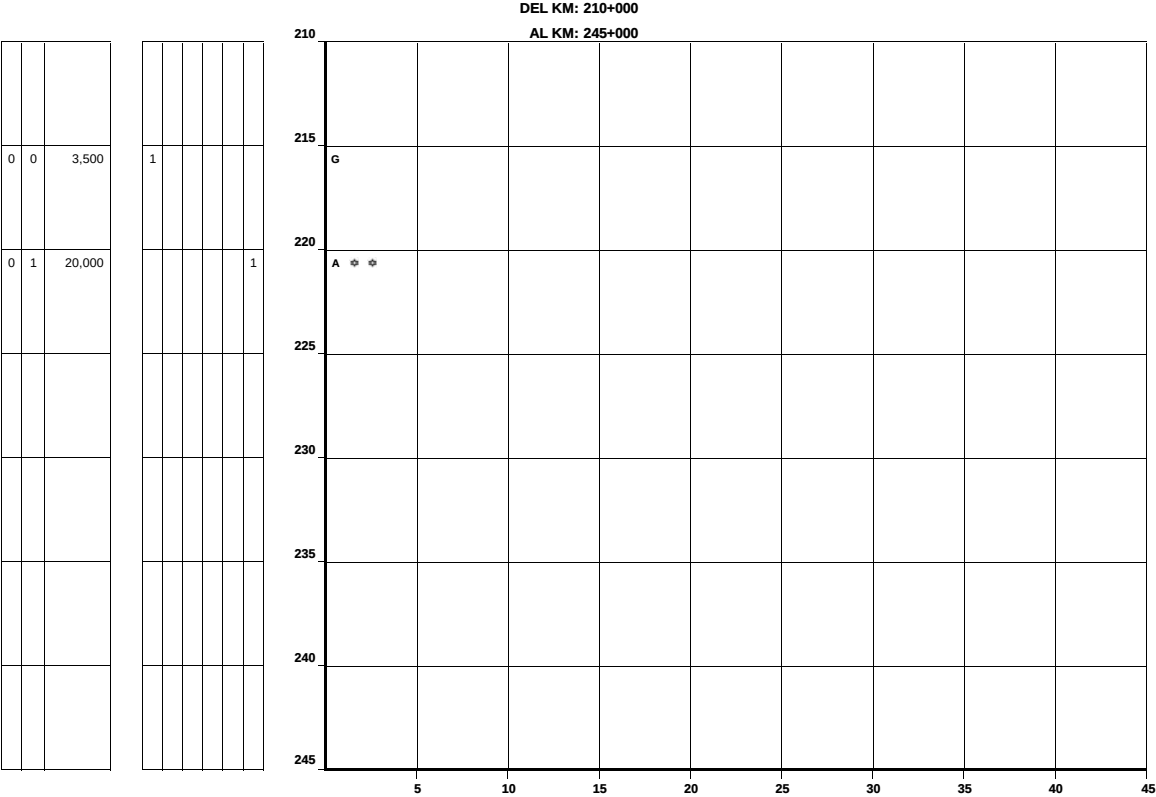
21

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		
	SIN COLISION SOBRE EL 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
	COLISION SOBRE EL CAMINO	M	BICICLETA
F	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
2001

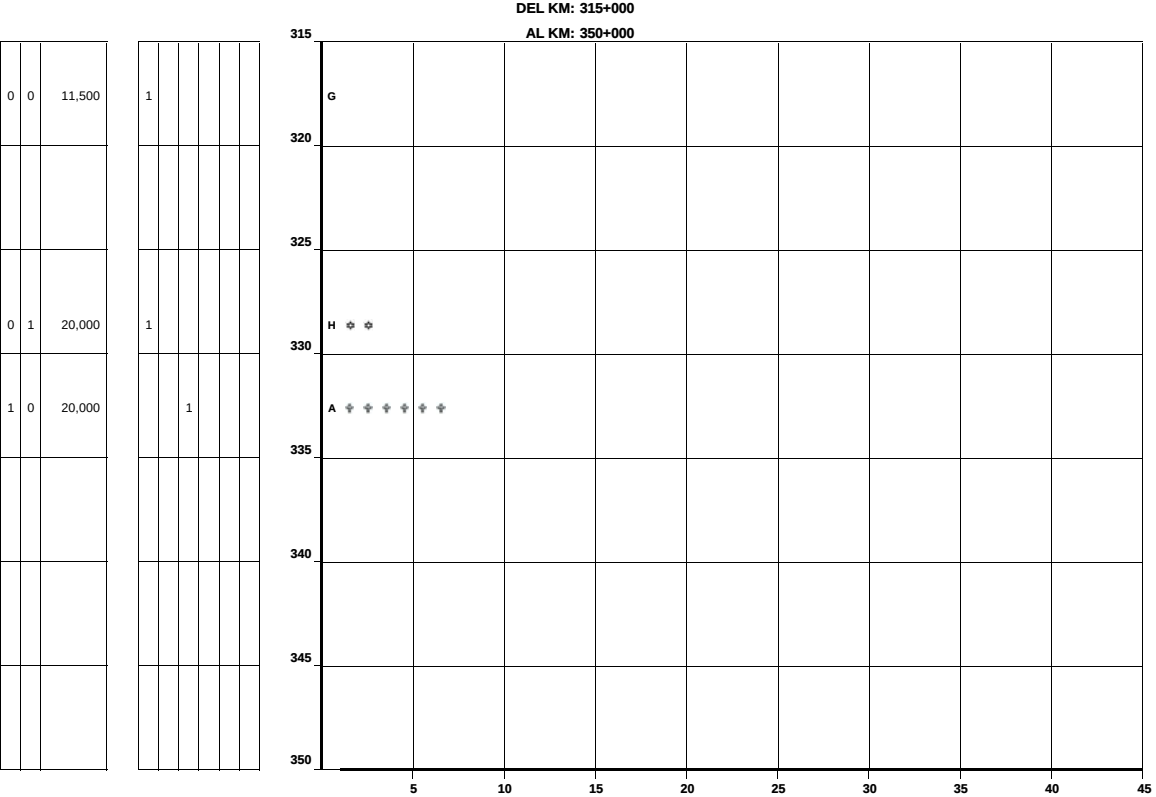
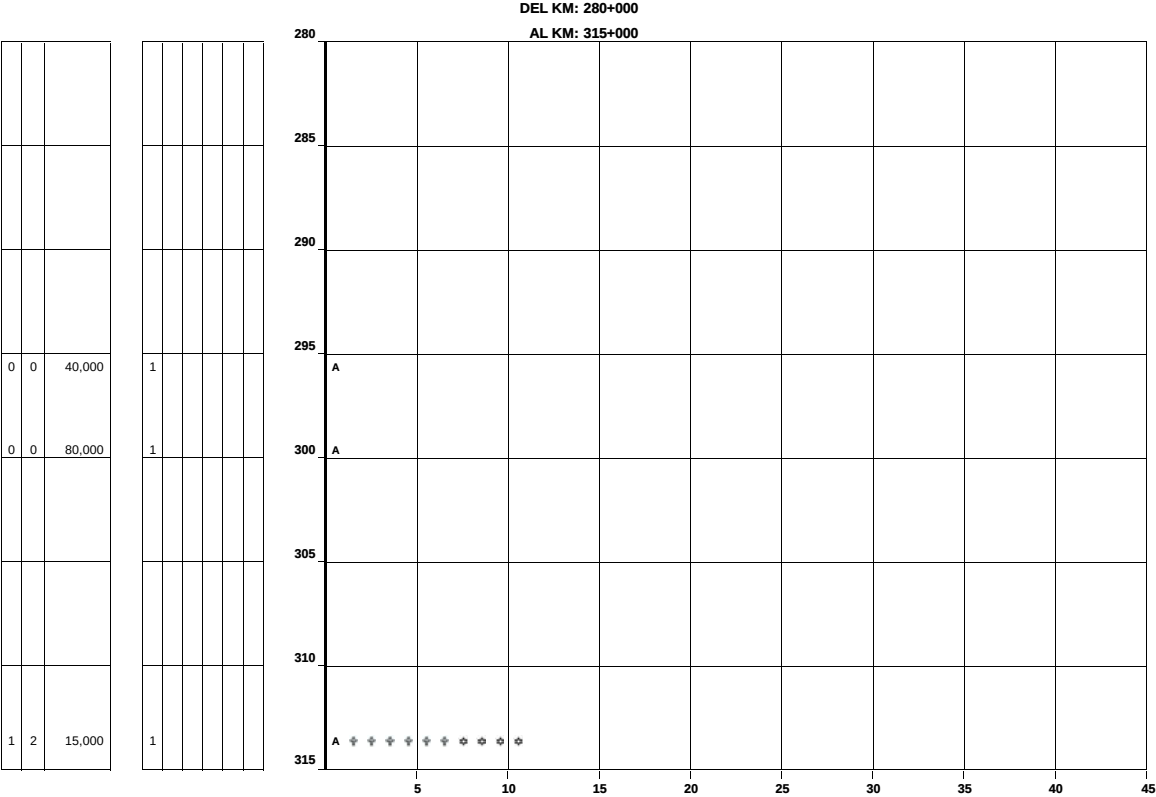
CARRETERA : HERMOSILLO - CHIHUAHUA
TRAMO: HERMOSILLO - LIM. DE EDOS. SON./CHIH.



