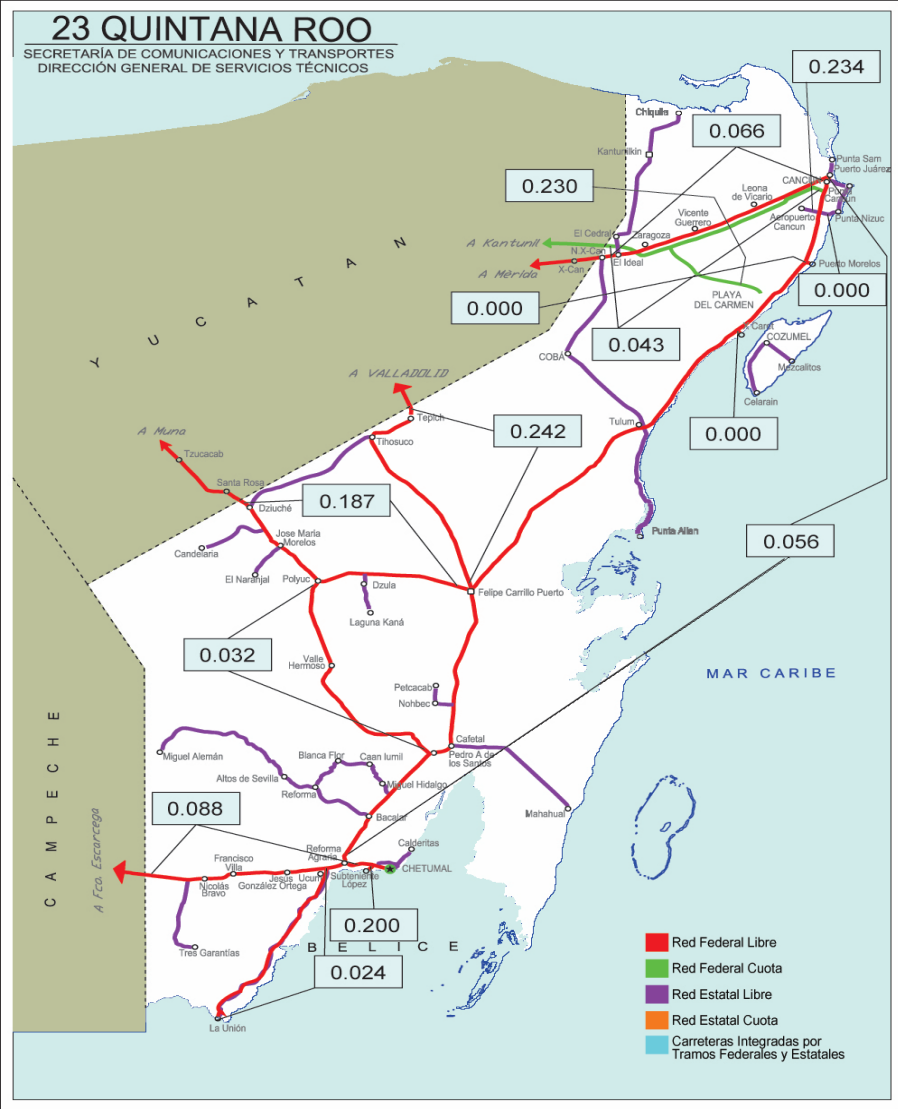


ESTADISTICA
ACCIDENTES DE TRANSITO
2016

QUINTANA ROO

INDICE DE ACCIDENTES POR MILLÓN DE
VEHÍCULOS-KILOMETRO (2016)



INDICE DE ACCIDENTES EN EL
ESTADO 2016

$$\bar{I}_{V - km}^A = 0.065$$

ESTADO DE QUINTANA
ROO

ACCIDENTES DE TRÁNSITO

2 0 1 6

QUINTANA ROO

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD DEL CAMINO	VEH-km MILLONES	ACCIDENTES				SALDOS			ÍNDICES POR 10 ⁶ DE VEH-KM		ÍNDICES 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
El Cedral - Playa del Carmen (Cuota) El Tintal - Playa del Carmen	51.160	8.697	2	2	0	14	2	0	0.1200	0.230	1.610	0.023	0.023	0.000
Francisco Escárcega - Chetumal Lim. Edos. Camp./Q. Roo - Chetumal	97.460	216.293	19	3	7	63	3	13	1.0480	0.088	0.291	0.001	0.001	0.006
Mérida - Cancún (Cuota) Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - T. C. (Reforma Agraria - Puerto Juárez)	148.100	188.125	8	1	3	22	1	4	1.0100	0.043	0.117	0.001	0.001	0.002
Mérida - Puerto Juárez Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - Puerto Juárez	91.010	361.986	24	3	8	68	3	13	1.1270	0.066	0.188	0.001	0.001	0.004
Muna - Felipe Carrillo Puerto Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - Felipe Carrillo Puerto	99.970	107.087	20	3	4	84	8	8	1.3210	0.187	0.784	0.003	0.008	0.008
Polyuc - T. C. (Reforma Agraria - Puerto Juárez)	99.000	62.094	2	1	0	8	1	0	0.1530	0.032	0.129	0.002	0.002	0.000
Ramal a Aeropuerto Cancún	2.000	21.377	5	0	0	5	0	0	0.1740	0.234	0.234	0.000	0.000	0.000
Ramal a Puerto Morelos	2.200	7.849	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a Punta Piedra	1.500	9.652	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a Subteniente López	3.000	9.990	2	0	1	4	0	1	0.0640	0.200	0.400	0.000	0.000	0.010

ACCIDENTES DE TRÁNSITO
2 0 1 6

Q U I N T A N A R O O

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD DEL CAMINO	VEH-km MILLONES	ACCIDENTES				SALDOS			ÍNDICES POR 10 ⁶ DE VEH-KM		ÍNDICES 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 Punta Nizuc	25.000	7.849	0	0	0					0.000		0.000		
Reforma Agraria - Puerto Juárez	357.480	2,385.526	133	31	51	727	58	123	9.0645	0.056	0.305	0.001	0.002	0.005
Ucum - Unión	88.000	41.247	1	0	0	1	0	0	0.1020	0.024	0.024	0.000	0.000	0.000
Valladolid - Felipe Carrillo Puerto Lim. Edos. Q. Roo/Yuc. - Felipe Carrillo Puerto	101.700	33.096	8	2	0	20	2	0	0.2225	0.242	0.604	0.006	0.006	0.000

TOTAL DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO

Q U I N T A N A R O O	1,167.580	3,460.867	224	46	74	1,016	78	162	14.4060	0.065	0.294	0.001	0.002	0.005
-----------------------	-----------	-----------	-----	----	----	-------	----	-----	---------	-------	-------	-------	-------	-------

