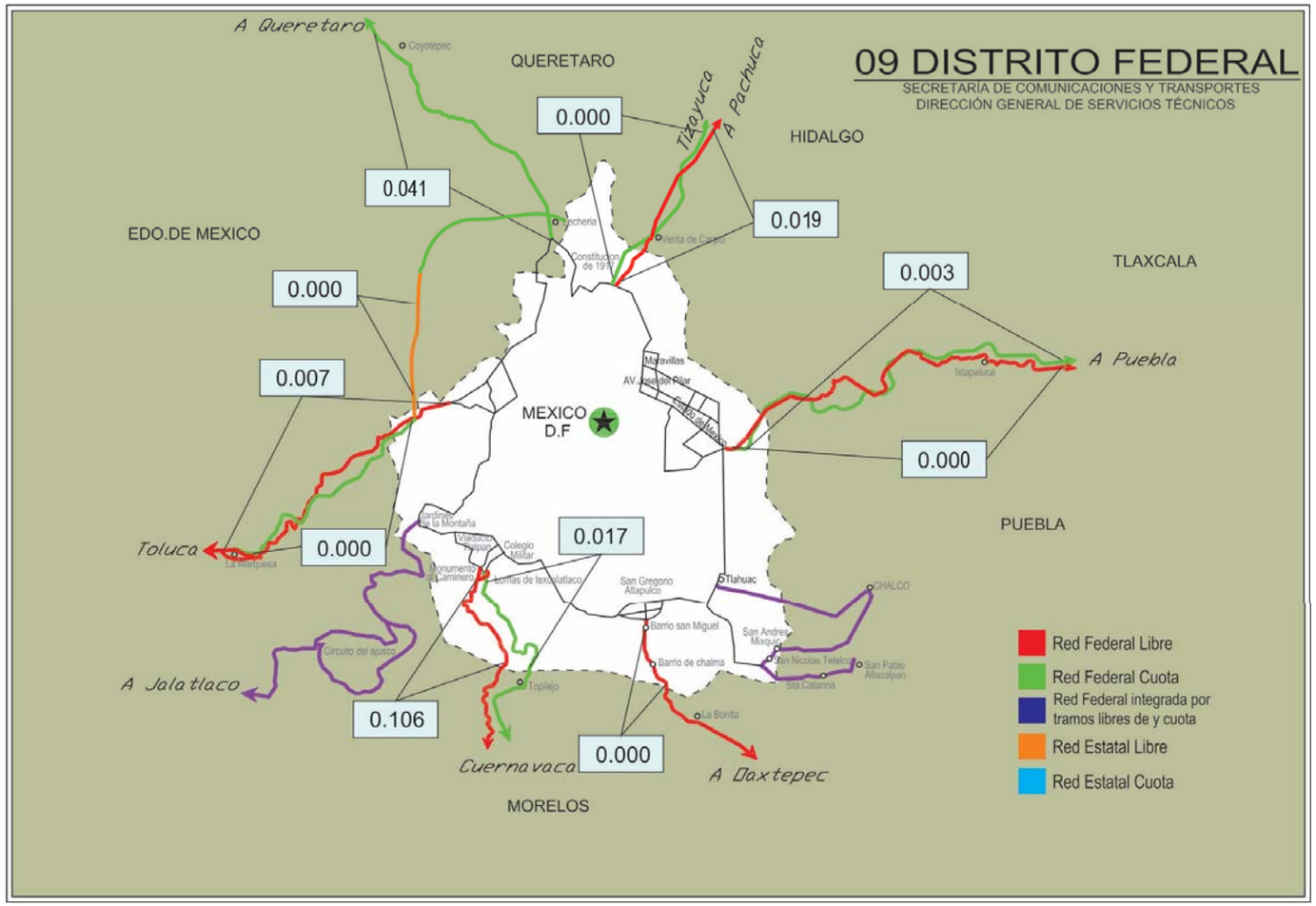
E S T A D I S T I C A

A C C I D E N T E S D E T R A N S I T O

2 0 1 6

C I U D A D D E M É X I C O

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



INDICE DE ACCIDENTES EN EL ESTADO 2016

$$\overline{I}^{A}_{V-km} = 0.016$$

CIUDAD DE MÉXICO

ACCIDENTES DE TRÁNSITO

2 0 1 6

C I U D A D D E M É X I C O

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD DEL CAMINO	VEH-km MILLÓNES	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 (MILLÓNES $)	ACCIDENTES	PELIGROSIDAD	ACCIDENTES MORTALES	MUERTOS	HERIDOS
La Venta - Chamapa (Cuota)	2.700	36.523	0	0	0					0.000		0.000		
México - Cuernavaca (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Mor.	47.090	749.937	13	6	9	97	7	21	1.2345	0.017	0.129	0.001	0.001	0.003
México - Cuernavaca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Mor.	45.440	310.480	33	5	27	195	5	66	2.7880	0.106	0.628	0.002	0.002	0.021
México - Pachuca (Cuota) T. C. (México - Pachuca (Libre)) - Lim. Edos. DF/Méx.	9.860	195.262	0	0	0					0.000		0.000		
México - Pachuca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx.	9.890	104.115	2	0	2	12	0	5	0.3000	0.019	0.115	0.000	0.000	0.005
México - Puebla (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Méx.	17.510	780.896	2	0	1	6	0	2	0.0550	0.003	0.008	0.000	0.000	0.000
México - Puebla (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx.	18.660	437.811	0	0	0					0.000		0.000		
México - Querétaro (Cuota) D.F. - Lim. Edos. D.F./Mex.	11.300	220.422	9	0	4	23	0	7	0.2860	0.041	0.104	0.000	0.000	0.003
México - Toluca (Cuota) T. C. (México - Toluca (Libre) (Puente Conafrut)) - Lim. Edos. DF/Méx.	18.660	382.951	0	0	0					0.000		0.000		
México - Toluca México - Lim. Edos. DF/Méx.	33.440	764.528	5	1	2	15	1	2	0.3800	0.007	0.020	0.000	0.000	0.000
San Gregorio - Oaxtepec San Gregorio - Lim. Edos. DF/Méx.	18.800	81.851	0	0	0					0.000		0.000		

ACCIDENTES DE TRÁNSITO

2 0 1 6

C I U D A D D E M É X I C O

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD DEL CAMINO	VEH-km MILLÓNES	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 (MILLÓNES $)	ACCIDENTES	PELIGROSIDAD	ACCIDENTES MORTALES	MUERTOS	HERIDOS
TOTAL DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO														
C I U D A D D E M É X I C O	233.350	4,064.775	64	12	45	348	13	103	5.0435	0.016	0.086	0.000	0.000	0.003

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

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2 0 1 6

C I U D A D D E M É X I C O

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
