

II. VOLÚMENES DE TRÁNSITO REGISTRADOS EN LAS ESTACIONES PERMANENTES DE CONTEO DE VEHÍCULOS

II. VOLÚMENES DE TRÁNSITO REGISTRADOS EN LAS ESTACIONES PERMANENTES DE CONTEO DE VEHÍCULOS

Con el objeto de conocer el comportamiento de las corrientes de tránsito durante todo el año, se instaló un conjunto de aparatos automáticos contadores de vehículos, distribuidos en diferentes tramos de la red carretera. Con este mismo propósito también se dispone de los volúmenes de tránsito que se registran en las casetas de cobro de Autopistas y Puentes de Cuota, que constituyen una de las fuentes más completas de información, en virtud de que su sistema de operación exige una clasificación detallada del tipo de vehículos que utilizan las obras a su cargo. Esta Información, entre otras aplicaciones, es utilizada para correlacionar sus variaciones con los resultados de los conteos vehiculares de siete días que se efectúan en la red de carreteras para hacerlos representativos para todo el año.

Los datos registrados en esta sección bajo el rubro “Estaciones Permanentes de Conteo de Vehículos en Autopistas y Puentes de Cuota” fue proporcionada por Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos y por la Dirección General de Servicios Técnicos.

Para facilitar la consulta de esta información, en el mapa índice se indica la ubicación de las casetas de cobro con un número que sirve de referencia para localizar su información correspondiente, la cual se presenta en cuadros que contienen lo siguiente:

(1)		(2)												(3)	(4)											
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volúmen de Tránsito Mensual en Por ciento											
25674	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	8436279	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.0	69.0	2.0	18.0	0.5	0.0	0.0	4.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0		7.5	7.0	8.0	10.0	8.5	9.0	10.0	7.0	7.5	9.0	4.0	3.0

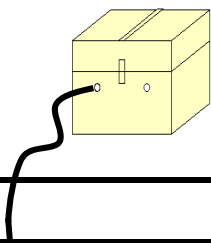
1.- TDPA.- Tránsito Diario Promedio Anual 2016.

2.- CLASIFICACIÓN VEHICULAR EN PORCIENTO.- Se refiere a los tipos de vehículos que integran el tránsito, conforme a la siguiente simbología.

TIPO DE VEHICULO	DESCRIPCION
M	Motos
A	Automóvil
AR	Automóvil con remolque
B	Autobuses
C2	Camión de dos ejes
C3	Camión de tres ejes
C4	Camión de cuatro ejes
C5	Camión de cinco ejes
C6	Camión de seis ejes
C7	Camión de siete ejes
C8	Camión de ocho ejes
C9	Camión de nueve ejes
VNC	Vehículos no clasificados

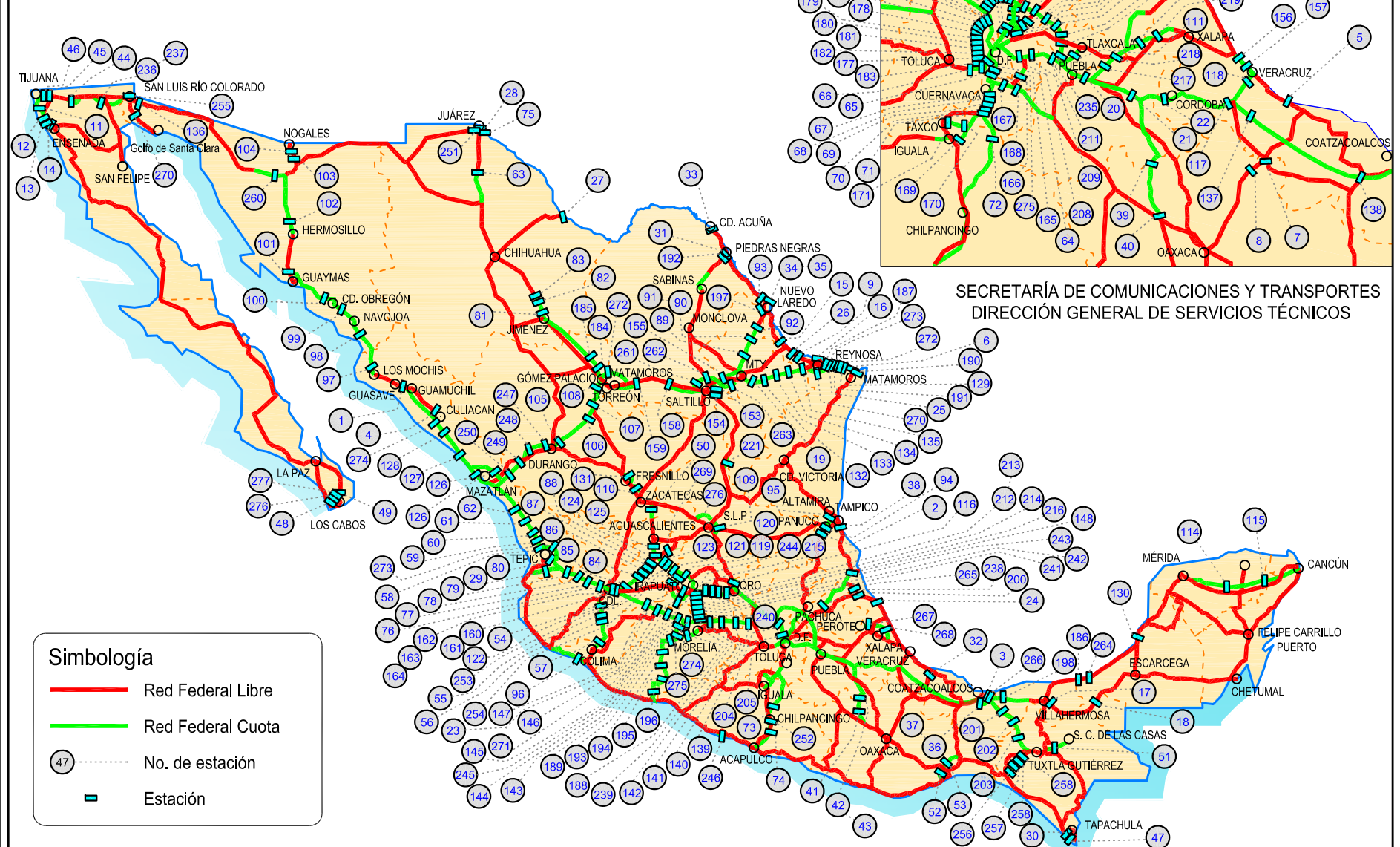
3.- VTA.- Volumen Total Anual de vehículos registrados en 2016.

4.- VOLUMEN DE TRÁNSITO MENSUAL EN PORCIENTO.- Es el por ciento de vehículos registrados en cada mes.



II.1 ESTACIONES PERMANENTES DE CONTEO DE VEHÍCULOS EN AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

UBICACIÓN DE ESTACIONES PERMANENTES DE CONTEO DE VEHÍCULOS EN AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA



INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
AGUASCALIENTES				
	<u>Cuauhtémoc-Osiris</u>			
	Zacatecas		(Ent. Cuauhtémoc-Ent. Osiris)	050
BAJA CALIFORNIA				
	<u>Libramiento de Mexicali</u>			
	Mexicali A1		(Ent. Cuernavaca-Ent. San Felipe)	236
	Mexicali A2		(Ent. Cuernavaca-Ent. Centinela)	237
	<u>Mexicali-Tijuana</u>			
	Centinela		(Centinela-Rumorosa)	044
	El Hongo		(Rumorosa-Tecate)	045-01
	El Hongo		(El Hongo-Tecate)	045-02
	El Hongo		(Rumorosa-El Hongo)	045-03
	Tijuana		(Tecate-Tijuana)	046-01
	Tijuana		(Ent. Tecate-Paso del Águila (Aux. 1))	046-02
	Tijuana		(Ent. Esperanza-Ent. Sandoval (Aux. 2))	046-03
	Tijuana		(Paso del Águila-Tijuana)	046-04
	Tijuana		(Ent. Planta Dart-Tijuana)	046-05
	<u>Sonoita - Mexicali</u>			
	Puente Inter. San Luis Río Colorado II (Cucapá)		(San Luis Río Colorado-Yuma)	255
	<u>Sonoita-Mexicali (LIBRE)</u>			
	Puente Colorado		(San Luis Río Colorado-Ejido Monterrey)	136
	<u>Tijuana-San Miguel</u>			
	Playas de Tijuana		(Tijuana-Rosarito)	011
	Rosarito		(Rosarito-La Misión)	012
	Nodo Popotla		(La Misión-Corredor 2000)	013
	Ensenada		(La Misión-Ensenada)	014
BAJA CALIFORNIA SUR				
	<u>Aeropuerto los Cabos-San José del Cabo</u>			
	Aeropuerto los Cabos		(San José del Cabo-Aeropuerto los Cabos)	048-01
	Aeropuerto los Cabos		(Cabo San Lucas-Aeropuerto los Cabos)	048-02
	Aeropuerto los Cabos		(El Mangle-Aeropuerto los Cabos)	048-03
	San José del Cabo		(Aeropuerto los Cabos-San José del Cabo)	049-01
	San José del Cabo		(Cabo San Lucas-San José del Cabo)	049-02
	San José del Cabo		(El Mangle-San José del Cabo)	049-03
	<u>Ramal a el Mangle</u>			
	El Mangle		(San José del Cabo-El Mangle)	284-01
	El Mangle		(Aeropuerto los Cabos-El Mangle)	284-02
	El Mangle		(Cabo San Lucas-El Mangle)	284-03
	<u>San José del Cabo - Cabo San Lucas</u>			
	Cabo San Lucas		(San José del Cabo-Cabo San Lucas)	283-01
	Cabo San Lucas		(Aeropuerto los Cabos-Cabo San Lucas)	283-02
	Cabo San Lucas		(El Mangle-Cabo San Lucas)	283-03

CAMPECHE

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
COAHUILA	<u>Cd. Del Carmen-Campeche</u>			
		Puente de la Unidad	(Cd. Del Carmen-Isla Aguada)	264
	<u>Champotón-Campeche</u>			
		Seybaplaya	(Villa Madero-Campeche)	130-01
		Seybaplaya	(Villa Madero-Seybaplaya)	130-02
		Seybaplaya	(Seybaplaya-Campeche)	130-03
	<u>Villahermosa-Cd. Del Carmen (LIBRE)</u>			
		Puente Zacatal	(Zacatal-Cd. Del Carmen)	186
	<u>Villahermosa-Francisco Escárcega (LIBRE)</u>			
		Puente Grijalva	(Villahermosa-Aquiles Serdán)	017
		Puente Usumacinta	(Ent. Emiliano Zapata-San Marcos)	018
	<u>Libramiento de la Laguna</u>			
		San Pedro	(El Vergel-Matamoras)	279-01
		San Pedro	(El Vergel-San Pedro)	279-02
		San Pedro	(San Pedro-Matamoras)	279-03
	<u>Monclova-Piedras Negras</u>			
		Puente Internacional Piedras Negras II (Coahuila 2000)	(Piedras Negras-Eagle Pass)	192
	<u>Monclova-Piedras Negras (LIBRE)</u>			
		Puente Inter. Piedras Negras	(Piedras Negras-Eagle Pass)	031
	<u>Piedras Negras-Cd. Acuña (LIBRE)</u>			
		Puente Inter. Acuña	(Cd. Acuña-Del Río)	033
	<u>Puerto México-Ent. Ojo Caliente</u>			
		Los Chorros	(Puerto México-Ent. Carbonera)	153
		La Carbonera (Ojo Caliente)	(Ent. La Carbonera-Ojo Caliente)	154
		Huachichil	(Huachichil-Ent. Carbonera)	155
	<u>Saltillo - Monterrey y Libramiento Norponiente de Saltillo</u>			
		Playa 1	(Zacatecas-Monclova (Libramiento de Saltillo))	261-01
		Playa 1	(Zacatecas-Torreón (Libramiento de Saltillo))	261-02
		Playa 1	(Torreón-Monclova (Libramiento de Saltillo))	261-03
		Playa 2	(Monclova-Ojo Caliente II)	262-01
		Playa 2	(Monclova-Ojo Caliente I)	262-02
		Playa 2	(Ojo Caliente I-Ojo Caliente II)	262-03
		Playa 3	(Ojo Caliente II-Morones Prieto)	263-01
		Playa 3	(Ojo Caliente II-Periférico)	263-02
		Playa 3	(Periférico-Morones Prieto)	263-03
		Playa 3	(Jónuco-Morones Prieto)	263-04
	<u>Torreón-Saltillo</u>			
		La Cuchilla	(Matamoras-El Porvenir)	158
		Plan de Ayala	(Loma Bonita-Plan de Ayala)	159
COLIMA	<u>Acatlán de Juárez-El Trapiche</u>			
		Acatlán de Juárez	(Acatlán-Atoyac)	054

INDICE

CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
CHIAPAS		Sayula	(Atoyac-Cd. Guzmán)	055
		Sayula Remota	(Sayula-Cd. Guzmán)	056
		San Marcos	(Cd. Guzmán-El Trapiche)	057
	<u>Armería-Manzanillo</u>			
		Cuyutlán	(Armería-Manzanillo)	096
	<u>Arriaga-Ocozocoautla</u>			
		Arriaga	(Arriaga-Tierra y Libertad)	256
		Jiquipilas	(Tierra y Libertad-Jiquipilas)	257
		Montes Azules	(Jiquipilas-Montes Azules)	258
		Ocozocoautla	(Montes Azules-Ocozacoautla)	259
	<u>Las Choapas-Ocozocoautla</u>			
		Las Choapas	(Ent. Las Choapas-Nvo. Sacrificio)	201-01
		Las Choapas	(Ent. Las Choapas-Malpasito)	201-02
		Las Choapas	(Ent. Las Choapas II-Nvo. Sacrificio)	201-03
		Malpasito	(Nvo. Sacrificio-Raudales)	202-01
CHIHUAHUA		Malpasito	(Malpasito-Ent. Rómulo Calzada)	202-02
		Malpasito	(Ent. Rómulo Calzada-Ocuilapa)	202-03
		Ocozocoautla	(Ent. Raudales-Ocozocoautla)	203
	<u>Ramal A Cd.Hidalgo (LIBRE)</u>			
		Puente Inter. Rodolfo Robles	(Cd. Hidalgo-Tecún Umán)	030
	<u>T. C. (Tapachula-Pto. Madero)-Cd. Hidalgo</u>			
		Puente Inter. Shuchiate II (Ing. Luis Cabrera)	(Hidalgo-Tecún Umán)	047
	<u>Tuxtla Gutiérrez-San Cristóbal de las Casas</u>			
		Chiapa de Corzo	(Tuxtla Gutiérrez-San Cristóbal de las Casas)	051
	<u>Chihuahua-Ojinaga (LIBRE)</u>			
		Puente Inter. Ojinaga	(Ojinaga-Presidio)	027
	<u>El Sueco-Cd. Juárez</u>			
		Villa Ahumada	(El Sueco-Villa Ahumada)	063
	<u>El Sueco-Cd. Juárez (LIBRE)</u>			
		Puente Inter. Paso del Norte	(Cd. Juárez-El Paso)	028
CIUDAD DE MEXICO		Puente Inter. Zaragoza-Ysleta	(Zaragoza-Ysleta)	075
		Puente Inter. Lerdo-Stanton	(Lerdo-Stanton)	251
	<u>Gómez Palacio-Corralitos</u>			
		Bermejillo	(Gómez Palacio-Est.Banderas)	184
		Ceballos	(Est. Banderas-Corralitos)	185
	<u>Jiménez-Chihuahua</u>			
		Camargo	(Jiménez-Camargo)	081
		Altavista	(Camargo-Conchos)	082
		Saucillo	(Conchos-Delicias)	083
	<u>Constituyentes-La Marquesa</u>			

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
		Santa Fe	(Constituyentes-Santa Fe)	064
		Contadero	(Constituyentes-Contadero)	065
		La Venta	(Constituyentes-La Marquesa)	066-01
		La Venta	(Constituyentes-La Venta)	066-02
		La Venta	(La Venta-La Marquesa)	066-03
	<u>México-Cuernavaca</u>			
		Tlalpan	(México-Cuernavaca)	165
		Tres Marías	(Tres Marías-Cuernavaca)	166
	<u>México-Puebla</u>			
		Chalco	(México-Chalco)	208
		San Marcos	(México-Río Frio)	209
		San Marcos Bis	(México-Circuito Exterior Mexiquense)	210
		San Martín Texmelucan	(Río Frio-Puebla)	211
	<u>México-Querétaro</u>			
		Tepotzotlán	(Tepalcapa-Tepeji del Río)	204
		Jorobas	(Jorobas-Tepeji del Río)	205-01
		Jorobas	(Jorobas-Zumpango (Circuito Mexiquense))	205-02
		Polotitlán	(Tepeji-Polotitlán)	206
		Palmillas	(Tepeji del Río-Palmillas)	207
	<u>México-Tizayuca</u>			
		San Cristóbal	(Indios Verdes-San Cristóbal Ecatepec)	149
		Revolución	(Derivador López Portillo)	150-01
		Revolución	(México-Lechería)	150-02
		Ojo de Agua	(Indios Verdes-Tizayuca)	151
DURANGO				
	<u>Durango-Gómez Palacio</u>			
		Durango	(Durango-Guadalupe Victoria)	105
		Yerbanis	(Guadalupe Victoria-Yerbanis)	106
		Cuencamé III	(Yerbanis-Pedriceña)	107-01
		Cuencamé III	(Yerbanis-Cuencamé)	107-02
		Cuencamé III	(Cuencamé-Pedriceña)	107-03
		León Guzmán	(Pedriceña-Gómez Palacio)	108-01
		León Guzmán	(Pedriceña-León Guzmán)	108-02
		León Guzmán	(León Guzmán-Gómez Palacio)	108-03
	<u>Durango-Villa Unión</u>			
		Durango	(Ent. 5 de Mayo-Ent. Otinapa)	247
		Llano Grande	(Ent.Otinapa-Llano Grande)	248
		Coscomate	(Ent. Piloncillo-Santa Lucía)	249
		Mesillas	(Santa Lucía-Villa Unión)	250-01
		Mesillas	(Santa Lucía-La Concordia)	250-02
		Mesillas	(La Concordia-Villa Unión)	250-03
	<u>Gómez Palacio-Corralitos</u>			
		Bermejillo	(Gómez Palacio-Est.Banderas)	184
		Ceballos	(Est. Banderas-Corralitos)	185

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
<u>Libramiento de la Laguna</u>				
	San Pedro		(El Vergel-Matamoros)	279-01
	San Pedro		(El Vergel-San Pedro)	279-02
	San Pedro		(San Pedro-Matamoros)	279-03
GUANAJUATO				
<u>Irapuato-Guadalajara (LIBRE)</u>				
	Puente La Piedad		(Irapuato-Guadalajara)	023
<u>Lagos de Moreno - Villa de Arriaga</u>				
	El Saucillo		(Lagos de Moreno - Villa de Arriaga)	269
<u>León-Aguascalientes</u>				
	León II		(Salamanca-León)	119
	Cuerámaro		(León-Central de Abastos)	120
	San Francisco del Rincón (Remotas)		(León-Ent. San Francisco)	121
	Las Joyas		(León-Las Joyas)	122
	León		(León-Lagos de Moreno)	123
	Unión de San Antonio		(Unión de San Antonio-Lagos de Moreno)	124
	Encarnación		(Lagos de Moreno-Aguascalientes)	125-01
	Encarnación		(Encarnación-Aguascalientes)	125-02
<u>Libramiento de la Piedad</u>				
	La Calera		(Laguna Larga-Patti)	271-01
	La Calera		(Laguna Larga-La Calera)	271-02
	La Calera		(La Calera-Patti)	271-03
<u>Libramiento Norponiente de Irapuato (Cuota)</u>				
	Arandas		(Ent. ITESI - San Cristóbal)	253-01
	Arandas		(Ent. ITESI - Arandas)	253-02
	Arandas		(Arandas - San Cristóbal)	253-03
	Yostiro		(San Cristóbal-Yostiro)	254
<u>Morelia-Salamanca</u>				
	Cuitzeo		(Copándaro-Cuitzeo)	239
	La Cinta		(Uriangato-La Cinta)	240-01
	La Cinta		(Valle de Santiago-La Cinta)	240-02
	La Cinta		(Valtierrilla-La Cinta)	240-03
	Ent. La Cinta		(Uriangato-Copándaro)	241-01
	Ent. La Cinta		(Valle de Santiago-Copándaro)	241-02
	Ent. La Cinta		(Valtierrilla-Copándaro)	241-03
	Ent. La Cinta		(La Cinta-Copándaro)	241-04
	Uriangato		(Copándaro-Uriangato)	242-01
	Uriangato		(La Cinta-Uriangato)	242-02
	Uriangato		(Valle de Santiago-Uriangato)	242-03
	Uriangato		(Valtierrilla-Uriangato)	242-04
	Valle de Santiago		(Copándaro-Valle de Santiago)	243-01
	Valle de Santiago		(La Cinta-Valle de Santiago)	243-02
	Valle de Santiago		(Uriangato-Valle de Santiago)	243-03
	Valle de Santiago		(Valtierrilla-Valle de Santiago)	243-04

INDICE

CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
	Valtierrilla		(Cerro Gordo-Valtierrilla)	244
	Ent. Valtierrilla		(Copándaro-Valtierrilla)	245-01
	Ent. Valtierrilla		(La Cinta-Valtierrilla)	245-02
	Ent. Valtierrilla		(Uriangato-Valtierrilla)	245-03
	Ent. Valtierrilla		(Valle de Santiago-Valtierrilla)	245-04
	<u>Querétaro-Irapuato</u>			
	Querétaro		(Querétaro-Celaya)	212
	Querétaro Bis		(Querétaro-Ent. Lib. Suroeste de Querétaro)	213-01
	Querétaro Bis		(Ent. Lib. Suroeste de Querétaro-Celaya)	213-02
	Villagrán		(Celaya-Villagrán)	214
	Salamanca		(Celaya-Irapuato)	215-01
	Salamanca		(Celaya-Salamanca)	215-02
	Salamanca		(Salamanca-Irapuato)	215-03
	Cerro Gordo		(Celaya-Ent. Cerro Gordo)	216-01
	Cerro Gordo		(Ent. Cerro Gordo-Irapuato)	216-02
	Cerro Gordo		(Ent. Cerro Gordo-Salamanca)	216-03
GUERRERO				
<u>Cuernavaca-Acapulco</u>				
Central de Abastos		(Cuernavaca-Central de Abastos)	067	
Aeropuerto		(Cuernavaca-Aereopuerto)	068	
Xochitepec		(Cuernavaca-Xochitepec)	069	
Ing. Francisco Velasco Durán		(Cuernavaca-Puente de Ixtla)	070	
Alpuyeca		(Cuernavaca-Alpuyeca)	071-01	
Alpuyeca		(Alpuyeca-Puente de Ixtla)	071-02	
Paso Morelos		(Puente de Ixtla-Chilpancingo)	072-01	
Paso Morelos		(Puente de Ixtla-Paso Morelos)	072-02	
Paso Morelos		(Paso Morelos-Chilpancingo)	072-03	
Palo Blanco		(Chilpancingo-Tierra Colorada)	073	
La Venta		(Tierra Colorada-Acapulco)	074	
<u>Libramiento de Técpan</u>				
Técpan		(Libramiento de Técpan)	246	
<u>Libramiento Norte de Chilpancingo-Montaña Baja</u>				
Tixtla		(Libramiento Norte de Chilpancingo-Montaña Baja)	252	
<u>Puente de Ixtla-Iguala</u>				
Iguala		(Puente de Ixtla-Iguala)	169	
<u>Zacapalco-Taxco</u>				
Zacapalco		(Zacapalco-Rancho Viejo)	170	
Taxco		(Rancho Viejo-Taxco)	171	
HIDALGO				
<u>Arco Norte Cd. México</u>				
Atlacomulco		(Acambay-Atlacomulco)	222-01	
Atlacomulco		(Jilotepec-Atlacomulco)	222-02	
Atlacomulco		(Querétaro-Atlacomulco)	222-03	
Atlacomulco		(Tula II-Atlacomulco)	222-04	

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
	Atlacomulco		(Tula I-Atlacomulco)	222-05
	Atlacomulco		(Atitalaquia-Atlacomulco)	222-06
	Atlacomulco		(Ajoloapan-Atlacomulco)	222-07
	Atlacomulco		(Pachuca-Atlacomulco)	222-08
	Atlacomulco		(Tulancingo-Atlacomulco)	222-09
	Atlacomulco		(Sahagún-Atlacomulco)	222-10
	Atlacomulco		(Calpulalpan-Atlacomulco)	222-11
	Atlacomulco		(Sanctórum-Atlacomulco)	222-12
	Atlacomulco		(San Martín Texmelucan-Atlacomulco)	222-13
	Acambay		(Atlacomulco-Acambay)	223-01
	Acambay		(Jilotepec-Acambay)	223-02
	Acambay		(Querétaro-Acambay)	223-03
	Acambay		(Tula II-Acambay)	223-04
	Acambay		(Tula I-Acambay)	223-05
	Acambay		(Atitalaquia-Acambay)	223-06
	Acambay		(Ajoloapan-Acambay)	223-07
	Acambay		(Pachuca-Acambay)	223-08
	Acambay		(Tulancingo-Acambay)	223-09
	Acambay		(Sahagún-Acambay)	223-10
	Acambay		(Calpulalpan-Acambay)	223-11
	Acambay		(Sanctórum-Acambay)	223-12
	Acambay		(San Martín Texmelucan-Acambay)	223-13
	Jilotepec		(Atlacomulco-Jilotepec)	224-01
	Jilotepec		(Acambay-Jilotepec)	224-02
	Jilotepec		(Querétaro-Jilotepec)	224-03
	Jilotepec		(Tula II-Jilotepec)	224-04
	Jilotepec		(Tula I-Jilotepec)	224-05
	Jilotepec		(Atitalaquia-Jilotepec)	224-06
	Jilotepec		(Ajoloapan-Jilotepec)	224-07
	Jilotepec		(Pachuca-Jilotepec)	224-08
	Jilotepec		(Tulancingo-Jilotepec)	224-09
	Jilotepec		(Sahagún-Jilotepec)	224-10
	Jilotepec		(Calpulalpan-Jilotepec)	224-11
	Jilotepec		(Sanctórum-Jilotepec)	224-12
	Jilotepec		(San Martín Texmelucan-Jilotepec)	224-13
	Querétaro		(Atlacomulco-Querétaro)	225-01
	Querétaro		(Acambay-Querétaro)	225-02
	Querétaro		(Jilotepec-Querétaro)	225-03
	Querétaro		(Tula II-Querétaro)	225-04
	Querétaro		(Tula I-Querétaro)	225-05
	Querétaro		(Atitalaquia-Querétaro)	225-06
	Querétaro		(Ajoloapan-Querétaro)	225-07
	Querétaro		(Pachuca-Querétaro)	225-08
	Querétaro		(Tulancingo-Querétaro)	225-09
	Querétaro		(Sahagún-Querétaro)	225-10

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	<u>CARRETERA</u>	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
	Querétaro		(Calpulalpan-Querétaro)	225-11
	Querétaro		(Sanctórum-Querétaro)	225-12
	Querétaro		(San Martín Texmelucan-Querétaro)	225-13
	Tula II		(Atlacomulco-Tula II)	226-01
	Tula II		(Acambay-Tula II)	226-02
	Tula II		(Jilotepec-Tula II)	226-03
	Tula II		(Querétaro-Tula II)	226-04
	Tula II		(Tula I-Tula II)	226-05
	Tula II		(Atitalaquia-Tula II)	226-06
	Tula II		(Ajoloapan-Tula II)	226-07
	Tula II		(Pachuca-Tula II)	226-08
	Tula II		(Tulancingo-Tula II)	226-09
	Tula II		(Sahagún-Tula II)	226-10
	Tula II		(Calpulalpan-Tula II)	226-11
	Tula II		(Sanctórum-Tula II)	226-12
	Tula II		(San Martín Texmelucan-Tula II)	226-13
	Tula I		(Atlacomulco-Tula I)	227-01
	Tula I		(Acambay-Tula I)	227-02
	Tula I		(Jilotepec-Tula I)	227-03
	Tula I		(Querétaro-Tula I)	227-04
	Tula I		(Tula II-Tula I)	227-05
	Tula I		(Atitalaquia-Tula I)	227-06
	Tula I		(Ajoloapan-Tula I)	227-07
	Tula I		(Pachuca-Tula I)	227-08
	Tula I		(Tulancingo-Tula I)	227-09
	Tula I		(Sahagún-Tula I)	227-10
	Tula I		(Calpulalpan-Tula I)	227-11
	Tula I		(Sanctórum-Tula I)	227-12
	Tula I		(San Martín Texmelucan-Tula I)	227-13
	Atitalaquia		(Atlacomulco-Atitalaquia)	228-01
	Atitalaquia		(Acambay-Atitalaquia)	228-02
	Atitalaquia		(Jilotepec-Atitalaquia)	228-03
	Atitalaquia		(Querétaro-Atitalaquia)	228-04
	Atitalaquia		(Tula II-Atitalaquia)	228-05
	Atitalaquia		(Tula I-Atitalaquia)	228-06
	Atitalaquia		(Ajoloapan-Atitalaquia)	228-07
	Atitalaquia		(Pachuca-Atitalaquia)	228-08
	Atitalaquia		(Tulancingo-Atitalaquia)	228-09
	Atitalaquia		(Sahagún-Atitalaquia)	228-10
	Atitalaquia		(Calpulalpan-Atitalaquia)	228-11
	Atitalaquia		(Sanctórum-Atitalaquia)	228-12
	Atitalaquia		(San Martín Texmelucan-Atitalaquia)	228-13
	Ajoloapan		(Atlacomulco-Ajoloapan)	229-01
	Ajoloapan		(Acambay-Ajoloapan)	229-02
	Ajoloapan		(Jilotepec-Ajoloapan)	229-03

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
	Ajoloapan		(Querétaro-Ajoloapan)	229-04
	Ajoloapan		(Tula II-Ajoloapan)	229-05
	Ajoloapan		(Tula I-Ajoloapan)	229-06
	Ajoloapan		(Atitalaquia-Ajoloapan)	229-07
	Ajoloapan		(Pachuca-Ajoloapan)	229-08
	Ajoloapan		(Tulancingo-Ajoloapan)	229-09
	Ajoloapan		(Sahagún-Ajoloapan)	229-10
	Ajoloapan		(Calpulalpan-Ajoloapan)	229-11
	Ajoloapan		(Sanctórum-Ajoloapan)	229-12
	Ajoloapan		(San Martín Texmelucan-Ajoloapan)	229-13
	Pachuca		(Atlacomulco-Pachuca)	230-01
	Pachuca		(Acambay-Pachuca)	230-02
	Pachuca		(Jilotepec-Pachuca)	230-03
	Pachuca		(Querétaro-Pachuca)	230-04
	Pachuca		(Tula II-Pachuca)	230-05
	Pachuca		(Tula I-Pachuca)	230-06
	Pachuca		(Atitalaquia-Pachuca)	230-07
	Pachuca		(Ajoloapan-Pachuca)	230-08
	Pachuca		(Tulancingo-Pachuca)	230-09
	Pachuca		(Sahagún-Pachuca)	230-10
	Pachuca		(Calpulalpan-Pachuca)	230-11
	Pachuca		(Sanctórum-Pachuca)	230-12
	Pachuca		(San Martín Texmelucan-Pachuca)	230-13
	Tulancingo		(Atlacomulco-Tulancingo)	231-01
	Tulancingo		(Acambay-Tulancingo)	231-02
	Tulancingo		(Jilotepec-Tulancingo)	231-03
	Tulancingo		(Querétaro-Tulancingo)	231-04
	Tulancingo		(Tula II-Tulancingo)	231-05
	Tulancingo		(Tula I-Tulancingo)	231-06
	Tulancingo		(Atitalaquia-Tulancingo)	231-07
	Tulancingo		(Ajoloapan-Tulancingo)	231-08
	Tulancingo		(Pachuca-Tulancingo)	231-09
	Tulancingo		(Sahagún-Tulancingo)	231-10
	Tulancingo		(Calpulalpan-Tulancingo)	231-11
	Tulancingo		(Sanctórum-Tulancingo)	231-12
	Tulancingo		(San Martín Texmelucan-Tulancingo)	231-13
	Sahagún		(Atlacomulco-Sahagún)	232-01
	Sahagún		(Acambay-Sahagún)	232-02
	Sahagún		(Jilotepec-Sahagún)	232-03
	Sahagún		(Querétaro-Sahagún)	232-04
	Sahagún		(Tula II-Sahagún)	232-05
	Sahagún		(Tula I-Sahagún)	232-06
	Sahagún		(Atitalaquia-Sahagún)	232-07
	Sahagún		(Ajoloapan-Sahagún)	232-08
	Sahagún		(Pachuca-Sahagún)	232-09

INDICE

CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
		Sahagún	(Tulancingo-Sahagún)	232-10
		Sahagún	(Calpulalpan-Sahagún)	232-11
		Sahagún	(Sanctórum-Sahagún)	232-12
		Sahagún	(San Martín Texmelucan-Sahagún)	232-13
	Calpulalpan		(Atlaconulco-Calpulalpan)	233-01
	Calpulalpan		(Acambay-Calpulalpan)	233-02
	Calpulalpan		(Jilotepec-Calpulalpan)	233-03
	Calpulalpan		(Querétaro-Calpulalpan)	233-04
	Calpulalpan		(Tula II-Calpulalpan)	233-05
	Calpulalpan		(Tula I-Calpulalpan)	233-06
	Calpulalpan		(Atitalaquia-Calpulalpan)	233-07
	Calpulalpan		(Ajoloapan-Calpulalpan)	233-08
	Calpulalpan		(Pachuca-Calpulalpan)	233-09
	Calpulalpan		(Tulancingo-Calpulalpan)	233-10
	Calpulalpan		(Sahagún-Calpulalpan)	233-11
	Calpulalpan		(Sanctórum-Calpulalpan)	233-12
	Calpulalpan		(San Martín Texmelucan-Calpulalpan)	233-13
	Sanctórum		(Atlaconulco-Sanctórum)	234-01
	Sanctórum		(Acambay-Sanctórum)	234-02
	Sanctórum		(Jilotepec-Sanctórum)	234-03
	Sanctórum		(Querétaro-Sanctórum)	234-04
	Sanctórum		(Tula II-Sanctórum)	234-05
	Sanctórum		(Tula I-Sanctórum)	234-06
	Sanctórum		(Atitalaquia-Sanctórum)	234-07
	Sanctórum		(Ajoloapan-Sanctórum)	234-08
	Sanctórum		(Pachuca-Sanctórum)	234-09
	Sanctórum		(Tulancingo-Sanctórum)	234-10
	Sanctórum		(Sahagún-Sanctórum)	234-11
	Sanctórum		(Calpulalpan-Sanctórum)	234-12
	Sanctórum		(San Martín Texmelucan-Sanctórum)	234-13
	San Martín Texmelucan		(Atlaconulco-San Martín Texmelucan)	235-01
	San Martín Texmelucan		(Acambay-San Martín Texmelucan)	235-02
	San Martín Texmelucan		(Jilotepec-San Martín Texmelucan)	235-03
	San Martín Texmelucan		(Querétaro-San Martín Texmelucan)	235-04
	San Martín Texmelucan		(Tula II-San Martín Texmelucan)	235-05
	San Martín Texmelucan		(Tula I-San Martín Texmelucan)	235-06
	San Martín Texmelucan		(Atitalaquia-San Martín Texmelucan)	235-07
	San Martín Texmelucan		(Ajoloapan-San Martín Texmelucan)	235-08
	San Martín Texmelucan		(Pachuca-San Martín Texmelucan)	235-09
	San Martín Texmelucan		(Tulancingo-San Martín Texmelucan)	235-10
	San Martín Texmelucan		(Sahagún-San Martín Texmelucan)	235-11
	San Martín Texmelucan		(Calpulalpan-San Martín Texmelucan)	235-12
	San Martín Texmelucan		(Sanctórum-San Martín Texmelucan)	235-13
Ent. Tulancingo-Venta Grande				
		San Alejo (Tejocotal)	(Ent. Tulancingo-Venta Grande)	199-01

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
		San Alejo (Tejocotal)	(Ent. Tulancingo-San Alejo)	199-02
		San Alejo (Tejocotal)	(San Alejo-Venta Grande)	199-03
	<u>México-Querétaro</u>			
		Tepotzotlán	(Tepalcapa-Tepeji del Río)	204
		Jorobas	(Jorobas-Tepeji del Río)	205-01
		Jorobas	(Jorobas-Zumpango (Circuito Mexiquense))	205-02
		Polotitlán	(Tepeji-Polotitlán)	206
		Palmillas	(Tepeji del Río-Palmillas)	207
	<u>México-Tizayuca</u>			
		San Cristóbal	(Indios Verdes-San Cristóbal Ecatepec)	149
		Revolución	(Derivador López Portillo)	150-01
		Revolución	(México-Lechería)	150-02
		Ojo de Agua	(Indios Verdes-Tizayuca)	151
	<u>Tejocotal-Nuevo Necaxa</u>			
		Nuevo Necaxa	(Tejocotal-Nuevo Necaxa)	238
JALISCO				
	<u>Acatlán de Juárez-El Trapiche</u>			
		Acatlán de Juárez	(Acatlán-Atoyac)	054
		Sayula	(Atoyac-Cd. Guzmán)	055
		Sayula Remota	(Sayula-Cd. Guzmán)	056
		San Marcos	(Cd. Guzmán-El Trapiche)	057
	<u>Guadalajara-Tepic</u>			
		Arenal	(Ent. Ameca-Magdalena)	076
		Tequila	(Tequila-Magdalena)	077
		Plan de Barrancas	(Magdalena-Ixtlán del Río)	078
		Tequepexpan	(Ixtlán del Río-Tequepexpan)	079
		Santa Ma. Del Oro	(Ixtlán del Río-Tepic)	080-01
		Santa Ma. Del Oro	(Ixtlán del Río-Sta. Ma. Del Oro)	080-02
		Santa Ma. Del Oro	(Santa Ma. Del Oro-Tepic)	080-03
	<u>Irapuato-Guadalajara (LIBRE)</u>			
		Puente La Piedad	(Irapuato-Guadalajara)	023
	<u>Lagos de Moreno - Villa de Arriaga</u>			
		El Saucillo	(Lagos de Moreno - Villa de Arriaga)	269
	<u>León-Aguascalientes</u>			
		León II	(Salamanca-León)	119
		Cuerámaro	(León-Central de Abastos)	120
		San Francisco del Rincón (Remotas)	(León-Ent. San Francisco)	121
		Las Joyas	(León-Las Joyas)	122
		León	(León-Lagos de Moreno)	123
		Unión de San Antonio	(Unión de San Antonio-Lagos de Moreno)	124
		Encarnación	(Lagos de Moreno-Aguascalientes)	125-01
		Encarnación	(Encarnación-Aguascalientes)	125-02
	<u>Libramiento de la Piedad</u>			

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
		La Calera	(Laguna Larga-Patti)	271-01
		La Calera	(Laguna Larga-La Calera)	271-02
		La Calera	(La Calera-Patti)	271-03
	<u>Maravatío-Zapotlanejo</u>			
		Jeráhuaro	(Maravatío-Jeráhuaro)	141
		Zinapécuaro	(Maravatío-Morelia)	142-01
		Zinapécuaro	(Maravatío-Zinapécuaro)	142-02
		Zinapécuaro	(Zinapécuaro-Morelia)	142-03
		Huaniqueo	(Huaniqueo-Morelia)	143
		Panindícuaro	(Morelia-Churintzio)	144-01
		Panindícuaro	(Morelia-Panindícuaro)	144-02
		Panindícuaro	(Panindícuaro-Churintzio)	144-03
		Ecuandureo	(Churintzio-La Barca)	145-01
		Ecuandureo	(Churintzio-Ecuandureo)	145-02
		Ecuandureo	(Ecuandureo-La Barca)	145-03
		Vista Hermosa	(Vista Hermosa-La Barca)	146
		Ocotlán	(La Barca-Zapotlanejo)	147-01
		Ocotlán	(La Barca-Ocotlán)	147-02
		Ocotlán	(Ocotlán-Zapotlanejo)	147-03
		Ocotlán	(Zapotlán del Rey - Zapotlanejo)	147-04
	<u>Zapotlanejo-Guadalajara</u>			
		Zapotlanejo (La Joya)	(Zapotlanejo-Guadalajara)	160
		Vado	(El Vado-Guadalajara)	161
		Cortijo	(Cortijo-Guadalajara)	162
		Periférico	(Periférico-Guadalajara)	163
		Arroyo	(Tonalá-Guadalajara)	164
	<u>Zapotlanejo-Lagos de Moreno</u>			
		Acatic	(Zapotlanejo-Acatic)	084
		Tepatitlán	(Zapotlanejo-Ent. Arandas)	085-01
		Tepatitlán	(Zapotlanejo-Tepatitlán)	085-02
		Tepatitlán	(Tepatitlán-Ent. Arandas)	085-03
		San Miguel el Alto	(Ent. Arandas-San Miguel el Alto)	086
		Jalostotitlán	(Ent. Arandas-Desperdicio)	087-01
		Jalostotitlán	(Ent. Arandas-Jalostotitlán)	087-02
		Jalostotitlán	(El Desperdicio-Jalostotitlán)	087-03
		San Juan de los Lagos	(Ent. San Juan de los Lagos-El Desperdicio)	088
MEXICO				
	<u>Arco Norte Cd. México</u>			
		Atlacomulco	(Acambay-Atlacomulco)	222-01
		Atlacomulco	(Jilotepec-Atlacomulco)	222-02
		Atlacomulco	(Querétaro-Atlacomulco)	222-03
		Atlacomulco	(Tula II-Atlacomulco)	222-04
		Atlacomulco	(Tula I-Atlacomulco)	222-05
		Atlacomulco	(Atitalaquia-Atlacomulco)	222-06

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
		Atlaconulco	(Ajoloapan-Atlaconulco)	222-07
		Atlaconulco	(Pachuca-Atlaconulco)	222-08
		Atlaconulco	(Tulancingo-Atlaconulco)	222-09
		Atlaconulco	(Sahagún-Atlaconulco)	222-10
		Atlaconulco	(Calpulalpan-Atlaconulco)	222-11
		Atlaconulco	(Sanctórum-Atlaconulco)	222-12
		Atlaconulco	(San Martín Texmelucan-Atlaconulco)	222-13
	Acambay		(Atlaconulco-Acambay)	223-01
	Acambay		(Jilotepec-Acambay)	223-02
	Acambay		(Querétaro-Acambay)	223-03
	Acambay		(Tula II-Acambay)	223-04
	Acambay		(Tula I-Acambay)	223-05
	Acambay		(Atitalaquia-Acambay)	223-06
	Acambay		(Ajoloapan-Acambay)	223-07
	Acambay		(Pachuca-Acambay)	223-08
	Acambay		(Tulancingo-Acambay)	223-09
	Acambay		(Sahagún-Acambay)	223-10
	Acambay		(Calpulalpan-Acambay)	223-11
	Acambay		(Sanctórum-Acambay)	223-12
	Acambay		(San Martín Texmelucan-Acambay)	223-13
	Jilotepec		(Atlaconulco-Jilotepec)	224-01
	Jilotepec		(Acambay-Jilotepec)	224-02
	Jilotepec		(Querétaro-Jilotepec)	224-03
	Jilotepec		(Tula II-Jilotepec)	224-04
	Jilotepec		(Tula I-Jilotepec)	224-05
	Jilotepec		(Atitalaquia-Jilotepec)	224-06
	Jilotepec		(Ajoloapan-Jilotepec)	224-07
	Jilotepec		(Pachuca-Jilotepec)	224-08
	Jilotepec		(Tulancingo-Jilotepec)	224-09
	Jilotepec		(Sahagún-Jilotepec)	224-10
	Jilotepec		(Calpulalpan-Jilotepec)	224-11
	Jilotepec		(Sanctórum-Jilotepec)	224-12
	Jilotepec		(San Martín Texmelucan-Jilotepec)	224-13
	Querétaro		(Atlaconulco-Querétaro)	225-01
	Querétaro		(Acambay-Querétaro)	225-02
	Querétaro		(Jilotepec-Querétaro)	225-03
	Querétaro		(Tula II-Querétaro)	225-04
	Querétaro		(Tula I-Querétaro)	225-05
	Querétaro		(Atitalaquia-Querétaro)	225-06
	Querétaro		(Ajoloapan-Querétaro)	225-07
	Querétaro		(Pachuca-Querétaro)	225-08
	Querétaro		(Tulancingo-Querétaro)	225-09
	Querétaro		(Sahagún-Querétaro)	225-10
	Querétaro		(Calpulalpan-Querétaro)	225-11
	Querétaro		(Sanctórum-Querétaro)	225-12

