

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN

SCT



SECRETARÍA DE
COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES

CARPETA DE INDICADORES

MARZO 2012



CARPETA DE INDICADORES

Marzo 2012

DIRECTORIO DE LAS DEPENDENCIAS GENERADORAS DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA
DEL SECTOR COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

DIRECCION GENERAL DE PLANEACIÓN
Dirección de Estadística y Cartografía

Subsecretaría de Infraestructura
Subsecretaría de Transportes
Subsecretaría de Comunicaciones
Oficialía Mayor
Coordinación de la Sociedad de la Información y el Conocimiento ^{1/}
Coordinación General de Puertos y Marina Mercante
Dirección General de Carreteras
Dirección General de Servicios Técnicos
Dirección General de Desarrollo Carretero
Dirección General de Autotransporte Federal
Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal
Dirección General de Aeronáutica Civil
Dirección General de Puertos
Dirección General de Marina Mercante
Dirección General de Protección y Medicina Preventiva en el Transporte

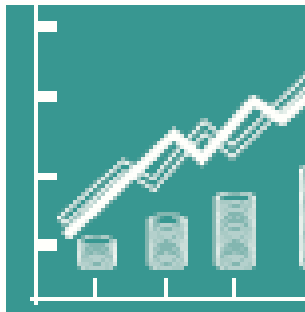
Dirección General de Programación, Organización y Presupuesto
Servicios a la Navegación en el Espacio Aéreo Mexicano
Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos
Aeropuertos y Servicios Auxiliares
Telecomunicaciones de México
Correos de México
Comisión Federal de Telecomunicaciones
Grupo Aeroportuario del Sureste
Grupo Aeroportuario Centro-Norte
Grupo Aeroportuario del Pacífico
Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México
Policía Federal
Satélites Mexicanos

^{1/} De acuerdo al Decreto del 8 de enero de 2008 que reforma, adiciona y deroga diversas disposiciones del Reglamento Interior de la SCT, hasta 2008, se denominaron: Coordinación del Sistema Nacional e-México y Dirección General de Política de Telecomunicaciones.

ÍNDICE

	Pág.
INDICADORES MACROECONÓMICOS	7
INFRAESTRUCTURA CARRETERA	21
TRANSPORTES	29
Autotransporte Federal	30
Transporte Ferroviario	33
Transporte Aéreo	42
Transporte Marítimo	57
Transporte Multimodal	61
COMUNICACIONES	65
GLOSARIO DE TÉRMINOS	77

INDICADORES MACROECONOMICOS





PRODUCTO INTERNO BRUTO DE TRANSPORTE, CORREOS Y ALMACENAMIENTO E INFORMACIÓN EN MEDIOS MASIVOS

CUADRO 1

Serie anual de 2006 a 2010 y trimestral de 2010 a 2011

(Millones de pesos de 2003)

Producto Interno Bruto *	2006	2007	2008	2009	2010	Trimestral							
						10-I	10-II	10-III	10-IV	11-I ^R	11-II ^R	11-III	11-IV
Producto interno bruto de transporte, correos, almacenamiento e información en medios masivos	861 957.0	915 227.2	939 272.6	905 055.5	954 145.6	908 532.3	953 200.4	972 333.4	982 516.4	948 428.6	987 227.7	1 026 888.9	1 027 833.9
VPA del PIB de Transporte, correos, almacenamiento e Información en medios masivos	7.3%	6.2%	2.6%	-3.6%	5.4%	5.4%	8.3%	4.7%	3.5%	4.4%	3.6%	5.6%	4.6%
PIB Transporte, correos y almacenamiento	594 517.8	616 788.0	616 902.3	580 327.1	624 126.7	597 874.3	620 543.5	627 754.4	650 334.8	619 537.7	638 209.3	653 129.8	672 192.9
VPA del PIB de Transporte, correos y almacenamiento	5.8%	3.7%	0.0%	-5.9%	7.5%	7.7%	12.7%	6.3%	4.0%	3.6%	2.8%	4.0%	3.4%
PIB Información en medios masivos	267 439.2	298 439.2	322 370.3	324 728.4	330 018.9	310 658.0	332 656.9	344 579.0	332 181.6	328 890.9	349 018.4	373 759.1	355 640.9
VPA del PIB de Información en medios masivos	10.7%	11.6%	8.0%	0.7%	1.6%	1.2%	1.0%	1.8%	2.5%	5.9%	4.9%	8.5%	7.1%

NOTA: Los montos anuales se refieren al promedio de los trimestres del año.

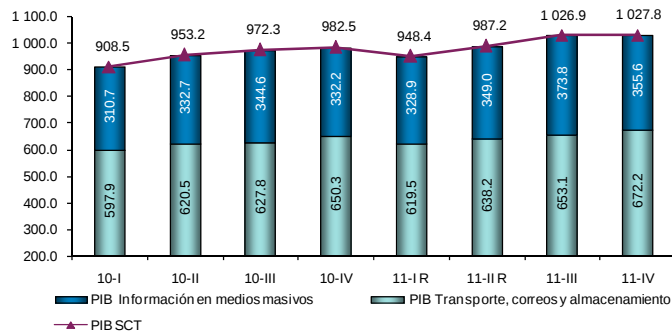
* Consultar glosario de términos.

^R Cifras revisadas y modificadas.

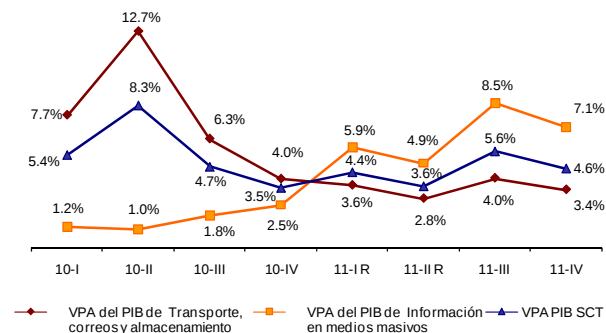
FUENTE: Instituto Nacional de Estadística y Geografía. Sistema de Cuentas Nacionales de México.



Producto Interno Bruto de Transporte, Correos, Almacenamiento e Información en Medios Masivos
(Miles de Millones de pesos de 2003)
Trimestres 2010 y 2011



Producto Interno Bruto de Transporte, Correos, Almacenamiento e Información en Medios Masivos
(Variación porcentual anual)
Trimestres 2010 y 2011



**TASAS DE INTERÉS (CETES-TIIE)****CUADRO 2****Series anual 2007, 2008, 2009, 2010 y mensual 2011, 2012**

(Porcentaje)

Tasa	2007	2008	2009	2010	2011									2012		
					Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.
CETES 28 días	7.44	7.97	4.51	4.45	4.24	4.39	4.33	4.08	4.17	4.34	4.37	4.32	4.31	4.24	4.35	4.28
TIIE 28 días	7.93	8.70	4.93	4.88	4.84	4.87	4.85	4.81	4.79	4.78	4.80	4.80	4.80	4.79	4.79	4.77

NOTA: Los datos se refieren al último día hábil del año o mes.

FUENTE: Banco de México.

**TASAS DE CAMBIO SELECCIONADAS****CUADRO 3**

Series anual 2007, 2008, 2009, 2010 y mensual 2011, 2012

Tipo de cambio	2007	2008	2009	2010	2011									2012		
					Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.
Peso / Dólar	10.92	13.83	13.06	12.35	11.53	11.58	11.723	11.743	12.348	13.80	13.18	13.61	13.94	13.01	12.79	12.81
Peso / Euro	16.07	19.34	18.81	16.53	17.08	16.67	16.97	16.73	17.826	18.63	18.47	18.12	18.04	17.14	17.19	17.08

NOTA: Los datos se refieren al último día hábil del año o mes.

FUENTE: Banco de México.


RESERVAS INTERNACIONALES
CUADRO 4
Serie anual 2008, 2009, 2010 y mensual 2011, 2012

Concepto	2008	2009	2010	2011									2012		
	Dic.	Dic.	Dic.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.
SALDOS (MMD) ^a	85.44	90.84	113.60	125.79	128.16	129.35	134.01	136.89	137.96	140.48	141.42	142.48	148.31	149.16	150.26
Variación % anual	9.6	6.3	25.1	29.1	30.7	27.6	27.8	28.1	27.4	26.9	27.2	25.4	24.6	22.3	22.5
Variación % mensual	2.5	10.9	2.2	2.5	1.9	0.9	3.6	2.1	0.8	1.8	0.7	0.7	4.1	0.6	0.7

^a Miles de millones de dólares.

FUENTE: Banco de México.

**INFLACIÓN**

Serie mensual de 2008 a 2012

(Variaciones porcentuales)

CUADRO 5

Índice	2008	2009	2010	2011									2012		
	Dic.	Dic.	Dic.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.
Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC)															
Base 2da. quincena de junio 2002 = 100															
Anual	6.50	3.60	4.40	3.36	3.25	3.28	3.55	3.42	3.14	3.20	3.48	3.82	4.05	3.87	3.73
Inflación Subyacente del INPC															
Base 2da. quincena de junio 2002 = 100															
Mensual	0.60	0.50	0.47	0.08	0.18	0.19	0.22	0.12	0.27	0.26	0.32	0.51	0.45	0.43	0.24
Anual	5.70	4.50	3.61	3.18	3.12	3.18	3.19	3.22	3.12	3.19	3.28	3.35	3.34	3.37	3.31
Acumulada en el año	5.70	4.50	3.61	1.24	1.42	1.62	1.84	1.97	2.24	2.50	2.83	3.35	0.45	0.88	1.12
Índice Nacional de Precios Productor (INPP)															
Base diciembre de 2003 = 100															
Mensual	0.40	0.40	0.68	0.24	-0.16	0.34	0.74	0.36	0.46	0.59	0.82	0.87	0.07	-0.02	0.43
Anual	7.80	3.30	3.70	3.94	3.37	3.55	3.88	4.27	4.54	5.15	5.54	5.74	5.59	5.00	4.83
Acumulada en el año	7.80	3.30	3.70	1.59	1.42	1.77	2.52	2.89	3.36	3.97	4.83	5.74	0.07	0.04	0.47

NOTA: El INPP incluye mercancías y servicios finales, excluyendo petróleo.

FUENTE: Banco de México.



INDICADORES DEL SECTOR LABORAL

Serie mensual de 2008 a 2012

CUADRO 6

Índice	2008	2009	2010	2011									2012		
	Dic.	Dic.	Dic.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.
Tasa de Desempleo (%) ^a	4.3	4.8	4.9	5.1	5.2	5.4	5.6	5.8	5.7	5.0	5.0	4.5	4.9	5.3	4.6
Trabajadores asegurados del IMSS															
Número de trabajadores	14 178 117	14 006 404	14 738 783	15 022 588	15 050 810	15 090 360	15 131 332	15 202 180	15 315 651	15 445 527	15 550 167	15 350 335	15 427 859	15 563 594	15 695 679
Variación porcentual anual (mes/mes)	-0.2	-1.2	5.2	4.3	4.3	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	3.9	4.1	4.3	4.5	4.6
Trabajadores asegurados por el IMSS en Transportes y Comunicaciones															
Número de trabajadores	765 065	747 140	771 980	787 714	790 155	794 170	795 338	803 402	807 710	814 250	817 124	817 800	818 148	823 009	826 013
Variación porcentual anual (mes/mes)	0.5	-2.3	3.3	4.9	5.0	5.3	4.9	5.8	6.0	5.9	5.4	5.9	6.1	6.5	6.1
Salario Mínimo General															
Incremento porcentual anual (mes/mes)	4.0	4.6	4.9	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.2	4.2	4.2
Incremento porcentual anual (mes/mes) del Índice Real, 2da. Quin. Jun. 2002=100	-3.8	1.0	0.8	0.8	0.1	-0.2	-0.7	-0.5	-0.3	0.2	0.5	0.0	-0.6	-0.2	0.4
Salario de cotización al IMSS (incremento porcentual anual)	5.7	2.6	4.0	4.7	4.1	4.3	4.3	4.3	4.2	4.2	4.3	4.3	4.5	4.4	4.1
Salario contractual ^b															
Incremento porcentual anual (mes/mes)	4.7	4.8	4.4	4.3	4.4	4.4	4.7	4.8	4.2	3.6	4.3	4.3	4.5	4.5	4.6

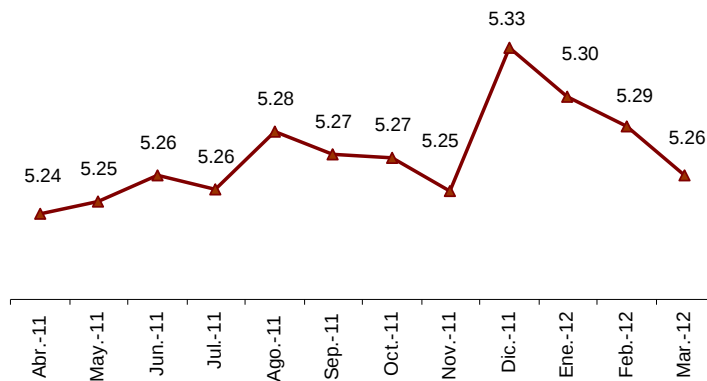
^a Serie unificada.

^b A partir de marzo de 2012 solamente incluye salario contractual de jurisdicción federal.

FUENTE: Secretaría del Trabajo y Previsión Social.



**Porcentaje de Trabajadores del Sector Transportes
y Comunicaciones Asegurados por el IMSS
respecto del Total de Asegurados**





INDICADORES ECONÓMICOS SELECCIONADOS DE ESTADOS UNIDOS

CUADRO 7

Serie mensual de 2008 a 2012

Indicador	2008	2009	2010	2011									2012		
	Dic.	Dic.	Dic.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.
Producción Industrial Var.% Anual (mes/mes)	-7.8	-2.0	5.9	5.0	3.4	3.4	3.7	3.4	3.2	3.9	3.7	2.9	3.4	4.0	3.8
Tasa de desempleo (%)	7.2	10.0	9.4	9.0	9.0	9.1	9.1	9.1	9.0	8.9	8.7	8.5	8.3	8.3	8.2
Tasa de Inflación Var.% Anual (mes/mes)	0.1	2.7	1.5	3.2	3.6	3.6	3.6	3.8	3.9	3.5	3.4	3.0	2.9	2.9	2.7

FUENTE: Board of Governors of The Federal Reserve System.
U.S. Department of Labor.
Instituto Nacional de Estadística y Geografía.