La Venta - Chamapa (Cuota)	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)												
México - Cuernavaca (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Mor.	ACCIDENTES	1	3	1				1		3	1	2	1
	MUERTOS	1	2	2				0		1	1	0	0
	HERIDOS	5	5	1				2		8	0	0	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)	0.2000	0.4600	0.1500				0.0130		0.2835	0.0250	0.0530	0.0500
México - Cuernavaca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Mor.	ACCIDENTES	3	4	1	2	3	6	2	3	4	1	3	1
	MUERTOS	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0
	HERIDOS	5	6	3	7	7	13	3	6	10	0	4	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)	0.1350	0.1140	0.0030	0.1250	0.0900	0.6150	0.1000	0.8530	0.2880	0.1500	0.1450	0.1700
México - Pachuca (Cuota) T. C. (México - Pachuca (Libre)) - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)												
México - Pachuca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES	1											1
	MUERTOS	0											0
	HERIDOS	4											1
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)	0.0500											0.2500
México - Puebla (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES										1	1	
	MUERTOS										0	0	
	HERIDOS										2	0	
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)										0.0150	0.0400	
México - Puebla (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)												
México - Querétaro (Cuota) D.F. - Lim. Edos. D.F./Mex.	ACCIDENTES	1		1				1	2	1		2	1
	MUERTOS	0		0				0	0	0		0	0
	HERIDOS	1		0				0	4	0		1	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)	0.0300		0.0250				0.0500	0.0900	0.0200		0.0600	0.0110
México - Toluca (Cuota) T. C. (México - Toluca (Libre) (Puente Conafrut)) - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)												
México - Toluca México - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES				3	1	1						
	MUERTOS				0	0	1						
	HERIDOS				1	1	0						
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)				0.2750	0.0250	0.0800						

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2 0 1 6

C I U D A D D E M É X I C O

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
San Gregorio - Oaxtepec San Gregorio - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)												

TOTAL DE ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

C I U D A D D E M É X I C O	ACCIDENTES	6	7	3	5	4	7	4	5	8	3	8	4
	MUERTOS	2	2	2	1	0	2	1	1	1	1	0	0
	HERIDOS	15	11	4	8	8	13	5	10	18	2	5	4
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)	0.4150	0.5740	0.1780	0.4000	0.1150	0.6950	0.1630	0.9430	0.5915	0.1900	0.2980	0.4810

ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2016

CIUDAD DE MÉXICO

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
La Venta - Chamapa (Cuota)	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
México - Cuernavaca (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Mor.	ACCIDENTES	1				6	3	3	11	1	1	0
	ACCIDENTES MORTALES	1				1	2	2	5	0	1	0
México - Cuernavaca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Mor.	ACCIDENTES	4	3	4	2	5	3	12	13	3	17	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	0	1	1	1	1	1	2	2	1	0
México - Pachuca (Cuota) T. C. (México - Pachuca (Libre)) - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
México - Pachuca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES		1				1		2			0
	ACCIDENTES MORTALES		0				0		0			0
México - Puebla (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES	1					1			1	1	0
	ACCIDENTES MORTALES	0					0			0	0	0
México - Puebla (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
México - Querétaro (Cuota) D.F. - Lim. Edos. D.F./Mex.	ACCIDENTES	2	1	2	2		1	1	4		5	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	0	0	0		0	0	0		0	0
México - Toluca (Cuota) T. C. (México - Toluca (Libre) (Puente Conafrut)) - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
México - Toluca México - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES	1			1	1	2		3		2	0
	ACCIDENTES MORTALES	1			0	0	0		1		0	0
San Gregorio - Oaxtepec San Gregorio - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0

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

CIUDAD DE MÉXICO	ACCIDENTES	9	5	6	5	12	11	16	33	5	26	0
	ACCIDENTES MORTALES	2	0	1	1	2	3	3	8	2	2	0

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2 0 1 6

C I U D A D D E M É X I C O

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 01/01/2016 03/01/2016	5 DE FEBRERO 30/01/2016 01/02/2016	21 DE MARZO 19/03/2016 21/03/2016	SEMANA SANTA 24/03/2016 27/03/2016	DÍA DEL TRABAJO 01/05/2016 01/05/2016	5 DE MAYO 05/05/2016 05/05/2016	DÍA DE LA INDEPENDENCIA 16/09/2016 18/09/2016	DÍA DE MUERTOS 02/11/2016 02/11/2016	DÍA DE LA REVOLUCIÓN 19/11/2016 21/11/2016	NAVIDAD 24/12/2016 25/12/2016
La Venta - Chamapa (Cuota)	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)										
México - Cuernavaca (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Mor.	ACCIDENTES						2	1			
	MUERTOS						1	0			
	HERIDOS						4	0			
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)						0.1935	0.0350			
México - Cuernavaca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Mor.	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)										
México - Pachuca (Cuota) T. C. (México - Pachuca (Libre)) - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)										
México - Pachuca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES	1									
	MUERTOS	0									
	HERIDOS	4									
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)	0.0500									
México - Puebla (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES							1			
	MUERTOS							0			
	HERIDOS							0			
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)							0.0400			
México - Puebla (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)										
México - Querétaro (Cuota) D.F. - Lim. Edos. D.F./Mex.	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)										
México - Toluca (Cuota) T. C. (México - Toluca (Libre) (Puente Conafrut)) - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)										
México - Toluca México - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)										

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2 0 1 6

C I U D A D D E M É X I C O

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 01/01/2016 03/01/2016	5 DE FEBRERO 30/01/2016 01/02/2016	21 DE MARZO 19/03/2016 21/03/2016	SEMANA SANTA 24/03/2016 27/03/2016	DÍA DEL TRABAJO 01/05/2016 01/05/2016	5 DE MAYO 05/05/2016 05/05/2016	DÍA DE LA INDEPENDENCIA 16/09/2016 18/09/2016	DÍA DE MUERTOS 02/11/2016 02/11/2016	DÍA DE LA REVOLUCIÓN 19/11/2016 21/11/2016	NAVIDAD 24/12/2016 25/12/2016
San Gregorio - Oaxtepec San Gregorio - Lim. Edos. DF/Méx.	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)										

TOTAL DE ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

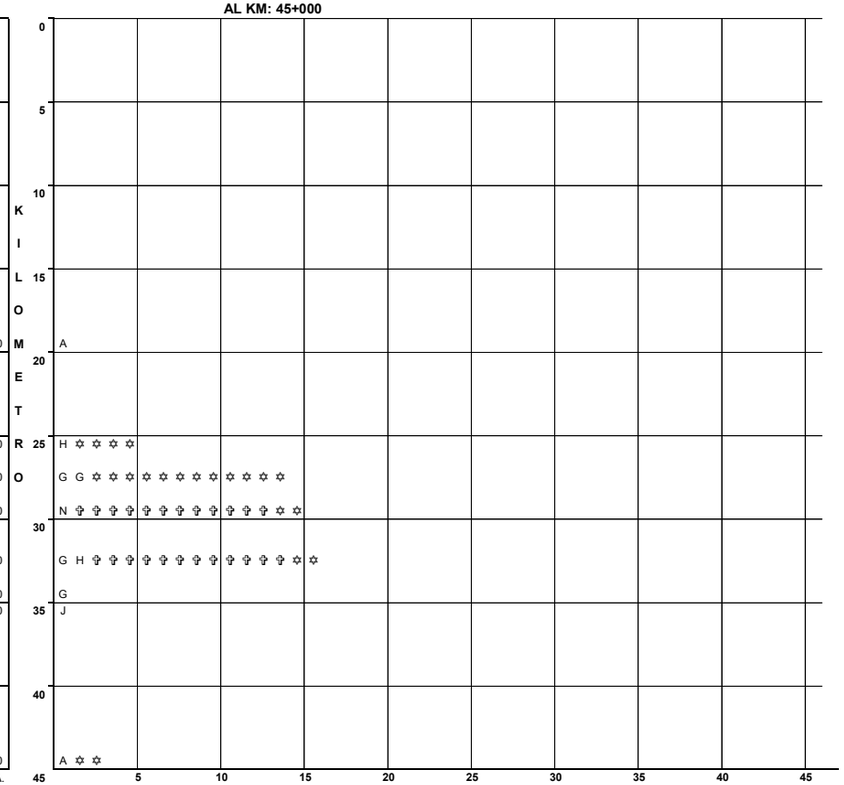
C I U D A D D E M É X I C O	ACCIDENTES	1					2	2			
	MUERTOS	0					1	0			
	HERIDOS	4					4	0			
	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)	0.0500					0.1935	0.0750			