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
	Querétaro		(San Martín Texmelucan-Querétaro)	225-13
	Tula II		(Atlacomulco-Tula II)	226-01
	Tula II		(Acambay-Tula II)	226-02
	Tula II		(Jilotepec-Tula II)	226-03
	Tula II		(Querétaro-Tula II)	226-04
	Tula II		(Tula I-Tula II)	226-05
	Tula II		(Atitalaquia-Tula II)	226-06
	Tula II		(Ajoloapan-Tula II)	226-07
	Tula II		(Pachuca-Tula II)	226-08
	Tula II		(Tulancingo-Tula II)	226-09
	Tula II		(Sahagún-Tula II)	226-10
	Tula II		(Calpulalpan-Tula II)	226-11
	Tula II		(Sanctórum-Tula II)	226-12
	Tula II		(San Martín Texmelucan-Tula II)	226-13
	Tula I		(Atlacomulco-Tula I)	227-01
	Tula I		(Acambay-Tula I)	227-02
	Tula I		(Jilotepec-Tula I)	227-03
	Tula I		(Querétaro-Tula I)	227-04
	Tula I		(Tula II-Tula I)	227-05
	Tula I		(Atitalaquia-Tula I)	227-06
	Tula I		(Ajoloapan-Tula I)	227-07
	Tula I		(Pachuca-Tula I)	227-08
	Tula I		(Tulancingo-Tula I)	227-09
	Tula I		(Sahagún-Tula I)	227-10
	Tula I		(Calpulalpan-Tula I)	227-11
	Tula I		(Sanctórum-Tula I)	227-12
	Tula I		(San Martín Texmelucan-Tula I)	227-13
	Atitalaquia		(Atlacomulco-Atitalaquia)	228-01
	Atitalaquia		(Acambay-Atitalaquia)	228-02
	Atitalaquia		(Jilotepec-Atitalaquia)	228-03
	Atitalaquia		(Querétaro-Atitalaquia)	228-04
	Atitalaquia		(Tula II-Atitalaquia)	228-05
	Atitalaquia		(Tula I-Atitalaquia)	228-06
	Atitalaquia		(Ajoloapan-Atitalaquia)	228-07
	Atitalaquia		(Pachuca-Atitalaquia)	228-08
	Atitalaquia		(Tulancingo-Atitalaquia)	228-09
	Atitalaquia		(Sahagún-Atitalaquia)	228-10
	Atitalaquia		(Calpulalpan-Atitalaquia)	228-11
	Atitalaquia		(Sanctórum-Atitalaquia)	228-12
	Atitalaquia		(San Martín Texmelucan-Atitalaquia)	228-13
	Ajoloapan		(Atlacomulco-Ajoloapan)	229-01
	Ajoloapan		(Acambay-Ajoloapan)	229-02
	Ajoloapan		(Jilotepec-Ajoloapan)	229-03
	Ajoloapan		(Querétaro-Ajoloapan)	229-04
	Ajoloapan		(Tula II-Ajoloapan)	229-05

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
	Ajoloapan		(Tula I-Ajoloapan)	229-06
	Ajoloapan		(Atitalaquia-Ajoloapan)	229-07
	Ajoloapan		(Pachuca-Ajoloapan)	229-08
	Ajoloapan		(Tulancingo-Ajoloapan)	229-09
	Ajoloapan		(Sahagún-Ajoloapan)	229-10
	Ajoloapan		(Calpulalpan-Ajoloapan)	229-11
	Ajoloapan		(Sanctórum-Ajoloapan)	229-12
	Ajoloapan		(San Martín Texmelucan-Ajoloapan)	229-13
	Pachuca		(Atlaconulco-Pachuca)	230-01
	Pachuca		(Acambay-Pachuca)	230-02
	Pachuca		(Jilotepec-Pachuca)	230-03
	Pachuca		(Querétaro-Pachuca)	230-04
	Pachuca		(Tula II-Pachuca)	230-05
	Pachuca		(Tula I-Pachuca)	230-06
	Pachuca		(Atitalaquia-Pachuca)	230-07
	Pachuca		(Ajoloapan-Pachuca)	230-08
	Pachuca		(Tulancingo-Pachuca)	230-09
	Pachuca		(Sahagún-Pachuca)	230-10
	Pachuca		(Calpulalpan-Pachuca)	230-11
	Pachuca		(Sanctórum-Pachuca)	230-12
	Pachuca		(San Martín Texmelucan-Pachuca)	230-13
	Tulancingo		(Atlaconulco-Tulancingo)	231-01
	Tulancingo		(Acambay-Tulancingo)	231-02
	Tulancingo		(Jilotepec-Tulancingo)	231-03
	Tulancingo		(Querétaro-Tulancingo)	231-04
	Tulancingo		(Tula II-Tulancingo)	231-05
	Tulancingo		(Tula I-Tulancingo)	231-06
	Tulancingo		(Atitalaquia-Tulancingo)	231-07
	Tulancingo		(Ajoloapan-Tulancingo)	231-08
	Tulancingo		(Pachuca-Tulancingo)	231-09
	Tulancingo		(Sahagún-Tulancingo)	231-10
	Tulancingo		(Calpulalpan-Tulancingo)	231-11
	Tulancingo		(Sanctórum-Tulancingo)	231-12
	Tulancingo		(San Martín Texmelucan-Tulancingo)	231-13
	Sahagún		(Atlaconulco-Sahagún)	232-01
	Sahagún		(Acambay-Sahagún)	232-02
	Sahagún		(Jilotepec-Sahagún)	232-03
	Sahagún		(Querétaro-Sahagún)	232-04
	Sahagún		(Tula II-Sahagún)	232-05
	Sahagún		(Tula I-Sahagún)	232-06
	Sahagún		(Atitalaquia-Sahagún)	232-07
	Sahagún		(Ajoloapan-Sahagún)	232-08
	Sahagún		(Pachuca-Sahagún)	232-09
	Sahagún		(Tulancingo-Sahagún)	232-10
	Sahagún		(Calpulalpan-Sahagún)	232-11

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
		Sahagún	(Sanctórum-Sahagún)	232-12
		Sahagún	(San Martín Texmelucan-Sahagún)	232-13
		Calpulalpan	(Atlacomulco-Calpulalpan)	233-01
		Calpulalpan	(Acambay-Calpulalpan)	233-02
		Calpulalpan	(Jilotepec-Calpulalpan)	233-03
		Calpulalpan	(Querétaro-Calpulalpan)	233-04
		Calpulalpan	(Tula II-Calpulalpan)	233-05
		Calpulalpan	(Tula I-Calpulalpan)	233-06
		Calpulalpan	(Atitalaquia-Calpulalpan)	233-07
		Calpulalpan	(Ajoloapan-Calpulalpan)	233-08
		Calpulalpan	(Pachuca-Calpulalpan)	233-09
		Calpulalpan	(Tulancingo-Calpulalpan)	233-10
		Calpulalpan	(Sahagún-Calpulalpan)	233-11
		Calpulalpan	(Sanctórum-Calpulalpan)	233-12
		Calpulalpan	(San Martín Texmelucan-Calpulalpan)	233-13
		Sanctórum	(Atlacomulco-Sanctórum)	234-01
		Sanctórum	(Acambay-Sanctórum)	234-02
		Sanctórum	(Jilotepec-Sanctórum)	234-03
		Sanctórum	(Querétaro-Sanctórum)	234-04
		Sanctórum	(Tula II-Sanctórum)	234-05
		Sanctórum	(Tula I-Sanctórum)	234-06
		Sanctórum	(Atitalaquia-Sanctórum)	234-07
		Sanctórum	(Ajoloapan-Sanctórum)	234-08
		Sanctórum	(Pachuca-Sanctórum)	234-09
		Sanctórum	(Tulancingo-Sanctórum)	234-10
		Sanctórum	(Sahagún-Sanctórum)	234-11
		Sanctórum	(Calpulalpan-Sanctórum)	234-12
		Sanctórum	(San Martín Texmelucan-Sanctórum)	234-13
		San Martín Texmelucan	(Atlacomulco-San Martín Texmelucan)	235-01
		San Martín Texmelucan	(Acambay-San Martín Texmelucan)	235-02
		San Martín Texmelucan	(Jilotepec-San Martín Texmelucan)	235-03
		San Martín Texmelucan	(Querétaro-San Martín Texmelucan)	235-04
		San Martín Texmelucan	(Tula II-San Martín Texmelucan)	235-05
		San Martín Texmelucan	(Tula I-San Martín Texmelucan)	235-06
		San Martín Texmelucan	(Atitalaquia-San Martín Texmelucan)	235-07
		San Martín Texmelucan	(Ajoloapan-San Martín Texmelucan)	235-08
		San Martín Texmelucan	(Pachuca-San Martín Texmelucan)	235-09
		San Martín Texmelucan	(Tulancingo-San Martín Texmelucan)	235-10
		San Martín Texmelucan	(Sahagún-San Martín Texmelucan)	235-11
		San Martín Texmelucan	(Calpulalpan-San Martín Texmelucan)	235-12
		San Martín Texmelucan	(Sanctórum-San Martín Texmelucan)	235-13
	<u>Atlacomulco-Maravatio</u>			
		San Juanico	(Atlacomulco-Venta de Bravo)	139
		Contepec	(Venta de Bravo-Maravatio)	140
	<u>Constituyentes-La Marquesa</u>			

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
		Santa Fe	(Constituyentes-Santa Fe)	064
		Contadero	(Constituyentes-Contadero)	065
		La Venta	(Constituyentes-La Marquesa)	066-01
		La Venta	(Constituyentes-La Venta)	066-02
		La Venta	(La Venta-La Marquesa)	066-03
	<u>Ecatepec-Pirámides</u>			
		Ecatepec	(Ecatepec-Pirámides)	112
		Tepexpan	(Tepexpan-Pirámides)	113
	<u>Lechería-La Venta</u>			
		Lechería	(Ent. San Miguel-Lechería)	172-01
		Lechería	(Lago de Guadalupe-Lechería)	172-02
		Lechería	(Chamapa-Lechería)	172-03
		Lechería	(San Mateo Nopala-Lechería)	172-04
		Lechería	(Madin-Lechería)	172-05
		Lechería	(Atizapán-Lechería)	172-06
		Lechería	(Lechería-Retorno)	172-07
		Lechería	(Interlomas-Lechería)	172-08
		Lechería	(Huixquilucan-Lechería)	172-09
		Lechería	(La Venta-Lechería)	172-10
		Lechería	(Lomas Verdes-Lechería)	172-11
		Ent. San Miguel	(Lago de Guadalupe-Ent. San Miguel)	173-01
		Ent. San Miguel	(Atizapán-Ent. San Miguel)	173-02
		Ent. San Miguel	(Madin-Ent. San Miguel)	173-03
		Ent. San Miguel	(San Mateo Nopala-Ent. San Miguel)	173-04
		Ent. San Miguel	(Chamapa-Ent. San Miguel)	173-05
		Ent. San Miguel	(Huixquilucan-Ent. San Miguel)	173-06
		Ent. San Miguel	(Interlomas-Ent. San Miguel)	173-07
		Ent. San Miguel	(Lomas Verdes-Ent. San Miguel)	173-08
		Ent. San Miguel	(La Venta-Ent. San Miguel)	173-09
		Lago de Guadalupe	(Lechería-Lago de Guadalupe)	174-01
		Lago de Guadalupe	(Ent. San Miguel-Lago de Guadalupe)	174-02
		Lago de Guadalupe	(Ent. San Miguel-Lago de Guadalupe Retorno)	174-03
		Lago de Guadalupe	(Madin-Lago de Guadalupe)	174-04
		Lago de Guadalupe	(San Mateo Nopala-Lago de Guadalupe)	174-05
		Lago de Guadalupe	(Atizapán-Lago de Guadalupe)	174-06
		Lago de Guadalupe	(Chamapa-Lago de Guadalupe)	174-07
		Lago de Guadalupe	(La Venta-Lago de Guadalupe)	174-08
		Lago de Guadalupe	(Interlomas-Lago de Guadalupe)	174-09
		Lago de Guadalupe	(Huixquilucan-Lago de Guadalupe)	174-10
		Lago de Guadalupe	(Lago de Guadalupe-Lago de Guadalupe Retorno)	174-11
		Lago de Guadalupe	(Lomas Verdes-Lago de Guadalupe Retorno)	174-12
		Atizapán	(Lechería-Atizapán)	175-01
		Atizapán	(Ent. San Miguel-Atizapán)	175-02
		Atizapán	(Madin-Atizapán)	175-03
		Atizapán	(San Mateo Nopala-Atizapán)	175-04

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
	Atizapán		(Chamapa-Atizapán)	175-05
	Atizapán		(Lago de Guadalupe-Atizapán)	175-06
	Atizapán		(La Venta-Atizapán)	175-07
	Atizapán		(Interlomas-Atizapán)	175-08
	Atizapán		(Huixquilucan-Atizapán)	175-09
	Atizapán		(Atizapán-Atizapán Retorno)	175-10
	Atizapán		(Lomas Verdes-Atizapán)	175-11
	Madín		(Chamapa-Madín)	176-01
	Madín		(San Mateo Nopala-Madín)	176-02
	Madín		(Lechería-Madín)	176-03
	Madín		(Atizapán-Madín)	176-04
	Madín		(Lago de Guadalupe-Madín)	176-05
	Madín		(La Venta-Madín)	176-06
	Madín		(Interlomas-Madín)	176-07
	Madín		(Huixquilucan-Madín)	176-08
	Madín		(Lomas Verdes-Madín)	176-09
	Madín		(Ent. San Miguel-Madín)	176-10
	San Mateo Nopala		(Lechería-San Mateo Nopala)	177-01
	San Mateo Nopala		(Madín-San Mateo Nopala)	177-02
	San Mateo Nopala		(Chamapa-San Mateo Nopala)	177-03
	San Mateo Nopala		(Atizapán-San Mateo Nopala)	177-04
	San Mateo Nopala		(Lago de Guadalupe-San Mateo Nopala)	177-05
	San Mateo Nopala		(La Venta-San Mateo Nopala)	177-06
	San Mateo Nopala		(Interlomas-San Mateo Nopala)	177-07
	San Mateo Nopala		(Huixquilucan-San Mateo Nopala)	177-08
	San Mateo Nopala		(Lomas Verdes-San Mateo Nopala)	177-09
	San Mateo Nopala		(Ent. San Miguel-San Mateo Nopala)	177-10
	Cipreses		(Lechería-Cipreses)	178-01
	Cipreses		(Madín-Cipreses)	178-02
	Cipreses		(San Mateo Nopala-Cipreses)	178-03
	Cipreses		(Atizapán-Cipreses)	178-04
	Cipreses		(Lago de Guadalupe-Cipreses)	178-05
	Cipreses		(Lomas Verdes-Cipreses)	178-06
	Cipreses		(Ent. San Miguel-Cipreses)	178-07
	Chamapa		(Lechería-Chamapa)	179-01
	Chamapa		(Madín-Chamapa)	179-02
	Chamapa		(San Mateo Nopala-Chamapa)	179-03
	Chamapa		(Cipreses-Chamapa)	179-04
	Chamapa		(Atizapán-Chamapa)	179-05
	Chamapa		(Lago de Guadalupe-Chamapa)	179-06
	Chamapa		(Lomas Verdes-Chamapa)	179-07
	Chamapa		(Ent. San Miguel-Chamapa)	179-08
	Huixquilucan		(Lechería-Huixquilucan)	180-01
	Huixquilucan		(Lago de Guadalupe-Huixquilucan)	180-02
	Huixquilucan		(Atizapán-Huixquilucan)	180-03

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
	Huixquilucan		(Madín-Huixquilucan)	180-04
	Huixquilucan		(San Mateo Nopala-Huixquilucan)	180-05
	Huixquilucan		(Cipreses-Huixquilucan)	180-06
	Huixquilucan		(Lomas Verdes-Huixquilucan)	180-07
	Huixquilucan		(Ent. San Miguel-Huixquilucan)	180-08
	Interlomas		(Lechería-Interlomas)	181-01
	Interlomas		(Lago de Guadalupe-Interlomas)	181-02
	Interlomas		(Atizapán-Interlomas)	181-03
	Interlomas		(Madín-Interlomas)	181-04
	Interlomas		(San Mateo Nopala-Interlomas)	181-05
	Interlomas		(Cipreses-Interlomas)	181-06
	Interlomas		(Lomas Verdes-Interlomas)	181-07
	Interlomas		(Ent. San Miguel-Interlomas)	181-08
	Lomas Verdes		(Lago de Guadalupe-Lomas Verdes)	182-01
	Lomas Verdes		(Chamapa-Lomas Verdes)	182-02
	Lomas Verdes		(San Mateo Nopala-Lomas Verdes)	182-03
	Lomas Verdes		(Madín-Lomas Verdes)	182-04
	Lomas Verdes		(Atizapán-Lomas Verdes)	182-05
	Lomas Verdes		(Interlomas-Lomas Verdes)	182-06
	Lomas Verdes		(Huixquilucan-Lomas Verdes)	182-07
	Lomas Verdes		(La Venta-Lomas Verdes)	182-08
	Lomas Verdes		(Lechería-Lomas Verdes)	182-09
	Lomas Verdes		(Lomas Verdes-Lomas Verdes)	182-10
	Lomas Verdes		(Ent. San Miguel-Lomas Verdes)	182-11
	La Venta (GOB.EDO.)		(Lechería-La Venta)	183-01
	La Venta (GOB.EDO.)		(Lago de Guadalupe-La Venta)	183-02
	La Venta (GOB.EDO.)		(Atizapán-La Venta)	183-03
	La Venta (GOB.EDO.)		(Madín-La Venta)	183-04
	La Venta (GOB.EDO.)		(San Mateo Nopala-La Venta)	183-05
	La Venta (GOB.EDO.)		(Cipreses-La Venta)	183-06
	La Venta (GOB.EDO.)		(Lomas Verdes-La Venta)	183-07
	La Venta (GOB.EDO.)		(Ent. San Miguel-La Venta)	183-08
<u>Libramiento Amecameca-Nepantla</u>				
	Tepetlixpa		(Amecameca-Nepantla)	275
<u>México-Puebla</u>				
	Chalco		(México-Chalco)	208
	San Marcos		(México-Río Frio)	209
	San Marcos Bis		(México-Circuito Exterior Mexiquense)	210
	San Martín Texmelucan		(Río Frio-Puebla)	211
<u>México-Querétaro</u>				
	Tepotztlán		(Tepalcapa-Tepeji del Río)	204
	Jorobas		(Jorobas-Tepeji del Río)	205-01
	Jorobas		(Jorobas-Zumpango (Circuito Mexiquense))	205-02
	Polotitlán		(Tepeji-Polotitlán)	206
	Palmillas		(Tepeji del Río-Palmillas)	207

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
<u>México-Tizayuca</u>				
	San Cristóbal		(Indios Verdes-San Cristóbal Ecatepec)	149
	Revolución		(Derivador López Portillo)	150-01
	Revolución		(México-Lechería)	150-02
	Ojo de Agua		(Indios Verdes-Tizayuca)	151
<u>Peñón-Texcoco</u>				
	Peñón y Texcoco		(Peñón-Texcoco)	152
MICHOACAN				
<u>Atlacomulco-Maravatío</u>				
	San Juanico		(Atlacomulco-Venta de Bravo)	139
	Contepec		(Venta de Bravo-Maravatío)	140
<u>Cuitzeo - Pátzcuaro</u>				
	Cuto		(Copándaro-Cuto)	281
	Chapultepec		(Copándaro-Cuto)	282
<u>Irapuato-Guadalajara (LIBRE)</u>				
	Puente La Piedad		(Irapuato-Guadalajara)	023
<u>Libramiento de la Piedad</u>				
	La Calera		(Laguna Larga-Patti)	271-01
	La Calera		(Laguna Larga-La Calera)	271-02
	La Calera		(La Calera-Patti)	271-03
<u>Maravatío-Zapotlanejo</u>				
	Jeráhuaro		(Maravatío-Jeráhuaro)	141
	Zinapécuaro		(Maravatío-Morelia)	142-01
	Zinapécuaro		(Maravatío-Zinapécuaro)	142-02
	Zinapécuaro		(Zinapécuaro-Morelia)	142-03
	Huaniqueo		(Huaniqueo-Morelia)	143
	Panindícuaro		(Morelia-Churintzio)	144-01
	Panindícuaro		(Morelia-Panindícuaro)	144-02
	Panindícuaro		(Panindícuaro-Churintzio)	144-03
	Ecuandureo		(Churintzio-La Barca)	145-01
	Ecuandureo		(Churintzio-Ecuandureo)	145-02
	Ecuandureo		(Ecuandureo-La Barca)	145-03
	Vista Hermosa		(Vista Hermosa-La Barca)	146
	Ocotlán		(La Barca-Zapotlanejo)	147-01
	Ocotlán		(La Barca-Ocotlán)	147-02
	Ocotlán		(Ocotlán-Zapotlanejo)	147-03
	Ocotlán		(Zapotlán del Rey - Zapotlanejo)	147-04
<u>Morelia-Salamanca</u>				
	Cuitzeo		(Copándaro-Cuitzeo)	239
	La Cinta		(Uriangato-La Cinta)	240-01
	La Cinta		(Valle de Santiago-La Cinta)	240-02
	La Cinta		(Valtierrilla-La Cinta)	240-03
	Ent. La Cinta		(Uriangato-Copándaro)	241-01
	Ent. La Cinta		(Valle de Santiago-Copándaro)	241-02

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
		Ent. La Cinta	(Valtierrilla-Copándaro)	241-03
		Ent. La Cinta	(La Cinta-Copándaro)	241-04
		Uriangato	(Copándaro-Uriangato)	242-01
		Uriangato	(La Cinta-Uriangato)	242-02
		Uriangato	(Valle de Santiago-Uriangato)	242-03
		Uriangato	(Valtierrilla-Uriangato)	242-04
		Valle de Santiago	(Copándaro-Valle de Santiago)	243-01
		Valle de Santiago	(La Cinta-Valle de Santiago)	243-02
		Valle de Santiago	(Uriangato-Valle de Santiago)	243-03
		Valle de Santiago	(Valtierrilla-Valle de Santiago)	243-04
		Valtierrilla	(Cerro Gordo-Valtierrilla)	244
		Ent. Valtierrilla	(Copándaro-Valtierrilla)	245-01
		Ent. Valtierrilla	(La Cinta-Valtierrilla)	245-02
		Ent. Valtierrilla	(Uriangato-Valtierrilla)	245-03
		Ent. Valtierrilla	(Valle de Santiago-Valtierrilla)	245-04
	<u>Nueva Italia-Lázaro Cárdenas</u>			
		Las Cañas	(Nueva Italia-Lázaro Cárdenas)	195-01
		Las Cañas	(Nueva Italia-Las Cañas)	195-02
		Feliciano	(Ent. Feliciano-Las Cañas)	196-01
		Feliciano	(Las Cañas-Lázaro Cárdenas)	196-02
		Feliciano	(Feliciano-Lázaro Cárdenas)	196-03
	<u>Pátzcuaro-Uruapan</u>			
		Zirahuén	(Pátzcuaro-Zirahuén)	188
		Zurumucapio	(Zirahuén-Uruápan)	189-01
		Zurumucapio	(Zurumucapio-Uruápan)	189-02
	<u>Uruapan-Nueva Italia</u>			
		Taretán	(Ent. Zirimícuaro-Taretán)	193-01
		Taretán	(Ent. Zirimícuaro-Ent. Cajones)	193-02
		Taretán	(Taretán-Ent. Cajones)	193-03
		Santa Casilda	(Ent. Cajones-Ent. Cuatro Caminos)	194-01
		Santa Casilda	(Ent. Cajones-Ent. Santa Casilda)	194-02
MORELOS				
	<u>Cuernavaca-Acapulco</u>			
		Central de Abastos	(Cuernavaca-Central de Abastos)	067
		Aeropuerto	(Cuernavaca-Aeropuerto)	068
		Xochitepec	(Cuernavaca-Xochitepec)	069
		Ing. Francisco Velasco Durán	(Cuernavaca-Puente de Ixtla)	070
		Alpuyeca	(Cuernavaca-Alpuyeca)	071-01
		Alpuyeca	(Alpuyeca-Puente de Ixtla)	071-02
		Paso Morelos	(Puente de Ixtla-Chilpancingo)	072-01
		Paso Morelos	(Puente de Ixtla-Paso Morelos)	072-02
		Paso Morelos	(Paso Morelos-Chilpancingo)	072-03
		Palo Blanco	(Chilpancingo-Tierra Colorada)	073
		La Venta	(Tierra Colorada-Acapulco)	074

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
NAYARIT	<u>La Pera-Cuautla</u>			
		Tepoztlán	(La Pera-Tepoztlán)	167
		Oacalco	(Tepoztlán-Cuautla)	168
	<u>Libramiento Amecameca-Nepantla</u>			
		Tepetlixpa	(Amecameca-Nepantla)	275
	<u>México-Cuernavaca</u>			
		Tlalpan	(México-Cuernavaca)	165
		Tres Marías	(Tres Marías-Cuernavaca)	166
	<u>Puente de Ixtla-Iguala</u>			
		Iguala	(Puente de Ixtla-Iguala)	169
	<u>Chapalilla-Compostela</u>			
		Compostela	(Chapalilla-Compostela)	029
	<u>Guadalajara-Tepic</u>			
		Arenal	(Ent. Ameca-Magdalena)	076
		Tequila	(Tequila-Magdalena)	077
		Plan de Barrancas	(Magdalena-Ixtlán del Río)	078
		Tequepexpan	(Ixtlán del Río-Tequepexpan)	079
		Santa Ma. Del Oro	(Ixtlán del Río-Tepic)	080-01
		Santa Ma. Del Oro	(Ixtlán del Río-Sta. Ma. Del Oro)	080-02
		Santa Ma. Del Oro	(Santa Ma. Del Oro-Tepic)	080-03
	<u>Libramiento de Tepic</u>			
		La Cantera	(San Cayetano-Trapichillo)	280
	<u>Tepic-Mazatlán</u>			
		Trapichillo	(Tepic-San Blas)	058
		Yago	(Ent. San Blas-Yago)	059-01
		Yago	(Yago-Est. Ruíz)	059-02
		Estación Ruíz	(Yago-Rosa Morada)	060-01
		Estación Ruíz	(Ruíz-Rosa Morada)	060-02
		Estación Ruíz	(Yago-Ruíz)	060-03
		Acaponeta	(Acaponeta-Escuinapa)	061-01
		Acaponeta	(Rosa Morada-Escuinapa)	061-02
		Acaponeta	(Rosa Morada-Acaponeta)	061-03
		Rosario	(Escuinapa-Villa Unión)	062-01
		Rosario	(Escuinapa-Rosario)	062-02
		Rosario	(Rosario-Villa Unión)	062-03
NUEVO LEON				
	<u>Cadereyta-La Sierrita</u>			
		Los Ramones	(Cadereyta-Los Ramones)	132-01
		Los Ramones	(Los Ramones-General Bravo)	132-02
		Los Ramones	(Los Ramones-La Sierrita)	132-03
		Los Herrera	(Los Herrera-General Bravo)	133-01
		Los Herrera	(Cadereyta-Los Herrera)	133-02

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
		Los Herrera	(Los Herrera-La Sierrita)	133-03
		General Bravo	(Cadereyta-La Sierrita)	134
		Dr. Coss	(Cadereyta-General Bravo)	135-01
		Dr. Coss	(General Bravo-La Sierrita)	135-02
		<u>Monterrey-Colombia (LIBRE)</u>		
		Puente Inter. Solidaridad en Colombia	(Colombia-Dolores)	093
	<u>Monterrey-Nuevo Laredo</u>			
		Agualeguas	(Agualeguas-Paras)	089-01
		Agualeguas	(Monterrey-Agualeguas)	089-02
		Sabinas	(Monterrey-La Gloria)	090-01
		Sabinas	(Sabinas-La Gloria)	090-02
		Sabinas Parás	(Monterrey-Sabinas)	091
		Vallecillos	(Vallecillos-La Gloria)	092
	<u>Monterrey-Nuevo Laredo (LIBRE)</u>			
		Puente Inter. Laredo	(Nuevo Laredo-Laredo)	034
		Puente Inter. Juárez-Lincoln	(Nuevo Laredo-Laredo)	035
	<u>Monterrey-Reynosa (LIBRE)</u>			
		Puente Inter. Reynosa	(Reynosa-Hidalgo)	016
		Puente Cadereyta	(Monterrey-Reynosa)	019
		Puente Inter. Nuevo Amanecer	(Reynosa-Pharr)	187
		Puente Inter. Ignacio Zaragoza (Los Tomates)	(Progreso-Los Tomates)	190
		Puente Inter. Reynosa - McAllen "Anzalduas"	(Reynosa-McAllen)	273
	<u>Puerto México-Ent. Ojo Caliente</u>			
		Los Chorros	(Puerto México-Ent. Carbonera)	153
		La Carbonera (Ojo Caliente)	(Ent. La Carbonera-Ojo Caliente)	154
		Huachichil	(Huachichil-Ent. Carbonera)	155
	<u>Saltillo - Monterrey y Libramiento Norponiente de Saltillo</u>			
		Playa 1	(Zacatecas-Monclova (Libramiento de Saltillo))	261-01
		Playa 1	(Zacatecas-Torreón (Libramiento de Saltillo))	261-02
		Playa 1	(Torreón-Monclova (Libramiento de Saltillo))	261-03
		Playa 2	(Monclova-Ojo Caliente II)	262-01
		Playa 2	(Monclova-Ojo Caliente I)	262-02
		Playa 2	(Ojo Caliente I-Ojo Caliente II)	262-03
		Playa 3	(Ojo Caliente II-Morones Prieto)	263-01
		Playa 3	(Ojo Caliente II-Periférico)	263-02
		Playa 3	(Periférico-Morones Prieto)	263-03
		Playa 3	(Jónuco-Morones Prieto)	263-04
OAXACA				
	<u>Buenavista-Tuxtepec (LIBRE)</u>			
		Puente Caracol	(Tuxtepec-Cosamaloapan)	008
		Puente Tlacotalpan	(Alvarado-Tlacotalpan)	032
	<u>Cd. Alemán-Sayula (LIBRE)</u>			
		Puente Papaloapan	(Tierra Blanca-Loma Bonita)	007

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
PUEBLA	<u>Cuacnopalan-Oaxaca</u>			
		Tehuacán	(Cuacnopalan-Tehuacán)	039
		Miahuatlán	(Tehuacán-Miahuatlán)	040
		Coixtlahuaca	(Miahuatlán-Coixtlahuaca)	041-01
		Coixtlahuaca	(Miahuatlán-Nochixtlán)	041-02
		Huitzo	(Nochixtlán-Oaxaca)	042-01
		Huitzo	(Nochixtlán-Huitzo)	042-02
		Huitzo Bis	(Huitzo-Oaxaca)	043
	<u>La Ventosa-Salina Cruz</u>			
		Tehuantepec	(Tehuantepec-Salina Cruz)	052
		Ixtepec	(Ixtepec-La Ventosa)	053-01
		Ixtepec	(Ixtepec-Tehuantepec)	053-02
		Ixtepec	(Tehuantepec-La Ventosa)	053-03
	<u>Amozoc-Perote</u>			
		Ixtenco	(Amozoc-Ixtenco)	217
		Cuapiaxtla	(Ixtenco-Oriental)	218-01
		Cuapiaxtla	(Ixtenco-Cuapiaxtla)	218-02
		Cuapiaxtla	(Cuapiaxtla-Oriental)	218-03
		Cantona	(Oriental-Perote)	219-01
		Cantona	(Oriental-Cantona)	219-02
		Cantona	(Cantona-Perote)	219-03
	<u>Cuacnopalan-Oaxaca</u>			
		Tehuacán	(Cuacnopalan-Tehuacán)	039
		Miahuatlán	(Tehuacán-Miahuatlán)	040
		Coixtlahuaca	(Miahuatlán-Coixtlahuaca)	041-01
		Coixtlahuaca	(Miahuatlán-Nochixtlán)	041-02
		Huitzo	(Nochixtlán-Oaxaca)	042-01
		Huitzo	(Nochixtlán-Huitzo)	042-02
		Huitzo Bis	(Huitzo-Oaxaca)	043
	<u>Ent. Tulancingo-Venta Grande</u>			
		San Alejo (Tejocotal)	(Ent. Tulancingo-Venta Grande)	199-01
		San Alejo (Tejocotal)	(Ent. Tulancingo-San Alejo)	199-02
		San Alejo (Tejocotal)	(San Alejo-Venta Grande)	199-03
	<u>México-Puebla</u>			
		Chalco	(México-Chalco)	208
		San Marcos	(México-Río Frío)	209
		San Marcos Bis	(México-Circuito Exterior Mexiquense)	210
		San Martín Texmelucan	(Río Frío-Puebla)	211
	<u>Puebla-Córdoba</u>			
		Amozoc	(Puebla-Acatzingo)	020-01
		Amozoc	(Puebla-Amozoc)	020-02
		Amozoc	(Puebla- Ent. Amozoc)	020-03
		Esperanza	(Acatzingo-Cd. Mendoza)	021-01

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
		Esperanza	(Acatzingo-Esperanza)	021-02
		Fortín de las Flores	(Cd. Mendoza-Córdoba)	022-01
		Fortín de las Flores	(Cd. Mendoza-Fortín)	022-02
	<u>Tejocotal-Nuevo Necaxa</u>			
		Nuevo Necaxa	(Tejocotal-Nuevo Necaxa)	238
QUERETARO				
	<u>Libramiento Nororiente de Querétaro</u>			
		Chichimequillas	(T. C.(Aut. Méx-Qro)-T. C.(Qro-SLP))	116
	<u>México-Querétaro</u>			
		Tepotzotlán	(Tepalcapa-Tepeji del Río)	204
		Jorobas	(Jorobas-Tepeji del Río)	205-01
		Jorobas	(Jorobas-Zumpango (Circuito Mexiquense))	205-02
		Polotitlán	(Tepeji-Polotitlán)	206
		Palmillas	(Tepeji del Río-Palmillas)	207
	<u>Querétaro-Irapuato</u>			
		Querétaro	(Querétaro-Celaya)	212
		Querétaro Bis	(Querétaro-Ent. Lib. Suroeste de Querétaro)	213-01
		Querétaro Bis	(Ent. Lib. Suroeste de Querétaro-Celaya)	213-02
		Villagrán	(Celaya-Villagrán)	214
		Salamanca	(Celaya-Irapuato)	215-01
		Salamanca	(Celaya-Salamanca)	215-02
		Salamanca	(Salamanca-Irapuato)	215-03
		Cerro Gordo	(Celaya-Ent. Cerro Gordo)	216-01
		Cerro Gordo	(Ent. Cerro Gordo-Irapuato)	216-02
		Cerro Gordo	(Ent. Cerro Gordo-Salamanca)	216-03
QUINTANA ROO				
	<u>Kantunil-Cancún</u>			
		Chichén Itza	(Kantunil-Valladolid)	114-01
		Chichén Itza	(Kantunil-Pisté)	114-02
		Chichén Itza	(Pisté-Valladolid)	114-03
		Tintal	(Valladolid-Cancún)	115-01
		Tintal	(Valladolid-Cedral)	115-02
		Tintal	(Cedral-Cancún)	115-03
		Tintal	(Cedral-Playa del Carmen)	115-04
SAN LUIS POTOSI				
	<u>Lagos de Moreno - Villa de Arriaga</u>			
		El Saucillo	(Lagos de Moreno - Villa de Arriaga)	269
	<u>Libramiento de Matehuala</u>			
		Matehuala	(San Luis Potosí-Salttillo)	221-01
		Matehuala	(San Luis Potosí-Dr. Arroyo)	221-02
		Matehuala	(Dr. Arroyo-Salttillo)	221-03
	<u>Libramiento Norponiente de San Luis Potosí</u>			
		Peñasco	(Libramiento Norponiente de San Luis Potosí)	276

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
SINALOA	<u>Libramiento Oriente de San Luis Potosí</u>			
		San Nicolás de los Jassos	(Libramiento Oriente de San Luis Potosí)	109
	<u>Culiacán-Los Mochis (LIBRE)</u>			
		Puente Sinaloa	(Guamúchil-Guasave)	001
		Puente Culiacán	(Culiacán-El Limón)	004
	<u>Durango-Villa Unión</u>			
		Durango	(Ent. 5 de Mayo-Ent. Otinapa)	247
		Llano Grande	(Ent.Otinapa-Llano Grande)	248
		Coscomate	(Ent. Piloncillo-Santa Lucía)	249
		Mesillas	(Santa Lucía-Villa Unión)	250-01
		Mesillas	(Santa Lucía-La Concordia)	250-02
		Mesillas	(La Concordia-Villa Unión)	250-03
	<u>Libramiento de Culiacán</u>			
		San Pedro	(Libramiento de Culiacán)	274
	<u>Libramiento de Mazatlán</u>			
		El Vainillo	(Villa Unión-El Vainillo)	278
	<u>Los Mochis-Cd.Obregón</u>			
		Puente San Miguel	(Los Mochis-Estación Don)	097
		Estación Don (La Jaula)	(Estación Don-Navojoa)	098
		Fundición	(Navojoa-Cd. Obregón)	099
	<u>Mazatlán-Culiacán</u>			
		Mármol	(El Venadillo-Ent. La Cruz)	126
		Quilá	(Ent. La Cruz-Quilá)	127-01
		Quilá	(Quilá-Costa Rica)	127-02
		Costa Rica	(Ent. La Cruz-Costa Rica)	128
	<u>Tepic-Mazatlán</u>			
		Trapichillo	(Tepic-San Blas)	058
		Yago	(Ent. San Blas-Yago)	059-01
		Yago	(Yago-Est. Ruíz)	059-02
		Estación Ruíz	(Yago-Rosa Morada)	060-01
		Estación Ruíz	(Ruíz-Rosa Morada)	060-02
		Estación Ruíz	(Yago-Ruíz)	060-03
		Acaponeta	(Acaponeta-Escuinapa)	061-01
		Acaponeta	(Rosa Morada-Escuinapa)	061-02
		Acaponeta	(Rosa Morada-Acaponeta)	061-03
		Rosario	(Escuinapa-Villa Unión)	062-01
		Rosario	(Escuinapa-Rosario)	062-02
		Rosario	(Rosario-Villa Unión)	062-03
SONORA	<u>Cd. Obregón-Hermosillo</u>			
		Esperanza	(Cd.Obregón-Ent.Libramiento Guaymas)	100
		Guaymas	(Libramiento de Guaymas)	101

INDICE

CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
	<u>Hermosillo-Nogales</u>			
	Hermosillo		(Hermosillo-Ent.Libramiento Magdalena)	102
	<u>Libramiento de Magdalena</u>			
	Magdalena		(Libramiento de Magdalena)	103
	<u>Libramiento de Nogales</u>			
	Nogales		(Libramiento de Nogales)	104
	<u>Los Mochis-Cd.Obregón</u>			
	Puente San Miguel		(Los Mochis-Estación Don)	097
	Estación Don (La Jaula)		(Estación Don-Navojoa)	098
	Fundición		(Navojoa-Cd. Obregón)	099
	<u>San Luis Río Colorado - Golfo de Santa Clara</u>			
	Estación Doctor		(San Luis Río Colorado - Golfo de Santa Clara)	277
	<u>Santa Ana-Altar</u>			
	Santa Ana		(Santa Ana-Altar)	260
	<u>Sonoita - Mexicali</u>			
TABASCO	Puente Inter. San Luis Río Colorado II (Cucapá)		(San Luis Río Colorado-Yuma)	255
	<u>Sonoita-Mexicali (LIBRE)</u>			
	Puente Colorado		(San Luis Río Colorado-Ejido Monterrey)	136
	<u>Agua Dulce-Cárdenas</u>			
	La Venta (Sánchez Magallanes)		(Agua Dulce-Cárdenas)	198-01
	La Venta (Sánchez Magallanes)		(Agua Dulce-Ent. Magallanes)	198-02
	La Venta (Sánchez Magallanes)		(Ent. Magallanes-Cárdenas)	198-03
	<u>Coatzacoalcos-Villahermosa (LIBRE)</u>			
	Puente Coatzacoalcos		(Coatzacoalcos-Nuevo Teapa)	003
	<u>Villahermosa-Cd. Del Carmen (LIBRE)</u>			
	Puente Zacatal		(Zacatal-Cd. Del Carmen)	186
	<u>Villahermosa-Francisco Escárcega (LIBRE)</u>			
	Puente Grijalva		(Villahermosa-Aguiles Serdán)	017
	Puente Usumacinta		(Ent. Emiliano Zapata-San Marcos)	018
TAMAULIPAS	<u>Cd. Victoria-Matamoros (LIBRE)</u>			
	Puente Inter. Matamoros		(Matamoros-Brownsville)	006
	<u>Libramiento Poniente de Tampico</u>			
	Tampico		(Cd. Valles-Altamira)	094
	Loma Real		(Cd. Valles-Loma Real)	095
	<u>Libramiento Sur II de Reynosa</u>			
	San Fernando		(Providencias-T. C. (Reynosa-San Fernando))	270
	<u>Matamoros-Reynosa (LIBRE)</u>			
	Puente Inter. Las Flores		(Nuevo Progreso-Progreso)	025
	Puente Inter. Libre Comercio		(Lucio Blanco-Los Yndios)	129
	Puente Inter. Río Bravo-Donna		(Río Bravo-Donna)	272

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
<u>Monterrey-Nuevo Laredo (LIBRE)</u>				
		Puente Inter. Laredo	(Nuevo Laredo-Laredo)	034
		Puente Inter. Juárez-Lincoln	(Nuevo Laredo-Laredo)	035
<u>Monterrey-Reynosa (LIBRE)</u>				
		Puente Inter. Reynosa	(Reynosa-Hidalgo)	016
		Puente Cadereyta	(Monterrey-Reynosa)	019
		Puente Inter. Nuevo Amanecer	(Reynosa-Pharr)	187
		Puente Inter. Ignacio Zaragoza (Los Tomates)	(Progreso-Los Tomates)	190
		Puente Inter. Reynosa - McAllen "Anzalduas"	(Reynosa-McAllen)	273
<u>Ramal de Acceso al Puente Internacional Laredo III</u>				
		Puente Inter. Laredo III	(Nuevo Laredo-Laredo)	197
<u>Reynosa-Matamoros</u>				
		Nuevo Progreso	(Reynosa-Matamoros)	191-01
		Nuevo Progreso	(Reynosa-Progreso)	191-02
		Nuevo Progreso	(Progreso-Matamoros)	191-03
<u>Reynosa-Nuevo Laredo (LIBRE)</u>				
		Puente Inter. Camargo	(Camargo-Río Grande)	009
		Puente Inter. Miguel Alemán	(Cd. Alemán-Roma)	015
		Puente San Juan	(Reynosa-Nuevo Laredo)	026
<u>Túxpam-Tampico (LIBRE)</u>				
		Puente Tampico	(Tampico El Alto-Tampico)	038
TLAXCALA				
<u>Amozoc-Perote</u>				
		Ixtenco	(Amozoc-Ixtenco)	217
		Cuapiaxtla	(Ixtenco-Oriental)	218-01
		Cuapiaxtla	(Ixtenco-Cuapiaxtla)	218-02
		Cuapiaxtla	(Cuapiaxtla-Oriental)	218-03
		Cantona	(Oriental-Perote)	219-01
		Cantona	(Oriental-Cantona)	219-02
		Cantona	(Cantona-Perote)	219-03
<u>Arco Norte Cd. México</u>				
		Atlacomulco	(Acambay-Atlacomulco)	222-01
		Atlacomulco	(Jilotepec-Atlacomulco)	222-02
		Atlacomulco	(Querétaro-Atlacomulco)	222-03
		Atlacomulco	(Tula II-Atlacomulco)	222-04
		Atlacomulco	(Tula I-Atlacomulco)	222-05
		Atlacomulco	(Atitalaquia-Atlacomulco)	222-06
		Atlacomulco	(Ajoloapan-Atlacomulco)	222-07
		Atlacomulco	(Pachuca-Atlacomulco)	222-08
		Atlacomulco	(Tulancingo-Atlacomulco)	222-09
		Atlacomulco	(Sahagún-Atlacomulco)	222-10
		Atlacomulco	(Calpulalpan-Atlacomulco)	222-11
		Atlacomulco	(Sanctórum-Atlacomulco)	222-12
		Atlacomulco	(San Martín Texmelucan-Atlacomulco)	222-13

