

ESTADISTICA  
ACCIDENTES DE TRANSITO  
(2003)

CAMPECHE

# INFORMACION GENERAL

## CAMPECHE

● SUPERFICIE	<u>56,859 km<sup>2</sup>.</u>
● POBLACIÓN (2003)	<u>708,647 HABITANTES</u>
	<u>353,287 HOMBRES</u>
	<u>355,360 MUJERES</u>
● DENSIDAD DE POBLACIÓN (2003)	<u>12.463 HAB./km<sup>2</sup>.</u>
● VEHÍCULOS REGISTRADOS (2003)	<u>66,409 VEHICULOS</u>
● HABITANTES POR VEHÍCULO (2003)	<u>10.671 HAB./VEH.</u>
● INDICE DE MOTORIZACIÓN (2003)	<u>0.094 VEH./HAB.</u>

### ● 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	1,242.35	16.50	-	-	-	1,258.85
Federal cuota	-	39.50	-	-	-	39.50
Estatad libre	1,032.00	-	-	-	-	1,032.00
Estatad cuota	-	-	-	-	-	-
Rural	1,320.50	-	-	286.50	698.70	2,305.70
Brechas	-	-	-	-	607.70	607.70
						5,243.75

### ● 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	589.21	48.00	132.10	82.56	-	-
2,001 - 5,000	621.75	50.65	27.90	17.44	39.50	100.00
5,001 - 10,000	16.50	1.34	-	-	-	-
10,001 - MAS	-	-	-	-	-	-
TOTAL	1,227.46	100.00	160.00	100.00	39.50	100.00

NOTA:

TDPA.- TRANSITO DIARIO PROMEDIO ANUAL

**INDICE DE ACCIDENTES  
POR MILLON DE VEHICULOS-KILOMETRO**



**INDICE DE ACCIDENTES  
EN EL ESTADO**

$$\bar{I}_{V - km}^A = 0.655$$

**ESTADO DE  
CAMPECHE**

**ACCIDENTES DE TRANSITO**  
**( 2 0 0 3 )**

**CAMPECHE**

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD	VEH-km MILLONES	# DE ACCIDENTES				SALDOS			INDICES POR 10 <sup>6</sup> DE VEH-KM		INDICES POR 10 <sup>5</sup> DE VEH-KM		
			TOTAL	CON MUERTOS	SOLO CON HERIDOS	EQUIVALENTES (1)	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	ACCIDENTES	PELIGROSIDAD	ACCIDENTES MORTALES	MUERTOS	HERIDOS
VILLAHERMOSA - FCO. ESCARCEGA LIM. EDOS. TAB/CAMP - FCO. ESCARCEGA	141.280	145.626	65	6	13	187	11	28	2.155	0.446	1.284	0.004	0.008	0.019
VILLAHERMOSA - CD. DEL CARMEN LIM. EDOS. TAB/CAMP - ZACATAL	65.000	65.410	77	4	22	205	4	52	2.750	1.177	3.134	0.006	0.006	0.079
CD. DEL CARMEN - CAMPECHE CD. DEL CARMEN - CAMPECHE	203.100	225.360	150	10	29	354	14	60	5.835	0.666	1.571	0.004	0.006	0.027
FCO. ESCARCEGA - CHAMPOTON FCO. ESCARCEGA - CHAMPOTON	77.060	76.111	45	4	10	137	5	31	1.494	0.591	1.800	0.005	0.007	0.041
FCO. ESCARCEGA - CHETUMAL FCO. ESCARCEGA - LIM. EDOS. CAMP/Q.ROO	177.220	82.668	56	4	7	130	4	25	3.610	0.677	1.573	0.005	0.005	0.030
CAMPECHE - MERIDA CAMPECHE - LIM. EDOS. CAMP/YUC	87.174	134.529	99	5	31	263	6	64	2.909	0.736	1.955	0.004	0.004	0.048
LIBRAMIENTO CAMPECHE LIBRAMIENTO CAMPECHE	26.263	28.557	15	2	5	55	4	8	0.415	0.525	1.926	0.007	0.014	0.028
CAMPECHE - UMAN CAMPECHE - LIM. EDOS. CAMP/YUC	134.760	41.514	23	1	3	47	1	9	0.616	0.554	1.132	0.002	0.002	0.022
CHENCOLLI - TENABO CHENCOLLI - TENABO	27.420	5.705	13	0	3	27	0	7	0.459	2.279	4.733	0.000	0.000	0.123
HALTUNCHEN - CAYAL HALTUNCHEN - CAYAL	74.700	18.104	9	1	1	17	1	1	0.153	0.497	0.939	0.006	0.006	0.006
RAMAL A NUEVO COAHUILA RAMAL A NUEVO COAHUILA	85.400	21.664	4	0	3	10	0	3	0.110	0.185	0.462	0.000	0.000	0.014

## ACCIDENTES DE TRANSITO ( 2 0 0 3 )

### CAMPECHE

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD	VEH-km MILLONES	# DE ACCIDENTES				SALDOS			INDICES POR 10 <sup>6</sup> DE VEH-KM		INDICES POR 10 <sup>5</sup> DE VEH-KM		
			TOTAL	CON MUERTOS	SOLO CON HERIDOS	EQUIVALENTES (1)	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	ACCIDENTES	PELIGROSIDAD	ACCIDENTES MORTALES	MUERTOS	HERIDOS
RAMAL A PALIZADA RAMAL A PALIZADA	67.300	15.304	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
DIAZ ORDAZ - SABANCUY DIAZ ORDAZ - SABANCUY	57.400	22.753	10	3	2	42	3	7	0.273	0.440	1.846	0.013	0.013	0.031
AUT. CHAMPOTON - CAMPECHE VILLAMADERO - CAMPECHE	39.000	47.830	45	2	13	145	3	41	1.420	0.941	3.032	0.004	0.006	0.086
PUENTE "EL ZACATAL" ZACATAL - CD. DEL CARMEN	3.890	4.301	2	0	0	2	0	0	0.211	0.465	0.465	0.000	0.000	0.000

### TOTAL DE ACCIDENTES DE TRANSITO 2 0 0 3

<b>CAMPECHE</b>	1266.967	935.434	613	42	142	1,621	56	336	22.411	0.655	1.733	0.004	0.006	0.036
-----------------	----------	---------	-----	----	-----	-------	----	-----	--------	-------	-------	-------	-------	-------

NOTA:

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

**ACCIDENTES Y SALDOS POR MES**  
**( 2 0 0 3 )**

**CAMPECHE**

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
VILLAHERMOSA - FCO. ESCARCEGA LIM. EDOS. TAB/CAMP - FCO. ESCARCEGA	# ACCIDENTES	5	3	4	5	6	2	4	10	7	9	6	4
	# MUERTOS	1			3	5			2				
	# HERIDOS	4	1	4	1	2			2	1	5	1	7
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.2400	0.0430	0.0970	0.0915	0.2130	0.0400	0.1560	0.4514	0.1820	0.3510	0.1100	0.1805
VILLAHERMOSA - CD. DEL CARMEN LIM. EDOS. TAB/CAMP - ZACATAL	# ACCIDENTES	6	7	3	6	9	7	4	9	6	4	4	12
	# MUERTOS					1		1	1				1
	# HERIDOS		6	1	3	4	4	3	9	4	3	2	13
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.2040	0.1150	0.1550	0.1800	0.2480	0.2385	0.4250	0.3021	0.2040	0.1200	0.1455	0.4130
CD. DEL CARMEN - CAMPECHE CD. DEL CARMEN - CAMPECHE	# ACCIDENTES	10	12	12	12	21	15	18	8	12	13	10	7
	# MUERTOS	1	1		2	3		4		2			1
	# HERIDOS	2	9	3		14	7	7		2	6	8	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.3065	0.3195	0.3660	0.4410	1.3210	0.5190	0.3740	0.1934	0.2210	0.4300	0.1832	1.1604
FCO. ESCARCEGA - CHAMPOTON FCO. ESCARCEGA - CHAMPOTON	# ACCIDENTES	3	1		5	5	2	6	3	4	7	2	7
	# MUERTOS				3		1				1		
	# HERIDOS	4			13			3	2		3	2	4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0600	0.0120	0.0000	0.4100	0.1400	0.0130	0.0960	0.0350	0.2200	0.2553	0.0400	0.2130
FCO. ESCARCEGA - CHETUMAL FCO. ESCARCEGA - LIM. EDOS. CAMP/Q.ROO	# ACCIDENTES	5	4	5	3	8	4	6	5	5	2	4	5
	# MUERTOS	1		1				1					1
	# HERIDOS	2		3	2			6	2	1			9
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.5550	0.0990	0.1700	0.1250	0.2341	0.0530	0.2050	0.2250	0.1370	0.0470	0.1600	1.6000
CAMPECHE - MERIDA CAMPECHE - LIM. EDOS. CAMP/YUC	# ACCIDENTES	5	6	9	7	9	8	9	13	9	10	5	9
	# MUERTOS		2				1	2	1				
	# HERIDOS	12	3	2	5	1	6	4	8	4	3	11	5
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.2300	0.1126	0.2414	0.1965	0.1340	0.1360	0.1648	0.4183	0.4585	0.1980	0.1087	0.5101
LIBRAMIENTO CAMPECHE LIBRAMIENTO CAMPECHE	# ACCIDENTES	1		2	1	3	4	1				1	2
	# MUERTOS					1	3						
	# HERIDOS			2		2	2					1	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0100	0.0000	0.0660	0.0150	0.0822	0.1050	0.0150	0.0000	0.0000	0.0000	0.0700	0.0520
CAMPECHE - UMAN CAMPECHE - LIM. EDOS. CAMP/YUC	# ACCIDENTES	2	3	3	3	1	2	2	1		3	2	1
	# MUERTOS											1	
	# HERIDOS			2	3				2			2	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0400	0.0500	0.1500	0.0600	0.0400	0.0465	0.0450	0.0560	0.0000	0.0335	0.0750	0.0200
CHENCOLLI - TENABO CHENCOLLI - TENABO	# ACCIDENTES			1		3	2		2	1	3		1
	# MUERTOS												
	# HERIDOS			2						1			4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0000	0.0120	0.0000	0.1650	0.0320	0.0000	0.0900	0.0150	0.0450	0.0000	0.1000
HALTUNCHEN - CAYAL HALTUNCHEN - CAYAL	# ACCIDENTES		1			1			2	2	2		1
	# MUERTOS								1				
	# HERIDOS								1				
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0200	0.0000	0.0000	0.0030	0.0000	0.0000	0.0250	0.0400	0.0450	0.0000	0.0200

**ACCIDENTES Y SALDOS POR MES**  
**( 2 0 0 3 )**

**CAMPECHE**

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
RAMAL A NUEVO COAHUILA RAMAL A NUEVO COAHUILA	# ACCIDENTES		1		1			1			1		
	# MUERTOS												
	# HERIDOS		1					1			1		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0300	0.0000	0.0150	0.0000	0.0000	0.0400	0.0000	0.0000	0.0250	0.0000	0.0000
RAMAL A PALIZADA RAMAL A PALIZADA	# ACCIDENTES												
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
DIAZ ORDAZ - SABANCUY DIAZ ORDAZ - SABANCUY	# ACCIDENTES			2	1	2	2	1				1	1
	# MUERTOS			1	1							1	
	# HERIDOS			2		4						1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0000	0.0850	0.0530	0.0382	0.0250	0.0120	0.0000	0.0000	0.0000	0.0400	0.0200
AUT. CHAMPOTON - CAMPECHE VILLAMADERO - CAMPECHE	# ACCIDENTES		2	3	1	4	8	5	3	4	7	4	4
	# MUERTOS								2		1		
	# HERIDOS			4	4		2	1	17	2	5	2	4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0450	0.0330	0.0500	0.2970	0.1960	0.0755	0.1030	0.2350	0.1770	0.0950	0.1135
PUENTE "EL ZACATAL" ZACATAL - CD. DEL CARMEN	# ACCIDENTES	1				1							
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0610	0.0000	0.0000	0.0000	0.1500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

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

<b>CAMPECHE</b>	# ACCIDENTES	38	40	44	45	73	56	57	56	50	61	39	54
	# MUERTOS	3	3	2	9	10	5	8	7	2	2	2	3
	# HERIDOS	24	20	25	31	27	21	25	43	15	26	30	49
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	1.7065	.8461	1.3754	1.6370	3.0655	1.4040	1.6083	1.8992	1.7125	1.7268	1.0274	4.4025





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

**C A M P E C H E**

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 PALIZADA RAMAL A PALIZADA	# DE ACC.											
	# DE ACC. MORTALES											
DIAZ ORDAZ - SABANCUY DIAZ ORDAZ - SABANCUY	# DE ACC.	2		3		1	2	2	3		7	
	# DE ACC. MORTALES	1		1				1	2		1	
AUT. CHAMPOTON - CAMPECHE VILLAMADERO - CAMPECHE	# DE ACC.	1	9	2	5	13	7	8	23	4	18	
	# DE ACC. MORTALES		1				1				2	
PUENTE "EL ZACATAL" ZACATAL - CD. DEL CARMEN	# DE ACC.				1			1	1		1	
	# DE ACC. MORTALES											

**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
<b>C A M P E C H E</b>	# DE ACC.	83	69	78	82	108	98	95	305	32	276	
	# DE ACC. MORTALES	7	7	4	3	7	7	7	17	3	22	



**ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS  
( 2 0 0 3 )**

**CAMPECHE**

<b>CARRETERA Y TRAMO</b>	<b>SALDOS</b>	<b>AÑO NUEVO 010103 AL 010103</b>	<b>5 DE FEBRERO 050203 AL 050203</b>	<b>21 DE MARZO 210303 AL 230303</b>	<b>SEMANA SANTA 170403 AL 200403</b>	<b>DIA DEL TRABAJO 010503 AL 040503</b>	<b>5 DE MAYO 050503 AL 050503</b>	<b>DIA DE LA INDEPENDENCIA 160903 AL 160903</b>	<b>DIA DE MUERTOS 011103 AL 021103</b>	<b>DIA DE LA REVOLUCION 201103 AL 231103</b>	<b>NAVIDAD 251203 AL 281203</b>
RAMAL A NUEVO COAHUILA RAMAL A NUEVO COAHUILA	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
RAMAL A PALIZADA RAMAL A PALIZADA	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
DIAZ ORDAZ - SABANCUY DIAZ ORDAZ - SABANCUY	# ACCIDENTES			1							
	# MUERTOS			1							
	# HERIDOS			2							
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0000	0.0750	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
AUT. CHAMPOTON - CAMPECHE VILLAMADERO - CAMPECHE	# ACCIDENTES			1	1					1	
	# MUERTOS										
	# HERIDOS				4					1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0000	0.0050	0.0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0300	0.0000
PUENTE "EL ZACATAL" ZACATAL - CD. DEL CARMEN	# ACCIDENTES					1					
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.1500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

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

<b>CAMPECHE</b>	# ACCIDENTES		2	2	5	14	2	3	2	5	3
	# MUERTOS		1	1		1					
	# HERIDOS			2	11	2		1		7	7
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0000	.0450	.0800	.2345	.5271	.0340	.0470	.0450	.1757	.4200