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2016

CARRETERA Y TRAMO: México - Cuernavaca (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Mor. (MEX-095D) INICIA EN KM: 0+000 FINALIZA EN KM: 47+090

DEL KM: 0+000
AL KM: 45+000

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CAUSAS	COND. CONTRA	COLIS. PEATON	VEHIC. CAMIN.	CAIDA PASAJ.	GANAD.	A. NAT.	A. NAT.
0	0	18,000	1	0	0	0	0	0	0	
0	2	380,000	1	0	0	0	0	0	0	
0	6	103,000	2	0	0	0	0	0	0	
2	1	150,000	1	0	0	0	0	0		
2	1	65,000	2	0	0	0	0	0	0	
0	0	35,000	1	0	0	0	0	0	0	
0	0	50,000	1	0	0	0	0	0	0	
0	1	120,000	1	0	0	0	0	0	0	

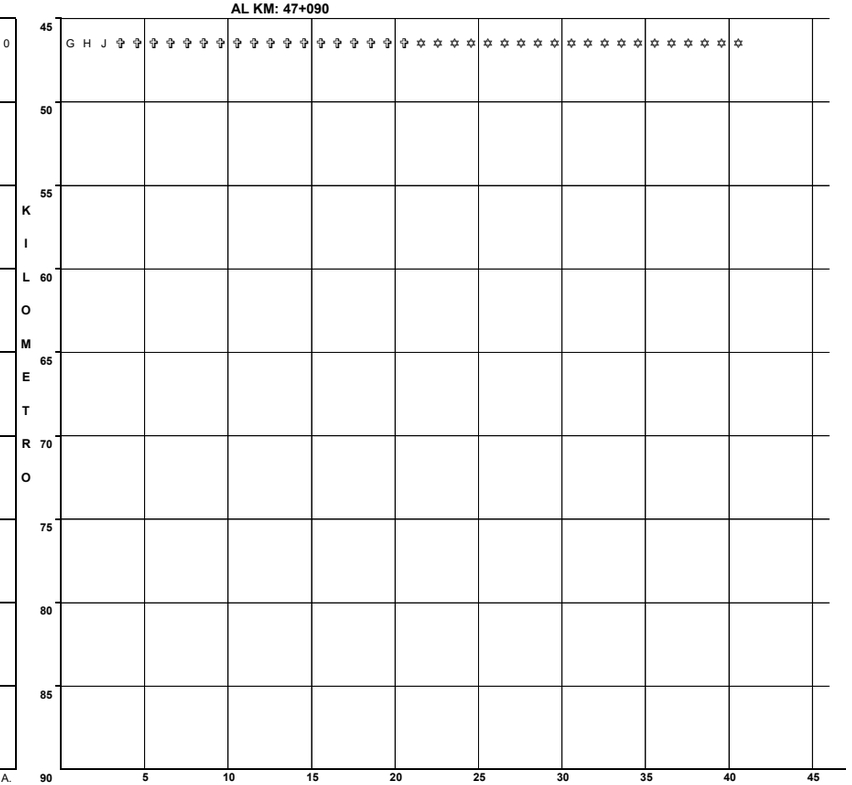


N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	COLISION SOBRE EL 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: 45+000
AL KM: 47+090

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CAUSAS	COND. CONTRA	COLIS. PEATON	VEHIC. CAMIN.	CAIDA PASAJ.	GANAD.	A. NAT.	A. NAT.
3	10	313,500	3	0	0	0	0	0		