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
	Acambay		(Atlacomulco-Acambay)	223-01
	Acambay		(Jilotepec-Acambay)	223-02
	Acambay		(Querétaro-Acambay)	223-03
	Acambay		(Tula II-Acambay)	223-04
	Acambay		(Tula I-Acambay)	223-05
	Acambay		(Atitalaquia-Acambay)	223-06
	Acambay		(Ajoloapan-Acambay)	223-07
	Acambay		(Pachuca-Acambay)	223-08
	Acambay		(Tulancingo-Acambay)	223-09
	Acambay		(Sahagún-Acambay)	223-10
	Acambay		(Calpulalpan-Acambay)	223-11
	Acambay		(Sanctórum-Acambay)	223-12
	Acambay		(San Martín Texmelucan-Acambay)	223-13
	Jilotepec		(Atlacomulco-Jilotepec)	224-01
	Jilotepec		(Acambay-Jilotepec)	224-02
	Jilotepec		(Querétaro-Jilotepec)	224-03
	Jilotepec		(Tula II-Jilotepec)	224-04
	Jilotepec		(Tula I-Jilotepec)	224-05
	Jilotepec		(Atitalaquia-Jilotepec)	224-06
	Jilotepec		(Ajoloapan-Jilotepec)	224-07
	Jilotepec		(Pachuca-Jilotepec)	224-08
	Jilotepec		(Tulancingo-Jilotepec)	224-09
	Jilotepec		(Sahagún-Jilotepec)	224-10
	Jilotepec		(Calpulalpan-Jilotepec)	224-11
	Jilotepec		(Sanctórum-Jilotepec)	224-12
	Jilotepec		(San Martín Texmelucan-Jilotepec)	224-13
	Querétaro		(Atlacomulco-Querétaro)	225-01
	Querétaro		(Acambay-Querétaro)	225-02
	Querétaro		(Jilotepec-Querétaro)	225-03
	Querétaro		(Tula II-Querétaro)	225-04
	Querétaro		(Tula I-Querétaro)	225-05
	Querétaro		(Atitalaquia-Querétaro)	225-06
	Querétaro		(Ajoloapan-Querétaro)	225-07
	Querétaro		(Pachuca-Querétaro)	225-08
	Querétaro		(Tulancingo-Querétaro)	225-09
	Querétaro		(Sahagún-Querétaro)	225-10
	Querétaro		(Calpulalpan-Querétaro)	225-11
	Querétaro		(Sanctórum-Querétaro)	225-12
	Querétaro		(San Martín Texmelucan-Querétaro)	225-13
	Tula II		(Atlacomulco-Tula II)	226-01
	Tula II		(Acambay-Tula II)	226-02
	Tula II		(Jilotepec-Tula II)	226-03
	Tula II		(Querétaro-Tula II)	226-04
	Tula II		(Tula I-Tula II)	226-05
	Tula II		(Atitalaquia-Tula II)	226-06

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
	Tula II		(Ajoloapan-Tula II)	226-07
	Tula II		(Pachuca-Tula II)	226-08
	Tula II		(Tulancingo-Tula II)	226-09
	Tula II		(Sahagún-Tula II)	226-10
	Tula II		(Calpulalpan-Tula II)	226-11
	Tula II		(Sanctórum-Tula II)	226-12
	Tula II		(San Martín Texmelucan-Tula II)	226-13
	Tula I		(Atlacomulco-Tula I)	227-01
	Tula I		(Acambay-Tula I)	227-02
	Tula I		(Jilotepec-Tula I)	227-03
	Tula I		(Querétaro-Tula I)	227-04
	Tula I		(Tula II-Tula I)	227-05
	Tula I		(Atitalaquia-Tula I)	227-06
	Tula I		(Ajoloapan-Tula I)	227-07
	Tula I		(Pachuca-Tula I)	227-08
	Tula I		(Tulancingo-Tula I)	227-09
	Tula I		(Sahagún-Tula I)	227-10
	Tula I		(Calpulalpan-Tula I)	227-11
	Tula I		(Sanctórum-Tula I)	227-12
	Tula I		(San Martín Texmelucan-Tula I)	227-13
	Atitalaquia		(Atlacomulco-Atitalaquia)	228-01
	Atitalaquia		(Acambay-Atitalaquia)	228-02
	Atitalaquia		(Jilotepec-Atitalaquia)	228-03
	Atitalaquia		(Querétaro-Atitalaquia)	228-04
	Atitalaquia		(Tula II-Atitalaquia)	228-05
	Atitalaquia		(Tula I-Atitalaquia)	228-06
	Atitalaquia		(Ajoloapan-Atitalaquia)	228-07
	Atitalaquia		(Pachuca-Atitalaquia)	228-08
	Atitalaquia		(Tulancingo-Atitalaquia)	228-09
	Atitalaquia		(Sahagún-Atitalaquia)	228-10
	Atitalaquia		(Calpulalpan-Atitalaquia)	228-11
	Atitalaquia		(Sanctórum-Atitalaquia)	228-12
	Atitalaquia		(San Martín Texmelucan-Atitalaquia)	228-13
	Ajoloapan		(Atlacomulco-Ajoloapan)	229-01
	Ajoloapan		(Acambay-Ajoloapan)	229-02
	Ajoloapan		(Jilotepec-Ajoloapan)	229-03
	Ajoloapan		(Querétaro-Ajoloapan)	229-04
	Ajoloapan		(Tula II-Ajoloapan)	229-05
	Ajoloapan		(Tula I-Ajoloapan)	229-06
	Ajoloapan		(Atitalaquia-Ajoloapan)	229-07
	Ajoloapan		(Pachuca-Ajoloapan)	229-08
	Ajoloapan		(Tulancingo-Ajoloapan)	229-09
	Ajoloapan		(Sahagún-Ajoloapan)	229-10
	Ajoloapan		(Calpulalpan-Ajoloapan)	229-11
	Ajoloapan		(Sanctórum-Ajoloapan)	229-12

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
	Ajoloapan		(San Martín Texmelucan-Ajoloapan)	229-13
	Pachuca		(Atlacomulco-Pachuca)	230-01
	Pachuca		(Acambay-Pachuca)	230-02
	Pachuca		(Jilotepec-Pachuca)	230-03
	Pachuca		(Querétaro-Pachuca)	230-04
	Pachuca		(Tula II-Pachuca)	230-05
	Pachuca		(Tula I-Pachuca)	230-06
	Pachuca		(Atitalaquia-Pachuca)	230-07
	Pachuca		(Ajoloapan-Pachuca)	230-08
	Pachuca		(Tulancingo-Pachuca)	230-09
	Pachuca		(Sahagún-Pachuca)	230-10
	Pachuca		(Calpulalpan-Pachuca)	230-11
	Pachuca		(Sanctórum-Pachuca)	230-12
	Pachuca		(San Martín Texmelucan-Pachuca)	230-13
	Tulancingo		(Atlacomulco-Tulancingo)	231-01
	Tulancingo		(Acambay-Tulancingo)	231-02
	Tulancingo		(Jilotepec-Tulancingo)	231-03
	Tulancingo		(Querétaro-Tulancingo)	231-04
	Tulancingo		(Tula II-Tulancingo)	231-05
	Tulancingo		(Tula I-Tulancingo)	231-06
	Tulancingo		(Atitalaquia-Tulancingo)	231-07
	Tulancingo		(Ajoloapan-Tulancingo)	231-08
	Tulancingo		(Pachuca-Tulancingo)	231-09
	Tulancingo		(Sahagún-Tulancingo)	231-10
	Tulancingo		(Calpulalpan-Tulancingo)	231-11
	Tulancingo		(Sanctórum-Tulancingo)	231-12
	Tulancingo		(San Martín Texmelucan-Tulancingo)	231-13
	Sahagún		(Atlacomulco-Sahagún)	232-01
	Sahagún		(Acambay-Sahagún)	232-02
	Sahagún		(Jilotepec-Sahagún)	232-03
	Sahagún		(Querétaro-Sahagún)	232-04
	Sahagún		(Tula II-Sahagún)	232-05
	Sahagún		(Tula I-Sahagún)	232-06
	Sahagún		(Atitalaquia-Sahagún)	232-07
	Sahagún		(Ajoloapan-Sahagún)	232-08
	Sahagún		(Pachuca-Sahagún)	232-09
	Sahagún		(Tulancingo-Sahagún)	232-10
	Sahagún		(Calpulalpan-Sahagún)	232-11
	Sahagún		(Sanctórum-Sahagún)	232-12
	Sahagún		(San Martín Texmelucan-Sahagún)	232-13
	Calpulalpan		(Atlacomulco-Calpulalpan)	233-01
	Calpulalpan		(Acambay-Calpulalpan)	233-02
	Calpulalpan		(Jilotepec-Calpulalpan)	233-03
	Calpulalpan		(Querétaro-Calpulalpan)	233-04
	Calpulalpan		(Tula II-Calpulalpan)	233-05

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
		Calpulalpan	(Tula I-Calpulalpan)	233-06
		Calpulalpan	(Atitalaquia-Calpulalpan)	233-07
		Calpulalpan	(Ajoloapan-Calpulalpan)	233-08
		Calpulalpan	(Pachuca-Calpulalpan)	233-09
		Calpulalpan	(Tulancingo-Calpulalpan)	233-10
		Calpulalpan	(Sahagún-Calpulalpan)	233-11
		Calpulalpan	(Sanctórum-Calpulalpan)	233-12
		Calpulalpan	(San Martín Texmelucan-Calpulalpan)	233-13
		Sanctórum	(Atlacomulco-Sanctórum)	234-01
		Sanctórum	(Acambay-Sanctórum)	234-02
		Sanctórum	(Jilotepec-Sanctórum)	234-03
		Sanctórum	(Querétaro-Sanctórum)	234-04
		Sanctórum	(Tula II-Sanctórum)	234-05
		Sanctórum	(Tula I-Sanctórum)	234-06
		Sanctórum	(Atitalaquia-Sanctórum)	234-07
		Sanctórum	(Ajoloapan-Sanctórum)	234-08
		Sanctórum	(Pachuca-Sanctórum)	234-09
		Sanctórum	(Tulancingo-Sanctórum)	234-10
		Sanctórum	(Sahagún-Sanctórum)	234-11
		Sanctórum	(Calpulalpan-Sanctórum)	234-12
		Sanctórum	(San Martín Texmelucan-Sanctórum)	234-13
		San Martín Texmelucan	(Atlacomulco-San Martín Texmelucan)	235-01
		San Martín Texmelucan	(Acambay-San Martín Texmelucan)	235-02
		San Martín Texmelucan	(Jilotepec-San Martín Texmelucan)	235-03
		San Martín Texmelucan	(Querétaro-San Martín Texmelucan)	235-04
		San Martín Texmelucan	(Tula II-San Martín Texmelucan)	235-05
		San Martín Texmelucan	(Tula I-San Martín Texmelucan)	235-06
		San Martín Texmelucan	(Atitalaquia-San Martín Texmelucan)	235-07
		San Martín Texmelucan	(Ajoloapan-San Martín Texmelucan)	235-08
		San Martín Texmelucan	(Pachuca-San Martín Texmelucan)	235-09
		San Martín Texmelucan	(Tulancingo-San Martín Texmelucan)	235-10
		San Martín Texmelucan	(Sahagún-San Martín Texmelucan)	235-11
		San Martín Texmelucan	(Calpulalpan-San Martín Texmelucan)	235-12
		San Martín Texmelucan	(Sanctórum-San Martín Texmelucan)	235-13
<u>México-Puebla</u>				
		Chalco	(México-Chalco)	208
		San Marcos	(México-Río Frio)	209
		San Marcos Bis	(México-Circuito Exterior Mexiquense)	210
		San Martín Texmelucan	(Río Frio-Puebla)	211
<u>San Martín Texmelucan-Tlaxcala</u>				
		San Martín Texmelucan	(San Martín Texmelucan-Tlaxcala)	111-01
		San Martín Texmelucan	(San Martín Texmelucan-Arco Norte)	111-02
		San Martín Texmelucan	(San Martín Texmelucan-Puebla)	111-03

VERACRUZ

Alazán-Canoas

INDICE

CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
		Puente Pánuco	(Alazán-Canoas)	002
	<u>Amozoc-Perote</u>			
		Ixtenco	(Amozoc-Ixtenco)	217
		Cuapiaxtla	(Ixtenco-Oriental)	218-01
		Cuapiaxtla	(Ixtenco-Cuapiaxtla)	218-02
		Cuapiaxtla	(Cuapiaxtla-Oriental)	218-03
		Cantona	(Oriental-Perote)	219-01
		Cantona	(Oriental-Cantona)	219-02
		Cantona	(Cantona-Perote)	219-03
	<u>Buenavista-Tuxtepec (LIBRE)</u>			
		Puente Caracol	(Tuxtepec-Cosamaloapan)	008
		Puente Tlacotalpan	(Alvarado-Tlacotalpan)	032
	<u>Cardel-Veracruz</u>			
		La Antigua	(Cardel-Veracruz)	156
		San Julián	(San Julián-Veracruz)	157
	<u>Cd. Alemán-Sayula (LIBRE)</u>			
		Puente Papaloapan	(Tierra Blanca-Loma Bonita)	007
	<u>Coatzacoalcos-Villahermosa (LIBRE)</u>			
		Puente Coatzacoalcos	(Coatzacoalcos-Nuevo Teapa)	003
	<u>Córdoba-Veracruz</u>			
		Cuitláhuac	(Córdoba-La Tinaja)	117-01
		Cuitláhuac	(Córdoba-Cuitláhuac)	117-02
		Cuitláhuac	(Cuitláhuac-La Tinaja)	117-03
		Paso del Toro	(La Tinaja-Veracruz)	118-01
		Paso del Toro	(La Tinaja-Paso del Toro)	118-02
		Paso del Toro	(Paso del Toro-Veracruz)	118-03
	<u>La Tinaja-Cosoleacaque</u>			
		Cosamaloapan	(La Tinaja-Isla)	137-01
		Cosamaloapan	(La Tinaja-Cosamaloapan)	137-02
		Cosamaloapan	(Cosamaloapan-Isla)	137-03
		Acayucan (Sayula)	(Isla-Cosoleacaque)	138-01
		Acayucan (Sayula)	(Isla-Acayucan)	138-02
		Acayucan (Sayula)	(Acayucan-Cosoleacaque)	138-03
	<u>Las Choapas-Ocozocoautla</u>			
		Las Choapas	(Ent. Las Choapas-Nvo. Sacrificio)	201-01
		Las Choapas	(Ent. Las Choapas-Malpasito)	201-02
		Las Choapas	(Ent. Las Choapas II-Nvo. Sacrificio)	201-03
		Malpasito	(Nvo. Sacrificio-Raudales)	202-01
		Malpasito	(Malpasito-Ent. Rómulo Calzada)	202-02
		Malpasito	(Ent. Rómulo Calzada-Ocuilapa)	202-03
		Ocozocoautla	(Ent. Raudales-Ocozocoautla)	203
	<u>Libramiento de Perote</u>			
		Perote	(Libramiento de Perote)	220

INDICE

CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	CARRETERA	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
<u>Libramiento de Xalapa</u>				
		Miradores	(Banderilla-Corral Falso)	268
<u>Minatitlán-Nuevo Teapa</u>				
		Puente Antonio Dovalí Jaime	(Cosoleacaque-Nuevo Teapa)	036
		Puente Antonio Dovalí Jaime Bis	(Puente Dovalí Jaime-Nuevo Teapa)	037
<u>Nuevo Teapa - Cosoleacaque</u>				
		Puente Refinería Lázaro Cárdenas	(Acceso a Refinería Lázaro Cárdenas)	266
<u>Paso del Toro-Acayucan (LIBRE)</u>				
		Puente Alvarado	(Paso del Toro-San Andrés Tuxtla)	005
<u>Perote - Banderilla</u>				
		Las Vigas	(Perote-Banderilla)	267
<u>Poza Rica-Nautla (LIBRE)</u>				
		Puente Tecolutla	(Veracruz-Poza Rica)	024
<u>Poza Rica-Veracruz (LIBRE)</u>				
		Puente Nautla	(Nautla-Cardel)	010
<u>Puebla-Córdoba</u>				
		Amozoc	(Puebla-Acatzingo)	020-01
		Amozoc	(Puebla-Amozoc)	020-02
		Amozoc	(Puebla- Ent. Amozoc)	020-03
		Esperanza	(Acatzingo-Cd. Mendoza)	021-01
		Esperanza	(Acatzingo-Esperanza)	021-02
		Fortín de las Flores	(Cd. Mendoza-Córdoba)	022-01
		Fortín de las Flores	(Cd. Mendoza-Fortín)	022-02
<u>Tihuatlán - Potrero del Llano</u>				
		Puente Pantepec José López Portillo	(Álamo-Potrero del Llano)	265
<u>Tihuatlán-Gutiérrez Zamora</u>				
		Totomoxtle	(Totomoxtle-Ent. El Pital)	200
<u>Tihuatlán-Túxpam</u>				
		Puente Túxpam	(Tihuatlán-Ent. Tihuatlán II)	148-01
		Puente Túxpam	(Tihuatlán-Túxpam)	148-02
<u>Túxpam-Tampico (LIBRE)</u>				
		Puente Tampico	(Tampico El Alto-Tampico)	038
YUCATAN				
<u>Kantunil-Cancún</u>				
		Chichén Itza	(Kantunil-Valladolid)	114-01
		Chichén Itza	(Kantunil-Pisté)	114-02
		Chichén Itza	(Pisté-Valladolid)	114-03
		Tintal	(Valladolid-Cancún)	115-01
		Tintal	(Valladolid-Cedral)	115-02
		Tintal	(Cedral-Cancún)	115-03
		Tintal	(Cedral-Playa del Carmen)	115-04

ZACATECAS

INDICE
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

ESTADO	<u>CARRETERA</u>	CASETA	Movimiento Direccional	No. Índice
	<u>Cuauhtémoc-Osiris</u>			
	Zacatecas		(Ent. Cuauhtémoc-Ent. Osiris)	050
	<u>Libramiento Calera Víctor Rosales</u>			
	Calera Víctor Rosales		(Víctor Rosales-Enrique Estrada)	110
	<u>Libramiento de Fresnillo</u>			
	Morfin Chávez		(La Providencia-San Isidro)	131

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

001	Carretera: Culiacán-Los Mochis (LIBRE)													Caseta: Puente Sinaloa	COORDENADAS											
Movimiento: Guamúchil-Guasave													MEX-015	Km: 132.5	GEOGRÁFICAS						U T M					
															Lat: 25.577763						X: 755569.033					
															Long: -108.455849						Y: 2831375.911					
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
11,013	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,030,872	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	61.8	0.9	6.6	4.6	4.0	0.4	14.1	1.7	0.2	0.0	4.6	0.8		8.8	7.8	9.3	8.0	8.1	7.7	8.7	8.1	7.3	7.9	8.0	10.3
002	Carretera: Alazán-Canoas													Caseta: Puente Pánuco	COORDENADAS											
Movimiento: Alazán-Canoas													MEX-127	Km: 172.1	GEOGRÁFICAS						U T M					
															Lat: 22.148705						X: 588173.670					
															Long: -98.144905						Y: 2449534.738					
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
4,962	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,816,207	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	3.1	78.1	0.5	7.4	4.0	2.3	0.2	1.9	0.9	0.0	0.0	0.9	0.7		8.1	7.6	8.6	8.3	8.6	7.9	8.8	8.4	7.6	8.4	8.1	9.6
003	Carretera: Coatzacoalcos-Villahermosa (LIBRE)													Caseta: Puente Coatzacoalcos	COORDENADAS											
Movimiento: Coatzacoalcos-Nuevo Teapa													MEX-180	Km: 2	GEOGRÁFICAS						U T M					
															Lat: 18.114933						X: 350727.680					
															Long: -94.410858						Y: 2003472.872					
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
20,648	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	7,557,286	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.3	85.2	0.1	6.4	3.6	1.8	0.0	0.4	0.7	0.0	0.0	0.5	0.0		8.5	8.3	8.5	8.4	8.4	8.3	8.3	8.1	7.7	7.8	8.4	9.3
004	Carretera: Culiacán-Los Mochis (LIBRE)													Caseta: Puente Culiacán	COORDENADAS											
Movimiento: Culiacán-El Limón													MEX-015	Km: 22	GEOGRÁFICAS						U T M					
															Lat: 24.811495						X: 256368.256					
															Long: -107.410225						Y: 2746226.324					
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
7,410	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,711,910	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.8	82.2	0.7	4.4	3.8	1.9	0.2	4.3	0.9	0.0	0.0	0.1	0.7		8.2	7.6	8.8	8.2	8.8	8.3	8.5	8.1	7.4	8.1	8.3	9.7
005	Carretera: Paso del Toro-Acayucan (LIBRE)													Caseta: Puente Alvarado	COORDENADAS											
Movimiento: Paso del Toro-San Andrés Tuxtla													MEX-180	Km: 49.57	GEOGRÁFICAS						U T M					
															Lat: 18.769901						X: 210654.706					
															Long: -95.744537						Y: 2077598.881					
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
4,576	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,674,788	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	3.8	76.6	0.5	8.2	4.7	3.0	0.1	1.6	0.7	0.0	0.0	0.2	0.6		8.6	7.6	9.2	8.1	8.6	7.7	9.2	8.4	7.6	7.7	7.5	9.8
006	Carretera: Cd. Victoria-Matamoros (LIBRE)													Caseta: Puente Inter. Matamoros	COORDENADAS											
Movimiento: Matamoros-Brownsville													MEX-101-180	Km: 0.21	GEOGRÁFICAS						U T M					
															Lat: 25.896885						X: 650450.662					
															Long: -97.498077						Y: 2865125.958					
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
3,397	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,243,308	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	99.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		8.1	7.7	8.1	7.7	8.3	8.0	9.1	8.8	8.3	8.7	8.3	8.9

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

007	Carretera: Cd. Alemán-Sayula (LIBRE) Movimiento: Tierra Blanca-Loma Bonita													MEX-145	Caseta: Puente Papaloapan Km: 3.5	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 18.159460 Long: -96.096588												U T M X: 807192.018 Y: 2010254.976				Sentido: 0	
2,801	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,025,083	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC							
	4.0	48.2	3.5	4.9	9.7	9.9	0.5	15.6	1.0	0.0	0.0	2.1	0.6		8.2	7.7	8.6	8.5	9.0	9.4	11.2	8.5	7.8	7.2	5.2	8.7							

008	Carretera: Buenavista-Tuxtepec (LIBRE) Movimiento: Tuxtepec-Cosamaloapan													MEX-175	Caseta: Puente Caracol Km: 117.2	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 18.133059 Long: -96.136688												U T M X: 802991.946 Y: 2007264.420				Sentido: 0	
6,190	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,265,648	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC							
	5.3	69.8	0.7	9.2	4.3	2.9	0.1	2.0	0.4	0.0	0.0	4.8	0.5		8.8	8.1	8.9	8.7	9.2	7.1	7.4	8.2	8.1	8.1	7.9	9.5							

009	Carretera: Reynosa-Nuevo Laredo (LIBRE) Movimiento: Camargo-Río Grande													MEX-002	Caseta: Puente Inter. Camargo Km: 0	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 26.362467 Long: -98.806480												U T M X: 519307.232 Y: 2915840.255				Sentido: 1	
1,055	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	386,179	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC							
	0.2	90.4	0.4	0.0	0.1	0.2	0.1	4.5	0.1	0.0	0.0	4.0	0.0		8.3	8.0	8.9	8.8	9.1	7.7	7.9	7.7	7.8	8.2	8.3	9.3							

010	Carretera: Poza Rica-Veracruz (LIBRE) Movimiento: Nautla-Cardel													MEX-180	Caseta: Puente Nautla Km: 0.7	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 20.210121 Long: -96.778625												U T M X: 732102.126 Y: 2236288.478				Sentido: 0	
5,491	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,009,639	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC							
	1.2	69.4	0.7	6.2	5.0	3.8	0.2	6.2	2.0	0.1	0.0	4.6	0.6		8.2	7.5	9.4	8.2	8.7	7.8	9.5	8.8	7.5	7.8	7.3	9.3							

011	Carretera: Tijuana-San Miguel Movimiento: Tijuana-Rosarito													MEX-001D	Caseta: Playas de Tijuana Km: 11	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 32.514030 Long: -117.109512												U T M X: 489714.128 Y: 3597419.642				Sentido: 0	
14,222	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	5,205,409	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC							
	1.0	96.9	0.0	0.8	0.4	0.2	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3		6.7	7.4	8.1	7.5	8.0	8.4	10.4	9.5	8.8	8.8	8.3	8.1							

012	Carretera: Tijuana-San Miguel Movimiento: Rosarito-La Misión													MEX-001D	Caseta: Rosarito Km: 35.427	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 32.311054 Long: -117.044312												U T M X: 495828.687 Y: 3574915.392				Sentido: 0	
10,444	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,822,384	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC							
	0.6	89.0	0.0	2.0	1.4	0.8	0.1	4.5	0.2	0.0	0.1	0.6	0.7		6.5	6.9	8.4	7.5	8.2	8.4	11.0	9.7	8.7	8.4	8.0	8.3							

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

013		Carretera: Tijuana-San Miguel										Caseta: Nodo Popotla		COORDENADAS														
		Movimiento: La Misión-Corredor 2000										MEX-001D		Km: 38.6		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 32.283792					X: 497212.215									
														Long: -117.029606					Y: 3571893.028									
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
1,084		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	396,737		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	70.1	0.0	1.2	2.4	2.3	0.4	17.0	0.7	0.2	0.8	4.4	0.2			5.8	6.3	8.5	7.3	8.0	8.6	11.0	10.2	9.0	8.8	8.4	8.1

014

Carretera: Tijuana-San Miguel

Movimiento: La Misión-Ensenada

MEX-001D

Caseta: Ensenada

Km: 98.599

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 31.903093

X: 525272.677

Long: -116.732719

Y: 3529725.519

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
13,449		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,922,414		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.4	85.9	0.0	2.1	2.1	1.4	0.2	6.0	0.3	0.0	0.2	0.9	0.5			6.8	7.0	8.4	7.6	8.2	8.4	10.5	9.6	8.6	8.4	8.2	8.3

015

Carretera: Reynosa-Nuevo Laredo (LIBRE)

Movimiento: Cd. Alemán-Roma

MEX-002

Caseta: Puente Inter. Miguel Alemán

Km: 0

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 26.403013

X: 497912.872

Long: -99.020927

Y: 2920316.398

Sentido: 1

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
1,872		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	684,969		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.0	98.8	0.5	0.1	0.2	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			8.3	8.0	8.8	8.1	8.9	7.8	8.1	8.0	8.1	8.5	8.4	9.0

016

Carretera: Monterrey-Reynosa (LIBRE)

Movimiento: Reynosa-Hidalgo

MEX-040

Caseta: Puente Inter. Reynosa

Km: 0

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 26.093241

X: 572905.145

Long: -98.270950

Y: 2886213.774

Sentido: 1

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
6,060		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,217,961		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.1	98.6	0.1	1.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			8.9	7.9	8.5	8.3	8.6	8.0	7.9	8.0	7.9	8.1	8.6	9.3

017

Carretera: Villahermosa-Francisco Escárcega (LIBRE)

Movimiento: Villahermosa-Aquiles Serdán

MEX-186

Caseta: Puente Grijalva

Km: 17.6

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 17.947556

X: 522741.811

Long: -92.785240

Y: 1984396.491

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
15,592		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	5,706,822		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		1.4	78.6	0.3	4.6	3.5	2.3	0.2	4.5	1.2	0.1	0.0	2.6	0.7			8.2	7.7	8.5	8.2	8.6	8.2	8.4	8.5	7.9	8.4	8.1	9.3

018

Carretera: Villahermosa-Francisco Escárcega (LIBRE)

Movimiento: Ent. Emiliano Zapata-San Marcos

MEX-186

Caseta: Puente Usumacinta

Km: 145.2

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 17.859877

X: 628879.785

Long: -91.783607

Y: 1975102.606

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
4,300		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,573,952		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		1.9	59.0	0.8	4.3	5.1	4.4	0.4	12.7	1.8	0.4	0.0	8.6	0.6			7.9	7.1	8.6	7.9	8.1	8.3	8.6	8.9	7.8	8.5	8.5	9.8

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

019	Carretera: Monterrey-Reynosa (LIBRE)													Caseta: Puente Cadereyta													COORDENADAS																													
	Movimiento: Monterrey-Reynosa													MEX-040													Km: 30.5													GEOGRÁFICAS						U T M										
																																								Lat: 25.601076						X: 399005.797						Sentido: 0				
																																							Long: -100.005753						Y: 2831889.789											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																								
4,349	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,591,603	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																														
	0.7	67.9	0.4	0.4	6.4	3.6	0.3	11.1	2.1	0.1	0.2	4.8	2.0		7.7	7.9	8.4	8.1	8.3	8.4	8.8	8.6	8.2	8.5	8.2	8.9																														
020-01													Carretera: Puebla-Córdoba													Caseta: Amozoc													COORDENADAS																	
Movimiento: Puebla-Acatzingo													MEX-150D													Km: 141.71													GEOGRÁFICAS						U T M											
																																							Lat: 19.049845						X: 601822.739						Sentido: 0					
																																							Long: -98.032310						Y: 2106623.375											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																								
30,925	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	11,318,617	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																														
	0.3	66.1	0.0	7.4	3.8	5.3	0.3	8.1	1.5	0.5	0.0	6.0	0.7		8.2	7.1	8.6	7.7	8.3	7.6	8.9	8.6	7.9	8.5	8.6	10.0																														
020-02													Carretera: Puebla-Córdoba													Caseta: Amozoc													COORDENADAS																	
Movimiento: Puebla-Amozoc													MEX-150D													Km: 141.71													GEOGRÁFICAS						U T M											
																																							Lat: 19.049423						X: 601868.428						Sentido: 0					
																																							Long: -98.031878						Y: 2106576.914											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																								
6,391	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,339,287	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																														
	0.3	77.6	0.0	8.2	3.7	5.3	0.1	2.0	1.4	0.0	0.0	0.3	1.1		8.2	7.9	7.8	8.1	8.5	8.1	8.8	8.3	7.8	8.6	8.6	9.3																														
020-03													Carretera: Puebla-Córdoba													Caseta: Amozoc													COORDENADAS																	
Movimiento: Puebla- Ent. Amozoc													MEX-150D													Km: 137													GEOGRÁFICAS						U T M											
																																							Lat: 19.049845						X: 601822.739						Sentido: 0					
																																							Long: -98.032310						Y: 2106623.375											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																								
10,651	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,898,136	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																														
	0.4	81.7	0.0	6.6	3.1	2.3	0.2	2.5	0.7	0.1	0.0	1.2	1.2		8.0	7.7	8.6	8.2	8.4	7.8	8.9	8.7	7.8	8.2	8.2	9.5																														
021-01													Carretera: Puebla-Córdoba													Caseta: Esperanza													COORDENADAS																	
Movimiento: Acatzingo-Cd. Mendoza													MEX-150D													Km: 217.5													GEOGRÁFICAS						U T M											
																																							Lat: 18.870773						X: 670026.570						Sentido: 0					
																																							Long: -97.385956						Y: 2087303.594											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																								
13,044	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,773,949	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																														
	0.2	47.6	0.0	8.8	3.6	7.2	0.4	15.3	2.6	1.0	0.1	12.7	0.5		8.2	7.0	8.9	7.5	8.2	7.7	9.1	8.7	7.8	8.4	8.2	10.3																														
021-02													Carretera: Puebla-Córdoba													Caseta: Esperanza													COORDENADAS																	
Movimiento: Acatzingo-Esperanza													MEX-150D													Km: 217.5													GEOGRÁFICAS						U T M											
																																							Lat: 18.870301						X: 670011.307						Sentido: 0					
																																							Long: -97.386105						Y: 2087251.220											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																								
3,621	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,325,452	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																														
	0.2	47.2	0.0	3.2	6.1	10.7	0.6	22.0	2.7	0.1	0.1	4.1	3.0		8.0	7.5	8.4	8.1	8.5	8.0	9.0	8.6	8.1	8.6	8.3	8.9																														

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

022-01		Carretera: Puebla-Córdoba Movimiento: Cd. Mendoza-Córdoba										MEX-150D				Caseta: Fortín de las Flores Km: 286.25				COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 18.907152 Long: -96.999435										U T M X: 710709.816 Y: 2091746.423				Sentido: 0	
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																				
20,922	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	7,657,403	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC									
	0.6	55.9	0.0	8.2	3.3	6.5	0.4	12.6	2.2	0.7	0.2	8.8	0.6		6.9	5.7	8.4	8.3	8.9	8.4	9.2	9.1	8.1	8.8	8.3	9.9									
022-02		Carretera: Puebla-Córdoba Movimiento: Cd. Mendoza-Fortín										MEX-150D				Caseta: Fortín de las Flores Km: 286.25				COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 18.907152 Long: -96.999435										U T M X: 710709.816 Y: 2091746.423				Sentido: 0	
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																				
12,287	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,497,209	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC									
	2.6	86.7	0.0	3.1	1.9	2.9	0.1	1.1	0.3	0.0	0.1	0.7	0.5		5.5	5.0	7.8	8.6	9.3	8.9	9.4	9.4	8.6	9.5	8.6	9.4									
023		Carretera: Irapuato-Guadalajara (LIBRE) Movimiento: Irapuato-Guadalajara										MEX-090				Caseta: Puente La Piedad Km: 89.1				COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 20.352760 Long: -102.025162										U T M X: 810591.041 Y: 2253324.597				Sentido: 0	
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																				
3,439	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,258,760	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC									
	0.5	41.0	0.3	5.6	11.3	12.0	0.7	24.4	2.1	0.0	0.0	1.6	0.5		8.2	7.7	8.2	8.0	8.2	7.9	8.4	8.2	7.8	8.2	8.6	10.6									
024		Carretera: Poza Rica-Nautla (LIBRE) Movimiento: Veracruz-Poza Rica										MEX-180				Caseta: Puente Tecolutla Km: 52.8				COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 20.437807 Long: -97.086449										U T M X: 699636.471 Y: 2261094.637				Sentido: 0	
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																				
6,364	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,329,093	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC									
	1.8	68.9	0.4	5.4	4.9	4.2	0.2	6.5	2.6	0.1	0.0	4.4	0.6		8.1	7.5	9.5	8.2	8.5	7.7	9.6	8.9	7.6	7.8	7.5	9.1									
025		Carretera: Matamoros-Reynosa (LIBRE) Movimiento: Nuevo Progreso-Progreso										MEX-002				Caseta: Puente Inter. Las Flores Km: 0				COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 26.060526 Long: -97.950432										U T M X: 604988.064 Y: 2882809.224				Sentido: 1	
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																				
1,585	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	580,281	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC									
	0.2	91.9	0.2	0.0	0.2	0.3	0.1	3.6	0.7	0.1	0.1	2.6	0.0		7.7	8.4	9.2	8.4	8.3	7.6	8.3	8.1	8.1	8.4	8.4	9.1									
026		Carretera: Reynosa-Nuevo Laredo (LIBRE) Movimiento: Reynosa-Nuevo Laredo										MEX-002				Caseta: Puente San Juan Km: 64				COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 26.561193 Long: -99.200821										U T M X: 479998.729 Y: 2937850.513				Sentido: 0	
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																				
2,207	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	807,618	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC									
	0.2	67.7	1.6	1.8	4.8	2.4	0.3	4.6	1.4	0.1	0.0	12.7	2.4		7.8	7.9	8.4	8.4	8.6	8.3	8.6	8.5	8.3	8.5	8.2	8.5									

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

027	Carretera: Chihuahua-Ojinaga (LIBRE)												Caseta: Puente Inter. Ojinaga	COORDENADAS													
Movimiento: Ojinaga-Presidio														MEX-016	Km: 0	GEOGRÁFICAS						U T M					
																Lat: 29.560692						X: 558311.434					
																Long: -104.398048						Y: 3270259.209					
Sentido: 1																											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
1,851	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	677,356	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.1	96.2	1.3	0.1	1.1	0.2	0.2	0.7	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0		8.3	7.5	8.6	7.8	8.6	8.2	8.9	8.4	7.9	8.4	8.5	8.9	

028	Carretera: El Sueco-Cd. Juárez (LIBRE)												Caseta: Puente Inter. Paso del Norte	COORDENADAS													
Movimiento: Cd. Juárez-El Paso														MEX-045	Km: 0	GEOGRÁFICAS						U T M					
																Lat: 31.745874						X: 359208.239					
																Long: -106.486404						Y: 3513229.330					
Sentido: 1																											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
10,910	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,992,972	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.2	99.2	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		7.6	7.9	8.6	8.3	8.5	8.3	7.4	8.5	8.3	8.7	8.7	9.2	

029	Carretera: Chapalilla-Compostela												Caseta: Compostela	COORDENADAS													
Movimiento: Chapalilla-Compostela														MEX-D	Km: 31.5	GEOGRÁFICAS						U T M					
																Lat: 21.229441						X: 511680.677					
																Long: -104.887436						Y: 2347545.000					
Sentido: 0																											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
5,230	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,914,168	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.9	78.8	0.4	8.6	3.3	2.5	0.2	2.7	0.7	0.0	0.0	1.2	0.7		7.2	5.8	9.7	7.6	8.5	8.2	11.4	10.0	7.7	7.2	7.4	9.3	

030	Carretera: Ramal A Cd.Hidalgo (LIBRE)												Caseta: Puente Inter. Rodolfo Robles	COORDENADAS													
Movimiento: Cd. Hidalgo-Tecún Umán														MEX	Km: 27.5	GEOGRÁFICAS						U T M					
																Lat: 14.702112						X: 591367.345					
																Long: -92.151321						Y: 1625550.432					
Sentido: 1																											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
1,191	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	435,733	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	82.3	17.3	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		7.7	7.9	8.3	7.5	7.9	6.8	8.1	8.3	8.2	8.8	9.3	11.2	

031	Carretera: Monclova-Piedras Negras (LIBRE)												Caseta: Puente Inter. Piedras Negras	COORDENADAS													
Movimiento: Piedras Negras-Eagle Pass														MEX-057	Km: 0	GEOGRÁFICAS						U T M					
																Lat: 28.705233						X: 352204.631					
																Long: -100.513039						Y: 3176266.104					
Sentido: 1																											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
3,158	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,155,821	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.1	99.5	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		8.2	7.8	8.3	8.3	8.7	8.1	8.7	8.2	8.0	8.6	8.2	8.9	

032	Carretera: Buenavista-Tuxtepec (LIBRE)												Caseta: Puente Tlacotalpan	COORDENADAS													
Movimiento: Alvarado-Tlacotalpan														MEX-175	Km: 1.55	GEOGRÁFICAS						U T M					
																Lat: 18.704596						X: 221438.091					
																Long: -95.641296						Y: 2070202.269					
Sentido: 0																											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
1,419	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	519,203	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	6.2	79.6	0.7	5.6	3.5	2.7	0.1	0.9	0.2	0.0	0.0	0.1	0.4		9.5	8.9	9.1	8.0	8.3	7.4	8.7	7.9	7.5	7.6	7.6	9.5	

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

033	Carretera: Piedras Negras-Cd. Acuña (LIBRE)												Caseta: Puente Inter. Acuña	COORDENADAS													
Movimiento: Cd. Acuña-Del Río														MEX-002	Km: 0	GEOGRÁFICAS						U T M					
																Lat: 29.325460						X: 312710.707					
																Long: -100.928772						Y: 3245588.992					
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
4,391	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,607,193	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.2	95.0	0.4	0.0	1.0	0.5	0.1	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		8.0	7.8	8.5	8.3	8.7	8.2	8.5	8.4	8.2	8.7	8.2	8.5	

034	Carretera: Monterrey-Nuevo Laredo (LIBRE)												Caseta: Puente Inter. Laredo	COORDENADAS													
Movimiento: Nuevo Laredo-Laredo														MEX-085	Km: 0	GEOGRÁFICAS						U T M					
																Lat: 27.498104						X: 449881.440					
																Long: -99.507401						Y: 3041709.268					
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
2,514	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	920,029	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	1.4	97.9	0.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		8.8	7.8	8.4	7.6	8.9	8.8	8.6	8.2	7.9	7.7	8.3	9.0	

035	Carretera: Monterrey-Nuevo Laredo (LIBRE)												Caseta: Puente Inter. Juárez-Lincoln	COORDENADAS													
Movimiento: Nuevo Laredo-Laredo														MEX-085	Km: 0	GEOGRÁFICAS						U T M					
																Lat: 27.498058						X: 450430.815					
																Long: -99.501839						Y: 3041701.939					
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
8,705	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,186,102	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.5	97.0	0.9	1.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		7.8	7.3	8.2	7.7	8.6	8.5	8.8	8.8	8.6	8.5	8.4	8.8	

036	Carretera: Minatitlán-Nuevo Teapa												Caseta: Puente Antonio Dovalí Jaime	COORDENADAS													
Movimiento: Cosoleacaque-Nuevo Teapa														MEX-145D	Km: 6.5	GEOGRÁFICAS						U T M					
																Lat: 18.013347						X: 352136.893					
																Long: -94.396738						Y: 1992219.601					
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
12,538	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,588,811	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.9	51.6	0.4	4.8	5.9	6.5	0.3	15.3	4.0	0.3	0.0	8.9	1.1		8.5	7.7	8.8	8.3	8.2	8.0	9.0	8.5	7.4	8.0	7.9	9.7	

037	Carretera: Minatitlán-Nuevo Teapa												Caseta: Puente Antonio Dovalí Jaime Bis	COORDENADAS													
Movimiento: Puente Dovalí Jaime-Nuevo Teapa														MEX-145D	Km: 6.5	GEOGRÁFICAS						U T M					
																Lat: 18.014050						X: 347224.579					
																Long: -94.443138						Y: 1992335.073					
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
950	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	347,645	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	2.8	91.0	0.1	0.5	4.4	0.7	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0		9.0	8.6	9.0	9.2	9.7	8.9	8.7	8.3	7.2	6.5	6.3	8.6	

038	Carretera: Tuxpam-Tampico (LIBRE)												Caseta: Puente Tampico	COORDENADAS													
Movimiento: Tampico El Alto-Tampico														MEX-180	Km: 191.8	GEOGRÁFICAS						U T M					
																Lat: 22.203379						X: 609518.770					
																Long: -97.937508						Y: 2455722.208					
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
6,341	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,320,966	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.6	84.4	0.4	5.1	4.3	1.9	0.1	1.3	0.4	0.0	0.0	0.7	0.8		8.6	7.4	9.1	8.1	8.7	7.7	9.5	8.6	7.5	7.8	7.4	9.6	

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

039	Carretera: Cuacnopalan-Oaxaca Movimiento: Cuacnopalan-Tehuacán													Caseta: Tehuacán Km: 41.048		COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M Lat: 18.487160 X: 663009.675 Sentido: 0 Long: -97.456032 Y: 2044780.957											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
9,834	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,599,346	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.4	71.6	0.0	7.3	4.5	5.0	0.4	5.5	1.0	0.1	0.1	2.8	1.3		8.4	7.1	8.9	7.5	8.0	7.4	9.1	8.7	7.5	8.3	8.5	10.6	
040	Carretera: Cuacnopalan-Oaxaca Movimiento: Tehuacán-Miahuatlán													Caseta: Miahuatlán Km: 71.415		COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M Lat: 18.264654 X: 678071.347 Sentido: 0 Long: -97.315567 Y: 2020286.760											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
4,941	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,808,385	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.5	67.6	0.0	8.7	5.1	6.4	0.4	5.7	1.1	0.2	0.1	3.5	0.7		9.1	7.0	9.8	7.4	7.8	6.7	9.1	8.7	7.0	7.8	8.3	11.3	
041-01	Carretera: Cuacnopalan-Oaxaca Movimiento: Miahuatlán-Coixtlahuaca													Caseta: Coixtlahuaca Km: 141.3		COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M Lat: 17.725821 X: 674651.253 Sentido: 0 Long: -97.352922 Y: 1960616.348											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
612	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	223,858	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.4	73.1	0.0	9.1	5.9	4.8	0.2	3.2	1.1	0.0	0.0	0.1	2.1		8.2	6.9	9.4	6.8	8.9	6.9	9.0	8.3	7.9	8.1	8.4	11.2	
041-02	Carretera: Cuacnopalan-Oaxaca Movimiento: Miahuatlán-Nochixtlán													Caseta: Coixtlahuaca Km: 141.3		COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M Lat: 17.726011 X: 674561.649 Sentido: 0 Long: -97.353765 Y: 1960636.602											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
4,116	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,506,455	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.5	65.9	0.0	9.2	4.9	6.7	0.5	6.2	1.1	0.2	0.1	4.1	0.6		9.5	7.2	10.1	7.3	7.8	6.1	9.5	9.1	6.6	7.1	8.3	11.4	
042-01	Carretera: Cuacnopalan-Oaxaca Movimiento: Nochixtlan-Oaxaca													Caseta: Huitzo Km: 217.01		COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M Lat: 17.275036 X: 721620.971 Sentido: 0 Long: -96.915258 Y: 1911178.987											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
6,264	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,292,484	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.6	76.1	0.0	6.0	4.2	4.6	0.3	4.0	0.7	0.1	0.0	2.6	0.8		9.1	7.4	9.6	7.8	8.0	7.5	9.8	9.4	6.1	7.1	7.6	10.6	
042-02	Carretera: Cuacnopalan-Oaxaca Movimiento: Nochixtlan-Huitzo													Caseta: Huitzo Km: 217.01		COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M Lat: 17.278706 X: 721685.183 Sentido: 0 Long: -96.914613 Y: 1911585.936											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
432	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	158,151	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.7	73.3	0.0	1.8	7.0	4.7	0.2	2.9	1.8	0.0	0.0	0.4	7.2		8.7	7.1	8.7	7.6	8.9	7.5	9.3	9.1	6.9	8.3	8.2	9.7	