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

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2016

QUINTANA ROO

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
El Cedral - Playa del Carmen (Cuota) El Tintal - Playa del Carmen	ACCIDENTES									1			1
	MUERTOS									1			1
	HERIDOS									0			0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)									0.0500			0.0700
Francisco Escárcega - Chetumal Lim. Edos. Camp./Q. Roo - Chetumal	ACCIDENTES	6	1	2	1	1		1	2	1	2	1	1
	MUERTOS	0	0	1	0	0		0	1	0	0	1	0
	HERIDOS	2	0	0	0	2		2	3	1	2	0	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.3150	0.1300	0.0650	0.0100	0.0200		0.0070	0.1250	0.0020	0.0440	0.0300	0.3000
Mérida - Cancún (Cuota) Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - T. C. (Reforma Agraria - Puerto Juárez)	ACCIDENTES	1						2		3	1		1
	MUERTOS	0						0		1	0		0
	HERIDOS	1						0		1	0		2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0250						0.0500		0.6750	0.2000		0.0600
Mérida - Puerto Juárez Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - Puerto Juárez	ACCIDENTES	4	3	2	2	4	2	4		1		1	1
	MUERTOS	1	0	0	1	0	0	0		0		1	0
	HERIDOS	2	2	0	3	1	3	2		0		0	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.3350	0.1200	0.0700	0.0280	0.2200	0.0690	0.1450		0.0250		0.0750	0.0400
Muna - Felipe Carrillo Puerto Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - Felipe Carrillo Puerto	ACCIDENTES	3	1		5	3	1	1	1	1	1	2	1
	MUERTOS	5	2		0	0	0	1	0	0	0	0	0
	HERIDOS	1	1		5	0	0	1	0	0	0	0	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.2700	0.0650		0.2700	0.5050	0.0180	0.0200	0.0320	0.0050	0.0090	0.1120	0.0150
Polyuc - T. C. (Reforma Agraria - Puerto Juárez)	ACCIDENTES			1		1							
	MUERTOS			1		0							
	HERIDOS			0		0							
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.0230		0.1300							
Ramal a Aeropuerto Cancún	ACCIDENTES					1	1	1			1		1
	MUERTOS					0	0	0			0		0
	HERIDOS					0	0	0			0		0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)					0.0400	0.0130	0.0310			0.0750		0.0150
Ramal a Puerto Morelos	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
Ramal a Punta Piedra	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
Ramal a Subteniente López	ACCIDENTES	1						1					
	MUERTOS	0						0					
	HERIDOS	0						1					
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0520						0.0120					

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2016

QUINTANA ROO

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Ramal Punta Nizuc	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
Reforma Agraria - Puerto Juárez	ACCIDENTES	12	5	9	10	13	10	5	8	13	16	17	15
	MUERTOS	3	1	2	5	2	6	12	9	6	3	4	5
	HERIDOS	9	6	12	7	10	3	12	9	7	6	16	26
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.4730	0.1780	0.6720	0.6870	0.7570	0.5550	0.3650	0.5810	0.6835	1.0870	1.3710	1.6550
Ucum - Unión	ACCIDENTES		1										
	MUERTOS		0										
	HERIDOS		0										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.1020										
Valladolid - Felipe Carrillo Puerto Lim. Edos. Q. Roo/Yuc. - Felipe Carrillo Puerto	ACCIDENTES	1	1	1		1	2	1			1		
	MUERTOS	0	0	0		1	0	0			1		
	HERIDOS	0	0	0		0	0	0			0		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0200	0.0120	0.0450		0.0700	0.0480	0.0250			0.0025		

TOTAL DE ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

QUINTANA ROO	ACCIDENTES	28	12	15	18	24	16	16	11	20	22	21	21
	MUERTOS	9	3	4	6	3	6	13	10	8	4	6	6
	HERIDOS	15	9	12	15	13	6	18	12	9	8	16	29
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	1.4900	0.6070	0.8750	0.9950	1.7420	0.7030	0.6550	0.7380	1.4405	1.4175	1.5880	2.1550

ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2016

QUINTANA ROO

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	DÍA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	DE DÍA	CREPÚSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PÚBLICO
El Cedral - Playa del Carmen (Cuota) El Tintal - Playa del Carmen	ACCIDENTES	1	1						2			0
	ACCIDENTES MORTALES	1	1						2			0
Francisco Escárcega - Chetumal Lim. Edos. Camp./Q. Roo - Chetumal	ACCIDENTES	1		2	1	2	6	7	8	3	8	0
	ACCIDENTES MORTALES	1		0	0	0	1	1	2	0	1	0
Mérida - Cancún (Cuota) Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - T. C. (Reforma Agraria - Puerto Juárez)	ACCIDENTES	2	1	1		1	2	1	6		2	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	0	1		0	0	0	1		0	0
Mérida - Puerto Juárez Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - Puerto Juárez	ACCIDENTES	5	4	3	2	1	5	4	14		10	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	0	1	0	0	1	1	1		2	0
Muna - Felipe Carrillo Puerto Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - Felipe Carrillo Puerto	ACCIDENTES	6	1	5	4		3	1	7	2	11	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	0	0	1		0	1	1	0	2	0
Polyuc - T. C. (Reforma Agraria - Puerto Juárez)	ACCIDENTES	1					1		1		1	0
	ACCIDENTES MORTALES	1					0		0		1	0
Ramal a Aeropuerto Cancún	ACCIDENTES			1	1			3	4		1	0
	ACCIDENTES MORTALES			0	0			0	0		0	0
Ramal a Puerto Morelos	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ramal a Punta Piedra	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ramal a Subteniente López	ACCIDENTES			1		1			2			0
	ACCIDENTES MORTALES			0		0			0			0
Ramal Punta Nizuc	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Reforma Agraria - Puerto Juárez	ACCIDENTES	26	20	8	18	17	18	26	61	6	66	0
	ACCIDENTES MORTALES	6	6	1	3	5	3	7	12	4	15	0
Ucum - Unión	ACCIDENTES	1							1			0
	ACCIDENTES MORTALES	0							0			0

ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2016

QUINTANA ROO

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	DÍA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	DE DÍA	CREPÚSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PÚBLICO
Valladolid - Felipe Carrillo Puerto Lim. Edos. Q. Roo/Yuc. - Felipe Carrillo Puerto	ACCIDENTES		1		1		2	4	4		4	0
	ACCIDENTES MORTALES		1		0		1	0	1		1	0

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

QUINTANA ROO	ACCIDENTES	43	28	21	27	22	37	46	110	11	103	0
	ACCIDENTES MORTALES	10	8	3	4	5	6	10	20	4	22	0

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2016

QUINTANA ROO

[illegible]

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2016

QUINTANA ROO

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO	5 DE FEBRERO	21 DE MARZO	SEMANA SANTA	DÍA DEL TRABAJO	5 DE MAYO	DÍA DE LA INDEPENDENCIA	DÍA DE MUERTOS	DÍA DE LA REVOLUCIÓN	NAVIDAD
		01/01/2016	30/01/2016	19/03/2016	24/03/2016	01/05/2016	05/05/2016	16/09/2016	02/11/2016	19/11/2016	24/12/2016
		03/01/2016	01/02/2016	21/03/2016	27/03/2016	01/05/2016	05/05/2016	18/09/2016	02/11/2016	21/11/2016	25/12/2016
Ramal Punta Nizuc	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Reforma Agraria - Puerto Juárez	ACCIDENTES			2		1				1	2
	MUERTOS			0		0				0	1
	HERIDOS			11		1				0	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.0700		0.0800				0.0800	0.1000
Ucum - Unión	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Valladolid - Felipe Carrillo Puerto Lim. Edos. Q. Roo/Yuc. - Felipe Carrillo Puerto	ACCIDENTES				1						
	MUERTOS				0						
	HERIDOS				0						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)				0.0450						