SECTOR EXTERNO

Serie mensual de 2008 a 2012

CUADRO 8

Concepto	2008	2009	2010	2011									2012		
	Dic.	Dic.	Dic.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.
Comercio Exterior (MMD)															
X+M	39.4	46.3	54.0	55.2	61.6	60.7	56.9	63.8	59.5	60.7	62.2	58.3	54.8	59.5	63.2
Exportaciones	18.7	23.1	26.9	28.0	31.1	30.4	27.9	31.5	28.8	30.1	31.0	29.1	27.3	30.0	32.4
Importaciones	20.7	23.2	27.1	27.2	30.5	30.3	29.0	32.3	30.6	30.6	31.2	29.2	27.5	29.5	30.8
Variación Porcentual Anual (mes/mes)															
X+M	-16.2	17.4	16.8	11.2	24.7	20.6	19.3	17.0	16.1	12.6	10.4	7.8	11.4	16.1	3.3
Exportaciones	-19.7	23.7	16.6	12.6	25.4	21.6	19.4	17.0	13.7	13.4	10.1	8.2	10.5	16.3	3.4
Importaciones	-12.8	11.7	17.0	9.8	24.0	19.6	19.2	16.9	18.5	11.8	10.6	7.4	12.3	15.9	3.1
Balanza Comercial (MMD)															
	-2.1	-0.1	-0.2	0.8	0.6	0.1	-1.2	-0.8	-1.8	-0.5	-0.2	0.0	-0.3	0.5	1.6

MMD Miles de Millones de Dólares.

FUENTE: Banco de Información Económica, INEGI.



FINANZAS PÚBLICAS

Serie mensual de 2008 a 2012

(Miles de millones de pesos)

CUADRO 9

Concepto	2008	2009	2010	2011									2012		
	Dic.	Dic.	Dic.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.
Ingreso Presupuestario del Sector Público	270.3	393.7	361.8	242.1	246.2	261.5	246.0	253.0	284.0	248.8	308.6	405.5	325.0	258.1	278.6
Ingresos Petroleros	79.5	97.8	108.1	81.8	88.8	97.0	81.5	92.9	112.5	82.3	120.7	102.3	109.8	86.6	100.2
Ingresos No Petroleros	190.8	295.9	253.7	160.3	157.4	164.5	164.5	160.1	171.5	166.5	187.9	303.2	215.2	171.5	178.4
Gasto Neto	514.6	442.2	511.4	252.4	254.3	368.8	289.3	260.6	291.1	253.1	335.5	545.2	308.8	289.9	313.0
Balance Público	-239.7	-55.4	-145.5	-7.9	-11.2	-107.6	-38.8	-8.2	-6.5	-0.9	-33.2	-142.4	3.6	-27.9	-25.2

FUENTE: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.



RIESGO PAÍS DE MÉXICO, BRASIL Y ARGENTINA
Serie mensual de 2008 a 2012

CUADRO 10

País	2008	2009	2010	2011									2012		
	Dic.	Dic.	Dic.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.
México	361	171	140	140	145	139	132	177	236	175	204	188	198	178	159
México Variación porcentual mensual	-16.8	-4.5	-2.1	6.9	3.6	-4.1	-5.0	34.1	33.3	-25.8	16.6	-7.8	5.3	-10.1	-10.7
Brasil	416	202	180	168	175	165	157	210	273	212	241	208	224	196	177
Argentina	1 695	665	486	537	597	591	592	758	984	800	997	927	840	843	880

NOTA: Los datos se refieren al último día hábil de la cuarta semana del mes.

FUENTE: Boletín Semanal, Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

INFRAESTRUCTURA CARRETERA





**LONGITUD DE LA RED NACIONAL CARRETERA POR TIPO DE CAMINO,
ESTADO SUPERFICIAL Y POR CARRILES**
Serie anual 1994, 2000 y de 2004 a 2010
(Kilómetros)

CUADRO 11

Red nacional carretera	1994	2000	2004	2005	2006	2007	2008	2009 ^R	2010	Var % 2010/2009
Total	291 404	323 065	352 072	355 796	356 945	360 075	364 612 ^a	366 807	371 936	1.40%
Por tipo de camino										
Federal	46 643	48 464	48 575	48 362	48 319	48 475	48 627	48 844	48 972	0.26%
- Cuota ^a	6 294	6 598	7 423	7 409	7 558	7 844	8 064	8 335	8 397	0.74%
- Libre	40 349	41 866	41 152	40 953	40 761	40 631	40 563	40 509	40 575	0.16%
Estatad	56 062	64 706	75 217	71 032	72 179	73 874	76 428 ^R	78 267	79 264	1.27%
Rural	138 163	149 338	165 132	163 516	167 877	171 157	166 415	165 558	169 354	2.29%
Brechas mejoradas	50 536	60 557	63 148	72 886	68 570	66 569	73 142	74 138	74 346	0.28%
Por estado superficial										
Pavimentado	93 868	108 488	116 923	122 678	123 354	127 173	131 245 ^R	136 157	138 404	1.65%
Revestimiento	137 253	145 279	156 501	153 065	154 496	156 184	151 288	147 714	150 404	1.82%
Terracerías	9 747	8 741	15 500	7 167	10 525	10 149	8 937 ^R	8 798	8 782	-0.18%
Brechas mejoradas	50 536	60 557	63 148	72 886	68 570	66 569	73 142	74 138	74 346	0.28%
Por carriles										
Dos carriles	85 605	98 275	105 954	111 447	112 026	115 557	119 271 ^R	124 185	125 764	1.27%
Cuatro o más carriles	8 263	10 213	10 969	11 231	11 328	11 616	11 974 ^R	11 972	12 640	5.58%

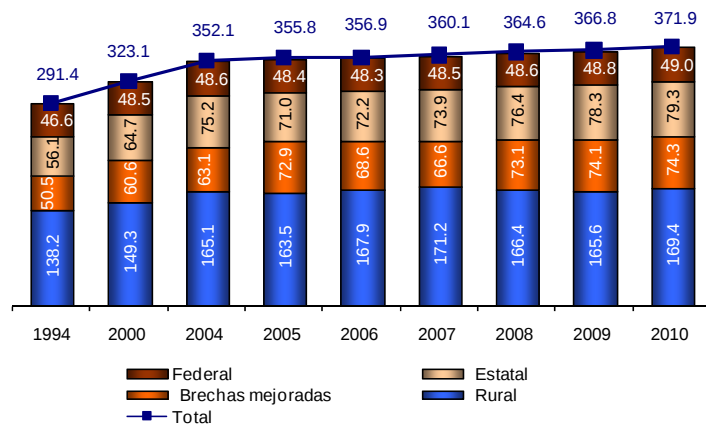
^a Incluye las estatales de cuota.

^R Cifra(s) revisada(s) y modificada(s).

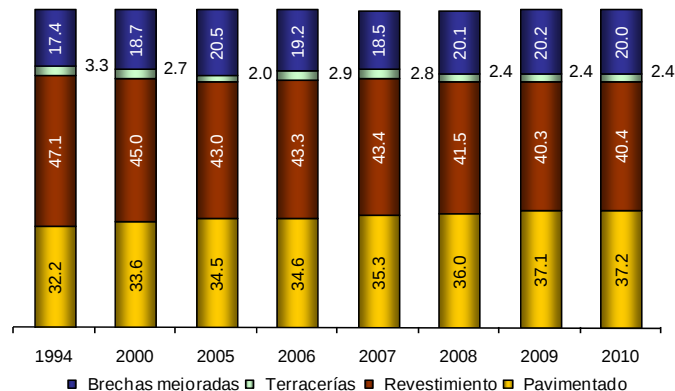
FUENTE: Dirección General de Planeación y Subsecretaría de Infraestructura.



**Longitud de la red nacional carretera por tipo de red
(Miles de kilómetros)**



**Composición porcentual de la Longitud de la Red Nacional Carretera por estado superficial
(Porcentaje)**





**LONGITUD DE LA RED DE CUOTA RESPONSABILIDAD DE CAMINOS
Y PUENTES FEDERALES DE INGRESOS Y SERVICIOS CONEXOS**
Serie anual 1994, 2000 y de 2005 a 2011

CUADRO 12

Infraestructura de CAPUFE	1994	2000	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011 ^P
Caminos (kilómetros)	1 506	4 715	4 891	4 912	4 330	4 266	4 128	4 128	4 070
- Propios	1 150	1 226	98	123	77	77	121	121	169
- Contrato	356	579	298	304	314	250	250	250	308
- Fondo Nacional ^a de Infraestructura	ND	2 910	4 495	4 485	3 939	3 939	3 757	3 757	3 593
Puentes (metros)	10 836	22 036	20 937	16 834	16 620	16 620	16 620	16 918	16 461
- Propios	10 291	9 599	8 500	8 500	8 606	8 606	8 606	8 606	8 606
- Contrato	545	1 104	1 104	1 034	714	714	714	1 012 ^R	555
- Fondo Nacional ^a de Infraestructura	ND	11 333	11 333	7 300	7 300	7 300	7 300	7 300	7 300

^a Anterior a 2008 corresponde a FARAC (consultar glosario de términos).

^P Cifras preliminares al cierre del año.

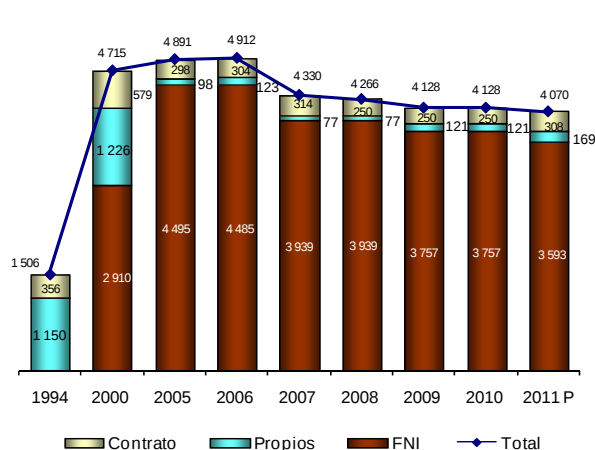
^R Cifra revisada y modificada.

ND No disponible.

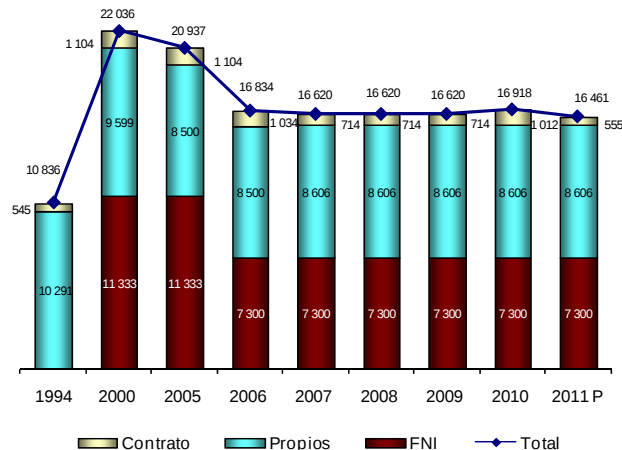
FUENTE: Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos.



Longitud de la red de autopistas de cuota a cargo de CAPUFE por tipo de red (Kilómetros)



Longitud de la red de puentes de cuota a cargo de CAPUFE por tipo de red (Metros)





VEHÍCULOS REGISTRADOS EN LAS CASETAS DE CAMINOS Y PUENTES FEDERALES
DE INGRESOS Y SERVICIOS CONEXOS

CUADRO 13

Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

(Miles de vehículos)

Infraestructura de CAPUFE	2009	2010	2011 ^a	2011								2012				
				Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Acumulado Ene.-Mar.
Total	437 003	436 477	439 830	38 997.6	36 505.5	34 774.1	38 864.8	37 712.5	34 306.0	36 068.2	35 968.4	41 283.7	36 653.2	33 618.1	37 342.9	107 614.2
Caminos	368 446	374 012	379 692	33 740.9	31 447.9	29 918.2	33 681.9	32 627.1	29 688.3	31 266.9	31 094.9	35 739.4	31 497.7	28 808.4	32 188.0	92 494.1
- Propios	4 410	4 533	4 658	448.8	445.6	384.9	521.0	464.2	378.9	294.7	301.7	373.8	305.2	274.7	321.0	900.9
- Contratados	47 384	49 390	47 616	3 929.1	3 878.9	3 838.0	4 225.9	4 195.4	3 845.5	4 059.6	3 953.2	4 428.2	4 129.0	3 811.8	4 260.1	12 200.9
- Fondo Nacional ^a de Infraestructura	316 652	320 089	327 418	29 363.0	27 123.4	25 695.3	28 935.0	27 967.5	25 463.9	26 912.6	26 840.0	30 937.4	27 063.5	24 721.9	27 606.9	79 392.3
Puentes	68 557	62 465	60 137	5 256.7	5 057.6	4 855.9	5 182.9	5 085.4	4 617.7	4 801.3	4 873.5	5 544.3	5 155.5	4 809.7	5 154.9	15 120.1
- Propios	57 003	53 087	51 360	4 488.6	4 333.6	4 131.7	4 397.2	4 327.8	3 936.2	4 091.7	4 178.5	4 780.0	4 442.9	4 126.6	4 385.1	12 954.6
- Contratados	6 184	4 254	3 895	353.6	318.6	330.8	355.5	332.1	301.6	308.9	293.1	310.3	303.6	293.6	333.7	930.9
- Fondo Nacional ^a de Infraestructura	5 370	5 124	4 882	414.5	405.4	393.4	430.2	425.5	379.9	400.7	401.9	454.0	409.0	389.5	436.1	1 234.6

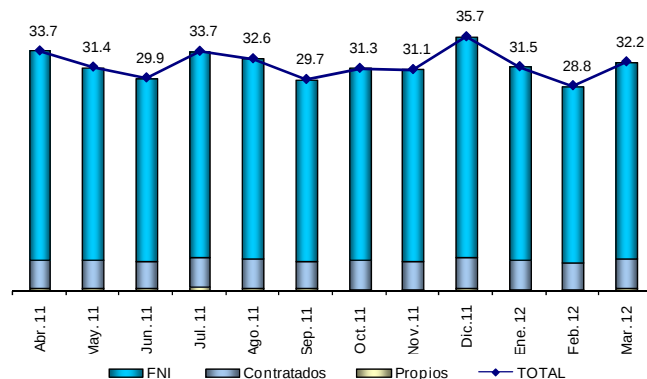
^a Anterior a 2008 corresponde a FARAC (consultar glosario de términos).

^b Cifras preliminares al cierre del año.

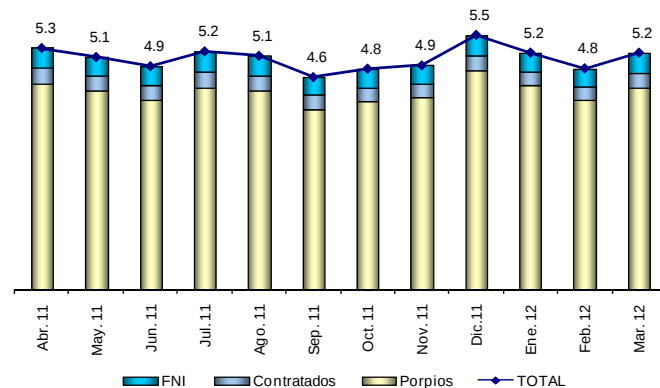
FUENTE: Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos.