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

055	Carretera: Acatlán de Juárez-El Trapiche	Caseta: Sayula	COORDENADAS		
	Movimiento: Atoyac-Cd. Guzmán	MEX-054D	Km: 58.3		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 19.933237	X: 653874.781	Sentido: 0
			Long: -103.529739	Y: 2204766.502	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
12,491	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,571,722	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	65.1	0.0	3.5	4.0	4.5	1.5	7.6	3.3	0.4	0.2	9.5	0.0		7.9	7.0	8.3	7.5	7.9	7.6	8.6	9.3	7.8	8.5	9.1	10.5

056	Carretera: Acatlán de Juárez-El Trapiche	Caseta: Sayula Remota	COORDENADAS		
	Movimiento: Sayula-Cd. Guzmán	MEX-054D	Km: 64.6		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 19.879077	X: 655019.096	Sentido: 0
			Long: -103.519311	Y: 2198781.281	

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
1,512	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	553,344	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.8	67.4	0.0	1.3	7.7	9.5	1.7	6.6	3.1	0.1	0.0	1.8	0.0		8.8	7.9	8.0	7.5	7.7	7.3	7.7	9.3	7.8	8.5	9.1	10.4

057	Carretera: Acatlán de Juaréz-El Trapiche	Caseta: San Marcos	COORDENADAS		
	Movimiento: Cd. Guzmán-El Trapiche	MEX-054D	Km: 122.5		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 19.433636	X: 658016.980	Sentido: 0
			Long: -103.494843	Y: 2149500.127	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
10,221	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,740,792	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	59.9	0.0	3.6	4.1	5.0	1.9	8.9	4.0	0.5	0.2	11.5	0.0		7.9	6.9	8.8	7.5	7.7	7.3	8.8	9.3	7.8	8.5	9.1	10.4

058	Carretera: Tepic-Mazatlán	Caseta: Trapichillo	COORDENADAS		
	Movimiento: Tepic-San Blas	MEX-015D	Km: 8.65		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 21.571682	X: 501291.407	Sentido: 0
			Long: -104.987526	Y: 2385419.442	

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
13,948	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	5,105,129	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.7	65.6	0.5	6.8	3.5	4.6	0.3	10.0	1.3	0.2	0.1	3.7	2.7		6.4	5.5	7.0	9.6	8.8	8.1	9.3	9.3	7.8	8.5	9.1	10.6

059-01	Carretera: Tepic-Mazatlán	Caseta: Yago	COORDENADAS		
	Movimiento: Ent. San Blas-Yago	MEX-015D	Km: 42.31		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 21.844662	X: 491218.356	Sentido: 0
			Long: -105.084984	Y: 2415635.804	

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
517	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	189,069	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.2	78.0	0.3	4.7	2.3	3.1	0.1	0.8	0.7	0.0	0.0	0.2	8.6		8.4	7.3	8.9	8.9	7.8	7.5	9.2	8.5	6.8	7.7	8.2	10.8

059-02	Carretera: Tepic-Mazatlán	Caseta: Yago	COORDENADAS		
	Movimiento: Yago-Est. Ruíz	MEX-015D	Km: 42.31		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 21.846704	X: 491196.897	Sentido: 0
			Long: -105.085193	Y: 2415861.780	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
142	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	52,113	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	4.6	35.5	0.5	0.4	3.4	5.6	0.6	3.8	0.3	0.0	0.0	0.8	44.5		8.0	7.6	8.9	8.9	7.8	7.5	9.2	8.5	6.8	7.7	8.2	10.9

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

060-01 Carretera: **Tepic-Mazatlán**
Movimiento: **Yago-Rosa Morada**

MEX-015D Caseta: **Estación Ruíz**
Km: **52.81**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 21.951821	X: 488015.075	Sentido: 0
Long: -105.116070	Y: 2427498.728	

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
4,348	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,591,518	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.6	46.4	0.5	8.1	3.6	6.5	0.5	19.1	3.0	0.6	0.1	9.0	2.0		8.6	7.0	9.0	8.9	7.8	7.5	9.2	8.5	6.8	7.7	8.2	10.8

060-02 Carretera: **Tepic-Mazatlán**
Movimiento: **Ruiz-Rosa Morada**

MEX-015D Caseta: **Estación Ruíz**
Km: **52.81**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 21.953066	X: 487516.995	Sentido: 0
Long: -105.120895	Y: 2427636.974	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
517	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	189,080	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	4.2	65.4	0.4	3.6	5.8	9.1	0.5	2.9	1.5	0.0	0.0	0.1	6.5		8.3	7.4	8.9	8.9	7.8	7.5	9.2	8.5	6.8	7.7	8.2	10.8

060-03 Carretera: **Tepic-Mazatlán**
Movimiento: **Yago-Ruíz**

MEX-015D Caseta: **Estación Ruíz**
Km: **52.81**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **21.953105** X: **487508.884** Sentido: **0**
Long: **-105.120974** Y: **2427641.311**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
412	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	150,971	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.0	76.0	0.0	1.1	2.9	6.0	0.0	1.0	0.4	0.0	0.0	0.0	12.6		8.2	7.4	9.0	8.9	7.8	7.5	9.2	8.5	6.8	7.7	8.2	10.8

061-01 Carretera: **Tepic-Mazatlán**
Movimiento: **Acaponeta-Escuinapa**

MEX-015D Caseta: **Acaponeta**
Km: **73.4**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 22.454351	X: 456878.409	Sentido: 0
Long: -105.419106	Y: 2483178.882	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
220	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	80,517	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.1	60.5	0.0	13.7	5.3	6.9	0.1	9.0	0.7	0.1	0.0	3.5	0.1		8.7	7.0	8.8	8.9	7.8	7.5	9.2	8.5	6.8	7.7	8.2	10.9

061-02 Carretera: **Tepic-Mazatlán**
Movimiento: **Rosa Morada-Escuinapa**

MEX-015D Caseta: **Acaponeta**
Km: **73.4**

COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **22.453809** X: **456300.862** Sentido: **0**
 Long: **-105.424718** Y: **2483120.486**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
3,527	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,290,732	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.6	42.3	0.7	8.8	3.5	6.5	0.6	22.0	2.2	0.4	0.4	10.8	1.2		8.7	7.0	8.9	8.9	7.8	7.5	9.2	8.5	6.8	7.7	8.2	10.8

061-03 Carretera: **Tepic-Mazatlán**
Movimiento: **Rosa Morada-Acaponeta**

MEX-015D Caseta: **Acaponeta**
Km: **73.4**

COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **22.454351** X: **456878.409** Sentido: **0**
 Long: **-105.419106** Y: **2483178.882**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
504	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	184,298	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.7	49.0	0.6	9.6	3.7	5.5	0.5	6.6	1.3	0.5	0.1	2.6	19.3		8.3	7.1	9.1	8.9	7.8	7.5	9.2	8.5	6.8	7.7	8.2	10.9

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

062-01 Carretera: **Tepic-Mazatlán**
Movimiento: **Escuinapa-Villa Unión**

MEX-015D Caseta: **Rosario**
Km: **199.49**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 22.984690	X: 410015.785	Sentido: 0
Long: -105.877930	Y: 2542094.169	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
4,344	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,589,787	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.5	41.5	0.8	7.9	3.5	5.6	0.6	24.3	2.9	0.6	0.1	9.6	2.1		8.7	7.1	8.8	8.9	7.8	7.5	9.2	8.5	6.8	7.7	8.2	10.8

062-02 Carretera: **Tepic-Mazatlán**
Movimiento: **Escuinapa-Rosario**

MEX-015D Caseta: **Rosario**
Km: **199.49**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **22.985035** X: **410288.100** Sentido: **0**
Long: **-105.875276** Y: **2542130.725**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
137	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	50,136	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	3.2	57.8	0.7	13.7	11.4	9.5	0.4	2.2	0.5	0.0	0.1	0.5	0.0		7.8	7.1	9.6	8.9	7.8	7.5	9.2	8.5	6.8	7.7	8.2	10.9

062-03 Carretera: **Tepic-Mazatlán**
Movimiento: **Rosario-Villa Unión**

MEX-015D Caseta: **Rosario**
Km: **199.49**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **22.985028** X: **410288.634** Sentido: **0**
Long: **-105.875270** Y: **2542129.955**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
903	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	330,565	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	62.8	0.3	19.4	2.7	3.1	0.1	1.2	0.1	0.0	0.0	0.1	9.9		8.6	7.3	8.6	8.9	7.8	7.5	9.2	8.5	6.8	7.7	8.2	10.9

063 Carretera: **El Sueco-Cd. Juárez**
Movimiento: **El Sueco-Villa Ahumada**

MEX-045 Caseta: **Villa Ahumada**
Km: **219**

COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **30.437092** X: **353863.803** Sentido: **0**
 Long: **-106.521812** Y: **3368203.607**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
5,676	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,077,434	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.0	67.6	0.0	5.6	3.3	2.4	0.5	17.7	0.7	0.2	0.1	1.9	0.0		8.6	6.4	8.2	8.2	8.0	7.3	9.6	8.6	7.3	7.8	9.0	11.0

064 Carretera: **Constituyentes-La Marquesa**
Movimiento: **Constituyentes-Santa Fe**

MEX-015D Caseta: **Santa Fe**
Km: **17.626**

COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **19.363390** X: **471927.943** Sentido: **0**
 Long: **-99.267303** Y: **2141058.258**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
23,311	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	8,532,004	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.8	99.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1		7.9	8.2	7.7	8.2	8.2	8.1	7.6	8.6	8.5	9.3	8.5	9.2

065 Carretera: **Constituyentes-La Marquesa**
Movimiento: **Constituyentes-Contadero**

MEX-015D Caseta: **Contadero**
Km: **23.43**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.335741	X: 467313.619	Sentido: 0
Long: -99.311188	Y: 2138006.520	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
3,232	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,182,760	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	93.4	0.0	2.2	1.4	1.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0		8.6	8.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.2	8.6	9.4	9.7	8.5	9.0

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

073	Carretera: Cuernavaca-Acapulco	Caseta: Palo Blanco	COORDENADAS		
	Movimiento: Chilpancingo-Tierra Colorada	MEX-095D	Km: 285.85		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 17.423985	X: 450420.355	Sentido: 0
			Long: -99.466843	Y: 1926519.838	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
11,089	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,058,440	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.7	81.9	0.0	5.4	2.5	3.5	0.2	2.8	0.9	0.1	0.0	0.9	1.1		10.2	7.4	10.6	7.4	7.7	6.6	9.2	8.2	7.0	7.1	7.5	11.1

074	Carretera: Cuernavaca-Acapulco	Caseta: La Venta	COORDENADAS		
	Movimiento: Tierra Colorada-Acapulco	MEX-095D	Km: 365.4		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 16.928320	X: 414594.400	Sentido: 0
			Long: -99.802032	Y: 1871799.525	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
10,383	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,800,026	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.7	81.0	0.0	5.8	2.5	3.6	0.2	3.0	0.9	0.1	0.0	1.0	1.2		10.4	7.5	10.7	7.5	7.7	6.5	8.9	8.3	7.1	6.9	7.4	11.1

075	Carretera: El Sueco-Cd. Juárez (LIBRE)	Caseta: Puente Inter. Zaragoza-Ysleta	COORDENADAS	
	Movimiento: Zaragoza-Ysleta	MEX-045	Km: 0	
			GEOGRÁFICAS	U T M
			Lat: 31.670664	X: 372912.470
			Long: -106.340652	Y: 3504712.966
				Sentido: 1

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
7,953	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,910,884	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.5	89.5	0.3	0.0	0.8	1.4	0.0	7.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0		8.4	8.2	8.6	7.9	8.5	7.9	8.5	8.5	8.1	8.6	8.2	8.6

076	Carretera: Guadalajara-Tepic	Caseta: Arenal	COORDENADAS		
	Movimiento: Ent. Ameca-Magdalena	MEX-015D	Km: 10.96		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 20.778732	X: 639224.700	Sentido: 0
			Long: -103.662437	Y: 2298236.210	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
11,473	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,198,940	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.5	60.4	0.5	8.1	3.7	5.5	0.6	12.7	2.0	0.5	0.1	4.0	1.4		7.9	6.5	9.1	9.4	8.0	7.5	9.5	9.2	6.9	7.5	8.1	10.4

077	Carretera: Guadalajara-Tepic	Caseta: Tequila	COORDENADAS		
	Movimiento: Tequila-Magdalena	MEX-015D	Km: 33.84		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 20.882566	X: 621411.223	Sentido: 0
			Long: -103.832756	Y: 2309591.857	

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
269	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	98,602	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.1	81.7	0.4	1.9	3.4	1.2	0.1	0.8	0.2	0.0	0.0	0.1	9.1		8.4	6.2	9.6	9.4	7.5	7.5	9.5	9.2	6.9	7.5	8.1	10.2

078	Carretera: Guadalajara-Tepic	Caseta: Plan de Barrancas	COORDENADAS		
	Movimiento: Magdalena-Ixtlán del Río	MEX-015D	Km: 69.337		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 21.005394	X: 588953.093	Sentido: 0
			Long: -104.144089	Y: 2322982.782	

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
11,579	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,237,752	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	59.5	0.3	11.5	2.7	4.5	0.4	13.0	2.0	0.3	0.1	3.9	1.4		8.0	6.5	9.1	9.4	7.9	7.5	9.5	9.2	6.9	7.5	8.1	10.4

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

083	Carretera: Jiménez-Chihuahua Movimiento: Conchos-Delicias													MEX-045D		Caseta: Saucillo Km: 116.3		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 28.046373 Long: -105.329353										U T M X: 467630.955 Y: 3102383.106				Sentido: 0	
TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Porciento																	
7,194	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,633,098	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC							
	0.0	57.7	0.0	4.5	5.7	3.3	0.8	20.0	2.6	0.5	0.2	4.7	0.0		8.1	6.8	8.7	7.9	7.9	7.7	9.7	8.9	8.0	8.3	8.2	9.8							
084																																	
Carretera: Zapotlanejo-Lagos de Moreno Movimiento: Zapotlanejo-Acatlic													MEX-080D		Caseta: Acatlic Km: 21		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 20.738672 Long: -102.909210										U T M X: 717705.737 Y: 2294633.199				Sentido: 0		
TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Porciento																	
389	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	142,213	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC							
	0.5	79.0	0.5	0.4	6.0	6.0	0.6	2.8	1.3	0.1	0.0	0.5	2.3		8.2	7.6	8.3	7.6	8.1	7.7	9.1	9.0	7.8	8.3	8.8	9.5							
085-01																																	
Carretera: Zapotlanejo-Lagos de Moreno Movimiento: Zapotlanejo-Ent. Arandas													MEX-080D		Caseta: Tepatitlán Km: 41.512		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 20.820815 Long: -102.794037										U T M X: 729578.345 Y: 2303888.349				Sentido: 0		
TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Porciento																	
13,434	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,916,707	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC							
	0.2	56.9	0.2	5.0	4.8	4.4	0.6	15.9	2.3	0.5	0.1	8.5	0.6		7.9	7.2	8.4	7.9	8.1	7.9	9.1	9.0	7.8	8.3	8.8	9.6							
085-02																																	
Carretera: Zapotlanejo-Lagos de Moreno Movimiento: Zapotlanejo-Tepatitlán													MEX-080D		Caseta: Tepatitlán Km: 41.512		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 20.824623 Long: -102.795029										U T M X: 729469.248 Y: 2304308.654				Sentido: 0		
TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Porciento																	
2,157	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	789,597	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC							
	0.3	80.5	0.1	8.5	3.8	2.5	0.1	1.6	0.5	0.0	0.0	1.1	1.0		7.8	7.2	7.5	8.8	8.3	7.8	9.1	9.0	7.8	8.3	8.8	9.6							
085-03																																	
Carretera: Zapotlanejo-Lagos de Moreno Movimiento: Tepatitlán-Ent. Arandas													MEX-080D		Caseta: Tepatitlán Km: 41.512		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 20.820923 Long: -102.793875										U T M X: 729594.990 Y: 2303900.636				Sentido: 0		
TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Porciento																	
1,114	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	407,727	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC							
	0.1	31.6	0.2	2.2	4.9	13.8	1.6	27.9	8.9	0.1	0.1	3.2	5.4		7.5	7.5	8.0	8.3	8.2	8.0	9.1	9.0	7.8	8.3	8.8	9.5							
086																																	
Carretera: Zapotlanejo-Lagos de Moreno Movimiento: Ent. Arandas-San Miguel el Alto													MEX-080D		Caseta: San Miguel el Alto Km: 75.3		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 21.030853 Long: -102.554520										U T M X: 754161.255 Y: 2327509.571				Sentido: 0		
TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Porciento																	
681	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	249,367	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC							
	0.2	83.9	0.4	1.0	3.6	4.1	0.4	2.0	0.8	0.0	0.0	1.3	2.3		7.7	7.3	7.9	8.2	8.2	8.1	9.1	9.0	7.8	8.3	8.8	9.6							

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

095	Carretera: Libramiento Poniente de Tampico Movimiento: Cd. Valles-Loma Real												MEX-184D		Caseta: Loma Real Km: 6.1	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 22.276424 Long: -97.893349												U T M X: 614011.836 Y: 2463841.154				Sentido: 0	
3,718	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,360,970	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC							
	1.9	94.4	0.0	0.0	2.2	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6		8.6	8.2	8.8	8.9	9.2	8.7	9.2	8.9	8.3	8.6	7.9	4.7							
096	Carretera: Armería-Manzanillo Movimiento: Armería-Manzanillo												MEX-200D		Caseta: Cuyutlán Km: 61.4	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 18.927734 Long: -104.081627												U T M X: 596703.601 Y: 2093082.820				Sentido: 0	
6,787	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,484,128	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC							
	0.5	61.6	0.2	3.9	2.5	2.6	0.7	6.6	3.1	0.8	0.4	15.9	1.2		8.6	7.3	9.2	7.9	8.0	7.7	9.1	8.7	7.7	7.9	8.3	9.6							
097	Carretera: Los Mochis-Cd.Obregón Movimiento: Los Mochis-Estación Don												MEX-015D		Caseta: Puente San Miguel Km: 19.7	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 25.976528 Long: -109.033524												U T M X: 696863.412 Y: 2874564.567				Sentido: 0	
8,241	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,016,291	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC							
	0.2	56.7	0.9	5.4	5.2	3.5	0.7	16.8	2.8	0.2	0.1	6.8	0.7		9.0	7.7	9.4	8.2	8.2	7.8	8.6	7.9	7.0	7.8	8.0	10.4							
098	Carretera: Los Mochis-Cd.Obregón Movimiento: Estación Don-Navojoa												MEX-015D		Caseta: Estación Don (La Jaula) Km: 129.9	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 26.849800 Long: -109.373283												U T M X: 661621.856 Y: 2970835.821				Sentido: 0	
5,365	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,963,768	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC							
	0.2	45.0	0.0	7.7	4.4	3.8	0.9	23.9	3.0	0.4	0.1	9.4	1.2		9.5	7.5	9.9	8.0	7.8	7.3	9.0	8.2	6.9	7.4	7.6	10.9							
099	Carretera: Los Mochis-Cd.Obregón Movimiento: Navojoa-Cd. Obregón												MEX-015D		Caseta: Fundición Km: 195.5	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 27.320379 Long: -109.719788												U T M X: 626660.680 Y: 3022570.502				Sentido: 0	
6,895	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,523,563	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC							
	0.3	54.0	0.0	6.8	4.1	3.3	0.8	19.2	2.5	0.3	0.1	7.6	1.0		9.5	7.5	9.5	8.1	7.9	7.6	8.8	7.9	6.9	7.6	7.8	10.9							
100	Carretera: Cd. Obregón-Hermosillo Movimiento: Cd.Obregón-Ent.Libramiento Guaymas												MEX-015D-015		Caseta: Esperanza Km: 10.7	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 27.603716 Long: -109.939117												U T M X: 604691.231 Y: 3053754.351				Sentido: 0	
5,508	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,015,875	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC							
	0.2	46.7	0.0	7.8	4.5	3.3	0.8	23.2	2.4	0.3	0.1	9.1	1.6		9.4	7.4	9.5	8.1	7.8	7.5	8.9	7.9	6.8	7.7	7.9	11.1							

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

101	Carretera: Cd. Obregón-Hermosillo Movimiento: Libramiento de Guaymas												MEX-015D-015		Caseta: Guaymas Km: 20	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 28.036591 Long: -110.924049												U T M X: 507465.171 Y: 3101258.080				Sentido: 0	
6,597	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC								
	0.1	57.4	0.0	4.7	3.2	2.8	0.8	19.7	2.1	0.2	0.1	8.1	0.8	2,414,462	9.3	7.5	9.4	8.2	8.1	7.4	8.6	7.7	6.9	7.7	8.0	11.2							

102	Carretera: Hermosillo-Nogales Movimiento: Hermosillo-Ent.Libramiento Magdalena												MEX-015D-015		Caseta: Hermosillo Km: 15.2	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 29.220739 Long: -110.930199												U T M X: 506784.119 Y: 3232444.026				Sentido: 0	
10,166	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC								
	0.2	66.0	0.0	4.1	3.4	1.9	0.6	14.2	1.9	0.2	0.1	6.2	1.2	3,720,929	8.6	7.1	9.2	8.2	8.7	7.7	9.0	7.9	7.1	7.9	8.0	10.6							

103	Carretera: Libramiento de Magdalena Movimiento: Libramiento de Magdalena												MEX-015D		Caseta: Magdalena Km: 184.4	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 30.629364 Long: -110.948860												U T M X: 504900.915 Y: 3388528.448				Sentido: 0	
6,983	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC								
	0.1	65.8	0.0	2.2	2.8	1.7	0.5	16.0	2.4	0.3	0.0	7.4	0.8	2,555,959	8.4	7.1	9.1	8.1	8.9	7.9	8.9	7.6	7.0	7.9	8.4	10.7							

104	Carretera: Libramiento de Nogales Movimiento: Libramiento de Nogales												MEX-15D		Caseta: Nogales Km: 0	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 31.247637 Long: -110.972542												U T M X: 502614.509 Y: 3457047.186				Sentido: 0	
2,370	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC								
	0.1	43.6	2.0	0.0	2.3	0.5	0.3	25.6	0.2	0.0	0.0	0.0	25.4	867,562	8.8	8.6	10.2	10.1	11.4	7.6	6.9	5.7	5.8	7.5	7.7	9.7							

105	Carretera: Durango-Gómez Palacio Movimiento: Durango-Guadalupe Victoria												MEX-040D		Caseta: Durango Km: 15.5	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 24.131744 Long: -104.534065												U T M X: 547342.730 Y: 2668891.259				Sentido: 0	
2,743	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC								
	0.4	65.9	1.0	6.3	3.9	2.2	0.4	8.8	1.7	0.3	0.0	4.8	4.3	1,003,891	7.6	6.3	7.8	7.8	8.2	8.0	11.3	10.0	8.1	7.8	7.5	9.6							

106	Carretera: Durango-Gómez Palacio Movimiento: Guadalupe Victoria-Yerbanís												MEX-040D		Caseta: Yerbanis Km: 112.19	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 24.730280 Long: -103.862549												U T M X: 615034.098 Y: 2735560.305				Sentido: 0	
2,272	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC								
	0.5	63.0	1.0	7.0	4.0	2.3	0.4	10.1	1.9	0.3	0.0	5.6	3.9	831,503	7.5	6.3	7.8	7.5	7.6	7.7	11.6	10.6	8.4	7.8	7.5	9.7							

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

107-01 Carretera: **Durango-Gómez Palacio**
Movimiento: **Yerbanís-Pedriceña**

MEX-040D Caseta: **Cuencamé III**
Km: **143.22**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 24.981672	X: 627652.510	Sentido: 0
Long: -103.735237	Y: 2763513.407	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
2,256	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	825,765	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.5	64.7	1.1	7.8	3.9	2.3	0.4	9.6	1.9	0.3	0.0	5.3	2.2		7.6	6.4	7.8	7.5	7.7	7.7	11.8	10.3	8.0	7.5	7.7	10.0

107-02 Carretera: **Durango-Gómez Palacio**
Movimiento: **Yerbanís-Cuencamé**

MEX-040D Caseta: **Cuencamé III**
Km: **143.22**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **24.980284** X: **627743.292** Sentido: **0**
Long: **-103.734352** Y: **2763360.498**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
216	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	79,000	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.5	52.5	1.2	1.4	4.1	2.0	0.5	10.5	1.9	0.7	0.0	5.5	19.2		7.6	6.4	7.8	7.9	8.0	7.5	10.0	9.7	9.0	8.3	7.7	10.1

107-03 Carretera: **Durango-Gómez Palacio**
Movimiento: **Cuencamé-Pedriceña**

MEX-040D Caseta: **Cuencamé III**
Km: **143.22**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **24.980929** X: **627501.711** Sentido: **0**
Long: **-103.736739** Y: **2763429.753**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
2,665	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	975,309	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	41.6	1.3	8.8	4.0	3.6	0.9	19.9	4.5	0.7	0.0	13.6	0.9		8.8	6.4	7.8	7.6	7.9	7.9	10.3	9.4	7.8	8.2	7.7	10.2

108-01 Carretera: **Durango-Gómez Palacio**
Movimiento: **Pedriceña-Gómez Palacio**

MEX-040D Caseta: **León Guzmán**
Km: **212.71**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **25.520615** X: **636711.006** Sentido: **0**
Long: **-103.639506** Y: **2823296.101**

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
3,384	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,238,710	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	47.4	1.4	10.9	4.0	3.3	0.7	18.0	3.7	0.6	0.0	8.1	1.6		8.4	6.4	7.8	7.5	7.5	7.7	11.1	9.8	8.2	7.8	7.7	10.1

108-02 Carretera: **Durango-Gómez Palacio**
Movimiento: **Pedriceña-León Guzmán**

MEX-040D Caseta: **León Guzmán**
Km: **212.71**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **25.519465** X: **636728.248** Sentido: **0**
Long: **-103.639348** Y: **2823168.900**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
2,041	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	747,095	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.6	67.0	1.1	2.5	3.9	2.7	0.4	7.0	2.2	0.2	0.0	10.0	2.4		7.7	6.4	7.8	8.1	8.3	8.1	10.6	9.6	7.5	8.1	7.7	10.1

108-03 Carretera: **Durango-Gómez Palacio**
Movimiento: **León Guzmán-Gómez Palacio**

MEX-040D Caseta: **León Guzmán**
Km: **212.71**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **25.520630** X: **636729.312** Sentido: **0**
Long: **-103.639324** Y: **2823297.934**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
708	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	259,059	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.6	32.0	1.8	1.0	4.9	6.6	1.9	32.5	7.7	0.1	0.1	1.8	9.0		7.5	6.4	7.8	7.5	7.4	8.1	10.9	9.5	9.6	7.6	7.7	10.0

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

109	Carretera: Libramiento Oriente de San Luis Potosí Movimiento: Libramiento Oriente de San Luis Potosí												MEX-057D		Caseta: San Nicolás de los Jassos Km: 11.22		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 22.129766 Long: -100.825104												U T M X: 311760.142 Y: 2448320.013				Sentido: 0	
17,041	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																			
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	6,237,054	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC								
	0.1	24.5	0.5	2.5	5.9	4.8	0.7	43.9	5.2	0.6	0.2	10.5	0.6		8.2	7.0	8.4	7.8	7.8	8.1	9.2	8.8	8.1	8.3	8.3	10.0								

110	Carretera: Libramiento Calera Víctor Rosales Movimiento: Víctor Rosales-Enrique Estrada												MEX-045D		Caseta: Calera Víctor Rosales Km: 27.5		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 22.941820 Long: -102.689934												U T M X: 736885.415 Y: 2538941.401				Sentido: 0	
15,368	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																			
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	5,624,683	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC								
	0.2	69.6	0.8	4.4	3.3	3.7	0.6	9.9	2.4	0.2	0.0	4.9	0.0		7.8	7.3	8.0	7.8	8.3	8.2	9.2	9.1	8.2	8.3	8.2	9.6								

111-01	Carretera: San Martín Texmelucan-Tlaxcala Movimiento: San Martín Texmelucan-Tlaxcala												MEX-117D		Caseta: San Martín Texmelucan Km: 5.45		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 19.301567 Long: -98.404045												U T M X: 562611.228 Y: 2134303.354				Sentido: 0	
5,856	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																			
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,143,346	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC								
	0.5	77.8	0.1	8.7	4.0	1.7	0.3	3.3	1.2	0.0	0.0	1.5	0.9		8.4	7.7	8.6	7.7	8.5	8.0	5.1	9.2	8.4	9.1	9.2	10.1								

111-02	Carretera: San Martín Texmelucan-Tlaxcala Movimiento: San Martín Texmelucan-Arco Norte												MEX-117D		Caseta: San Martín Texmelucan Km: 5.45		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 19.297213 Long: -98.409342												U T M X: 562056.344 Y: 2133819.694				Sentido: 0	
959	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																			
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	350,822	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC								
	0.6	70.6	0.0	1.1	2.9	1.7	0.3	3.2	0.4	0.0	0.0	0.4	18.8		7.5	7.3	8.1	7.3	8.3	7.3	8.9	8.7	8.0	9.3	9.2	10.1								

111-03	Carretera: San Martín Texmelucan-Tlaxcala Movimiento: San Martín Texmelucan-Puebla												MEX-117D		Caseta: San Martín Texmelucan Km: 5.45		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 19.295176 Long: -98.410926												U T M X: 561890.692 Y: 2133593.655				Sentido: 0	
1,047	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																			
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	383,379	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC								
	0.3	84.4	0.0	2.1	4.4	1.7	0.1	1.8	0.2	0.0	0.0	0.4	4.6		6.6	7.5	6.7	6.5	8.0	7.3	8.7	9.8	9.4	10.3	9.2	10.0								

112	Carretera: Ecatepec-Pirámides Movimiento: Ecatepec-Pirámides												MEX-132D		Caseta: Ecatepec Km: 1.187		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 19.611719 Long: -99.025688												U T M X: 497306.374 Y: 2168515.268				Sentido: 0	
19,063	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																			
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	6,977,054	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC								
	0.6	80.9	0.1	7.5	3.5	1.9	0.2	2.8	0.5	0.0	0.0	1.0	1.0		8.0	7.1	9.1	7.4	7.9	7.6	9.2	8.8	8.3	8.7	8.4	9.5								

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

113	Carretera: Ecatepec-Pirámides Movimiento: Tepexpan-Pirámides												Caseta: Tepexpan Km: 9.725		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 19.616276 Long: -98.948235												U T M X: 505427.890 Y: 2169020.144				Sentido: 0	
11,571	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																	
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,235,156	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC						
	0.8	84.3	0.1	0.5	4.5	4.1	0.2	2.6	1.9	0.0	0.0	0.3	0.7		7.0	6.9	8.0	7.5	7.9	8.2	9.0	9.2	8.7	9.6	8.4	9.6						

114-01

Carretera: Kantunil-Cancún
Movimiento: Kantunil-Valladolid

MEX-180D

Caseta: Chichén Itza
Km: 115.5

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS
Lat: 20.728714
Long: -88.583389

U T M
X: 335128.918
Y: 2292930.624

Sentido: 0

2,969	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento													
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,086,778	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.5	74.6	0.3	5.3	2.9	1.4	0.4	4.1	0.9	0.2	0.1	7.8	1.5		9.1	7.1	8.3	3.2	8.5	7.7	10.5	10.8	7.5	7.6	8.8	10.9		

114-02

Carretera: Kantunil-Cancún
Movimiento: Kantunil-Pisté

MEX-180D

Caseta: Chichén Itza
Km: 115.5

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS
Lat: 20.728714
Long: -88.583389

U T M
X: 335128.918
Y: 2292930.624

Sentido: 0

526	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento													
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	192,561	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.5	86.4	0.2	4.4	1.2	0.6	0.1	0.9	0.6	0.0	0.0	0.6	4.5		9.1	7.0	8.3	3.2	8.5	7.7	10.5	10.8	7.5	7.6	8.8	11.0		

114-03

Carretera: Kantunil-Cancún
Movimiento: Pisté-Valladolid

MEX-180D

Caseta: Chichén Itza
Km: 115.5

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS
Lat: 20.728714
Long: -88.583389

U T M
X: 335128.918
Y: 2292930.624

Sentido: 0

401	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento													
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	146,667	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.3	88.5	0.0	9.6	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2		9.1	7.3	8.0	3.2	8.5	7.7	10.5	10.8	7.5	7.6	8.8	11.0		

115-01

Carretera: Kantunil-Cancún
Movimiento: Valladolid-Cancún

MEX-180D

Caseta: Tintal
Km: 238

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS
Lat: 20.900143
Long: -87.434767

U T M
X: 454784.884
Y: 2311157.436

Sentido: 0

2,152	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento													
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	787,697	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.4	72.0	0.2	9.3	2.6	1.1	0.2	3.7	0.6	0.3	0.1	8.5	1.0		9.1	7.1	8.2	3.2	8.5	7.7	10.5	10.8	7.5	7.6	8.8	11.0		

115-02

Carretera: Kantunil-Cancún
Movimiento: Valladolid-Cedral

MEX-180D

Caseta: Tintal
Km: 238

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS
Lat: 20.900143
Long: -87.434767

U T M
X: 454784.884
Y: 2311157.436

Sentido: 0

769	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento													
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	281,560	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.7	85.9	0.2	3.8	1.0	0.5	0.1	1.0	0.1	0.1	0.0	2.6	4.0		9.1	7.0	8.3	3.2	8.5	7.7	10.5	10.8	7.5	7.6	8.8	11.0		

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

118-01		Carretera: Córdoba-Veracruz										Caseta: Paso del Toro										COORDENADAS																											
		Movimiento: La Tinaja-Veracruz										MEX-150D										Km: 89.9										GEOGRÁFICAS						U T M											
																																Lat: 19.081776						X: 794811.705						Sentido: 0					
																																Long: -96.198448						Y: 2112233.442											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																		
5,581	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,042,738	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																							
	0.5	78.5	0.0	8.3	2.9	3.4	0.1	2.1	0.5	0.1	0.0	2.2	1.4		8.4	7.4	9.0	8.1	8.6	7.6	9.2	8.7	7.7	8.0	7.7	9.6																							

118-02		Carretera: Córdoba-Veracruz										Caseta: Paso del Toro										COORDENADAS																											
		Movimiento: La Tinaja-Paso del Toro										MEX-150D										Km: 89.9										GEOGRÁFICAS						U T M											
																																Lat: 19.081776						X: 794811.705						Sentido: 0					
																																Long: -96.198448						Y: 2112233.442											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																		
4,923	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,801,962	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																							
	0.2	47.8	0.0	4.7	2.5	4.8	0.4	13.4	4.4	2.4	0.0	18.5	0.9		8.0	7.4	8.8	8.3	8.4	7.8	8.8	8.6	7.9	8.1	8.1	9.8																							

118-03		Carretera: Córdoba-Veracruz										Caseta: Paso del Toro										COORDENADAS																											
		Movimiento: Paso del Toro-Veracruz										MEX-150D										Km: 89.9										GEOGRÁFICAS						U T M											
																																Lat: 19.084156						X: 795049.889						Sentido: 0					
																																Long: -96.196146						Y: 2112500.967											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																		
6,060	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,218,071	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																							
	3.0	88.4	0.0	0.9	3.6	1.6	0.1	1.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.9		7.9	7.5	8.4	8.3	8.9	8.2	8.7	8.3	8.0	8.5	8.2	9.1																							

119		Carretera: León-Aguascalientes										Caseta: León II										COORDENADAS																											
		Movimiento: Salamanca-León										MEX-045D										Km: 6										GEOGRÁFICAS						U T M											
																																Lat: 21.047016						X: 226586.799						Sentido: 0					
																																Long: -101.630908						Y: 2329606.557											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																		
2,062	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	754,762	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																							
	0.4	92.7	0.2	1.0	1.6	0.8	0.1	1.5	0.2	0.0	0.0	0.3	1.2		9.1	7.3	8.9	7.5	7.5	7.2	8.7	8.8	7.7	8.5	8.9	9.9																							

120		Carretera: León-Aguascalientes										Caseta: Cuernámaro										COORDENADAS																											
		Movimiento: León-Central de Abastos										MEX-045D										Km: 8										GEOGRÁFICAS						U T M											
																																Lat: 21.069096						X: 221541.544						Sentido: 0					
																																Long: -101.679825						Y: 2332136.920											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																		
4,285	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,568,348	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																							
	0.2	65.8	0.2	0.4	9.3	7.6	0.6	11.6	1.9	0.1	0.1	1.4	0.8		7.5	7.3	7.7	8.0	8.5	8.5	8.7	8.8	7.7	8.5	8.9	9.9																							

121		Carretera: León-Aguascalientes										Caseta: San Francisco del Rincón (Remotas)										COORDENADAS																											
		Movimiento: León-Ent. San Francisco										MEX-045D										Km: 12										GEOGRÁFICAS						U T M											
																																Lat: 21.081369						X: 214680.757						Sentido: 0					
																																Long: -101.746040						Y: 2333613.655											
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																		
3,360	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,229,859	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																							
	0.4	73.9	0.4	0.6	6.6	6.8	0.7	4.8	1.6	0.0	0.1	1.3	2.8		8.0	7.4	7.9	8.0	8.2	8.1	8.7	8.8	7.7	8.5	8.9	9.8																							

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

122	Carretera: León-Aguascalientes	Caseta: Las Joyas	COORDENADAS		
	Movimiento: León-Las Joyas	MEX-045D	Km: 22.8		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 21.097412	X: 211479.155	Sentido: 0
			Long: -101.777134	Y: 2335446.890	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
218	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	79,947	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.6	76.7	0.8	0.1	7.2	5.7	0.5	4.0	3.6	0.0	0.0	0.2	0.6		4.6	5.6	6.3	7.5	8.3	15.2	8.7	8.8	7.7	8.5	8.9	9.9

123	Carretera: León-Aguascalientes	Caseta: León	COORDENADAS		
	Movimiento: León-Lagos de Moreno	MEX-045D	Km: 23.5		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 21.102764	X: 210715.933	Sentido: 0
			Long: -101.784576	Y: 2336053.216	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
12,806	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,687,014	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	52.7	0.3	6.0	5.5	5.5	0.7	17.3	2.1	0.8	0.1	7.7	1.1		8.5	7.3	8.4	7.8	8.0	7.7	8.7	8.8	7.7	8.5	8.9	9.7

124	Carretera: León-Aguascalientes	Caseta: Unión de San Antonio	COORDENADAS		
	Movimiento: Unión de San Antonio-Lagos de Moreno	MEX-045D	Km: 48.02		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 21.251280	X: 193732.492	Sentido: 0
			Long: -101.950897	Y: 2352818.300	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
655	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	239,748	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	72.6	0.7	1.9	2.5	2.8	0.3	6.1	1.5	0.0	0.0	7.9	3.3		9.3	7.1	8.3	7.7	7.7	7.4	8.7	8.8	7.7	8.5	8.9	9.9

125-01	Carretera: León-Aguascalientes	Caseta: Encarnación	COORDENADAS		
	Movimiento: Lagos de Moreno-Aguascalientes	MEX-045D	Km: 88.84		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 21.489695	X: 785642.248	Sentido: 0
			Long: -102.243248	Y: 2378863.794	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
9,809	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,590,276	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	53.6	0.3	7.2	5.1	3.7	0.8	14.8	2.4	0.8	0.2	10.2	0.7		7.8	7.0	8.0	8.3	8.4	8.1	8.7	8.8	7.7	8.5	8.9	9.8

125-02	Carretera: León-Aguascalientes	Caseta: Encarnación	COORDENADAS	
	Movimiento: Encarnación-Aguascalientes	MEX-045D	Km: 88.84	
			GEOGRÁFICAS	U T M
			Lat: 21.489695	X: 785642.248
			Long: -102.243248	Y: 2378863.794
				Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
1,275	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	466,631	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	69.7	0.5	2.8	5.9	5.2	0.8	7.9	3.1	0.1	0.0	1.8	2.0		8.8	7.4	8.6	8.3	7.8	6.6	8.7	8.8	7.7	8.5	8.9	9.9

126	Carretera: Mazatlán-Culiacán	Caseta: Mármol	COORDENADAS		
	Movimiento: El Venadillo-Ent. La Cruz	MEX-015D	Km: 25.15		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 23.471106	X: 339718.756	Sentido: 0
			Long: -106.569366	Y: 2596547.048	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
6,755	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,472,239	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	48.1	0.7	5.1	5.3	5.6	0.5	21.3	3.0	0.4	0.1	7.4	2.2		8.4	7.4	9.2	9.0	7.7	7.5	9.0	8.5	7.1	7.8	8.1	10.3

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
 CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

127-01 Carretera: **Mazatlán-Culiacán**
Movimiento: **Ent. La Cruz-Quilá**

MEX-015D Caseta: **Quilá**
Km: **153.8**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **24.396704** X: **269749.315** Sentido: **0**
Long: **-107.270393** Y: **2700033.314**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
45	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	16,606	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	60.3	1.1	0.9	9.4	5.3	0.5	6.2	4.3	0.0	0.0	1.3	10.5		7.7	7.7	9.3	9.0	8.1	7.5	9.0	8.5	7.1	7.8	8.1	10.2

127-02 Carretera: **Mazatlán-Culiacán**
Movimiento: **Quilá-Costa Rica**

MEX-015D Caseta: **Quilá**
Km: **153.8**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 24.396704	X: 269749.315	Sentido: 0
Long: -107.270393	Y: 2700033.314	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
196	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	71,554	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	79.2	0.5	1.3	2.5	2.8	0.6	1.2	1.5	0.1	0.0	0.9	9.1		8.3	8.6	8.3	9.0	7.5	7.5	9.0	8.5	7.1	7.8	8.1	10.3

128 Carretera: **Mazatlán-Culiacán**
Movimiento: **Ent. La Cruz-Costa Rica**

MEX-015D Caseta: Costa Rica
Km: 187.8

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **24.570070** X: **253889.761** Sentido: **0**
Long: **-107.430046** Y: **2719514.566**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
6,353	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,325,371	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	45.3	0.7	5.2	5.6	5.5	0.5	22.4	2.9	0.4	0.1	8.8	2.3		8.5	7.5	9.1	9.0	7.6	7.5	9.0	8.5	7.1	7.8	8.1	10.3

129 Carretera: **Matamoros-Reynosa (LIBRE)**
Movimiento: **Lucio Blanco-Los Yndios**

MEX-002 Caseta: **Puente Inter. Libre Comercio**
Km: **0**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 26.021622	X: 626201.953	Sentido: 1
Long: -97.738792	Y: 2878687.773	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
1,403	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	513,536	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.0	94.6	0.3	0.0	0.4	0.4	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1		7.5	7.4	8.5	7.9	8.6	7.7	8.9	8.5	8.1	8.4	8.3	10.2

130-01 Carretera: **Champotón-Campeche**
Movimiento: **Villa Madero-Campeche**

MEX-180D Caseta: **Seybaplaya**
Km: **32**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.636271** X: **744174.466** Sentido: **0**
Long: **-90.671555** Y: **2172899.824**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
6,109	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,236,014	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.7	67.5	0.0	4.7	3.9	3.8	0.4	9.5	1.5	0.2	0.1	6.6	1.1		8.1	7.4	8.9	8.0	8.1	7.6	9.2	8.8	7.7	8.1	8.2	9.9