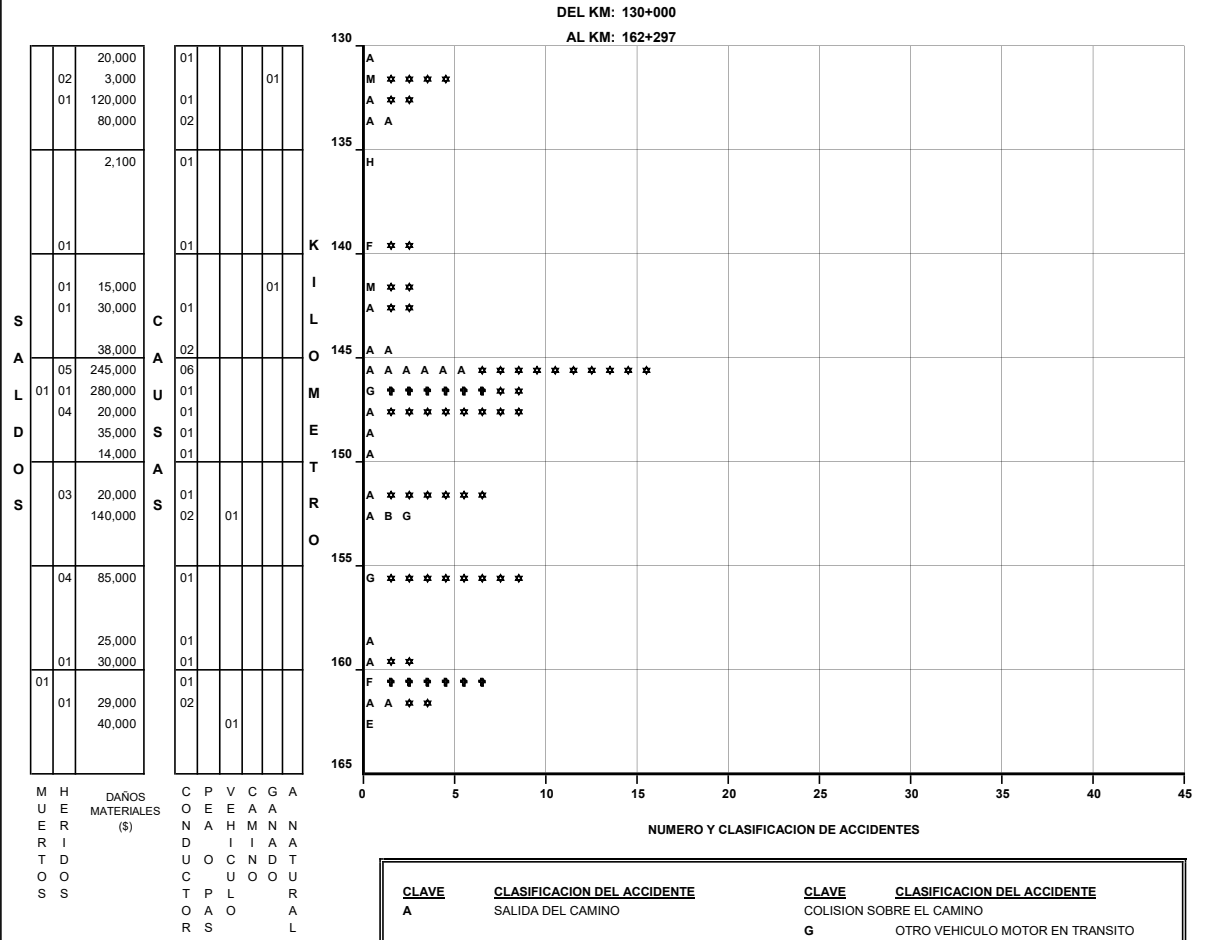
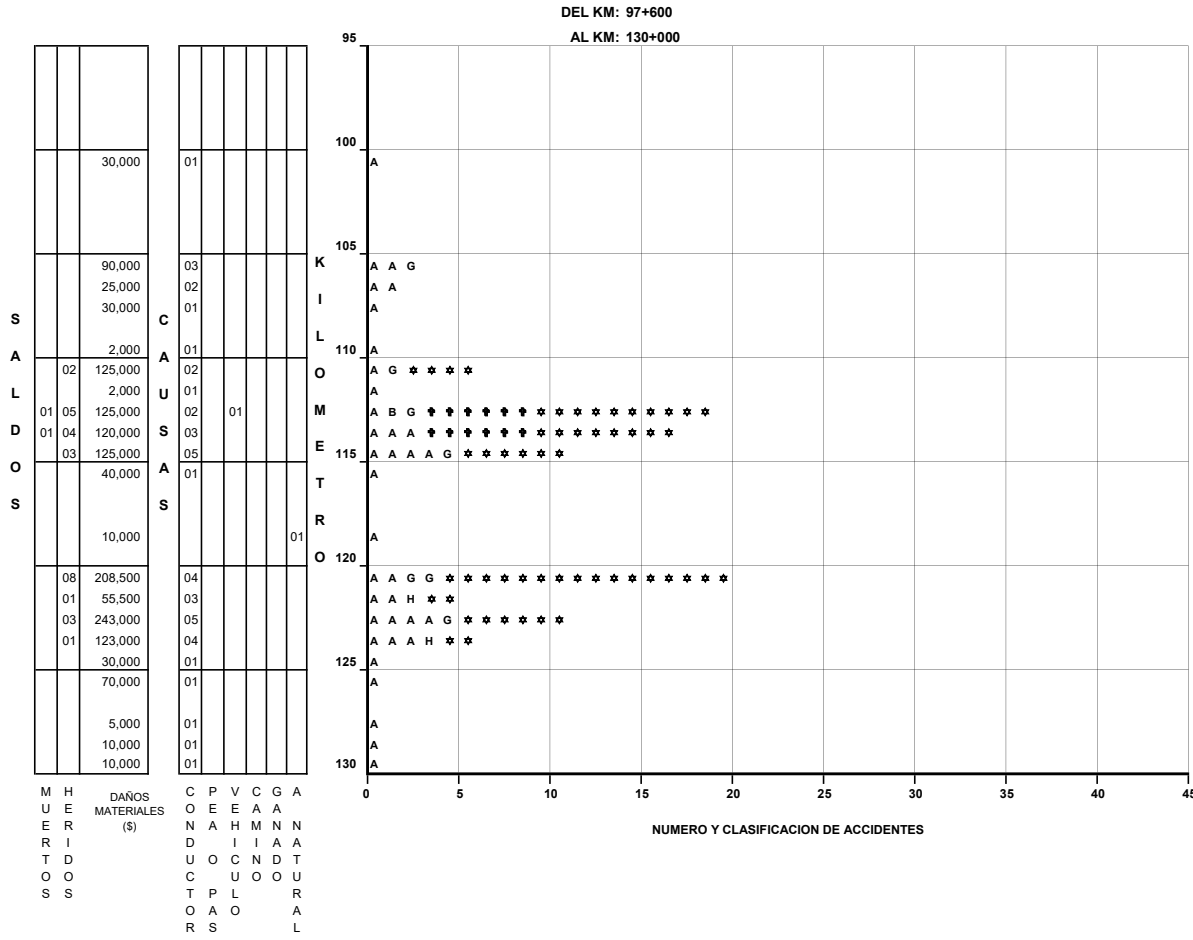






# ACCIDENTES POR KILOMETRO ( 2 0 0 3 )

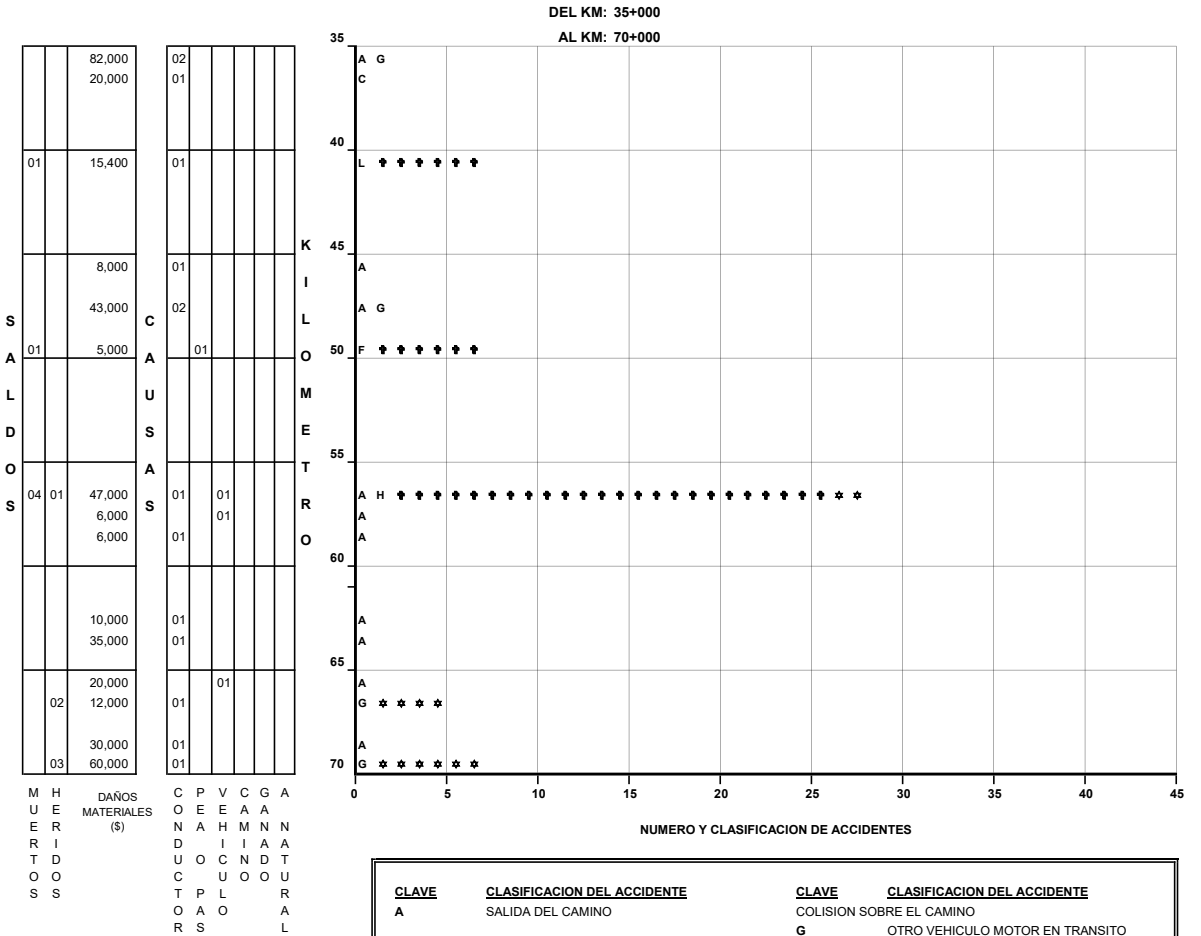
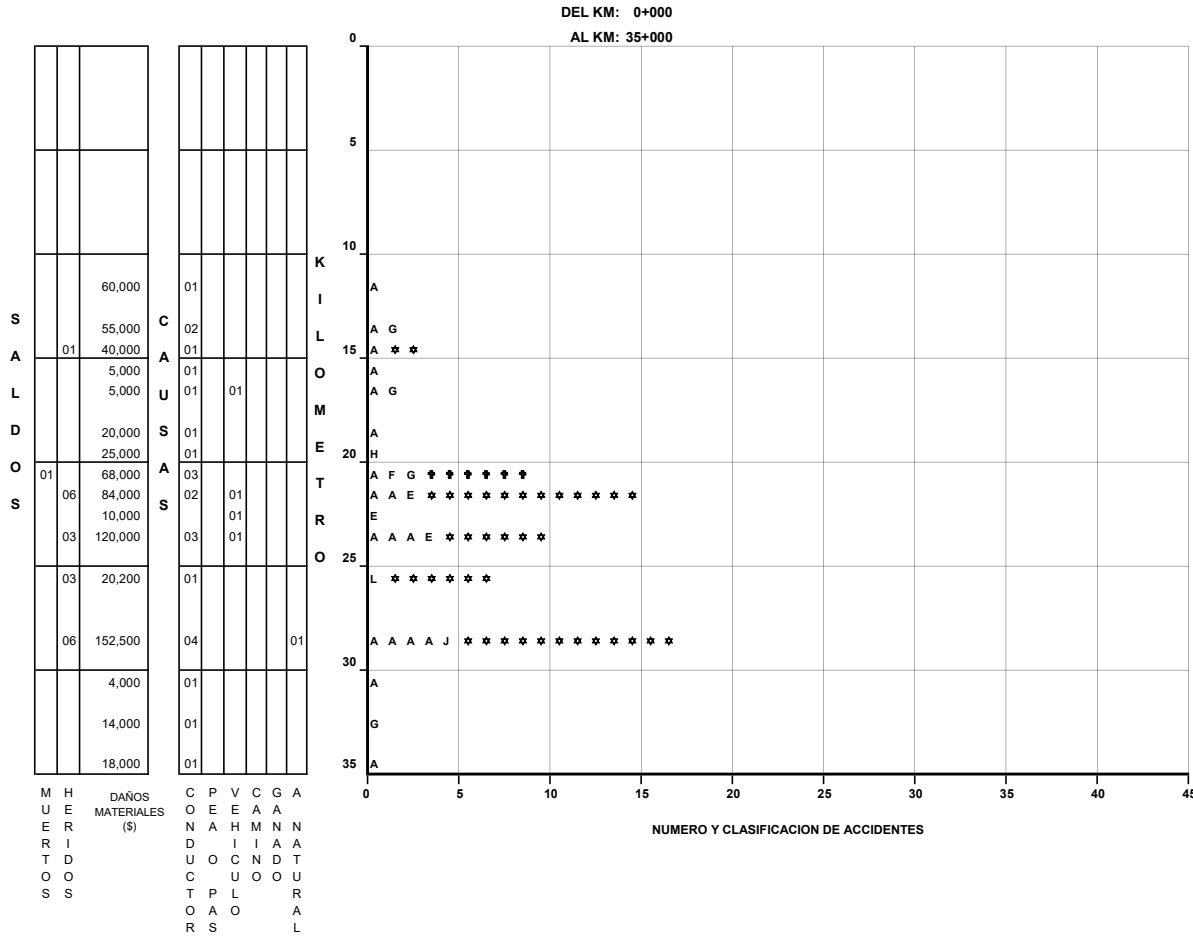
**CARRETERA : VILLAHERMOSA - CD. DEL CARMEN (MEX. 180)**  
**TRAMO: LIM. EDOS. TAB./CAMP. - CD. DEL CARMEN**



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
B	VOLCADURA	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	L	FERROCARRIL
D	INCENDIO	M	BICICLETA
E	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 : CD. DEL CARMEN - CAMPECHE (MEX. 180)  
TRAMO: CD. DEL CARMEN - CAMPECHE**