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

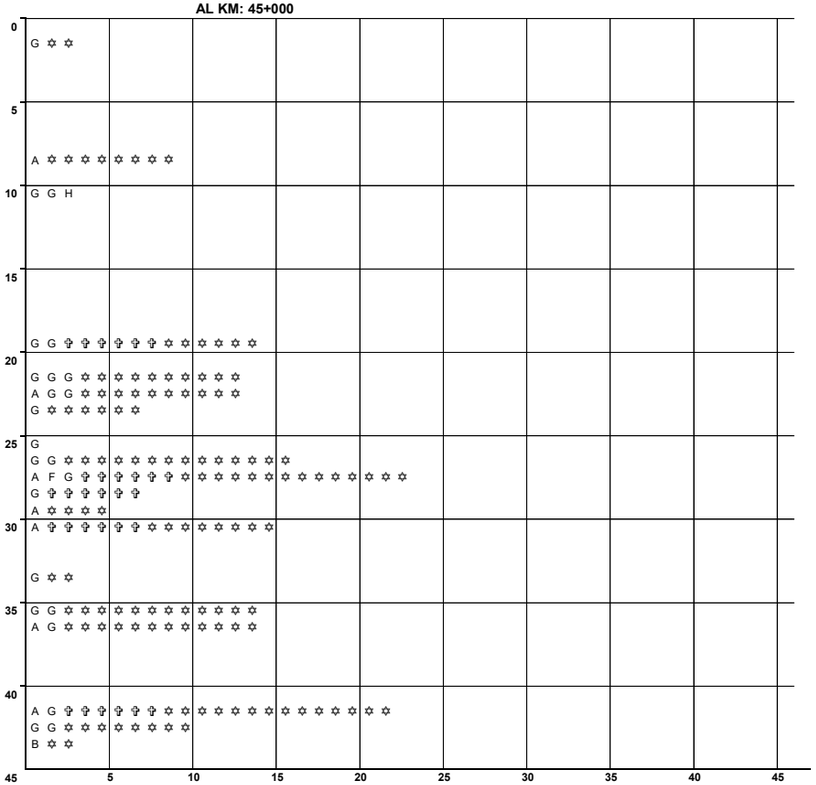
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	COLISION SOBRE EL CAMINO	
		G	OTRO VEHÍCULO MOTOR EN TRÁNSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**H**	OTRO VEHÍCULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	**J**	VEHÍCULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	**K**	FERROCARRIL
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: México - Cuernavaca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Mor. (MEX-095) **INICIA EN KM: 0+000** **FINALIZA EN KM: 45+440**

DEL KM: 0+000
AL KM: 45+000

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATONES	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NAT. A.	KILOMETRO
0	1	55,000	1	0	0	0	0	0	
0	4	40,000	1	0	0	0	0	0	
0	0	86,000	3	0	0	0	0	0	
SALDO			**CAUSAS**						
1	3	102,000	2	0	0	0	0	0	
0	5	280,000	3	0	0	0	0	0	
0	5	180,000	3	0	0	0	0	0	
0	3	70,000	1	0	0	0	0	0	
0	0	140,000	1	0	0	0	0	0	
0	7	138,000	2	0	0	0	0	0	
1	7	142,000	3	0	0	0	0	0	
1	0	30,000	1	0	0	0	0	0	
0	2	50,000	1	0	0	0	0	0	
1	4	800,000	1	0	0	0	0	0	
0	1	40,000	1	0	0	0	0	0	
0	6	85,000	2	0	0	0	0	0	
0	6	220,000	2	0	0	0	0	0	
1	7	85,000	2	0	0	0	0	0	
0	4	240,000	2	0	0	0	0	0	
0	1	5,000	1	0	0	0	0	0	



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	COLISION SOBRE EL 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

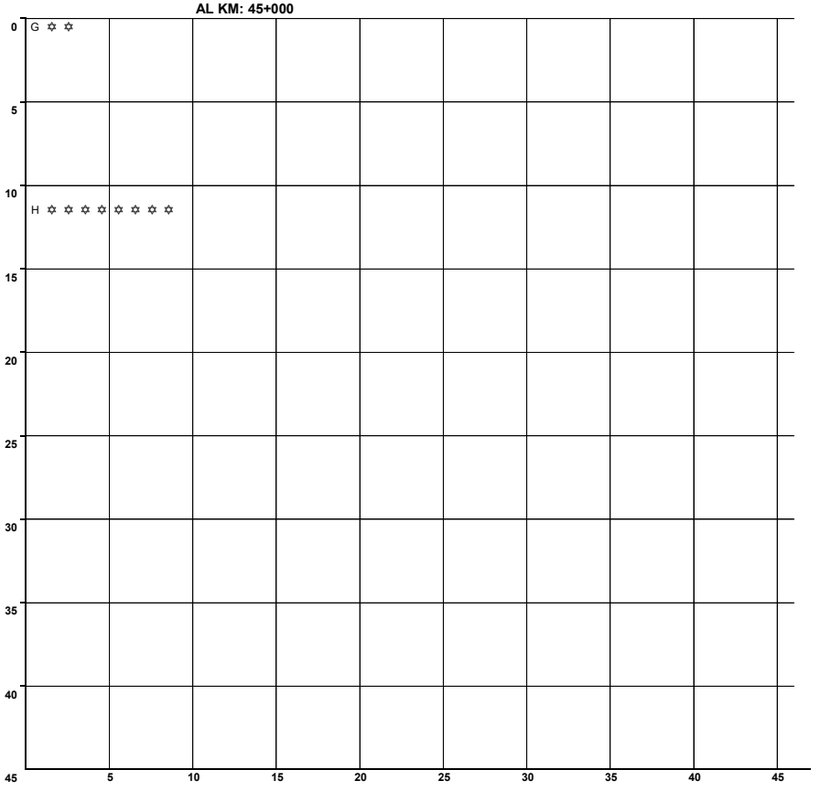
ACCIDENTES POR KILOMETRO
2016

CARRETERA Y TRAMO: México - Pachuca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx. (MEX-085) **INICIA EN KM: 0+000** **FINALIZA EN KM: 23+600**