Vehículos registrados en los caminos
(Millones)



Vehículos registrados en los puentes
(Millones)





TRÁNSITO DIARIO PROMEDIO ANUAL (TDPA*) E INGRESOS EN LAS AUTOPISTAS DE CUOTA
POR CLASE DE VEHÍCULO

CUADRO 14

Serie anual 2008, 2009, 2010 y mensual 2011

Clase de vehículo	2008 (TDPA)	2009 (TDPA)	2010 (TDPA)	2011 (TDPM*) ^{P, R}												
				Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.-Dic.
Aforo vehicular (TDP)	1 047 789	1 053 503	1 080 713	1 044 149	1 015 888	1 046 478	1 143 380	1 042 608	1 025 146	1 116 005	1 082 982	1 021 727	1 037 340	1 064 900	1 203 787	1 071 402 ^a
Automóviles	782 927	792 839	798 002	777 182	734 604	752 291	855 956	752 068	733 212	829 793	792 502	734 089	740 484	761 938	905 734	781 704
Autobuses	59 942	57 445	57 276	54 400	53 842	55 903	60 072	57 208	54 719	59 403	57 392	54 646	56 332	57 590	60 458	56 871
Camiones	204 920	203 219	225 435	212 567	227 442	238 284	227 352	233 332	237 215	226 809	233 088	232 992	240 524	245 372	237 595	232 827
Ingresos (Millones de pesos)	31 544.6	32 477.4	35 788.4	3 044.3	2 737.0	3 126.0	3 287.1	3 119.2	2 901.8	3 321.5	3 233.3	2 940.5	3 112.4	3 139.6	3 681.4	37 644.1 ^b
Automóviles	16 661.1	17 237.1	18 459.5	1 585.7	1 326.8	1 503.5	1 755.4	1 500.6	1 318.7	1 730.7	1 621.0	1 403.2	1 460.5	1 487.7	1 974.2	18 668.0
Autobuses	2 680.3	2 645.0	2 799.3	234.9	210.1	240.4	255.2	250.2	229.3	264.2	252.7	226.9	244.4	243.6	272.0	2 923.9
Camiones	12 203.2	12 595.3	14 529.6	1 223.7	1 200.1	1 382.1	1 276.5	1 368.4	1 353.8	1 326.6	1 359.6	1 310.4	1 407.5	1 408.3	1 435.2	16 052.2

* Consultar glosario de términos.

^a Promedio del periodo.^b Acumulado del periodo.^P Cifras preliminares al cierre del año.^R Cifras revisadas y modificadas.

FUENTE: Dirección General de Desarrollo Carretero.

TRANSPORTES

Autotransporte Federal   Transporte Ferroviario

 Transporte Aéreo  Transporte Marítimo

  
Transporte Multimodal



FLOTA Y AÑOS DE ANTIGÜEDAD, ASÍ COMO EMPRESAS DEL AUTOTRANSPORTE FEDERAL
Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

CUADRO 15

Concepto	2009	2010	2011 ^P	2011								2012			
				Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.
Vehículos de pasajeros	78 567	78 763	86 265	79 460	85 209	85 279	84 676	84 971	84 935	85 288	85 414	86 265	86 423	86 620	87 062
Pasajeros	46 948	46 658	47 172	46 802	47 703	47 703	47 113	47 367	47 082	47 046	46 914	47 172	47 200	47 199	47 244
Turismo	31 619	32 105	39 093	32 658	37 506	37 576	37 563	37 604	37 853	38 242	38 500	39 093	39 223	39 421	39 818
Vehículos de carga	610 148	635 468	658 760	643 351	640 822	641 783	637 254	641 127	644 692	651 223	655 342	658 760	666 292	668 112	689 668
Unidades motrices	331 686	342 064	351 705	345 022	342 618	343 218	340 451	342 228	344 019	347 326	349 116	351 705	355 414	356 757	357 383
Unidades de arrastre	278 133	293 053	306 700	297 973	297 847	298 208	296 445	298 538	300 311	303 531	305 852	306 700	310 513	310 992	331 924
Grúas industriales	329	351	355	356	357	357	358	361	362	366	374	355	365	363	361
Antigüedad promedio de la flota (años)	14.21^R	14.67	14.68	15.44	15.43	15.43	15.19	15.13	15.08	15.00	14.95	14.68	15.63	15.57	15.49
Pasajeros	9.74	10.25	10.96	11.03	11.46	11.46	11.33	11.23	11.15	11.08	11.04	10.96	11.89	11.85	11.73
Carga	15.27	15.69	15.59	16.45	16.42	16.41	16.16	16.10	16.05	15.96	15.91	15.59	16.54	16.48	16.40
Empresas en servicio															
Permisos de Pasajeros	12 213	12 500	15 036	12 640	13 950	13 987	14 361	14 434	14 530	14 751	14 904	15 036	15 037	15 133	15 402
Hombre Camión (1 a 5 unidades)	10 564	10 851	13 157	10 969	12 146	12 182	12 514	12 588	12 683	12 885	13 032	13 157	13 148	13 243	13 521
Pequeña (6 a 30 unidades)	1 285	1 278	1 491	1 296	1 413	1 414	1 464	1 464	1 465	1 482	1 490	1 491	1 501	1 502	1 490
Mediana (31 a 100 unidades)	253	253	266	258	269	269	264	265	261	263	262	266	265	264	267
Grande (Más de 100 unidades)	111	118	122	117	122	122	119	117	121	121	120	122	123	124	124
Permisos de carga	110 425	114 541	125 019	115 603	116 558	117 116	117 136	118 658	120 051	122 367	123 834	125 019	125 536	125 939	128 399
Hombre Camión (1 a 5 unidades)	90 775	94 020	103 787	94 863	95 924	96 460	96 517	97 921	99 218	101 326	102 646	103 787	104 066	104 407	106 731
Pequeña (6 a 30 unidades)	17 056	17 810	18 427	17 976	17 864	17 886	17 876	17 980	18 070	18 255	18 383	18 427	18 621	18 680	18 830
Mediana (31 a 100 unidades)	2 012	2 104	2 202	2 148	2 165	2 150	2 152	2 162	2 165	2 186	2 207	2 202	2 244	2 243	2 236
Grande (Más de 100 unidades)	582	607	603	616	605	605	593	595	598	600	598	603	605	609	602

^P Cifras preliminares al cierre del año.^R Cifra revisada y modificada.

FUENTE: Dirección General de Autotransporte Federal.

PASAJEROS Y CARGA DEL AUTOTRANSPORTE FEDERAL

Serie anual 1994, 2000 y de 2005 a 2011

CUADRO 16

Unidad de medida	1994	2000	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011 ^{P, R}
Pasajeros transportados (mill.)	2 636	2 660	2 950	3 050	3 141	3 238	3 050	3 160	3 264
Pasajeros-kilómetro transportados * (mill.)	375 960	381 700	422 915	436 999	449 917	463 865	436 890 ^R	452 033	465 600
Toneladas transportadas (miles)	356 487	413 193	435 500	445 449	473 859	484 300	450 900	470 000	486 000
Toneladas-kilómetro transportadas * (mill.)	158 320	194 053	204 217	209 392	222 391	227 289 ^R	211 600	220 285	226 900

* Consultar glosario de términos.

^P Cifras prelimiaries al cierre del año.

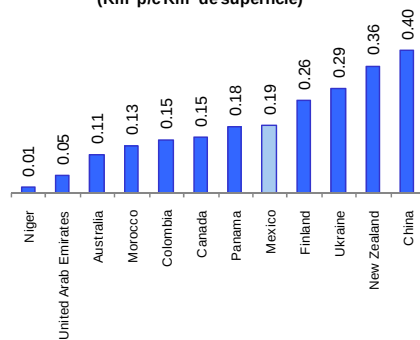
^R Cifra(s) revisada(s) y modificada(s).

FUENTE: Dirección General de Autotransporte Federal.



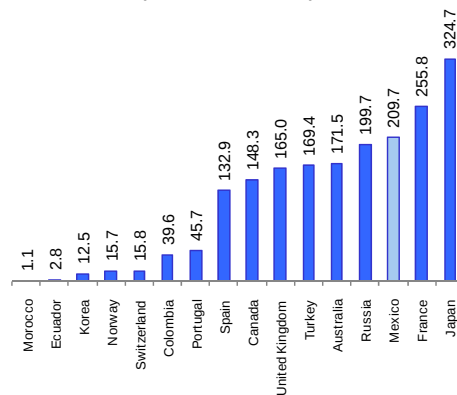
**Densidad de longitud de la red carretera
por kilómetro cuadrado de superficie
y país seleccionado
2009**

(Km p/c Km² de superficie)



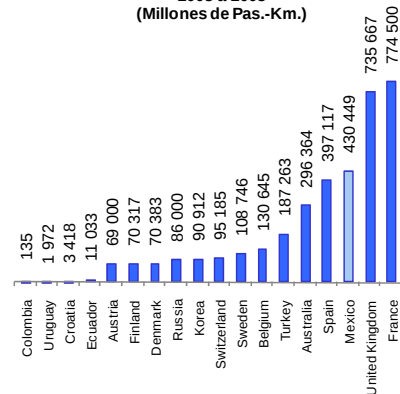
**Comparativo internacional de toneladas-kilómetros
transportadas por autotransporte en promedio anual
2003 a 2008**

(Millones de Ton.-Km.)



**Comparativo internacional de pasajeros-
kilómetros transportados por autotransporte
en promedio anual
2003 a 2008**

(Millones de Pas.-Km.)





SISTEMA FERROVIARIO



SIMBOLOGÍA FERROCARRILES		
Empresas	Concesionadas	No concesionadas
Kansas City Southern de México, SA de CV	Noreste	-----
Ferrocarril Mexicano, SA de CV	Pacífico-Norte	-----
Ferrosur, SA de CV	Línea Costa Ojinaga-Tipititlán	-----
	Vía Costa Nacozari	-----
	Sureste	-----
	Oaxaca-Sur	-----
Línea Coahuila-Durango, SA de CV	Coahuila-Durango	-----
Compañía de Ferrocarriles Chaparral-México, SA de CV	Chaparral-México	-----
Ferrocarril y Terminal del Valle de México, SA de CV	Vía Ferrocarril del Valle de México	-----
Ferrocarril del Istmo de Tehuantepec, SA de CV	Ferrocarril del Istmo de Tehuantepec	-----
Administradora de la Vía Costa Tijuana-Tecate	Vía Costa Tijuana-Tecate	-----
	Líneas Remanentes	-----



LONGITUD DE VÍAS Y EQUIPO DEL TRANSPORTE FERROVIARIO
Serie anual 1994, 2000 y de 2004 a 2010

CUADRO 17

Concepto	1994	2000	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Longitud de vías (kilómetros)	26 477	26 656	26 662	26 662	26 662	26 677	26 704	26 704	26 717^R
Principales	20 477	20 688	20 688	20 688	20 688	20 703	20 703	20 703	20 710 ^R
Secundarias	4 460	4 413	4 419	4 419	4 419	4 419	4 446	4 446	4 452 ^R
Particulares	1 540	1 555	1 555	1 555	1 555	1 555	1 555	1 555	1 555
Equipo ferroviario									
Carros de carga	36 222	34 764	34 538	36 452	33 383	32 762	31 845	27 873	28 565
Coches de pasajeros	1 113	220	57	55	60	71	144	144	134
Locomotoras	1 426	1 446	1 203	1 179	1 245	1 178	1 177	1 160	1 212

^R Cifra revisada y modificada.

FUENTE: Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal.



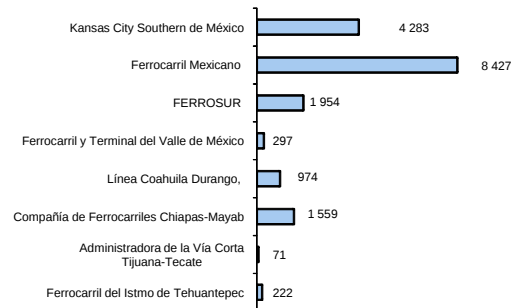
INFRAESTRUCTURA Y PERSONAL EMPLEADO EN EL SISTEMA FERROVIARIO
Serie anual 2009, 2010 y 2011

CUADRO 18

Concepto	2009	2010	2011	Comparativo (%)	
				10/09	11/10
Kilómetros de vía por empresa concesionaria	17 778	17 787	17 787	0.1	0.0
Kansas City Southern de México	4 283	4 283	4 283	0.0	0.0
Ferrocarril Mexicano	8 427	8 427	8 427	0.0	0.0
FERROSUR	1 954	1 954	1 954	0.0	0.0
Ferrocarril y Terminal del Valle de México	297	297	297	0.0	0.0
Línea Coahuila Durango,	974	974	974	0.0	0.0
Compañía de Ferrocarriles Chiapas-Mayab	1 550	1 559	1 559	0.6	0.0
Administradora de la Vía Corta Tijuana-Tecate	71	71	71	0.0	0.0
Ferrocarril del Istmo de Tehuantepec	222	222	222	0.0	0.0
Personal empleado	14 114	14 452	14 801	2.4	2.4
Personal Operativo	10 689	11 027	11 282	3.2	2.3
Personal de Confianza	3 425	3 425	3 519	0.0	2.7

FUENTE: Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal.

Kilómetros de vía troncal por empresa concesionaria 2011





INVERSIÓN PÚBLICA Y PRIVADA EN INFRAESTRUCTURA FERROVIARIA
Serie anual de 2007 a 2012

CUADRO 19

Inversión	Observado					Programado	Total ejercido ^R	Programado PNI	Porcentaje (Ejercido/Programado) ^R
	2007	2008	2009	2010	2011 ^R	2012		2007-2012	
Total	8 418	8 119	8 215	7 276	10 662	8 793 ^R	42 690 ^R	49 000	87.1
Variación % Anual	-	- 3.6	1.2	- 11.4	47	- 17.5 ^R			
Pública	2 163	2 220	4 694	3 217	4 237	6 631	16 531 ^R	27 000	61.2
Privada	6 255	5 899	3 521	4 059	6 425	2 162	26 159 ^R	22 000	118.9

^R Cifra(s) revisada(s) y modificada(s).

FUENTE: Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal.



