

ESTADISTICA
ACCIDENTES DE TRANSITO
2009

TABASCO

INFORMACION GENERAL

TABASCO (2009)

● SUPERFICIE	24,731 km².
● POBLACIÓN (2009)	2,229,667 HABITANTES
	1,097,814 HOMBRES
	1,131,853 MUJERES
● DENSIDAD DE POBLACIÓN (2009)	90.156 HAB./km².
● VEHÍCULOS REGISTRADOS (2009)	388,266 VEHICULOS
● HABITANTES POR VEHÍCULO (2009)	5.742 HAB./VEH.
● INDICE DE MOTORIZACIÓN (2009)	0.174 VEH./HAB.

LONGITUD Y TIPO DE SUPERFICIE DE LA RED CARRETERA (Km.)

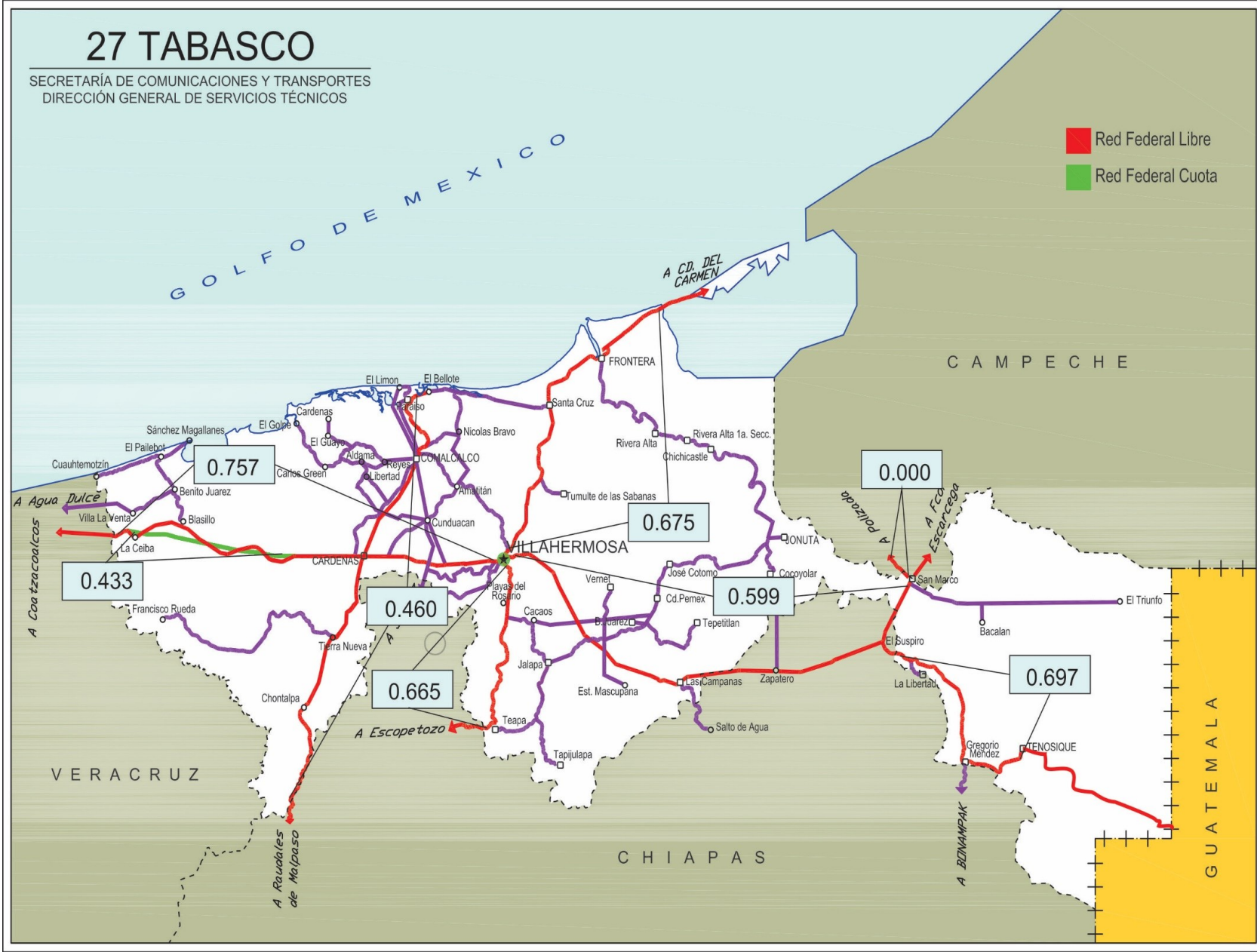
TABASCO 2009							
TABASCO 2009	CONCEPTO	PAVIMENTADA		REVESTIDA	BRECHAS	TERRACERIA	TOTAL
		DOS CARRILES	CUATRO CARRILES O MAS				
	Federal libre	97.00	508.00	-	-	-	605.00
	Federal cuota	-	54.00	-	-	-	54.00
	Rural	726.00	-	3,788.00	-	550.00	5,064.00
	Alimentadora	2,898.00	43.00	-	-	-	2,941.00
	Brechas Mejoradas	-	-	-	-	-	-
							8,664.00

UTILIZACION DE LAS CARRETERAS

TABASCO 2009											
RANGOS DE VOLUMEN		FEDERAL LIBRE AFORADA		FEDERAL CUOTA AFORADA		ESTATAL LIBRE AFORADA		ESTATAL CUOTA AFORADA		CARRETERAS INTEGRADAS POR TRAMOS FEDERALES Y ESTATALES AFORADOS	
EN TDPA		LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE
	1 - 2,000	232.50	19	-	-	662.40	54.59	-	-	-	-
	2,001 - 5,000	591.67	48.36	-	-	424.20	34.96	-	-	-	-
	5,001 - 10,000	284.50	23.25	99.11	100.00	118.50	9.77	-	-	-	-
	10,001 - MAS	114.83	9.39	-	-	8.20	0.68	-	-	-	-
	TOTAL	1,223.50	100	99.11	100.00	1,213.30	100	-	-	-	-

TDPA.- TRANSITO DIARIO PROMEDIO ANUAL

INDICE DE ACCIDENTES POR MILLON DE
VEHICULOS-KILOMETRO (2009)