DEL KM: 0+000
AL KM: 45+000

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATONES	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NAT. A. NAT.	KILOMETRO
0	1	250,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
0	4	50,000	1	0	0	0	0	0	H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡

SALDOS **CAUSAS**



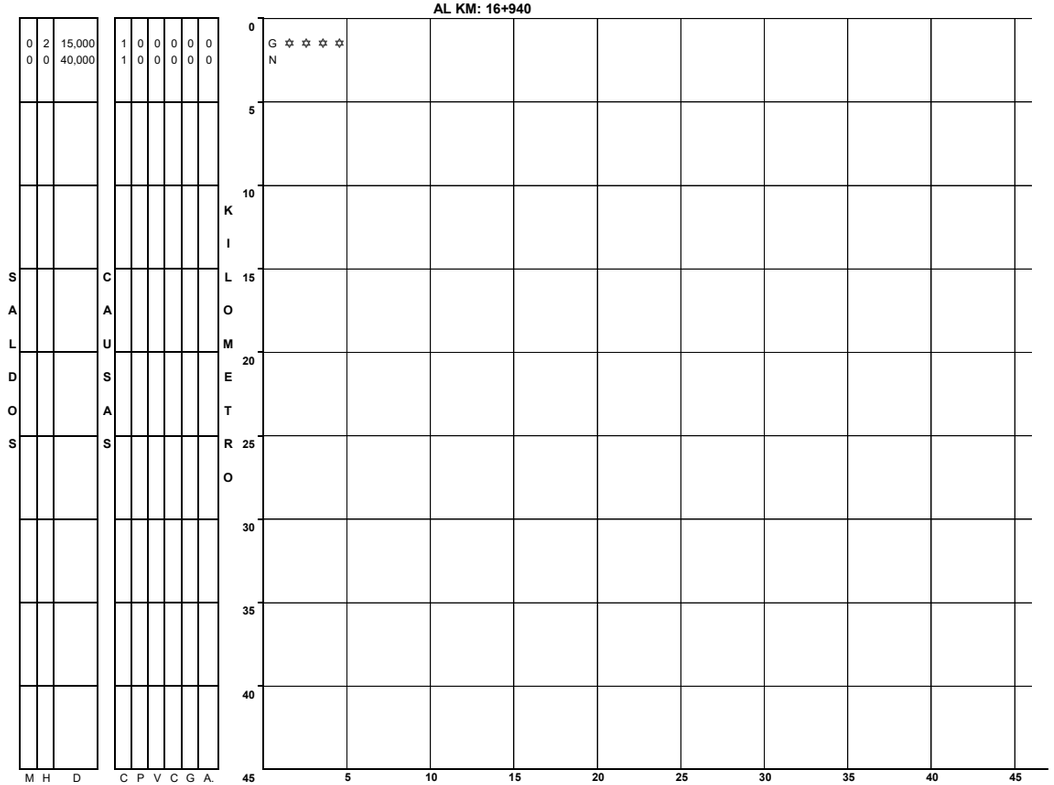
N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	COLISION SOBRE EL 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: México - Puebla (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Méx. (MEX-150D) **INICIA EN KM: 0+000** **FINALIZA EN KM: 16+940**

DEL KM: 0+000
AL KM: 16+940



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
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	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
COLISION SOBRE EL CAMINO	
G	OTRO VEHÍCULO MOTOR EN TRÁNSITO
H	OTRO VEHÍCULO MOTOR POR ALCANCE
J	VEHÍCULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA/MOTOCICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS
S	SIN DATO

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✟ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2016

CARRETERA Y TRAMO: México - Querétaro (Cuota) D.F. - Lim. Edos. D.F./Mex. (MEX-057-MEX-057D) **INICIA EN KM: 0+000** **FINALIZA EN KM: 32+860**

DEL KM: 0+000
AL KM: 45+000

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATONES	VEHICULOS	CAMINO	GANADO	A. NAT. A. NAT.	KILOMETRO
0	0	50,000	1	0	0	0	0	0	H
0	1	60,000	2	0	0	0	0	0	E N ✡ ✡
0	5	140,000	4	0	0	0	0	0	A B G N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	36,000	2	0	0	0	0	0	G J ✡ ✡