130-02 Carretera: **Champotón-Campeche**
Movimiento: **Villa Madero-Seybaplaya**

MEX-180D Caseta: **Seybaplaya**
Km: **32**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.636271	X: 744174.466	Sentido: 0
Long: -90.671555	Y: 2172899.824	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
94	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	34,514	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.1	84.7	0.0	0.6	3.7	1.8	0.2	3.2	0.8	0.2	0.0	1.2	2.5		12.4	8.1	13.0	6.6	7.1	6.0	9.4	8.3	6.1	6.3	7.0	9.7

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

133-02 Carretera: **Cadereyta-La Sierrita**
Movimiento: **Cadereyta-Los Herrera**

MEX-040D Caseta: **Los Herrera**
Km: **103.8**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 25.757080	X: 462502.466	Sentido: 0
Long: -99.373917	Y: 2848835.607	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
49	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	17,977	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.0	50.3	0.0	0.1	1.0	1.1	0.3	4.2	1.8	0.1	0.1	27.8	13.2		9.0	7.6	9.7	8.4	8.4	8.5	8.3	7.7	7.8	8.0	8.2	8.4

133-03 Carretera: **Cadereyta-La Sierrita**
Movimiento: **Los Herrera-La Sierrita**

MEX-040D Caseta: **Los Herrera**
Km: **103.8**

COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **25.757080** X: **462502.466** Sentido: **0**
 Long: **-99.373917** Y: **2848835.607**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
106	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	38,939	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.1	72.5	0.0	0.2	2.1	2.6	0.4	4.7	3.0	0.0	0.0	1.0	13.4		9.2	8.2	8.5	7.0	7.2	7.5	9.0	8.5	8.4	8.4	8.4	9.7

134 Carretera: **Cadereyta-La Sierrita**
Movimiento: **Cadereyta-La Sierrita**

MEX-040D Caseta: **General Bravo**
Km: **124**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 25.813604	X: 483001.072	Sentido: 0
Long: -99.169590	Y: 2855052.930	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
5,282	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,933,225	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.1	65.2	0.0	4.8	4.3	1.2	0.2	15.6	1.2	0.3	0.3	6.0	0.8		7.7	6.8	8.5	7.5	7.9	7.8	9.9	9.1	8.2	8.2	8.4	10.0

135-01 Carretera: **Cadereyta-La Sierrita**
Movimiento: **Cadereyta-General Bravo**

MEX-040D Caseta: **Dr. Coss**
Km: **123.7**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **25.811949** X: **482624.293** Sentido: **0**
Long: **-99.173347** Y: **2854870.095**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
362	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	132,444	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.1	89.1	0.0	0.0	1.1	0.4	0.1	2.6	0.1	0.0	0.0	3.5	3.0		8.9	7.0	8.8	6.9	7.9	7.4	9.4	8.2	7.5	7.7	9.1	11.2

135-02 Carretera: **Cadereyta-La Sierrita**
Movimiento: **General Bravo-La Sierrita**

MEX-040D Caseta: **Dr. Coss**
Km: **123.7**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **25.813373** X: **483003.422** Sentido: **0**
Long: **-99.169567** Y: **2855027.273**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
85	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	31,234	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.1	64.7	0.0	0.1	3.5	2.4	0.4	16.2	0.6	0.0	0.0	0.5	11.5		4.0	5.2	9.1	8.6	8.5	8.3	9.0	8.6	8.9	9.5	9.5	10.8

136 Carretera: **Sonoita-Mexicali (LIBRE)**
Movimiento: **San Luis Río Colorado-Ejido Monterrey**

MEX-002 Caseta: **Puente Colorado**
Km: **203.69**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **32.491600** X: **705897.225** Sentido: **0**
Long: **-114.808617** Y: **3597043.703**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
11,392	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,169,368	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.1	73.6	0.7	4.1	3.7	1.5	0.6	11.2	1.2	0.0	0.0	3.3	0.0		6.7	6.4	7.3	15.6	10.6	7.6	10.7	8.7	7.2	7.2	6.7	5.3

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

137-01		Carretera: La Tinaja-Cosoleacaque										Caseta: Cosamaloapan		COORDENADAS														
		Movimiento: La Tinaja-Isla										MEX-145D		Km: 83.36		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 18.335024					X: 201706.682									
														Long: -95.822197					Y: 2029564.265									
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
9,975		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,650,823		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	41.5	0.0	8.1	3.8	6.4	0.7	18.9	4.9	0.4	0.1	14.3	0.7			8.4	7.3	9.0	8.0	8.1	7.5	9.0	8.7	7.7	8.0	7.7	10.6

137-02

Carretera: La Tinaja-Cosoleacaque

Movimiento: La Tinaja-Cosamaloapan

MEX-145D

Caseta: Cosamaloapan

Km: 83.36

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 18.335024

Long: -95.822197

U T M

X: 201706.682

Y: 2029564.265

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
656		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	239,958		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	62.8	0.0	11.6	4.3	3.1	0.1	2.4	2.4	0.0	0.0	4.2	8.8			9.1	8.0	9.1	8.3	8.7	7.4	8.1	8.3	7.7	7.5	7.5	10.3

137-03

Carretera: La Tinaja-Cosoleacaque

Movimiento: Cosamaloapan-Isla

MEX-145D

Caseta: Cosamaloapan

Km: 83.36

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 18.335024

Long: -95.822197

U T M

X: 201706.682

Y: 2029564.265

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
1,381		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	505,619		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		5.3	77.9	0.0	5.3	3.3	1.4	0.1	1.3	0.4	0.0	0.0	2.0	3.0			8.3	7.5	8.3	7.7	8.7	7.7	8.4	8.6	8.3	8.5	8.0	10.0

138-01

Carretera: La Tinaja-Cosoleacaque

Movimiento: Isla-Cosoleacaque

MEX-145D

Caseta: Acayucan (Sayula)

Km: 188

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 17.909977

Long: -94.937355

U T M

X: 294770.778

Y: 1981293.103

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
7,457		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,729,155		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	42.4	0.0	7.6	4.2	5.6	0.7	19.3	4.1	0.5	0.2	14.2	1.0			8.5	7.2	8.9	7.8	7.9	7.7	9.2	8.8	7.6	7.9	7.9	10.6

138-02

Carretera: La Tinaja-Cosoleacaque

Movimiento: Isla-Acayucan

MEX-145D

Caseta: Acayucan (Sayula)

Km: 188

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 17.909542

Long: -94.937808

U T M

X: 294722.299

Y: 1981245.430

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
2,132		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	780,177		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	42.5	0.0	12.7	3.0	5.7	0.5	12.4	2.9	0.3	0.1	16.8	2.9			8.5	7.6	9.2	8.5	8.6	6.8	8.2	8.6	7.8	8.2	7.8	10.2

138-03

Carretera: La Tinaja-Cosoleacaque

Movimiento: Acayucan-Cosoleacaque

MEX-145D

Caseta: Acayucan (Sayula)

Km: 188

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 17.910747

Long: -94.936788

U T M

X: 294831.786

Y: 1981377.716

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
4,736		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,733,258		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	64.8	0.0	5.6	3.6	6.1	0.5	10.5	2.1	0.1	0.0	5.0	1.4			8.4	7.7	8.9	8.2	8.4	7.6	8.3	8.5	8.1	8.4	8.3	9.2

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

139	Carretera: Atlácomulco-Maravatío	Caseta: San Juanico	COORDENADAS		
	Movimiento: Atlacomulco-Venta de Bravo	MEX-015D	Km: 103.76		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 19.830593	X: 405200.495	Sentido: 0
			Long: -99.905266	Y: 2192988.982	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
10,547	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,860,091	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	71.5	0.3	8.4	4.4	3.6	0.6	5.7	1.1	0.2	0.1	3.7	0.0		8.3	6.9	9.4	7.3	7.8	7.1	9.4	8.6	7.7	8.1	8.4	11.0

140	Carretera: Atlácomulco-Maravatío	Caseta: Contepec	COORDENADAS		
	Movimiento: Venta de Bravo-Maravatío	MEX-015D	Km: 133.1		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 19.876112	X: 376776.694	Sentido: 0
			Long: -100.177002	Y: 2198202.308	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
10,299	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,769,252	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	70.4	0.3	8.0	4.8	4.1	0.7	6.0	1.2	0.2	0.1	3.8	0.0		8.4	7.0	9.4	7.3	7.8	7.1	9.2	8.7	7.7	8.1	8.2	11.1

141	Carretera: Maravatío-Zapotlanejo	Caseta: Jeráhuaro	COORDENADAS		
	Movimiento: Maravatío-Jeráhuaro	MEX-015D	Km: 186.12		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 19.894466	X: 327616.324	Sentido: 0
			Long: -100.646675	Y: 2200646.091	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
347	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	126,829	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	84.1	0.2	3.2	5.8	2.4	0.2	0.8	0.7	0.0	0.0	0.1	2.1		8.8	7.0	9.9	7.4	7.6	6.7	8.9	8.7	7.4	8.2	8.6	10.8

142-01	Carretera: Maravatío-Zapotlanejo	Caseta: Zinapécuaro	COORDENADAS		
	Movimiento: Maravatío-Morelia	MEX-015D	Km: 202.02		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 19.901802	X: 312766.543	Sentido: 0
			Long: -100.788574	Y: 2201609.810	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
8,588	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,143,086	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.5	67.9	0.2	9.2	4.0	3.6	0.6	6.8	1.3	0.2	0.1	4.5	1.1		8.4	7.1	9.3	7.4	7.8	7.4	8.9	8.7	7.4	8.2	8.6	10.8

142-02	Carretera: Maravatío-Zapotlanejo	Caseta: Zinapécuaro	COORDENADAS		
	Movimiento: Maravatío-Zinapécuaro	MEX-015D	Km: 202.02		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 19.902387	X: 312870.671	Sentido: 0
			Long: -100.787586	Y: 2201673.428	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
546	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	200,015	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	89.9	0.2	2.0	3.3	0.6	0.4	0.7	0.2	0.0	0.0	0.5	1.9		8.7	6.9	11.3	6.7	7.6	6.2	8.9	8.7	7.4	8.2	8.6	10.8

142-03	Carretera: Maravatío-Zapotlanejo	Caseta: Zinapécuaro	COORDENADAS		
	Movimiento: Zinapécuaro-Morelia	MEX-015D	Km: 202.02		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 19.900905	X: 312718.567	Sentido: 0
			Long: -100.789022	Y: 2201510.969	

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
679	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	248,593	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.5	85.4	0.2	1.3	2.8	2.0	0.1	1.7	1.3	0.0	0.0	1.4	3.3		8.5	7.3	8.5	7.4	8.2	7.5	8.9	8.7	7.4	8.2	8.6	10.8

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

145-03	Carretera: Maravatio-Zapotlanejo												Caseta: Ecuandureo		COORDENADAS													
	Movimiento: Ecuandureo-La Barca												MEX-015D		Km: 370		GEOGRÁFICAS						U T M					
																	Lat: 20.175037						X: 793567.236					
																	Long: -102.191315						Y: 2233334.120					
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento													
1,570	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	574,532	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.3	73.0	0.3	6.5	4.7	4.1	0.4	5.9	0.9	0.0	0.0	1.9	2.0		8.7	7.4	8.1	7.7	7.8	7.5	8.9	8.7	7.4	8.2	8.6	11.0		

146	Carretera: Maravatio-Zapotlanejo												Caseta: Vista Hermosa		COORDENADAS													
	Movimiento: Vista Hermosa-La Barca												MEX-015D		Km: 390		GEOGRÁFICAS						U T M					
																	Lat: 20.269753						X: 767407.637					
																	Long: -102.439911						Y: 2243403.283					
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento													
6,560	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,400,793	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.2	43.5	0.2	3.4	5.9	9.9	0.8	22.3	4.3	0.3	0.2	8.8	0.2		7.8	7.4	8.2	7.9	8.2	7.8	8.9	8.7	7.4	8.2	8.6	10.9		

147-01	Carretera: Maravatio-Zapotlanejo												Caseta: Ocotlán		COORDENADAS													
	Movimiento: La Barca-Zapotlanejo												MEX-015D		Km: 425.96		GEOGRÁFICAS						U T M					
																	Lat: 20.405872						X: 735957.532					
																	Long: -102.738899						Y: 2258020.082					
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento													
11,001	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,026,528	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.3	59.5	0.2	8.1	4.8	5.1	0.5	11.9	1.8	0.3	0.1	6.6	0.8		8.3	7.2	8.6	7.7	7.9	7.7	8.9	8.7	7.4	8.2	8.6	10.8		

147-02	Carretera: Maravatio-Zapotlanejo												Caseta: Ocotlán		COORDENADAS													
	Movimiento: La Barca-Ocotlán												MEX-015D		Km: 425.96		GEOGRÁFICAS						U T M					
																	Lat: 20.406935						X: 735960.403					
																	Long: -102.738856						Y: 2258137.891					
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento													
2,213	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	809,874	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.2	58.8	0.3	0.9	4.2	8.0	0.9	18.6	4.6	0.1	0.1	1.9	1.4		8.5	7.3	8.1	7.7	8.0	7.8	8.9	8.7	7.4	8.2	8.6	10.8		

147-03	Carretera: Maravatio-Zapotlanejo												Caseta: Ocotlán		COORDENADAS													
	Movimiento: Ocotlán-Zapotlanejo												MEX-015D		Km: 425.96		GEOGRÁFICAS						U T M					
																	Lat: 20.404876						X: 735916.290					
																	Long: -102.739309						Y: 2257909.162					
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento													
698	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	255,412	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.3	74.3	0.1	1.0	4.0	3.0	0.4	5.2	1.1	0.1	0.0	2.7	7.8		7.4	7.7	8.0	7.6	8.3	8.4	8.9	8.7	7.4	8.2	8.6	10.8		

147-04	Carretera: Maravatio-Zapotlanejo												Caseta: Ocotlán		COORDENADAS													
	Movimiento: Zapotlán del Rey - Zapotlanejo												MEX-015D		Km: 425.96		GEOGRÁFICAS						U T M					
																	Lat: 20.467575						X: 718185.066					
																	Long: -102.908312						Y: 2264617.577					
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento													
447	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	163,646	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.4	87.6	0.4	0.2	5.3	2.2	0.2	1.1	0.6	0.0	0.0	0.1	1.9		8.3	7.3	8.0	7.6	8.1	8.1	8.9	8.7	7.4	8.2	8.6	10.8		

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

152 Carretera: **Peñón-Texcoco**
Movimiento: **Peñón-Texcoco**

MEX-136D Caseta: **Peñón y Texcoco**
Km: **0**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.458549	X: 496465.426	Sentido: 0
Long: -99.033676	Y: 2151566.498	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
35,602	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	13,030,410	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.9	81.9	0.0	4.3	3.3	4.0	0.1	2.5	1.5	0.0	0.0	0.5	1.0		7.6	7.2	8.4	7.7	7.8	7.8	8.6	8.7	9.0	8.9	8.8	9.5

153 Carretera: **Puerto México-Ent. Ojo Caliente**
Movimiento: **Puerto México-Ent. Carbonera**

MEX-057D Caseta: **Los Chorros**
Km: **203.65**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **25.186794** X: **325464.513** Sentido: **0**
Long: **-100.732079** Y: **2786754.387**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
12,664	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,635,099	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	37.9	0.0	5.2	4.8	2.1	0.2	38.0	3.8	0.7	0.3	6.4	0.4		8.4	6.9	8.8	7.5	7.7	7.8	9.4	8.7	7.9	8.4	8.2	10.3

154 Carretera: **Puerto México-Ent. Ojo Caliente**
Movimiento: **Ent. La Carbonera-Ojo Caliente**

MEX-057D Caseta: **La Carbonera (Ojo Caliente)**
Km: **12.36**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 25.510979	X: 312228.656	Sentido: 0
Long: -100.868378	Y: 2822848.550	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
13,521	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,948,543	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	35.5	0.0	3.7	6.1	3.0	0.3	39.4	4.3	0.5	0.2	6.4	0.4		8.4	6.9	8.8	7.6	7.7	7.9	9.4	8.7	8.0	8.4	8.2	10.0

155 Carretera: **Puerto México-Ent. Ojo Caliente**
Movimiento: **Huachichil-Ent. Carbonera**

MEX-057D Caseta: **Huachichil**
Km: **213.5**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **25.246719** X: **318633.764** Sentido: **0**
Long: **-100.800735** Y: **2793482.910**

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
2,725	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	997,341	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.1	38.5	0.0	3.3	9.6	6.7	0.7	30.6	6.5	0.1	0.1	3.4	0.4		7.9	7.3	8.4	8.2	8.6	8.5	9.0	8.9	8.6	8.5	8.0	8.1

156 Carretera: **Cardel-Veracruz**
Movimiento: **Cardel-Veracruz**

MEX-180 Caseta: **La Antigua**
Km: **222.47**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.320379** X: **782580.869** Sentido: **0**
Long: **-96.310730** Y: **2138472.530**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
17,173	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	6,285,387	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.7	71.5	0.3	5.3	3.9	6.8	0.2	4.6	2.0	0.1	0.1	4.0	0.5		8.1	7.4	9.0	8.6	8.7	7.9	9.1	9.1	7.5	7.8	7.4	9.4

157 Carretera: **Cardel-Veracruz**
Movimiento: **San Julián-Veracruz**

MEX-180 Caseta: **San Julián**
Km: **233.09**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.239414	X: 788288.039	Sentido: 0
Long: -96.257797	Y: 2129592.917	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
4,488	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,642,746	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.0	56.1	0.1	0.6	2.2	4.0	0.5	10.0	5.4	2.4	0.2	17.3	0.2		7.6	7.1	7.8	7.8	8.2	8.1	9.1	9.1	9.0	8.7	8.1	9.4

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

158 Carretera: **Torreón-Saltill**
Movimiento: **Matamoros-El Porvenir**

MEX-040D Caseta: **La Cuchilla**
Km: **67.036**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 25.626987	X: 713040.388	Sentido: 0
Long: -102.878212	Y: 2836082.701	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
5,389	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,972,260	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	49.5	0.0	4.9	5.7	1.3	0.3	21.6	4.8	0.8	0.2	9.7	0.9		7.6	7.2	8.7	7.8	7.9	8.1	9.5	9.0	8.2	8.4	8.3	9.3

159 Carretera: **Torreón-Saltillo**
Movimiento: **Loma Bonita-Plan de Ayala**

MEX-040D Caseta: **Plan de Ayala**
Km: **142**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **25.444124** X: **268313.101** Sentido: **0**
Long: **-101.303940** Y: **2816128.473**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
5,551	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,031,823	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	54.6	0.0	6.0	4.8	1.1	0.3	17.2	4.1	0.9	0.3	9.5	0.8		7.5	7.0	8.9	7.6	7.8	8.0	9.6	9.2	8.0	8.4	8.4	9.6

160 Carretera: **Zapotlanejo-Guadalajara**
Movimiento: **Zapotlanejo-Guadalajara**

MEX-015D Caseta: **Zapotlanejo (La Joya)**
Km: **9.2**

COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **20.604799** X: **693947.397** Sentido: **0**
 Long: **-103.138947** Y: **2279519.437**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
34,707	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	12,702,706	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	65.7	0.2	5.7	4.6	4.3	0.5	10.2	1.7	0.3	0.1	5.5	0.9		8.0	7.2	8.4	8.0	8.2	8.0	8.9	8.8	7.8	8.3	8.6	9.8

161 Carretera: **Zapotlanejo-Guadalajara**
Movimiento: **El Vado-Guadalajara**

MEX-015D Caseta: **Vado**
Km: **11.3**

COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **20.604645** X: **691884.658** Sentido: **0**
 Long: **-103.158737** Y: **2279478.924**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
3,521	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,288,794	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	2.3	89.1	0.0	4.5	1.6	0.5	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	1.6		8.0	7.7	8.1	8.1	8.3	7.8	8.9	8.8	7.8	8.3	8.6	9.6

162 Carretera: **Zapotlanejo-Guadalajara**
Movimiento: **Cortijo-Guadalajara**

MEX-015D Caseta: **Cortijo**
Km: **16.5**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **20.620182** X: **687034.273** Sentido: **0**
Long: **-103.205086** Y: **2281145.037**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
2,347	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	859,178	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.8	84.4	0.1	5.1	2.3	3.2	0.2	2.0	0.1	0.0	0.0	0.2	1.6		8.1	7.8	8.0	7.9	8.0	8.1	8.9	8.8	7.8	8.3	8.6	9.7

163 Carretera: **Zapotlanejo-Guadalajara**
Movimiento: **Periférico-Guadalajara**

MEX-015D Caseta: **Periférico**
Km: **17.7**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **20.619275** X: **685948.886** Sentido: **0**
Long: **-103.215510** Y: **2281032.639**

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
863	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	316,038	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.0	84.9	0.2	4.3	3.3	2.0	0.1	1.9	0.3	0.0	0.0	0.3	1.7		6.4	6.6	7.8	8.0	9.2	9.8	8.9	8.8	7.8	8.3	8.6	9.8

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

164		Carretera: Zapotlanejo-Guadalajara										Caseta: Arroyo		COORDENADAS													
		Movimiento: Tonalá-Guadalajara										MEX-015D		Km: 20.5		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 20.615763					X: 683113.730								
														Long: -103.242752					Y: 2280612.951								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
927		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	339,351	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.6	97.1	0.1	0.2	0.6	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1		7.6	7.2	7.7	7.7	8.4	9.3	8.9	8.8	7.8	8.3	8.6	9.7

165		Carretera: México-Cuernavaca										Caseta: Tlalpan		COORDENADAS													
		Movimiento: México-Cuernavaca										MEX-095D		Km: 23.36		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.241966					X: 484418.121								
														Long: -99.148262					Y: 2127607.451								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
32,046		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	11,728,851	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		1.1	85.8	0.0	3.7	2.1	2.9	0.1	2.1	0.5	0.1	0.0	1.0	0.6		9.4	7.9	10.2	7.9	8.2	7.5	9.2	8.5	7.9	8.0	6.9	8.4

166		Carretera: México-Cuernavaca										Caseta: Tres Marías		COORDENADAS													
		Movimiento: Tres Marías-Cuernavaca										MEX-095D		Km: 53		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.056351					X: 474639.585								
														Long: -99.241035					Y: 2107080.001								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
2,808		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,027,596	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		1.2	81.1	0.0	5.0	4.2	4.0	0.1	1.6	0.5	0.0	0.0	0.0	2.3		6.8	8.8	8.8	9.5	8.8	9.3	11.4	9.7	8.4	8.2	4.2	6.1

167		Carretera: La Pera-Cuautla										Caseta: Tepoztlán		COORDENADAS													
		Movimiento: La Pera-Tepoztlán										MEX-160D		Km: 7.958		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 18.986830					X: 488169.397								
														Long: -99.112396					Y: 2099373.997								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
12,623		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,619,871	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		1.2	84.8	0.0	4.4	1.8	1.7	0.2	2.6	0.8	0.2	0.0	1.5	0.8		8.2	7.7	9.1	7.6	8.0	7.4	8.9	8.4	8.1	8.6	8.5	9.5

168		Carretera: La Pera-Cuautla										Caseta: Oacalco		COORDENADAS													
		Movimiento: Tepoztlán-Cuautla										MEX-160D		Km: 21.208		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 18.931091					X: 497308.075								
														Long: -99.025566					Y: 2093203.046								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
12,107		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,431,046	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		1.1	84.0	0.0	4.1	2.5	1.9	0.2	2.7	0.8	0.3	0.0	1.5	0.9		8.2	7.7	9.3	7.7	8.2	7.5	8.8	8.3	7.9	8.4	8.2	9.8

169		Carretera: Puente de Ixtla-Iguala										Caseta: Iguala		COORDENADAS													
		Movimiento: Puente de Ixtla-Iguala										MEX-D		Km: 95.95		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 18.336197					X: 446285.801								
														Long: -99.508362					Y: 2027456.687								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
4,420		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,617,855	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.6	70.6	0.0	7.4	4.2	7.3	0.9	3.9	2.7	0.0	0.0	1.4	1.0		8.4	8.1	8.9	8.2	8.6	7.9	8.6	8.1	7.6	8.1	8.0	9.5

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

170 Carretera: **Zacapalco-Taxco**
Movimiento: **Zacapalco-Rancho Viejo**

MEX-D Caseta: **Zacapalco**
Km: **0.5**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 18.537920	X: 452764.313	Sentido: 0
Long: -99.447571	Y: 2049759.243	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
1,733	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	634,325	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	2.0	86.1	0.0	5.4	2.6	1.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.9		9.0	7.5	9.6	7.7	8.0	7.2	9.2	8.2	7.4	7.8	8.2	10.2

171 Carretera: **Zacapalco-Taxco**
Movimiento: **Rancho Viejo-Taxco**

MEX-D Caseta: **Taxco**
Km: **17.63**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **18.588648** X: **440915.461** Sentido: **0**
Long: **-99.560005** Y: **2055405.311**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
2,860	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,046,648	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	2.7	87.8	0.0	4.7	2.4	0.9	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.9		8.7	7.4	9.5	7.6	8.2	7.3	9.4	8.2	7.6	8.0	8.2	9.9

172-01 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Ent. San Miguel-Lechería**

MEX-057D Caseta: **Lechería**
Km: **1.36**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.604872	X: 478413.864	Sentido: 0
Long: -99.205849	Y: 2167770.420	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
3	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,176	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.9	72.6	0.0	0.2	2.8	2.7	0.1	4.3	0.7	0.1	0.0	0.5	15.1		6.8	8.4	6.9	6.8	6.4	8.2	10.5	9.9	10.3	8.6	8.6	8.6

172-02 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Lago de Guadalupe-Lechería**

MEX-057D Caseta: **Lechería**
Km: **1.36**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.604872	X: 478413.864	Sentido: 0
Long: -99.205849	Y: 2167770.420	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
6,362	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,328,605	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.7	94.3	0.0	0.7	2.0	0.8	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1		8.1	7.6	7.9	7.9	8.3	8.2	8.6	8.7	8.2	8.8	8.8	8.9

172-03 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Chamapa-Lechería**

MEX-057D Caseta: **Lechería**
Km: **1.36**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.604872	X: 478413.864	Sentido: 0
Long: -99.205849	Y: 2167770.420	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
417	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	152,676	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	50.1	0.0	0.5	14.6	9.6	0.7	21.1	2.5	0.0	0.0	0.2	0.4		7.1	6.6	7.2	8.1	9.1	8.9	8.8	7.8	8.7	9.2	9.2	9.3

172-04 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **San Mateo Nopala-Lechería**

MEX-057D Caseta: **Lechería**
Km: **1.36**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.604872	X: 478413.864	Sentido: 0
Long: -99.205849	Y: 2167770.420	

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
133	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	48,777	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.7	76.7	0.0	0.3	9.2	6.4	0.3	5.2	0.3	0.0	0.0	0.2	0.7		8.3	7.4	8.4	7.8	8.2	8.3	8.6	8.6	8.5	8.7	8.7	8.5

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

172-05 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Madín-Lechería**

MEX-057D Caseta: **Lechería**
Km: **1.36**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.604872	X: 478413.864	Sentido: 0
Long: -99.205849	Y: 2167770.420	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
1,029	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	376,523	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.0	94.4	0.0	0.2	2.2	1.0	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4		7.8	7.1	7.4	8.2	8.7	8.4	8.5	8.6	8.3	9.0	9.0	9.0

172-06 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Atizapán-Lechería**

MEX-057D Caseta: **Lechería**
Km: **1.36**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.604872	X: 478413.864	Sentido: 0
Long: -99.205849	Y: 2167770.420	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
2,418	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	884,979	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.2	88.9	0.0	1.3	3.8	2.2	0.1	2.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2		8.0	7.8	8.0	7.9	8.5	8.2	8.4	8.5	8.3	8.8	8.8	8.8

172-07 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Lechería-Retorno**

MEX-057D Caseta: **Lechería**
Km: **1.36**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.604872	X: 478413.864	Sentido: 0
Long: -99.205849	Y: 2167770.420	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
5	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,827	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.4	54.8	0.0	0.5	3.2	3.3	0.3	1.8	0.3	0.1	0.0	0.1	34.2		9.6	7.6	8.2	7.3	8.8	8.4	7.7	9.3	9.0	8.1	8.1	7.9

172-08 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Interlomas-Lechería**

MEX-057D Caseta: **Lechería**
Km: **1.36**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.604872	X: 478413.864	Sentido: 0
Long: -99.205849	Y: 2167770.420	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
203	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	74,176	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.2	92.3	0.0	0.2	3.2	1.2	0.1	1.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.4		7.0	7.2	7.5	7.7	8.2	8.3	8.5	9.4	9.4	8.9	8.9	9.0

172-09 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Huixquilucan-Lechería**

MEX-057D Caseta: **Lechería**
Km: **1.36**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.604872	X: 478413.864	Sentido: 0
Long: -99.205849	Y: 2167770.420	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
124	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	45,346	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.8	83.2	0.0	0.2	7.2	4.2	0.4	2.2	0.9	0.0	0.0	0.0	0.9		8.0	7.1	7.8	8.1	8.4	8.2	8.3	9.0	8.6	8.9	8.9	8.7

172-10 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **La Venta-Lechería**

MEX-057D Caseta: **Lechería**
Km: **1.36**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.604872	X: 478413.864	Sentido: 0
Long: -99.205849	Y: 2167770.420	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
1,782	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	652,137	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	72.6	0.0	1.6	8.2	4.2	0.3	10.6	0.5	0.0	0.0	1.3	0.4		7.2	8.0	8.0	7.2	7.4	8.3	8.7	9.4	9.1	8.9	8.9	8.9

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

172-11 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Lomas Verdes-Lechería**

MEX-057D Caseta: **Lechería**
Km: **1.36**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.604872	X: 478413.864	Sentido: 0
Long: -99.205849	Y: 2167770.420	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
176	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	64,449	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.6	92.5	0.0	0.1	2.9	1.5	0.0	1.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.8		7.0	5.7	6.4	7.7	8.2	8.2	8.6	9.4	9.9	9.6	9.6	9.7

173-01 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Lago de Guadalupe-Ent. San Miguel**

MEX-057D Caseta: **Ent. San Miguel**
Km: **4**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.635393** X: **478496.362** Sentido: **0**
Long: **-99.205101** Y: **2171147.653**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
2,629	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	962,216	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.5	93.7	0.0	0.1	2.7	0.8	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.7		8.5	8.1	8.2	7.8	7.9	7.9	8.7	8.7	8.4	8.6	8.6	8.6

173-02 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Atizapán-Ent. San Miguel**

MEX-057D Caseta: **Ent. San Miguel**
Km: **4**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.635393	X: 478496.362	Sentido: 0
Long: -99.205101	Y: 2171147.653	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
2,077	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	760,197	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.4	90.3	0.0	0.3	3.6	2.0	0.1	1.5	0.2	0.0	0.0	0.1	0.5		8.5	7.9	8.2	7.8	8.0	7.9	8.7	8.6	8.3	8.7	8.7	8.7

173-03 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Madín-Ent. San Miguel**

MEX-057D Caseta: Ent. San Miguel
Km: 4

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.635393	X: 478496.362	Sentido: 0
Long: -99.205101	Y: 2171147.653	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
1,556	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	569,632	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.1	95.7	0.0	0.1	1.5	0.8	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3		8.2	7.9	8.1	7.9	8.0	8.0	8.7	8.7	8.4	8.7	8.7	8.7

173-04 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **San Mateo Nopala-Ent. San Miguel**

MEX-057D Caseta: **Ent. San Miguel**
Km: **4**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.635393	X: 478496.362	Sentido: 0
Long: -99.205101	Y: 2171147.653	

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
173	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	63,166	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.8	78.6	0.0	0.4	7.1	5.3	0.8	5.3	0.5	0.0	0.0	0.3	0.9		8.3	7.5	8.6	7.6	7.8	7.5	8.7	8.8	8.5	8.9	8.9	8.9

173-05 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Chamapa-Ent. San Miguel**

MEX-057D Caseta: Ent. San Miguel Km: 4

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.635393** X: **478496.362** Sentido: **0**
Long: **-99.205101** Y: **2171147.653**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
673	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	246,222	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	64.6	0.0	0.2	8.7	8.6	0.8	14.2	1.8	0.0	0.0	0.2	0.6		8.3	7.8	8.2	7.9	8.2	8.1	8.9	8.2	8.2	8.7	8.7	8.8

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

175-09 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Huixquilucan-Atizapán**

MEX-057D Caseta: **Atizapán**
Km: **9.85**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.582573	X: 471567.962	Sentido: 0
Long: -99.271095	Y: 2165312.458	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
172	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	63,128	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.8	88.6	0.0	0.4	5.4	2.4	0.0	1.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3		8.1	7.7	8.1	7.7	8.8	7.8	8.7	8.8	8.3	8.7	8.7	8.6

175-10 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Atizapán-Atizapán Retorno**

MEX-057D Caseta: **Atizapán**
Km: **9.85**

COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **19.582573** X: **471567.962** Sentido: **0**
 Long: **-99.271095** Y: **2165312.458**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
5	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,947	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.3	83.7	0.0	0.0	1.9	0.5	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	12.1		6.5	7.2	8.1	6.1	4.9	4.6	5.6	10.0	10.6	12.2	12.2	12.0

175-11 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Lomas Verdes-Atizapán**

MEX-057D Caseta: **Atizapán**
Km: **9.85**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.582573** X: **471567.962** Sentido: **0**
Long: **-99.271095** Y: **2165312.458**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
2,538	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	929,055	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.6	94.8	0.0	0.1	2.1	0.9	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2		7.7	7.2	7.3	7.6	8.2	8.0	8.5	8.8	8.7	9.3	9.3	9.4

176-01 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Chamapa-Madín**

MEX-057D Caseta: **Madín**
Km: **13.8**

COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **19.544682** X: **470945.010** Sentido: **0**
 Long: **-99.276970** Y: **2161120.594**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
616	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	225,590	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.2	83.2	0.0	0.8	10.1	2.6	0.1	1.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.8		7.7	8.1	8.1	8.2	8.4	8.2	8.5	8.3	8.4	8.7	8.7	8.7

176-02 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **San Mateo Nopala-Madín**

MEX-057D Caseta: **Madín**
Km: **13.8**

COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **19.544682** X: **470945.010** Sentido: **0**
 Long: **-99.276970** Y: **2161120.594**

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
426	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	155,755	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.9	85.7	0.0	0.2	10.0	2.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6		7.9	7.9	8.3	8.2	8.0	7.9	8.5	8.6	8.5	8.8	8.8	8.6

176-03 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Lechería-Madín**

MEX-057D Caseta: **Madín**
Km: **13.8**

COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **19.544682** X: **470945.010** Sentido: **0**
 Long: **-99.276970** Y: **2161120.594**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
1,028	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	376,396	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.3	94.5	0.0	0.1	2.0	1.0	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4		7.5	7.5	7.5	8.8	9.0	8.7	8.8	8.9	7.9	8.4	8.4	8.6

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

177-06 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **La Venta-San Mateo Nopala**

MEX-057D Caseta: **San Mateo Nopala**
Km: **21.2**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.486900	X: 467459.981	Sentido: 0
Long: -99.310081	Y: 2154732.663	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
239	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	87,336	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.5	86.5	0.0	2.2	5.7	1.8	0.2	1.2	0.2	0.0	0.0	0.2	1.5		11.2	8.4	8.6	6.6	8.5	8.2	7.9	8.1	7.9	8.2	8.2	8.2

177-07 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Interlomas-San Mateo Nopala**

MEX-057D Caseta: **San Mateo Nopala**
Km: **21.2**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.486900** X: **467459.981** Sentido: **0**
Long: **-99.310081** Y: **2154732.663**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
199	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	72,960	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	2.0	88.4	0.0	1.0	5.7	2.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3		6.8	7.4	7.2	8.4	8.1	7.6	8.2	9.5	8.5	9.4	9.4	9.5

177-08 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Huixquilucan-San Mateo Nopala**

MEX-057D Caseta: **San Mateo Nopala**
Km: **21.2**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.486900** X: **467459.981** Sentido: **0**
Long: **-99.310081** Y: **2154732.663**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
155	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	56,548	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.2	78.9	0.0	2.1	12.8	3.8	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.5		7.7	7.5	7.6	8.3	8.4	7.9	8.2	8.6	8.6	9.1	9.1	9.0

177-09 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Lomas Verdes-San Mateo Nopala**

MEX-057D Caseta: **San Mateo Nopala**
Km: **21.2**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.486900	X: 467459.981	Sentido: 0
Long: -99.310081	Y: 2154732.663	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
1,528	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	559,319	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.8	92.2	0.0	0.4	3.9	2.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3		7.3	7.3	7.6	7.5	7.6	7.9	8.7	9.1	8.9	9.4	9.4	9.3

177-10 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Ent. San Miguel-San Mateo Nopala**

MEX-057D Caseta: **San Mateo Nopala**
Km: **21.2**

COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **19.486900** X: **467459.981** Sentido: **0**
 Long: **-99.310081** Y: **2154732.663**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
163	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	59,741	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.9	76.2	0.0	0.4	7.3	6.7	0.6	5.3	1.3	0.0	0.0	0.4	0.9		8.2	7.7	8.2	7.4	7.5	7.7	9.1	9.0	8.8	8.8	8.8	8.8

178-01 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Lechería-Cipreses**

MEX-057D Caseta: **Cipreses**
Km: **24.343**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.468861** X: **467323.403** Sentido: **0**
Long: **-99.311348** Y: **2152736.800**

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
44	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	15,987	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.6	81.9	0.0	11.9	4.6	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2		8.5	8.3	10.1	5.4	7.5	6.5	7.7	7.5	8.7	9.9	9.9	10.0

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
 CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

178-02 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Madín-Cipreses**

MEX-057D Caseta: **Cipreses**
Km: **24.343**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.468861	X: 467323.403	Sentido: 0
Long: -99.311348	Y: 2152736.800	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
76	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	27,964	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.9	88.7	0.0	5.1	4.5	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2		7.5	7.7	6.9	8.5	9.1	8.9	8.1	7.7	8.1	9.2	9.2	9.1

178-03 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **San Mateo Nopala-Cipreses**

MEX-057D Caseta: **Cipreses**
Km: **24.343**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.468861	X: 467323.403	Sentido: 0
Long: -99.311348	Y: 2152736.800	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
384	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	140,649	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.0	86.6	0.0	2.9	6.3	2.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1		7.0	7.2	7.2	8.2	8.8	8.1	7.4	8.0	8.3	9.9	9.9	10.0

178-04 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Atizapán-Cipreses**

MEX-057D Caseta: **Cipreses**
Km: **24.343**

COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **19.468861** X: **467323.403** Sentido: **0**
 Long: **-99.311348** Y: **2152736.800**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
73	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	26,553	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.0	95.2	0.0	0.7	2.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2		7.9	7.4	7.4	6.9	8.0	7.2	7.7	7.6	8.5	10.5	10.5	10.4

178-05 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Lago de Guadalupe-Cipreses**

MEX-057D Caseta: **Cipreses**
Km: **24.343**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.468861	X: 467323.403	Sentido: 0
Long: -99.311348	Y: 2152736.800	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
44	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	16,057	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.6	92.7	0.0	4.0	2.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2		7.5	7.1	6.7	7.4	8.9	8.5	8.3	7.6	8.2	10.0	10.0	9.8

178-06 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Lomas Verdes-Cipreses**

MEX-057D Caseta: **Cipreses**
Km: **24.343**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.468861	X: 467323.403	Sentido: 0
Long: -99.311348	Y: 2152736.800	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
103	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	37,529	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	91.5	0.0	7.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1		7.0	7.4	5.4	7.7	9.5	9.1	8.6	8.1	8.6	9.5	9.5	9.6

178-07 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Ent. San Miguel-Cipreses**

MEX-057D Caseta: **Cipreses**
Km: **24.343**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.468861	X: 467323.403	Sentido: 0
Long: -99.311348	Y: 2152736.800	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
38	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	13,918	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.5	94.2	0.0	0.7	3.4	0.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3		7.7	6.8	7.7	6.4	7.4	8.0	8.2	8.5	8.1	10.4	10.4	10.4

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

182-01 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Lago de Guadalupe-Lomas Verdes**

Caseta: **Lomas Verdes**
Km: **16.85**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS	U T M
Lat: 19.519247	X: 469976.665
Long: -99.286156	Y: 2158307.660

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
819	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	299,868	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.9	97.3	0.0	0.0	0.6	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5		7.2	7.5	7.3	8.0	7.9	7.7	7.8	9.2	8.7	9.6	9.6	9.5

182-02 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Chamapa-Lomas Verdes**

Caseta: **Lomas Verdes**
Km: **16.85**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS	U T M
Lat: 19.519247	X: 469976.665
Long: -99.286156	Y: 2158307.660

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
295	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	107,911	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.6	93.0	0.0	0.5	4.4	0.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8		7.1	8.6	7.9	8.0	8.0	7.9	7.8	8.1	8.6	9.3	9.3	9.4

182-03 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **San Mateo Nopala-Lomas Verdes**

Caseta: **Lomas Verdes**
Km: **16.85**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS	U T M
Lat: 19.519247	X: 469976.665
Long: -99.286156	Y: 2158307.660

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
1,176	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	430,308	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.9	93.7	0.0	0.3	3.0	1.6	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3		7.7	7.8	8.1	8.0	8.0	8.0	8.5	8.8	8.6	8.8	8.8	8.9

182-04 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Madín-Lomas Verdes**

Caseta: **Lomas Verdes**
Km: **16.85**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS	U T M
Lat: 19.519247	X: 469976.665
Long: -99.286156	Y: 2158307.660

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
1,696	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	620,689	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	98.1	0.0	0.2	0.6	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1		7.3	7.6	7.2	8.8	8.6	8.5	8.0	8.4	8.4	9.1	9.1	9.0

182-05 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Atizapán-Lomas Verdes**

Caseta: **Lomas Verdes**
Km: **16.85**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS	U T M
Lat: 19.519247	X: 469976.665
Long: -99.286156	Y: 2158307.660

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
2,719	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	995,030	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.9	95.8	0.0	0.1	1.1	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2		7.9	8.1	7.9	7.9	8.1	7.9	8.3	8.7	8.4	9.0	9.0	8.8

182-06 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Interlomas-Lomas Verdes**

Caseta: **Lomas Verdes**
Km: **16.85**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS	U T M
Lat: 19.519247	X: 469976.665
Long: -99.286156	Y: 2158307.660

Sentido: 0

822	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.7	98.2	0.0	0.1	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	300,965	6.7	8.0	7.5	8.2	8.2	8.4	8.2	9.2	9.0	8.9	8.9	8.8

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

182-07 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Huixquilucan-Lomas Verdes**

Caseta: **Lomas Verdes**
Km: **16.85**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS	U T M
Lat: 19.519247	X: 469976.665
Long: -99.286156	Y: 2158307.660

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
230	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	84,151	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.2	95.9	0.0	0.2	1.6	0.5	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3		7.6	8.1	7.4	7.9	7.9	8.2	8.2	8.7	8.6	9.1	9.1	9.2

182-08 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **La Venta-Lomas Verdes**

Caseta: **Lomas Verdes**
Km: **16.85**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS	U T M
Lat: 19.519247	X: 469976.665
Long: -99.286156	Y: 2158307.660

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
4,247	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,554,464	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	97.9	0.0	0.5	0.9	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1		8.2	8.4	7.8	7.6	7.7	7.9	8.1	8.7	8.8	9.0	9.0	8.8

182-09 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Lechería-Lomas Verdes**

Caseta: **Lomas Verdes**
Km: **16.85**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS	U T M
Lat: 19.519247	X: 469976.665
Long: -99.286156	Y: 2158307.660

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
168	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	61,610	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.7	93.0	0.0	0.1	2.2	1.2	0.1	2.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.5		6.8	7.3	7.2	8.6	8.7	8.7	7.8	9.4	8.4	9.0	9.0	9.1

182-10 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Lomas Verdes-Lomas Verdes**

Caseta: **Lomas Verdes**
Km: **16.85**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS	U T M
Lat: 19.519247	X: 469976.665
Long: -99.286156	Y: 2158307.660

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
5	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,989	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.1	82.8	0.0	0.3	1.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	14.4		6.4	11.8	6.8	8.2	7.3	6.4	7.5	8.0	8.0	9.9	9.9	9.8

182-11 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Ent. San Miguel-Lomas Verdes**

Caseta: **Lomas Verdes**
Km: **16.85**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS	U T M
Lat: 19.519247	X: 469976.665
Long: -99.286156	Y: 2158307.660