TOTAL DE ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

QUINTANA ROO	ACCIDENTES	2		4	1	1				1	2
	MUERTOS	0		1	0	0				0	1
	HERIDOS	2		11	0	1				0	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1450		0.1130	0.0450	0.0800				0.0800	0.1000

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: El Cedral - Playa del Carmen (Cuota) El Tintal - Playa del Carmen (MEX-305D) **INICIA EN KM:** 0+000 **FINALIZA EN KM:** 51+160

DEL KM: 0+000

AL KM: 45+000

[illegible]

M H D
 U E A
 E R Ñ
 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

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO	G	OTRO VEHÍCULO MOTOR EN TRÁNSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHÍCULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHÍCULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA/MOTOCICLETA
F	CAIDA DE CARGA	M	ANIMAL
G	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
COLISION SOBRE EL CAMINO		S	SIN DATO
F	PEATÓN (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA		
		ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		↑	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		★	UN HERIDO = 3 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Francisco Escárcega - Chetumal Lim. Edos. Camp./Q. Roo - Chetumal (MEX-186)

INICIA EN KM: 179+900 FINALIZA EN KM: 277+360

DEL KM: 180+000
AL KM: 225+000

DEL KM: 225+000
AL KM: 270+000

[illegible]

M	H	D	C	P	V	C	G	A.	225	5	10	15	20	25	30	35	40	45			
U	E	A	O	E	E	A	A			NÚMERO Y CLASIFICACIÓN DE ACCIDENTES											
E	R	Ñ	N	A	H	M	N	N		CLAVE	CLASIFICACIÓN DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACIÓN DEL ACCIDENTE								
R	I	O	D	T	I	A	A.			A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO								
T	D	S	U	C	N	D	T			SIN COLISION SOBRE EL CAMINO											
O	O		C	O	U	O	O			B	VOLCADURA		H	OTRO VEHÍCULO MOTOR EN TRÁNSITO							
S	S	M	T	L	R					C	CAIDA DE PASAJERO		J	OTRO VEHÍCULO MOTOR POR ALCANCE							
		A	O	P	O	A.				D	INCENDIO		K	VEHÍCULO MOTOR ESTACIONADO							
		T	R	A		L				E	OTROS		L	FERROCARRIL							
		E	S							P	CAIDA DE CARGA		M	BICICLETA/MOTOCICLETA							
		R								Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE		N	ANIMAL							
		I											O	OBJETO FIJO							
		A												OTROS OBJETOS							
		L								COLISION SOBRE EL CAMINO									S	SIN DATO	
		E								F	PEATÓN (ATROPELLAMIENTO)										
		S								R	VELOCIDAD EXCESIVA		ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES								
		(S)											☛ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES								
													☛ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES								

[illegible]

M	H	D	C	P	V	C	G	A.	270	5	10	15	20	25	30	35	40	45
U	E	A	Q	E	E	A	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	N	A	H	M	N	N		CLAVE CLASIFICACION DEL ACCIDENTE								
R	I	O	D	T	I	A	A.	A.		CLAVE CLASIFICACION DEL ACCIDENTE								
T	D	S	U	C	N	D	T			A SALIDA DEL CAMINO								
O	O		C	O	U	O	O			G COLISION SOBRE EL CAMINO								
S	S	M	T	L	R					H OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO								
		A	O	P	O	A.				J OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE								
		T	R	A	L					K VEHICULO MOTOR ESTACIONADO								
		E	S							L FERROCARRIL								
		R								M BICICLETA/MOTOCICLETA								
		I								N ANIMAL								
		A								O OBJETO FIJO								
		L								O OTROS OBJETOS								
		E								S SIN DATO								
		S								F PEATON (ATROPELLAMIENTO)								
		(S)								R VELOCIDAD EXCESIVA								
										ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES								
										↑ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES								
										* UN HERIDO = 2 ACCIDENTES								

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Mérida - Cancún (Cuota) Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - T. C. (Reforma Agraria - Puerto Juárez) (MEX-180D)

INICIA EN KM: 160+000 FINALIZA EN KM: 308+100

DEL KM: 160+000

DEL KM: 205+000

AL KM: 205+000

AL KM: 250+000

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

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Mérida - Cancún (Cuota) Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - T. C. (Reforma Agraria - Puerto Juárez) (MEX-180D)

INICIA EN KM: 160+000 FINALIZA EN KM: 308+100

DEL KM: 250+000

DEL KM: 295+000

AL KM: 295+000

AL KM: 308+100

[illegible]

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

295 5 10 15 20 25 30 35 40 45

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRÁNSITO
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	PEATÓN (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA		
		ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		✦	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		✧	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

[illegible]

M	H	D
U	E	A
E	R	Ñ
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				

340 5 10 15 20 25 30 35 40 45

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	I	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	CAIDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
E	INCENDIO	L	BICICLETA/MOTOCICLETA
F	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

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Mérida - Puerto Juárez Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - Puerto Juárez (MEX-180) **INICIA EN KM:** 230+400 **FINALIZA EN KM:** 321+410

DEL KM: 230+000
AL KM: 275+000

0	0	1	40,000	2	0	0	0	0	0	230	A	A								
1	1		105,000	3	0	0	0	0	0		A	B	E	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
0	0		60,000	1	0	0	0	0	0	235	G									
										240	K									
											I									
0	0		80,000	C	1	0	0	0	0	245	L									
0	0		120,000	A	2	0	0	0	0		H	A	G							
				U						250	O									
				S							M									
				A						255	E									
				S							T									
										260	R									
											O									
0	0		50,000	1	0	0	0	0	0	265	G									
0	0		30,000	1	0	0	0	0	0		H									
										270										
0	0		20,000	1	0	0	0	0	0		H									
M	H	D		C	P	V	C	G	A	275										

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

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	OTRO VEHÍCULO MOTOR EN TRÁNSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHÍCULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHÍCULO 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	PEATÓN (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA		
		ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		♣	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		✱	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

DEL KM: 275+000
AL KM: 320+000

[illegible]

M	H	D	C	P	V	C	G	A
U	E	R	O	E	E	A	A	
R	I	Ñ	N	A	H	M	N	N
T	D	S	D	T	I	I	I	A
O	O		U	C	N	O	O	
S	S		C	O	U	O		
		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	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	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	PEATÓN (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA		
		ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		↑	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		*	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Muna - Felipe Carrillo Puerto Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - Felipe Carrillo Puerto (MEX-184)

INICIA EN KM: 117+000 FINALIZA EN KM: 216+970

DEL KM: 117+000
AL KM: 160+000

DEL KM: 160+000
AL KM: 205+000

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

M	H	D	C	P	V	C	G	A
U	E	A	O	E	E	A	A	
R	I	Ñ	N	A	H	M	N	N
T	D	O	D	T	I	I	A	A
O	S	S	U	C	N	O		T
			C	O	U	O		U
	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
		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	PEATÓN (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA	ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		☛	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		☛	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

[illegible]