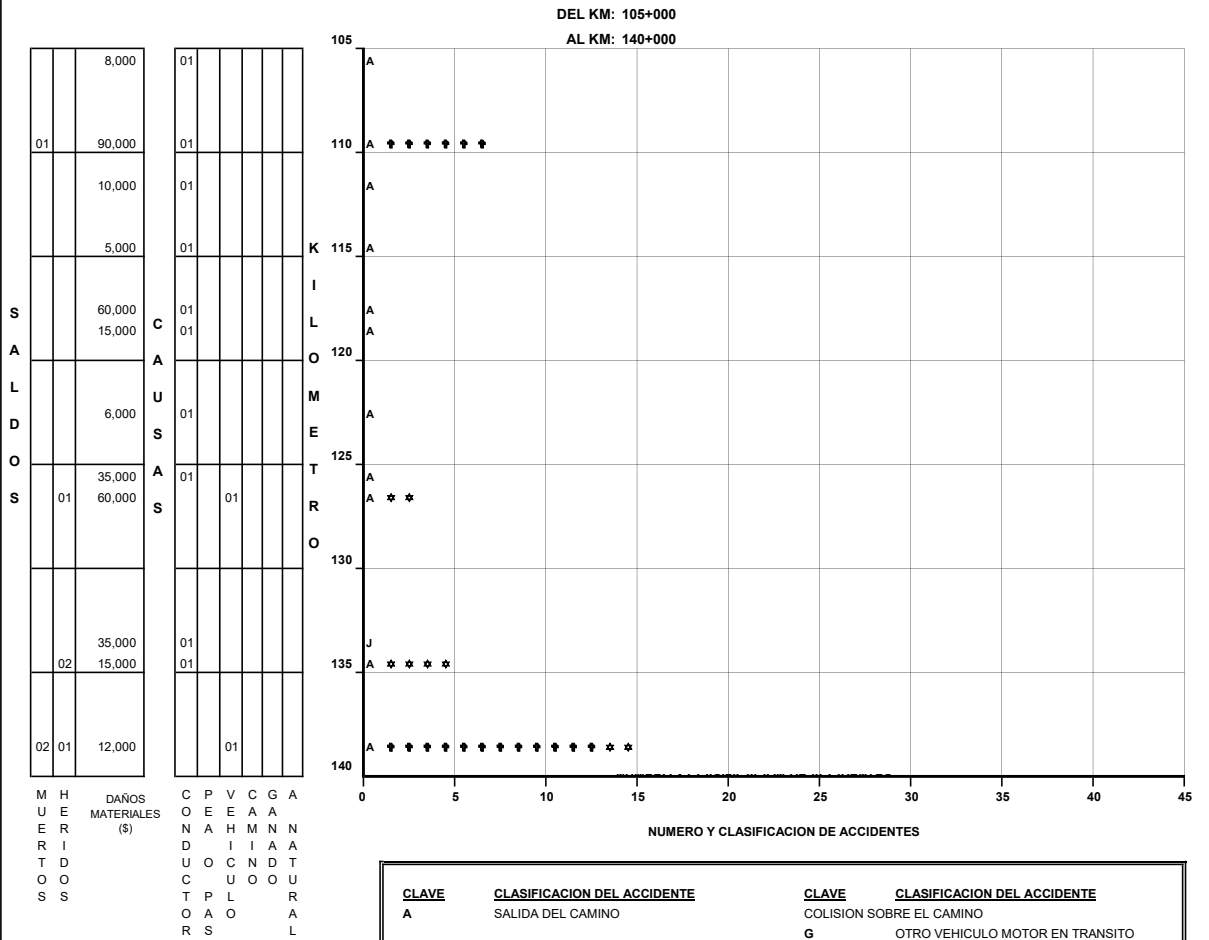
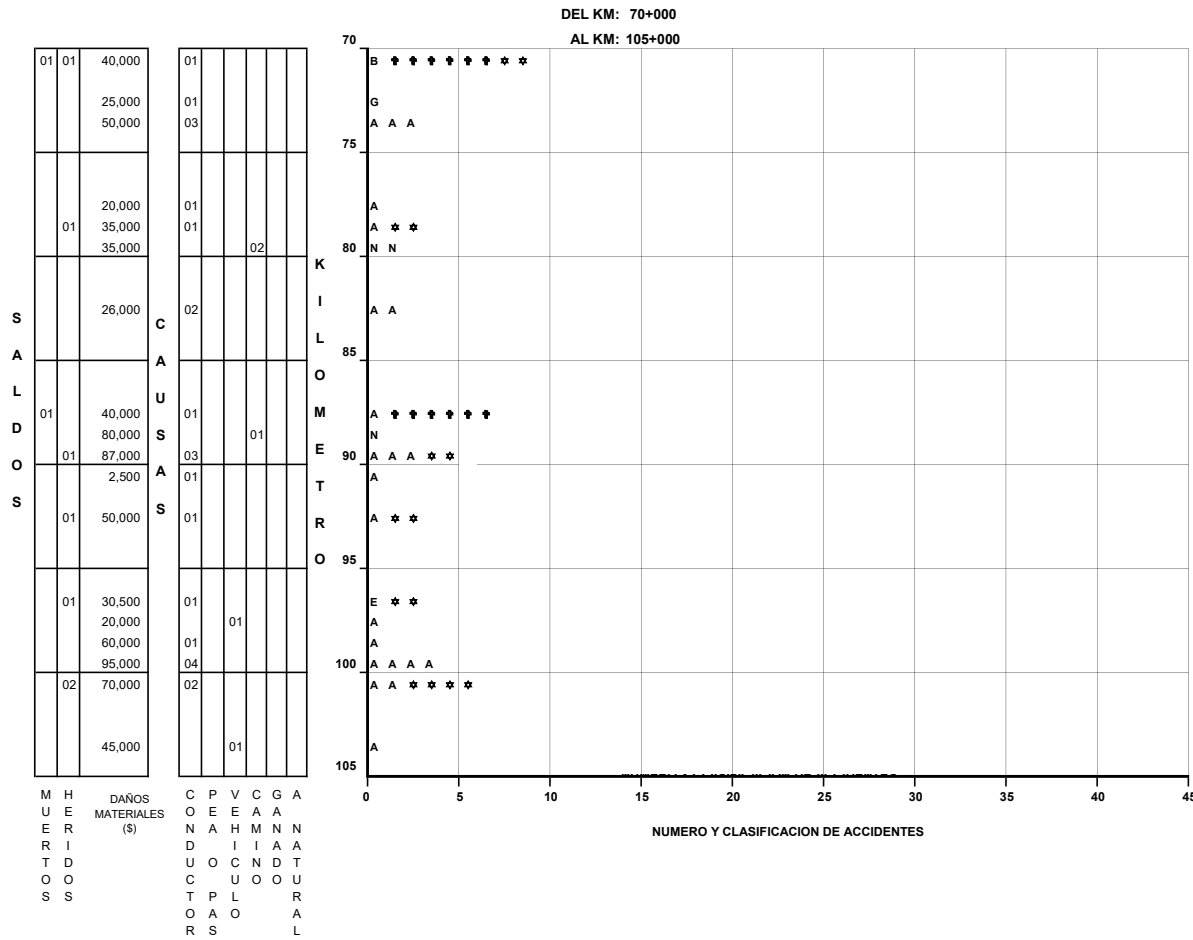


CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		
			COLISION SOBRE EL CAMINO
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
		J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
		K	FERROCARRIL
		L	BICICLETA
		M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES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



# ACCIDENTES POR KILOMETRO ( 2 0 0 3 )

**CARRETERA : CD. DEL CARMEN - CAMPECHE (MEX. 180)  
TRAMO: CD. DEL CARMEN - CAMPECHE**



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

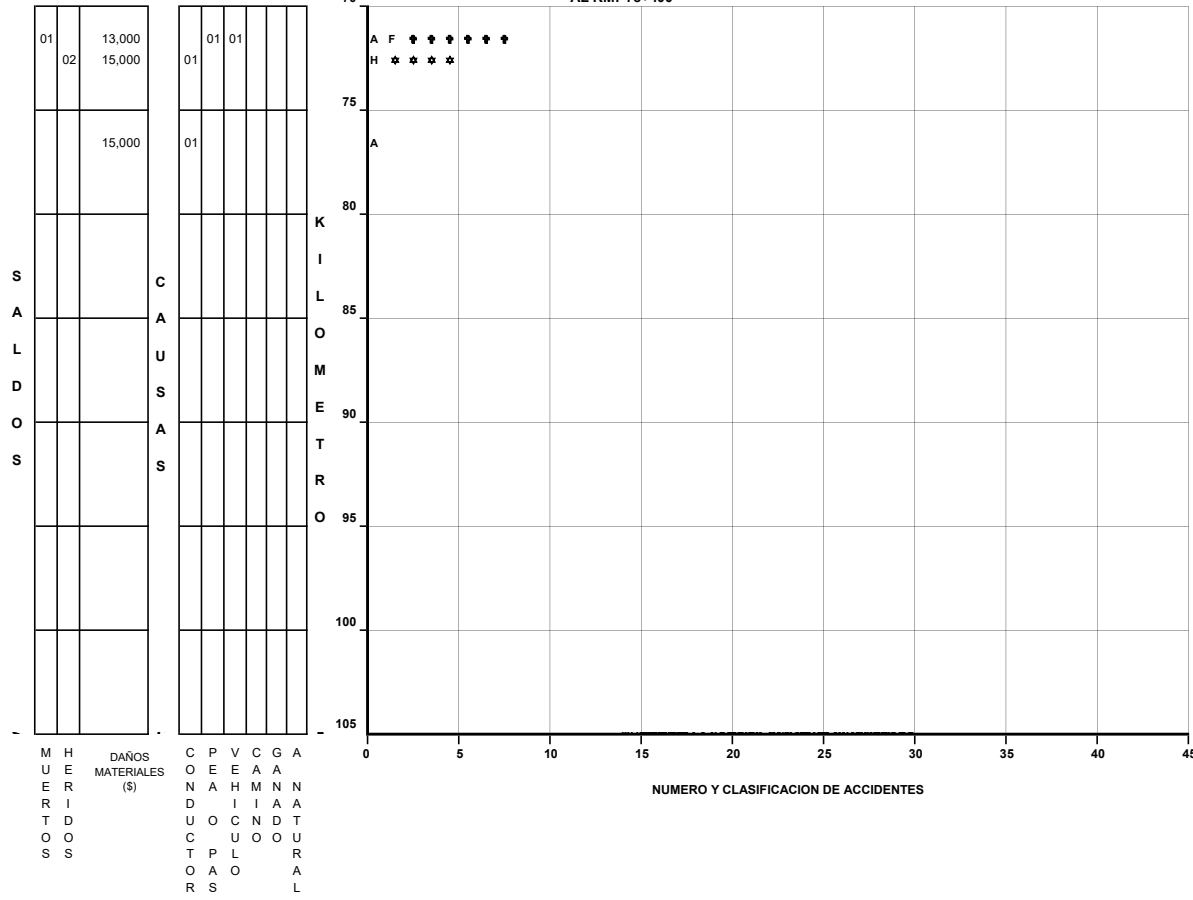




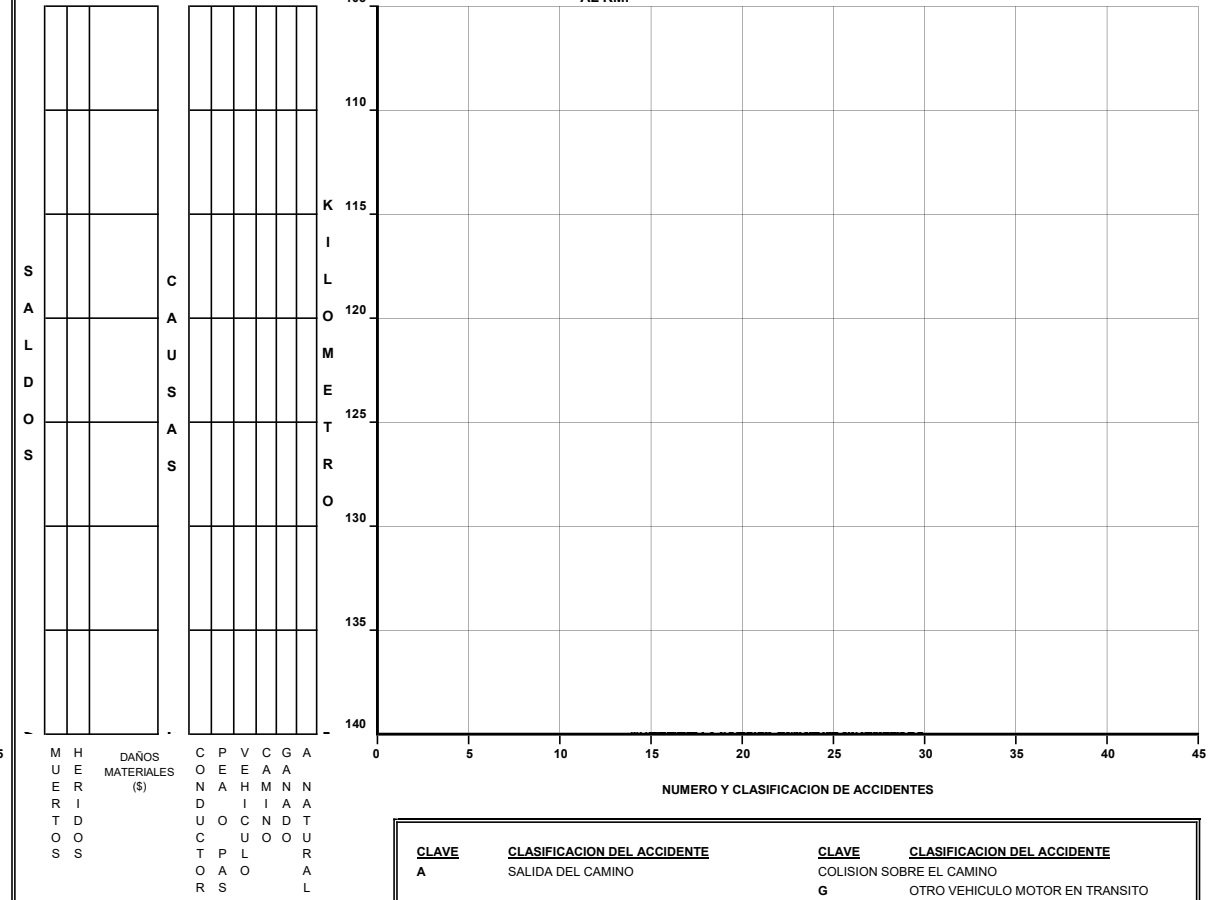
# ACCIDENTES POR KILOMETRO ( 2003 )

**CARRETERA : FCO. ESCARCEGA - CHAMPOTON (MEX. 261)  
TRAMO: FCO. ESCARCEGA - CHAMPOTON**

DEL KM: 70+000  
AL KM: 78+400



DEL KM:  
AL KM:

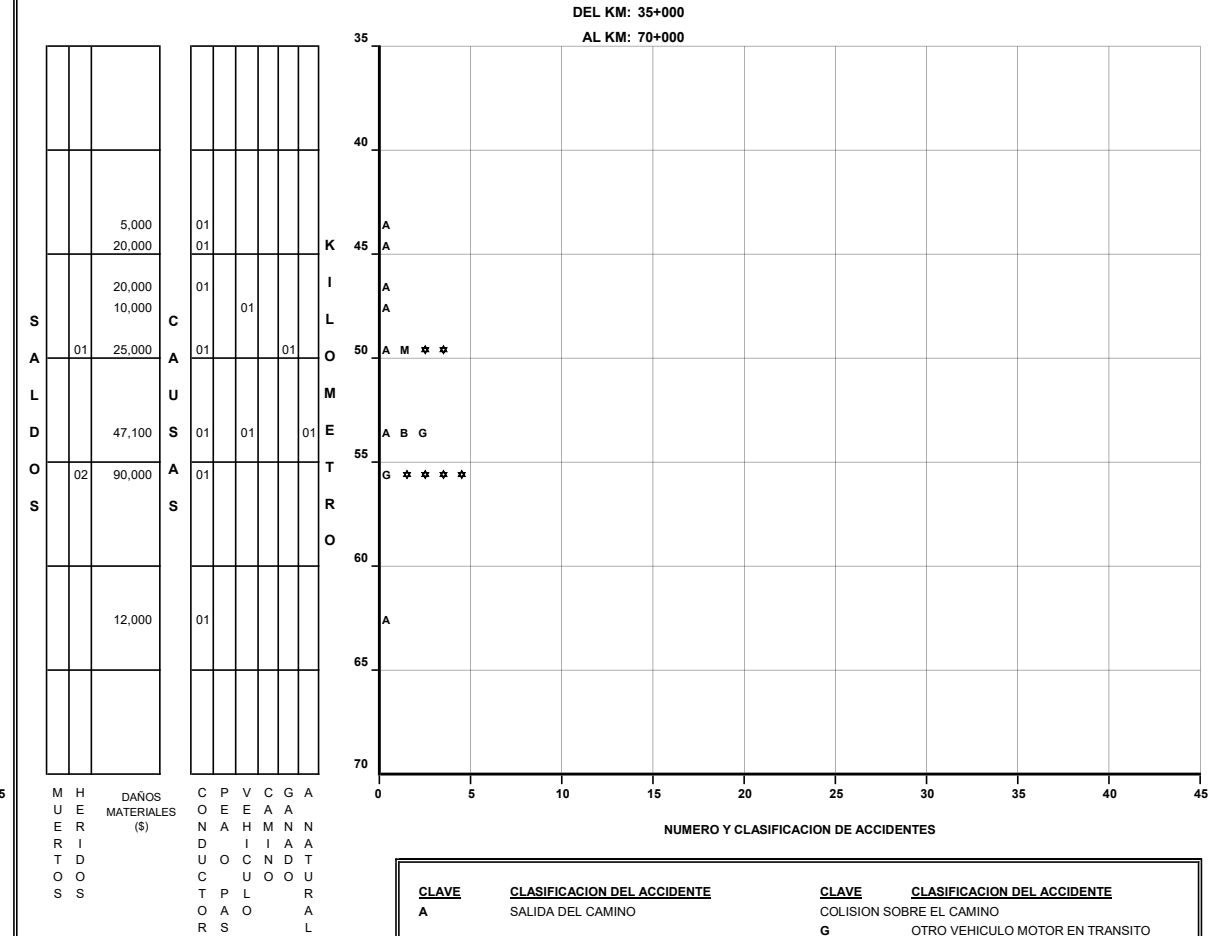
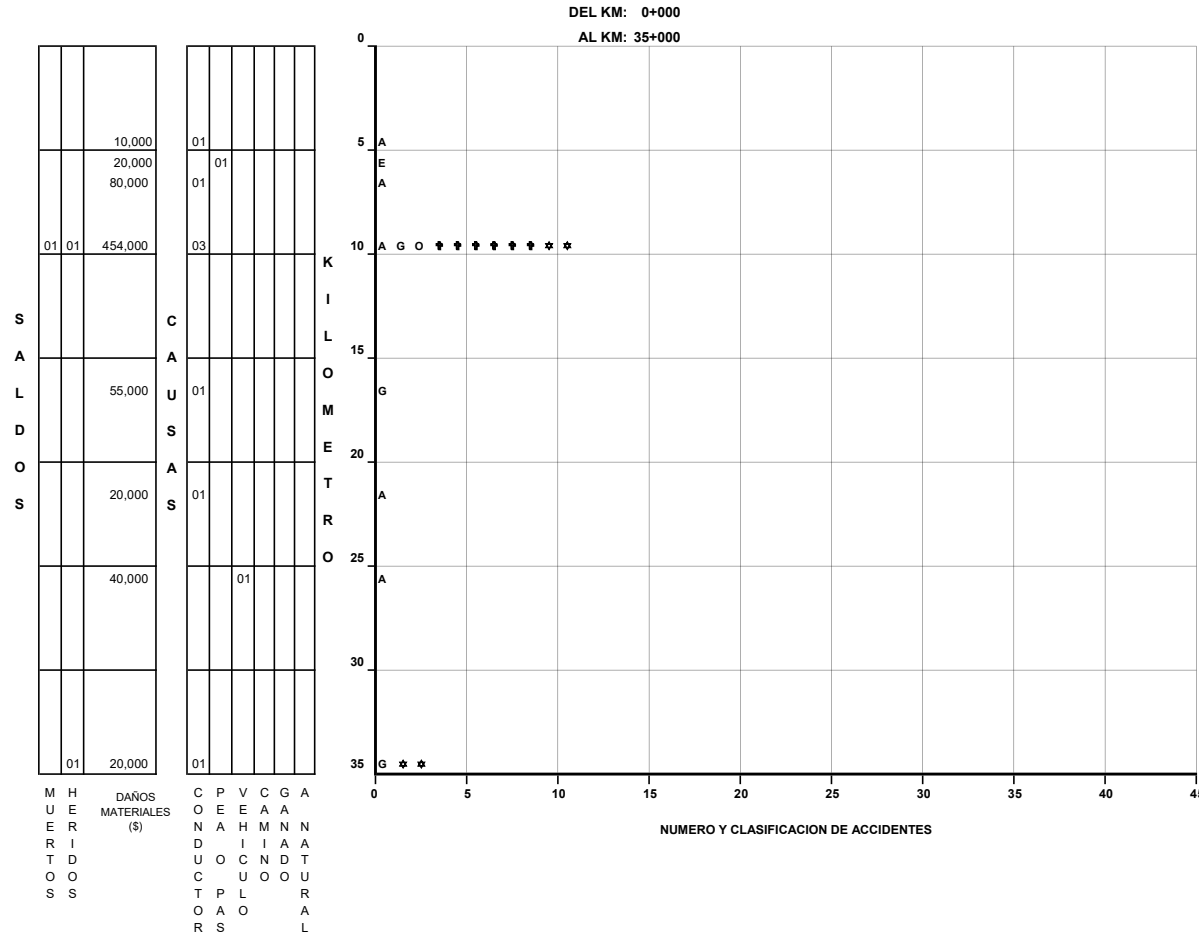


CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
C	CAIDA DE PASAJERO	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
D	INCENDIO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
E	OTROS	L	FERROCARRIL
F	COLISION SOBRE EL CAMINO	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 : FCO. ESCARCEGA - CHETUMAL (MEX. 186)  
TRAMO: FCO. ESCARCEGA - LIM. EDOS. CAMP. / Q. ROO**



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

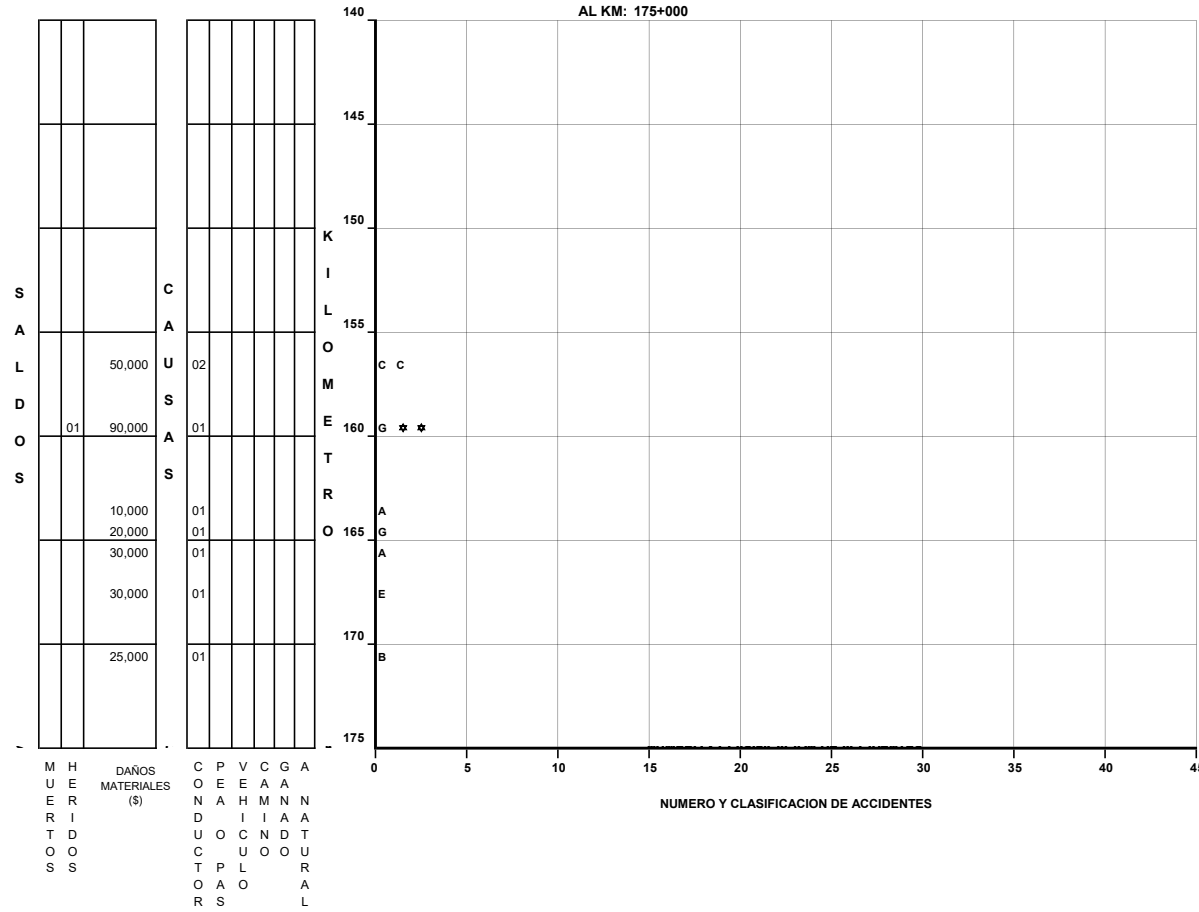
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES  
 \* UN MUERTO = 6 ACCIDENTES  
 \* UN HERIDO = 2 ACCIDENTES



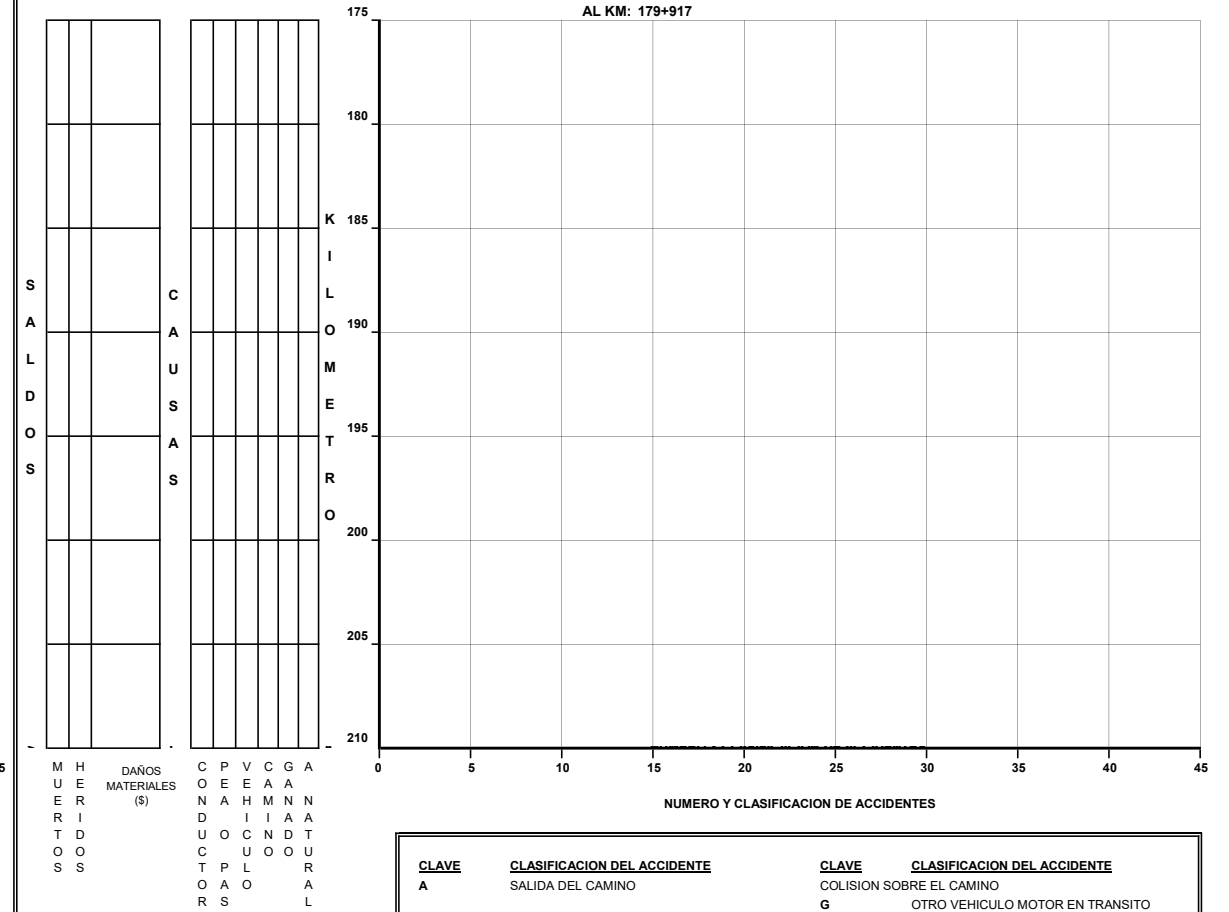
# ACCIDENTES POR KILOMETRO ( 2003 )

**CARRETERA : FCO. ESCARCEGA - CHETUMAL (MEX. 186)  
TRAMO: FCO. ESCARCEGA - LIM. EDOS. CAMP. / Q. ROO**

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



DEL KM: 175+000  
AL KM: 179+917



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

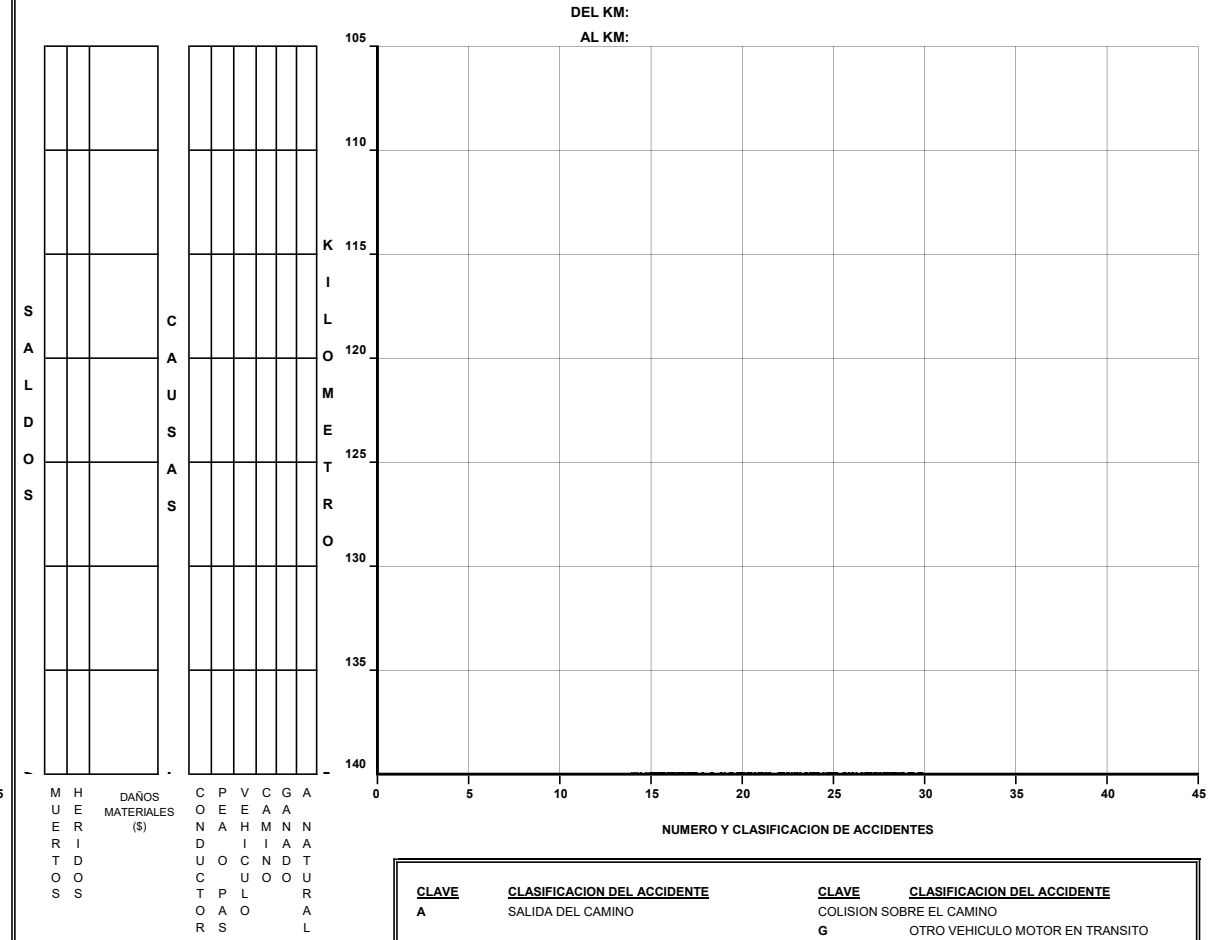
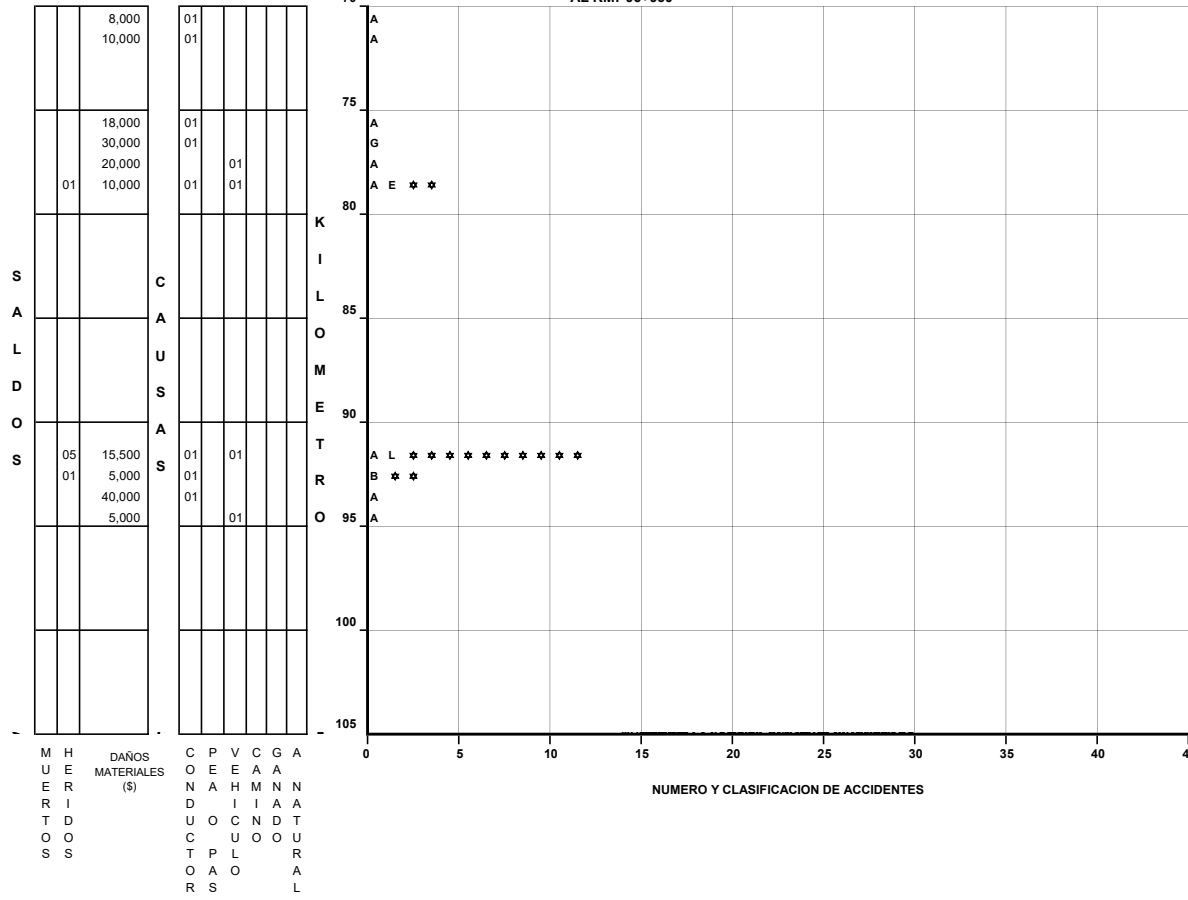