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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2001

CARRETERA : HERMOSILLO - CHIHUAHUA
TRAMO: HERMOSILLO - LIM. DE EDOS. SON./CHIH.



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

**S
A
L
D
O
S**

C	
A	
J	1
S	
A	
S	

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

S
A
L
D
O
S

1	3	1
---	---	---

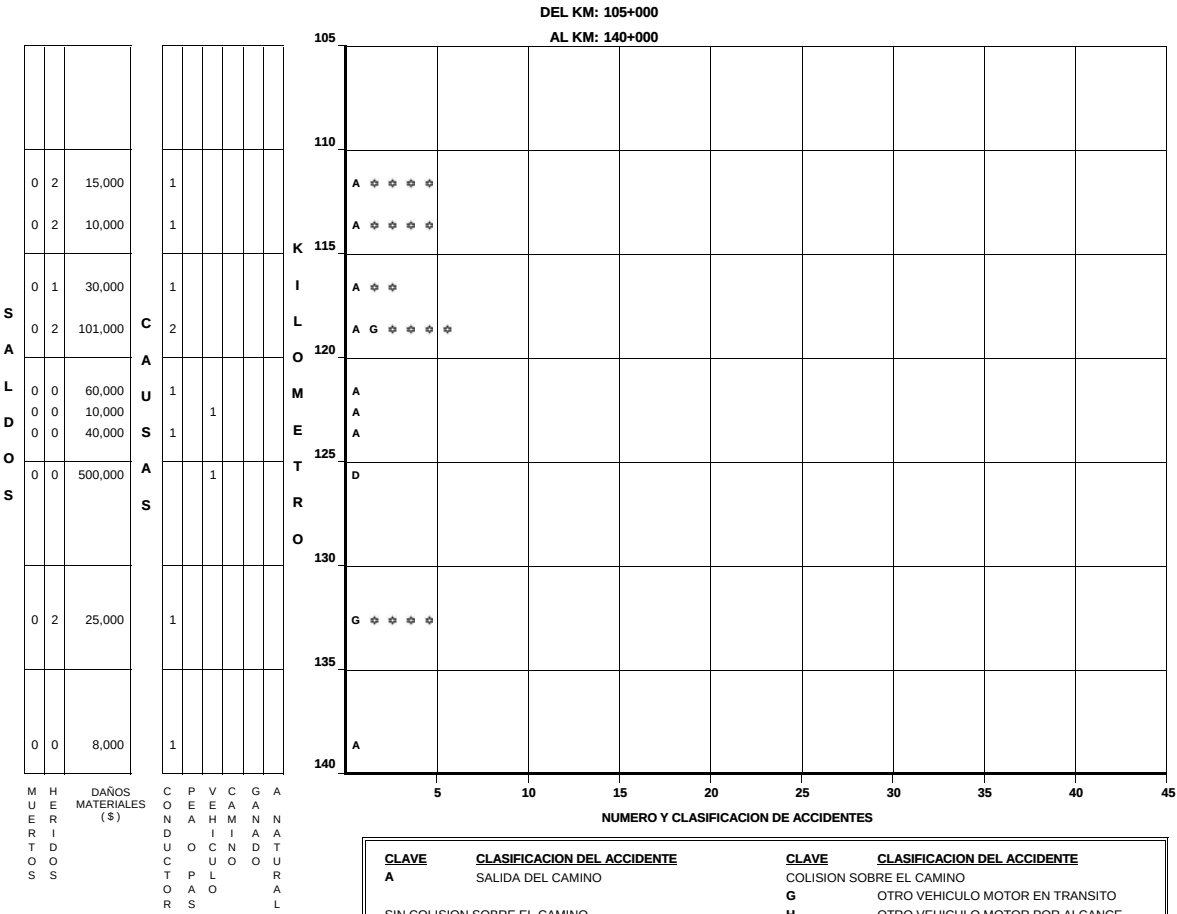
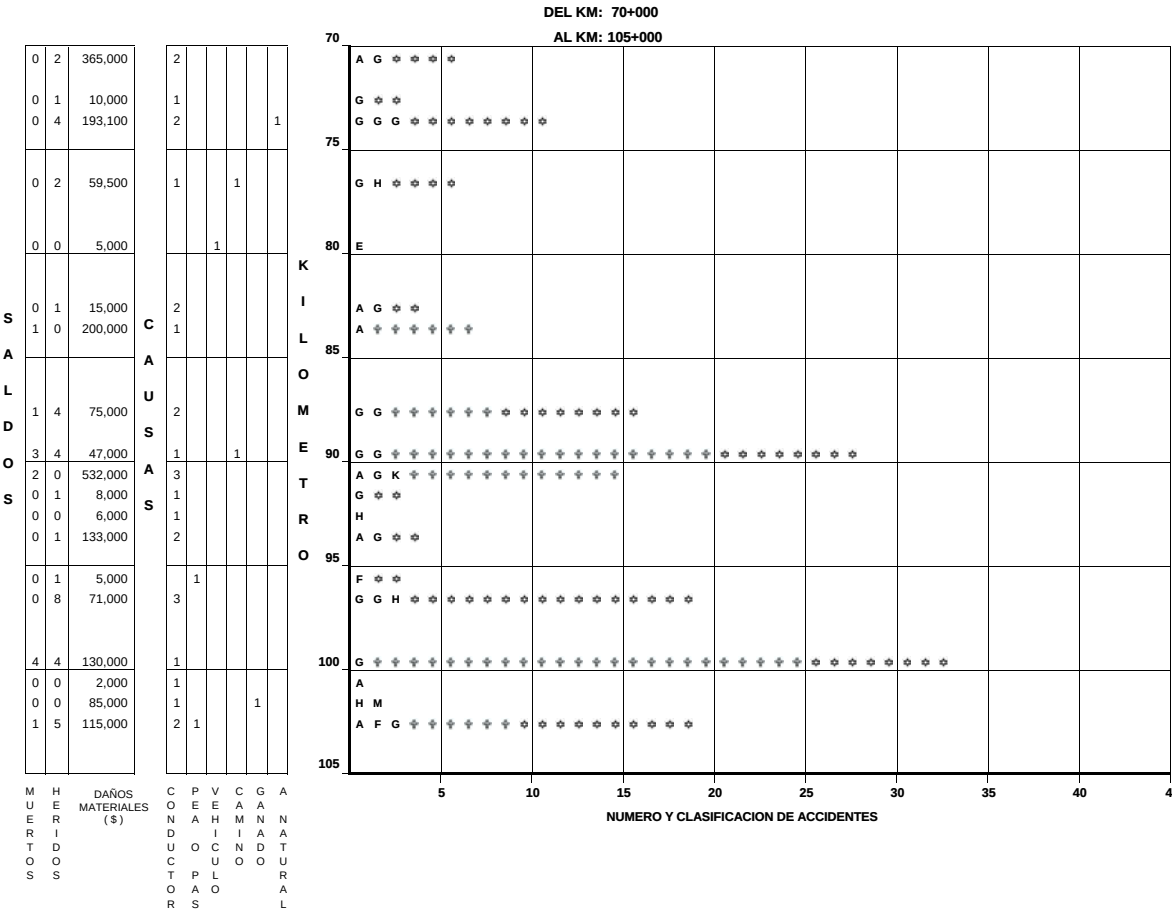
C	P	V	C	G	A
O	E	E	A	A	N
N	A	H	M	N	N
D		I	I	A	A
U	O	C	N	D	T
C		U	O	O	U
T	P	L			R
O	A	O			A
R	S				L