TRANSPORTE FERROVIARIO DE CARGA
Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

CUADRO 20

Concepto	2009	2010	2011 ^P	Var. % 11/10	2011								2012				
					Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Acumulado Ene.-Mar.
Indicadores de carga transportada en el sistema ferroviario mexicano																	
Carros cargados (unidades)	1 524	1 821	2 027	11.3	161	174	172	174	181	177	178	174	164	165	171	183	519
Toneladas (miles)	90 321	104 565	108 433	3.7	9 167	9 336	9 079	9 209	9 455	9 141	9 296	9 132	8 640	8 965	8 885	9 660	27 510
Toneladas-Km	69 185	78 770 ^R	79 728	1.2	6 723	6 836	6 603	6 849	7 145	6 777	6 762	6 818	6 054	6 682	6 406	7 133	20 221
Distancia media (Km)	766	753	738	-2.0	733	735	727	744	756	724	727	747	701	745	721	738	2 204
Movimiento de carga por tipo de tráfico (miles de toneladas)																	
Tráfico internacional	90 321	104 565 ^R	108 433	- 1.0	9 167	9 336	9 079	9 209	9 455	9 141	9 296	9 132	8 640	8 965	8 885	9 660	27 510
Importación	45 837	56 431 ^R	52 674	- 6.7	4 489	4 810	4 566	4 496	4 633	4 713	4 689	4 157	3 726	4 158	4 282	4 560	13 000
Exportación	40 286	47 315 ^R	43 210	-8.7	3 710	3 927	3 658	3 660	3 832	3 929	3 876	3 438	3 135	3 505	3 506	3 712	10 723
	5 551	9 116	9 464	3.8	779	883	908	836	801	784	813	719	591	653	776	848	2 277
Tráfico local	44 484	48 134 ^R	55 759	15.8	4 678	4 526	4 513	4 713	4 822	4 428	4 607	4 975	4 914	4 807	4 603	5 100	14 510

^P Cifras preliminares al cierre del año.

^R Cifra revisada y modificada.

FUENTE: Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal.



MOVIMIENTO DE CARGA POR VÍA FERREA Y EMPRESA CONCESIONARIA
Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

CUADRO 21

Concepto	2009	2010	2011	Var. % 11/10	2011								2012				
					Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Acumulado Ene.-Mar.
Miles de toneladas	90 322	104 565	108 433	3.7	9 167	9 336	9 079	9 209	9 455	9 141	9 295	9 132	8 641	8 964	8 885	9 660	27 509
Kansas City Southern de México	29 059	33 781	35 457	5.0	3 033	3 170	3 005	2 959	3 009	3 104	3 003	3 002	2 786	2 978	3 056	3 317	9 351
Ferrocarril Mexicano	41 564	49 606	50 352	1.5	4 134	4 207	4 173	4 361	4 496	4 215	4 343	4 355	3 949	4 090	3 843	4 202	12 102
FERROSUR	13 538	14 544	15 862	9.1	1 440	1 347	1 337	1 272	1 374	1 348	1 369	1 235	1 339	1 378	1 400	1 511	4 299
Ferrocarril y Terminal del Valle de México	1 514	1 448	1 658	14.5	144	148	175	181	156	53	135	137	132	139	149	173	461
Línea Coahuila Durango	3 763	4 167	4 105	-1.5	323	357	295	353	363	353	378	329	361	345	348	355	1 048
Compañía de Ferrocarriles Chiapas-Mayab, (FIT)	589	710	753	6.1	78	85	75	67	40	50	49	52	52	28	103	85	216
Admon. Vía Corta Tijuana-Tecate	295	309	246	-20.4	15	22	19	16	17	18	18	22	22	6	19	17	42
Millones de toneladas-kilómetros	69 185	78 770	79 728	1.2	6 723	6 836	6 603	6 849	7 145	6 777	6 762	6 818	6 054	6 682	6 406	7 132	20 220
Kansas City Southern de México	21 446	24 824	25 100	1.1	2 150	2 268	2 159	2 113	2 100	2 181	2 030	2 144	1 914	2 042	2 061	2 334	6 437
Ferrocarril Mexicano	39 282	45 394	45 395	0.0	3 763	3 778	3 724	3 969	4 177	3 839	3 944	3 967	3 401	3 855	3 586	3 966	11 407
FERROSUR	6 864	6 886	7 208	4.7	647	624	570	618	609	597	597	547	585	614	602	668	1 884
Ferrocarril y Terminal del Valle de México	48	52	71	36.5	6	6	8	8	6	2	6	6	6	5	6	7	18
Línea Coahuila Durango	1 021	1 052	1 061	0.9	83	86	76	84	90	95	102	93	84	98	90	96	284
Compañía de Ferrocarriles Chiapas-Mayab, (FIT)	517	554	885	59.7	74	73	65	57	162	62	82	60	63	68	61	61	190
Admon. Vía Corta Tijuana-Tecate	7	8	8	1.3	NS	1	1	NS	1	1	1	1	1	NS	NS	NS	NS

NS No significativo.

FUENTE: Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal.



TRANSPORTE FERROVIARIO DE PASAJEROS POR TIPO DE SERVICIO Y CLASE
 Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

CUADRO 22

Servicio	2009	2010	2011	Var. % 11/10	2011								2012				
					Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Acumulado Ene.-Mar.
Movimiento de pasajeros (Miles)	28 000	40 398	41 922	3.8	3 210	3 550	3 408	3 261	3 747	3 589	3 771	3 592	3 512	3 489	3 502	3 781	10 772
Interurbano	236	213	191	- 10.3	20	13	14	24	20	15	16	12	17	14	12	12	38
Suburbano	27 764	40 185	41 731	3.8	3 190	3 537	3 394	3 237	3 727	3 574	3 755	3 580	3 495	3 475	3 490	3 769	10 734
Movimiento de pasajeros- kilómetros (Millones)	449	908	890	- 2.0	67	74	70	67	83	78	84	79	73	72	77	84	233
Interurbano	71	64	55	- 14.1	6	4	4	8	6	4	4	3	5	4	3	4	11
Suburbano	378	844	835	- 1.1	61	70	66	59	77	74	80	76	68	68	74	80	222
Movimiento de pasajeros en servicio interurbano por clase (Miles)	236	213	191	- 10.3	20	13	14	24	20	15	16	12	17	14	12	12	38
Especial turístico	119	97	54	- 44.3	7	3	4	8	5	4	5	3	4	3	3	4	10
Económica turístico	44	44	68	54.5	7	5	4	9	8	5	6	5	7	4	4	3	11
Económica social	73	72	69	- 4.2	6	5	6	7	7	6	5	4	6	7	5	5	17

FUENTE: Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal.



MOVIMIENTO MENSUAL DE PASAJEROS Y CARGA POR VÍA FERREA
 Serie mensual 2010, 2011 y 2012

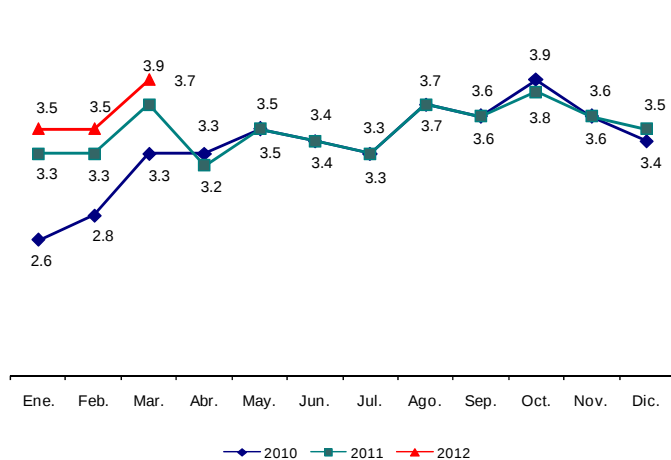
CUADRO 23

Concepto	2010	2011	2012	Comparativo (%)		Concepto	2010	2011	2012	Comparativo (%)	
				11/10	12/11					11/10	12/11
Movimiento de pasajeros (Millones de pasajeros)	40.4	41.9	10.8	3.7		Movimiento de carga (Millones de toneladas)	104.5	108.4	27.6	3.7	
Enero	2.6	3.3	3.5	26.9	6.1	Enero	7.9	8.6	9.0	8.9	4.7
Febrero	2.8	3.3	3.5	17.9	6.1	Febrero	7.9	8.0	8.9	1.3	11.3
Marzo	3.3	3.7	3.8	12.1	2.7	Marzo	9.3	9.4	9.7	1.1	3.2
Abril	3.3	3.2		- 3.0		Abril	8.8	9.2		4.5	
Mayo	3.5	3.5		0.0		Mayo	9.4	9.3		- 1.1	
Junio	3.4	3.4		0.0		Junio	9.3	9.1		- 2.2	
Julio	3.3	3.3		0.0		Julio	8.2	9.2		12.2	
Agosto	3.7	3.7		0.0		Agosto	9.1	9.5		4.4	
Septiembre	3.6	3.6		0.0		Septiembre	8.3	9.1		9.6	
Octubre	3.9	3.8		- 2.6		Octubre	9.0	9.3		3.3	
Noviembre	3.6	3.6		0.0		Noviembre	8.7	9.1		4.6	
Diciembre	3.4	3.5		2.9		Diciembre	8.6	8.6		0.0	

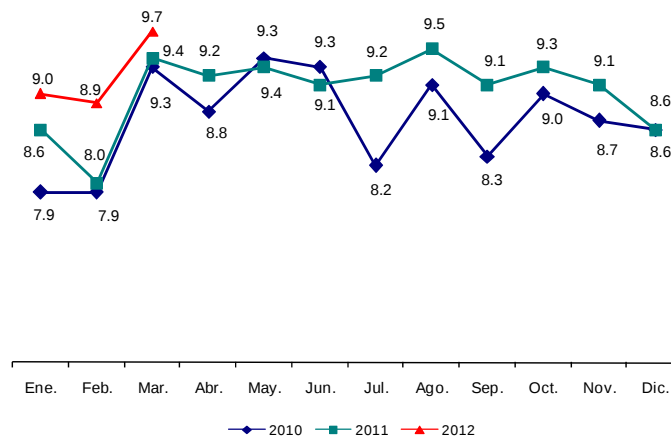
FUENTE: Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal.



**Pasajeros transportados por mes en el SFM
2010-2012
(Millones de pasajeros)**



**Toneladas transportadas por mes en el SFM
2010-2012
(Millones de toneladas)**





LÍNEAS AÉREAS NACIONALES

Tipo de Servicio Línea aérea	Tipo de Servicio Línea aérea
Pasajeros y Carga	Fletamento de pasajeros y carga
1.- Aeromar	1.- Aerolínea Damojh
2.- Aeroméxico (Aerovías de México)	2.- Aerolínea Travel
3.- Aeroméxico Connect (Aerolitoral)	3.- Servicios Integrales de Aviación
4.- Interjet (ABC Aerolíneas)	
5.- Magnicharters (Grupo Aéreo Monterrey)	Fletamento exclusiva de carga
6.- Vivaaerobus (Aeroenlaces)	1.- Aeronaves TSM
7.- Volaris (Concesionaria Vuela Cia. de Aviación)	2.- Aeroservicios de la Costa
	3.- Alcon (Alcon Servicios Aéreos)
Exclusiva de carga	4.- Regional Cargo (Aerolíneas Regionales)
1.- Aerounión (Aerotransportes de Carga Unión)	6.- Vigo Jet
2.- Estafeta (Carga Aérea)	
3.- Mas Air (Mas de Carga)	



**PASAJEROS ATENDIDOS, OPERACIONES REGISTRADAS Y CONSUMO DE COMBUSTIBLE EN LOS AEROPUERTOS
DE ASA Y GRUPOS AEROPORTUARIOS**
Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

CUADRO 24

Concepto	2009	2010	2011 ^a	2011								2012				
				Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Acumulado Ene.-Mar.
Pasajeros atendidos (miles)	75 883.6	77 667.7	80 451.7	6 750.9	6 644.7	6 425.2	7 840.4	7 090.1	5 861.7	6 406.1	6 697.1	7 594.9	7 076.5	6 539.6	7 574.2	21 190.3
Nacional	50 278.1	50 063.4	52 188.2	4 229.9	4 473.5	4 236.8	5 176.6	4 744.0	4 095.8	4 440.9	4 499.0	4 848.8	4 264.6	3 973.0	4 610.9	12 848.5
Internacional	25 605.5	27 604.3	28 263.5	2 521.0	2 171.2	2 188.4	2 663.8	2 346.1	1 765.9	1 965.2	2 198.1	2 746.1	2 811.9	2 566.6	2 963.3	8 341.8
Operaciones registradas (miles)	1 626.6	1 650.3	1 633.5	139.8	138.7	132.4	137.2	139.1	130.0	136.7	138.4	142.3	138.9	131.2	149.7	419.8
Nacionales	1 316.4	1 322.1	1 299.0	109.5	112.1	106.9	109.5	112.9	106.9	111.5	111.3	110.8	107.4	101.7	115.9	325.0
Internacionales	310.2	328.2	334.5	30.3	26.6	25.5	27.7	26.2	23.1	25.2	27.1	31.5	31.5	29.5	33.8	94.8
Consumo de combustible (millones de litros)	3 213.6	3 249.1	3 263.2	281.7	266.1	259.4	290.2	282.4	249.8	257.9	267.4	296.5	293.7	270.3	307.5	871.5
Turbosina	3 186.1	3 220.4	3 234.3	279.0	263.4	256.8	287.8	279.9	247.5	255.8	265.2	294.3	291.4	268.2	304.9	864.5
Gasavión	27.5	28.7	28.9	2.7	2.7	2.6	2.4	2.5	2.3	2.1	2.2	2.2	2.3	2.1	2.6	7.0

NOTA: A partir de 2007, incluye información de los aeropuertos estatales Puebla, Querétaro, Toluca y Ángel Albino Corzo.

^a Cifras preliminares al cierre del año.

FUENTE: Aeropuertos y Servicios Auxiliares.



**PASAJEROS Y CARGA TRANSPORTADOS POR LAS EMPRESAS
AÉREAS EN SERVICIO REGULAR NACIONAL E INTERNACIONAL**
Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

CUADRO 25

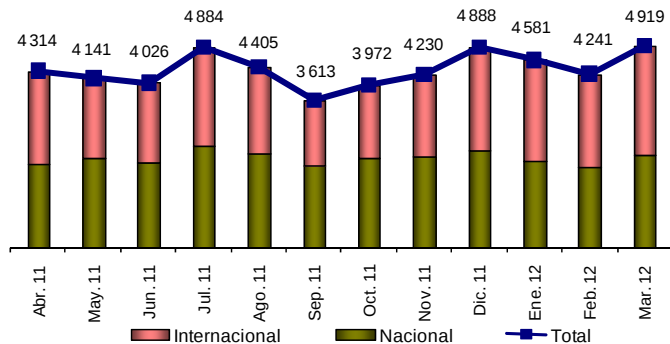
Concepto	2009	2010	2011 ^P	2011									2012			
				Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Acumulado Ene.-Mar.
Pasajeros transportados (miles)	46 971	48 698	50 763	4 314	4 141	4 026	4 884	4 405	3 613	3 972	4 230	4 888	4 581	4 241	4 919	13 741
Nacional	24 431	24 495	25 455	2 046	2 176	2 066	2 490	2 284	2 017	2 180	2 216	2 381	2 107	1 961	2 275	6 343
Internacional	22 540	24 203	25 308	2 268	1 965	1 960	2 394	2 121	1 596	1 792	2 014	2 507	2 474	2 280	2 644	7 398
Carga transportada (miles de toneladas)	466	572	560	44	44	43	46	46	48	49	51	50	43	42	47	132
Nacional	95	108	105	8	8	8	9	9	9	9	9	10	9	8	9	26
Internacional	371	464	455	36	36	35	37	37	39	40	42	40	34	34	38	106

^P Cifras preliminares al cierre del año.