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL 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: México - Toluca México - Lim. Edos. DF/Méx. (MEX-015) **INICIA EN KM: 0+000** **FINALIZA EN KM: 34+000**

DEL KM: 0+000
AL KM: 45+000

SALDOS			CAUSAS							KILOMETRO	
MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATONES	VEHICULOS	CAMINO	GANADO	A. NAT.			
0	0	200,000	1	0	0	0	0	0		20	B
0	0	35,000	0	0	0	1	0	0		25	A
0	1	25,000	1	0	0	0	0	0		25	G ✡ ✡
1	1	120,000	2	0	0	0	0	0		30	A A ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡

0 5 10 15 20 25 30 35 40 45

5 10 15 20 25 30 35 40 45

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		COLISION SOBRE EL 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

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 6

C I U D A D D E M É X I C O

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATÓN O PASAJERO	VEHÍCULO	CAMINO	IRRUPCIÓN DE GANADO	AGENTE NATURAL
La Venta - Chamapa (Cuota)						
México - Cuernavaca (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Mor.	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
México - Cuernavaca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Mor.	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
México - Pachuca (Cuota) T. C. (México - Pachuca (Libre)) - Lim. Edos. DF/Méx.						
México - Pachuca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx.	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
México - Puebla (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Méx.	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
México - Puebla (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx.						
México - Querétaro (Cuota) D.F. - Lim. Edos. D.F./Mex.	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 6

C I U D A D D E M É X I C O

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATÓN O PASAJERO	VEHÍCULO	CAMINO	IRRUPCIÓN DE GANADO	AGENTE NATURAL
México - Toluca (Cuota) T. C. (México - Toluca (Libre) (Puente Conafrut)) - Lim. Edos. DF/Méx.						
México - Toluca México - Lim. Edos. DF/Méx.	80.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00
San Gregorio - Oaxtepec San Gregorio - Lim. Edos. DF/Méx.						

TOTAL DE CAUSANTES PRINCIPALES DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

C I U D A D D E M É X I C O	98.44	0.00	0.00	1.56	0.00	0.00

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRÁNSITO

2016

CIUDAD DE MÉXICO

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
La Venta - Chamapa (Cuota)																												
México - Cuernavaca (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Mor.	11			2	9		4									13	13	13	0	0	2	12	11	0	1	1	0	0
México - Cuernavaca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Mor.	24	1		8	5	17	9	1				1				31	32	32	3	0	0	30	31	1	1	1	1	0
México - Pachuca (Cuota) T. C. (México - Pachuca (Libre)) - Lim. Edos. DF/Méx.																												
México - Pachuca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx.	1			1	1	1										2	2	2	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
México - Puebla (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Méx.				2	2											2	2	2	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
México - Puebla (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx.																												
México - Querétaro (Cuota) D.F. - Lim. Edos. D.F./Mex.	3			6	8	1										8	8	8	0	0	0	7	6	0	0	0	1	0
México - Toluca (Cuota) T. C. (México - Toluca (Libre) (Puente Conafrut)) - Lim. Edos. DF/Méx.																												
México - Toluca México - Lim. Edos. DF/Méx.	4			1	3	1	1									5	5	5	0	0	2	4	4	0	1	0	0	0
San Gregorio - Oaxtepec San Gregorio - Lim. Edos. DF/Méx.																												

TOTAL DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRÁNSITO

CIUDAD DE MÉXICO	43	1		20	28	20	14	1				1				61	62	62	3	0	4	57	56	1	3	2	2	0

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE

2016

CIUDAD DE MÉXICO

CARRETERA Y TRAMO	DEL CONDUCTOR O PEATÓN														DEL VEHÍCULO										DEL CAMINO							AGENTE NATURAL					
	IMPRUDENCIA O INTENCIÓN	VELOCIDAD EXCESIVA	INVADIÓ CARRIL CONTRARIO	REBASO INDEBIDAMENTE	NO RESPETÓ SEÑAL DE ALTO	NO RESPETÓ SEMAFORO	NO CEDIO EL PASO	NO GUARDO DISTANCIA	VIRÓ INDEBIDAMENTE	MAL ESTACIONADO	ESTADO DE EBRIEDAD	BAJO EFECTO DE DROGAS	DORMITANDO	DESLUMBRAMIENTO	LLANTAS	FRENOS	DIRECCION	SUSPENSIÓN	LUCES	EJES	TRANSMISIÓN	MOTOR	SOBRECUPO O SOBRECARGA	EXCESO DE DIMENSIONES	IRRUPCIÓN DE GANADO	DESPERFECTOS	FALTA DE SEÑALES	OBJETOS EN EL CAMINO	MOJADO	RESBALOSO	OTROS	LLUVIA	NIEVE O GRANIZO	NIEBLA O HUMO	TOLVANERA	VIENTOS FUERTES	OTROS
La Venta - Chamapa (Cuota)																																						
México - Cuernavaca (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Mor.		10	2					1																														
México - Cuernavaca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Mor.	1	18	13						1																													
México - Pachuca (Cuota) T. C. (México - Pachuca (Libre)) - Lim. Edos. DF/Méx.																																						
México - Pachuca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx.			1					1																														
México - Puebla (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Méx.		1							1																													
México - Puebla (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx.																																						
México - Querétaro (Cuota) D.F. - Lim. Edos. D.F./Mex.	2	3	1					1		2																												
México - Toluca (Cuota) T. C. (México - Toluca (Libre) (Puente Conafrut)) - Lim. Edos. DF/Méx.																																						
México - Toluca México - Lim. Edos. DF/Méx.		3	1																											1								
San Gregorio - Oaxtepec San Gregorio - Lim. Edos. DF/Méx.																																						