35
40
45
50
55
60
65
70



<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		

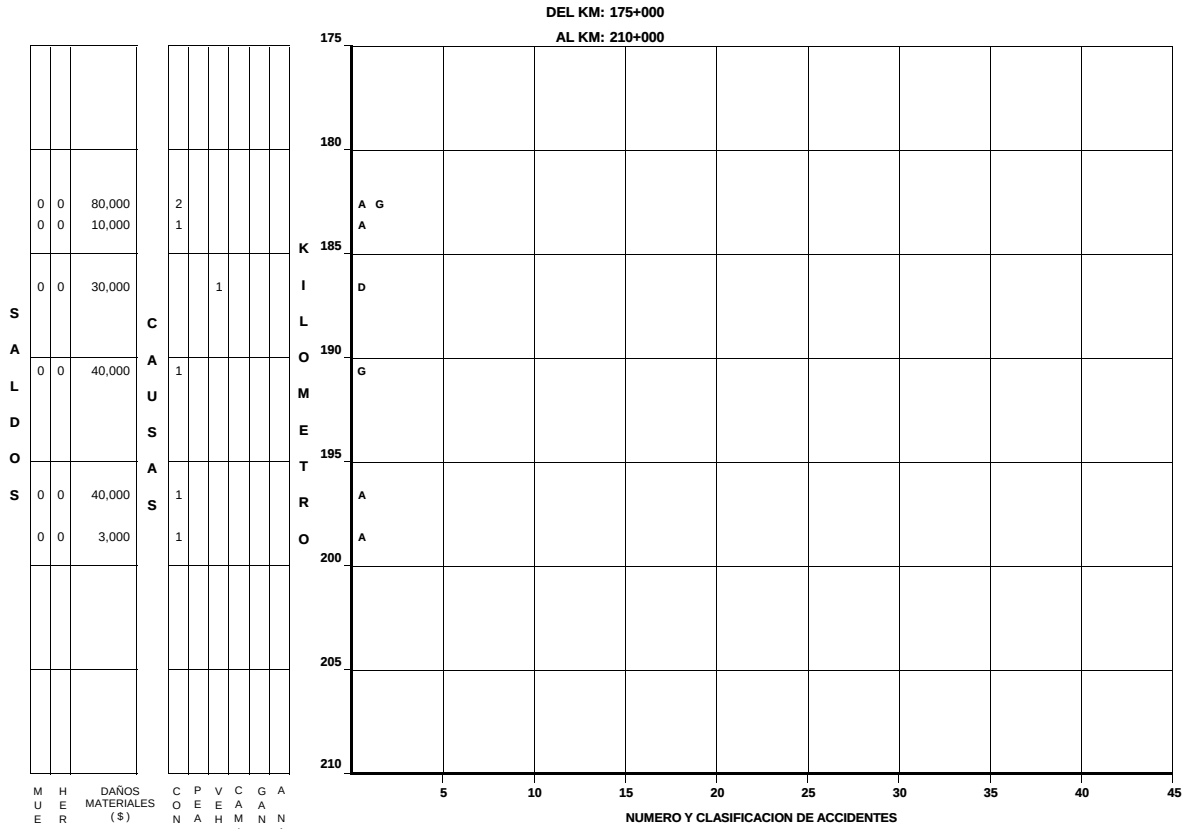
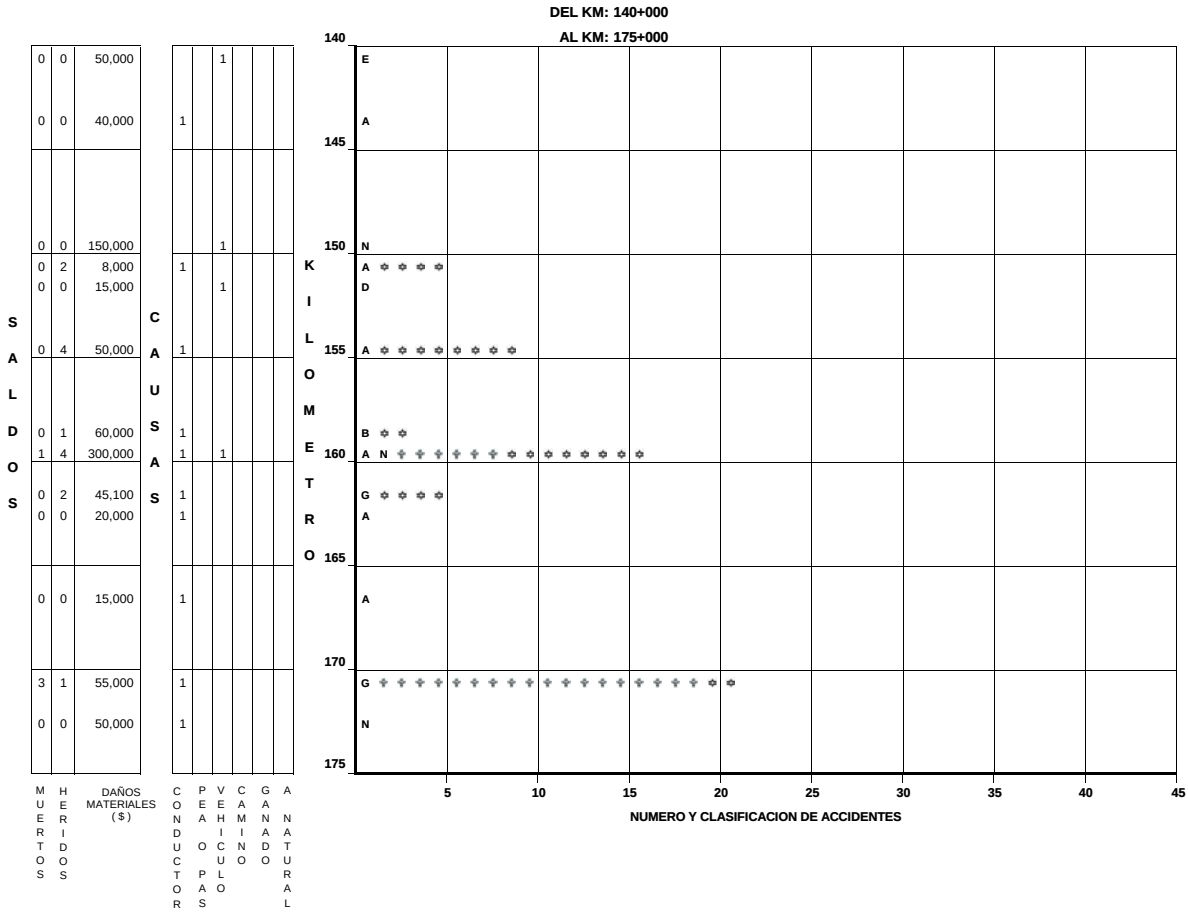
2001

CARRETERA : SANTA ANA - SONOITA**TRAMO: SANTA ANA - SONOITA**

<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	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA
	COLISION SOBRE EL CAMINO	N	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
☠	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
☹	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