# ACCIDENTES POR KILOMETRO ( 2003 )

**CARRETERA : CAMPECHE - MERIDA (MEX. 180)  
TRAMO: CAMPECHE - LIM. EDOS. CAMP. / YUC.**

DEL KM: 70+000  
AL KM: 96+960



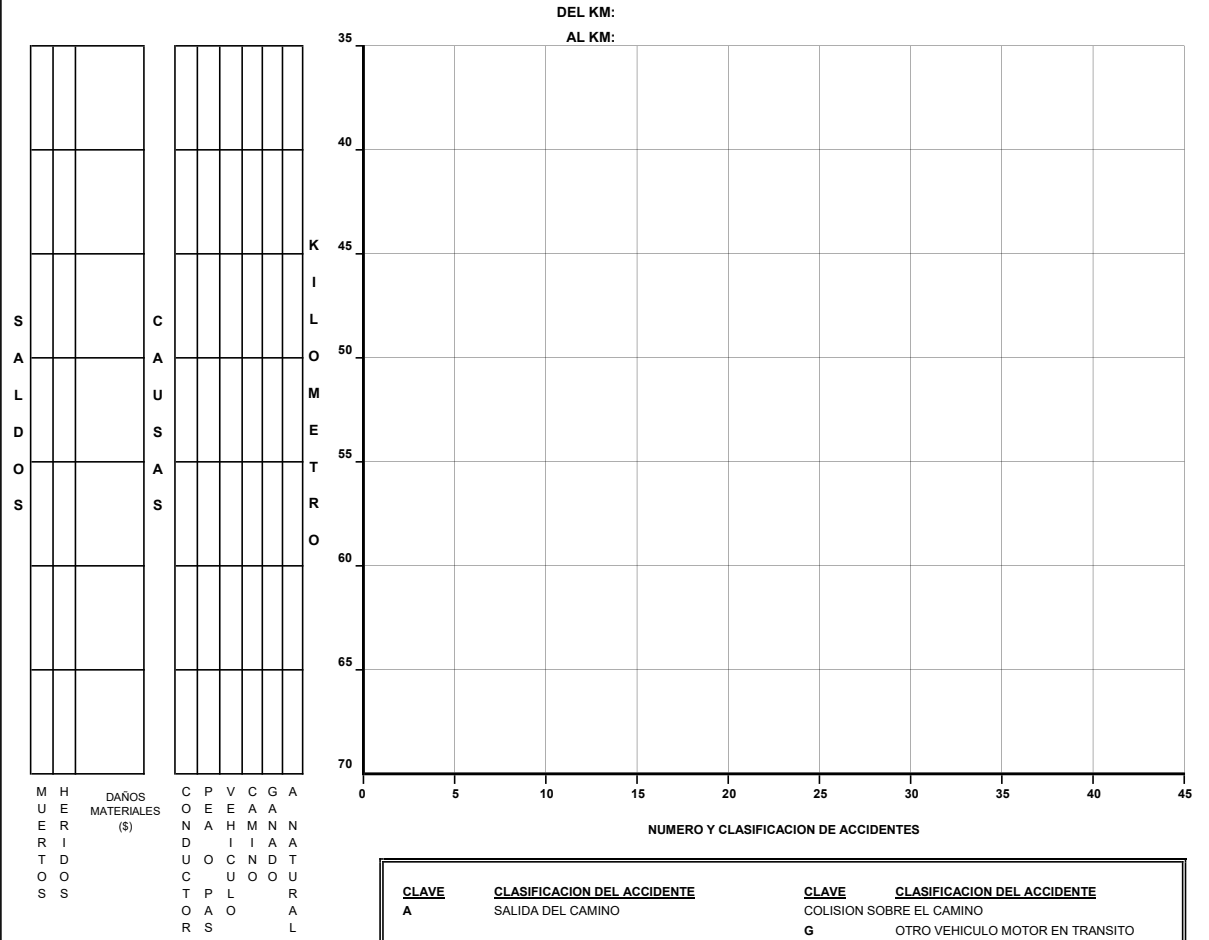
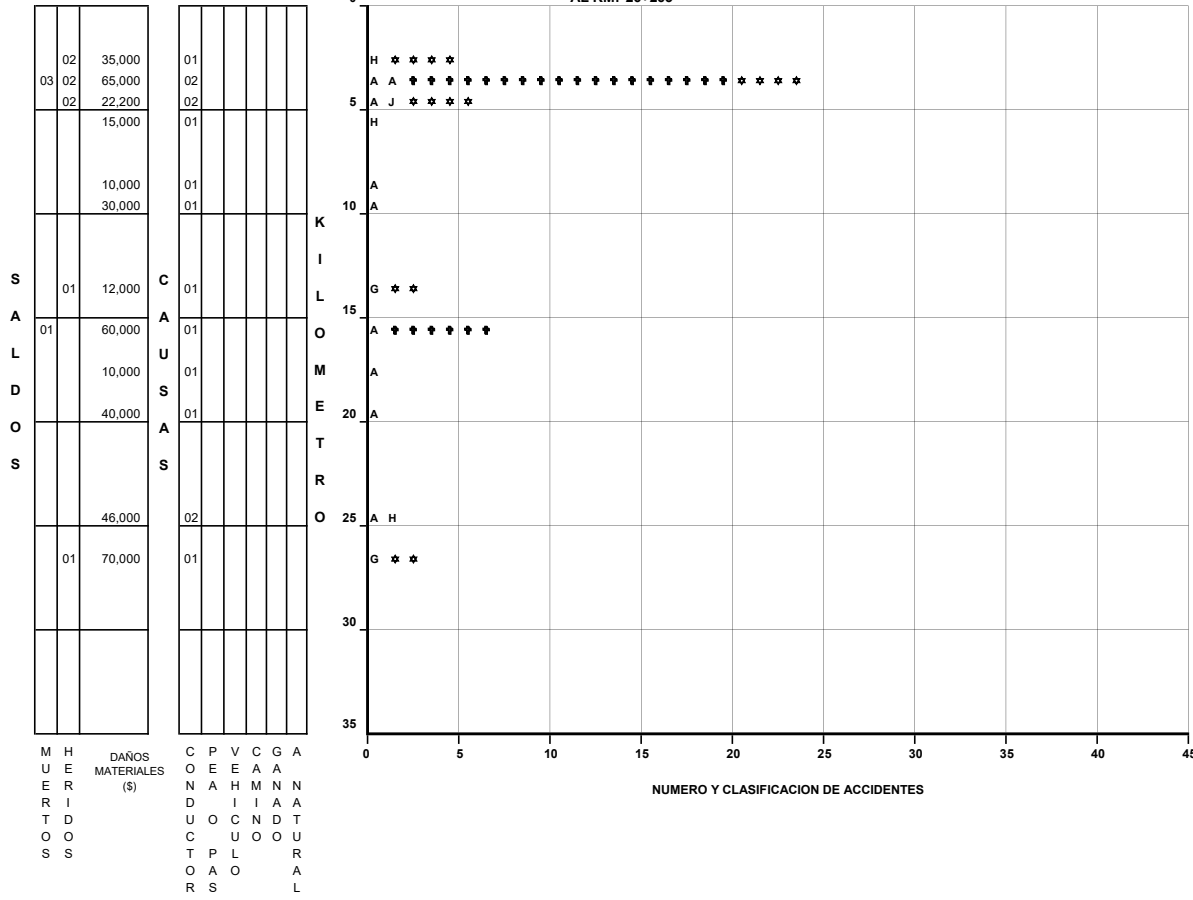
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
C	CAIDA DE PASAJERO	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
D	INCENDIO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
E	OTROS	L	FERROCARRIL
F	COLISION SOBRE EL CAMINO	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 ( 2003 )

**CARRETERA : LIBRAMIENTO CAMPECHE ( MEX. 202 )  
TRAMO: CAMPECHE - TENABO**

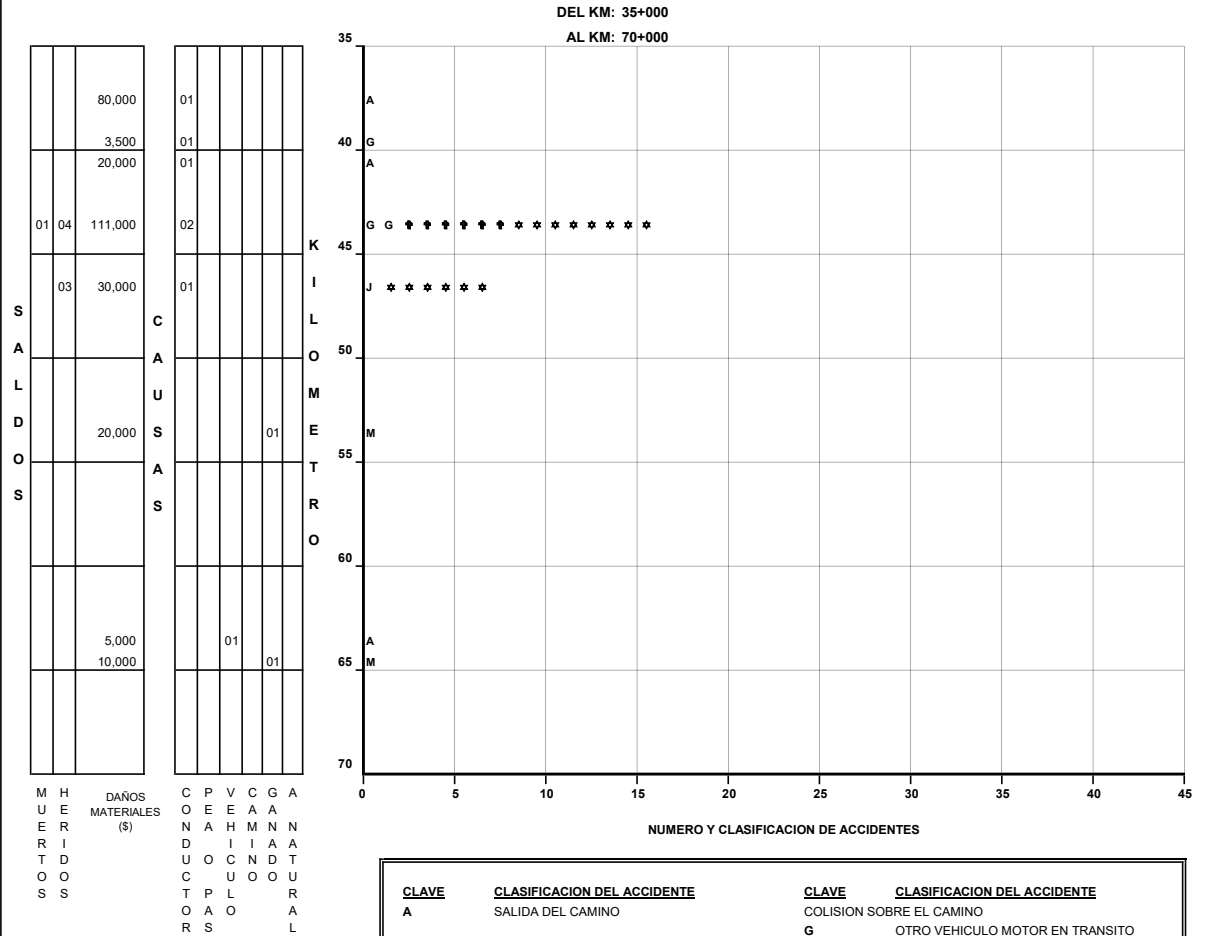
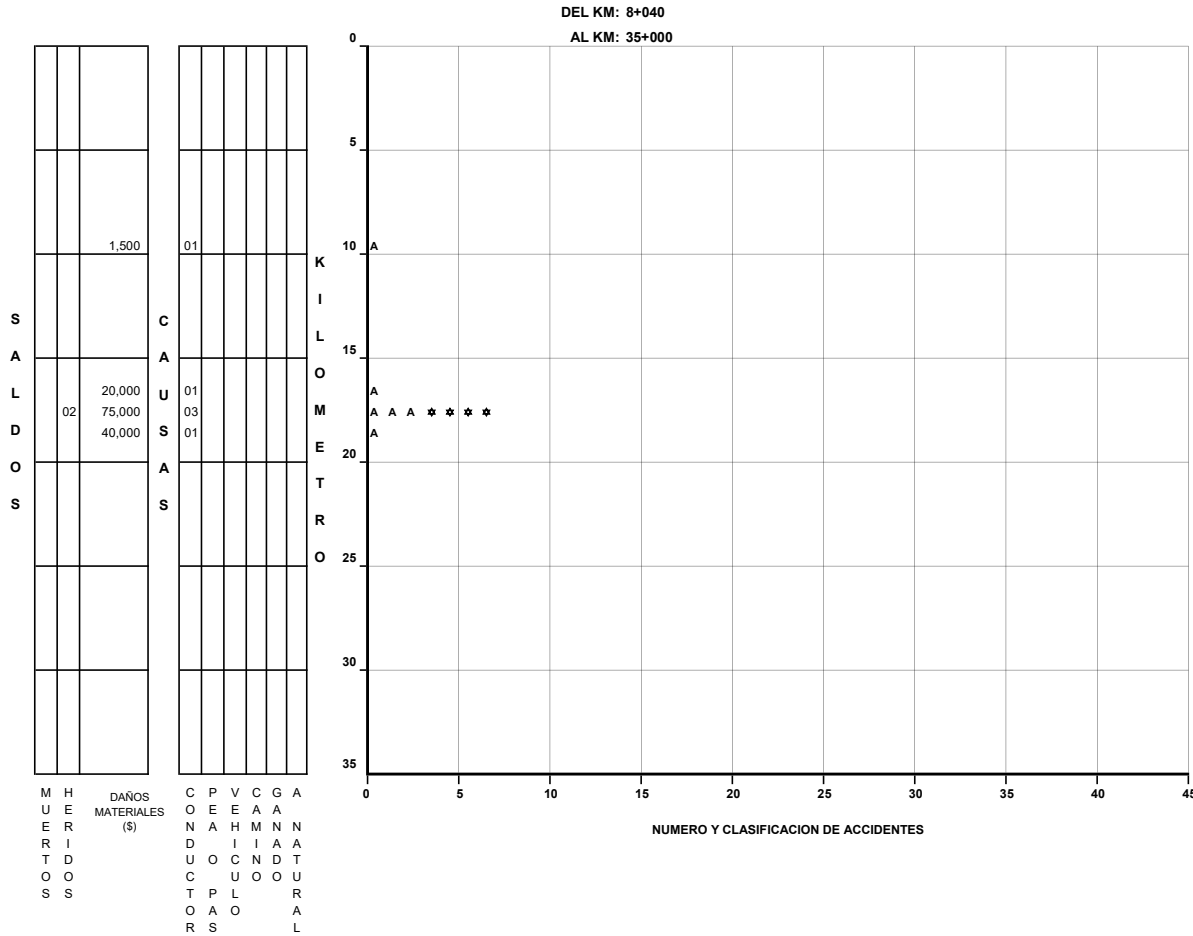
DEL KM: 0+000  
AL KM: 26+263