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
458	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	167,571	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.8	96.5	0.0	0.1	1.0	0.6	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.8		7.8	8.1	7.7	7.0	7.1	7.0	8.9	9.1	9.4	9.3	9.3	9.3

183-01 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Lechería-La Venta**

Caseta: **La Venta (GOB.EDO.)**
Km: **38**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS	U T M
Lat: 19.348944	X: 467795.497
Long: -99.306625	Y: 2139466.618

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
1,120	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	410,065	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.8	84.4	0.0	0.8	5.9	2.1	0.1	3.9	0.2	0.0	0.0	0.4	1.4		7.9	7.8	8.1	8.0	8.3	8.4	8.5	8.9	8.2	8.7	8.7	8.5

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

183-08 Carretera: **Lechería-La Venta**
Movimiento: **Ent. San Miguel-La Venta**

MEX-057D Caseta: **La Venta (GOB.EDO.)**
Km: **38**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.348944** X: **467795.497** Sentido: **0**
Long: **-99.306625** Y: **2139466.618**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
1,960	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	717,179	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.6	86.7	0.0	0.8	4.1	1.6	0.2	2.6	0.3	0.0	0.0	0.4	2.7		8.2	8.2	8.1	7.9	8.1	7.9	8.5	8.8	8.2	8.7	8.7	8.7

184 Carretera: **Gómez Palacio-Corralitos**
Movimiento: **Gómez Palacio-Est.Banderas**

MEX-049D Caseta: **Bermejillo**
Km: **44.21**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 25.923655	X: 638000.314	Sentido: 0
Long: -103.622040	Y: 2867954.717	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
3,395	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,242,709	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	40.3	0.0	7.6	7.3	1.8	0.7	24.6	5.3	1.0	0.3	9.7	1.2		8.4	6.6	8.2	7.3	7.6	7.6	10.3	9.4	7.9	8.1	7.9	10.7

185 Carretera: **Gómez Palacio-Corralitos**
Movimiento: **Est. Banderas-Corralitos**

MEX-049D Caseta: **Ceballos**
Km: **130.41**

COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **26.586790** X: **593842.068** Sentido: **0**
 Long: **-104.057602** Y: **2941015.193**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
3,365	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,231,460	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	39.4	0.0	7.6	7.5	1.8	0.7	25.3	5.4	1.0	0.3	9.8	1.0		8.3	6.6	8.2	7.3	7.6	7.7	10.3	9.2	7.9	8.0	7.9	11.0

186 Carretera: Villahermosa-Cd. Del Carmen (LIBRE)
Movimiento: Zacatal-Cd. Del Carmen

MEX-180 Caseta: **Puente Zacatal**
Km: **162.41**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **18.641876** X: **556924.033** Sentido: **0**
Long: **-92.460304** Y: **2061288.283**

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
5,038	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,843,901	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.1	70.7	0.0	7.7	4.9	3.6	0.3	5.8	1.1	0.1	0.0	4.0	0.7		8.8	7.8	9.2	8.3	8.4	7.2	9.9	8.9	7.6	7.3	7.3	9.3

187 Carretera: **Monterrey-Reynosa (LIBRE)**
Movimiento: **Reynosa-Pharr**

MEX-040 Caseta: **Puente Inter. Nuevo Amanecer**
Km: **0**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 26.041830	X: 579141.038	Sentido: 1
Long: -98.208939	Y: 2880556.126	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
4,740	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,734,786	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.1	68.2	0.0	2.5	0.7	2.2	1.0	25.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0		7.6	7.7	8.4	8.2	8.2	8.1	8.7	8.7	8.2	8.7	8.5	9.0

188 Carretera: **Pátzcuaro-Uruapan**
Movimiento: **Pátzcuaro-Zirahuén**

MEX-126D Caseta: **Zirahuén**
Km: **60.5**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.505623** X: **220886.584** Sentido: **0**
Long: **-101.659302** Y: **2158938.928**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
9,345	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,420,201	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	74.7	0.2	4.7	3.9	2.1	0.3	4.9	1.2	0.3	0.0	6.1	1.4		8.2	7.2	8.9	7.6	8.1	7.7	9.2	8.9	8.1	8.1	8.4	9.6

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

192	Carretera: Monclova-Piedras Negras	Caseta: Puente Internacional Piedras Negras II (Co	COORDENADAS	
	Movimiento: Piedras Negras-Eagle Pass	MEX-057	Km: 0	
			GEOGRÁFICAS	U T M
		Lat: 28.697559	X: 352304.246	Sentido: 1
		Long: -100.511909	Y: 3175414.367	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
4,431	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,621,865	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	90.0	0.0	0.1	0.7	0.9	0.1	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		7.9	7.8	8.4	8.4	8.8	8.4	8.7	8.4	8.1	8.3	8.0	8.8

193-01	Carretera: Uruapan-Nueva Italia	Caseta: Taretán	COORDENADAS	
	Movimiento: Ent. Zirimícuaro-Taretán	MEX-037D	Km: 102.3	
	GEOGRÁFICAS		U T M	
	Lat: 19.355413	X: 193421.063	Sentido: 0	
	Long: -101.918129	Y: 2142742.962		

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
2,022	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	739,939	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	2.7	93.4	0.1	0.1	2.5	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.7		8.2	7.8	8.3	8.0	8.4	8.0	8.7	8.3	8.1	8.2	8.1	9.9

193-02	Carretera: Uruapan-Nueva Italia	Caseta: Taretán	COORDENADAS		
	Movimiento: Ent. Zirimícuaro-Ent. Cajones	MEX-037D	Km: 102.3		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 19.355413	X: 193421.063	Sentido: 0
			Long: -101.918129	Y: 2142742.962	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
7,052	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,581,022	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	71.7	0.2	4.8	4.0	3.4	0.4	4.2	1.7	0.4	0.0	8.1	0.8		8.4	7.2	9.3	7.7	8.2	7.9	9.3	8.9	7.5	7.7	8.1	9.8

193-03	Carretera: Uruapan-Nueva Italia	Caseta: Taretán	COORDENADAS	
	Movimiento: Taretán-Ent. Cajones	MEX-037D	Km: 102.3	
	GEOGRÁFICAS		U T M	
	Lat: 19.351869	X: 193493.937	Sentido: 0	
	Long: -101.917373	Y: 2142349.119		

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
23	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	8,472	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.0	83.1	0.5	0.3	8.5	3.9	0.1	2.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4		9.0	6.3	7.5	7.8	8.8	7.9	9.7	8.5	8.1	8.4	8.1	9.9

194-01	Carretera: Uruapan-Nueva Italia	Caseta: Santa Casilda	COORDENADAS		
	Movimiento: Ent. Cajones-Ent. Cuatro Caminos	MEX-037D	Km: 132.2		
			GEOGRÁFICAS	U T M	
			Lat: 19.152887	X: 186730.065	Sentido: 0
			Long: -101.978111	Y: 2120417.060	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
6,294	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,303,710	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	69.5	0.2	5.3	3.5	3.8	0.5	4.6	1.8	0.5	0.0	9.0	1.0		8.4	7.1	9.4	7.7	8.2	7.8	9.3	8.9	7.5	7.7	8.1	9.9

194-02	Carretera: Uruapan-Nueva Italia	Caseta: Santa Casilda	COORDENADAS			
	Movimiento: Ent. Cajones-Ent. Santa Casilda	MEX-037D	Km: 132.2	GEOGRÁFICAS	U T M	
				Lat: 19.156543	X: 186947.009	Sentido: 0
				Long: -101.976116	Y: 2120818.485	

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
365	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	133,752	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	2.8	79.5	0.3	0.4	10.1	3.2	0.2	2.0	0.6	0.0	0.0	0.5	0.4		8.2	8.3	10.0	9.7	10.0	8.1	7.5	6.7	6.4	7.2	8.1	9.8

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

195-01	Carretera: Nueva Italia-Lázaro Cárdenas Movimiento: Nueva Italia-Lázaro Cárdenas												MEX-037D	Caseta: Las Cañas Km: 211.4	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 18.554190 Long: -101.970337												U T M X: 186436.439 Y: 2054088.693				Sentido: 0
4,095	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,498,762	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	0.3	64.8	0.2	4.6	3.2	3.4	0.6	5.8	2.6	0.7	0.1	13.1	0.6		8.6	7.0	10.4	7.5	7.8	7.4	9.8	9.3	7.3	7.2	7.6	10.1					

195-02	Carretera: Nueva Italia-Lázaro Cárdenas Movimiento: Nueva Italia-Las Cañas												MEX-037D	Caseta: Las Cañas Km: 211.4	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 18.553634 Long: -101.972959												U T M X: 186158.432 Y: 2054031.653				Sentido: 0
82	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	30,030	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC						
	0.2	83.4	0.3	2.9	6.6	2.7	0.2	1.2	0.8	0.0	0.0	0.4	1.3		8.9	7.1	14.7	8.2	7.5	7.4	8.1	7.0	6.5	6.7	7.6	10.3					
196-01	Carretera: Nueva Italia-Lázaro Cárdenas Movimiento: Ent. Feliciano-Las Cañas												MEX-037D	Caseta: Feliciano Km: 282	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 18.004104 Long: -101.961904												U T M X: 186338.571 Y: 1993147.029				Sentido: 0
1,744	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	638,136	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC						
	0.5	81.9	0.2	4.3	2.9	4.1	0.4	2.7	1.4	0.0	0.0	0.7	0.9		8.9	6.3	11.7	7.8	7.9	7.1	10.8	9.2	6.6	6.1	7.6	10.0					
196-02	Carretera: Nueva Italia-Lázaro Cárdenas Movimiento: Las Cañas-Lázaro Cárdenas												MEX-037D	Caseta: Feliciano Km: 282	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 18.006460 Long: -101.961761												U T M X: 186357.874 Y: 1993407.748				Sentido: 0
1,094	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	400,526	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC						
	0.6	80.3	0.2	5.2	4.1	2.9	0.2	3.5	1.3	0.0	0.0	0.8	0.9		9.1	7.8	9.2	7.9	8.5	7.7	9.1	8.1	7.0	7.7	7.6	10.3					
196-03	Carretera: Nueva Italia-Lázaro Cárdenas Movimiento: Feliciano-Lázaro Cárdenas												MEX-037D	Caseta: Feliciano Km: 282	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 18.004677 Long: -101.963804												U T M X: 186138.165 Y: 1993213.712				Sentido: 0
2,454	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	898,321	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC						
	0.2	51.9	0.2	4.5	3.6	4.1	0.8	7.7	3.4	1.1	0.1	21.3	1.1		8.3	7.4	9.5	7.5	7.7	7.7	9.0	9.3	7.9	8.1	7.6	10.0					
197	Carretera: Ramal de Acceso al Puente Internacional Laredo III Movimiento: Nuevo Laredo-Laredo												MEX-085	Caseta: Puente Inter. Laredo III Km: 5.2	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 27.595293 Long: -99.541565												U T M X: 446553.895 Y: 3052489.226				Sentido: 1
4,730	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,731,157	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC						
	0.0	3.4	0.1	0.0	8.8	17.6	0.5	69.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1		7.5	8.0	8.3	8.6	8.4	8.7	8.1	9.0	8.5	8.8	8.1	8.0					

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

198-01		Carretera: Agua Dulce-Cárdenas										MEX-184D		Caseta: La Venta (Sánchez Magallanes)		COORDENADAS															
		Movimiento: Agua Dulce-Cárdenas												Km: 73.2		GEOGRÁFICAS		U T M													
																Lat: 18.030542		X: 413947.617		Sentido: 0											
																Long: -93.812986		Y: 1993753.537													
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
8,200	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,001,271	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	0.3	51.2	0.0	6.5	3.9	5.7	0.7	16.0	3.2	0.3	0.1	11.5	0.6		8.9	7.7	9.0	8.1	8.2	7.7	9.1	8.6	7.2	7.9	7.7	9.9					

198-02		Carretera: Agua Dulce-Cárdenas										MEX-184D		Caseta: La Venta (Sánchez Magallanes)		COORDENADAS															
		Movimiento: Agua Dulce-Ent. Magallanes												Km: 73.2		GEOGRÁFICAS		U T M													
																Lat: 18.029934		X: 413934.969		Sentido: 0											
																Long: -93.813103		Y: 1993686.354													
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
665	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	243,334	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	1.0	85.2	0.0	0.2	3.5	2.1	0.3	4.5	1.2	0.0	0.0	0.8	1.2		8.9	7.9	8.8	8.3	8.4	8.0	8.9	8.5	7.0	7.6	7.9	9.8					

198-03		Carretera: Agua Dulce-Cárdenas										MEX-184D		Caseta: La Venta (Sánchez Magallanes)		COORDENADAS															
		Movimiento: Ent. Magallanes-Cárdenas												Km: 73.2		GEOGRÁFICAS		U T M													
																Lat: 18.031596		X: 413872.917		Sentido: 0											
																Long: -93.813697		Y: 1993870.481													
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
145	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	53,176	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	3.6	60.4	0.0	0.4	5.7	2.5	0.2	5.2	2.6	0.0	0.0	0.8	18.6		8.1	7.4	8.2	7.6	7.4	9.3	8.5	8.5	7.7	6.3	9.7	11.3					

199-01		Carretera: Ent. Tulancingo-Venta Grande										MEX-132D		Caseta: San Alejo (Tejocotal)		COORDENADAS															
		Movimiento: Ent. Tulancingo-Venta Grande												Km: 112.5		GEOGRÁFICAS		U T M													
																Lat: 20.147596		X: 574644.943		Sentido: 0											
																Long: -98.285759		Y: 2227974.677													
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
7,560	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,766,865	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	0.6	72.5	0.3	6.4	4.1	4.5	0.5	5.4	1.8	0.1	0.0	3.0	0.8		8.2	6.8	10.2	7.5	8.0	6.9	9.8	8.4	7.5	7.8	8.4	10.5					

199-02		Carretera: Ent. Tulancingo-Venta Grande										MEX-132D		Caseta: San Alejo (Tejocotal)		COORDENADAS															
		Movimiento: Ent. Tulancingo-San Alejo												Km: 112.5		GEOGRÁFICAS		U T M													
																Lat: 20.146435		X: 574522.087		Sentido: 0											
																Long: -98.286940		Y: 2227845.663													
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
2,598	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	950,991	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	0.3	80.7	0.4	0.3	5.3	4.7	0.4	2.2	2.4	0.1	0.1	1.4	1.7		7.9	7.5	8.8	7.7	8.7	8.0	9.1	9.1	7.8	8.2	8.1	9.1					

199-03		Carretera: Ent. Tulancingo-Venta Grande										MEX-132D		Caseta: San Alejo (Tejocotal)		COORDENADAS															
		Movimiento: San Alejo-Venta Grande												Km: 112.5		GEOGRÁFICAS		U T M													
																Lat: 20.147596		X: 574644.943		Sentido: 0											
																Long: -98.285759		Y: 2227974.677													
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
2,019	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	738,956	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	0.4	78.1	0.3	5.4	6.3	4.4	0.2	2.2	1.1	0.0	0.0	0.6	1.0		8.4	7.4	9.2	8.0	8.2	7.5	8.7	8.1	7.6	8.2	8.3	10.4					

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

207 Carretera: **México-Querétaro**
Movimiento: **Tepeji del Río-Palmillas**

MEX-057D Caseta: **Palmillas**
Km: **147.92**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 20.296103	X: 403002.227	Sentido: 0
Long: -99.928993	Y: 2244521.400	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
50,479	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	18,475,321	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	57.5	0.0	5.4	4.7	6.4	0.4	18.0	1.8	0.3	0.1	4.8	0.3		8.0	7.3	8.7	7.8	8.1	7.8	9.0	8.6	8.1	8.5	8.4	9.7

208 Carretera: **México-Puebla**
Movimiento: **México-Chalco**

MEX-150D Caseta: **Chalco**
Km: **32**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.292139	X: 512419.723	Sentido: 0
Long: -98.881790	Y: 2133156.732	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
51,971	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	19,021,539	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.5	88.9	0.0	2.8	2.9	1.9	0.1	1.3	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3		7.7	7.4	7.7	7.4	7.9	8.0	8.9	8.8	8.4	9.0	9.1	9.7

209 Carretera: **México-Puebla**
Movimiento: **México-Río Frío**

MEX-150D Caseta: **San Marcos**
Km: **33.3**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.296362	X: 513581.605	Sentido: 0
Long: -98.870728	Y: 2133624.843	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
32,187	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	11,780,530	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	73.3	0.0	7.9	3.9	4.8	0.2	6.2	0.4	0.1	0.0	2.2	0.7		8.2	7.4	8.6	7.6	8.1	7.5	8.4	8.6	8.0	8.7	8.7	10.2

210 Carretera: **México-Puebla**
Movimiento: **México-Circuito Exterior Mexiquense**

MEX-150D Caseta: **San Marcos Bis**
Km: **33.3**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.296362	X: 513581.605	Sentido: 0
Long: -98.870728	Y: 2133624.843	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
7,357	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,692,768	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.3	84.9	0.0	1.5	2.7	2.8	0.1	4.2	0.7	0.1	0.0	1.1	0.6		10.3	9.9	10.3	9.8	10.3	8.0	6.8	6.7	6.4	7.0	7.0	7.5

211 Carretera: **México-Puebla**
Movimiento: **Río Frío-Puebla**

MEX-150D Caseta: **San Martín Texmelucan**
Km: **91**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.241098** X: **564564.292** Sentido: **0**
Long: **-98.385681** Y: **2127618.829**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
47,449	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	17,366,289	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	70.4	0.0	7.3	3.9	4.4	0.2	8.1	1.0	0.3	0.0	3.6	0.4		8.0	7.4	8.4	7.8	8.1	7.7	9.0	8.7	8.0	8.6	8.6	9.7

212 Carretera: **Querétaro-Irapuato**
Movimiento: **Querétaro-Celaya**

MEX-045D Caseta: **Querétaro**
Km: **7**

COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **20.572187** X: **346470.471** Sentido: **0**
 Long: **-100.472977** Y: **2275495.150**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
23,078	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	8,446,431	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	63.1	0.0	6.4	3.0	6.4	0.3	13.3	1.5	0.5	0.0	4.9	0.3		7.8	7.1	8.5	7.9	8.4	7.9	8.8	8.6	8.0	8.6	8.7	9.7

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

218-03 Carretera: **Amozoc-Perote**
Movimiento: **Cuapixtla-Oriental**

MEX-140D Caseta: **Cuapiaxtla**
Km: **40**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.310209	X: 626342.212	Sentido: 0
Long: -97.797421	Y: 2135590.485	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
4,813	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,761,588	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	73.7	0.2	9.0	4.4	2.9	0.2	3.1	1.5	0.1	0.0	2.6	1.9		8.1	6.9	9.2	7.5	8.0	7.4	9.3	9.6	7.6	8.2	8.2	10.0

219-01 Carretera: **Amozoc-Perote**
Movimiento: **Oriental-Perote**

MEX-140D Caseta: **Cantona**
Km: **81**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.507486** X: **657621.918** Sentido: **0**
Long: **-97.497925** Y: **2157671.259**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
5,859	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,144,547	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.6	74.9	0.2	7.6	3.4	3.1	0.3	4.1	1.5	0.2	0.0	3.3	0.8		8.1	6.9	9.2	7.7	7.7	7.5	9.3	9.6	7.6	8.2	8.2	10.0

219-02 Carretera: **Amozoc-Perote**
Movimiento: **Oriental-Cantona**

MEX-140D Caseta: **Cantona**
Km: **81**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.506525	X: 657885.177	Sentido: 0
Long: -97.495426	Y: 2157567.240	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
215	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	78,753	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.8	78.0	0.2	0.4	2.1	1.2	0.1	0.5	0.9	0.0	0.0	0.4	15.4		8.4	7.3	8.8	7.4	7.7	7.5	9.3	9.6	7.6	8.2	8.2	10.0

219-03 Carretera: **Amozoc-Perote**
Movimiento: **Cantona-Perote**

MEX-140D Caseta: **Cantona**
Km: **81**

COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **19.508839** X: **657709.956** Sentido: **0**
 Long: **-97.497074** Y: **2157821.827**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
160	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	58,629	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.9	75.1	0.6	1.2	7.3	4.9	0.1	2.1	2.1	0.0	0.1	2.5	3.1		7.6	6.9	8.5	7.9	8.7	7.5	9.3	9.6	7.6	8.2	8.2	10.0

220 Carretera: **Libramiento de Perote**
Movimiento: **Libramiento de Perote**

MEX-140D Caseta: **Perote**
Km: **97**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.551708** X: **679445.357** Sentido: **0**
Long: **-97.289536** Y: **2162771.129**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
2,107	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	770,988	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.1	33.8	0.1	0.5	12.3	16.2	1.1	18.1	6.8	0.1	0.1	10.1	0.7		7.6	7.2	8.1	8.3	8.1	7.7	9.3	9.6	7.6	8.2	8.2	10.1

221-01 Carretera: **Libramiento de Matehuala**
Movimiento: **San Luis Potosí-Saltill**

MEX-D Caseta: **Matehuala**
Km: **9.6**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **23.664154** X: **336085.193** Sentido: **0**
Long: **-100.607285** Y: **2617967.490**

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
11,311	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,139,666	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	30.3	0.0	2.7	6.0	3.8	0.5	44.9	3.8	0.4	0.1	7.3	0.0		8.4	7.0	8.6	7.7	7.7	7.9	9.3	8.6	7.9	8.3	8.3	10.3

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

221-02		Carretera: Libramiento de Matehuala										Caseta: Matehuala		COORDENADAS													
		Movimiento: San Luis Potosí-Dr. Arroyo										MEX-D		Km: 9.6		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 23.664164					X: 336197.546								
														Long: -100.606184					Y: 2617967.295								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
65	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	23,912	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	1.2	79.9	0.0	0.3	9.5	3.2	0.3	4.0	0.6	0.0	0.0	1.0	0.0		8.5	8.0	9.8	7.7	7.9	7.4	9.5	8.1	8.0	7.7	7.0	10.4	

221-03

Carretera: Libramiento de Matehuala

Movimiento: Dr. Arroyo-Saltillo

MEX-D

Caseta: Matehuala

Km: 9.6

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 23.663729

X: 335973.291

Long: -100.608377

Y: 2617921.684

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
69	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	25,332	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.7	82.4	0.0	0.4	6.6	3.9	0.3	3.7	0.8	0.0	0.0	1.2	0.0		8.8	7.7	9.8	7.2	7.3	7.5	10.0	9.1	8.2	7.2	6.7	10.5	

222-01

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Acambay-Atzacmulco

MEX-M40D

Caseta: Atzacmulco

Km: 11.3

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.911810

X: 410765.450

Long: -99.852562

Y: 2201948.370

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
420	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	153,564	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.5	58.1	0.3	5.7	7.0	5.2	0.6	16.1	2.1	0.2	0.0	1.8	2.4		8.2	7.0	8.4	7.8	8.2	7.7	9.4	9.3	7.4	8.3	8.8	9.5	

222-02

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Jilotepec-Atzacmulco

MEX-M40D

Caseta: Atzacmulco

Km: 11.3

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.911810

X: 410765.450

Long: -99.852562

Y: 2201948.370

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
139	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	51,001	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.2	62.2	0.1	10.1	11.8	2.8	1.2	1.6	0.9	0.1	0.0	0.6	8.4		8.6	7.9	8.4	7.3	7.6	8.6	9.1	8.3	7.1	8.2	8.7	10.2	

222-03

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Querétaro-Atzacmulco

MEX-M40D

Caseta: Atzacmulco

Km: 11.3

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.911810

X: 410765.450

Long: -99.852562

Y: 2201948.370

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
1,716	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	627,904	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.3	50.0	0.1	9.8	4.5	4.3	1.0	19.0	1.8	0.6	0.1	7.3	1.2		7.9	7.2	9.2	7.8	7.8	7.0	8.9	8.5	7.6	8.8	8.6	10.7	

222-04

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Tula II-Atzacmulco

MEX-M40D

Caseta: Atzacmulco

Km: 11.3

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.911810

X: 410765.450

Long: -99.852562

Y: 2201948.370

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
28	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	10,281	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.2	86.0	0.3	0.8	4.7	0.7	0.1	1.5	1.2	0.0	0.0	0.1	4.4		8.8	6.7	8.8	7.2	7.6	7.6	9.2	9.1	7.2	7.9	9.2	10.7	

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

222-05		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Atlacomulco		COORDENADAS													
		Movimiento: Tula I-Atlacomulco										MEX-M40D		Km: 11.3		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.911810					X: 410765.450								
														Long: -99.852562					Y: 2201948.370								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
122	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	44,767	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.2	54.1	0.2	1.9	4.2	6.8	1.5	9.9	6.8	0.1	0.0	13.5	0.8		8.0	8.1	9.5	7.7	8.0	8.3	9.6	7.6	6.5	7.4	8.6	10.7	

222-06

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Atitalaquia-Atlacomulco

MEX-M40D

Caseta: Atlacomulco

Km: 11.3

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.911810

X: 410765.450

Long: -99.852562

Y: 2201948.370

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
40	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	14,573	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.2	43.9	0.3	1.2	1.6	14.1	0.6	7.1	11.1	0.0	0.0	19.7	0.2		6.0	5.6	7.7	7.6	10.0	12.0	8.6	8.3	7.2	8.2	8.7	10.1	

222-07

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Ajoloapan-Atlacomulco

MEX-M40D

Caseta: Atlacomulco

Km: 11.3

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.911810

X: 410765.450

Long: -99.852562

Y: 2201948.370

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
9	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,345	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.3	82.2	1.1	1.1	8.2	2.1	1.3	2.9	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3		7.1	5.4	7.1	5.8	8.3	8.4	10.1	10.4	8.0	8.2	10.7	10.5	

222-08

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Pachuca-Atlacomulco

MEX-M40D

Caseta: Atlacomulco

Km: 11.3

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.911810

X: 410765.450

Long: -99.852562

Y: 2201948.370

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
172	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	62,865	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.4	76.3	0.4	6.8	3.5	4.2	0.5	4.1	1.0	0.1	0.0	0.9	1.8		7.6	6.1	8.3	7.0	8.3	9.4	9.1	8.7	7.1	7.9	8.5	12.0	

222-09

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Tulancingo-Atlacomulco

MEX-M40D

Caseta: Atlacomulco

Km: 11.3

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.911810

X: 410765.450

Long: -99.852562

Y: 2201948.370

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
102	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	37,241	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.2	71.3	0.5	2.3	4.0	7.3	0.7	5.3	4.1	0.0	0.0	3.7	0.6		8.5	6.8	9.2	8.1	7.9	7.9	9.1	9.2	6.4	7.1	8.4	11.4	

222-10

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Sahagún-Atlacomulco

MEX-M40D

Caseta: Atlacomulco

Km: 11.3

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.911810

X: 410765.450

Long: -99.852562

Y: 2201948.370

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
7	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,632	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
	0.6	68.1	0.4	1.2	3.9	2.8	2.1	8.9	2.6	0.4	0.2	7.5	1.3		6.2	6.0	6.5	8.5	8.2	8.9	11.1	9.6	8.2	8.0	7.8	11.0	

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

222-11 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Calpulalpan-Atzaculmulco**

MEX-M40D Caseta: **Atlacomulco**
Km: **11.3**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.911810	X: 410765.450	Sentido: 0
Long: -99.852562	Y: 2201948.370	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
17	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	6,131	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	60.3	0.5	1.0	6.8	9.0	1.0	12.3	4.5	0.1	0.1	3.1	1.0		8.2	6.5	7.4	8.6	7.5	7.3	8.7	9.1	7.8	8.2	8.3	12.4

222-12 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Sanctórum-Atlacomulco**

MEX-M40D Caseta: **Atlacomulco**
Km: **11.3**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.911810** X: **410765.450** Sentido: **0**
Long: **-99.852562** Y: **2201948.370**

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
101	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	36,929	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	64.8	0.6	1.4	5.2	7.9	1.3	8.8	5.3	0.2	0.0	3.9	0.2		8.2	6.1	8.0	7.3	7.6	6.9	9.7	9.6	7.4	8.0	8.6	12.6

222-13 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **San Martín Texmelucan-Atlacomulco**

MEX-M40D Caseta: **Atlacomulco**
Km: **11.3**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.911810	X: 410765.450	Sentido: 0
Long: -99.852562	Y: 2201948.370	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
503	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	184,013	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	54.8	0.4	6.2	4.6	4.9	1.0	13.9	2.0	0.4	0.1	9.9	1.5		9.3	7.3	8.7	7.0	7.0	6.6	9.0	9.1	7.8	8.2	8.4	11.6

223-01 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Atlacomulco-Acambay**

MEX-M40D Caseta: **Acambay**
Km: **13**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.923569** X: **411631.238** Sentido: **0**
Long: **-99.844353** Y: **2203245.385**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
451	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	165,004	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	56.0	0.3	6.2	8.5	6.6	0.8	15.2	2.0	0.2	0.0	1.2	2.6		7.9	7.4	7.6	7.1	7.4	9.2	9.7	9.4	8.1	8.4	8.5	9.3

223-02 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Jilotepec-Acambay**

MEX-M40D Caseta: **Acambay**
Km: **13**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.923569** X: **411631.238** Sentido: **0**
Long: **-99.844353** Y: **2203245.385**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
68	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	24,752	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	80.8	0.2	0.8	6.1	3.7	0.3	1.6	0.7	0.0	0.0	0.2	5.2		8.6	8.7	9.2	8.1	8.9	9.8	8.0	7.6	7.2	8.0	7.7	8.2

223-03 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Querétaro-Acambay**

MEX-M40D Caseta: **Acambay**
Km: **13**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.923569** X: **411631.238** Sentido: **0**
Long: **-99.844353** Y: **2203245.385**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
160	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	58,484	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	78.9	0.1	1.1	4.4	4.6	1.8	7.3	0.5	0.0	0.0	0.4	0.7		8.3	7.6	7.8	8.0	8.4	6.9	8.6	8.7	7.8	8.9	8.4	10.6

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

223-04		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Acambay		COORDENADAS														
		Movimiento: Tula II-Acambay										MEX-M40D		Km: 13		GEOGRÁFICAS					U T M							
																Lat: 19.923569					X: 411631.238							
																Long: -99.844353					Y: 2203245.385							
Sentido: 0																												
8		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		1.0	89.2	0.3	0.4	2.1	1.6	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	2,898		9.9	6.9	8.2	7.0	7.3	6.8	8.0	9.1	8.4	8.6	8.5	11.3

223-05		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Acambay		COORDENADAS														
		Movimiento: Tula I-Acambay										MEX-M40D		Km: 13		GEOGRÁFICAS					U T M							
																Lat: 19.923569					X: 411631.238							
																Long: -99.844353					Y: 2203245.385							
Sentido: 0																												
19		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	79.3	0.5	0.8	9.2	3.1	0.0	2.9	1.1	0.0	0.0	1.5	1.3	6,803		8.0	7.3	8.9	8.0	9.5	8.3	8.0	8.5	7.7	8.7	8.1	9.0

223-06		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Acambay		COORDENADAS														
		Movimiento: Atitalaquia-Acambay										MEX-M40D		Km: 13		GEOGRÁFICAS					U T M							
																Lat: 19.923569					X: 411631.238							
																Long: -99.844353					Y: 2203245.385							
Sentido: 0																												
6		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.0	72.3	0.9	0.3	6.0	12.3	0.0	2.2	4.4	0.0	0.0	0.3	1.3	2,047		7.4	5.4	6.7	7.8	9.0	8.2	9.1	10.6	7.3	7.8	10.4	10.3

223-07		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Acambay		COORDENADAS														
		Movimiento: Ajoloapan-Acambay										MEX-M40D		Km: 13		GEOGRÁFICAS					U T M							
																Lat: 19.923569					X: 411631.238							
																Long: -99.844353					Y: 2203245.385							
Sentido: 0																												
2		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.1	85.2	0.3	0.0	9.8	2.0	0.0	2.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	888		8.7	7.8	8.0	6.3	10.6	7.0	9.2	9.1	7.2	7.5	8.6	10.0

223-08		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Acambay		COORDENADAS														
		Movimiento: Pachuca-Acambay										MEX-M40D		Km: 13		GEOGRÁFICAS					U T M							
																Lat: 19.923569					X: 411631.238							
																Long: -99.844353					Y: 2203245.385							
Sentido: 0																												
17		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.0	85.0	0.2	1.0	5.8	4.2	0.8	2.5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1	6,066		8.6	7.6	7.6	7.6	8.8	9.0	8.3	8.5	7.2	8.5	7.9	10.4

223-09		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Acambay		COORDENADAS														
		Movimiento: Tulancingo-Acambay										MEX-M40D		Km: 13		GEOGRÁFICAS					U T M							
																Lat: 19.923569					X: 411631.238							
																Long: -99.844353					Y: 2203245.385							
Sentido: 0																												
14		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.0	75.3	0.5	0.2	8.6	9.0	0.6	4.6	0.8	0.0	0.0	0.2	0.2	5,141		7.4	7.2	7.9	9.3	9.2	7.8	8.2	7.8	6.7	8.4	9.6	10.5

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
 CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

223-10 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Sahagún-Acambay**

MEX-M40D Caseta: **Acambay**
Km: **13**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.923569** X: **411631.238** Sentido: **0**
Long: **-99.844353** Y: **2203245.385**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
0	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	146	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.0	89.0	0.0	0.0	0.7	0.7	0.0	0.7	8.2	0.0	0.0	0.7	0.0		6.8	9.6	11.0	7.5	6.8	19.9	9.6	6.2	7.5	6.2	2.7	6.2

223-11 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Calpulalpan-Acambay**

MEX-M40D Caseta: **Acambay**
Km: **13**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.923569	X: 411631.238	Sentido: 0
Long: -99.844353	Y: 2203245.385	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
2	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	865	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.9	56.8	0.0	0.9	14.2	1.5	6.6	16.8	1.3	0.0	0.1	0.9	0.0		7.6	6.5	8.3	7.5	6.5	6.9	9.7	9.9	8.8	7.5	9.6	11.2

223-12 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Sanctórum-Acambay**

MEX-M40D Caseta: **Acambay**
Km: **13**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.923569** X: **411631.238** Sentido: **0**
Long: **-99.844353** Y: **2203245.385**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
6	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,279	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.1	61.3	1.0	1.3	10.4	8.6	1.2	14.3	1.0	0.0	0.4	0.4	0.0		9.6	8.0	7.3	8.9	9.7	6.9	9.6	7.8	5.7	8.8	8.2	9.5

223-13 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **San Martín Texmelucan-Acambay**

MEX-M40D Caseta: **Acambay**
Km: **13**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.923569** X: **411631.238** Sentido: **0**
Long: **-99.844353** Y: **2203245.385**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
29	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	10,717	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	48.8	0.4	2.0	6.8	4.6	2.2	9.5	0.9	0.0	0.0	1.9	22.6		10.2	8.7	7.2	8.0	6.0	5.2	9.9	8.2	8.7	8.2	7.9	11.8

224-01 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Atlacomulco-Jilotepec**

MEX-M40D Caseta: **Jilotepec**
Km: **48.7**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.976496** X: **444387.704** Sentido: **0**
Long: **-99.531555** Y: **2208968.491**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
123	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	44,962	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	62.7	0.2	11.9	8.4	2.0	1.2	3.4	0.5	0.1	0.0	0.6	8.7		8.9	7.8	9.2	8.0	8.9	9.4	8.1	7.4	6.8	7.7	8.4	9.4

224-02 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Acambay-Jilotepec**

MEX-M40D Caseta: **Jilotepec**
Km: **48.7**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.976496** X: **444387.704** Sentido: **0**
Long: **-99.531555** Y: **2208968.491**

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
65	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	23,970	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	83.0	0.3	0.7	4.7	2.9	0.1	0.9	0.6	0.0	0.0	0.2	6.3		9.1	8.5	9.0	8.9	9.3	10.2	7.8	7.3	7.0	7.5	7.6	7.8

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

224-03		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Jilotepec		COORDENADAS													
		Movimiento: Querétaro-Jilotepec										MEX-M40D		Km: 48.7		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.976496					X: 444387.704								
														Long: -99.531555					Y: 2208968.491								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
444		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	162,669	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	70.1	0.2	0.9	4.2	4.8	0.3	8.7	0.8	0.0	0.1	3.1	6.6		7.4	7.4	8.4	8.3	8.2	7.7	8.8	8.9	8.0	8.8	8.6	9.5

224-04		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Jilotepec		COORDENADAS													
		Movimiento: Tula II-Jilotepec										MEX-M40D		Km: 48.7		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.976496					X: 444387.704								
														Long: -99.531555					Y: 2208968.491								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
166		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	60,869	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.8	91.8	0.1	0.4	4.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5		8.0	7.2	7.9	8.0	8.7	8.0	8.5	8.6	7.9	8.6	8.7	9.9

224-05		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Jilotepec		COORDENADAS													
		Movimiento: Tula I-Jilotepec										MEX-M40D		Km: 48.7		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.976496					X: 444387.704								
														Long: -99.531555					Y: 2208968.491								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
216		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	78,967	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	73.9	0.4	1.2	9.0	9.0	0.6	2.6	2.0	0.0	0.0	0.4	0.6		7.9	7.1	8.5	8.2	8.9	8.2	8.5	9.0	7.6	8.3	8.3	9.5

224-06		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Jilotepec		COORDENADAS													
		Movimiento: Atitalaquia-Jilotepec										MEX-M40D		Km: 48.7		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.976496					X: 444387.704								
														Long: -99.531555					Y: 2208968.491								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
62		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	22,596	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	67.2	0.3	0.8	6.1	6.5	0.5	2.2	14.3	0.1	0.0	0.6	1.2		7.3	7.1	7.9	8.0	8.1	7.7	8.5	8.4	9.8	8.1	8.8	10.3

224-07		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Jilotepec		COORDENADAS													
		Movimiento: Ajoloapan-Jilotepec										MEX-M40D		Km: 48.7		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.976496					X: 444387.704								
														Long: -99.531555					Y: 2208968.491								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
9		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,322	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.0	87.8	0.8	0.4	7.0	2.6	0.0	0.7	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3		7.8	6.9	8.2	7.3	8.5	9.2	8.2	8.5	8.4	7.9	8.6	10.5

224-08		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Jilotepec		COORDENADAS													
		Movimiento: Pachuca-Jilotepec										MEX-M40D		Km: 48.7		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.976496					X: 444387.704								
														Long: -99.531555					Y: 2208968.491								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
75		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	27,466	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	80.7	0.2	1.3	7.6	3.9	0.2	4.3	0.6	0.0	0.0	0.6	0.3		7.3	7.1	8.1	7.9	9.3	9.3	8.4	8.8	7.3	8.3	9.0	9.2

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

224-09		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Jilotepec		COORDENADAS													
		Movimiento: Tulancingo-Jilotepec										MEX-M40D		Km: 48.7		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.976496					X: 444387.704								
														Long: -99.531555					Y: 2208968.491								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
39		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	14,259	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.0	70.2	0.5	1.6	11.9	5.1	0.2	3.2	4.5	0.0	0.0	2.3	0.5		7.0	6.4	8.7	8.3	8.3	7.5	9.0	9.6	7.8	8.7	9.0	9.7

224-10

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Sahagún-Jilotepec

MEX-M40D

Caseta: Jilotepec

Km: 48.7

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.976496

X: 444387.704

Long: -99.531555

Y: 2208968.491

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
3		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,193	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	65.2	0.3	3.3	3.9	4.6	1.7	13.7	5.1	0.0	0.0	1.1	0.8		5.5	6.3	6.9	9.1	7.0	9.3	9.3	9.2	5.6	12.2	8.3	11.3

224-11

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Calpulalpan-Jilotepec

MEX-M40D

Caseta: Jilotepec

Km: 48.7

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.976496

X: 444387.704

Long: -99.531555

Y: 2208968.491

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
5		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,809	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.0	67.7	0.6	0.2	7.3	5.1	0.6	10.9	6.7	0.0	0.0	0.2	0.7		8.2	6.9	7.6	8.2	9.5	8.6	9.3	8.4	8.2	7.8	8.2	9.1

224-12

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Sanctórum-Jilotepec

MEX-M40D

Caseta: Jilotepec

Km: 48.7

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.976496

X: 444387.704

Long: -99.531555

Y: 2208968.491

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
20		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	7,243	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.4	63.5	0.7	1.4	5.9	6.6	0.7	13.0	6.2	0.0	0.0	1.4	0.2		8.0	7.1	8.8	8.4	8.3	8.3	9.5	9.2	6.9	7.7	8.4	9.4

224-13

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: San Martín Texmelucan-Jilotepec

MEX-M40D

Caseta: Jilotepec

Km: 48.7

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.976496

X: 444387.704

Long: -99.531555

Y: 2208968.491

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
60		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	22,141	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.1	53.4	0.3	2.9	5.2	3.2	1.7	16.1	6.0	0.1	0.0	3.6	7.4		8.6	7.0	8.6	8.4	8.2	7.0	9.2	9.1	7.8	7.4	8.4	10.3

225-01

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Atlacomulco-Querétaro

MEX-M40D

Caseta: Querétaro

Km: 55

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.996122

X: 448698.185

Long: -99.490416

Y: 2211127.263

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
1,857		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	679,817	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	48.8	0.1	10.5	4.3	4.3	0.8	19.1	1.7	0.8	0.1	7.9	1.4		8.2	7.1	8.6	7.4	7.8	7.5	8.9	8.9	7.8	8.5	9.1	10.2

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

225-02		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Querétaro		COORDENADAS														
		Movimiento: Acambay-Querétaro										MEX-M40D		Km: 55		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 19.996129					X: 448697.893									
														Long: -99.490419					Y: 2211128.078									
Sentido: 0																												
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento													
181	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	66,145	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.4	80.5	0.2	1.0	4.8	3.4	0.7	7.0	0.3	0.1	0.0	0.7	0.9		8.2	7.4	8.3	7.1	8.3	7.1	8.9	9.1	7.7	8.9	9.3	9.7		

225-03		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Querétaro		COORDENADAS														
		Movimiento: Jilotepec-Querétaro										MEX-M40D		Km: 55		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 19.996132					X: 448699.524									
														Long: -99.490403					Y: 2211128.375									
Sentido: 0																												
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento													
443	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	162,093	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.3	65.3	0.1	0.8	8.1	4.7	0.4	9.4	0.5	0.1	0.1	3.3	6.9		7.2	7.3	8.1	8.1	8.3	7.9	9.1	8.5	7.7	9.2	9.0	9.6		

225-04		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Querétaro		COORDENADAS														
		Movimiento: Tula II-Querétaro										MEX-M40D		Km: 55		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 19.996132					X: 448696.408									
														Long: -99.490433					Y: 2211128.360									
Sentido: 0																												
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento													
215	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	78,560	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.3	86.5	0.2	0.2	2.1	2.5	0.0	1.2	1.1	0.0	0.0	0.3	5.6		8.1	6.9	8.1	7.8	8.3	8.0	9.3	9.2	7.8	8.4	8.7	9.4		

225-05		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Querétaro		COORDENADAS														
		Movimiento: Tula I-Querétaro										MEX-M40D		Km: 55		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 19.996132					X: 448696.408									
														Long: -99.490433					Y: 2211128.360									
Sentido: 0																												
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento													
598	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	218,876	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.2	55.0	0.3	1.0	4.2	8.6	0.7	12.5	5.2	0.3	0.2	10.7	1.1		7.1	6.6	8.1	7.6	8.7	10.5	9.2	8.5	7.3	8.7	8.5	9.2		

225-06		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Querétaro		COORDENADAS														
		Movimiento: Atitalaquia-Querétaro										MEX-M40D		Km: 55		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 19.996132					X: 448696.408									
														Long: -99.490433					Y: 2211128.360									
Sentido: 0																												
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento													
225	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	82,248	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.2	48.8	0.3	0.4	2.9	14.0	1.2	12.3	9.2	0.4	0.1	9.6	0.6		7.6	6.8	8.0	7.4	8.0	8.8	9.3	8.8	8.2	8.8	8.9	9.4		

225-07		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Querétaro		COORDENADAS														
		Movimiento: Ajoloapan-Querétaro										MEX-M40D		Km: 55		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 19.996132					X: 448696.408									
														Long: -99.490433					Y: 2211128.360									
Sentido: 0																												
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento													
39	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	14,417	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.2	72.4	0.6	1.1	9.3	8.9	0.9	5.4	0.3	0.0	0.0	0.4	0.5		7.3	6.4	7.6	7.5	9.6	10.0	8.4	9.0	7.2	8.0	9.0	10.0		