2001

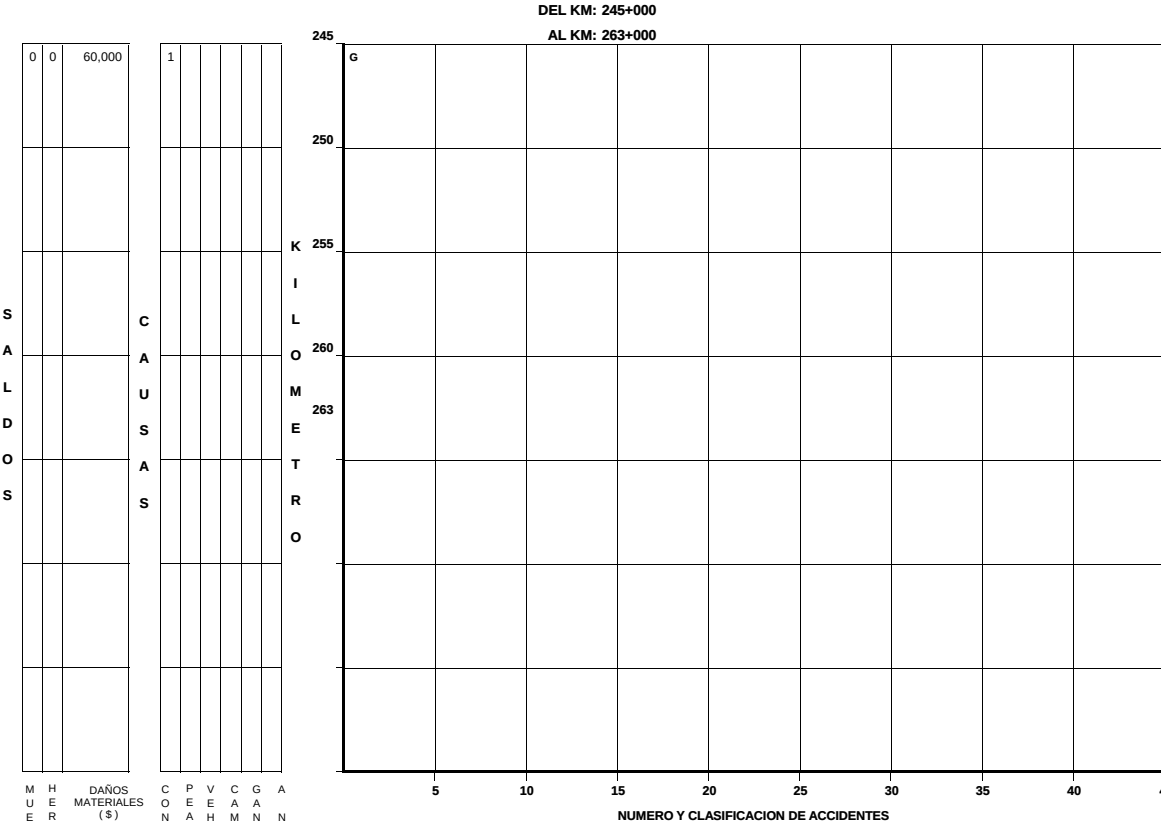
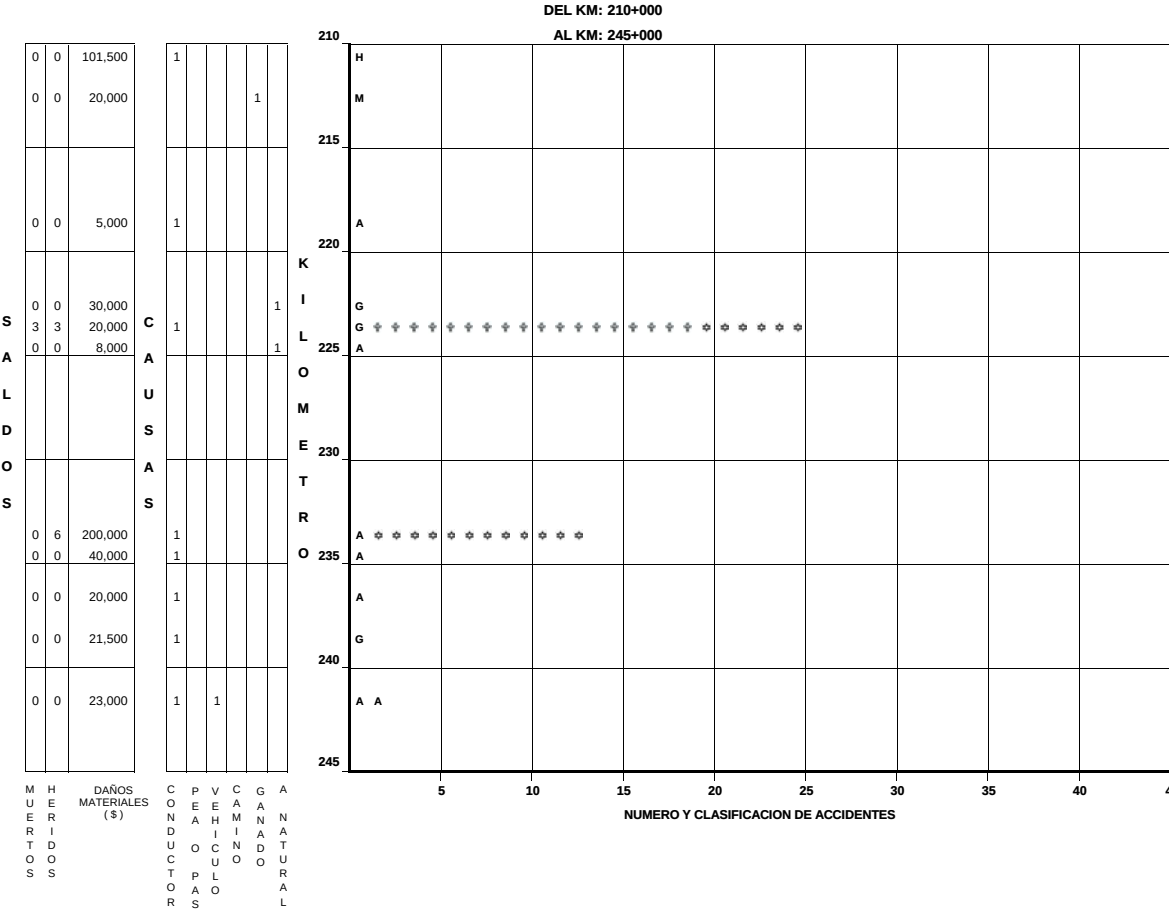
CARRETERA : SANTA ANA - SONOITA
TRAMO: SANTA ANA - SONOITA



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

2001

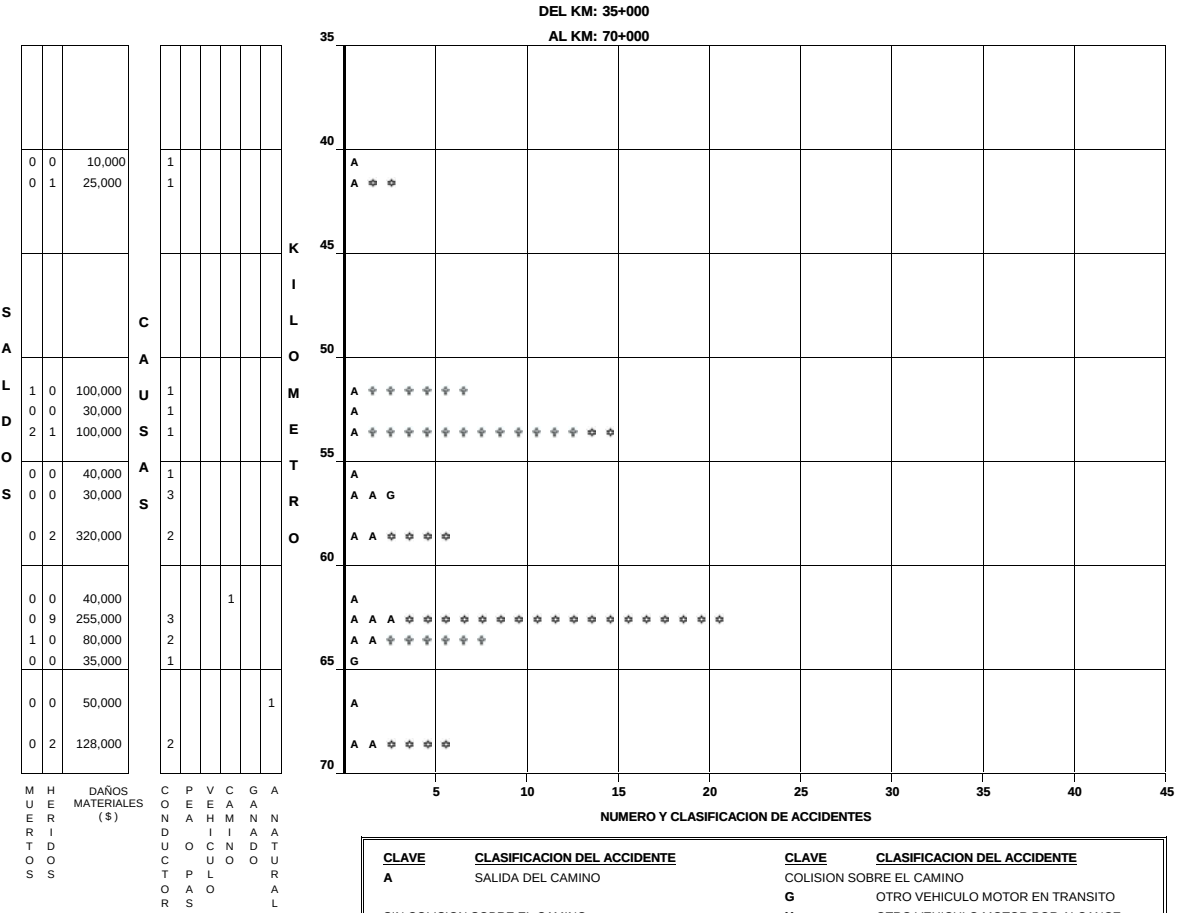
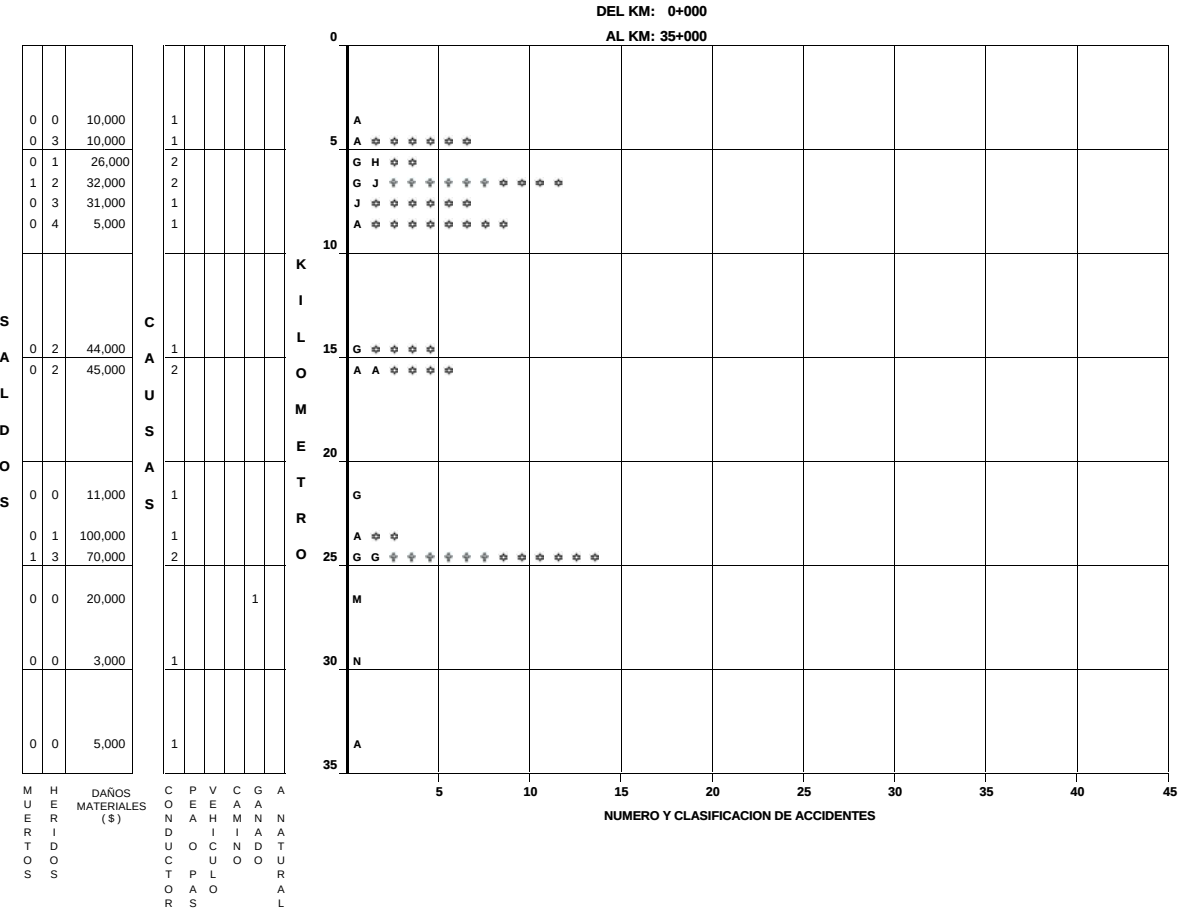
CARRETERA : SANTA ANA - SONOITA