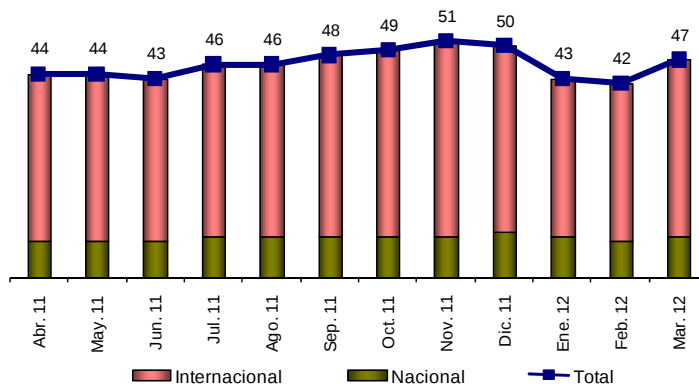
FUENTE: Dirección General de Aeronáutica Civil.



**Pasajeros transportados por empresas aéreas
(servicio regular mensual)
(Miles)**



**Carga transportada por empresas aéreas
(servicio regular mensual)
(Miles de toneladas)**





PASAJEROS TRANSPORTADOS EN SERVICIO REGULAR POR LAS LÍNEAS AÉREAS NACIONALES

CUADRO 26

Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

(Miles de pasajeros)

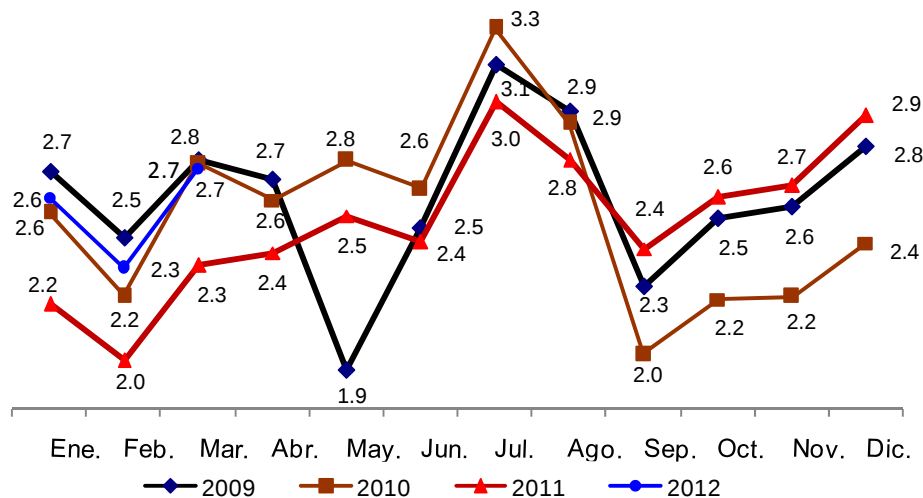
Línea aérea	2009	2010	2011	2011									2012		
				Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.
Total líneas aéreas nacionales	31 248	30 650	30 228	2 398	2 539	2 438	2 979	2 749	2 414	2 612	2 654	2 923	2 606	2 339	2 717
Variación %	- 10.9	- 1.9	- 1.4	- 92.1	5.9	- 4.0	22.2	- 7.7	- 12.2	8.2	1.6	10.1	- 10.8	- 10.3	16.2
Aeroméxico	5 817	6 338	8 186	624	698	677	791	765	657	725	716	751	707	641	716
Aeroméxico Connect	4 187	4 885	5 596	446	474	461	509	478	443	486	494	511	470	439	520
Interjet	3 106	4 004	6 412	510	541	491	656	588	502	557	570	640	582	509	605
Volaris	3 332	4 200	5 643	456	437	440	528	488	455	490	511	589	524	459	527
Viva Aerobus	1 453	2 219	3 013	248	255	242	342	307	241	244	255	311	234	215	243
Mexicana	6 842	4 477	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mexicana Click	3 844	2 612	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mexicana Link	406	530	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Magnicharters	585	719	790	64	79	75	99	72	67	55	55	73	49	34	56
Aeromar	517	571	588	50	55	52	53	52	48	55	53	47	40	41	50
Aviacsa	1 159	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras	0	97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

NOTA: Para 2008, en otras se incluyen a Aerocalifornia, Aerolíneas Mesoamericanas y Avolar; para 2010 Aeroméxico Travel.

FUENTE: Dirección General de Aeronáutica Civil.



Pasajeros transportados por las líneas aéreas nacionales (Millones de pasajeros)





**PASAJEROS TRANSPORTADOS POR LAS LÍNEAS AÉREAS INTERNACIONALES EN SERVICIO REGULAR
POR REGIÓN Y PRINCIPALES LÍNEAS AÉREAS**

CUADRO 27

Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

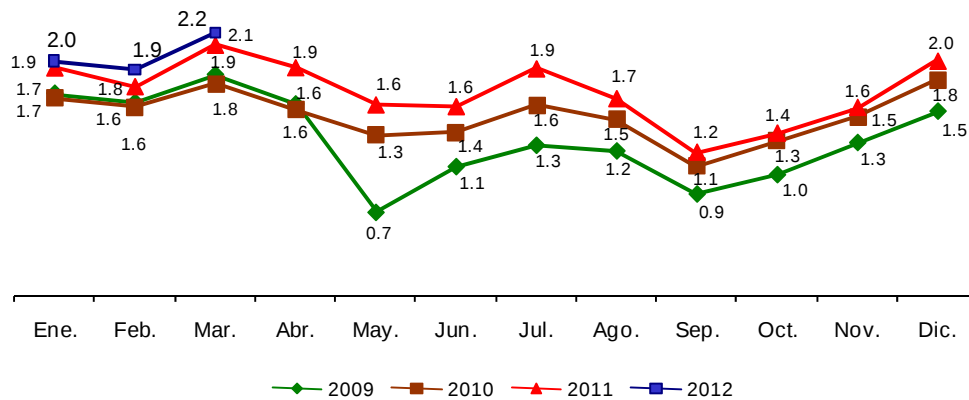
(Miles de pasajeros)

Región / Línea aérea	2009	2010	2011	2011									2012		
				Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.
Total	15 723	18 048	20 535	1 916	1 602	1 588	1 906	1 655	1 199	1 360	1 577	1 965	1 974	1 903	2 203
Variación %	- 13.8	14.8	13.8	- 9.1	- 16.4	- 0.9	20.0	- 13.1	- 27.6	13.5	15.9	24.7	0.4	- 3.6	- 3.6
EE.UU.	12 199	13 431	14 793	1 365	1 199	1 234	1 443	1 210	831	974	1 105	1 380	1 312	1 273	1 525
Canadá	1 098	1 697	2 118	248	102	64	93	85	70	90	183	270	331	332	342
Europea	1 423	1 662	1 909	166	156	152	205	209	165	154	141	150	154	141	156
Centro-Sudamérica	963	1 255	1 715	138	145	137	165	151	133	143	148	166	177	157	180
Asia	40	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Principales líneas aéreas internacionales															
American Airlines	2 475	2 793	2 957	239	232	238	276	249	200	231	249	284	263	235	262
Continental Airlines	2 037	2 369	2 420	222	218	222	264	199	117	156	171	215	207	198	0
US Air (U.S. Airways)	1 391	1 796	1 739	158	150	152	170	141	83	114	135	158	148	133	156
Alaska Airlines	1 126	1 198	1 475	149	116	105	114	108	92	107	132	144	136	130	152
Delta Airlines	1 085	1 418	1 839	190	145	155	189	148	81	84	90	159	161	176	252
Continental Express	1 128	1 076	982	76	77	83	105	92	73	76	81	97	100	91	105

FUENTE: Dirección General de Aeronáutica Civil.



**Pasajeros transportados por las líneas aéreas internacionales
(Millones de pasajeros)**





MOVIMIENTO DE PASAJEROS EN LOS PRINCIPALES AEROPUERTOS DEL PAÍS

CUADRO 28

Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

(Miles de pasajeros)

Miles de pasajeros																	
Aeropuerto	Capacidad	2009	2010	2011	2011										2012		
					Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	
Total	65 500	53 035	55 207	58 368	4 854	4 860	4 739	5 791	5 265	4 309	4 680	4 874	5 530	5 124	4 708	5 462	
Variación %		- 10.9	4.1	5.7	- 0.6	0.1	- 2.5	22.2	- 9.1	- 18.2	8.6	4.1	13.5	- 7.3	- 8.1	16.0	
Ocupación %		81	84	89													
Ciudad de México	32 000	24 220	24 119	26 365	2 077	2 224	2 130	2 588	2 426	2 134	2 315	2 338	2 563	2 293	2 065	2 426	
Cancún	13 000	11 175	12 439	13 022	1 213	1 038	1 034	1 309	1 108	765	807	959	1 229	1 274	1 224	1 405	
Guadalajara	7 500	6 453	6 919	7 155	570	617	596	694	655	552	613	603	658	614	533	585	
Monterrey	5 500	5 200	5 380	5 583	445	486	481	579	534	454	465	453	483	411	403	475	
Tijuana	4 000	3 395	3 637	3 488	284	276	274	353	316	248	272	294	344	306	253	292	
San José del Cabo	3 500	2 592	2 713	2 754	264	219	224	268	225	155	208	226	253	226	230	279	

FUENTE: Dirección General de Aeronáutica Civil.

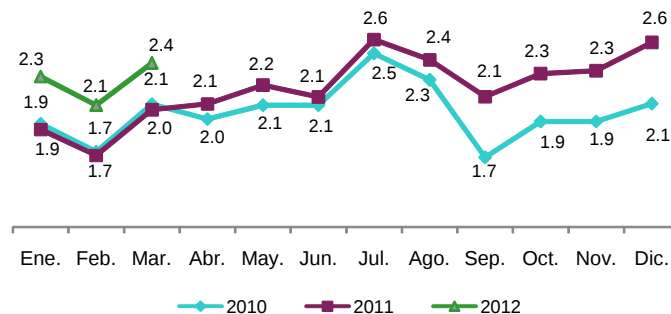


**PASAJEROS TRANSPORTADOS
EN EL AICM**
Serie mensual 2010, 2011 y 2012
(Millones de pasajeros)

CUADRO 29

Mes	2010	2011	2012	Var. % 11/10	Var. % 12/11
Total	24.1	26.4	6.8	9.3	
Ene.	1.9	1.9	2.3	- 2.3	22.4
Feb.	1.7	1.7	2.1	- 1.8	23.8
Mar.	2.1	2.0	2.4	- 2.2	20.0
Abr.	2.0	2.1		6.2	
May.	2.1	2.2		7.7	
Jun.	2.1	2.1		3.1	
Jul.	2.5	2.6		4.5	
Ago.	2.3	2.4		7.1	
Sep.	1.7	2.1		29.2	
Oct.	1.9	2.3		19.6	
Nov.	1.9	2.3		20.7	
Dic.	2.1	2.6		23.4	

**Flujo mensual de pasajeros en el AICM
2010-2011**
Millones de pasajeros



FUENTE: Dirección General de Aeronáutica Civil.



CARGA TRANSPORTADA EN SERVICIO REGULAR POR LAS LÍNEAS AÉREAS NACIONALES

CUADRO 30

Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

(Miles de toneladas)

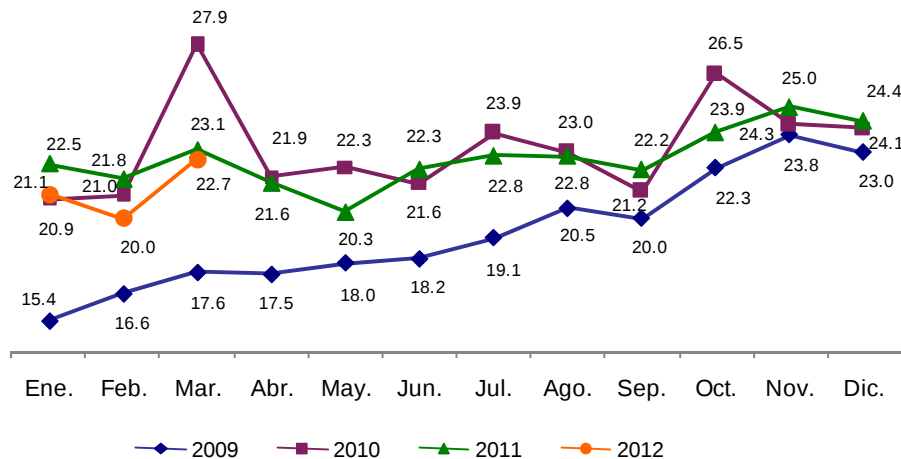
Línea aérea	2009	2010	2011	2011									2012		
				Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.
Total líneas aéreas nacionales	232.0	278.7	272.8	21.6	20.3	22.3	22.8	22.8	22.2	23.9	25.0	24.4	21.1	20.0	22.7
Variación %	- 7.6	20.1	- 2.1	- 6.3	- 6.2	9.6	2.7	- 0.1	- 2.7	7.6	4.8	- 2.6	- 13.5	- 5.2	13.5
Aeroméxico	34.4	45.4	51.6	4.2	3.2	4.2	4.3	4.0	4.0	4.5	4.6	4.7	3.9	3.9	5.1
Aeroméxico Connect	5.8	7.1	8.2	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.6	0.3	0.3
Interjet	3.3	6.6	7.3	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.6	0.6	0.7
Volaris	6.8	9.9	13.2	1.1	1.2	1.0	0.9	1.1	1.1	1.3	1.2	1.3	1.2	1.2	1.3
Viva Aerobus	0.0	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mexicana	19.4	15.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mexicana Click	8.1	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mexicana Link	NS	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aeromar	0.9	1.0	1.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Aviacsa	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Aerounión	41.4	65.1	54.7	3.6	3.5	4.2	4.5	4.7	4.5	4.9	5.5	4.9	4.8	4.7	5.1
Mas Air	79.7	88.2	102.4	8.9	8.2	8.5	9.0	8.5	8.2	8.7	9.0	8.3	7.0	6.4	7.2
Estafeta	28.2	33.0	33.9	2.6	2.7	2.9	2.7	3.1	2.9	2.9	3.0	3.4	2.9	2.8	2.9

NS No significativo.