INDICE DE ACCIDENTES EN EL
ESTADO 2009

$$\overline{I}_{V - km}^A = 0.636$$

ESTADO DE TABASCO

ACCIDENTES DE TRANSITO
2 0 0 9

T A B A S C O

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD DEL CAMINO	VEH-km MILLONES	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
Agua Dulce - Cárdenas (Cuota)	54.110	138.458	60	9	21	206	10	43	4.4965	0.433	1.488	0.007	0.007	0.031
Coatzacoalcos - Villahermosa Lim. Edos. Ver./Tab. - Villahermosa	129.670	680.113	515	36	110	1,143	41	191	31.7143	0.757	1.681	0.005	0.006	0.028
El Suspiro - Tenosique Lim. Edos. Chis./Tab. - Tenosique	67.300	53.058	37	3	11	105	4	22	1.2495	0.697	1.979	0.006	0.008	0.042
Malpaso - El Bellote (km 43.990 - km 44.590), (km 45.260 - km 45.630), (km 55.040 – 185.470)	131.400	362.866	167	12	43	401	15	72	6.0043	0.460	1.105	0.003	0.004	0.020
San Marco - Palizada T. C. (Villahermosa - Francisco Escárcega) - Lim. Edos. Tab./Camp.	1.500	0.620	0	0	0					0.000		0.000		
Villahermosa - Cd. del Carmen Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Camp.	99.750	309.724	209	13	54	525	15	113	7.8172	0.675	1.695	0.004	0.005	0.037
Villahermosa - Escopetazo Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Chis.	61.422	195.345	130	6	28	276	6	55	3.8122	0.665	1.413	0.003	0.003	0.028
Villahermosa - Francisco Escárcega (km 0.000 - km 76.900), (km 140.700 - km 154.600)	90.800	297.096	178	11	38	418	14	78	6.4453	0.599	1.407	0.004	0.005	0.026

TOTAL DE ACCIDENTES DE TRANSITO

T A B A S C O	635.952	2,037.281	1,296	90	305	3,074	105	574	61.5394	0.636	1.509	0.004	0.005	0.028
---------------	---------	-----------	-------	----	-----	-------	-----	-----	---------	-------	-------	-------	-------	-------

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

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2 0 0 9

T A B A S C O

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Agua Dulce - Cárdenas (Cuota)	ACCIDENTES	6	8	8	5		2	4	3	2	11	4	7
	MUERTOS	1	4	1	1		0	0	0	0	2	0	1
	HERIDOS	8	10	5	5		0	3	3	0	0	0	9
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.3050	0.8650	0.3150	0.1100		0.0700	0.4200	0.1430	0.1400	1.2155	0.2150	0.6980
Coatzacoalcos - Villahermosa Lim. Edos. Ver./Tab. - Villahermosa	ACCIDENTES	36	30	44	45	42	43	42	58	37	53	42	43
	MUERTOS	3	2	1	3	7	4	7	2	1	3	2	6
	HERIDOS	16	8	25	16	10	19	9	23	13	18	9	25
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	1.0445	1.0038	1.2930	1.3080	1.5490	1.4722	13.9914	2.2352	1.1740	3.7767	1.3970	1.4695
El Suspiro - Tenosique Lim. Edos. Chis./Tab. - Tenosique	ACCIDENTES	3	1	5	2	3	5	5	1	2	4	1	5
	MUERTOS	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0
	HERIDOS	0	0	8	0	0	3	5	1	2	0	0	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1050	0.0220	0.1030	0.0300	0.0950	0.2250	0.1200	0.0200	0.0365	0.1680	0.1700	0.1550
Malpaso - El Bellote (km 43.990 - km 44.590), (km 45.260 - km 45.630), (km 55.040 - 185.470)	ACCIDENTES	13	8	18	10	14	13	11	17	24	12	12	15
	MUERTOS	1	1	3	0	0	0	2	3	3	1	0	1
	HERIDOS	8	8	9	5	6	2	7	10	2	5	2	8
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.2900	0.6105	0.6590	0.3190	0.5710	0.3980	0.4292	0.6945	0.8135	0.5250	0.3291	0.3655
San Marco - Palizada T. C. (Villahermosa - Francisco Escárcega) - Lim. Edos. Tab./Camp.	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
Villahermosa - Cd. del Carmen Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Camp.	ACCIDENTES	19	19	23	18	15	12	15	17	14	24	14	19
	MUERTOS	0	0	1	1	0	3	0	0	2	4	4	0
	HERIDOS	20	12	14	8	3	22	4	6	3	10	5	6
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.6830	0.6330	0.7970	0.7340	0.6670	0.3960	0.4860	0.5970	0.4907	1.1565	0.7630	0.4140
Villahermosa - Escopetazo Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Chis.	ACCIDENTES	5	18	12	9	6	10	8	9	16	10	9	18
	MUERTOS	0	0	1	2	0	0	0	2	0	0	0	1
	HERIDOS	4	5	4	9	2	3	8	4	2	1	3	10
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1035	0.4055	0.3200	0.1990	0.1330	0.7950	0.2780	0.3300	0.2970	0.2385	0.1857	0.5270
Villahermosa - Francisco Escárcega (km 0.000 - km 76.900), (km 140.700 - km 154.600)	ACCIDENTES	14	11	22	10	17	11	18	15	19	14	14	13
	MUERTOS	4	1	2	1	3	1	1	0	0	1	0	0
	HERIDOS	7	5	13	12	4	9	0	12	4	8	2	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.5007	0.2410	1.1500	0.3605	0.6630	0.3300	0.9750	0.3070	0.5510	0.4576	0.4080	0.5015

TOTAL DE ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

T A B A S C O	ACCIDENTES	96	95	132	99	97	96	103	120	114	128	96	120
	MUERTOS	9	8	10	8	10	10	10	7	7	11	6	9
	HERIDOS	63	48	78	55	25	58	36	59	26	42	21	63
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	3.0317	3.7808	4.6370	3.0605	3.6780	3.6862	16.6996	4.3267	3.5027	7.5378	3.4678	4.1305

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2 0 0 9

T A B A S C O

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
Agua Dulce - Cárdenas (Cuota)	ACCIDENTES	12	6	4	9	5	17	7	24	3	33	0
	ACCIDENTES MORTALES	2	0	1	2	1	3	0	2	1	6	0
Coatzacoalcos - Villahermosa Lim. Edos. Ver./Tab. - Villahermosa	ACCIDENTES	74	44	62	73	70	108	84	286	21	208	0
	ACCIDENTES MORTALES	3	2	5	7	4	8	7	21	1	14	0
El Suspiro - Tenosique Lim. Edos. Chis./Tab. - Tenosique	ACCIDENTES	4	3	4	4	7	10	5	25	1	11	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	0	1	0	1	0	1	2	0	1	0
Malpaso - El Bellote (km 43.990 - km 44.590), (km 45.260 - km 45.630), (km 55.040 - 185.470)	ACCIDENTES	18	17	23	22	18	35	34	86	6	75	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	0	2	1	2	3	3	4	0	8	0
San Marco - Palizada T. C. (Villahermosa - Francisco Escárcega) - Lim. Edos. Tab./Camp.	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Villahermosa - Cd. del Carmen Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Camp.	ACCIDENTES	20	21	22	29	35	39	43	108	3	98	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	0	2	4	2	3	1	7	0	6	0
Villahermosa - Escopetazo Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Chis.	ACCIDENTES	13	10	11	15	25	30	26	63	6	61	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	0	1	1	0	2	1	2	1	3	0
Villahermosa - Francisco Escárcega (km 0.000 - km 76.900), (km 140.700 - km 154.600)	ACCIDENTES	24	25	20	21	24	22	42	86	8	84	0
	ACCIDENTES MORTALES	2	1	0	4	1	0	3	5	0	6	0