TRAMO: SANTA ANA - SONOITA

<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	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
2001

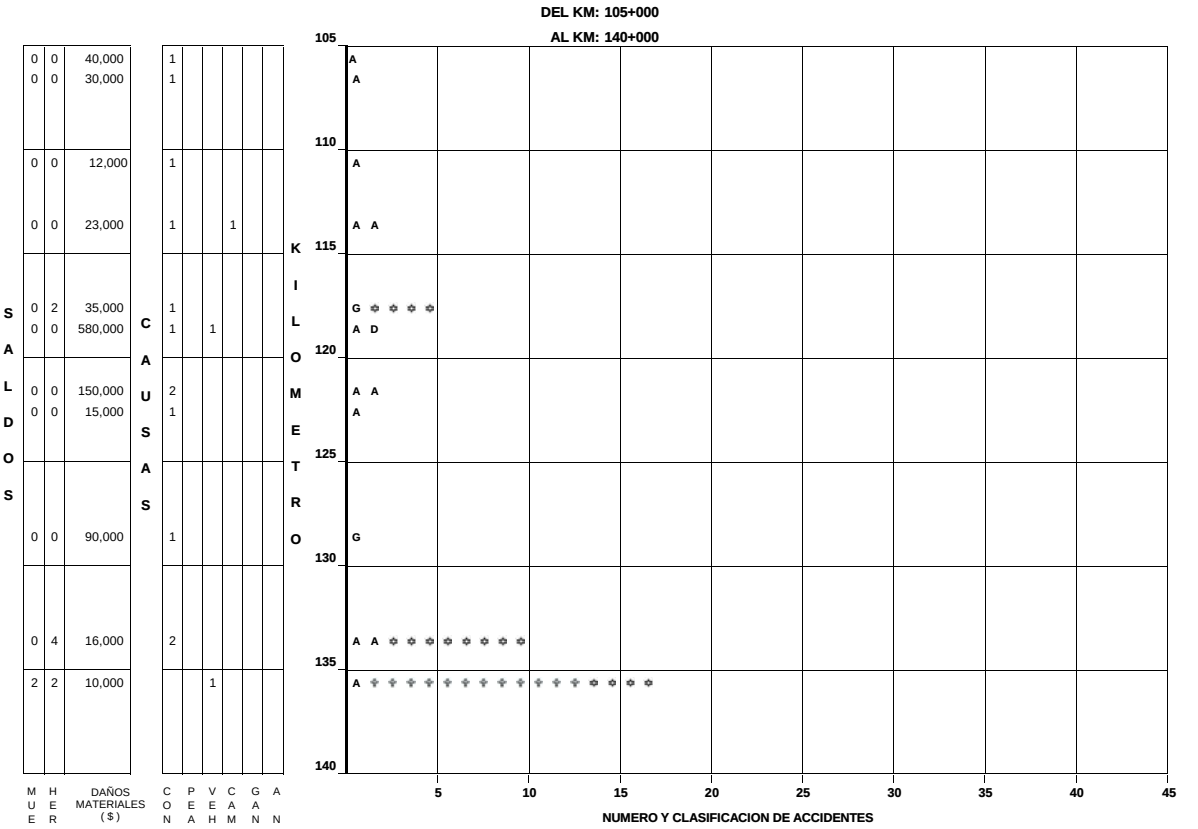
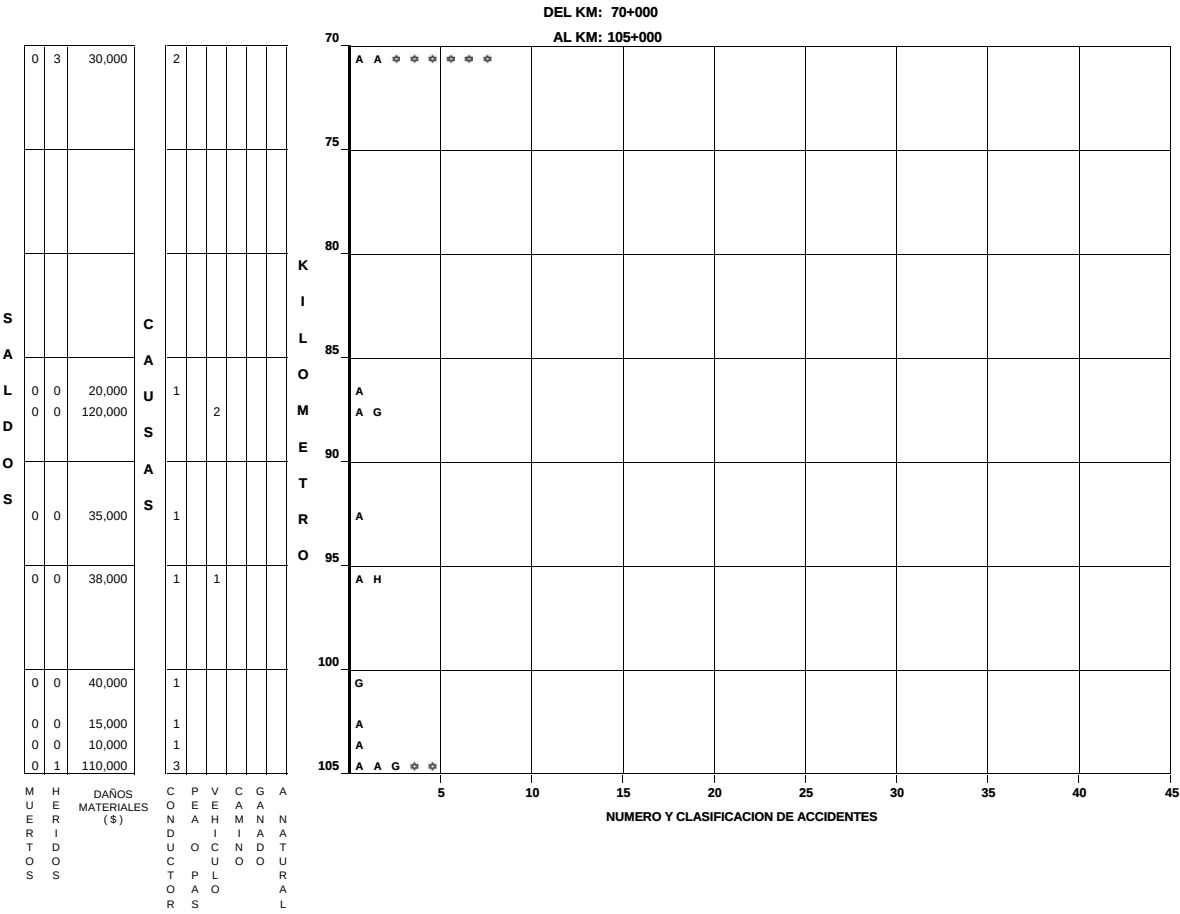
CARRETERA : SONOITA - SAN LUIS RIO COLORADO
TRAMO: SONOITA - SAN LUIS RIO COLORADO