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

NÚMERO Y CLASIFICACIÓN DE ACCIDENTES			
CLAVE	CLASIFICACIÓN DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACIÓN DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISIÓN SOBRE EL CAMINO
		G	OTRO VEHÍCULO MOTOR EN TRÁNSITO
SIN COLISIÓN SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHÍCULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHÍCULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAÍDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L	BICICLETA/MOTOCICLETA
E	OTROS	M	ANIMAL
P	CAÍDA DE CARGA	N	OBJETO FIJO
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	O	OTROS OBJETOS
		S	SIN DATO
COLISIÓN SOBRE EL CAMINO			
F	PEATÓN (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA	ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		☛	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		☛	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

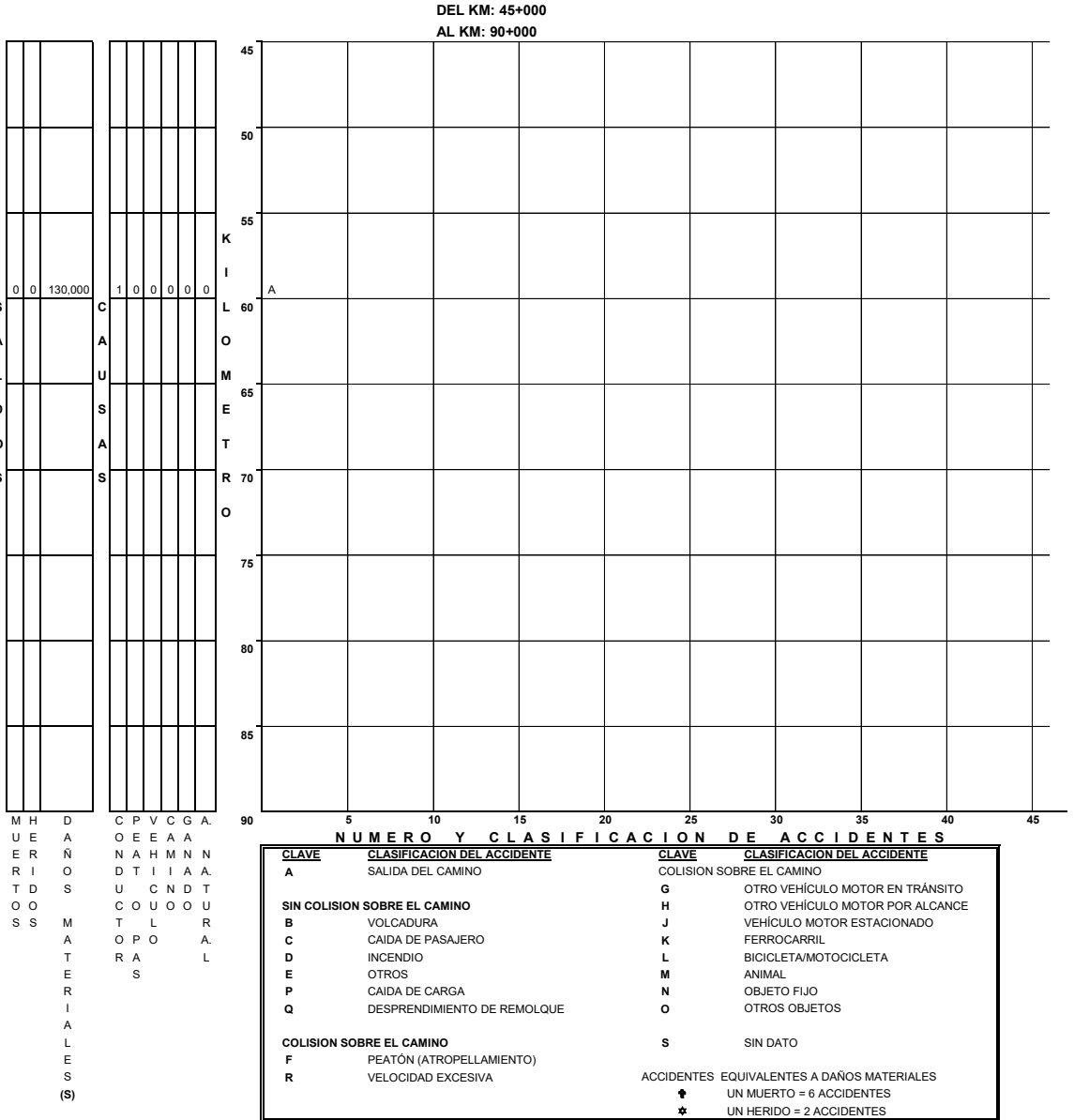
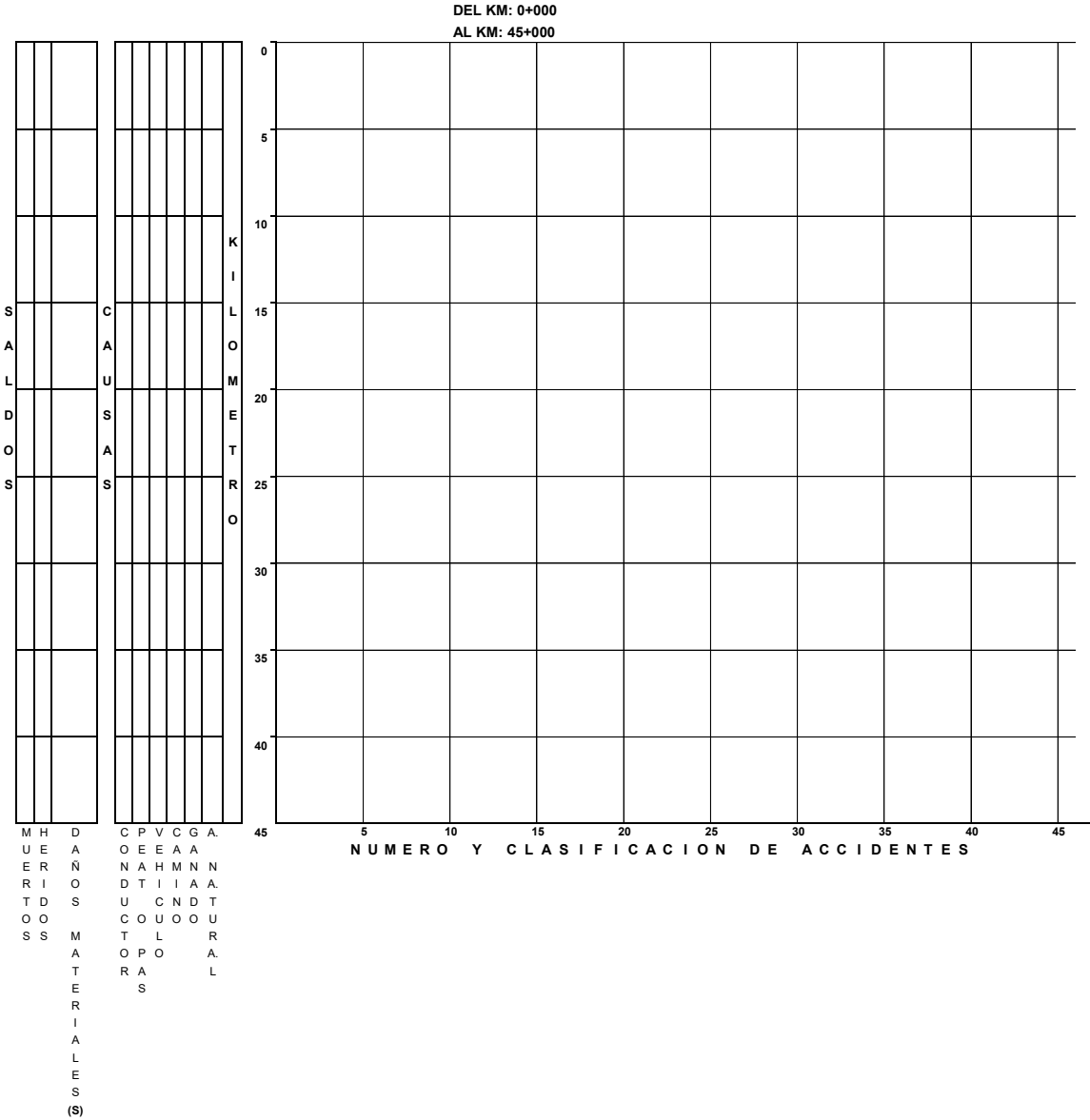
ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Muna - Felipe Carrillo Puerto Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - Felipe Carrillo Puerto (MEX-184) INICIA EN KM: 117+000 FINALIZA EN KM: 216+970
DEL KM: 205+000
AL KM: 216+970