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL 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
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 : CAMPECHE - UMAN (MEX. 261)**  
**TRAMO: CAMPECHE - LIM. EDOS. CAMP./YUC.**

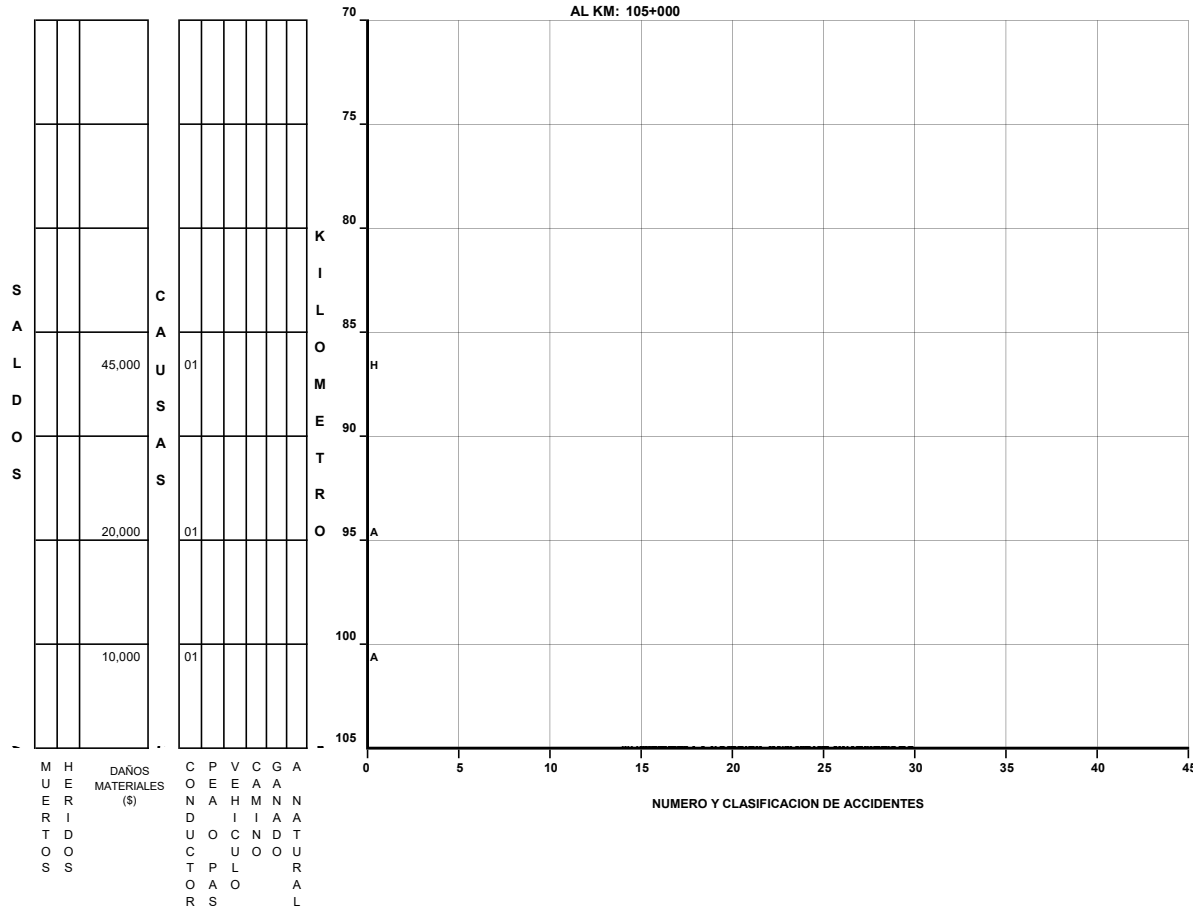


CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		
			COLISION SOBRE EL CAMINO
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
B	VOLCADURA	K	FERROCARRIL
C	CAIDA DE PASAJERO	L	BICICLETA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

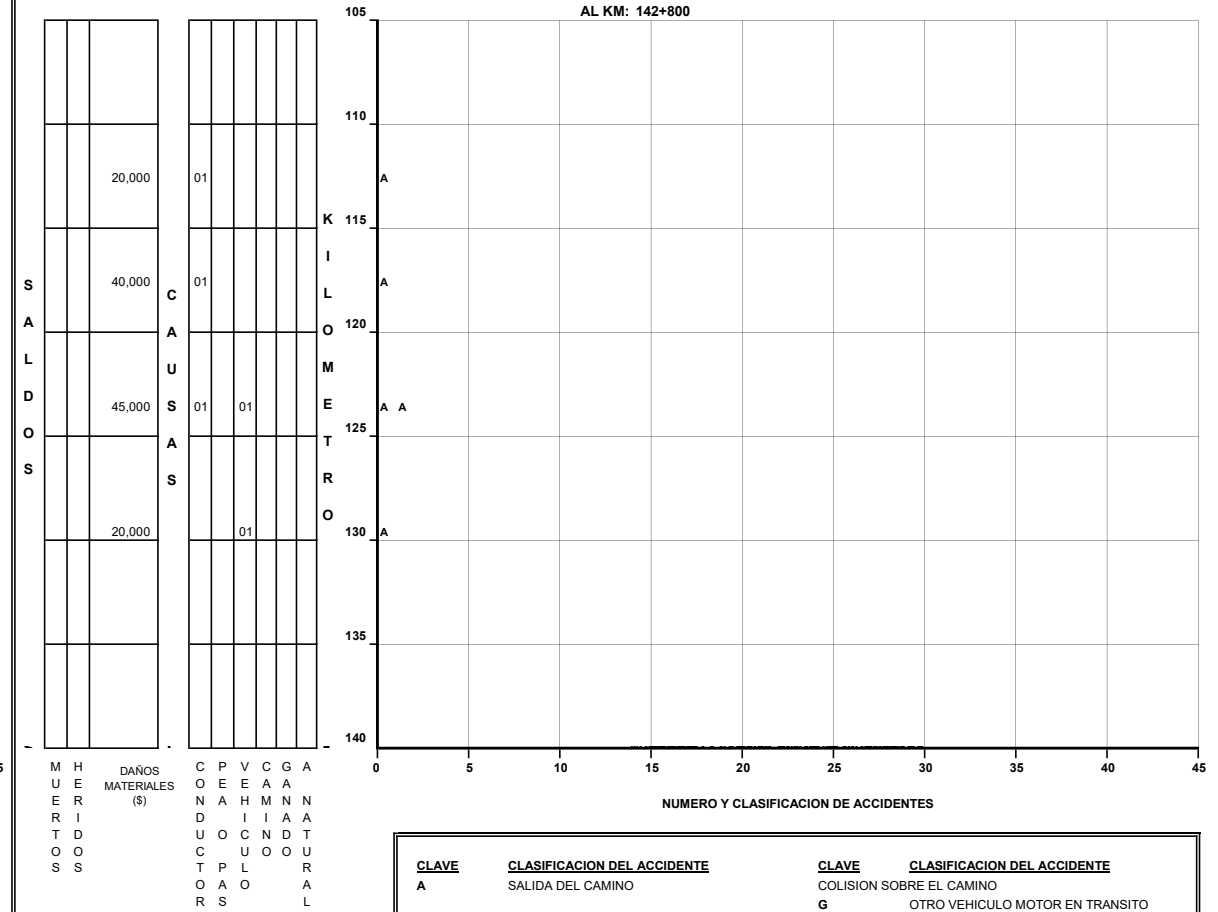
# ACCIDENTES POR KILOMETRO ( 2003 )

**CARRETERA : CAMPECHE - UMAN (MEX. 261)  
TRAMO: CAMPECHE - LIM. EDOS. CAMP./YUC.**

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



DEL KM: 105+000  
AL KM: 142+800



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

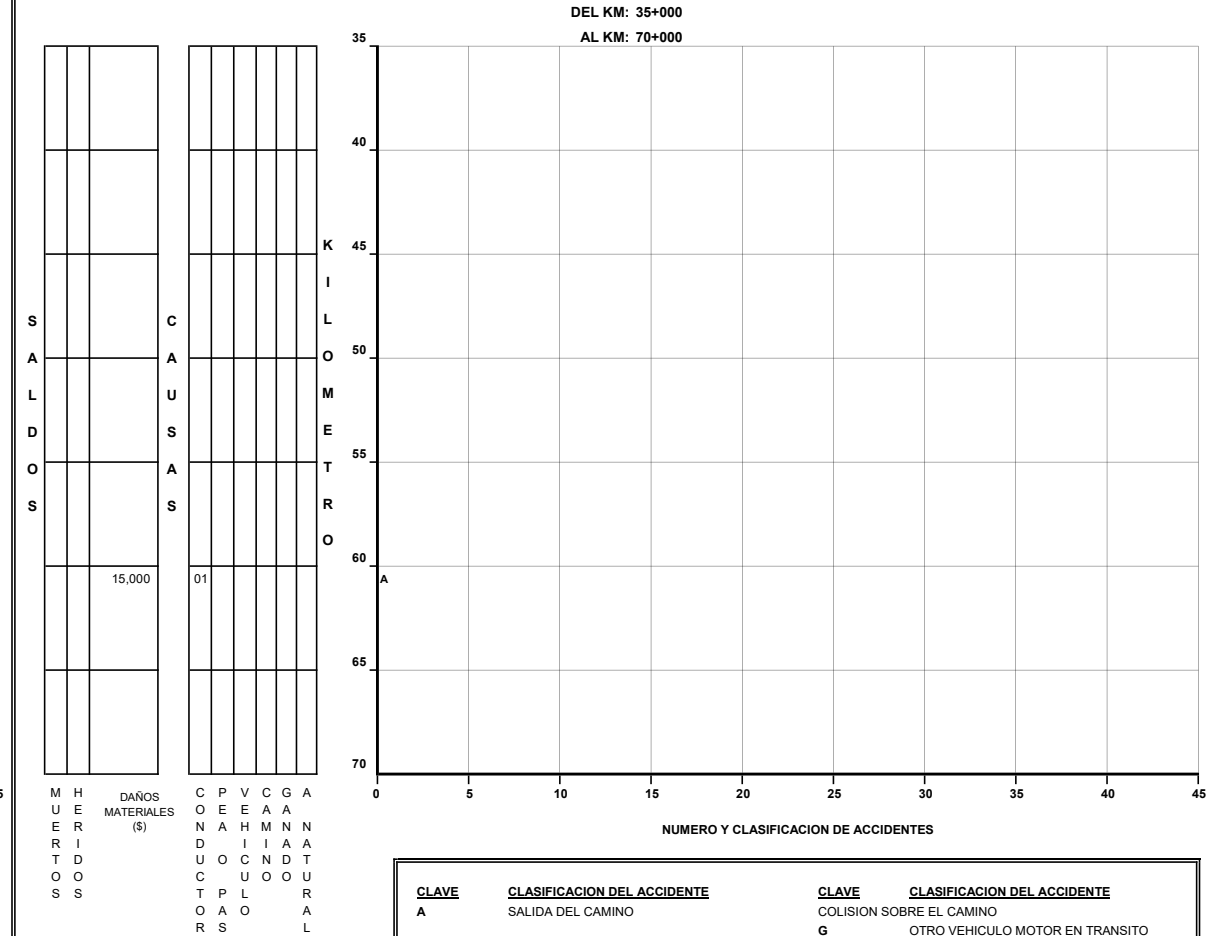
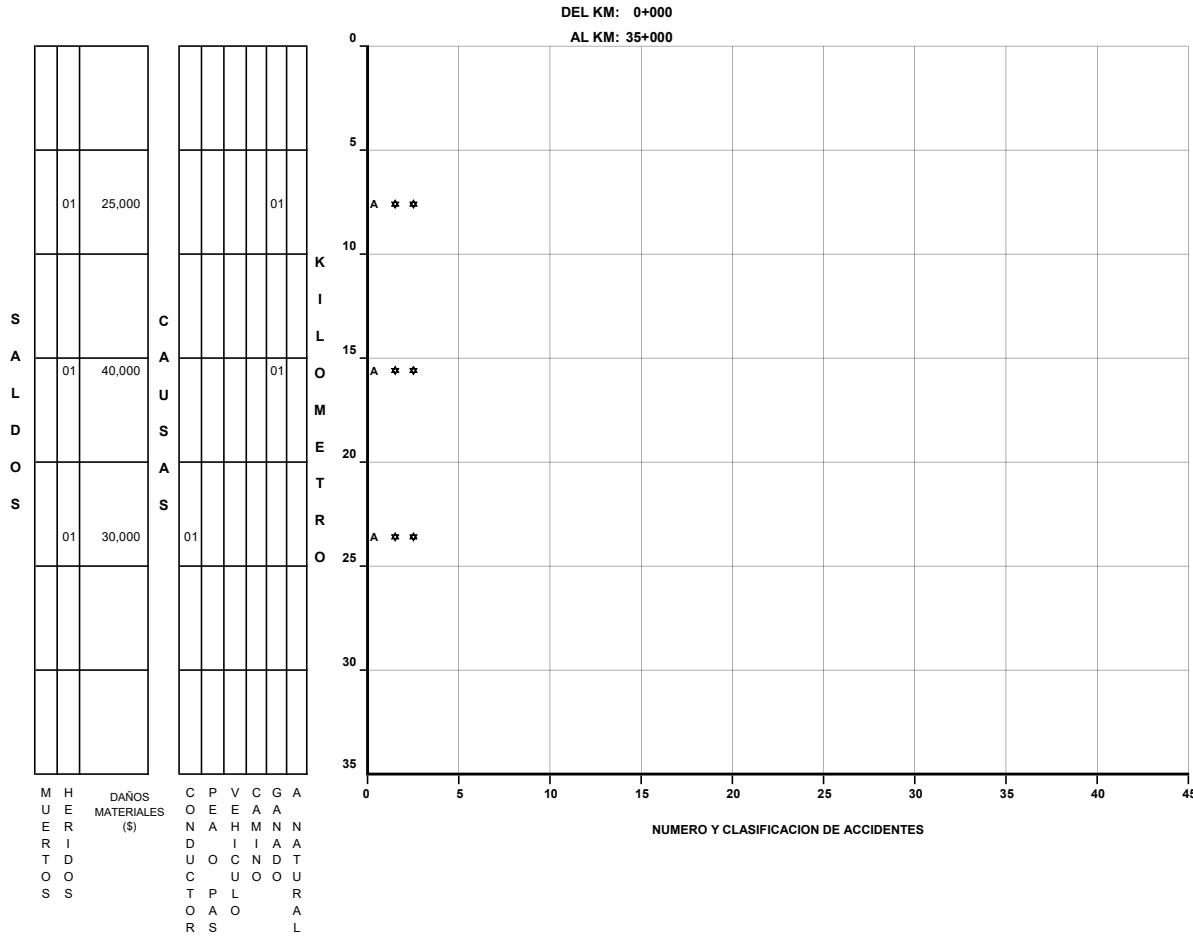
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES  
 † UN MUERTO = 6 ACCIDENTES  
 \* UN HERIDO = 2 ACCIDENTES