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

2001

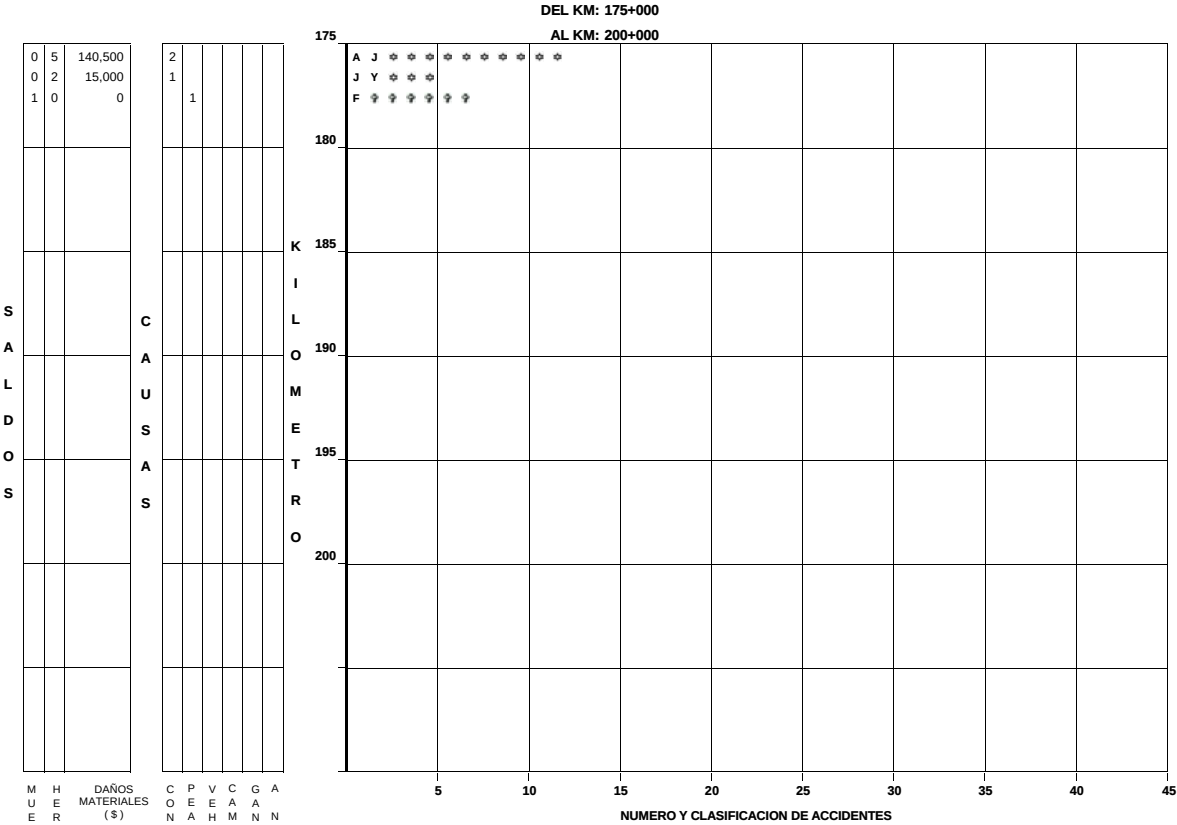
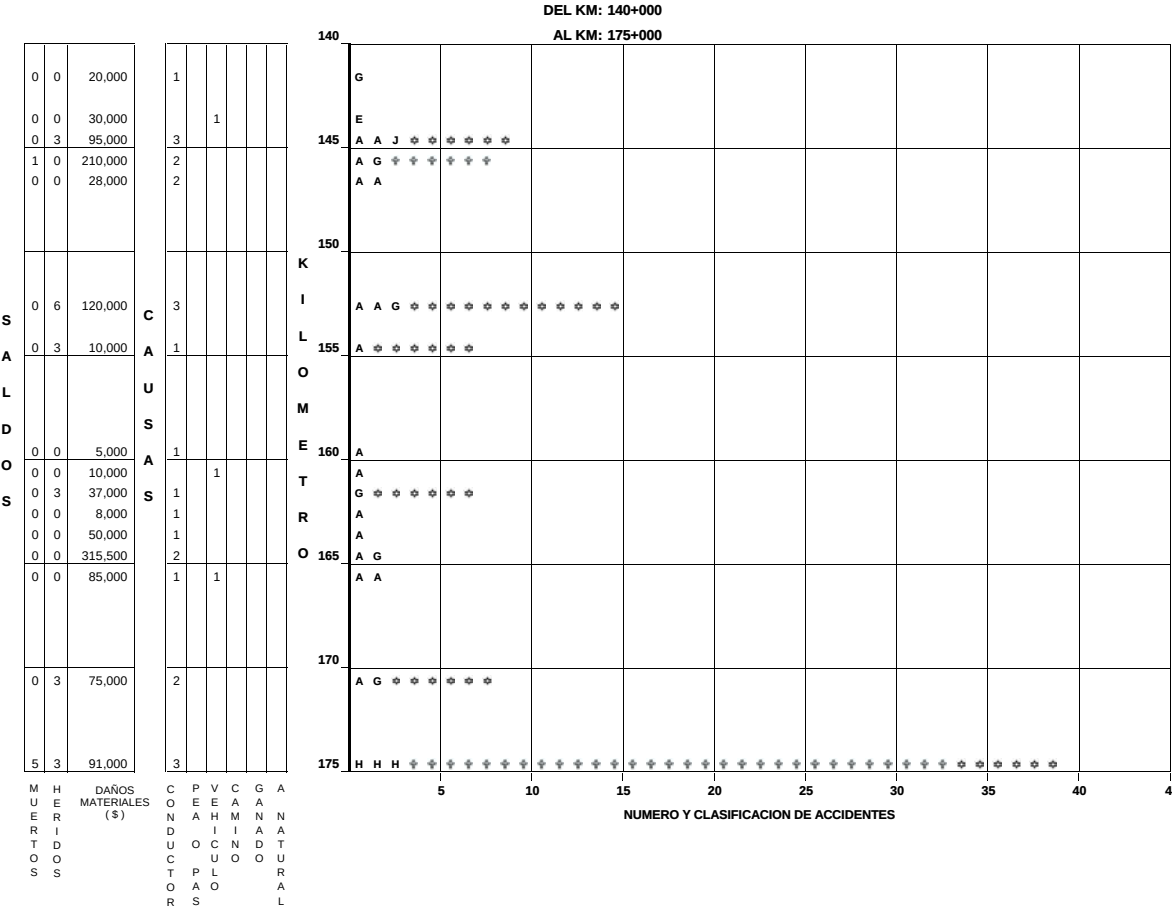
CARRETERA : SONOITA - SAN LUIS RIO COLORADO
TRAMO: SONOITA - SAN LUIS RIO COLORADO



<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	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		

2001

CARRETERA : SONOITA - SAN LUIS RIO COLORADO
TRAMO: SONOITA - SAN LUIS RIO COLORADO



<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	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA
	COLISION SOBRE EL CAMINO	N	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
☹	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
☹	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

**S
A
L
D
O
S**

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

S
A
L
D
O
S

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

AL KM: 70+000

Distance (km)	Accident Classification	Count
35	-	0
40	-	0
45	-	0
50	G	1
52	A	1
54	A	1
58	A	1
59	M	1
60	A	1
61	A	1
62	A	1
63	A	1
64	A	1
65	A	1
66	A	1
67	A	1
68	A	1
69	A	1
70	A	1
71	A	1
72	A	1
73	A	1
74	A	1
75	A	1
76	A	1
77	A	1
78	A	1
79	A	1
80	A	1
81	A	1
82	A	1
83	A	1
84	A	1
85	A	1
86	A	1
87	A	1
88	A	1
89	A	1
90	A	1
91	A	1
92	A	1
93	A	1
94	A	1
95	A	1
96	A	1
97	A	1
98	A	1
99	A	1
100	A	1

<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
		O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
☠	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
☘	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

2001

CARRETERA : SONOITA - PUERTO PEÑASCO
TRAMO: SONOITA - PUERTO PEÑASCO

DEL KM: 70+000
AL KM: 100+000

DAÑOS MATERIALES (\$)			C A U S A S					
0	1	5,000	1					
0	0	20,000	1					
0	0	5,000	1					
0	0	3,000	1					
0	2	20,000	1					
0	2	25,000	2					
0	2	20,000				1		
0	0	25,000	1					

AL KM: 100+000

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

DEL KM:
AL KM:

[illegible]