[illegible]

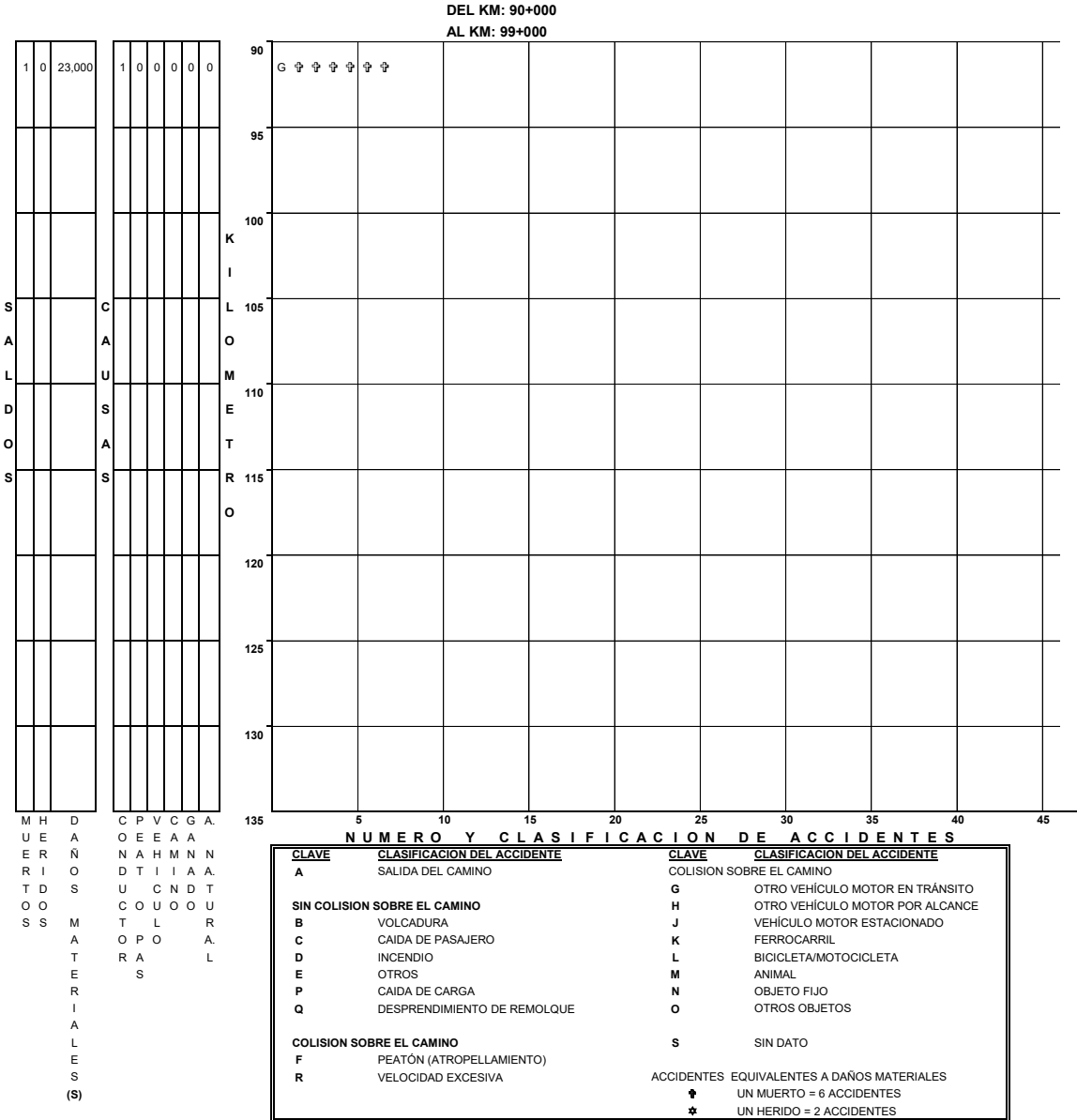
ACCIDENTES POR KILOMETRO
2016

CARRETERA Y TRAMO: Polyuc - T. C. (Reforma Agraria - Puerto Juárez) (MEX-293) INICIA EN KM: 0+000 FINALIZA EN KM: 99+000



ACCIDENTES POR KILOMETRO
2016

CARRETERA Y TRAMO: Polyuc - T. C. (Reforma Agraria - Puerto Juárez) (MEX-293) INICIA EN KM: 0+000 FINALIZA EN KM: 99+000



ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Ramal a Aeropuerto Cancún **INICIA EN KM:** 0+000 **FINALIZA EN KM:** 2+700

DEL KM: 0+000

AL KM: 2+700

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Ramal a Subteniente López (MEX-186) **INICIA EN KM:** 0+000 **FINALIZA EN KM:** 3+600