FUENTE: Dirección General de Aeronáutica Civil.



Carga transportada por las líneas aéreas nacionales (Miles de toneladas)




**CARGA TRANSPORTADA POR LAS LÍNEAS AÉREAS INTERNACIONALES EN SERVICIO REGULAR
POR REGIÓN Y PRINCIPALES LÍNEAS AÉREAS**

CUADRO 31

Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

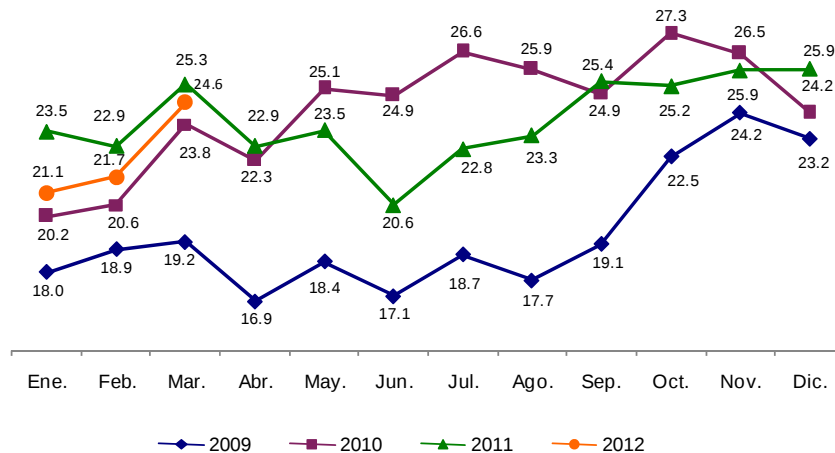
(Miles de toneladas)

Región / Línea aérea	2009	2010	2011	2011									2012		
				Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.
Total	233.9	292.5	287.3	22.9	23.5	20.6	22.8	23.3	25.4	25.2	25.9	25.9	21.1	21.7	24.6
Variación %	- 14	25.0	- 1.7	- 9.6	2.6	- 12.2	10.4	2.3	9.0	- 0.7	2.5	0.1	- 18.5	2.8	13.4
Total EE.UU.	116.8	154.0	153.3	12.4	12.0	11.9	11.6	12.6	13.8	14.0	14.9	14.1	11.1	12.0	13.0
Total Europa	86.0	100.1	95.2	7.2	7.9	5.8	8.2	7.4	8.4	8.2	7.6	8.1	7.3	7.3	8.7
Total Centro-Sudamerica	29.2	36.8	37.3	3.1	3.4	2.9	2.8	3.2	3.1	2.9	3.3	3.6	2.6	2.3	2.8
Total Canadá	0.7	1.5	1.5	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Total Asia	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Principales líneas aéreas internacionales															
FEDEX	52.4	76.9	70.8	6.5	5.5	5.3	4.8	5.9	6.5	6.2	6.5	6.1	4.8	5.0	6.0
UPS	30.5	32.4	37.2	2.4	3.0	3.1	3.3	3.4	3.5	3.7	3.8	3.7	2.4	2.0	3.0
Abx	10.0	16.7	16.4	1.1	1.2	1.1	1.2	0.9	1.7	1.8	2.1	1.7	1.2	1.0	1.0
Amerijet International	7.9	8.8	10.4	1.0	0.9	0.9	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	1.0	1.1	1.0	1.0
Astar Air Cargo	7.1	8.8	9.0	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.8	1.0	1.0
Continental Airlines	3.0	3.6	3.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.0

FUENTE: Dirección General de Aeronáutica Civil.



Carga transportada por las líneas aéreas internacionales (Miles de toneladas)





MOVIMIENTO DE CARGA EN LOS PRINCIPALES AEROPUERTOS DEL PAÍS

CUADRO 32

Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

(Miles de toneladas)

Aeropuerto	2009	2010	2011	2011										2012		
				Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	
Total	555.9	699.2	720.8	59.6	58.6	57.8	55.8	58.8	58.8	62.3	66.3	65.4	53.7	57.1	63.3	
Variación %	- 12.1	25.8	3.1	- 9.5	- 1.6	- 1.3	- 3.6	5.4	0.1	5.9	6.3	- 1.3	- 17.9	6.3	10.9	
Ciudad de México	321.1	393.1	411.5	34.5	34.6	32.4	31.2	32.8	33.0	35.8	38.2	36.4	30.2	32.7	36.6	
Guadalajara	98.7	130.7	125.0	9.7	10.1	10.0	10.3	10.6	11.0	11.2	11.4	11.1	8.3	9.3	10.8	
Monterrey	34.1	48.6	46.9	3.4	3.8	3.7	3.5	4.0	3.9	4.2	4.8	4.0	3.5	3.6	3.9	
Toluca	23.9	25.7	30.4	2.9	2.2	2.4	2.2	2.2	2.4	2.5	2.6	2.9	2.4	2.1	2.5	
Cancún	16.4	26.5	26.2	2.2	1.9	1.9	2.2	2.2	1.8	1.8	2.5	2.9	2.6	2.6	2.4	
San Luis Potosí	24.0	26.8	26.9	2.0	2.1	2.4	2.2	2.5	2.5	2.3	2.4	2.8	2.3	2.3	2.5	
Querétaro	2.7	8.4	14.1	1.6	0.6	1.6	0.9	1.1	1.0	1.1	1.1	1.7	1.0	1.2	1.2	
Mérida	16.8	18.5	17.5	1.6	1.5	1.6	1.5	1.4	1.3	1.3	1.3	1.7	1.7	1.5	1.2	
Tijuana	12.7	14.4	14.8	1.2	1.3	1.3	1.2	1.3	1.2	1.3	1.3	1.4	1.1	1.2	1.4	
Hermosillo	5.5	6.5	7.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.8	

FUENTE: Dirección General de Aeronáutica Civil.





MOVIMIENTO PORTUARIO DE PASAJEROS, CARGA Y CONTENEDORES TEU'S *
Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

CUADRO 33

Concepto	2009	2010	2011	2011									2012			
				Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Acumulado Ene.-Mar.
Movimiento de pasajeros por tipo de embarcación (pasajeros)	10 985 095	11 798 580	10 815 446	1 149 023	769 690	688 515	831 711	851 645	620 682	676 645	868 598	1 105 498	970 566	936 987	1 042 778	2 950 331
En crucero	5 425 267	6 663 297	5 663 573	632 409 ^a	350 862 ^a	325 025	304 138	373 092	286 327	369 075	478 189	590 520	519 668	503 559	580 384	1 603 611
En transbordador	5 559 828	5 135 283	5 151 873	516 614	418 828	363 490	527 573	478 553	334 355	307 570	390 409	514 978	450 898	433 428	462 394	1 346 720
Movimiento de carga en puertos nacionales (miles de toneladas)	241 923.1	272 015.1	283 044.0	22 898.1	24 694.5	24 030.3	24 224.9	24 734.9	22 883.3	24 675.3	23 218.3	23 345.6	22 628.5	20 941.3	23 476.5	67 046.3
Altura	173 840.6	198 392.2	207 751.6	16 330.3	18 112.2	17 646.4	17 577.4	17 971.1	16 894.3	18 167.4	17 070.7	17 460.7	16 734.2	15 657.7	17 752.3	50 144.2
Cabotaje	68 082.5	73 622.9	75 292.4	6 567.8	6 582.3	6 383.9	6 647.5	6 763.8	5 989.0	6 507.9	6 147.6	5 884.9	5 894.3	5 283.6	5 724.2	16 902.1
Movimiento portuario de contenedores (miles de TEU's)	2 878.4	3 704.7	4 226.2	324.6	378.2	355.0	362.3	382.8	367.7	375.3	363.5	384.3	363.1	347.4	361.6	1 072.1

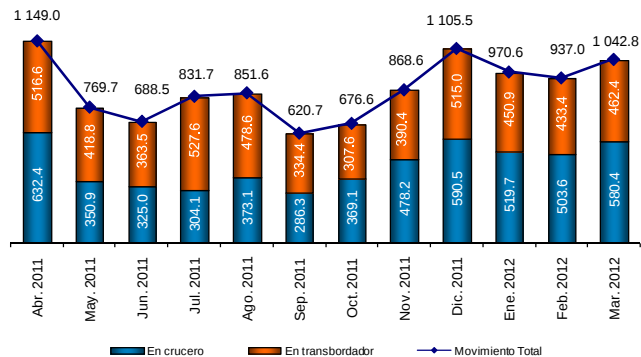
* Consultar glosario de términos.

^a Cifra revisada y modificada.

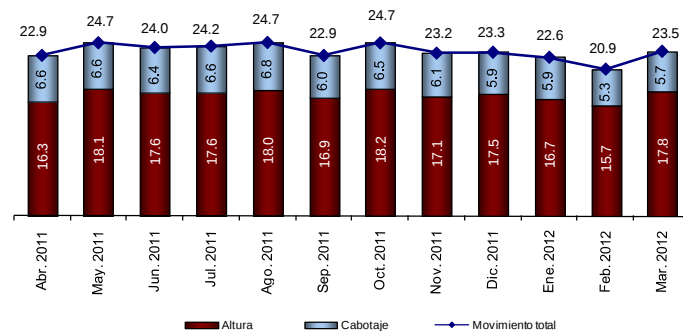
FUENTE: Coordinación General de Puertos y Marina Mercante.



**Movimiento mensual de pasajeros
por tipo de embarcación
(Miles de pasajeros)**



**Movimiento mensual de carga en puertos nacionales
por tipo de movimiento
(Millones de toneladas)**



INGRESOS ^a DE LAS ADMINISTRACIONES PORTUARIAS INTEGRALES (APIS)

CUADRO 34

Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

(Millones de pesos corrientes)

(Millones de pesos corrientes)																
API	2009	2010	2011 ^P	2011									2012			
				Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Acumulado Ene.-Mar.
Total	3 732.3	4 267.0	4 970.0	366.7	410.1	451.7	408.7	425.1	425.6	417.0	408.4	502.2	391.4	430.9	410.8	1 233.1
Altamira	444.4	586.1	699.1	52.5	50.9	85.9	54.3	54.4	56.1	56.2	55.5	108.9	33.8	50.4	58.7	142.9
Coatzacoalcos	179.1	209.8	240.3	18.4	25.2	20.9	19.3	17.9	20.0	21.6	19.1	20.2	18.1	24.2	18.3	60.6
Dos Bocas	86.0	116.0	134.8	10.1	10.2	11.9	10.8	8.9	10.2	15.6	12.4	11.0	8.8	14.3	10.2	33.3
Ensenada	119.1	117.3	140.5	10.9	11.5	16.8	11.0	12.8	10.9	12.2	11.0	12.4	13.4	12.1	11.6	37.1
Guaymas	131.0	166.4	214.4	9.1	16.8	19.2	21.2	23.1	22.6	23.3	19.6	17.5	14.3	19.0	29.8	63.1
Lázaro Cárdenas	563.0	628.1	681.5	58.8	61.7	49.4	53.7	63.7	60.7	58.7	56.2	57.4	54.0	56.5	51.4	161.9
Manzanillo	597.9	747.2	969.1	75.3	79.5	84.5	78.4	81.6	82.0	78.5	81.7	85.6	77.2	83.7	78.8	239.7
Mazatlán	179.8	184.9	170.8	7.1	8.5	9.2	9.2	9.8	14.3	9.0	12.3	56.1	21.3	13.4	8.9	43.6
Progreso	108.2	105.2	115.6	8.0	10.9	11.3	8.2	11.7	8.3	12.3	8.4	11.6	9.1	13.1	10.4	32.6
Puerto Madero	5.4	15.1	9.9	0.9	1.0	0.6	0.7	0.6	1.8	0.8	0.7	0.7	1.1	1.2	0.8	3.1
Puerto Vallarta	75.8	81.8	70.3	9.1	3.2	3.4	3.4	4.1	3.9	5.3	6.9	7.4	5.4	7.9	5.6	18.9
Salina Cruz	80.7	68.5	62.6	5.5	4.4	6.1	3.6	9.0	5.8	6.0	3.7	5.0	4.5	5.8	4.4	14.7
Tampico	124.9	124.9	109.3	8.5	11.1	6.8	8.5	9.0	7.1	6.9	7.7	8.1	9.5	9.1	9.5	28.1
Topolobampo	131.8	155.8	150.4	13.6	12.0	13.0	12.9	14.2	16.3	8.4	10.8	11.2	11.8	10.6	7.4	29.8
Tuxpan	104.7	112.4	137.0	9.5	8.6	12.6	20.8	8.3	9.8	9.6	10.7	10.7	16.9	11.4	12.1	40.4
Veracruz	800.5	847.5	1 064.4	69.4	94.6	100.1	92.7	96.0	95.8	92.6	91.7	78.4	92.2	98.2	92.9	283.3

^a Ingresos de operación: Ingresos por infraestructura, arrendamientos, cesiones parciales de derechos y prestaciones de maniobra y servicios.^b Cifras preliminares al cierre del año.

FUENTE: Coordinación General de Puertos y Marina Mercante. API's.



MOVIMIENTO DE CARGA POR MODO DE TRANSPORTE
Serie anual de 2007 a 2011 y trimestral 2010, 2011 y 2012
(Miles de toneladas)

CUADRO 35

Transporte	Anual							Trimestral							
	2007	2008	2009	2010	2011 ^P	% de participación 2011	Var % 2011/2010	10-II	10-III	10-IV	11-I	11-II	11-III	11-IV	12-I
Total	847 210	849 754	783 610	847 152	878 037^R	100.00%	3.65%								
Carretero	473 859	484 300	450 900	470 000	486 000 ^R	55.35%	3.40%	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Ferrovionario	99 845	99 692	90 321	104 565	108 433 ^R	12.35%	3.70%	27 541	25 568	26 352	25 978	27 582	27 805	27 068 ^R	27 510
Aéreo	572	525	466	572	560	0.06%	-2.10%	137	146	154	139	131	140	150	132
Marítimo	272 934	265 237	241 923	272 015	283 044	32.24%	4.05%	69 268	70 596	70 359	68 339	71 623	71 843	71 239	67 046

^P Cifras preliminares al cierre del año.

^R Cifra revisada y modificada.

ND No disponible.

FUENTE: Subsecretaría de Transporte y Coordinación General de Puertos y Marina Mercante.