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

T A B A S C O	ACCIDENTES	165	126	146	173	184	261	241	678	48	570	0
	ACCIDENTES MORTALES	10	3	12	19	11	19	16	43	3	44	0

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2 0 0 9

TABASCO

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO	5 DE FEBRERO	21 DE MARZO	SEMANA SANTA	DIA DEL TRABAJO	5 DE MAYO	DIA DE LA INDEPENDENCIA	DIA DE MUERTOS	DIA DE LA REVOLUCION	NAVIDAD
		01/01/2009	31/01/2009	14/03/2009	09/04/2009	01/05/2009	03/05/2009	16/09/2009	31/10/2009	14/11/2009	25/12/2009
		01/01/2009	02/02/2009	16/03/2009	12/04/2009	01/05/2009	05/05/2009	16/09/2009	02/11/2009	16/11/2009	27/12/2009
Agua Dulce - Cárdenas (Cuota)	ACCIDENTES	1	2	1	1				5		
	MUERTOS	1	3	0	0				1		
	HERIDOS	3	2	1	0				0		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0250	0.2250	0.0200	0.0150				0.2550		
Coatzacoalcos - Villahermosa Lim. Edos. Ver./Tab. - Villahermosa	ACCIDENTES	3	4	7	5	1	5	3	6	6	3
	MUERTOS	0	0	1	0	2	1	0	0	1	1
	HERIDOS	2	0	7	2	0	2	0	0	1	6
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0450	0.1110	0.2710	0.1000	0.0150	0.2820	0.1450	0.1680	0.2250	0.4300
El Suspiro - Tenosique Lim. Edos. Chis./Tab. - Tenosique	ACCIDENTES	1			1				1	1	1
	MUERTOS	0			0				0	0	0
	HERIDOS	0			0				0	0	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0350			0.0150				0.0400	0.1700	0.0300
Malpaso - El Bellote (km 43.990 - km 44.590). (km 45.260 - km 45.630). (km 55.040 - 185.470)	ACCIDENTES	1		2	1	1	2	5	2	3	1
	MUERTOS	1		0	0	0	0	1	0	0	0
	HERIDOS	4		1	0	0	0	0	0	0	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0250		0.0950	0.0700	0.0600	0.0610	0.1930	0.0850	0.1000	0.0200
San Marco - Palizada T. C. (Villahermosa - Francisco Escárcega) - Lim. Edos. Tab./Camp.	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Villahermosa - Cd. del Carmen Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Camp.	ACCIDENTES		1	2	1		2	1	2	3	5
	MUERTOS		0	0	0		0	0	0	0	0
	HERIDOS		2	1	4		1	0	1	0	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.0650	0.1150	0.2450		0.1900	0.0850	0.0555	0.2200	0.1220
Villahermosa - Escopetazo Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Chis.	ACCIDENTES		1	1	2	1			1	1	1
	MUERTOS		0	0	1	0			0	0	0
	HERIDOS		0	1	5	0			0	0	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.0200	0.0100	0.0300	0.0380			0.0035	0.0500	0.0350
Villahermosa - Francisco Escárcega (km 0.000 - km 76.900). (km 140.700 - km 154.600)	ACCIDENTES	2		3	1		1		4	1	1
	MUERTOS	3		0	0		0		0	0	0
	HERIDOS	0		3	2		0		0	0	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0305		0.0440	0.0300		0.0150		0.1100	0.0600	0.0190

TOTAL DE ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

TABASCO	ACCIDENTES	8	8	16	12	3	10	9	21	15	12
	MUERTOS	5	3	1	1	2	1	1	1	1	1
	HERIDOS	9	4	14	13	0	3	0	1	1	12
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1605	0.4210	0.5550	0.5050	0.1130	0.5480	0.4230	0.7170	0.8250	0.6560

CARRETERA Y TRAMO: Agua Dulce - Cárdenas (Cuota) (MEX-184D)

[illegible]

DEL KM: 90+000 AL KM: 99+110									
0	0	60,000	0	0	1	0	0	0	90 A A B G 95 A A H A A A N 100 K I 105 L O M 110 E T 115 R O 120 125 130 135
1	3	140,000	3	0	0	0	0	0	
0	4	423,000	2	0	1	0	0	0	
0	1	20,000	0	0	1	0	0	0	
1	4	130,000	3	0	0	0	0	0	
S			C						
A			A						
L			U						
D			S						
O			A						
S			S						
M	H	D	C	P	V	C	G	A.	
U	E	A	O	E	E	A	A		
E	R	Ñ	N	A	H	M	N	N	
R	I	O	D	T	I	I	A	A.	
T	D	S	U	C	N	D	T		
O	O		C	O	U	O	O	U	
S	S	M	T	L			R		
		A	O	P	O		A.		
		T	R	A			L		
		E	S						
		R							
		I							
		A							
		L							
		E							
		S							
		(S)							

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES			
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO			
B	VOLCADURA		
C	CAIDA DE PASAJERO		
D	INCENDIO		
E	OTROS		
P	CAIDA DE CARGA		
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE		
COLISION SOBRE EL CAMINO			
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2009

CARRETERA Y TRAMO: Coatzacoalcos - Villahermosa Lim. Edos. Ver./Tab. - Villahermosa (MEX-180)