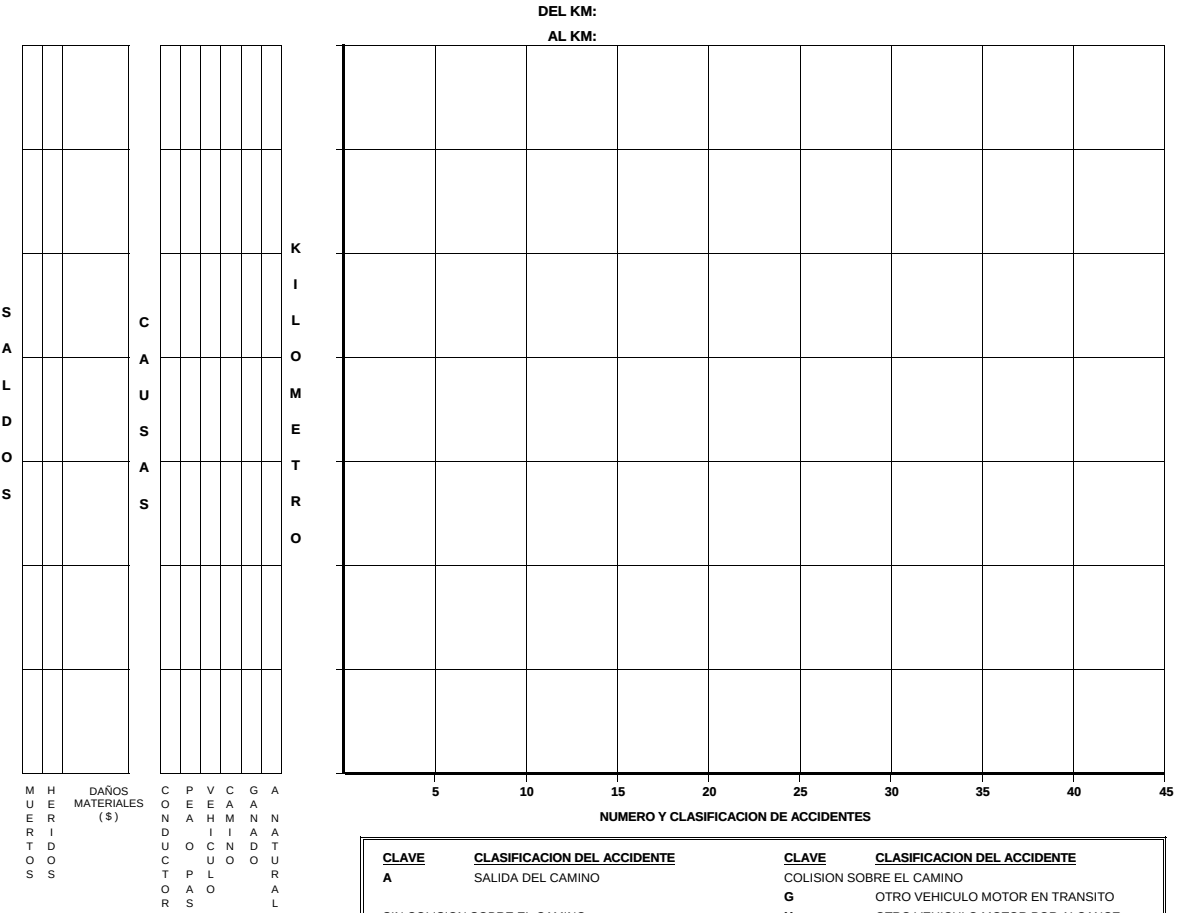
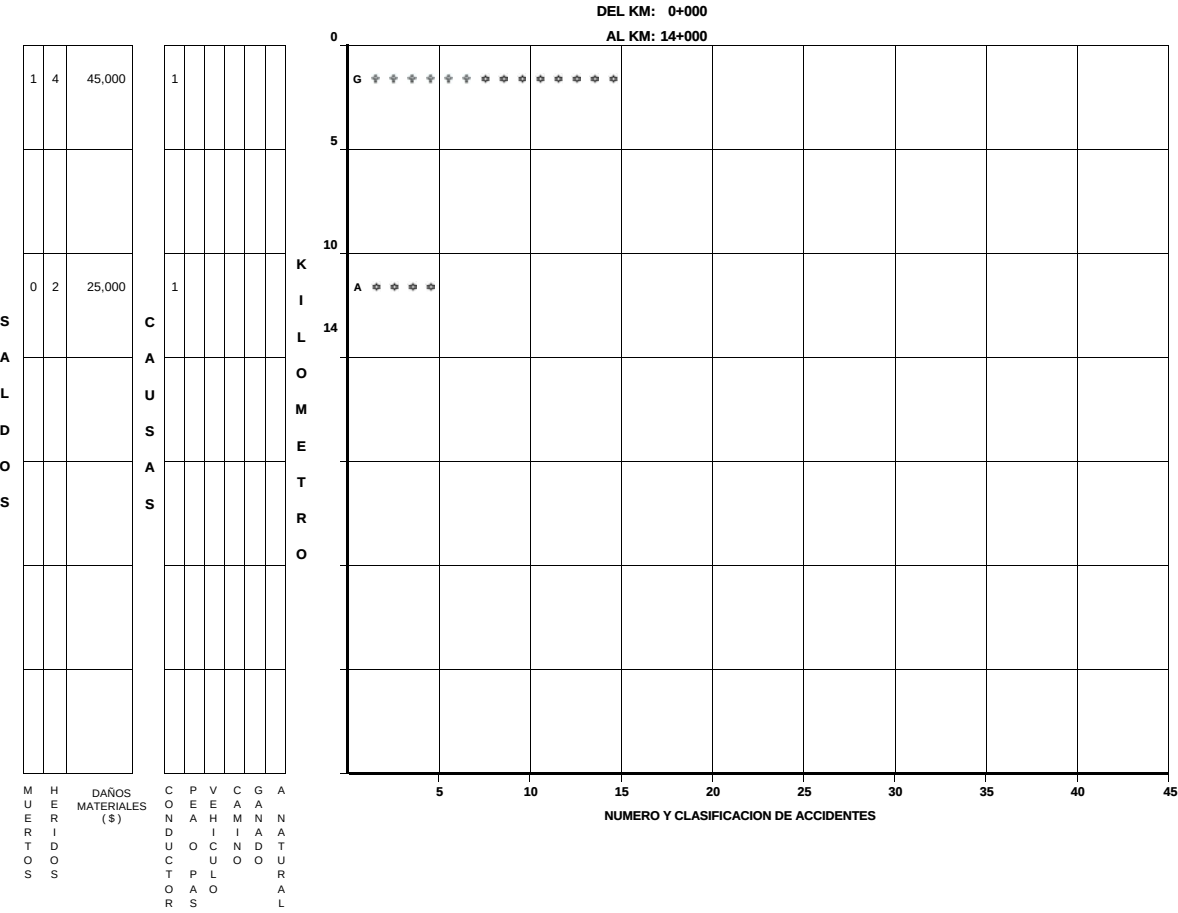
<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
C	CAIDA DE PASAJERO	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
D	INCENDIO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
E	OTROS	L	FERROCARRIL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

Scatter plot showing the relationship between the number of accidents (X-axis) and the classification of accidents (Y-axis). The X-axis is labeled 'NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES' and ranges from 0 to 45. The Y-axis is labeled 'CLASIFICACION DE ACCIDENTES' and ranges from 0 to 25. Data points are represented by asterisks (*) and are clustered in the lower-left region, indicating a high frequency of accidents with low classification values.

<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
2001

CARRETERA : RAMAL A NACO
TRAMO: RAMAL A NACO



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

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

ESTADO: SONORA

CARRETERA TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
LOS MOCHIS - CD. OBREGON, LIMITE DE EDOS SIN/SON - CD. OBREGON	77.36	1.01	7.09	3.38	9.46	1.69
CD OBREGON - HERMOSILLO	67.92	.75	12.38	7.32	8.82	2.81
HERMOSILLO - NOGALES	73.66	1.71	13.49	3.64	2.36	5.14
AGUA PRIETA - IMURIS	77.99	.00	6.29	1.26	2.52	11.95
JANOS - AGUA PRIETA	79.31	3.45	.00	6.90	.00	10.34
MOCTEZUMA - AGUA PRIETA	69.23	.00	15.38	.00	.00	15.38
HERMOSILLO - MOCTEZUMA	84.21	1.05	4.21	3.16	6.32	1.05
HERMOSILLO - CHIHUAHUA, HERMOSILLO - LIM DE EDOS. SON/CHIH	80.00	3.33	6.67	.00	.00	10.00
SANTA ANA - SONOITA	78.05	1.63	9.76	2.44	4.88	3.25
SONOITA - SAN LUIS RIO COLORADO	86.87	1.01	8.08	2.02	1.01	1.01
SONOITA - PUERTO PEÑASCO	82.61	.00	4.35	4.35	8.70	.00
LIBRAMIENTO EMPALME - GUAYMAS	48.57	.00	8.57	20.00	17.14	5.71