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

226-01		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Tula II		COORDENADAS													
		Movimiento: Atlacomulco-Tula II										MEX-M40D		Km: 70		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 20.070646					X: 461492.371								
														Long: -99.368286					Y: 2219341.498								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
46		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	16,810	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.5	88.4	0.2	0.8	4.1	1.6	0.0	1.2	0.5	0.0	0.0	0.2	2.5		8.6	6.3	9.8	7.1	7.6	6.9	10.4	9.5	6.5	7.3	8.4	11.6

226-02

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Acambay-Tula II

MEX-M40D

Caseta: Tula II

Km: 70

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 20.070646

X: 461492.371

Long: -99.368286

Y: 2219341.498

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
9		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,324	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		2.2	85.6	0.1	0.2	7.5	1.2	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	2.8		9.2	7.3	9.1	7.1	7.6	6.7	7.4	9.5	8.0	7.9	8.8	11.4

226-03

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Jilotepec-Tula II

MEX-M40D

Caseta: Tula II

Km: 70

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 20.070646

X: 461492.371

Long: -99.368286

Y: 2219341.498

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
182		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	66,543	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.8	92.9	0.1	0.5	3.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1		7.7	7.0	7.9	8.0	8.5	7.8	8.7	8.8	8.0	8.5	9.0	10.1

226-04

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Querétaro-Tula II

MEX-M40D

Caseta: Tula II

Km: 70

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 20.070646

X: 461492.371

Long: -99.368286

Y: 2219341.498

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
257		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	93,881	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	90.5	0.2	0.0	0.9	1.0	0.1	1.2	0.4	0.0	0.0	0.2	5.2		8.1	7.0	8.5	7.7	8.0	7.8	9.3	9.1	7.6	8.5	8.8	9.6

226-05

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Tula I-Tula II

MEX-M40D

Caseta: Tula II

Km: 70

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 20.070646

X: 461492.371

Long: -99.368286

Y: 2219341.498

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
158		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	57,714	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.7	73.0	0.5	0.7	8.0	4.7	0.2	1.2	0.7	0.0	0.0	0.3	10.0		8.0	7.9	7.9	7.9	10.0	8.5	7.7	8.0	8.1	8.8	8.6	8.6

226-06

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Atitalaquia-Tula II

MEX-M40D

Caseta: Tula II

Km: 70

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 20.070646

X: 461492.371

Long: -99.368286

Y: 2219341.498

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
60		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	21,957	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.5	66.4	0.5	0.9	8.6	3.7	5.4	0.8	4.3	1.1	0.1	2.9	4.8		7.7	7.9	8.7	8.6	10.6	9.2	9.2	6.9	7.9	7.8	7.8	7.7

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

226-13		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Tula II		COORDENADAS													
		Movimiento: San Martín Texmelucan-Tula II										MEX-M40D		Km: 70		GEOGRÁFICAS					U T M						
																Lat: 20.070646					X: 461492.371						
																Long: -99.368286					Y: 2219341.498						
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
10		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,814	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.1	70.9	0.3	0.7	4.7	5.4	0.3	7.2	1.3	0.3	0.0	2.0	6.8		8.7	7.0	10.0	7.4	7.7	7.8	10.2	9.8	6.6	7.9	7.6	9.3

227-01		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Tula I		COORDENADAS													
		Movimiento: Atlacomulco-Tula I										MEX-M40D		Km: 80		GEOGRÁFICAS					U T M						
																Lat: 20.098438					X: 470059.634						
																Long: -99.286400					Y: 2222400.232						
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
121		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	44,440	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	46.9	0.2	1.7	5.8	7.3	1.6	11.1	4.0	0.5	0.1	18.1	2.5		8.0	8.9	9.4	7.9	7.2	7.4	9.5	8.0	7.1	8.0	8.2	10.4

227-02		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Tula I		COORDENADAS													
		Movimiento: Acambay-Tula I										MEX-M40D		Km: 80		GEOGRÁFICAS					U T M						
																Lat: 20.098438					X: 470059.634						
																Long: -99.286400					Y: 2222400.232						
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
17		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	6,074	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	77.1	0.7	1.0	9.4	2.6	1.2	3.4	0.7	0.2	0.1	1.4	1.9		7.8	6.8	11.3	7.7	8.5	8.2	8.8	9.0	7.5	8.3	7.0	9.1

227-03		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Tula I		COORDENADAS													
		Movimiento: Jilotepec-Tula I										MEX-M40D		Km: 80		GEOGRÁFICAS					U T M						
																Lat: 20.098438					X: 470059.634						
																Long: -99.286400					Y: 2222400.232						
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
202		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	74,102	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	70.4	0.4	1.3	10.0	9.4	1.1	5.0	0.9	0.1	0.0	0.6	0.6		8.0	7.2	8.7	8.3	8.7	7.4	8.6	8.8	7.5	8.5	8.5	9.8

227-04		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Tula I		COORDENADAS													
		Movimiento: Querétaro-Tula I										MEX-M40D		Km: 80		GEOGRÁFICAS					U T M						
																Lat: 20.098438					X: 470059.634						
																Long: -99.286400					Y: 2222400.232						
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
483		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	176,881	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.1	49.3	0.3	1.1	4.4	8.8	1.5	13.5	4.6	0.4	0.2	14.4	1.4		7.3	7.3	8.5	8.3	8.2	8.7	9.4	8.1	7.2	8.8	8.5	9.7

227-05		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Tula I		COORDENADAS													
		Movimiento: Tula II-Tula I										MEX-M40D		Km: 80		GEOGRÁFICAS					U T M						
																Lat: 20.098438					X: 470059.634						
																Long: -99.286400					Y: 2222400.232						
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
140		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	51,183	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		1.0	73.0	0.8	0.6	7.9	4.9	0.1	0.9	0.7	0.0	0.0	0.4	9.7		7.9	8.0	8.1	8.0	9.2	9.3	7.9	8.2	7.9	8.3	8.3	8.9

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

228-05	Carretera: Arco Norte Cd. México Movimiento: Tula II-Atitalaquia												MEX-M40D		Caseta: Atitalaquia Km: 88		COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M Lat: 20.064978 X: 477133.346 Sentido: 0 Long: -99.218689 Y: 2218686.772											
50	Clasificación Vehicular en Porciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento														
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9		VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.7	68.3	0.5	0.2	2.4	1.5	0.1	0.7	14.0	0.0	0.0	6.3		5.3	18,135	8.2	7.7	8.7	8.3	10.9	10.7	8.9	6.6	7.6	7.5	7.5	7.4	
228-06	Carretera: Arco Norte Cd. México Movimiento: Tula I-Atitalaquia												MEX-M40D		Caseta: Atitalaquia Km: 88		COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M Lat: 20.064978 X: 477133.346 Sentido: 0 Long: -99.218689 Y: 2218686.772											
1,247	Clasificación Vehicular en Porciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento														
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9		VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.3	92.1	0.2	0.1	1.7	1.7	0.2	0.6	1.5	0.0	0.0	0.5		1.1	456,361	6.9	8.0	8.0	8.2	9.1	9.2	8.1	8.3	8.5	8.7	8.3	8.7	
228-07	Carretera: Arco Norte Cd. México Movimiento: Ajoloapan-Atitalaquia												MEX-M40D		Caseta: Atitalaquia Km: 88		COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M Lat: 20.064978 X: 477133.346 Sentido: 0 Long: -99.218689 Y: 2218686.772											
77	Clasificación Vehicular en Porciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento														
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9		VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.9	75.6	0.4	0.2	10.9	3.1	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0		8.4	28,002	8.1	7.4	8.7	8.3	8.5	7.6	8.3	9.5	8.6	8.4	8.4	8.2	
228-08	Carretera: Arco Norte Cd. México Movimiento: Pachuca-Atitalaquia												MEX-M40D		Caseta: Atitalaquia Km: 88		COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M Lat: 20.064978 X: 477133.346 Sentido: 0 Long: -99.218689 Y: 2218686.772											
552	Clasificación Vehicular en Porciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento														
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9		VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.3	86.7	0.2	2.8	2.4	1.8	0.4	2.0	0.7	0.1	0.0	0.9		1.7	201,869	7.5	7.0	7.8	8.1	8.4	8.2	8.4	8.9	8.1	9.2	8.7	9.7	
228-09	Carretera: Arco Norte Cd. México Movimiento: Tulancingo-Atitalaquia												MEX-M40D		Caseta: Atitalaquia Km: 88		COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M Lat: 20.064978 X: 477133.346 Sentido: 0 Long: -99.218689 Y: 2218686.772											
81	Clasificación Vehicular en Porciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento														
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9		VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.3	73.3	0.3	0.4	3.9	5.0	3.9	4.1	3.7	0.1	0.0	4.2		0.8	29,747	8.3	7.5	8.4	8.2	8.2	7.7	8.9	9.3	7.3	8.2	8.3	9.7	
228-10	Carretera: Arco Norte Cd. México Movimiento: Sahagún-Atitalaquia												MEX-M40D		Caseta: Atitalaquia Km: 88		COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M Lat: 20.064978 X: 477133.346 Sentido: 0 Long: -99.218689 Y: 2218686.772											
8	Clasificación Vehicular en Porciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento														
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9		VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
	0.1	84.9	0.2	0.0	2.5	1.8	0.8	5.7	1.6	0.0	0.0	1.6		0.8	2,762	8.4	7.9	8.9	7.9	8.4	8.4	6.2	8.5	7.5	9.4	9.0	9.5	

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

228-11		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Atitalaquia		COORDENADAS													
		Movimiento: Calpulalpan-Atitalaquia										MEX-M40D		Km: 88		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 20.064978					X: 477133.346								
														Long: -99.218689					Y: 2218686.772								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
10		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,820	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.1	68.4	0.3	0.3	2.6	4.6	3.0	9.8	5.5	0.0	0.0	4.3	1.1		8.4	7.7	9.1	7.7	8.0	6.9	9.3	7.7	8.7	7.8	8.9	9.8

228-12

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Sanctórum-Atitalaquia

MEX-M40D

Caseta: Atitalaquia

Km: 88

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 20.064978

X: 477133.346

Long: -99.218689

Y: 2218686.772

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
35		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	12,830	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	56.2	0.3	1.0	3.3	4.8	3.4	17.3	6.4	0.2	0.0	6.3	0.6		7.4	6.1	7.9	6.9	6.9	7.0	8.6	9.1	8.9	10.1	10.2	10.9

228-13

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: San Martín Texmelucan-Atitalaquia

MEX-M40D

Caseta: Atitalaquia

Km: 88

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 20.064978

X: 477133.346

Long: -99.218689

Y: 2218686.772

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
96		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	34,963	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	53.9	0.3	1.3	4.5	6.8	1.2	8.6	4.3	0.3	0.1	7.5	10.9		7.6	6.5	8.1	8.0	8.3	6.8	9.0	9.8	8.3	9.3	8.5	9.8

229-01

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Atlacomulco-Ajoloapan

MEX-M40D

Caseta: Ajoloapan

Km: 110

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.955893

X: 494187.562

Long: -99.055550

Y: 2206601.401

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
13		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,734	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.1	70.5	0.6	0.7	7.2	2.7	2.2	2.5	0.3	0.0	0.0	0.0	13.2		7.4	6.8	9.1	7.2	8.4	7.8	8.4	10.1	7.2	8.0	9.6	10.0

229-02

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Acambay-Ajoloapan

MEX-M40D

Caseta: Ajoloapan

Km: 110

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.955893

X: 494187.562

Long: -99.055550

Y: 2206601.401

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
3		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	997	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	81.7	0.2	0.0	9.7	3.1	0.1	3.9	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0		8.0	7.4	10.5	7.6	7.7	8.0	9.2	10.2	5.7	6.2	9.6	9.9

229-03

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Jilotepec-Ajoloapan

MEX-M40D

Caseta: Ajoloapan

Km: 110

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.955893

X: 494187.562

Long: -99.055550

Y: 2206601.401

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
10		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,769	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	89.0	0.5	0.8	6.3	1.5	0.1	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3		8.1	7.3	8.9	8.0	8.0	8.9	8.3	8.3	7.9	7.9	8.0	10.4

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

230-03		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Pachuca		COORDENADAS													
		Movimiento: Jilotepec-Pachuca										MEX-M40D		Km: 129		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.927612					X: 511415.236								
														Long: -98.890923					Y: 2203474.587								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
71		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	26,008	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.4	81.8	0.3	1.5	9.2	3.4	0.3	1.8	0.7	0.0	0.0	0.4	0.2		7.6	7.3	8.6	8.1	9.2	8.3	8.4	8.9	7.1	8.4	9.0	9.1

230-04

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Querétaro-Pachuca

MEX-M40D

Caseta: Pachuca

Km: 129

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.927612

X: 511415.236

Long: -98.890923

Y: 2203474.587

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
792		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	289,858	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	65.6	0.3	1.3	9.8	4.9	0.6	9.9	2.8	0.2	0.0	3.5	0.8		7.6	6.9	8.2	7.7	9.1	8.3	8.8	8.7	7.5	8.4	8.6	10.2

230-05

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Tula II-Pachuca

MEX-M40D

Caseta: Pachuca

Km: 129

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.927612

X: 511415.236

Long: -98.890923

Y: 2203474.587

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
53		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	19,377	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.4	90.3	0.3	0.4	3.9	0.7	0.1	0.3	0.3	0.0	0.0	0.1	3.2		6.9	7.2	7.8	7.9	8.9	8.6	8.4	8.8	8.0	8.9	9.2	9.4

230-06

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Tula I-Pachuca

MEX-M40D

Caseta: Pachuca

Km: 129

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.927612

X: 511415.236

Long: -98.890923

Y: 2203474.587

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
964		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	352,690	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	85.1	0.2	0.8	7.3	1.1	0.2	1.5	1.2	0.1	0.0	0.9	1.3		7.8	7.8	8.5	8.6	8.8	8.3	8.4	8.6	7.8	8.7	8.2	8.5

230-07

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Atitalaquia-Pachuca

MEX-M40D

Caseta: Pachuca

Km: 129

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.927612

X: 511415.236

Long: -98.890923

Y: 2203474.587

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
540		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	197,503	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	84.2	0.2	0.7	7.3	1.8	0.2	1.3	1.6	0.1	0.0	0.8	1.6		7.7	7.1	7.7	8.1	8.4	8.2	8.4	8.8	8.2	9.4	8.7	9.3

230-08

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Ajoloapan-Pachuca

MEX-M40D

Caseta: Pachuca

Km: 129

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.927612

X: 511415.236

Long: -98.890923

Y: 2203474.587

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
276		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	100,881	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.5	85.5	0.2	0.6	4.0	2.8	0.2	0.9	2.0	0.1	0.0	0.3	2.9		7.4	7.2	7.9	7.7	8.4	8.0	8.0	9.3	8.4	9.3	8.5	9.9

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

230-09		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Pachuca		COORDENADAS													
		Movimiento: Tulancingo-Pachuca										MEX-M40D		Km: 129		GEOGRÁFICAS					U T M						
																Lat: 19.927612					X: 511415.236						
																Long: -98.890923					Y: 2203474.587						
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
403		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	147,482	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	80.3	0.3	0.3	5.2	3.3	0.9	3.5	1.6	0.1	0.0	2.0	2.2		8.2	7.0	9.0	7.9	8.5	7.9	8.7	9.3	7.6	8.3	8.5	9.1

230-10

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Sahagún-Pachuca

MEX-M40D

Caseta: Pachuca

Km: 129

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.927612

X: 511415.236

Long: -98.890923

Y: 2203474.587

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
55		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	20,166	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.4	69.0	0.1	0.4	6.7	8.0	1.0	8.4	1.6	0.1	0.0	1.3	3.0		7.8	7.3	7.7	7.9	8.4	8.9	9.0	8.7	8.7	9.0	8.2	8.4

230-11

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Calpulalpan-Pachuca

MEX-M40D

Caseta: Pachuca

Km: 129

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.927612

X: 511415.236

Long: -98.890923

Y: 2203474.587

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
66		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	24,224	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.1	57.7	0.3	1.1	7.0	9.3	0.9	14.0	2.7	0.1	0.1	2.9	3.8		8.1	7.2	7.6	7.6	8.5	8.3	8.8	8.8	8.6	8.5	8.8	9.2

230-12

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Sanctórum-Pachuca

MEX-M40D

Caseta: Pachuca

Km: 129

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.927612

X: 511415.236

Long: -98.890923

Y: 2203474.587

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
204		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	74,709	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	66.3	0.3	0.9	5.5	5.4	0.8	11.5	3.1	0.1	0.1	5.3	0.4		8.0	7.0	8.4	7.4	8.1	7.4	9.5	9.5	7.5	8.5	8.8	9.9

230-13

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: San Martín Texmelucan-Pachuca

MEX-M40D

Caseta: Pachuca

Km: 129

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.927612

X: 511415.236

Long: -98.890923

Y: 2203474.587

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
645		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	236,031	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	57.2	0.2	0.9	5.6	4.2	0.4	15.3	4.6	0.9	0.1	10.0	0.3		8.7	7.8	9.1	8.4	8.8	8.2	8.8	8.7	7.4	7.9	7.7	8.5

231-01

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Atlacomulco-Tulancingo

MEX-M40D

Caseta: Tulancingo

Km: 153

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.832546

X: 531414.207

Long: -98.700005

Y: 2192978.924

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
126		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	46,220	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	61.2	0.5	2.1	4.8	6.1	1.2	6.5	1.9	0.2	0.0	3.9	11.3		8.2	7.1	9.5	7.3	7.0	6.6	9.1	8.9	7.5	8.2	8.5	12.1

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

231-02		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Tulancingo		COORDENADAS													
		Movimiento: Acambay-Tulancingo										MEX-M40D		Km: 153		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.832546					X: 531414.207								
														Long: -98.700005					Y: 2192978.924								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
13		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	4,737	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.0	75.2	0.4	0.3	3.8	11.4	0.7	6.7	0.8	0.0	0.0	0.3	0.4		6.6	6.7	9.3	8.3	9.0	7.3	8.7	7.6	7.1	8.5	9.0	11.9

231-03

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Jilotepec-Tulancingo

MEX-M40D

Caseta: Tulancingo

Km: 153

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 19.832546

Long: -98.700005

U T M

X: 531414.207

Y: 2192978.924

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
42		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	15,506	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.1	71.7	0.5	1.4	13.2	4.2	1.4	4.5	1.1	0.2	0.1	1.4	0.2		6.7	6.4	9.4	7.8	8.3	7.3	9.3	8.8	7.7	8.6	8.5	11.2

231-04

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Querétaro-Tulancingo

MEX-M40D

Caseta: Tulancingo

Km: 153

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 19.832546

Long: -98.700005

U T M

X: 531414.207

Y: 2192978.924

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
414		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	151,626	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	63.1	0.6	1.7	5.9	7.1	0.8	8.8	5.3	0.2	0.1	5.8	0.4		7.2	6.5	8.9	7.4	8.0	7.4	9.3	9.4	7.3	8.3	8.3	12.0

231-05

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Tula II-Tulancingo

MEX-M40D

Caseta: Tulancingo

Km: 153

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 19.832546

Long: -98.700005

U T M

X: 531414.207

Y: 2192978.924

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
8		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,937	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.5	80.6	0.4	0.7	7.3	6.9	0.4	0.7	0.0	0.0	0.0	0.9	1.6		7.1	6.2	7.6	8.0	7.5	8.2	10.4	8.6	6.0	9.1	8.6	12.7

231-06

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Tula I-Tulancingo

MEX-M40D

Caseta: Tulancingo

Km: 153

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 19.832546

Long: -98.700005

U T M

X: 531414.207

Y: 2192978.924

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
151		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	55,153	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.4	72.6	0.5	1.1	4.9	3.3	0.5	4.3	4.1	0.2	0.0	7.6	0.5		7.6	6.9	9.6	8.3	7.9	7.6	9.3	9.0	7.3	8.0	8.4	10.1

231-07

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Atitalaquia-Tulancingo

MEX-M40D

Caseta: Tulancingo

Km: 153

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 19.832546

Long: -98.700005

U T M

X: 531414.207

Y: 2192978.924

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
86		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	31,366	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	68.7	0.3	0.4	3.9	4.2	1.2	4.6	7.4	0.4	0.1	7.7	0.8		7.5	6.7	8.3	7.8	8.4	8.0	9.1	9.3	7.4	8.9	8.3	10.3

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

231-08		Carretera: Arco Norte Cd. México Movimiento: Ajoloapan-Tulancingo												MEX-M40D		Caseta: Tulancingo Km: 153		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 19.832546 Long: -98.700005										U T M X: 531414.207 Y: 2192978.924 Sentido: 0			
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
41	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	14,961	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	0.3	74.0	0.3	0.3	4.5	3.9	0.1	2.2	5.8	0.1	0.0	2.0	6.5		7.8	6.8	8.5	7.8	8.9	8.1	8.8	9.6	7.2	8.0	8.6	9.9					

231-09		Carretera: Arco Norte Cd. México Movimiento: Pachuca-Tulancingo												MEX-M40D		Caseta: Tulancingo Km: 153		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 19.832546 Long: -98.700005										U T M X: 531414.207 Y: 2192978.924 Sentido: 0			
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
453	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	165,827	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	0.3	81.2	0.3	0.4	4.8	3.2	1.1	3.2	1.3	0.3	0.0	1.8	2.1		7.5	7.0	9.3	7.8	8.4	7.6	8.9	9.2	7.5	8.3	8.4	10.1					

231-10		Carretera: Arco Norte Cd. México Movimiento: Sahagún-Tulancingo												MEX-M40D		Caseta: Tulancingo Km: 153		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 19.832546 Long: -98.700005										U T M X: 531414.207 Y: 2192978.924 Sentido: 0			
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
165	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	60,458	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	0.2	76.1	0.2	0.5	4.2	3.2	0.2	6.6	2.0	0.0	0.0	2.5	4.3		7.7	7.4	8.1	8.4	8.7	8.6	8.7	8.3	7.8	8.7	8.7	8.9					

231-11		Carretera: Arco Norte Cd. México Movimiento: Calpulalpan-Tulancingo												MEX-M40D		Caseta: Tulancingo Km: 153		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 19.832546 Long: -98.700005										U T M X: 531414.207 Y: 2192978.924 Sentido: 0			
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
142	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	51,866	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	0.2	67.9	0.4	2.7	5.5	6.7	0.5	7.8	1.7	0.1	0.1	2.4	4.0		7.6	6.9	7.7	7.4	7.9	8.7	8.5	8.7	9.7	8.8	8.9	9.2					

231-12		Carretera: Arco Norte Cd. México Movimiento: Sanctórum-Tulancingo												MEX-M40D		Caseta: Tulancingo Km: 153		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 19.832546 Long: -98.700005										U T M X: 531414.207 Y: 2192978.924 Sentido: 0			
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
552	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	202,183	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	0.2	69.8	0.3	0.8	5.1	4.5	0.5	9.1	5.0	0.3	0.1	3.8	0.5		7.5	6.8	7.8	7.0	7.7	7.3	9.7	9.6	8.2	8.6	9.4	10.4					

231-13		Carretera: Arco Norte Cd. México Movimiento: San Martín Texmelucan-Tulancingo												MEX-M40D		Caseta: Tulancingo Km: 153		COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 19.832546 Long: -98.700005										U T M X: 531414.207 Y: 2192978.924 Sentido: 0			
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
1,451	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	531,027	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	0.3	66.2	0.2	2.9	5.2	3.9	0.2	10.9	2.8	0.5	0.2	5.8	0.9		8.0	7.5	8.6	7.8	8.2	7.7	8.6	8.9	7.8	8.5	8.6	9.8					

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

232-01		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Sahagún		COORDENADAS											
		Movimiento: Atlacomulco-Sahagún										MEX-M40D		Km: 165		GEOGRÁFICAS					U T M				
														Lat: 19.756140					X: 538710.908						
														Long: -98.630501					Y: 2184538.321						

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

232-07		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Sahagún		COORDENADAS													
		Movimiento: Atitalaquia-Sahagún										MEX-M40D		Km: 165		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.756140					X: 538710.908								
														Long: -98.630501					Y: 2184538.321								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
7		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,651	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.1	87.4	0.1	0.1	1.8	1.7	0.0	3.7	2.6	0.0	0.0	1.6	0.9		8.7	8.3	8.0	8.6	8.1	8.1	7.2	8.4	7.9	9.0	8.4	9.3

232-08		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Sahagún		COORDENADAS													
		Movimiento: Ajoloapan-Sahagún										MEX-M40D		Km: 165		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.756140					X: 538710.908								
														Long: -98.630501					Y: 2184538.321								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
8		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,935	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.1	48.2	0.0	0.1	4.2	12.9	0.0	11.9	4.7	0.0	0.0	3.5	14.4		6.8	7.6	7.5	7.8	9.0	8.0	9.6	9.6	8.1	9.7	8.4	7.9

232-09		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Sahagún		COORDENADAS													
		Movimiento: Pachuca-Sahagún										MEX-M40D		Km: 165		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.756140					X: 538710.908								
														Long: -98.630501					Y: 2184538.321								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
64		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	23,371	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.4	73.3	0.2	0.4	5.2	7.1	0.7	7.1	2.0	0.0	0.0	2.0	1.6		7.9	7.6	7.9	7.8	8.3	8.6	8.8	9.0	9.0	8.3	8.0	8.8

232-10		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Sahagún		COORDENADAS													
		Movimiento: Tulancingo-Sahagún										MEX-M40D		Km: 165		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.756140					X: 538710.908								
														Long: -98.630501					Y: 2184538.321								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
147		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	53,812	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	72.2	0.2	0.3	4.2	3.8	0.4	8.6	0.9	0.0	0.0	4.7	4.5		7.4	7.6	8.2	8.6	9.0	8.7	8.5	8.3	7.8	8.5	8.7	8.7

232-11		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Sahagún		COORDENADAS													
		Movimiento: Calpulalpan-Sahagún										MEX-M40D		Km: 165		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.756140					X: 538710.908								
														Long: -98.630501					Y: 2184538.321								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
65		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	23,641	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	76.3	0.1	0.3	6.0	7.1	0.1	4.0	0.4	0.0	0.0	0.3	5.1		8.0	7.5	8.3	7.7	9.0	10.2	7.8	8.0	8.1	7.4	9.5	8.5

232-12		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Sahagún		COORDENADAS													
		Movimiento: Sanctórum-Sahagún										MEX-M40D		Km: 165		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.756140					X: 538710.908								
														Long: -98.630501					Y: 2184538.321								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
81		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	29,824	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	78.2	0.2	0.5	6.3	5.3	0.2	4.7	1.3	0.0	0.0	1.0	2.0		8.6	7.7	8.8	7.8	8.3	7.9	8.7	8.8	8.0	7.6	8.2	9.6

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

232-13		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Sahagún		COORDENADAS													
		Movimiento: San Martín Texmelucan-Sahagún										MEX-M40D		Km: 165		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.756140					X: 538710.908								
														Long: -98.630501					Y: 2184538.321								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
162		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	59,234	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	73.3	0.3	7.1	4.1	3.2	0.3	5.2	1.2	0.0	0.0	3.2	1.8		8.6	7.8	8.9	8.0	8.1	7.7	8.4	8.6	7.8	8.5	8.2	9.4

233-01

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Atlacomulco-Calpulalpan

MEX-M40D

Caseta: Calpulalpan

Km: 182.35

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.619423

X: 547223.726

Long: -98.549629

Y: 2169429.873

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
30		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	10,958	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.1	48.8	0.5	1.2	6.9	6.7	1.0	12.0	2.4	0.0	0.0	4.3	16.1		7.8	6.5	7.8	7.5	7.4	7.4	9.7	9.4	8.0	10.4	8.7	9.4

233-02

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Acambay-Calpulalpan

MEX-M40D

Caseta: Calpulalpan

Km: 182.35

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.619423

X: 547223.726

Long: -98.549629

Y: 2169429.873

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
2		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	703	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.1	61.1	0.3	0.0	13.4	9.1	1.7	12.9	1.1	0.0	0.0	0.3	0.0		9.1	8.7	6.4	7.3	8.3	10.4	10.0	9.1	6.3	5.8	8.0	10.6

233-03

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Jilotepec-Calpulalpan

MEX-M40D

Caseta: Calpulalpan

Km: 182.35

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.619423

X: 547223.726

Long: -98.549629

Y: 2169429.873

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
6		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,216	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.0	76.8	0.1	0.0	5.4	4.4	1.8	7.0	3.8	0.0	0.0	0.6	0.1		7.4	6.5	8.7	8.2	9.0	9.0	10.4	8.6	6.5	7.8	8.2	9.7

233-04

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Querétaro-Calpulalpan

MEX-M40D

Caseta: Calpulalpan

Km: 182.35

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.619423

X: 547223.726

Long: -98.549629

Y: 2169429.873

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
133		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	48,566	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.1	39.0	0.4	0.5	4.7	7.0	1.6	26.7	7.4	0.2	0.4	11.6	0.4		7.3	6.9	8.0	8.0	8.4	8.6	9.3	9.3	7.8	8.4	8.3	9.7

233-05

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Tula II-Calpulalpan

MEX-M40D

Caseta: Calpulalpan

Km: 182.35

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 19.619423

X: 547223.726

Long: -98.549629

Y: 2169429.873

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
1		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	299	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	89.4	0.0	0.0	2.3	3.3	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.3	3.7		6.7	3.7	8.0	9.7	9.7	9.4	10.0	10.4	6.4	8.7	7.4	9.9

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

233-06		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Calpulalpan		COORDENADAS													
		Movimiento: Tula I-Calpulalpan										MEX-M40D		Km: 182.35		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.619423					X: 547223.726								
														Long: -98.549629					Y: 2169429.873								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
21		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	7,827	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	51.6	0.3	0.2	3.2	4.4	0.3	9.6	24.6	0.1	0.0	4.4	1.0		8.1	8.4	8.7	7.9	7.4	7.1	9.4	8.8	8.5	7.9	8.9	8.9

233-07		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Calpulalpan		COORDENADAS													
		Movimiento: Atitalaquia-Calpulalpan										MEX-M40D		Km: 182.35		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.619423					X: 547223.726								
														Long: -98.549629					Y: 2169429.873								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
10		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,726	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	67.9	0.3	0.3	4.2	4.4	0.3	6.8	6.6	0.0	0.0	6.1	2.8		7.4	7.2	8.1	7.8	8.5	8.2	9.3	8.8	9.4	7.9	7.8	9.6

233-08		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Calpulalpan		COORDENADAS													
		Movimiento: Ajoloapan-Calpulalpan										MEX-M40D		Km: 182.35		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.619423					X: 547223.726								
														Long: -98.549629					Y: 2169429.873								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
7		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,631	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.1	42.2	0.0	0.0	6.0	6.0	0.1	25.8	17.9	0.0	0.0	0.8	1.1		8.5	8.2	7.1	7.4	9.7	9.0	8.8	9.5	6.9	8.6	7.5	8.8

233-09		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Calpulalpan		COORDENADAS													
		Movimiento: Pachuca-Calpulalpan										MEX-M40D		Km: 182.35		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.619423					X: 547223.726								
														Long: -98.549629					Y: 2169429.873								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
72		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	26,353	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	59.1	0.2	1.5	4.6	6.7	0.7	15.4	2.7	0.2	0.1	4.7	3.9		7.9	7.1	8.0	7.7	8.7	8.1	9.2	8.7	8.1	8.9	8.3	9.3

233-10		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Calpulalpan		COORDENADAS													
		Movimiento: Tulancingo-Calpulalpan										MEX-M40D		Km: 182.35		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.619423					X: 547223.726								
														Long: -98.549629					Y: 2169429.873								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
136		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	49,689	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	68.7	0.3	2.0	5.2	7.2	0.4	6.3	1.7	0.1	0.0	2.2	5.7		7.6	7.3	8.2	7.7	8.1	8.4	8.4	8.6	8.5	9.1	8.8	9.3

233-11		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Calpulalpan		COORDENADAS													
		Movimiento: Sahagún-Calpulalpan										MEX-M40D		Km: 182.35		GEOGRÁFICAS					U T M						
														Lat: 19.619423					X: 547223.726								
														Long: -98.549629					Y: 2169429.873								
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
69		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	25,260	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.4	76.7	0.1	0.4	6.4	6.6	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.5	6.4		7.9	7.6	8.2	7.6	9.1	10.3	8.1	8.1	7.4	7.5	9.3	8.9

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

233-12		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Calpulalpan		COORDENADAS														
		Movimiento: Sanctórum-Calpulalpan										Km: 182.35		GEOGRÁFICAS					U T M									
														Lat: 19.619423					X: 547223.726									
														Long: -98.549629					Y: 2169429.873									
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
412		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	150,930		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.1	65.0	0.1	2.3	5.0	4.9	0.5	9.2	5.8	0.1	0.1	2.8	4.1			7.9	7.0	8.5	7.0	7.4	7.5	8.8	9.0	7.6	8.7	9.4	11.2

233-13

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: San Martín Texmelucan-Calpulalpan

MEX-M40D

Caseta: Calpulalpan

Km: 182.35

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 19.619423

Long: -98.549629

U T M

X: 547223.726

Y: 2169429.873

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
678		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	248,073		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	67.4	0.2	1.0	5.3	4.7	0.3	9.9	1.2	0.1	0.0	3.9	5.8			8.0	7.5	8.7	8.1	8.5	8.1	8.4	8.7	7.6	8.6	8.5	9.3

234-01

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Atlacomulco-Sanctórum

MEX-M40D

Caseta: Sanctórum

Km: 196.5

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 19.518618

Long: -98.471725

U T M

X: 555426.980

Y: 2158298.383

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
141		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	51,679		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.5	52.8	0.6	1.4	5.3	7.3	0.9	10.7	3.1	0.2	0.0	3.8	13.4			7.7	6.9	8.2	6.6	7.0	6.7	10.1	9.8	8.1	8.2	8.5	12.2

234-02

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Acambay-Sanctórum

MEX-M40D

Caseta: Sanctórum

Km: 196.5

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 19.518618

Long: -98.471725

U T M

X: 555426.980

Y: 2158298.383

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
7		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,698		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	62.9	0.4	0.2	8.7	9.2	1.7	14.5	1.1	0.5	0.0	0.3	0.2			7.9	6.8	8.1	8.0	8.4	6.0	11.3	9.3	7.3	9.5	7.5	9.9

234-03

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Jilotepec-Sanctórum

MEX-M40D

Caseta: Sanctórum

Km: 196.5

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 19.518618

Long: -98.471725

U T M

X: 555426.980

Y: 2158298.383

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
21		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	7,661		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.1	71.1	0.4	1.7	6.5	7.4	1.4	8.4	2.1	0.0	0.0	0.9	0.0			7.3	6.2	8.3	7.6	7.2	7.7	9.9	9.4	7.0	9.0	8.2	12.2

234-04

Carretera: Arco Norte Cd. México

Movimiento: Querétaro-Sanctórum

MEX-M40D

Caseta: Sanctórum

Km: 196.5

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 19.518618

Long: -98.471725

U T M

X: 555426.980

Y: 2158298.383

Sentido: 0

TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
575		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	210,622		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	43.8	0.4	1.2	5.3	10.3	1.1	20.7	7.9	0.2	0.1	8.6	0.2			7.0	6.6	8.0	7.4	7.7	7.4	9.7	9.8	7.9	8.8	8.5	11.2

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

234-05		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Sanctórum		COORDENADAS														
		Movimiento: Tula II-Sanctórum										MEX-M40D		Km: 196.5		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 19.518618					X: 555426.980									
														Long: -98.471725					Y: 2158298.383									
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
2		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	831		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.0	86.2	0.0	0.1	2.2	4.3	0.0	5.7	1.2	0.0	0.0	0.2	0.1			8.4	6.6	10.2	8.5	7.7	7.1	9.7	9.3	7.2	7.3	7.5	10.5

234-06		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Sanctórum		COORDENADAS														
		Movimiento: Tula I-Sanctórum										MEX-M40D		Km: 196.5		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 19.518618					X: 555426.980									
														Long: -98.471725					Y: 2158298.383									
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
56		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	20,492		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.4	54.6	0.2	0.5	3.0	3.6	0.7	7.6	3.7	0.2	0.1	25.3	0.1			8.2	6.9	8.9	8.3	8.1	7.1	9.3	8.6	7.7	8.5	8.5	9.9

234-07		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Sanctórum		COORDENADAS														
		Movimiento: Atitalaquia-Sanctórum										MEX-M40D		Km: 196.5		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 19.518618					X: 555426.980									
														Long: -98.471725					Y: 2158298.383									
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
32		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	11,631		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.2	50.6	0.3	0.8	2.5	4.6	1.0	12.4	19.1	0.0	0.0	8.1	0.4			7.1	6.5	7.6	7.6	6.9	7.1	9.7	8.8	8.1	9.4	9.9	11.3

234-08		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Sanctórum		COORDENADAS														
		Movimiento: Ajoloapan-Sanctórum										MEX-M40D		Km: 196.5		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 19.518618					X: 555426.980									
														Long: -98.471725					Y: 2158298.383									
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
17		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	6,194		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.1	51.5	0.1	0.5	5.9	6.7	0.6	13.8	16.2	0.0	0.0	4.5	0.1			7.8	7.0	7.6	8.1	8.0	7.5	10.0	8.7	8.5	8.9	7.8	10.1

234-09		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Sanctórum		COORDENADAS														
		Movimiento: Pachuca-Sanctórum										MEX-M40D		Km: 196.5		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 19.518618					X: 555426.980									
														Long: -98.471725					Y: 2158298.383									
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
197		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	71,962		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	67.2	0.3	1.1	4.6	5.2	1.0	11.1	3.3	0.1	0.1	5.2	0.5			7.7	7.0	8.6	7.5	8.3	7.4	9.4	9.6	7.6	8.3	8.0	10.6

234-10		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: Sanctórum		COORDENADAS														
		Movimiento: Tulancingo-Sanctórum										MEX-M40D		Km: 196.5		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 19.518618					X: 555426.980									
														Long: -98.471725					Y: 2158298.383									
TDPA		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
559		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	204,481		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
		0.3	72.7	0.3	0.8	5.0	4.7	0.4	7.2	4.4	0.0	0.1	3.7	0.4			6.9	6.6	8.0	7.2	7.3	7.0	9.6	9.8	8.3	9.2	9.1	11.0

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
 CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

234-11 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Sahagún-Sanctórum**

MEX-M40D Caseta: **Sanctórum**
Km: **196.5**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 19.518618	X: 555426.980	Sentido: 0
Long: -98.471725	Y: 2158298.383	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
77	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	28,210	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	78.2	0.2	0.4	5.7	6.5	0.2	4.7	1.2	0.1	0.0	1.0	1.6		8.0	7.5	8.5	7.3	7.9	7.4	9.0	9.1	7.8	8.3	8.5	10.7

234-12 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Calpulalpan-Sanctórum**

MEX-M40D Caseta: **Sanctórum**
Km: **196.5**

COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **19.518618** X: **555426.980** Sentido: **0**
 Long: **-98.471725** Y: **2158298.383**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
378	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	138,219	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	65.0	0.1	2.0	4.3	4.0	0.8	9.6	5.2	0.0	0.1	3.9	4.8		7.4	7.0	8.2	7.2	7.4	7.3	8.5	9.0	8.2	9.0	8.8	12.0

234-13 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **San Martín Texmelucan-Sanctórum**

MEX-M40D Caseta: **Sanctórum**
Km: **196.5**

COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **19.518618** X: **555426.980** Sentido: **0**
 Long: **-98.471725** Y: **2158298.383**

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
917	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	335,743	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	58.1	0.2	1.4	9.3	8.7	0.6	15.9	1.7	0.1	0.0	2.6	1.2		7.9	8.2	8.1	7.8	8.1	7.8	9.1	8.7	8.0	8.8	8.5	9.0

235-01 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Atlacomulco-San Martín Texmelucan**

MEX-M40D Caseta: **San Martín Texmelucan**
Km: **222**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.301905** X: **562024.322** Sentido: **0**
Long: **-98.409630** Y: **2134338.748**

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
529	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	193,638	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	51.7	0.4	5.4	5.2	6.5	0.8	15.6	2.6	0.5	0.1	9.8	1.0		8.9	7.7	9.0	7.1	7.2	6.6	9.0	8.9	7.7	8.6	8.5	10.8

235-02 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Acambay-San Martín Texmelucan**

MEX-M40D Caseta: **San Martín Texmelucan**
Km: **222**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.301905** X: **562024.322** Sentido: **0**
Long: **-98.409630** Y: **2134338.748**

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
16	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	5,982	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.5	72.8	0.6	1.9	8.1	4.3	0.9	9.7	0.8	0.0	0.0	0.3	0.1		8.2	6.7	9.2	7.4	7.8	7.3	9.8	8.5	6.5	8.6	8.0	12.0

235-03 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Jilotepec-San Martín Texmelucan**

MEX-M40D Caseta: **San Martín Texmelucan**
Km: **222**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.301905** X: **562024.322** Sentido: **0**
Long: **-98.409630** Y: **2134338.748**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
55	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	19,957	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	61.7	0.4	3.1	4.3	2.1	1.8	22.7	2.8	0.0	0.0	0.8	0.1		8.1	7.0	9.0	8.2	8.2	7.3	8.9	8.2	6.7	7.8	8.6	12.0

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

235-04		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: San Martín Texmelucan										COORDENADAS																																							
		Movimiento: Querétaro-San Martín Texmelucan										MEX-M40D										Km: 222										GEOGRÁFICAS										U T M																			
																																Lat: 19.301905										X: 562024.322										Sentido: 0									
																																Long: -98.409630										Y: 2134338.748																			
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																														
2,418	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	885,065	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																																			
	0.2	36.7	0.4	3.9	4.9	7.1	0.8	29.7	4.5	1.7	0.1	9.9	0.1		7.5	7.2	8.5	8.0	8.2	8.2	9.1	8.8	7.6	8.4	8.3	10.2																																			

235-05		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: San Martín Texmelucan										COORDENADAS																																							
		Movimiento: Tula II-San Martín Texmelucan										MEX-M40D										Km: 222										GEOGRÁFICAS										U T M																			
																																Lat: 19.301905										X: 562024.322										Sentido: 0									
																																Long: -98.409630										Y: 2134338.748																			
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																														
9	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,378	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																																			
	0.7	81.9	0.3	0.3	3.2	3.5	0.2	6.4	1.3	0.1	0.0	2.1	0.0		7.9	6.3	9.7	6.6	8.4	8.4	10.0	8.1	6.1	7.8	8.5	12.2																																			

235-06		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: San Martín Texmelucan										COORDENADAS																																							
		Movimiento: Tula I-San Martín Texmelucan										MEX-M40D										Km: 222										GEOGRÁFICAS										U T M																			
																																Lat: 19.301905										X: 562024.322										Sentido: 0									
																																Long: -98.409630										Y: 2134338.748																			
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																														
188	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	68,643	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																																			
	0.1	51.5	0.2	0.4	2.8	3.7	1.3	10.8	7.2	0.5	0.1	21.2	0.2		8.3	7.5	9.8	8.9	8.5	7.6	8.4	8.6	7.2	7.7	7.8	9.7																																			

235-07		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: San Martín Texmelucan										COORDENADAS																																							
		Movimiento: Atitalaquia-San Martín Texmelucan										MEX-M40D										Km: 222										GEOGRÁFICAS										U T M																			
																																Lat: 19.301905										X: 562024.322										Sentido: 0									
																																Long: -98.409630										Y: 2134338.748																			
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																														
60	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	22,026	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																																			
	0.3	62.2	0.4	0.8	5.7	4.6	1.1	6.2	9.1	0.2	0.1	9.2	0.1		8.2	6.7	8.1	7.9	8.6	7.0	9.1	8.9	7.6	8.6	8.6	10.7																																			

235-08		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: San Martín Texmelucan										COORDENADAS																																							
		Movimiento: Ajoloapan-San Martín Texmelucan										MEX-M40D										Km: 222										GEOGRÁFICAS										U T M																			
																																Lat: 19.301905										X: 562024.322										Sentido: 0									
																																Long: -98.409630										Y: 2134338.748																			
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																														
29	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	10,697	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																																			
	0.2	64.8	0.3	1.1	6.1	5.9	1.1	7.7	5.8	0.1	0.0	6.8	0.1		7.5	7.4	8.8	7.9	8.4	7.3	9.6	9.5	7.9	8.3	8.2	9.2																																			

235-09		Carretera: Arco Norte Cd. México										Caseta: San Martín Texmelucan										COORDENADAS																																							
		Movimiento: Pachuca-San Martín Texmelucan										MEX-M40D										Km: 222										GEOGRÁFICAS										U T M																			
																																Lat: 19.301905										X: 562024.322										Sentido: 0									
																																Long: -98.409630										Y: 2134338.748																			
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																														
627	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	229,514	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																																			
	0.3	59.1	0.2	1.1	4.4	4.6	0.5	15.3	3.8	0.4	0.1	10.0	0.2		8.3	7.8	9.2	8.4	8.8	8.2	8.8	8.5	7.2	7.9	7.8	9.1																																			