DEL KM: 41+000 AL KM: 85+000															
0	0	130,000	1	0	0	0	0	0	0	40	G				
0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	0		G				
0	0	700,000	1	0	0	0	0	0	0		G				
0	0	195,000	4	0	0	3	0	0	0		A	A	A	A	B
0	0	30,000	0	0	1	0	0	0	0		G	G			
0	0	140,000	2	0	0	0	0	0	0	45	E				
											A	E			
0	0	8,000	1	0	0	0	0	0	0		A				
0	1	50,000	1	0	0	0	0	0	0		A	☆	☆		
2	2	185,000	2	0	0	0	1	0	0		B	G	M	☛	
0	0	44,000	1	0	0	0	0	0	0		H			☛	☛
0	0	66,000	1	0	0	0	0	0	0		H			☛	☛
S	0	70,000	C	1	0	0	0	0	0		55	B			
A	2	3	A	1	0	0	1	0	0			A	G	☛	☛
L	1	1	U	2	0	0	0	0	0			A	A	☛	☛
	1	2		1	0	0	0	0	0			H	☛	☛	☛
D	0	0	S	1	0	0	0	0	0		60	A			
1	3	85,000	A	3	0	0	0	0	0			A	A	B	☛
O	0	0	A	1	0	0	0	0	0			A			☛
S	0	0	S	1	0	0	0	0	0		65	G			
												H			
0	0	8,000	1	0	0	0	0	0	0			G	☛	☛	☛
1	0	28,000	1	0	0	0	0	0	0		70	A	A		
0	0	30,000	2	0	0	0	0	0	0			G			
0	0	28,000	1	0	0	0	0	0	0			A	A	A	
0	0	285,000	3	0	0	0	0	0	0			A	G		
0	0	160,000	2	0	0	0	0	0	0		75	A			
0	0	30,000	1	0	0	0	0	0	0			A	H	☛	☛
1	1	90,000	2	0	0	0	0	0	0			A	H		☛
0	0	40,000	2	0	0	0	0	0	0			H			
0	0	260,000	1	0	0	0	0	0	0		80	G	☆	☆	
0	1	8,000	1	0	0	0	0	0	0						
0	0	80,000	1	0	0	1	1	0	0			H	M	O	
0	0	35,000	2	0	0	0	0	0	0			A	A		
M	H	D	C	P	V	C	G	A.		85					
U	E	A	O	E	E	A	A								
E	R	Ñ	N	A	H	M	N	N							
R	I	O	D	T	I	I	A	A							
T	D	S	U	C	N	D	T								
O	O		C	O	U	O	O	U							
S	S	M	T	L	R										
		A	O	P	O	A.									
		T	R	A	L										
		E	S												
		R													
		I													
		A													
		L													
		E													
		S													
		(S)													
NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES															
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/MOTOCICLETA								
P	CAIDA DE CARGA					M	ANIMAL								
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE					N	OBJETO FIJO								
COLISION SOBRE EL CAMINO						O	OTROS OBJETOS								
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)					S	SIN DATO								
R	VELOCIDAD EXCESIVA					ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES									
						☛	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES								
						☆	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES								

DEL KM: 85+000 AL KM: 130+000																	
0	7	90,000	3	0	0	0	0	0	0	85	A	H	J	☆	☆		
0	2	45,000	1	0	0	0	0	0	0		G	☆	☆	☆	☆		
1	2	8,000	1	0	0	0	0	0	0	90	E	☛	☛	☛	☛		
0	0	45,000	1	0	0	0	0	0	0		G						
0	2	140,000	3	0	0	0	0	0	0		A	B	G	☆	☆		
0	0	72,000	2	0	0	0	0	0	0		H	H					
0	0	150,000	3	0	0	0	0	0	0	95	A	B	G				
0	0	2,000	1	0	0	0	0	0	0	K	A						
0	0	6,000	1	0	0	0	0	0	0		I	G					
S	0	2	136,000	C	2	0	0	0	0	L	100	G	G	☆	☆		
A	0	2	130,000	A	3	0	1	0	0	O		E	G	G	G		
L	0	0	12,030,000	U	3	0	0	0	0	M		A	H	N			
D	0	2	146,000	S	5	0	0	0	0	E	105	A	A	B	H		
0	0	70,000	1	0	0	0	0	0	0			A					
2	2	75,000	A	3	0	0	0	0	0	T		G	G	N	☛		
0	0	425,000	A	4	0	0	0	0	0			A	A	B	G		
S	0	0	156,000	S	2	0	0	0	0	R	110	A	G				
0	2	210,000	5	0	0	0	0	0	0	O		A	A	A	A		
0	0	60,000	1	0	0	0	0	0	0			A					
0	0	30,000	1	0	0	0	0	0	0			E					
0	0	135,000	3	0	0	0	0	0	0			G	G	G			
0	5	225,000	4	0	0	0	0	0	0	115	B	G	G	G	☆		
0	0	130,000	2	0	1	0	0	0	0			A	G	G			
0	1	53,000	3	0	0	0	0	0	0			A	H	J	☆		
0	5	855,000	6	0	1	1	0	0	0			A	A	B	G		
0	1	431,000	7	0	0	0	0	0	0			A	G	G	G		
0	2	167,000	5	0	0	0	0	0	0	120	A	B	G	G	H		
0	0	61,000	2	0	1	0	0	0	0			G	H	N			
0	3	188,500	5	0	0	0	0	0	0			B	G	G	G		
3	2	593,200	15	0	1	0	0	0	0			A	A	B	E		
2	0	355,500	13	0	1	0	0	0	0			A	A	A	A		
0	0	300,000	7	0	0	0	0	0	0	125	A	A	A	A	G		
0	1	429,000	8	0	0	0	0	0	0			A	A	G	H		
0	1	70,000	2	0	1	0	0	0	0			A	A	A	☆		
0	5	63,000	2	0	1	0	0	0	0			A	A	E	☆		
0	0	80,000	2	0	0	0	0	0	0			A	E				
M	H	D	C	P	V	C	G	A.		130							
U	E	A	O	E	E	A	A										
E	R	Ñ	N	A	H	M	N	N									
R	I	O	D	T	I	I	A	A									
T	D	S	U	C	N	D	T										
O	O		C	O	U	O	O	U									
S	S	M	T	L	R												
		A	O	P	O	A.											
		T	R	A	L												
		E	S														
		R															
		I															
		A															
		L															
		E															
		S															
		(S)															
NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES																	
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/MOTOCICLETA					
P		CAIDA DE CARGA								M		ANIMAL					
Q		DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE								N		OBJETO FIJO					
										O		OTROS OBJETOS					
COLISION SOBRE EL CAMINO										S		SIN DATO					
F		PEATON (ATROPELLAMIENTO)															
R		VELOCIDAD EXCESIVA															
										ACCIDENTES		EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES					
										☛		UN MUERTO = 6 ACCIDENTES					
										☆		UN HERIDO = 2 ACCIDENTES					

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2009

CARRETERA Y TRAMO: Coatzacoalcos - Villahermosa Lim. Edos. Ver./Tab. - Villahermosa (MEX-180)

DEL KM: 130+000

AL KM: 175+000

0	0	75,000	2	0	0	0	0	0	130	A	A																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
---	---	--------	---	---	---	---	---	---	-----	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

M H D
U E A
E R N
R I O
T D S
O O
S S M
A
T
E
R
I
A
L
E
S
(S)

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

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES			
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO			
B	VOLCADURA	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
C	CAIDA DE PASAJERO	H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
D	INCENDIO	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
E	OTROS	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
P	CAIDA DE CARGA	L	FERROCARRIL
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	M	BICICLETA/MOTOCICLETA
COLISION SOBRE EL CAMINO			
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	N	ANIMAL
R	VELOCIDAD EXCESIVA	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
		S	SIN DATO
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
		☯	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		☆	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2009

CARRETERA Y TRAMO: El Suspiro - Tenosique Lim. Edos. Chis./Tab. - Tenosique (MEX-203)