MOVIMIENTO DE PASAJEROS POR MODO DE TRANSPORTE
Serie anual de 2007 a 2011 y trimestral 2010, 2011 y 2012

(Miles de pasajeros)

CUADRO 36

(Miles de pasajeros)															
Transporte	Anual							Trimestral							
	2007	2008	2009	2010	2011 ^P	% de participación 2011	Var % 2011/2010	10-II	10-III	10-IV	11-I	11-II	11-III	11-IV	12-I
Total	3 205 964	3 312 871	3 135 956	3 260 894	3 367 500	100.00%	3.27%								
Carretero	3 140 698	3 238 059	3 050 000	3 160 000	3 264 000 ^R	96.93%	3.29%	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Ferrovioario	288	8 915	28 000 ^R	40 398	41 922	1.24%	3.77%	10 131	10 636	10 926	10 284	10 168	10 596	10 875	10 772
Aéreo	52 217 ^R	53 300 ^R	46 971	48 698	50 763	1.51%	4.24%	12 263	12 335	11 566	12 290	12 481	12 902	13 090	13 741
Marítimo	12 761	12 597	10 985 ^R	11 798	10 815	0.32%	-8.33%	2 770	2 613	2 996	3 253	2 607	2 304	2 651	2 950

^P Cifras preliminares al cierre del año.

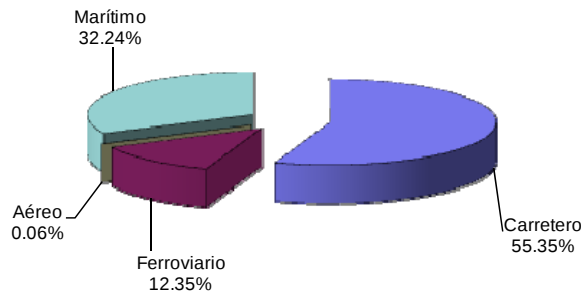
^R Cifra revisada y modificada.

ND No disponible.

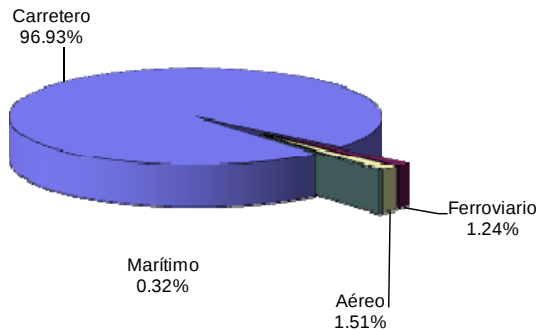
FUENTE: Subsecretaría de Transporte y Coordinación General de Puertos y Marina Mercante.



**Participación porcentual del movimiento
de carga por modo de transporte
2011**



**Participación porcentual del movimiento
de pasajeros por modo de transporte
2011**



COMUNICACIONES



**INFRAESTRUCTURA Y COBERTURA DEL SERVICIO DE TELEFONÍA FIJA****CUADRO 37**

Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

Concepto	2009	2010	2011 ^{P, R}	2011 ^R										2012	
				Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.
Líneas telefónicas	19 503.7	19 891.5	19 683.9	19 832.6	19 821.9	19 840.5	19 692.6	19 700.0	19 723.8	19 756.1	19 749.5	19 785.2	19 683.9	19 646.4	19 619.9
- Residencial (miles)	14 076.6	14 326.1	14 149.2	14 356.8	14 326.3	14 358.0	14 331.2	14 343.3	14 364.1	14 349.5	14 337.7	14 346.9	14 149.2	14 084.0	14 055.9
- No residencial (miles)	5 427.1	5 565.4	5 534.7	5 475.8	5 495.6	5 482.5	5 361.4	5 356.7	5 359.7	5 406.6	5 411.8	5 438.3	5 534.7	5 562.4	5 564.0
Densidad telefónica (líneas p/c 100 hab.)	18.1	17.7	17.4	17.6	17.6	17.6	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.4	17.4	17.3

NOTA: La actualización de esta información se realizará de conformidad con el calendario de difusión que se publica en el Sistema de Información Estadística de Mercados de Telecomunicaciones (SIEMT) del portal de la COFETEL, el cual se puede consultar en la siguiente liga:
<http://siemt.cft.gob.mx/SIEM/home.php?seccion=informacion&contenido=9&titulo=Calendario de difusión>.

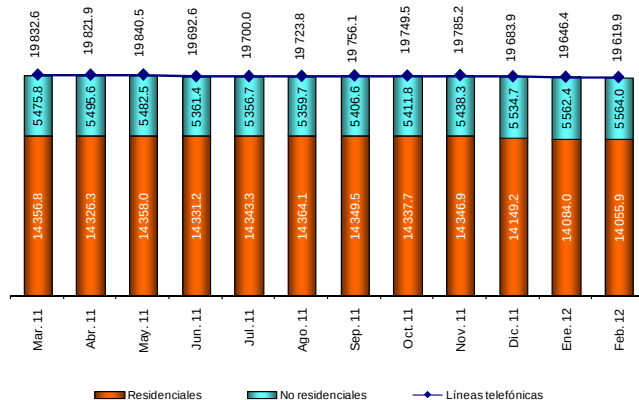
^P Cifras preliminares al cierre del año.

^R Cifras revisadas y modificadas.

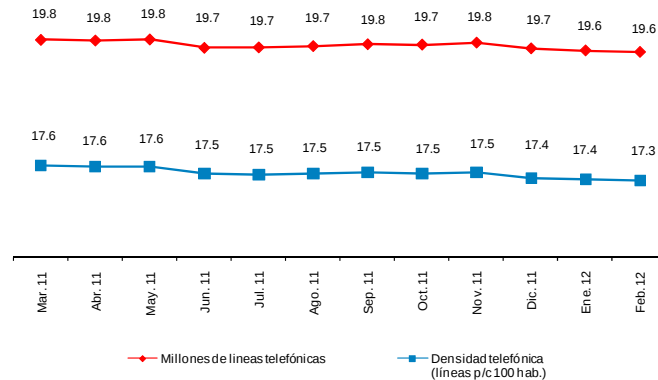
FUENTE: Comisión Federal de Telecomunicaciones.



Líneas de telefonía fija por tipo de servicio
(Miles de líneas)



Líneas de telefonía fija y su densidad de penetración





INDICADORES DEL SERVICIO TELEFÓNICO DE LARGA DISTANCIA

CUADRO 38

Serie anual 2007 a 2011 y trimestral 2010 a 2011

Concepto	Anual					Trimestral							
	2007	2008	2009	2010	2011 ^P	10-I	10-II	10-III	10-IV	11-I	11-II	11-III ^R	11-IV
Conferencias de larga distancia (millones)	8 259	8 299	8 157	8 199	8 658	2 002	2 078	2 087	2 032	2 105^R	2 106^R	2 213	2 234
Nacional	6 115	6 272	6 191	6 176	6 131	1 521	1 572	1 564	1 519	1 556 ^R	1 535 ^R	1 529	1 511
Internacional	2 144	2 027	1 966	2 023	2 527	481	506	523	513	549	571	684	723
Tráfico de larga distancia (millones de minutos)	44 791	44 437	43 529	43 165	46 913	10 392	10 879	10 963	10 931	11 328^R	11 589^R	11 834	12 162
Nacional	25 274	26 304	26 205	25 164	25 133	6 150	6 457	6 384	6 174	6 242 ^R	6 313 ^R	6 296	6 282
Internacional	19 517	18 133	17 324	18 001	21 780	4 242	4 422	4 579	4 757	5 086 ^R	5 276 ^R	5 538	5 880

NOTA: La actualización de esta información se realizará de conformidad con el calendario de difusión que se publica en el Sistema de Información Estadística de Mercados de Telecomunicaciones (SIEMT) del portal de la COFETEL, el cual se puede consultar en la siguiente liga:

<http://siemt.cft.gob.mx/SIEM/home.php?seccion=informacion&contenido=9&titulo=Calendario de difusión>.

^P Cifras preliminares al cierre del año.

^R Cifra(s) revisada(s) y modificada(s).

FUENTE: Comisión Federal de Telecomunicaciones.



INDICADORES DEL SERVICIO DE TELEFONÍA MÓVIL

CUADRO 39

Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

Concepto	2009	2010	2011 ^P	2011										2012	
				Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.
Suscripciones (miles)	83 193.6	91 362.8	94 565.3	93 710.5	94 229.9	94 910.3	95 724.9	96 199.6	96 640.6	97 662.3	96 919.4	96 972.5	94 565.3	95 223.6	96 202.2
Densidad de telefonía móvil (usuarios p/c 100 hab.)	77.0	81.3	86.4	83.3	83.7	84.3	84.9	85.3	85.7	86.5	85.8	85.8	83.6	84.1	85.0
Minutos (millones)	165 476.8	190 137.7	217 634.0	17 842.6	17 274.6	18 165.7	18 113.7	18 072.2	18 218.4	18 196.4	18 814.6	18 889.2	20 191.0	20 184.2	19 444.2

NOTA: La actualización de esta información se realizará de conformidad con el calendario de difusión que se publica en el Sistema de Información Estadística de Mercados de Telecomunicaciones (SIEMT) del portal de la COFETEL, el cual se puede consultar en la siguiente liga:
<http://siemt.cft.gob.mx/SIEM/home.php?seccion=informacion&contenido=9&titulo=Calendario de difusión>.

^P Cifras preliminares al cierre del año.

FUENTE: Comisión Federal de Telecomunicaciones.



CAPACIDAD OCUPADA SATELITAL POR SERVICIO Y SATÉLITE EN OPERACIÓN

CUADRO 40

Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

(Megahertz) *

Concepto	2009	2010	2011	2011								2012			
				Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.
Capacidad Satelital Total	5 616.0	5 616.0	5 616.0	5 616.0	5 616.0	5 616.0	5 616.0	5 616.0	5 616.0	5 616.0	5 616.0	5 616.0	5 616.0	5 616.0	5 616.0
Televisión	676.7	817.0	772.0	818.2	790.5	762.4	758.4	775.6	770.0	772.0	771.1	772.0	768.5	768.5	768.5
Radio	24.2	26.8	24.6	26.3	22.9	22.9	22.4	22.4	22.4	22.4	22.4	24.6	24.6	24.6	24.6
Voz y Datos	2 976.8	2 971.4	2 901.5	2 843.2	2 792.5	2 827.0	2 829.8	2 847.4	2 839.2	2 869.9	2 873.4	2 901.5	2 903.7	2 905.8	2 907.5
Móvil	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0
Capacidad disponible	1 911.3	1 773.8	1 890.9	1 901.3	1 983.1	1 976.7	1 978.4	1 943.6	1 957.4	1 924.7	1 922.1	1 890.9	1 892.2	1 890.1	1 888.4
Capacidad ocupada satelital ^a	3 704.7	3 842.2	3 725.1	3 714.7	3 632.9	3 639.3	3 637.6	3 672.4	3 658.6	3 691.3	3 693.9	3 725.1	3 723.8	3 725.9	3 727.6
Solidaridad 2	91.6	144.6	27.0	38.6	38.6	38.6	38.6	38.6	38.6	27.0	27.0	27.0	27.0	38.6	38.6
Satmex 5	1 618.0	1 645.4	1 654.8	1 653.7	1 575.3	1 576.5	1 586.2	1 607.4	1 588.3	1 637.6	1 626.8	1 654.8	1 650.2	1 638.1	1 639.7
Satmex 6 ^b	1 995.1	2 052.2	2 043.3	2 022.4	2 019.0	2 024.2	2 012.8	2 026.4	2 031.7	2 026.7	2 040.1	2 043.3	2 046.6	2 049.2	2 049.3

* Consultar glosario de términos.

^a No incluye la capacidad disponible.^b Inició operaciones en agosto de 2006.

FUENTE: Satélites Mexicanos, S.A. de C.V.



**DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA OCUPACIÓN SATELITAL
POR SERVICIO**

CUADRO 41

Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

Concepto	2009	2010	2011	2011									2012		
				Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.
Por servicio															
Televisión	12.1	14.5	13.7	14.5	14.1	13.6	13.5	13.8	13.7	13.7	13.7	13.7	13.7	13.7	13.7
Radio	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
Voz y datos	53.0	52.9	51.7	50.6	49.7	50.3	50.4	50.7	50.6	51.1	51.2	51.7	51.7	51.7	51.8
Móvil	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
Capacidad disponible	34.0	31.6	33.7	33.9	35.3	35.2	35.2	34.6	34.8	34.3	34.2	33.7	33.7	33.7	33.6

FUENTE: Satélites Mexicanos, S.A. de C.V.



USUARIOS DE LOS SERVICIOS DE RADIOCOMUNICACIÓN PAGING Y TRUNKING

CUADRO 42

Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

Concepto	2009	2010	2011 ^P	2011										2012	
				Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.
Suscriptores															
Radiolocalización móvil de personas (PAGING)	23 412	12 666	4 326	9 989	9 308	8 827	8 213	7 429	6 812	6 197	5 582	4 951	4 326	4 211	4 100
Radiocomunicación especializada de flotillas (TRUNKING)	3 047 946	3 430 452	3 745 348	3 524 448	3 532 713	3 548 215	3 572 309	3 603 948	3 648 513	3 674 198 ^R	3 699 638 ^R	3 717 288 ^R	3 745 348	3 758 041	3 782 619

NOTA: La actualización de esta información se realizará de conformidad con el calendario de difusión que se publica en el Sistema de Información Estadística de Mercados de Telecomunicaciones (SIEMT) del portal de la COFETEL, el cual se puede consultar en la siguiente liga:
<http://siemt.cft.gob.mx/SIEM/home.php?seccion=informacion&contenido=9&titulo=Calendario de difusión>.

^P Cifras preliminares al cierre del año.

^R Cifra revisada y modificada.

FUENTE: Comisión Federal de Telecomunicaciones.



USUARIOS DE INTERNET FIJO Y CONECTIVIDAD DEL SISTEMA NACIONAL E-MÉXICO
Serie anual 2002 a 2011

CUADRO 43

Concepto	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009 ^R	2010 ^R	2011 ^P
Usuarios de Internet fijo según lugar de acceso	10 718 133	11 883 041	13 983 492	17 966 001	20 564 256	22 104 096	23 260 328	28 439 250	34 871 724	40 605 959
- En el hogar	3 920 649	4 504 767	5 126 131	6 014 500	6 917 151	8 312 883	9 138 944	13 201 930	16 922 047	20 078 483
- Fuera del hogar	6 797 484	7 378 274	8 857 361	11 951 501	13 647 105	13 791 213	14 121 384	15 237 320	17 949 677	20 527 476
Acceso a Internet fijo de Banda Ancha (suscriptores p/c 100 habitantes)	0.23	0.41	1.00	1.84	2.93	4.30	7.07	9.05	10.54	17.90
Redes públicas de telecomunicaciones para los servicios de voz, datos y video	ND	ND	ND	ND	60	67	70	75	92	107
Centros Comunitarios Digitales^a (CCD's)	3 200.0	3 200	7 200	7 200	7 886	8 790	8 500	8 971	6 782	6 788

NOTA: Cifras calculadas por Cofetel con base en información de INEGI y reportes de las empresas que proporcionan el servicio de acceso a Internet.