TOTAL DE CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE

CIUDAD DE MÉXICO	3	35	18					3	2	2																				1								

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHÍCULO

2 0 1 6

C I U D A D D E M É X I C O

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-O	A-M-O	B-M	B-O	C-M	C-O	M	M-M	M-O	O	O-O
La Venta - Chamapa (Cuota)	0																								
México - Cuernavaca (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Mor.	13	2	2		3	1					1		1		1				1		1				
México - Cuernavaca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Mor.	33	3	6	2	8		1		1	1	1	6									3	1			
México - Pachuca (Cuota) T. C. (México - Pachuca (Libre)) - Lim. Edos. DF/Méx.	0																								
México - Pachuca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx.	2								1		1														
México - Puebla (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Méx.	2	1																		1					
México - Puebla (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx.	0																								
México - Querétaro (Cuota) D.F. - Lim. Edos. D.F./Mex.	9	2	1		1					3	1		1												
México - Toluca (Cuota) T. C. (México - Toluca (Libre) (Puente Conafrut)) - Lim. Edos. DF/Méx.	0																								
México - Toluca México - Lim. Edos. DF/Méx.	5	1	1							3															
San Gregorio - Oaxtepec San Gregorio - Lim. Edos. DF/Méx.	0																								

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHÍCULO

2 0 1 6

C I U D A D D E M É X I C O

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-O	A-M-O	B-M	B-O	C-M	C-O	M	M-M	M-O	O	O-O
TOTAL DE ACCIDENTES POR TIPO DE VEHÍCULO																									
TOTALES	64	9	10	2	12	1	1		2	7	4	6	2		1				1	1	4	1			
PORCENTAJES	100.00	14.06	15.63	3.13	18.75	1.56	1.56	0.00	3.13	10.94	6.25	9.38	3.13	0.00	1.56	0.00	0.00	0.00	1.56	1.56	6.25	1.56	0.00	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)

TIPO DE VEHÍCULOS INVOLUCRADOS

2 0 1 6

C I U D A D D E M É X I C O

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		
La Venta - Chamapa (Cuota)																																																		0
México - Cuernavaca (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Mor.	2	2	2			6	5	1	1	2							1	2			1	1				1	1	1								1	1			1								32
México - Cuernavaca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Mor.	3	6	6	2	2	12	9				1			1	1	1	1	2	6	6																			3	1	1						64
México - Pachuca (Cuota) T. C. (México - Pachuca (Libre)) - Lim. Edos. DF/Méx.																																																		0
México - Pachuca (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx.														1	1		1	1																																4
México - Puebla (Cuota) México - Lim. Edos. DF/Méx.	1																																					1	1											3
México - Puebla (Libre) México - Lim. Edos. DF/Méx.																																																		0
México - Querétaro (Cuota) D.F. - Lim. Edos. D.F./Mex.	2	1	1			1	1									3	1	1			1	1																												13
México - Toluca (Cuota) T. C. (México - Toluca (Libre) (Puente Conafrut)) - Lim. Edos. DF/Méx.																																																		0
México - Toluca México - Lim. Edos. DF/Méx.	1	1	1													3																																		6
San Gregorio - Oaxtepec San Gregorio - Lim. Edos. DF/Méx.																																																		0

TIPO DE VEHÍCULOS INVOLUCRADOS

2 0 1 6

C I U D A D D E M É X I C O

| CARRETERA | TOTAL DE TIPO DE VEHÍCULOS INVOLUCRADOS | | |

RESUMEN DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO 2 0 1 6

RED DE CARRETERA FEDERAL LIBRE Y DE CUOTA

C I U D A D D E M É X I C O

CLASIFICACION	LONGITUD (km)	ACCIDENTES	HERIDOS	MUERTOS	DAÑOS MATERIALES (MILLÓNES $)	VEH/km (MILLÓNES)	INDICE DE ACCIDENTES (A)
CUOTA	95.820	15	23	7	1.2895	2,145.569	0.007
LIBRE	137.530	49	80	6	3.7540	1,919.207	0.026
RESUMEN DEL ESTADO	233.350	64	103	13	5.0435	4,064.775	0.016

NOTA:

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