DEL KM: 8+00

AL KM: 50+000

[illegible]

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES	
1	1.1
2	2.1
3	3.1
4	4.1
5	5.1
6	6.1
7	7.1
8	8.1
9	9.1
10	10.1
11	11.1
12	12.1
13	13.1
14	14.1
15	15.1
16	16.1
17	17.1
18	18.1
19	19.1
20	20.1
21	21.1
22	22.1
23	23.1
24	24.1
25	25.1
26	26.1
27	27.1
28	28.1
29	29.1
30	30.1
31	31.1
32	32.1
33	33.1
34	34.1
35	35.1
36	36.1
37	37.1
38	38.1
39	39.1
40	40.1
41	41.1
42	42.1
43	43.1
44	44.1
45	45.1
46	46.1
47	47.1
48	48.1
49	49.1
50	50.1
51	51.1
52	52.1
53	53.1
54	54.1
55	55.1
56	56.1
57	57.1
58	58.1
59	59.1
60	60.1
61	61.1
62	62.1
63	63.1
64	64.1
65	65.1
66	66.1
67	67.1
68	68.1
69	69.1
70	70.1
71	71.1
72	72.1
73	73.1
74	74.1
75	75.1
76	76.1
77	77.1
78	78.1
79	79.1
80	80.1
81	81.1
82	82.1
83	83.1
84	84.1
85	85.1
86	86.1
87	87.1
88	88.1
89	89.1
90	90.1
91	91.1
92	92.1
93	93.1
94	94.1
95	95.1
96	96.1
97	97.1
98	98.1
99	99.1
100	100.1

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/MOTOCICLETA
E	OTROS	M	ANIMAL
P	CAIDA DE CARGA	N	OBJETO FIJO
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	O	OTROS OBJETOS
COLISION SOBRE EL CAMINO		S	SIN DATO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA		
		ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		✱	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		✱	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

DEL KM: 50+0

AL KM: 95+00

[illegible][illegible]

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/MOTOCICLETA
P	CAIDA DE CARGA	N	ANIMAL
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
COLISION SOBRE EL CAMINO		S	SIN DATO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA		
		ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		♣	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		♠	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2009

CARRETERA Y TRAMO: Malpaso - El Bellote (km 43.990 - km 44.590), (km 45.260 - km 45.630), (km 55.040 - 185.470) (MEX-187)

[illegible][illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2009

CARRETERA Y TRAMO: Malpaso - El Bellote (km 43.990 - km 44.590), (km 45.260 - km 45.630), (km 55.040 - 185.470) (MEX-187)

DEL KM: 130+000 AL KM: 175+000									
0	1	35,000	1	0	0	0	0	0	0
0	0	70,000	1	0	0	0	0	0	0
0	0	69,000	2	0	0	0	0	0	0
0	0	30,000	1	0	0	0	0	0	0
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0	0
0	0	45,000	1	0	0	0	0	0	0
0	0	60,000	1	0	0	0	0	0	0
0	0	70,000	1	0	0	0	0	0	0
S	0	30,000	C	1	0	0	0	0	0
A	0	40,000	A	1	0	0	0	0	0
L	0	47,000	U	1	0	0	0	0	0
0	5	140,000	3	0	0	0	0	0	0
0	0	300,000	S	6	0	0	0	0	0
0	2	167,000	3	0	0	0	0	0	0
O	0	120,000	A	3	0	0	0	0	0
S			S						
0	0	40,000	2	0	0	0	0	0	0
0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	0
0	1	47,500	2	0	0	0	0	0	0
1	0	95,000	3	0	0	0	0	0	0
0	4	105,000	4	0	0	0	0	0	0
0	1	20,000	1	0	0	0	0	0	0
0	1	141,200	4	0	0	0	0	0	0
0	0	85,000	3	0	0	0	0	0	0
0	1	192,000	6	0	0	0	0	0	0
2	0	68,000	3	0	0	0	0	0	0
0	0	85,000	2	0	0	0	0	0	0
M	H	D	C	P	V	C	G	A.	
U	E	A	O	E	E	A	A		
E	R	Ñ	N	A	H	M	N	N	
R	I	O	D	T	I	I	A	A	
T	D	S	U	C	N	D	T		
O	O		C	O	U	O	O	U	
S	S	M	T	L	R				
		A	O	P	O	A.			
		T	R	A		L			
		E	S						
		R							
		I							
		A							
		L							
		E							
		S							
		(S)							
130									
G ☆ ☆									
G									
G J									
135									
H									
A									
140									
A									
A									
I									
G									
145									
A									
O									
A									
M									
G									
150									
E G G ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆									
A B G G G J									
G H J ☆ ☆ ☆ ☆									
A G G ☆ ☆									
E									
T									
R									
155									
O									
A N									
160									
B									
G H ☆ ☆									
A G N ☆ ☼ ☼ ☼ ☼									
A G G N ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆									
165									
G ☆ ☆									
G H N N ☆ ☆									
A H N									
G H N N N N ☆ ☆									
170									
A G N ☼ ☼ ☼ ☼ ☼ ☼ ☼ ☼ ☼ ☼ ☼ ☼									
H J									
175									
5 10 15 20 25 30 35 40 45									
NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES									
CLAVE CLASIFICACION DEL ACCIDENTE CLAVE CLASIFICACION DEL ACCIDENTE									
A SALIDA DEL CAMINO COLISION SOBRE EL CAMINO									
G OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO									
H OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE									
J VEHICULO MOTOR ESTACIONADO									
K FERROCARRIL									
L BICICLETA/MOTOCICLETA									
M ANIMAL									
N OBJETO FIJO									
O OTROS OBJETOS									
S SIN DATO									
COLISION SOBRE EL CAMINO									
F PEATON (ATROPELLAMIENTO)									
R VELOCIDAD EXCESIVA									
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES									
☼ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES									
☆ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES									

DEL KM: 175+000 AL KM: 185+500																																															
0 4 0 0 0 2			122,000 185,000 160,000			4 0 5 0 3 0			0 0 0 0 0 0			0 0 0 0 0 0			175			G G N N ☆ A A B N N A E H ☆ ☆ ☆ ☆			☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆																										
0 0 2 1 0 4			55,000 78,000 105,000			2 0 2 0 2 0			0 0 0 0 0 0			0 0 0 0 0 0			180			G G G H ☆ ☆ ☆ G G ☆ ☆ ☆			☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆			☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆			☆ ☆																				
															185																																
															K																																
															I																																
						C									L																																
						A									O																																
						U									M																																
						S									E																																
						A									T																																
						S									R																																
															O																																

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2009

CARRETERA Y TRAMO: Villahermosa - Cd. del Carmen Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Camp. (MEX-180)