# ACCIDENTES POR KILOMETRO ( 2 0 0 3 )

**CARRETERA : RAMAL A NUEVO COAHUILA (MEX. 221)  
TRAMO: RAMAL A NUEVO COAHUILA**



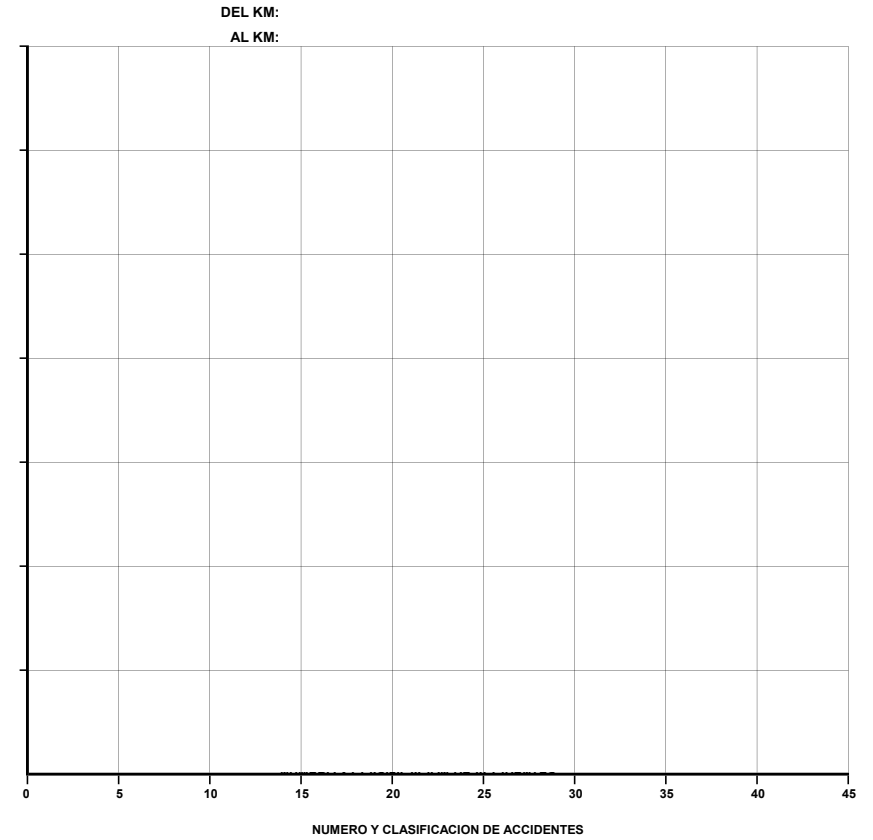
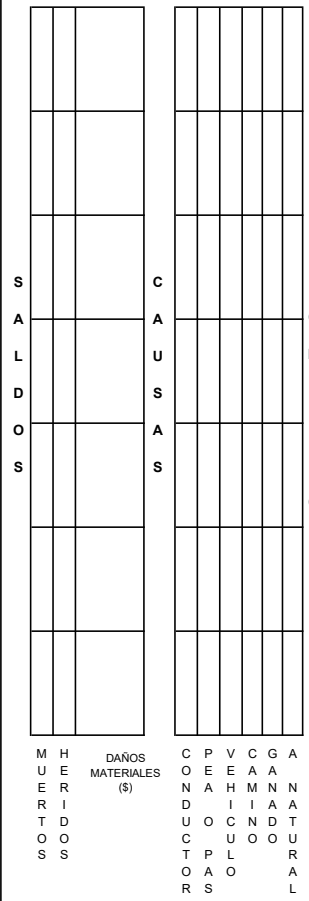
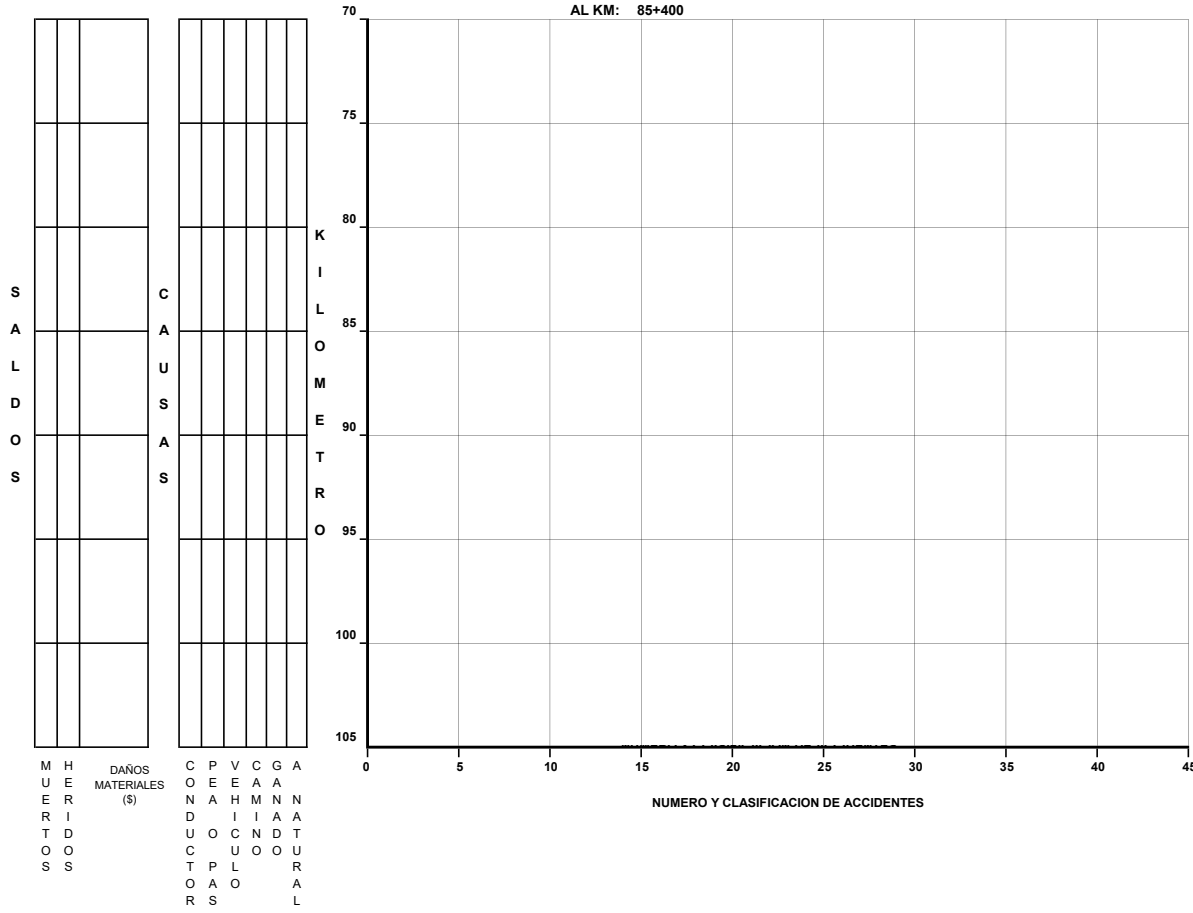
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
C	CAIDA DE PASAJERO	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
D	INCENDIO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
E	OTROS	L	FERROCARRIL
F	COLISION SOBRE EL CAMINO	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 ( 2003 )

**CARRETERA : RAMAL A NUEVO COAHUILA (MEX. 221)  
TRAMO: RAMAL A NUEVO COAHUILA**

DEL KM: 70+000  
AL KM: 85+400



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

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

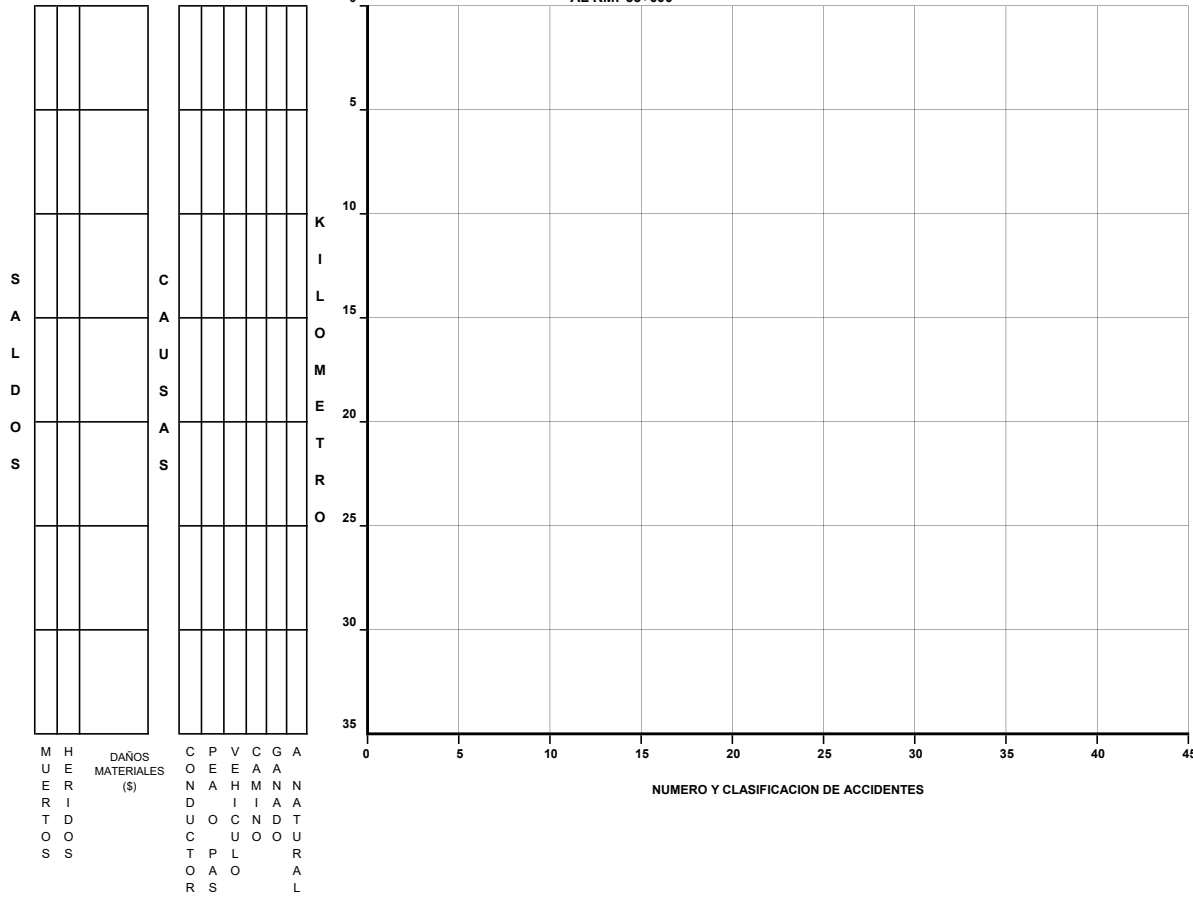
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	L	FERROCARRIL
D	INCENDIO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



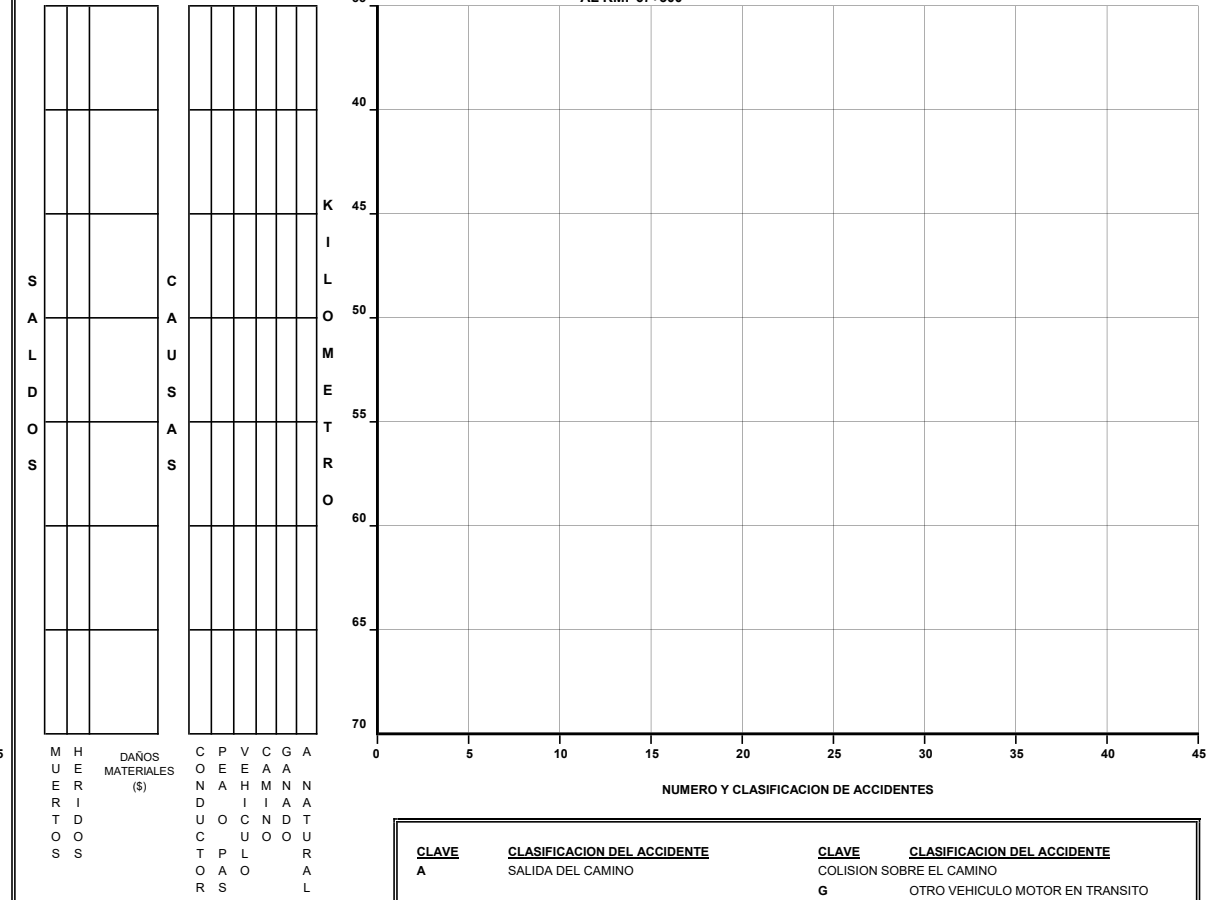
# ACCIDENTES POR KILOMETRO ( 2003 )