DEL KM: 0+000

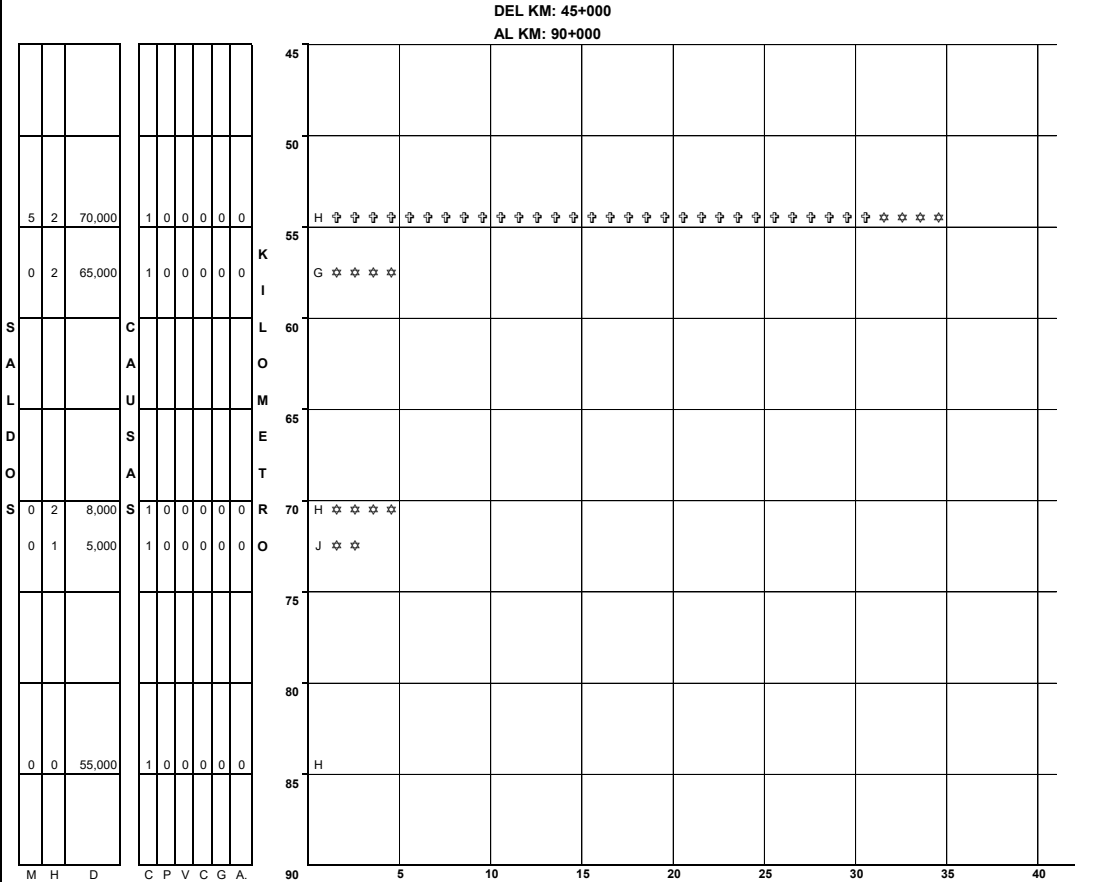
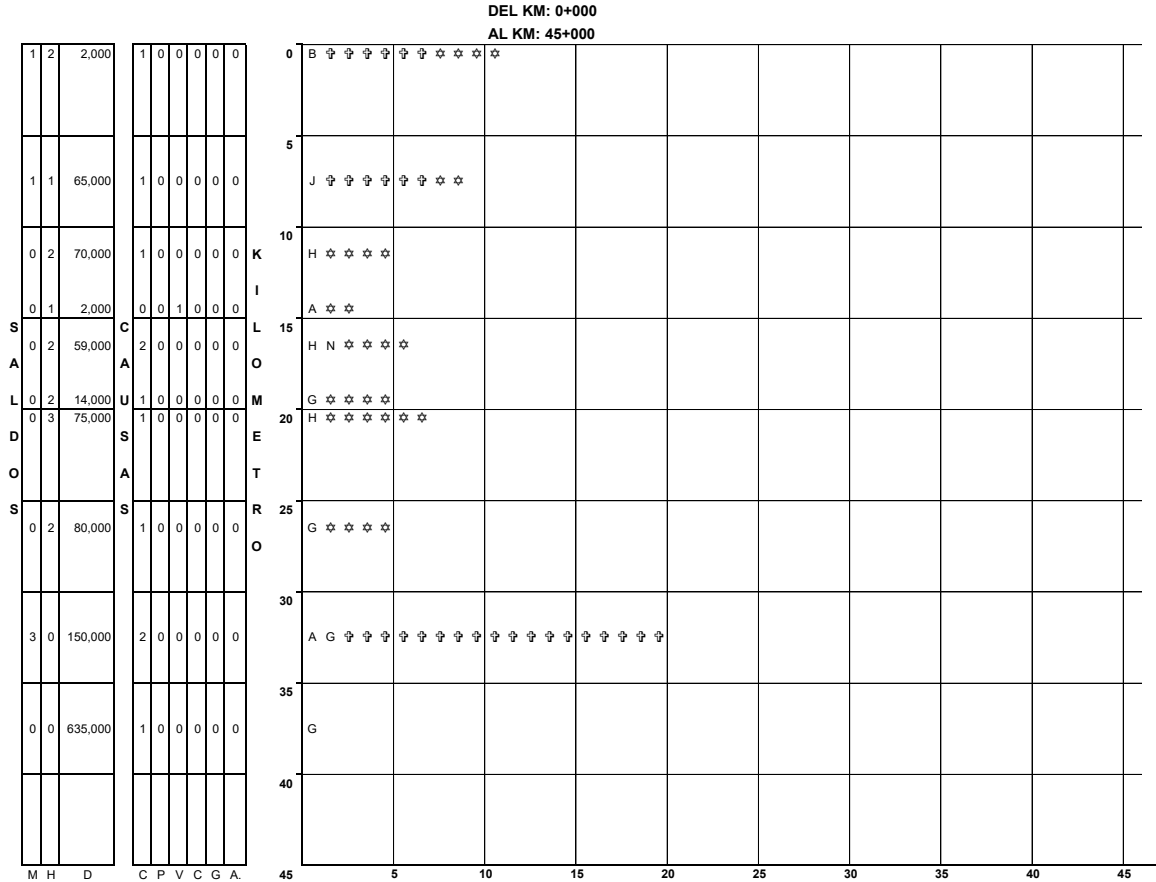
AL KM: 3+600

0	1	12,000	1	0	0	0	0	0	0	A ☆ ☆
0	0	52,000	0	0	1	0	0	0	0	Q
										5
										10
S			C							K
A			A							I
L			U							L
D			S							15
O			A							O
S			S							20
										M
										E
										25
										R
										O
										30
										35
										40
M	H	D	C	P	V	C	G	A		45

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	OTRO VEHÍCULO MOTOR EN TRÁNSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHÍCULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHÍCULO 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	PEATÓN (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA		
		ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		♣	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		✱	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2016

CARRETERA Y TRAMO: Reforma Agraria - Puerto Juárez (MEX-307) INICIA EN KM: 0+000 FINALIZA EN KM: 358+400



ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Reforma Agraria - Puerto Juárez (MEX-307) **INICIA EN KM:** 0+000 **FINALIZA EN KM:** 358+400

[illegible]

DEL KM: 135+000			AL KM: 180+000		
0	0	60,000	1	0	0
0	0	150,000	1	0	0
S			C		
A			A		
L			U		
D	0	18,000	S	1	0
	2	130,000		0	0
O	12	100,000	A	1	0
	0	25,000		0	0
S			S	1	0
	0	200,000		0	0
	1	95,000		0	0
0	0	20,000	1	0	0
3	5	150,000	1	0	0
0	0	200,000	1	0	0
0	6	50,000	1	0	0
M	H	D	C	P	V
U	E	A	O	E	E
E	R	Ñ	N	A	H
R	I	O	D	T	I
T	D	S	U	C	N
O	T		C	O	U
S	S	M	T	L	R
		A	O	P	A
		T	R	A	L
		E	S		
		R			
		I			
		L			
		E			
		S			
		(S)			

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2016

CARRETERA Y TRAMO: Reforma Agraria - Puerto Juárez (MEX-307) INICIA EN KM: 0+000 FINALIZA EN KM: 358+400