DEL KM: 0+000 AL KM: 45+000										DEL KM: 45+000 AL KM: 90+000										
2 8	418,000	8 0	0	0	0	0	0	5	A A A G H	H H H	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	
0 6	202,000	6 0	0	0	0	0	0		A G G H H	N	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	
3 13	297,500	10 0	0	0	0	0	0		A E G G G	G G G H J	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	
2 9	835,000	24 2	0	0	0	0	0		A A A F F	G G G G G	G G G G G	G G G G G	G H H H H	N	☯	☯	☯	☯	☯	
0 2	134,000	3 2	0	0	0	0	0		A F F G G	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	
0 4	135,000	4 0	0	0	0	0	0		A G G N	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	
0 2	85,000	1 0	0	0	0	0	0		H	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	
0 0	143,000	6 0	0	0	0	0	0		A E E E G	H										
0 3	77,000	2 0	1	0	0	0	0		D H M	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	
0 8	211,000	9 0	0	0	0	0	0		A A G G G	G G H H	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	
S 0 3	178,000	C 4	0	0	0	1	0		G G H H M	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	
A 0 11	353,500	A 10	0	0	0	0	0		A E G G G	G G H H H	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	
L 0 0	196,000	A 8	0	0	0	0	0		A G G G G	G H N	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	
D 0 0	140,000	U 3	0	0	0	0	0		A G G											
O 0 5	311,000	A 6	0	0	0	0	0		A A A G G	H	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	
S 1 0	113,000	S 4	0	0	0	0	0		F G G G	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	
A 0 4	40,000	S 2	0	0	0	0	0		A A	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	
O 0 1	235,000	A 3	0	0	0	0	0		A G H	☯	☯									
S 0 0	40,000	A 1	0	0	0	0	0		E											
S 0 0	120,000	S 2	0	0	0	0	0		E H											
0 7	180,000	S 2	0	1	0	0	0		A G J	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	
0 2	115,015	3 0	0	0	0	0	0		A G H	☯	☯	☯	☯							
0 1	20,000	1 0	0	0	0	0	0		A	☯	☯									
0 0	12,000	1 0	0	0	0	0	0		A											
2 1	120,000	1 0	0	0	0	0	0		G	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	
0 1	95,000	2 0	0	0	0	0	0		A G	☯	☯	☯								
1 1	100,000	3 0	0	0	0	0	0		A A G	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	
0 0	67,000	1 0	0	0	0	1	0		G M											
1 0	120,000	2 0	0	0	0	1	0		E G M	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	
0 0	18,000	1 0	0	0	0	0	0		A											
0 0	55,000	1 0	0	0	0	0	0		G											
M H D	C P V C G A.																			
U E A	O E E A A																			
E R Ñ	N A H M N N																			
R I O	D T I I A A																			
T D S	U C N D T																			
O O	C O U O O U																			
S S M	T L R																			
A A	O P O A.																			
T R	R A L																			
E S	S																			
R I																				
A L																				
E S																				
(S)																				
NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES										NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES										
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE							CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE							
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO								OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE						
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO										SIN COLISION SOBRE EL CAMINO										
B	VOLCADURA		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO								J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO							
C	CAIDA DE PASAJERO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE								K	FERROCARRIL							
D	INCENDIO		L	BICICLETA/MOTOCICLETA								M	ANIMAL							
E	OTROS		N	OBJETO FIJO								O	OTROS OBJETOS							
P	CAIDA DE CARGA		S	SIN DATO																
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE																			
COLISION SOBRE EL CAMINO										COLISION SOBRE EL CAMINO										
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)																			
R	VELOCIDAD EXCESIVA																			

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2009

CARRETERA Y TRAMO: Villahermosa - Cd. del Carmen Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Camp. (MEX-180)

DEL KM: 90+000
AL KM: 99+750

0	0	20,200	1	0	0	0	0	0	90	G										
1	2	42,000	1	0	0	0	0	0	G	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯	☯			
0	0	1,000	1	0	0	0	0	0	A											
0	1	98,000	2	0	0	0	0	0	A	G	☯	☯								
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0	95	G										
0	0	120,000	1	0	0	0	0	0	G											
0	0	35,000	1	0	0	0	0	0	G											
0	0	58,000	2	0	0	0	0	0	A	E										
S A L D O S			C A U S S						K											
									I											
									L	105										
									O											
									M	110										
								E												
								T	115											
								R												
								O												
									120											
									125											
									130											
M	H	D	C	P	V	C	G	A	135		5	10	15	20	25	30	35	40	45	

M H D
U E A
E R Ñ
R I O
T D S
O O C
S S M
A A
T L
E R
R I
I A
L A
E L
S S
(S)

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

N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S			
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		
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/MOTOCICLETA
P	CAIDA DE CARGA	M	ANIMAL
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
COLISION SOBRE EL CAMINO		S	SIN DATO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA		
		ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		☯	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		☯	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2009

CARRETERA Y TRAMO: Villahermosa - Escopetazo Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Chis. (MEX-195)

[illegible][illegible]

2009

CARRETERA Y TRAMO: Villahermosa - Francisco Escárcega (km 0.000 - km 76.900), (km 140.700 - km 154.600) (MEX-186)

DEL KM: 0+000															
AL KM: 45+000															
0	0	5,000	1	0	0	0	0	0	0	A					
0	2	155,000	7	0	0	0	0	0	0	A G G G G	H N ☆ ☆ ☆ ☆	☆			
0	10	301,000	12	0	0	0	0	0	0	A G G G G	G G G H H	N N ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆
0	0	178,000	4	0	0	0	1	0	0	A B G J M					
0	8	374,000	7	0	0	0	1	0	0	5	A A A A G	G H M ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆
0	0	115,000	3	0	0	0	0	0	0	G H N					
1	1	125,000	1	0	0	0	0	0	0	G ♣ ♣ ♣ ♣ ♣	♣ ♣ ☆ ☆ ☆				
0	0	85,000	4	0	1	0	0	0	0	A B G H N					
0	0	200,500	1	0	1	0	0	0	0	H Q					
0	1	100,000	4	0	0	0	0	0	0	10	G G G G ☆	☆			
1	3	73,500	5	0	0	0	0	0	0	F G G H L	♣ ♣ ♣ ♣ ♣ ♣	♣ ♣ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆		
0	1	25,000	1	0	0	0	0	0	0	I	A ☆ ☆				
0	0	45,000	3	0	0	0	0	0	0	L	A G N				
S	0	348,000	C	10	0	0	1	0	0	15	A A A A A	B G G M N	N ☆ ☆		
A	0	47,200	A	3	0	0	0	0	0	O	A G G				
L	1	121,000	U	3	0	0	0	0	0	M	G H N ☆ ☆				
L	1	73,000	3	0	0	0	0	0	0	20	A E N ♣ ♣ ♣	♣ ♣ ♣ ♣ ♣ ♣	☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆	
D	1	80,000	S	1	1	0	0	0	0	E	F H ♣ ♣ ♣ ♣	♣ ♣ ♣ ♣ ☆ ☆			
O	0	85,000	A	3	0	0	0	0	0	T	A A A				
0	0	35,000	2	0	0	0	0	0	0	H N					
S	0	103,000	S	2	0	0	0	1	0	R	H M N ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆			
0	3	60,000	2	0	0	0	0	0	0	O	E H ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆			
0	0	110,000	4	0	0	0	0	0	0		A A A N				
0	1	40,000	0	0	0	0	1	0	0		M ☆ ☆				
0	1	150,000	1	0	0	0	0	0	0		A ☆ ☆				
0	0	75,000	1	0	1	0	0	0	0	30	A H				
0	0	85,000	3	0	0	0	0	0	0		A A A				
0	0	147,000	4	0	0	0	0	0	0		A E G G				
0	0	5,000	0	0	1	0	0	0	0		A				
0	0	135,000	3	0	0	0	0	0	0	35	A H H				
0	0	130,000	2	0	0	0	0	0	0		A A				
0	0	15,000	0	0	0	0	1	0	0		M				
0	2	20,000	1	0	0	0	0	0	0		H ☆ ☆ ☆ ☆ ☆				
1	3	195,000	2	0	0	0	0	0	0	40	G G ♣ ♣ ♣ ♣	♣ ♣ ♣ ♣ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆		
0	0	85,000	2	0	0	0	1	0	0		B M N				
0	0	38,000	2	0	0	0	0	0	0		G G				
0	1	208,000	4	0	0	0	0	0	0		A E H N ☆ ☆				
0	2	80,000	1	0	0	0	0	0	0		H ☆ ☆ ☆ ☆ ☆				