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cob

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
 CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

235-10 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Tulancingo-San Martín Texmelucan**

Caseta: **San Martín Texmelucan**
Km: **222**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS U T M
 Lat: **19.301905** X: **562024.322**
 Long: **-98.409630** Y: **2134338.748**

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
1,629	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	596,162	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	63.5	0.2	2.2	6.6	4.8	0.2	13.1	2.3	0.2	0.1	6.2	0.3		7.6	7.3	8.5	7.9	8.2	7.7	8.7	8.8	8.0	8.9	8.7	9.7

235-11 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Sahagún-San Martín Texmelucan**

Caseta: **San Martín Texmelucan**
Km: **222**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS	U T M
Lat: 19.301905	X: 562024.322
Long: -98.409630	Y: 2134338.748

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
139	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	50,748	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	73.0	0.3	8.3	4.9	3.4	0.3	5.0	1.1	0.0	0.0	2.7	0.7		8.2	7.7	8.8	7.8	7.9	7.4	8.7	8.4	7.7	9.1	8.4	9.9

235-12 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Calpulalpan-San Martín Texmelucan**

Caseta: **San Martín Texmelucan**
Km: **222**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS	U T M
Lat: 19.301905	X: 562024.322
Long: -98.409630	Y: 2134338.748

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
575	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	210,289	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	72.0	0.2	1.1	5.4	4.4	0.4	8.9	1.6	0.1	0.0	3.1	2.6		7.9	7.6	8.8	8.0	8.6	8.2	8.3	8.3	7.6	8.4	8.5	9.8

235-13 Carretera: **Arco Norte Cd. México**
Movimiento: **Sanctórum-San Martín Texmelucan**

Caseta: **San Martín Texmelucan**
Km: **222**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.301905** X: **562024.322**
Long: **-98.409630** Y: **2134338.748**

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
967	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	353,848	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	57.7	0.2	1.3	9.3	9.7	0.7	15.1	2.4	0.1	0.0	2.6	0.7		8.1	7.7	8.6	8.1	8.2	8.1	9.0	8.5	7.8	8.6	8.2	9.1

236 Carretera: **Libramiento de Mexicali**
Movimiento: **Ent. Cuernavaca-Ent. San Felipe**

Caseta: **Mexicali A1**
Km: **12.7**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS	U T M
Lat: 32.532875	X: 649331.055
Long: -115.409851	Y: 3600617.937

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
1,245	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	455,570	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	76.3	1.2	2.8	2.7	1.6	0.5	8.9	3.1	0.1	0.1	2.4	0.0		7.5	6.7	8.5	8.1	8.4	8.0	8.3	8.3	8.3	9.2	9.0	9.7

237 Carretera: **Libramiento de Mexicali**
Movimiento: **Ent. Cuernavaca-Ent. Centinela**

Caseta: **Mexicali A2**
Km: **12.7**

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **32.533497** X: **648308.181**
Long: **-115.420731** Y: **3600671.694**

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
2,475	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	905,680	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	52.6	1.0	1.2	3.0	3.8	1.1	24.7	3.4	0.9	0.3	7.6	0.0		7.4	6.7	8.9	7.5	8.2	7.9	10.6	9.3	7.8	8.0	8.0	9.7

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

238	Carretera: Tejocotal-Nuevo Necaxa Movimiento: Tejocotal-Nuevo Necaxa													Caseta: Nuevo Necaxa Km: 140.01	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 20.186720 Long: -98.029732 U T M X: 601378.610 Y: 2232440.196 Sentido: 0											
1,428	Clasificación Vehicular en Por ciento													522,555	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	76.0	0.3	1.3	6.0	4.9	0.4	3.4	2.4	0.1	0.0	2.6	2.3		7.5	6.8	9.7	8.1	8.4	7.2	9.1	8.5	7.6	8.1	8.7	10.3
239	Carretera: Morelia-Salamanca Movimiento: Copándaro-Cuitzeo													Caseta: Cuitzeo Km: 6.7	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 19.968864 Long: -101.159760 U T M X: 273992.106 Y: 2209491.006 Sentido: 0											
2,070	Clasificación Vehicular en Por ciento													757,587	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	95.4	0.3	0.8	1.3	0.5	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	0.7		8.3	6.9	9.0	8.3	7.0	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.0
240-01	Carretera: Morelia-Salamanca Movimiento: Uriangato-La Cinta													Caseta: La Cinta Km: 45.77	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 20.077280 Long: -101.137650 U T M X: 276460.054 Y: 2221465.134 Sentido: 0											
11	Clasificación Vehicular en Por ciento													3,954	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.9	37.2	0.6	0.3	9.0	0.9	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	49.2		8.2	6.9	9.4	8.3	6.6	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.1
240-02	Carretera: Morelia-Salamanca Movimiento: Valle de Santiago-La Cinta													Caseta: La Cinta Km: 45.77	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 20.077280 Long: -101.137650 U T M X: 276460.054 Y: 2221465.134 Sentido: 0											
10	Clasificación Vehicular en Por ciento													3,776	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.8	70.5	1.3	0.8	2.3	0.8	0.3	0.5	0.8	0.0	0.0	0.5	21.4		8.2	6.9	7.4	8.3	8.5	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.2
240-03	Carretera: Morelia-Salamanca Movimiento: Valtierrilla-La Cinta													Caseta: La Cinta Km: 45.77	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 20.077280 Long: -101.137650 U T M X: 276460.054 Y: 2221465.134 Sentido: 0											
43	Clasificación Vehicular en Por ciento													15,712	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	56.2	0.4	1.5	0.7	2.5	0.0	2.2	0.2	0.0	0.0	0.2	35.9		8.3	6.9	8.2	8.3	7.8	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.0
241-01	Carretera: Morelia-Salamanca Movimiento: Uriangato-Copándaro													Caseta: Ent. La Cinta Km: 46.2	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 20.073479 Long: -101.136444 U T M X: 276580.824 Y: 2221042.670 Sentido: 0											
256	Clasificación Vehicular en Por ciento													93,733	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	83.8	0.5	2.7	3.4	2.4	0.4	2.8	0.7	0.0	0.0	1.9	1.1		8.3	6.9	9.0	8.3	7.0	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.0

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

241-02 Carretera: **Morelia-Salamanca**
Movimiento: **Valle de Santiago-Copándaro**

MEX-043D Caseta: **Ent. La Cinta**
Km: **46.2**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 20.073479	X: 276580.824	Sentido: 0
Long: -101.136444	Y: 2221042.670	

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
144	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	52,563	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.6	82.7	0.4	1.5	3.0	1.8	0.2	4.5	1.4	0.0	0.0	2.7	1.2		8.3	6.9	8.5	8.3	7.5	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.0

241-03 Carretera: **Morelia-Salamanca**
Movimiento: **Valtierrilla-Copándaro**

MEX-043D Caseta: **Ent. La Cinta**
Km: **46.2**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 20.073479	X: 276580.824	Sentido: 0
Long: -101.136444	Y: 2221042.670	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
1,733	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	634,121	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	71.8	0.3	4.2	2.3	1.7	0.3	6.0	2.1	0.9	0.1	9.2	0.8		8.3	6.9	9.0	8.3	6.9	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.1

241-04 Carretera: **Morelia-Salamanca**
Movimiento: **La Cinta-Copándaro**

MEX-043D Caseta: **Ent. La Cinta**
Km: **46.2**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **20.073479** X: **276580.824** Sentido: **0**
Long: **-101.136444** Y: **2221042.670**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
2,231	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	816,522	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	82.9	0.1	4.0	2.0	2.1	0.1	4.2	0.8	0.0	0.1	2.0	1.5		8.3	6.9	8.7	8.3	7.3	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.0

242-01 Carretera: **Morelia-Salamanca**
Movimiento: **Copándado-Uriangato**

MEX-043D Caseta: Uriangato
Km: 58.646

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **20.182808** X: **274552.483** Sentido: **0**
Long: **-101.157333** Y: **2233175.903**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
222	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	81,119	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	80.8	0.6	2.1	5.5	3.6	0.2	3.2	0.7	0.0	0.0	1.7	1.4		8.3	6.9	8.8	8.3	7.1	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.1

242-02 Carretera: **Morelia-Salamanca**
Movimiento: **La Cinta-Uriangato**

MEX-043D Caseta: Uriangato
Km: 58.646

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **20.182808** X: **274552.483** Sentido: **0**
Long: **-101.157333** Y: **2233175.903**

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
9	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,474	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.3	61.8	1.1	0.0	5.8	3.1	0.3	0.9	0.3	0.0	0.0	0.4	25.0		8.3	6.9	8.2	8.3	7.8	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.0

242-03 Carretera: **Morelia-Salamanca**
Movimiento: **Valle de Santiago-Uriangato**

MEX-043D Caseta: Uriangato
Km: 58.646

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **20.182808** X: **274552.483** Sentido: **0**
Long: **-101.157333** Y: **2233175.903**

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
222	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	81,106	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	85.5	0.3	0.3	3.2	1.6	0.1	2.5	0.8	0.0	0.0	0.9	4.5		8.3	6.9	7.8	8.3	8.2	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.0

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

242-04		Carretera: Morelia-Salamanca										Casetas: Uriangato		COORDENADAS												
		Movimiento: Valtierra-Uriangato										MEX-043D		Km: 58.646		GEOGRÁFICAS					U T M					
														Lat: 20.182808					X: 274552.483					Sentido: 0		
														Long: -101.157333					Y: 2233175.903							
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
556	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	203,515	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	83.8	0.2	6.8	1.6	0.9	0.0	1.1	0.4	0.0	0.0	0.8	4.2		8.3	6.9	8.4	8.3	7.6	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.0

243-01

Carretera: Morelia-Salamanca

Movimiento: Copándaro-Valle de Santiago

MEX-043D

Casetas: Valle de Santiago

Km: 83.78

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 20.373161

X: 275679.138

Long: -101.149178

Y: 2254241.312

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
122	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	44,641	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	79.8	0.4	2.5	3.3	1.9	0.3	6.0	0.7	0.1	0.1	1.7	2.8		8.3	6.9	8.2	8.3	7.8	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.0

243-02

Carretera: Morelia-Salamanca

Movimiento: La Cinta-Valle de Santiago

MEX-043D

Casetas: Valle de Santiago

Km: 83.78

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 20.373161

X: 275679.138

Long: -101.149178

Y: 2254241.312

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
9	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	3,175	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	79.3	1.8	0.3	1.2	0.8	0.3	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	15.2		8.3	6.9	7.5	8.3	8.4	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.1

243-03

Carretera: Morelia-Salamanca

Movimiento: Uriangato-Valle de Santiago

MEX-043D

Casetas: Valle de Santiago

Km: 83.78

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 20.373161

X: 275679.138

Long: -101.149178

Y: 2254241.312

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
204	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	74,797	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	84.7	0.3	0.7	2.5	1.3	0.2	3.8	0.7	0.0	0.0	0.8	4.8		8.3	6.9	7.6	8.3	8.4	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.0

243-04

Carretera: Morelia-Salamanca

Movimiento: Valtierra-Valle de Santiago

MEX-043D

Casetas: Valle de Santiago

Km: 83.78

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 20.373161

X: 275679.138

Long: -101.149178

Y: 2254241.312

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
114	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	41,641	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.5	80.9	0.5	0.3	1.3	4.5	0.4	2.1	0.3	0.0	0.0	0.4	8.8		8.3	6.9	9.0	8.3	7.0	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.0

244

Carretera: Morelia-Salamanca

Movimiento: Cerro Gordo-Valtierrilla

MEX-043D

Casetas: Valtierra

Km: 102.85

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

U T M

Lat: 20.546751

X: 277295.972

Long: -101.136093

Y: 2273444.153

Sentido: 0

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
2,899	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,061,032	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	70.3	0.2	6.3	2.1	2.6	0.2	6.6	2.8	0.1	0.0	4.7	3.9		8.3	6.9	6.9	8.3	9.1	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.0

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

245-01		Carretera: Morelia-Salamanca				Movimiento: Copándaro-Valtierrilla				MEX-043D				Caseta: Ent. Valtierra		Km: 103.3		COORDENADAS				GEOGRÁFICAS				U T M				Sentido: 0	
																		Lat: 20.542730				X: 277110.336				Y: 2273001.282					
																		Long: -101.137817													
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
1,779	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	650,940	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	0.3	71.0	0.3	4.0	2.0	1.5	0.3	7.4	1.7	0.8	0.1	9.2	1.4		8.3	6.9	8.9	8.3	7.1	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.0					

245-02		Carretera: Morelia-Salamanca				Movimiento: La Cinta-Valtierrilla				MEX-043D				Caseta: Ent. Valtierra		Km: 103.3		COORDENADAS				GEOGRÁFICAS				U T M				Sentido: 0	
																		Lat: 20.542730				X: 277110.336				Y: 2273001.282					
																		Long: -101.137817													
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
40	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	14,760	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	0.2	83.8	0.3	2.5	1.0	0.4	0.2	2.4	0.6	0.1	0.0	0.3	8.2		8.3	6.9	8.9	8.3	7.1	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.0					

245-03		Carretera: Morelia-Salamanca				Movimiento: Uriangato-Valtierrilla				MEX-043D				Caseta: Ent. Valtierra		Km: 103.3		COORDENADAS				GEOGRÁFICAS				U T M				Sentido: 0	
																		Lat: 20.542730				X: 277110.336				Y: 2273001.282					
																		Long: -101.137817													
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
606	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	221,849	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	0.2	83.3	0.2	6.7	1.4	1.1	0.1	2.1	0.2	0.0	0.0	0.8	3.9		8.3	6.9	8.4	8.3	7.6	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.0					

245-04		Carretera: Morelia-Salamanca				Movimiento: Valle de Santiago-Valtierrilla				MEX-043D				Caseta: Ent. Valtierra		Km: 103.3		COORDENADAS				GEOGRÁFICAS				U T M				Sentido: 0	
																		Lat: 20.542730				X: 277110.336				Y: 2273001.282					
																		Long: -101.137817													
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
108	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	39,644	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	0.3	79.0	0.4	0.2	1.2	4.4	0.3	2.0	0.8	0.0	0.0	0.5	10.9		8.3	6.9	9.3	8.3	6.7	7.5	9.1	8.8	7.4	8.0	8.7	11.0					

246		Carretera: Libramiento de Tépcan				Movimiento: Libramiento de Tépcan				MEX-200D				Caseta: Tépcan		Km: 2.6		COORDENADAS				GEOGRÁFICAS				U T M				Sentido: 0	
																		Lat: 17.197023				X: 327008.016				Y: 1902077.126					
																		Long: -100.626732													
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
1,633	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	597,704	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	1.6	79.3	1.2	2.6	4.4	5.0	0.4	3.3	1.8	0.0	0.0	0.4	0.0		8.7	7.3	9.8	8.3	8.7	7.9	8.6	8.6	6.9	7.3	7.4	10.5					

247		Carretera: Durango-Villa Unión				Movimiento: Ent. 5 de Mayo-Ent. Otinapa				MEX-040D				Caseta: Durango		Km: 24.5		COORDENADAS				GEOGRÁFICAS				U T M				Sentido: 0	
																		Lat: 24.005150				X: 527004.399				Y: 2654822.170					
																		Long: -104.734489													
TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																
2,915	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,066,891	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	0.9	69.6	0.0	4.0	2.5	2.7	0.4	9.0	1.4	0.2	0.1	5.9	3.3		7.4	6.3	10.2	7.7	7.9	8.0	12.8	10.3	7.0	6.7	6.9	8.8					

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

248	Carretera: Durango-Villa Unión Movimiento: Ent.Otinapa-Llano Grande												MEX-040D	Caseta: Llano Grande Km: 40.5	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 23.868855 Long: -105.205734												U T M X: 479053.392 Y: 2639722.303				Sentido: 0
2,621	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																	
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC						
	0.9	67.2	0.0	5.1	2.5	3.2	0.4	10.0	1.5	0.2	0.2	6.5	2.3	7.3	6.2	10.0	7.7	7.7	8.1	13.1	10.6	7.1	6.7	6.9	8.6						

249	Carretera: Durango-Villa Unión Movimiento: Ent. Piloncillo-Santa Lucía												MEX-040D	Caseta: Coscomate Km: 121.4	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 23.706244 Long: -105.571465												U T M X: 441743.848 Y: 2621821.089				Sentido: 0
2,260	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																	
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC						
	1.1	60.1	0.0	4.3	2.5	3.8	0.4	15.8	2.0	0.3	0.2	7.3	2.2	7.6	6.3	10.5	7.6	7.3	7.8	13.6	10.8	7.0	6.3	6.4	8.8						

250-01	Carretera: Durango-Villa Unión Movimiento: Santa Lucía-Villa Unión												MEX-040D	Caseta: Mesillas Km: 214	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 23.255016 Long: -106.054031												U T M X: 392181.079 Y: 2572141.966				Sentido: 0
2,138	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																	
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC						
	1.3	63.0	0.0	4.5	2.2	2.7	0.4	12.7	1.6	0.3	0.3	7.7	3.3	7.3	6.0	10.3	7.5	7.3	7.8	13.9	11.3	7.1	6.3	6.6	8.6						

250-02	Carretera: Durango-Villa Unión Movimiento: Santa Lucía-La Concordia												MEX-040D	Caseta: Mesillas Km: 214	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 23.258181 Long: -106.050528												U T M X: 392541.965 Y: 2572489.872				Sentido: 0
98	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																	
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC						
	1.6	51.3	0.0	0.4	5.4	3.8	0.1	2.5	0.3	0.0	0.0	0.0	34.6	9.3	7.4	10.6	7.6	7.5	6.9	11.1	9.1	7.0	7.2	7.5	8.8						

250-03	Carretera: Durango-Villa Unión Movimiento: La Concordia-Villa Unión												MEX-040D	Caseta: Mesillas Km: 214	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 23.255062 Long: -106.054098												U T M X: 392174.197 Y: 2572147.115				Sentido: 0
277	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																	
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC						
	2.6	70.4	0.0	0.1	3.4	1.3	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	21.8	9.4	7.7	9.5	8.2	8.7	7.6	8.5	8.0	7.1	7.8	8.0	9.5						

251	Carretera: El Sueco-Cd. Juárez (LIBRE) Movimiento: Lerdo-Stanton												MEX-045	Caseta: Puente Inter. Lerdo-Stanton Km: 0	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 31.746536 Long: -106.482132												U T M X: 359613.921 Y: 3513297.199				Sentido: 1
3,644	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																	
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC						
	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.6	7.5	8.0	8.3	8.9	8.3	7.9	8.3	8.4	9.0	8.7	9.1						

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

252	Carretera: Libramiento Norte de Chilpancingo-Montaña Baja Movimiento: Libramiento Norte de Chilpancingo-Montaña Baja												MEX-095D	Caseta: Tixtla Km: 19.4	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 17.596300 Long: -99.397011												U T M X: 457876.502 Y: 1945566.785				Sentido: 0																		
2,205	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	806,865	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																							
	0.7	81.2	0.2	1.7	7.3	4.1	0.3	2.3	1.9	0.0	0.0	0.3	0.0		8.8	8.2	8.4	8.6	9.3	6.9	6.4	6.3	13.6	5.0	8.7	9.8																							
253-01 Carretera: Libramiento Norponiente de Irapuato (Cuota) Movimiento: Ent. ITESI - San Cristóbal																												MEX-IRA-020D	Caseta: Arandas Km: 5.11	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 20.737494 Long: -101.380005												U T M X: 252165.248 Y: 2294919.181				Sentido: 0			
980	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	358,842	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																							
	0.3	78.9	0.4	1.2	3.8	3.7	0.4	7.2	1.5	0.1	0.0	2.5	0.0		9.3	6.9	8.1	7.1	6.4	7.7	9.0	8.3	7.4	8.2	10.1	11.5																							
253-02 Carretera: Libramiento Norponiente de Irapuato (Cuota) Movimiento: Ent. ITESI - Arandas																												MEX-IRA-020D	Caseta: Arandas Km: 5.11	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 20.735270 Long: -101.383173												U T M X: 251831.613 Y: 2294677.805				Sentido: 0			
603	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	220,785	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																							
	3.9	80.0	0.1	0.7	5.3	5.6	0.4	2.2	1.7	0.0	0.0	0.1	0.0		7.6	7.1	8.0	7.5	7.6	7.7	9.0	8.3	7.4	8.2	10.1	11.5																							
253-03 Carretera: Libramiento Norponiente de Irapuato (Cuota) Movimiento: Arandas - San Cristóbal																												MEX-IRA-020D	Caseta: Arandas Km: 5.11	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 20.733468 Long: -101.381248												U T M X: 252029.229 Y: 2294475.246				Sentido: 0			
151	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	55,388	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																							
	1.1	81.9	0.3	0.9	7.0	5.8	0.5	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0		7.9	6.9	7.9	7.8	7.3	7.7	9.0	8.3	7.4	8.2	10.1	11.5																							
254 Carretera: Libramiento Norponiente de Irapuato (Cuota) Movimiento: San Cristóbal-Yostiro																												MEX-IRA-020D	Caseta: Yostiro Km: 27.16	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 20.601089 Long: -101.438522												U T M X: 245841.939 Y: 2279903.931				Sentido: 0			
1,179	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	431,590	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																							
	0.8	79.8	0.4	0.9	4.3	3.8	0.4	6.1	1.4	0.0	0.0	2.1	0.0		8.9	6.9	8.1	7.3	6.7	7.7	9.0	8.3	7.4	8.2	10.1	11.4																							
255 Carretera: Sonoita - Mexicali Movimiento: San Luis Río Colorado-Yuma																												MEX-002	Caseta: Puente Inter. San Luis Río Colorado II (Cur	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 32.485062 Long: -114.782188												U T M X: 708396.038 Y: 3596370.090				Sentido: 1			
176	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																																		
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	64,342	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC																							
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		10.9	12.2	10.5	7.4	8.2	8.5	6.0	5.8	6.0	6.5	8.2	9.8																							

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

256	Carretera: Arriaga-Ocozocoautla Movimiento: Arriaga-Tierra y Libertad												Caseta: Arriaga Km: 2.7		COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M Lat: 16.257307 X: 406443.826 Sentido: 0 Long: -93.875526 Y: 1797597.706											
4,621	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,691,244	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.7	74.8	0.3	5.3	5.2	3.1	0.4	4.6	0.6	0.1	0.1	4.0	0.8		9.0	7.6	10.0	8.1	8.0	7.1	8.5	8.3	7.6	7.9	7.8	10.1
257	Carretera: Arriaga-Ocozocoautla Movimiento: Tierra y Libertad-Jiquipilas												Caseta: Jiquipilas Km: 62.5		COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M Lat: 16.620537 X: 435783.984 Sentido: 0 Long: -93.602081 Y: 1837674.231											
5,068	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,855,006	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	72.7	0.3	4.3	4.8	2.9	0.4	5.6	0.7	0.1	0.2	5.0	2.6		6.5	5.4	7.2	5.7	5.7	5.1	12.0	12.0	11.1	11.4	7.8	10.1
258	Carretera: Arriaga-Ocozocoautla Movimiento: Jiquipilas-Montes Azules												Caseta: Montes Azules Km: 70.6		COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M Lat: 16.665205 X: 440154.578 Sentido: 0 Long: -93.561234 Y: 1842603.005											
3,803	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,392,020	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.5	74.5	0.3	4.1	4.7	2.9	0.4	5.2	0.6	0.1	0.1	4.7	1.9		9.1	7.5	10.0	8.0	7.9	7.2	8.4	8.3	7.7	8.0	7.8	10.1
259	Carretera: Arriaga-Ocozocoautla Movimiento: Montes Azules-Ocozacoautla												Caseta: Ocozocoautla Km: 89.4		COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M Lat: 16.738354 X: 460155.418 Sentido: 0 Long: -93.373810 Y: 1850648.253											
6,226	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,278,634	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.5	77.0	0.3	5.7	4.4	2.4	0.3	3.6	0.8	0.1	0.1	3.0	1.8		9.0	7.8	9.5	8.1	8.2	7.3	8.2	8.3	7.7	8.1	7.8	10.0
260	Carretera: Santa Ana-Altar Movimiento: Santa Ana-Altar												Caseta: Santa Ana Km: 39.753		COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M Lat: 30.593782 X: 450246.494 Sentido: 0 Long: -111.518974 Y: 3384698.873											
4,410	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,614,066	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.1	48.5	0.9	6.9	4.1	2.4	1.1	22.6	2.8	0.4	0.1	7.4	2.7		8.1	6.8	8.7	7.9	8.3	8.4	9.6	8.4	7.6	8.4	8.1	9.7
261-01	Carretera: Saltillo - Monterrey y Libramiento Norponiente de Saltillo Movimiento: Zacatecas-Monclova (Libramiento de Saltillo)												Caseta: Playa 1 Km: 21.5		COORDENADAS GEOGRÁFICAS U T M Lat: 25.448326 X: 292150.823 Sentido: 0 Long: -101.067034 Y: 2816203.231											
3,228	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,181,439	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.1	29.3	0.7	2.4	4.2	5.2	0.9	43.3	3.6	1.3	0.1	8.5	0.4		7.9	6.7	8.5	7.6	7.7	7.9	9.2	9.1	7.9	8.5	8.5	10.5

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

261-02		Carretera: Saltillo - Monterrey y Libramiento Norponiente de Saltillo										Caseta: Playa 1		COORDENADAS														
		Movimiento: Zacatecas-Torreón (Libramiento de Saltillo)										MEX-040D		Km: 21.5		GEOGRÁFICAS					U T M							
																Lat: 25.457012					X: 292505.071							
																Long: -101.063660					Y: 2817160.237							
												375,247												Sentido: 0				
		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
1,025		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
		0.4	63.1	0.5	0.8	3.7	4.9	0.9	16.7	3.6	0.4	0.2	3.3	1.5	7.1	7.3	8.1	7.5	8.0	8.3	9.2	9.1	7.9	8.5	8.5	10.5		

261-03

Carretera: Saltillo - Monterrey y Libramiento Norponiente de Saltillo

Movimiento: Torreón-Monclova (Libramiento de Saltillo)

MEX-040D

Caseta: Playa 1

Km: 21.5

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 25.448284

Long: -101.066830

U T M

X: 292171.252

Y: 2816198.331

Sentido: 0

												1,773,167												Sentido: 0				
		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
4,845		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
		0.4	35.9	0.4	3.3	4.6	4.4	1.0	29.4	7.0	0.7	0.2	12.3	0.4	7.4	7.1	8.4	7.6	7.7	8.1	9.2	9.1	7.9	8.5	8.5	10.5		

262-01

Carretera: Saltillo - Monterrey y Libramiento Norponiente de Saltillo

Movimiento: Monclova-Ojo Caliente II

MEX-040D

Caseta: Playa 2

Km: 35.3

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 25.612251

Long: -100.913371

U T M

X: 307867.515

Y: 2834131.415

Sentido: 0

												2,477,315												Sentido: 0				
		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
6,769		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
		0.4	38.2	0.6	3.1	3.8	4.4	1.0	31.7	4.4	1.0	0.2	10.7	0.5	7.7	6.8	8.6	7.5	7.6	8.1	9.2	9.1	7.9	8.5	8.5	10.5		

262-02

Carretera: Saltillo - Monterrey y Libramiento Norponiente de Saltillo

Movimiento: Monclova-Ojo Caliente I

MEX-040D

Caseta: Playa 2

Km: 35.3

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 25.612122

Long: -100.913239

U T M

X: 307880.619

Y: 2834116.917

Sentido: 0

												412,963												Sentido: 0				
		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
1,128		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
		0.2	24.7	0.5	0.5	5.9	4.2	1.4	34.7	7.8	2.1	0.4	13.0	4.6	7.4	6.9	8.1	7.6	7.8	8.5	9.2	9.1	7.9	8.5	8.5	10.5		

262-03

Carretera: Saltillo - Monterrey y Libramiento Norponiente de Saltillo

Movimiento: Ojo Caliente I-Ojo Caliente II

MEX-040D

Caseta: Playa 2

Km: 35.3

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 25.612362

Long: -100.913464

U T M

X: 307858.357

Y: 2834143.785

Sentido: 0

												144,346												Sentido: 0				
		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
394		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
		0.2	86.4	0.5	0.4	2.1	1.2	0.2	3.4	1.0	0.1	0.0	2.4	2.1	6.5	6.4	8.7	8.0	8.2	8.5	9.2	9.1	7.9	8.5	8.5	10.5		

263-01

Carretera: Saltillo - Monterrey y Libramiento Norponiente de Saltillo

Movimiento: Ojo Caliente II-Morones Prieto

MEX-040D

Caseta: Playa 3

Km: 82.237

COORDENADAS

GEOGRÁFICAS

Lat: 25.696156

Long: -100.577324

U T M

X: 341728.670

Y: 2842980.523

Sentido: 0

												2,406,198												Sentido: 0				
		Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA		Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
6,574		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
		0.7	94.5	0.4	2.4	1.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	7.6	7.0	8.8	7.5	7.8	7.6	9.2	9.1	7.9	8.5	8.5	10.5		

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

263-02		Carretera: Saltillo - Monterrey y Libramiento Norponiente de Saltillo										Caseta: Playa 3		COORDENADAS														
		Movimiento: Ojo Caliente II-Periférico										MEX-040D		Km: 82.237		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 25.696025					X: 341728.129									
														Long: -100.577328					Y: 2842966.050									
												3,656,130												Sentido: 0				
		Clasificación Vehicular en Porciento												Volumen de Tránsito Mensual en Porciento														
9,989		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
		0.2	45.6	0.7	4.2	3.1	2.8	0.9	26.1	3.3	0.9	0.5	11.1	0.6	8.2	6.7	8.3	7.4	7.7	8.1	9.2	9.1	7.9	8.5	8.5	10.4		

263-03		Carretera: Saltillo - Monterrey y Libramiento Norponiente de Saltillo										Caseta: Playa 3		COORDENADAS														
		Movimiento: Periférico-Morones Prieto										MEX-040D		Km: 82.237		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 25.694537					X: 342504.268									
														Long: -100.569574					Y: 2842791.939									
												338,679												Sentido: 0				
		Clasificación Vehicular en Porciento												Volumen de Tránsito Mensual en Porciento														
925		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
		1.3	93.2	0.8	0.2	0.8	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	7.3	7.4	7.7	7.8	8.1	8.3	9.2	9.1	7.9	8.5	8.5	10.2		

263-04		Carretera: Saltillo - Monterrey y Libramiento Norponiente de Saltillo										Caseta: Playa 3		COORDENADAS														
		Movimiento: Jónuco-Morones Prieto										MEX-040D		Km: 82.237		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 25.696156					X: 341728.670									
														Long: -100.577324					Y: 2842980.523									
												3,693												Sentido: 0				
		Clasificación Vehicular en Porciento												Volumen de Tránsito Mensual en Porciento														
10		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
		0.3	99.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	6.0	8.3	8.9	7.9	7.8	9.2	9.1	7.9	8.5	8.5	10.4		

264		Carretera: Cd. Del Carmen-Campeche										Caseta: Puente de la Unidad		COORDENADAS														
		Movimiento: Cd. Del Carmen-Isla Aguada										MEX-180		Km: 37		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 18.785484					X: 658633.332									
														Long: -91.494850					Y: 2077763.097									
												1,720,996												Sentido: 0				
		Clasificación Vehicular en Porciento												Volumen de Tránsito Mensual en Porciento														
4,702		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
		1.9	75.3	0.5	4.0	4.7	3.2	0.3	5.5	0.5	0.1	0.0	4.0	0.0	8.5	7.5	9.4	8.2	8.4	7.6	10.2	8.9	7.6	7.3	7.0	9.4		

265		Carretera: Tihuatlán - Potrero del Llano										Caseta: Puente Pantepec José López Portillo		COORDENADAS														
		Movimiento: Álamo-Potrero del Llano										MEX-127		Km: 35		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 20.930143					X: 637188.253									
														Long: -97.680679					Y: 2314980.711									
												4,354,481												Sentido: 0				
		Clasificación Vehicular en Porciento												Volumen de Tránsito Mensual en Porciento														
11,897		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
		0.0	40.1	0.7	2.0	4.5	3.0	0.4	4.5	1.9	0.1	0.0	2.8	40.0	8.6	8.3	9.3	8.5	8.4	7.5	8.5	7.9	7.2	8.0	7.9	9.9		

266		Carretera: Nuevo Teapa - Cosoleacaque										Caseta: Puente Refinería Lázaro Cárdenas		COORDENADAS														
		Movimiento: Acceso a Refinería Lázaro Cárdenas										MEX-180D		Km: 25		GEOGRÁFICAS					U T M							
														Lat: 18.015062					X: 346100.513									
														Long: -94.453763					Y: 1992455.867									
												112,181												Sentido: 0				
		Clasificación Vehicular en Porciento												Volumen de Tránsito Mensual en Porciento														
307		M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC		
		0.4	70.9	0.2	9.5	8.0	3.4	0.1	3.9	1.1	0.0	0.0	1.1	1.4	11.5	9.2	8.3	8.9	7.5	6.9	7.1	7.7	7.9	9.0	8.3	7.7		

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

271-03 Carretera: **Libramiento de la Piedad**
Movimiento: **La Calera-Patti**

MEX-110D Caseta: **La Calera**
Km: **81.2**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS	U T M	
Lat: 20.395356	X: 187067.930	Sentido: 0
Long: -101.998068	Y: 2258087.482	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
227	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	82,949	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.4	54.7	0.5	0.3	8.3	10.1	0.8	6.6	2.3	0.2	0.0	0.9	14.9		8.2	7.2	8.4	7.9	8.2	7.6	8.6	8.4	7.9	8.9	9.0	9.7

272 Carretera: **Matamoras-Reynosa (LIBRE)**
Movimiento: **Río Bravo-Donna**

MEX-002 Caseta: **Puente Inter. Río Bravo-Donna**
Km: **0**

COORDENADAS		
GEOGRÁFICAS		U T M
Lat: 26.059299	X: 592004.518	Sentido: 1
Long: -98.080231	Y: 2882575.286	

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
1,892	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	692,289	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.0	99.8	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		7.5	7.4	8.3	8.1	8.6	7.7	9.0	8.6	8.1	8.5	8.2	10.0

273 Carretera: **Monterrey-Reynosa (LIBRE)**
Movimiento: **Reynosa-McAllen**

Caseta: Puente Inter. Reynosa - McAllen "Anzaldu		COORDENADAS
MEX-040	Km: 0	GEOGRÁFICAS

GEOGRÁFICAS U T M

Lat: **26.109692** X: **565505.154** Sentido: **1**

Long: **-98.344856** Y: **2887996.448**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
3,154	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,154,448	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.1	99.5	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		7.4	7.1	8.0	8.0	8.5	8.3	9.2	9.1	8.5	8.8	8.4	8.7

274 Carretera: **Libramiento de Culiacán**
Movimiento: **Libramiento de Culiacán**

MEX-015D Caseta: **San Pedro**
Km: **10**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **24.748928** X: **240228.043** Sentido: **0**
Long: **-107.568542** Y: **2739586.107**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
2,521	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	922,541	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	38.5	1.1	2.3	3.2	5.3	0.8	31.3	4.3	0.7	0.1	10.7	1.4		9.4	7.3	9.0	8.6	7.3	7.4	9.1	8.3	6.5	7.3	7.8	12.0

275 Carretera: **Libramiento Amecameca-Nepantla**
Movimiento: **Amecameca-Nepantla**

MEX-115D Caseta: **Tepetlixpa**
Km: **10**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **19.046078** X: **518060.766** Sentido: **0**
Long: **-98.828354** Y: **2105934.722**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
7,223	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,643,669	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.7	82.3	0.0	2.4	2.9	3.3	0.5	5.1	0.9	0.3	0.0	1.2	0.4		7.9	7.2	9.8	7.5	7.9	7.2	9.1	8.4	8.1	8.5	8.3	10.1

276 Carretera: **Libramiento Norponiente de San Luis Potosí**
Movimiento: **Libramiento Norponiente de San Luis Potosí**

MEX-057D Caseta: **Peñasco**
Km: **13**

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **22.299833** X: **296910.172** Sentido: **0**
Long: **-100.971420** Y: **2467341.021**

TDPA	Clasificación Vehicular en Porciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Porciento											
2,120	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	775,774	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	23.9	0.5	2.8	6.1	8.2	1.5	32.3	6.1	0.5	0.2	17.1	0.6		7.6	6.6	8.1	7.4	7.7	8.3	10.2	9.6	8.3	8.2	8.2	9.8

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

277	Carretera: San Luis Río Colorado - Golfo de Santa Clara Movimiento: San Luis Río Colorado - Golfo de Santa Clara												Caseta: Estación Doctor Km: 0.5	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 32.375212 Long: -114.760686												U T M X: 710672.353 Y: 3584231.418				Sentido: 0	
634	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento																	
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	232,159	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
	0.3	89.2	4.0	0.4	1.2	0.4	0.1	0.8	0.4	0.0	0.0	0.9	2.3		4.0	5.1	14.8	8.6	8.9	7.0	10.1	7.6	7.8	8.2	8.1	9.8					

278

Carretera: Libramiento de Mazatlán
Movimiento: Villa Unión-El Vainillo

MEX-015D

Caseta: El Vainillo
Km: 246.3

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS
Lat: 23.216143
Long: -106.260319

U T M
X: 371039.915
Y: 2568006.275

Sentido: 0

4,717	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	1,726,500	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.8	46.6	0.9	5.4	3.0	5.0	0.5	23.5	3.3	0.4	0.1	8.4	2.1		8.6	7.0	9.3	8.9	7.5	7.5	9.2	8.5	6.8	7.7	8.2	10.8

279-01

Carretera: Libramiento de la Laguna
Movimiento: El Vergel-Matamoros

MEX-040D

Caseta: San Pedro
Km: 16.83

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS
Lat: 25.650302
Long: -103.367830

U T M
X: 663838.319
Y: 2837968.302

Sentido: 0

1,682	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	615,692	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.3	34.5	1.3	1.8	4.0	4.0	1.0	27.6	7.0	1.3	0.0	14.6	2.6		7.2	5.8	7.2	7.2	7.6	8.4	10.9	9.9	8.3	8.3	8.4	10.8

279-02

Carretera: Libramiento de la Laguna
Movimiento: El Vergel-San Pedro

MEX-040D

Caseta: San Pedro
Km: 16.83

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS
Lat: 25.650248
Long: -103.367835

U T M
X: 663837.850
Y: 2837962.306

Sentido: 0

800	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	292,677	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.0	70.2	2.4	1.4	3.0	2.3	0.7	6.8	2.3	0.2	0.0	2.7	7.0		7.3	5.8	7.2	6.7	7.8	8.3	11.2	9.8	8.6	8.5	8.4	10.4

279-03

Carretera: Libramiento de la Laguna
Movimiento: San Pedro-Matamoros

MEX-040D

Caseta: San Pedro
Km: 16.83

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS
Lat: 25.648834
Long: -103.364346

U T M
X: 664190.108
Y: 2837809.980

Sentido: 0

391	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	142,992	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.9	71.9	1.1	0.6	1.9	1.2	0.4	7.2	1.1	0.2	0.0	5.5	8.0		6.7	5.8	7.2	7.3	8.5	8.3	9.9	9.6	8.7	9.0	8.4	10.6

280

Carretera: Libramiento de Tepic
Movimiento: San Cayetano-Trapichillo

MEX-015D

Caseta: La Cantera
Km: 7.7

COORDENADAS
GEOGRÁFICAS
Lat: 21.498467
Long: -104.813427

U T M
X: 519325.253
Y: 2377327.501

Sentido: 0

935	Clasificación Vehicular en Por ciento												VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento												
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	313,377	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	1.2	43.1	0.6	5.8	3.3	5.2	0.5	24.4	2.0	0.9	0.1	10.4	2.5		7.9	4.1	9.8	13.8	8.2	10.1	9.3	7.5	8.4	9.0	11.9	

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

281	Carretera: Cuitzeo - Pátzcuaro Movimiento: Copándaro-Cuto												Caseta: Cuto Km: 28.4	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 19.710696 Long: -101.337229 U T M X: 255017.196 Y: 2181153.300 Sentido: 0									
1,757	Clasificación Vehicular en Por ciento												588,698	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento									
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
	0.4	74.3	0.4	4.3	3.1	2.6	0.4	6.8	1.7	0.6	0.0	5.3	0.1	7.6	8.8	2.3	7.3	7.9	12.6	11.9	11.2	10.7	9.2
282	Carretera: Cuitzeo - Pátzcuaro Movimiento: Copándaro-Cuto												Caseta: Chapultepec Km: 57.7	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 19.545461 Long: -101.535916 U T M X: 233908.955 Y: 2163154.254 Sentido: 0									
3,114	Clasificación Vehicular en Por ciento												1,043,261	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento									
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
	0.4	77.5	0.3	6.5	3.6	2.4	0.3	4.2	1.0	0.3	0.0	3.3	0.2	5.8	7.8	6.9	8.8	8.4	11.5	11.0	9.8	10.2	9.2
283-01	Carretera: San José del Cabo - Cabo San Lucas Movimiento: San José del Cabo-Cabo San Lucas												Caseta: Cabo San Lucas Km: 25	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 22.924267 Long: -109.917371 U T M X: 611015.950 Y: 2535544.810 Sentido: 0									
90	Clasificación Vehicular en Por ciento												16,483	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento									
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
	1.0	95.4	0.0	0.2	0.5	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	18.3	12.4	9.3	19.9	18.2	21.9				
283-02	Carretera: San José del Cabo - Cabo San Lucas Movimiento: Aeropuerto los Cabos-Cabo San Lucas												Caseta: Cabo San Lucas Km: 25	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 22.924267 Long: -109.917371 U T M X: 611015.950 Y: 2535544.810 Sentido: 0									
545	Clasificación Vehicular en Por ciento												100,337	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento									
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
	0.3	97.7	0.0	0.3	0.5	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	18.3	15.8	10.7	16.1	17.7	21.4				
283-03	Carretera: San José del Cabo - Cabo San Lucas Movimiento: El Mangle-Cabo San Lucas												Caseta: Cabo San Lucas Km: 25	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 22.924267 Long: -109.917371 U T M X: 611015.950 Y: 2535544.810 Sentido: 0									
14	Clasificación Vehicular en Por ciento												2,622	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento									
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
	1.1	76.8	0.0	0.1	0.8	0.4	0.0	0.6	0.2	0.0	0.0	0.1	19.9	18.3	13.1	9.4	17.1	19.4	22.7				
284-01	Carretera: Ramal a el Mangle Movimiento: San José del Cabo-El Mangle												Caseta: El Mangle Km: 9	COORDENADAS GEOGRÁFICAS Lat: 22.954102 Long: -109.973839 U T M X: 605201.988 Y: 2538806.345 Sentido: 0									
202	Clasificación Vehicular en Por ciento												37,205	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento									
	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
	0.4	94.8	0.0	0.1	1.6	0.6	0.0	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	1.8	16.3	13.9	13.5	16.2	18.0	22.1				

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior

VOLÚMENES DE TRÁNSITO 2016
CASSETAS DE COBRO DE LAS AUTOPISTAS Y PUENTES DE CUOTA

284-02 Carretera: **Ramal a el Mangle** Caseta: **El Mangle** COORDENADAS
Movimiento: **Aeropuerto los Cabos-El Mangle** MEX-001D Km: **9** GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **22.954102** X: **605201.988** Sentido: **0**
Long: **-109.973839** Y: **2538806.345**

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
148	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	27,294	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.2	85.6	0.0	0.3	1.9	1.0	0.2	2.0	1.5	0.2	0.0	3.9	3.2		15.0 12.8 13.9 15.8 18.8 23.7											

284-03 Carretera: **Ramal a el Mangle** Caseta: **El Mangle** COORDENADAS
Movimiento: **Cabo San Lucas-El Mangle** MEX-001D Km: **9** GEOGRÁFICAS U T M
Lat: **22.954102** X: **605201.988** Sentido: **0**
Long: **-109.973839** Y: **2538806.345**

TDPA	Clasificación Vehicular en Por ciento													VTA	Volumen de Tránsito Mensual en Por ciento											
13	M	A	AR	B	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	VNC	2,314	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	0.7	85.5	0.0	0.1	0.3	0.1	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	12.7		13.4 13.2 12.5 16.4 19.9 24.6											

Nota: Los datos que se presentan, se estimaron a partir de los volúmenes de tránsito registrados en las casetas de cobro de las autopistas en el período enero-agosto de 2016 y la variación estacional del año anterior