DEL KM: 180+000			AL KM: 225+000																			
1	0	170,000	1	0	1	0	0	0	0	180	G	N	☺	☺	☺	☺	☺					
0	0	40,000	1	0	0	0	0	0	0	185	J											
0	0	80,000	1	0	0	0	0	0	0	190	G											
0	2	70,000	1	0	0	0	0	0	0	K	N	☆	☆	☆	☆							
0	0	100,000	1	0	0	0	0	0	0		I	Q										
S	0	50,000	C	0	0	0	1	0	0	L	195	A										
A			A							O												
L	0	80,000	U	1	0	0	0	0	0	M	200	J										
D	0	200,000	S	1	0	0	0	0	0	E		A										
O	0	1,000	A	1	0	0	0	0	0	T		G										
S			S							R	205											
										O												
											210											
0	6	40,000	0	0	1	0	0	0	0		215	N	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆		
0	0	10,000	1	0	0	0	0	0	0	220	G											
M	H	D	C	P	V	C	G	A.		225												

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

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

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

DEL KM: 225+000 AL KM: 270+000																				
0	1	25,000	1	0	0	0	0	0	0	225	G	☆	☆							
0	0	55,000	1	0	0	0	0	0	0	230	G									
0	3	30,000	1	0	0	0	0	0	0	K	N	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	
3	2	100,000	1	0	0	0	0	0	0		B	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
S			C							I										
A			A							L	240									
L	0	60000	U	1	0	0	0	0	0	M	245	A								
D	0	100000	S	1	0	1	0	0	0		E	H	N	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
O	0	50000	A	1	0	0	0	0	0	T	A									
S	0	25000	S	1	0	0	0	0	0	R	250	F	☆	☆						
	1	50000		1	0	0	0	0	0	O	A	☺	☺	☺	☺	☆	☆	☆	☆	☆
	0	80000		1	0	0	0	0	0		A									
	0	135000		1	0	0	0	0	0		H	☆	☆							
										255										
1	1	130000	1	1	0	0	0	0	0	260	F	G	☺	☺	☺	☺	☆	☆		
0	0	73000	1	0	0	0	0	0	0		H									
1	0	50000	1	0	0	0	0	0	0		A	☺	☺	☺	☺	☺	☺			
0	0	20000	1	0	0	0	0	0	0		E									
2	5	202000	1	0	0	0	0	0	0	265	H	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
1	6	105000	2	0	0	0	0	0	0		A	H	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
1	0	70000	1	1	0	0	0	0	0		A	F	☺	☺	☺	☺	☺			
M	H	D	C	P	V	C	G	A.		270										

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

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

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

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Reforma Agraria - Puerto Juárez (MEX-307) **INICIA EN KM:** 0+000 **FINALIZA EN KM:** 358+400

[illegible]

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

NÚMERO Y CLASIFICACIÓN DE ACCIDENTES	
CLAVE	CLASIFICACIÓN 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	PEATÓN (ATROPELLAMIENTO)
R	VELOCIDAD EXCESIVA
CLAVE	CLASIFICACIÓN DEL ACCIDENTE
G	COLISION SOBRE EL CAMINO
H	OTRO VEHÍCULO MOTOR EN TRÁNSITO
J	OTRO VEHÍCULO MOTOR POR ALCANCE
K	VEHÍCULO MOTOR ESTACIONADO
L	FERROCARRIL
M	BICICLETA/MOTOCICLETA
N	ANIMAL
O	OBJETO FIJO
	OTROS OBJETOS
S	SIN DATO
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
★	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✱	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

[illegible]

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

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

CARRETERA Y TRAMO: Ucum - Unión **INICIA EN KM:** 0+000 **FINALIZA EN KM:** 88+000

DEL KM: 45+000
AL KM: 90+000

[illegible]

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

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

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Valladolid - Felipe Carrillo Puerto Lim. Edos. Q. Roo/Yuc. - Felipe Carrillo Puerto (MEX-295) **INICIA EN KM:** 46+000 **FINALIZA EN KM:** 147+700

DEL KM: 46+000
AL KM: 90+000

DEL KM: 90+000
AL KM: 135+000

[illegible]

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

	C						
A							
J							
S							
A							
S	1	0	0	0	0	0	
C	P	V	C	G	A.		
O	E	E	A	A			
N	A	H	M	N	N		
D	T	I	I	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			
<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
P	CAIDA DE CARGA	M	BICICLETA/MOTOCICLETA
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	N	ANIMAL
		O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
		S	SIN DATO
F	COLISION SOBRE EL CAMINO		
R	PEATON (ATROPELLAMIENTO)		
	VELOCIDAD EXCESIVA		
			ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
		†	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		*	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

[illegible]

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

C									
A									
U	1	0	0	0	0	0	0	0	
S									
A	1	0	0	0	0	0	0	0	
S									
	1	0	0	0	0	0	0	0	
	1	0	0	0	0	0	0	0	
	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	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			
<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		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	PEATÓN (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA		
		ACCIDENTES	EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
		✱	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		✱	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Valladolid - Felipe Carrillo Puerto Lim. Edos. Q. Roo/Yuc. - Felipe Carrillo Puerto (MEX-295) INICIA EN KM: 46+000 FINALIZA EN KM: 147+700
DEL KM: 135+000
AL KM: 147+700

0	0	0	45,000	1	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)									

135

A

140

145

K

I

150

L

O

155

M

E

T

160

R

O

165

170

175

180

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

G

COLISION SOBRE EL CAMINO

SIN COLISION SOBRE EL CAMINO

B

VOLCADURA

H

OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO

C

CAIDA DE PASAJERO

J

OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE

D

INCENDIO

K

VEHICULO MOTOR ESTACIONADO

E

OTROS

L

FERROCARRIL

P

CAIDA DE CARGA

M

BICICLETA/MOTOCICLETA

Q

DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE

N

ANIMAL

COLISION SOBRE EL CAMINO

F

PEATON (ATROPELLAMIENTO)

O

OBJETO FIJO

R

VELOCIDAD EXCESIVA

S

OTROS OBJETOS

SIN DATO

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

★

UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

✱

UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 6

Q U I N T A N A R O O

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATÓN O PASAJERO	VEHÍCULO	CAMINO	IRRUPCIÓN DE GANADO	AGENTE NATURAL
El Cedral - Playa del Carmen (Cuota) El Tintal - Playa del Carmen	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Francisco Escárcega - Chetumal Lim. Edos. Camp./Q. Roo - Chetumal	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mérida - Cancún (Cuota) Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - T. C. (Reforma Agraria - Puerto Juárez)	75.00	0.00	25.00	0.00	0.00	0.00
Mérida - Puerto Juárez Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - Puerto Juárez	95.83	0.00	4.17	0.00	0.00	0.00
Muna - Felipe Carrillo Puerto Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - Felipe Carrillo Puerto	95.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00
Polyuc - T. C. (Reforma Agraria - Puerto Juárez)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ramal a Aeropuerto Cancún	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ramal a Puerto Morelos						

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 6

Q U I N T A N A R O O

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATÓN O PASAJERO	VEHÍCULO	CAMINO	IRRUPCIÓN DE GANADO	AGENTE NATURAL
Ramal a Punta Piedra						
Ramal a Subteniente López	50.00	0.00	50.00	0.00	0.00	0.00
Ramal Punta Nizuc						
Reforma Agraria - Puerto Juárez	90.98	2.26	6.02	0.75	0.00	0.00
Ucum - Unión	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Valladolid - Felipe Carrillo Puerto Lim. Edos. Q. Roo/Yuc. - Felipe Carrillo Puerto	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