M	H	D	C	P	V	C	G	A.	45	5	10	15	20	25	30	35	
U	E	A	O	E	E	A	A			N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S							
E	R	N	A	H	M	N	N			CLAVE		CLASIFICACION DEL ACCIDENTE		CLAVE		CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	
R	I	O	D	T	I	A	A.			A		SALIDA DEL CAMINO		G		COLISION SOBRE EL CAMINO	
T	D	S	U	C	N	D	T			SIN COLISION SOBRE EL CAMINO				H		OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO	
O	O		C	O	U	O	O			B		VOLCADURA		J		OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE	
S	S	M	T	L			R			C		CAIDA DE PASAJERO		K		VEHICULO MOTOR ESTACIONADO	
		A	O	P	O		A.			D		INCENDIO		L		FERROCARRIL	
		T	R	A			L			E		OTROS		M		BICICLETA/MOTOCICLETA	
		E	S							P		CAIDA DE CARGA		N		ANIMAL	
		R								Q		DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE		O		OBJETO FIJO	
		I														OTROS OBJETOS	
		A								COLISION SOBRE EL CAMINO				S		SIN DATO	
		L								F		PEATON (ATROPELLAMIENTO)					
		E								R		VELOCIDAD EXCESIVA				ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		S												✖		UN MUERTO = 6 ACCIDENTES	
		(S)												★		UN HERIDO = 2 ACCIDENTES	

[illegible]

M	H	D	C	P	V	C	G	A	90	5	10	15	20	25	30	35	40
U	E	A	O	E	E	A	A		NÚMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES								
E	R	N	A	H	M	N	N		CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE					
R	I	O	D	T	I	A	A		A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO					
T	D	S	U	C	N	D	T						C	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO			
O	O		C	O	U	O	O		SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO			
S	S	M	T	L	R				B	VOLCADURA	K	FERROCARRIL	L	BICICLETA/MOTOCICLETA			
		A	O	P	O	A			C	CAIDA DE PASAJERO	M	ANIMAL	N	OBJETO FIJO			
		T	R	A	L				D	INCENDIO	O	OTROS OBJETOS					
		E	S						E	OTROS							
		R							P	CAIDA DE CARGA							
		I							Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE							
		A							COLISION SOBRE EL CAMINO				S	SIN DATO			
		L							F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)							
		E							R	VELOCIDAD EXCESIVA	ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES						
		S									✚	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES					
		(S)									✱	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES					

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2009

CARRETERA Y TRAMO: Villahermosa - Francisco Escárcega (km 0.000 - km 76.900), (km 140.700 - km 154.600) (MEX-186)

DEL KM: 90+000

AL KM: 135+000

DEL KM: 135+000

AL KM: 180+000

SALDOS			CONTABILIZACION							K I L O M E T R O
M U E R T O S	H E R I D O S	D A Ñ O S	C O N T R A S	P E R D I D A S	V A R I A C I O N E S	C O N T R A S	G A N A N C I A S	A A C I D E N T E S		
									90	
									95	
									100	
									105	
									110	
									115	
									120	
									125	
									130	
									135	

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

[illegible]

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 0 9

T A B A S C O

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
Agua Dulce - Cárdenas (Cuota)	68.33	0.00	16.67	5.00	10.00	0.00
Coatzacoalcos - Villahermosa Lim. Edos. Ver./Tab. - Villahermosa	94.17	0.58	2.72	1.55	0.58	0.39
El Suspiro - Tenosique Lim. Edos. Chis./Tab. - Tenosique	91.89	0.00	2.70	0.00	2.70	2.70
Malpaso - El Bellote (km 43.990 - km 44.590), (km 45.260 - km 45.630), (km 55.040 - 185.470)	97.60	0.00	1.20	0.60	0.60	0.00
San Marco - Palizada T. C. (Villahermosa - Francisco Escárcega) - Lim. Edos. Tab./Camp.						
Villahermosa - Cd. del Carmen Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Camp.	93.78	2.39	0.96	0.00	2.39	0.48
Villahermosa - Escopetazo Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Chis.	96.92	2.31	0.00	0.00	0.00	0.77
Villahermosa - Francisco Escárcega (km 0.000 - km 76.900), (km 140.700 - km 154.600)	92.70	0.56	2.25	0.00	3.93	0.56

TOTAL DE CAUSANTES PRINCIPALES DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

T A B A S C O	93.36	0.93	2.55	0.93	1.77	0.46
---------------	-------	------	------	------	------	------

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

2009

TABASCO

[illegible]