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

ESTADO: SONORA

CARRETERA TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
RAMAL A NACO	100.00	.00	.00	.00	.00	.00
CORREDOR FISCAL NOGALES	90.00	.00	.00	.00	.00	10.00

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

ESTADO : SONORA	74.40	1.10	10.03	4.49	5.80	4.18
-----------------	-------	------	-------	------	------	------

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

ESTADO: SONORA

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	BANDEROS	OTRO CONTROL	SIN CONTROL	
LOS MOCHIS - CD. OBREGON, LIMITE DE EDOS SIN/SON - CD. OBREGON	3	1		292	262	7	1	16					3		6	1	161	181	165	6				249	251	1	3	2	5	1
CD OBREGON - HERMOSILLO	21		1	511	440	26	14	11	1	2			1		37	1	240	305	306	4		1		447	445	4	14	3	2	6
HERMOSILLO - NOGALES	97			370	367	44	30	11		1					14		170	276	281	5		1		407	409	1	3		3	5
AGUA PRIETA - IMURIS	100	1	1	57	70	22	66	1									49	108	108					147	153				1	
JANOS - AGUA PRIETA	14			15	18	4	7										5	9	19					22	27					
MOCTEZUMA - AGUA PRIETA	6			7	8	1	4										3	6	10					10	12					
HERMOSILLO - MOCTEZUMA	32	1		62	40	19	31	3					2				3	43	31					83	89					
HERMOSILLO - CHIHUAHUA, HERMOSILLO - LIM DE EDOS. SON/CHIH	15			15	9	9	12											10	8					24	27					
SANTA ANA - SONOITA	27			96	110	7	1	1					3		1		50	68	103					111	119		1	1		
SONOITA - SAN LUIS RIO COLORADO	24	1		74	82	15	2										18	64	90					73	85		2	1		
SONOITA - PUERTO PEÑASCO	3		1	19	18	4	1										2	4	21					18	22					
LIBRAMIENTO EMPALME - GUAYMAS	3			32	23	4	2	2				1			3		14	21	22					30	30		2			2

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

ESTADO: SONORA

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	
RAMAL A NACO				2	1		1										2	1	2				2	2						
CORREDOR FISCAL NOGALES	4			6	4	4		1						1			8	8	10				10	10						

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

ESTADO: SONORA	349	4	3	1 558	1 452	166	172	46	1	3		1	9	1	61	2	725	1 104	1 176	15		2	1 633	1 681	6	25	7	11	14
----------------	-----	---	---	-------	-------	-----	-----	----	---	---	--	---	---	---	----	---	-----	-------	-------	----	--	---	-------	-------	---	----	---	----	----

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE
(2 0 0 1)

ESTADO: SONORA

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	DESPERPECTOS	FALTA DE SEÑALES	OBJETOS EN EL CAMINO	MOJADO	RESBALOSO	OTROS	LLUVIA	NIEVE O GRANIZO	NIEBLA O HUMO	TOLVANERA	VIENTOS FUERTES	OTROS	
LOS MOCHIS - CD. OBREGON, LIMITE DE EDOS SIN/SON - CD. OBREGON	3	126	4		2	2	35	12	27	1	6		13	1	14			1	1	1		1	2	1	28		3	3	1	2	1	5						
CD OBREGON - HERMOSILLO	4	227	11	4	3		28	30	18	5	7		29		33	2	2	3	5	11		6	3	1	47	10	24	3	2			13		2				
HERMOSILLO - NOGALES	8	242	15		2	1	21	15	17	4	4		23		42	3	2		1	6	2	5	2		11		7	4	6			23	1					
AGUA PRIETA - IMURIS		71	33	2	1		6	5	1	1	3		1		1		3			2		1	3		4				1	1		19						
JANOS - AGUA PRIETA	1	13	5				3	2																		1					1	2	1					
MOCTEZUMA - AGUA PRIETA		6	1				1				1				1					1												2						
HERMOSILLO - MOCTEZUMA	1	45	17				7	6	3				2		1			1	1	1					6		1	1	1			1						
HERMOSILLO - CHIHUAHUA, HERMOSILLO - LIM DE EDOS. SON/CHIH	1	15	7								1		1				1			1												3						
SANTA ANA - SONOITA	2	50	18	6			5	6	7				3	1	5				2	5					6		1	1	1			4						
SONOITA - SAN LUIS RIO COLORADO	1	42	11	2	1			3	12	1			12	2	4		1	1		1		1			1		1				1	1						
SONOITA - PUERTO PEÑASCO		14	3					1			1				1										2				1									
LIBRAMIENTO EMPALME - GUAYMAS		9					4	1	2				1		1	1						1			6	2	4			1		2						

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE
(2 0 0 1)

ESTADO: SONORA

CARRETERA Y TRAMO	DEL CONDUCTOR O PEATON													DEL VEHICULO								DEL CAMINO						AGENTE NATURAL									
	IMPRUDENCIA O INTENCION	VELOCIDAD EXCESIVA	INVADIO CARRIL CONTRARIO	REBASO INDEBIDAMENTE	NO RESPETO LA SEÑAL DE ALTO	NO RESPETO SEMAFORO	NO CEDIO EL PASO	NO GUARDO DISTANCIA	VIRO INDEBIDAMENTE	MAL ESTACIONADO	ESTADO DE EBriedAD	BAJO EFECTOS DE DROGA	DORMITANDO	DESLUMBRAMIENTO	LLANTAS	FRENOS	DIRECCION	SUSPENSION	LUCES	EJES	TRANSMISION	MOTOR	SOBRECUPO O SOBRECARGA	EXCESO DE DIMENSIONES	IRRUPCION DE GANADO	DESPERPECTOS	FALTA DE SEÑALES	OBJETOS EN EL CAMINO	MOJADO	RESBALOSO	OTROS	LLUVIA	NIEVE O GRANIZO	NIEBLA O HUMO	TOLVANERA	VIENTOS FUERTES	OTROS
RAMAL A NACO		1	1																																		
CORREDOR FISCAL NOGALES		2	2				1	1	3																							1					

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

ESTADO: SONORA	21	863	128	14	9	3	111	82	90	12	23		85	4	103	6	9	6	10	29	2	14	11	2	111	13	41	12	13	4	3	75	3	2			
----------------	----	-----	-----	----	---	---	-----	----	----	----	----	--	----	---	-----	---	---	---	----	----	---	----	----	---	-----	----	----	----	----	---	---	----	---	---	--	--	--

$$(2001)$$
ESTADO: SONORA[illegible]

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO
(2 0 0 1)

ESTADO: SONORA

CARRETERA Y TRAMO	# DE ACC.	ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO																							
		A	A-A	A-B	A-C	A-B-C	B	B-B	B-C	C	C-C	A-M	A-O	A-B-O	A-C-O	A-M-O	B-M	B-O	C-M	C-O	M	M-M	M-O	O	O-O
RAMAL A NACO	2	1	1																						
CORREDOR FISCAL NOGALES	10	1	3		4						1		1												

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

ESTADO: SONORA

TOTALES	1 914	902	226	34	144	1	39	1	18	357	54	15	66	2	4	1	3	3	5	15	3	1	8	11	1
PORCENTAJES	100.00	47.13	11.81	1.78	7.52	0.05	2.04	0.05	0.94	18.65	2.82	0.78	3.45	0.10	0.21	0.05	0.16	0.16	0.26	0.78	0.16	0.05	0.42	0.57	0.05

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)

ESTADO: SONORA**ESTADO: SONORA**

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS
(2 0 0 1)

ESTADO: SONORA

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 NACO	1	1	1																											3	
CORREDOR FISCAL NOGALES	1	3	3			4	4							1	2		1	1													20

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

ESTADO: SONORA

TOTALES	902	228	237	37	34	151	147	1	1	1	39	1	1	18	19	357	54	60	16	16	67	63	2	2	2	4	4	4	1	1	1	3	3	3	3	5	5	14	14	3	1	1	8	8	11	1	1	2 555
	902	465		71		298		3			39	2		37		357	114		32		130		6		12		3		6		6		10		28		3	2		16		11	2		2 555			

TIPO DE VEHICULO	TOTAL DE VEHICULOS	PORCENTAJE %
A	1646	64%
B	102	4%
C	661	26%
M	38	1%
O	108	4%
T	2555	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 2001

RED DE CARRETERA FEDERAL LIBRE Y DE CUOTA

ESTADO: SONORA

CLASIFICACION	LONGITUD (km)	ACCIDENTES	HERIDOS	MUERTOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	VEH/km (MILLONES)	INDICE DE ACCIDENTES (A)
LIBRE	1,747.620	1,010	824	135	61.796	2,351.999	0.429
CUOTA	479.500	904	627	93	2.684	1,070.407	0.845
RESUMEN DEL ESTADO	2,227.120	1,914	1,451	228	64.481	3,422.406	0.559

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