TOTAL DE CAUSANTES PRINCIPALES DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

Q U I N T A N A R O O	92.41	1.34	5.36	0.45	0.45	0.00
-----------------------	-------	------	------	------	------	------

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRÁNSITO
2 0 1 6

Q U I N T A N A R O O

CARRETERA Y TRAMO	ALINEAMIENTO VERTICAL				ALINEAMIENTO HORIZONTAL										CONTROL DE TRÁNSITO EXISTENTE														
	PENDIENTE	CIMA	COLUMPIO	A NIVEL	TANGENTE	CURVA ABIERTA	CURVA CERRADA	ENTRONQUE	PUENTE O TUNEL	INTERSECCIÓN	CALLEJON	ACCESO PRIVADO	CRUCE FFCC	ZONA PORTUARIA	TRAMO EN CONSTRUCCIÓN	SEÑAL INFORMATIVA	SEÑAL PREVENTIVA	SEÑAL RESTRICTIVA	SEMAFORO	AGENTE O GUARDAVIA	BARRERA O ISLETA	RAYAS LATERALES	RAYA CENTRAL	VIBRADORES	ABANDERAMIENTO	BANDEREROS	OTRO CONTROL	SIN CONTROL	
El Cedral - Playa del Carmen (Cuota) El Tintal - Playa del Carmen				2	1	1										2	2	2	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0
Francisco Escárcega - Chetumal Lim. Edos. Camp./Q. Roo - Chetumal	4			15	10	4	4	1								19	19	19	0	0	1	18	18	1	0	0	1	1	0
Mérida - Cancún (Cuota) Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - T. C. (Reforma Agraria - Puerto Juárez)	2			6	6	2										8	8	8	0	0	0	8	8	0	0	0	0	0	0
Mérida - Puerto Juárez Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - Puerto Juárez	1			23	23	1										24	24	24	0	0	0	23	23	0	0	0	0	0	0
Muna - Felipe Carrillo Puerto Lim. Edos. Yuc./Q. Roo - Felipe Carrillo Puerto	2			18	14	3	3									20	19	20	0	0	5	18	19	0	0	0	0	0	0
Polyuc - T. C. (Reforma Agraria - Puerto Juárez)				2	2											2	2	2	0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0
Ramal a Aeropuerto Cancún				5	5											5	5	5	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
Ramal a Puerto Morelos																													
Ramal a Punta Piedra																													
Ramal a Subteniente López				2	2											2	2	2	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0
Ramal Punta Nizuc																													
Reforma Agraria - Puerto Juárez	3			130	124	1	1		2			4				130	131	132	0	0	3	128	125	1	6	0	4	0	0

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRÁNSITO
2016

QUINTANA ROO

CARRETERA Y TRAMO	ALINEAMIENTO VERTICAL				ALINEAMIENTO HORIZONTAL										CONTROL DE TRÁNSITO EXISTENTE														
	PENDIENTE	CIMA	COLUMPIO	A NIVEL	TANGENTE	CURVA ABIERTA	CURVA CERRADA	ENTRONQUE	PUENTE O TUNEL	INTERSECCIÓN	CALLEJON	ACCESO PRIVADO	CRUCE FFCC	ZONA PORTUARIA	TRAMO EN CONSTRUCCIÓN	SEÑAL INFORMATIVA	SEÑAL PREVENTIVA	SEÑAL RESTRICTIVA	SEMAFORO	AGENTE O GUARDAVIA	BARRERA O ISLETA	RAYAS LATERALES	RAYA CENTRAL	VIBRADORES	ABANDERAMIENTO	BANDEREROS	OTRO CONTROL	SIN CONTROL	
Ucum - Unión				1			1									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Valladolid - Felipe Carrillo Puerto Lim. Edos. Q. Roo/Yuc. - Felipe Carrillo Puerto				8	8											7	6	5	0	0	0	8	8	0	0	0	0	0	0

TOTAL DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRÁNSITO

QUINTANA ROO	12			212	195	12	9	1	2			4				219	218	219	3	0	10	214	207	2	6	0	5	1
--------------	----	--	--	-----	-----	----	---	---	---	--	--	---	--	--	--	-----	-----	-----	---	---	----	-----	-----	---	---	---	---	---

2016

[illegible][illegible]

2016

2016

QUINTANA ROO

[illegible]

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHÍCULO
2 0 1 6

QUINTANA ROO

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	ACCIDENTES POR TIPO DE VEHÍCULO																							
		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-C	A-M-C	B-M	B-O	C-M	C-O	M	M-M	M-O	O	O-O
Ramal Punta Nizuc	0																								
Reforma Agraria - Puerto Juárez	133	28	16	2	20		3		3	29	10	5	3		1				3	4	4	1	1		
Ucum - Unión	1										1														
Valladolid - Felipe Carrillo Puerto Lim. Edos. Q. Roo/Yuc. - Felipe Carrillo Puerto	8	4	1		1					1									1						

TOTAL DE ACCIDENTES POR TIPO DE VEHÍCULO

TOTALES	224	53	28	3	41		3		5	44	16	9	3		1		1		6	4	5	1	1		
PORCENTAJES	100.00	23.66	12.50	1.34	18.30	0.00	1.34	0.00	2.23	19.64	7.14	4.02	1.34	0.00	0.45	0.00	0.45	0.00	2.68	1.79	2.23	0.45	0.45	0.00	0.00

TIPO DE VEHÍCULO

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

2016

[illegible]

TIPO DE VEHÍCULOS INVOLUCRADOS

2 0 1 6

QUINTANA ROO

CARRETERA	TOTAL DE TIPO DE VEHÍCULOS 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		
Valladolid - Felipe Carrillo Puerto Lim. Edos. Q. Roo/Yuc. - Felipe Carrillo Puerto	4	1	1			1	1											1	2							12

TOTAL DE TIPO DE VEHÍCULOS INVOLUCRADOS																																																
TOTALES	53	28	28	3	3	48	45				3			5	5	44	16	17	9	9	3	3				1	1	1				1	1			6	8	5	4	5	1	1	1	1				359
	53	56		6		93					3			10		44	33		18		6					3					2				14		9		5	2		2					359	

TIPO DE VEHÍCULO

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

TIPO DE VEHÍCULO	TOTAL DE VEHÍCULOS	PORCENTAJE %
A	173	48.19%
B	12	3.34%
C	139	38.72%
M	26	7.24%
O	9	2.51%
Total	359	100.00%

RESUMEN DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO 2 0 1 6
RED DE CARRETERA FEDERAL LIBRE Y DE CUOTA

Q U I N T A N A R O O

CLASIFICACION	LONGITUD (km)	ACCIDENTES	HERIDOS	MUERTOS	DANOS MATERIALES (MILLONES \$)	VEH/km (MILLONES)	INDICE DE ACCIDENTES (A)
CUOTA	199.260	10	4	3	1.1300	196.822	0.051
LIBRE	968.320	214	158	75	13.2760	3,264.046	0.066
RESUMEN DEL ESTADO	1,167.580	224	162	78	14.4060	3,460.867	0.065

NOTA:

(A) ÍNDICE DE ACCIDENTES POR MILLÓN DE VEHÍCULOS - KILOMETRO