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE
2009

TABASCO

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 SEÑAL DE ALTO	NO RESPETO SEMAFORO	NO CEDIO EL PASO	NO GUARDO DISTANCIA	VIRO INDEBIDAMENTE	MAL ESTACIONADO	ESTADO DE EBRIEDAD	BAJO EFECTO DE DROGAS	DORMITANDO	DESLUMBRAMIENTO	LLANTAS	FRENOS	DIRECCION	SUSPENSION	LUCES	EJES	TRANSMISION	MOTOR	SOBRECUIPO O SOBRECARGA	EXCESO DE DIMENSIONES	IRRUPCION DE GANADO	DESPERFECTOS	FALTA DE SEÑALES	OBJETOS EN EL CAMINO	MOJADO	RESBALOSO	OTROS	LLUVIA	NIEVE O GRANIZO	NIEBLA O HUMO	TOLVANERA	VIENTOS FUERTES	OTROS	
Agua Dulce - Cárdenas (Cuota)	4	30	1	1			1						4		9							1			6			3										
Coatzacoalcos - Villahermosa Lim. Edos. Ver./Tab. - Villahermosa	35	308	19	2			48	29	27		2		15		7	1	1	1		2	1		1		3			4		4								
El Suspiro - Tenosique Lim. Edos. Chis./Tab. - Tenosique	1	27	1	1			1	1	1				1							1				1														
Malpaso - El Bellote (km 43.990 - km 44.590), (km 45.260 - km 45.630), (km 55.040 - 185.470)	11	79	26	1			19	12	6	1	1		6	1	1							1			1					1								
San Marco - Palizada T. C. (Villahermosa - Francisco Escárcega) - Lim. Edos. Tab./Camp.																																						
Villahermosa - Cd. del Carmen Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Camp.	5	118	18	1			31	3	19		1				1						1				5													
Villahermosa - Escopetazo Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Chis.	3	101	12				6	1	3																													
Villahermosa - Francisco Escárcega (km 0.000 - km 76.900), (km 140.700 - km 154.600)	4	114	12				20	4	3	2	1		5		2							2			7													
TOTAL DE CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE																																						
TABASCO	63	777	89	6			125	51	59	3	5		31	1	20	1	1	1		3	2	4	1		23			7		5								

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO
2009

TABASCO

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	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
Agua Dulce - Cárdenas (Cuota)	60	28			4				2	22	3								1						
Coatzacoalcos - Villahermosa Lim. Edos. Ver./Tab. - Villahermosa	515	136	39	8	81		5		4	137	36	11	23		3				10	14			5	3	
El Suspiro - Tenosique Lim. Edos. Chis./Tab. - Tenosique	37	10	1		7		1			15	1	1													
Malpaso - El Bellote (km 43.990 - km 44.590), (km 45.260 - km 45.630), (km 55.040 - 185.470)	167	46	16	3	33				3	26	11	11	6				1		1	5	1	2	1		1
San Marco - Palizada T. C. (Villahermosa - Francisco Escárcega) - Lim. Edos. Tab./Camp.	0																								
Villahermosa - Cd. del Carmen Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Camp.	209	50	48	1	39	1			2	28	17	5	9		2				2	3			2		
Villahermosa - Escopetazo Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Chis.	130	46	18	1	22		1			24	6	5	4		1					1	1				
Villahermosa - Francisco Escárcega (km 0.000 - km 76.900), (km 140.700 - km 154.600)	178	50	18	3	25	1	2		3	41	22	2	5		1		1			2	2				
TOTAL DE ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO																									
TOTALES	1,296	366	140	16	211	2	9		14	293	96	35	47		7		2		13	26	4	2	8	3	1
PORCENTAJES	99.92	28.24	10.80	1.23	16.28	0.15	0.69	0.00	1.08	22.61	7.41	2.70	3.63	0.00	0.54	0.00	0.15	0.00	1.00	2.01	0.31	0.15	0.62	0.23	0.08

TIPO DE VEHICULO

A.- AUTOMOVIL

B.- AUTOBUSES

C.- CAMION SENCILLO Y COMBINADO, FURGONETA Y PICK-UP

M.- MOTOCICLETAS Y BICICLETAS

O.- OTROS (MAQ. AGRICOLA, DE CONST, TREN, VEH. FUGADOS DEL SITIO)

2009

CARRETERA	TOTAL DE 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							
Agua Dulce - Cárdenas (Cuota)	28					5	5							2	2	22	3	5															1	1												74			
Coatzacoalcos - Villahermosa Lim. Edos. Ver./Tab. - Villahermosa	136	39	44	9	8	92	91				5			4	4	137	36	39	11	11	27	23			5	3	3							11	10	14	14				5	5	10				796		
El Suspiro - Tenosique Lim. Edos. Chis./Tab. - Tenosique	10	1	1			7	8			1						15	1	1	1	1																										47			
Malpasso - El Bellote (km 43.990 - km 44.590), (km 45.260 - km 45.630), (km 55.040 - 185.470)	46	16	18	3	3	35	35							3	4	26	11	11	11	11	7	6							1	1			1	1	6	5	1	2	2	1	1		1	1		270			
San Marco - Palizada T. C. (Villahermosa - Francisco Escárcega) - Lim. Edos. Tab./Camp.																																														0			
Villahermosa - Cd. del Carmen Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Camp.	50	48	51	1	1	42	39	1	1	1				2	2	28	17	17	5	5	9	9			2	2	2						2	2	3	3				3	2						350		
Villahermosa - Escopetazo Villahermosa - Lim. Edos. Tab./Chis.	46	18	19	1	1	26	22			1						24	6	6	5	5	4	4			1	2	1								1	1	1									195			
Villahermosa - Francisco Escárcega (km 0.000 - km 76.900), (km 140.700 - km 154.600)	50	18	19	3	4	28	26	1	1	1	2			3	5	41	22	22	2	2	5	5			1	1	1				1	1				2	2	2									271		
TOTAL DE TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS																																																	
TOTALES	366	140	152	17	17	235	226	2	2	2	9			14	17	293	96	101	35	35	52	47				9	8	7				2	2			14	13	27	26	4	2	2	9	8	10	1	1	2003	
	366	292			34		461		6			9				31		293	197			70		99					24					4				27	53		4		4		17		10	2	

A.- AUTOMOVIL
B.- AUTOBUSES
C.- CAMION SENCILLO Y COMBINADO, FURGONETA Y PICK-UP
M.- MOTOCICLETAS Y BICICLETAS
O.- OTROS (MAQ. AGRICOLA, DE CONST, TREN, VEH. FUGADOS DEL SITIO)

TIPO DE VEHICULO	TOTAL DE VEHICULOS	PORCENTAJE %
A	1008	50.32%
B	44	2.20%
C	784	39.14%
M	67	3.35%
O	100	4.99%
Total	2003	100.00%

RESUMEN DE ACCIDENTES DE TRANSITO 2 0 0 9
RED DE CARRETERA FEDERAL LIBRE Y DE CUOTA

T A B A S C O

CLASIFICACION	LONGITUD (km)	ACCIDENTES	HERIDOS	MUERTOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	VEH/km (MILLONES)	INDICE DE ACCIDENTES (A)
CUOTA	54.110	60	43	10	4.4965	138.458	0.433
LIBRE	581.842	1,236	531	95	57.0428	1,898.822	0.651
RESUMEN DEL ESTADO	635.952	1,296	574	105	61.5394	2,037.281	0.636

NOTA:

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