**CARRETERA : RAMAL A PALIZADA (MEX. 217)  
TRAMO: RAMAL A PALIZADA**

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



DEL KM: 35+000  
AL KM: 67+300

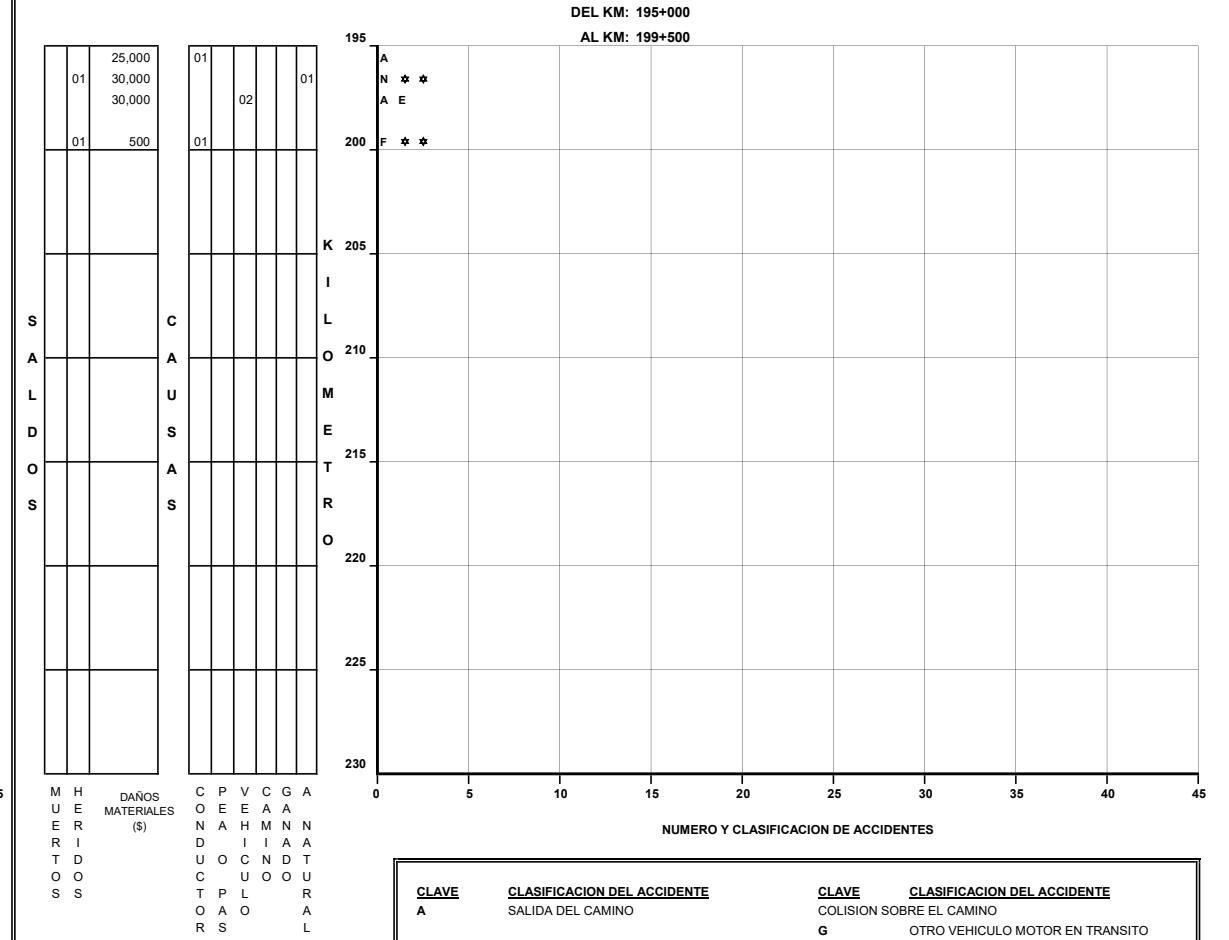
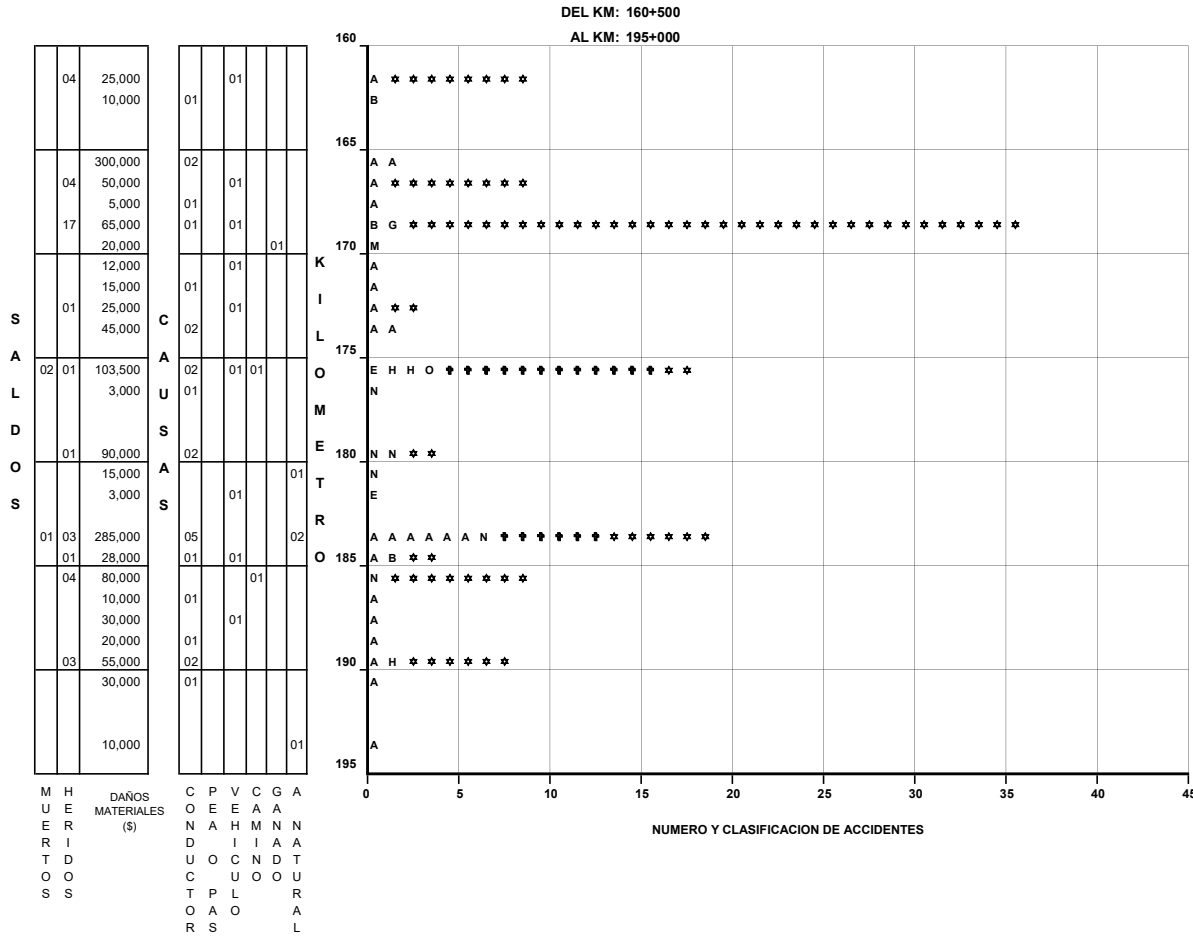


CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
C	CAIDA DE PASAJERO	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
D	INCENDIO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
E	OTROS	L	FERROCARRIL
F	COLISION SOBRE EL CAMINO	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 ( 2003 )

**CARRETERA : AUTOPISTA CHAMPOTON - CAMPECHE (MEX-180 D)  
TRAMO: VILLAMADERO - CAMPECHE**



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	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	M	BICICLETA
		N	ANIMAL
		O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES  
 † UN MUERTO = 6 ACCIDENTES  
 \* UN HERIDO = 2 ACCIDENTES



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

**CAMPECHE**

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
VILLAHERMOSA - FCO. ESCARCEGA LIM. EDOS. TAB/CAMP - FCO. ESCARCEGA	76.92	.00	13.85	.00	6.15	3.08
VILLAHERMOSA - CD. DEL CARMEN LIM. EDOS. TAB/CAMP - ZACATAL	92.21	.00	3.90	.00	2.60	1.30
CD. DEL CARMEN - CAMPECHE CD. DEL CARMEN - CAMPECHE	84.00	.67	10.67	2.00	1.33	1.33
FCO. ESCARCEGA - CHAMPOTON FCO. ESCARCEGA - CHAMPOTON	80.00	2.22	11.11	.00	6.67	.00
FCO. ESCARCEGA - CHETUMAL FCO. ESCARCEGA - LIM. EDOS. CAMP/Q.ROO	83.93	1.79	8.93	.00	3.57	1.79
CAMPECHE - MERIDA CAMPECHE - LIM. EDOS. CAMP/YUC	75.76	2.02	20.20	.00	2.02	.00
LIBRAMIENTO CAMPECHE LIBRAMIENTO CAMPECHE	100.00	.00	.00	.00	.00	.00
CAMPECHE - UMAN CAMPECHE - LIM. EDOS. CAMP/YUC	78.26	.00	13.04	.00	8.70	.00
CHENCOLLI - TENABO CHENCOLLI - TENABO	84.62	.00	7.69	.00	7.69	.00
HALTUNCHEN - CAYAL HALTUNCHEN - CAYAL	88.89	.00	11.11	.00	.00	.00
RAMAL A NUEVO COAHUILA RAMAL A NUEVO COAHUILA	50.00	.00	.00	.00	50.00	.00
RAMAL A PALIZADA RAMAL A PALIZADA	.00	.00	.00	.00	.00	.00
DIAZ ORDAZ - SABANCUY DIAZ ORDAZ - SABANCUY	70.00	.00	20.00	.00	10.00	.00
AUT. CHAMPOTON - CAMPECHE VILLAMADERO - CAMPECHE	57.78	.00	24.44	4.44	2.22	11.11
PUENTE "EL ZACATAL" ZACATAL - CD. DEL CARMEN	100.00	.00	.00	.00	.00	.00

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

<b>CAMPECHE</b>	80.59	.82	12.40	.82	3.59	1.79
-----------------	-------	-----	-------	-----	------	------

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

**CAMPECHE**

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		
VILLAHERMOSA - FCO. ESCARCEGA LIM. EDOS. TAB/CAMP - FCO. ESCARCEGA	1			64	64			1									25	59	59				34	47				1			
VILLAHERMOSA - CD. DEL CARMEN LIM. EDOS. TAB/CAMP - ZACATAL				77	47	20	9	1									37	65	63			1	25	52		1			4		
CD. DEL CARMEN - CAMPECHE CD. DEL CARMEN - CAMPECHE	21		1	128	99	27	23	1									61	104	113				78	91	1	1			3	1	
FCO. ESCARCEGA - CHAMPOTON FCO. ESCARCEGA - CHAMPOTON	7			38	37	6	2										15	40	40			1	21	32							
FCO. ESCARCEGA - CHETUMAL FCO. ESCARCEGA - LIM. EDOS. CAMP/Q.ROO	18			38	32	7	17										19	52	52				37	49							
CAMPECHE - MERIDA CAMPECHE - LIM. EDOS. CAMP/YUC	9			90	74	3	13	9									45	53	58			1	72	64					1		
LIBRAMIENTO CAMPECHE LIBRAMIENTO CAMPECHE	7			8	9	4	1	1									5	9	7				5	5					1	1	
CAMPECHE - UMAN CAMPECHE - LIM. EDOS. CAMP/YUC	3			20	14	3	6										7	12	9				13	13					1	2	
CHENCOLLI - TENABO CHENCOLLI - TENABO	2			11	9	3	1										7	7	8				8	8							
HALTUNCHEN - CAYAL HALTUNCHEN - CAYAL	4			5	6	2	1										1	4	2				2	5						1	
RAMAL A NUEVO COAHUILA RAMAL A NUEVO COAHUILA	1			3	4												1	4	4				2	4							
RAMAL A PALIZADA RAMAL A PALIZADA																															
DIAZ ORDAZ - SABANCUY DIAZ ORDAZ - SABANCUY	3			7	7	1	2										1	7	6				1	4							
AUT. CHAMPOTON - CAMPECHE VILLAMADERO - CAMPECHE	15	1		29	37	5	1								2		30	30	30			3	38	36	2	1			4		
PUENTE "EL ZACATAL" ZACATAL - CD. DEL CARMEN	1			1			1		1								1	2	2			1	2	2							

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

<b>CAMPECHE</b>	92	1	1	519	439	81	77	13	1						2	255	448	453			7	338	412	3	3	1	14	5
-----------------	----	---	---	-----	-----	----	----	----	---	--	--	--	--	--	---	-----	-----	-----	--	--	---	-----	-----	---	---	---	----	---



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

### CAMPECHE

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
VILLAHERMOSA - FCO. ESCARCEGA LIM. EDOS. TAB/CAMP - FCO. ESCARCEGA	65	19	4	1	11		1			23	3							2						1	
VILLAHERMOSA - CD. DEL CARMEN LIM. EDOS. TAB/CAMP - ZACATAL	77	49	9	1	3		1			11							1			1				1	
CD. DEL CARMEN - CAMPECHE CD. DEL CARMEN - CAMPECHE	150	77	11	1	11		3			36	2	2	2				1			1	1				2
FCO. ESCARCEGA - CHAMPOTON FCO. ESCARCEGA - CHAMPOTON	45	21	2		1		1			18		1	1												
FCO. ESCARCEGA - CHETUMAL FCO. ESCARCEGA - LIM. EDOS. CAMP/Q.ROO	56	22			4		1		2	20	5		1						1						
CAMPECHE - MERIDA CAMPECHE - LIM. EDOS. CAMP/YUC	99	40	15	2	10					16	1	2	4					1		4			3	1	
LIBRAMIENTO CAMPECHE LIBRAMIENTO CAMPECHE	15	7	2		3					2		1													
CAMPECHE - UMAN CAMPECHE - LIM. EDOS. CAMP/YUC	23	13	1		2					5			2												
CHENCOLLI - TENABO CHENCOLLI - TENABO	13	7								5												1			
HALTUNCHEN - CAYAL HALTUNCHEN - CAYAL	9	8								1															
RAMAL A NUEVO COAHUILA RAMAL A NUEVO COAHUILA	4	4																							
RAMAL A PALIZADA RAMAL A PALIZADA																									
DIAZ ORDAZ - SABANCUY DIAZ ORDAZ - SABANCUY	10	5	2		1					1		1													
AUT. CHAMPOTON - CAMPECHE VILLAMADERO - CAMPECHE	45	31	1	1	1					9			1								1				
PUENTE "EL ZACATAL" ZACATAL - CD. DEL CARMEN	2	1			1																				

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

TOTALES	613	304	47	6	48		7		2	147	11	7	11				1	1	3	2	7	1	3	5	
PORCENTAJES	100.00	49.59	7.67	0.98	7.83	0.00	1.14	0.00	0.33	23.98	1.79	1.14	1.79	0.00	0.00	0.00	0.16	0.16	0.49	0.33	1.14	0.16	0.49	0.82	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)





*RESUMEN DE ACCIDENTES DE TRANSITO 2 0 0 3*

*RED DE CARRETERA FEDERAL LIBRE Y DE CUOTA*

***C A M P E C H E***

<b>CLASIFICACION</b>	<b>LONGITUD ( km )</b>	<b>ACCIDENTES</b>	<b>HERIDOS</b>	<b>MUERTOS</b>	<b>DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)</b>	<b>VEH/km (MILLONES )</b>	<b>INDICE DE ACCIDENTES ( A )</b>
<b>LIBRE</b>	1,224.077	566	295	53	20.780	883.303	0.641
<b>CUOTA</b>	42.890	47	41	3	1.631	52.130	0.902
<b>RESUMEN DEL ESTADO</b>	1,266.967	613	336	56	22.411	935.434	0.655

NOTA:

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