^a Para 2011 dato preliminar al mes de julio, tomado del Quinto Informe de Gobierno.

^P Cifras preliminares al cierre del año.

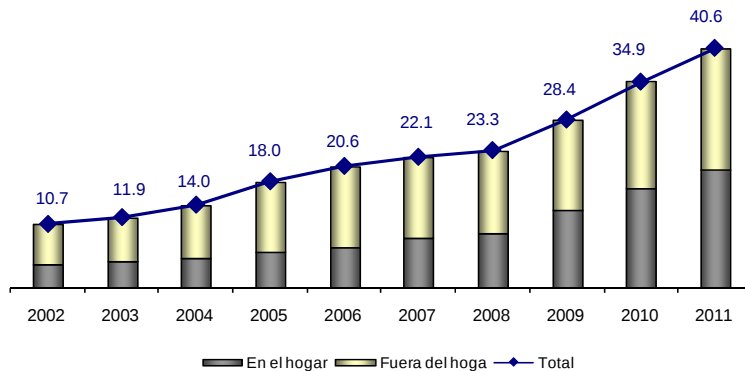
^R Cifras revisadas y modificadas.

ND No disponible.

FUENTE: Comisión Federal de Telecomunicaciones.



Usuarios de Internet fijo según lugar de acceso
(Millones)





MOVIMIENTO DE CORRESPONDENCIA E INGRESOS
 Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012

CUADRO 44

Concepto	2009	2010	2011 ^P	2011									2012			
				Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Acumulado Ene.-Mar.
Movimiento de correspondencia (millones de piezas postales)	966.7	904.6	880.8	53.4	83.3	69.9	70.8	75.5	74.9	82.9	76.8	80.0	68.2	66.8	80.2	215.2
Nacional	810.9	774.6	777.8	44.2	75.2	61.6	62.8	66.7	67.2	77.2	67.2	70.0	63.4	61.3	76.0	200.7
Internacional	152.3	126.8	99.9	8.9	7.9	8.0	7.8	8.4	7.3	5.4	9.3	9.9	4.5	5.3	3.9	13.7
Mexpost	3.5	3.2	3.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	0.3	0.1	0.3	0.2	0.3	0.8
Ingresos (millones de pesos)	4 566.3	4 452.7	4 756.3	248.4	450.4	423.2	280.8	210.0	366.0	424.8	551.0	768.2	229.8	263.8	315.3	808.9

NOTA: A partir de 2008 en el movimiento de correspondencia no se incluyen las franquicias.

^P Cifras preliminares al cierre del año.

FUENTE: Correos de México.



OPERACIONES DE SERVICIOS TELEGRÁFICOS
Serie anual 2009, 2010, 2011 y mensual 2011, 2012
(Miles de operaciones)

CUADRO 45

Miles de Operaciones)																
Concepto	2009	2010	2011 ^{P, R}	2011								2012				
				Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Acumulado Ene.-Mar.
Servicios Telegráficos	58 025.0	59 334.4	62 837.4	6 108.4	4 116.9	5 951.4	4 467.1	4 724.6	5 732.5	4 125.1	6 430.1	6 549.8	3 437.9	4 325.5	7 392.2	15 155.6
Servicio de Remesas de Dinero	52 110.1	55 571.1	59 515.6	5 870.7	3 874.6	5 645.8	4 165.4	4 459.1	5 478.8	3 861.1	6 149.9	6 190.4	3 152.4	4 132.1	7 129.4	14 413.9
Nacional ^a	48 342.2	51 726.5	55 463.4	5 546.5	3 474.2	5 291.2	3 835.0	4 094.6	5 133.5	3 509.8	5 829.3	5 847.7	2 848.9	3 802.7	6 763.7	13 415.3
Internacional ^b	3 767.9	3 844.6	4 052.2	324.2	400.4	354.6	330.4	364.5	345.3	351.3	320.6	342.7	303.5	329.4	365.7	998.6
Servicio de Comunicaciones ^c	5 914.9	3 763.3	3 321.8	237.7	242.3	305.6	301.7	265.5	253.7	264.0	280.2	359.4	285.5	193.4	262.8	741.7

^a Hasta 1997 incluye Giromex.^b A partir de 1996 incluye Dinero en Minutos.^c Incluye los servicios de Telegramas y Fax.^P Cifras preliminares al cierre del año.^R Cifras revisadas y modificadas.

FUENTE: Telecomunicaciones de México.

GLOSARIO DE TÉRMINOS



GLOSARIO DE TÉRMINOS

Accidente:	Es todo suceso resultado de la utilización de un vehículo en el curso del cual, según el caso, una persona o varias, sufren lesiones graves o mueren como consecuencia de estar a bordo del vehículo o por entrar en contacto con otro vehículo o de su contenido.
Aeródromo:	Área determinada de tierra o agua adecuada para el despegue, aterrizaje, acuatizaje o movimiento de las aeronaves con servicios de seguridad.
Aforo vehicular (carretero):	Estimación del número de vehículos que transitan por un punto o sección transversal dados, comúnmente referido a un cierto periodo (año, mes, semana, día).
API:	Siglas de Administración Portuaria Integral. Sociedad mercantil con concesión para el uso, aprovechamiento y explotación de un conjunto de puertos, terminales e instalaciones, encargada de la planeación, programación, operación y administración de los bienes y la prestación de los servicios respectivos.
ASA:	Siglas de Aeropuertos y Servicios Auxiliares. Es un organismo descentralizado del Gobierno Federal, que cuenta con personalidad jurídica y patrimonio propio. Las principales funciones de esta institución son diseñar, construir y operar terminales aeroportuarias.
Básica (red carretera):	Son aquellas carreteras que conforman la red primaria y que atendiendo a sus características geométricas y estructurales, prestan un servicio de comunicación interestatal.
Brechas:	Caminos estrechos, sin asfaltar y sin especificaciones, su superficie es de tierra o pedregoso y siguen la configuración del terreno.

Brechas mejoradas:	Camino rústico de tierra o pedregoso acondicionado por la mano del hombre, de acuerdo a sus necesidades.
CAPUFE:	Siglas de Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos. Es un organismo descentralizado de la Administración Pública Federal, con personalidad jurídica y patrimonio propio, que tiene por objeto administrar y explotar, por sí o a través de terceros, mediante concesión, caminos y puentes federales; llevar a cabo la conservación, reconstrucción y mejoramiento de los mismos y participar en proyectos de inversión y conversión para la construcción y explotación de las vías generales de comunicación en la materia, pudiendo afectar para tal propósito los ingresos provenientes de las vías que administra.
Carga:	Bienes, productos y mercancías transportadas ya sea por aire, mar o tierra por empresas de autotransporte, ferroviarias, líneas aéreas o barcos. Las principales unidades de medición son toneladas y toneladas kilómetro (referidas al factor distancia).
Carga contenerizada:	Carga manejada en contenedores que se intercambian entre los modos de transporte.
Carga general fraccionada o suelta:	Es la carga que se maneja en sacos, cajas, bultos, pacas, piezas, maquinaria, etc.
Carga general unitizada:	Es la agrupación de un determinado número de artículos para formar una unidad de embarque y facilitar su manejo. Por ejemplo: ballets (tarimas), contenedores y vehículos.
Carreteras alimentadoras:	Son carreteras que atendiendo a sus características geométricas y estructurales principalmente, prestan servicio dentro del ámbito municipal con longitudes relativamente cortas, estableciendo conexiones con la red regional o secundaria.
Carretera federal:	Vía de comunicación pavimentada para el tránsito del transporte terrestre. Debido a que cruza el territorio de diferentes entidades federativas, su operación y mantenimiento dependen del Gobierno Federal.

Carretera revestida:	Camino donde pueden transitar vehículos automotores. Entre sus características destaca la superficie de rodamiento que consiste en una capa delgada de asfalto o gravilla compactada. Este tipo de infraestructura comúnmente interconecta localidades rurales o urbanas pequeñas.
Concesión:	Acto jurídico administrativo por el que el Estado otorga a un particular el derecho a explotar bienes del dominio nacional o prestar un servicio público.
Constantes (precios):	Resultado de una operación que consiste en quitar el efecto de la inflación sobre los precios; también se les conoce como precios reales. Estos precios se construyen a partir de un año base, en el que la economía del país se encontraba estable, el cual es igual a cero o cien. Sirven para conocer la situación real de la economía en un momento dado.
Contenedor:	Caja prismática de sección cuadrada o rectangular, destinada a transportar y almacenar cantidades máximas de todo tipo de productos y embalajes, encierra y protege los contenidos de pérdidas y daños; puede ser conducido por cualquier medio de transporte, manejado como “unidad de carga” y trasladada sin remanipulación del contenido. Las dimensiones del contenedor con uso más extensivo son 8 x 8 x 20 pies y 8 x 8 x 40 pies.
Corrientes (precios):	Intercambios monetarios que suceden en la economía como son: compras, ventas, arrendamientos (rentas) a los precios del día, por lo que reflejan la variedad de precios entre un momento y otro, es decir, la inflación.
Corredor troncal:	Vía general de comunicación entre los principales puntos generadores o receptores de carga o pasajeros.
Crucero:	Embarcación cuya función es cruzar por determinados parajes con fines turísticos.
Densidad de telefonía fija:	Número de líneas telefónicas fijas por cada 100 habitantes.
Densidad de telefonía móvil:	Número de usuarios de telefonía móvil por cada 100 habitantes. También puede considerarse como el número de líneas de telefonía móvil por cada 100 habitantes.

Distancia media de carga:	Kilómetros recorridos por tonelada transportada.
Distancia media de pasajeros:	Kilómetros recorridos por pasajero transportado.
Equipos complementarios (TV):	Estos pueden ser: De zona de sombra.- Son aquellos que se utilizan en poblaciones que por alguna causa no reciben la señal con la intensidad de campo necesaria, proveniente de una estación de origen. La señal es retransmitida con la potencia mínima necesaria para que sea recibida directamente en una población o área que se desee servir. También, este tipo de equipos puede ser instalado cuando se trate de poblaciones rurales o marginadas que pudieran ser cubiertas por una estación concesionada o permisionada, pero que por razones de eficiencia sus parámetros de operación no coinciden con los que opera la estación. De baja potencia.- Son aquellos que por sus características de operación, cubren áreas pequeñas, cuya potencia radiada aparente máxima, es de 100 W para los canales 2 al 6, 350 W para los canales 7 al 13 y 4 500 W para los canales 14 al 69 y la máxima altura del elemento radiador sobre el nivel del terreno es de 30 metros para todos lo casos.
FARAC:	Siglas de Fideicomiso de Apoyo para el Rescate de Autopistas Concesionadas.
Giro nacional (telegráfico):	Transferencias electrónicas de fondos que se expide y paga en cualquier oficina de la red telegráfica en la República Mexicana.
Giro internacional (telegráfico):	Transferencias electrónicas de fondos que se contratan en el extranjero a través de diferentes agentes y se pagan en moneda nacional en cualquier oficina de la red telegráfica en la República Mexicana; o bien se expiden en México vía la red telegráfica y se pagan en el extranjero.

Hertz:	Unidad de medida de frecuencia de todo movimiento vibratorio expresada en ciclos por segundo.
Habilitación de puertos:	Autorización vía el Ejecutivo Federal que permite a los puertos, terminales y marinas atender embarcaciones, personas y bienes en navegación de altura y/o cabotaje, así como determinar su denominación y localización geográfica.
Litoral:	Relativo a las riberas del mar. Costas u orillas del mar.
Localidades:	Todo lugar ocupado con una o más viviendas habitadas, reconocido por un nombre dado por la ley o la costumbre. Por la cantidad de población, se dividen en urbanas (mayores a 2,500 habitantes) y rurales (menores a 2,500 habitantes).
Maniobra (navegación):	Conjunto de evoluciones realizadas por una embarcación.
Mhz:	Megahertz, medida de frecuencia equivalente a un millón de Hertz.
Minutos de telefonía móvil:	Minutos facturados de las conferencias de telefonía móvil.
Movimientos de pasajeros (aeropuertos):	Personas movilizadas por vía aérea, registradas en las terminales aeroportuarias en sus puntos de origen, destino e intermedios.
Nuevos servicios (telegráfico):	Incluye los servicios de pagos y cobros a terceros mediante giros telegráficos; comercialización de productos y servicios de empresas públicas y privadas; acceso a servicios bancarios (operaciones de ahorro y transferencias de dinero) en asociación con instituciones bancarias y de ahorro vía oficinas de la red telegráfica.
Ocupación satelital:	Capacidad utilizada del sistema de satélites (medida en megahertz) para la transmisión de los servicios de voz y datos, televisión, radio y móvil.
Operaciones aéreas:	Número de aterrizajes y despegues realizados en un periodo determinado en vuelos nacionales e internacionales.

Pasajero-kilómetro:	Se refiere a la unidad de medida que representa el transporte de un pasajero en una distancia de un kilómetro.
Pasajeros:	Personas transportadas ya sea por aire, mar o tierra por empresas de autotransporte, ferroviarias, líneas aéreas y/o cruceros o transbordadores, según sea el caso.
Perecedero:	Temporal, que dura solo cierto tiempo. Por ejemplo alimentos.
Permiso:	Acto jurídico administrativo por el cual una persona física o moral puede ejercitar un derecho, después de satisfacer los requisitos legales y reglamentos respectivos.
Persona física:	Es todo individuo sujeto a gravamen fiscal. En términos genéricos se conoce también como causante.
Persona moral:	Es toda sociedad mercantil u organismo que realice actividades empresariales, se consideran también las instituciones de crédito y las sociedades y asociaciones civiles. Se denominan también con el término genérico de causante.
Personal ocupado:	Personas que participan en alguna actividad productiva, cumpliendo un horario definido y recibiendo un sueldo o salario. Incluye a los trabajadores en huelga, con licencia temporal, de vacaciones o enfermedad.
PIB:	Siglas de Producto Interno Bruto. Conjunto de bienes y servicios que se producen en un país medido en moneda nacional. Para su comparación con otros países, se mide en dólares americanos.
Red rural de carreteras:	Integrada por carreteras de bajas especificaciones que comunican comunidades alejadas.
Regional o secundaria (red carreteras):	Son carreteras que, atendiendo a sus características, prestan servicio dentro del ámbito estatal con longitudes medias, estableciendo conexiones con la red primaria.
Revestimiento:	Capa de materiales seleccionados, colocados sobre la terrecería para proporcionar una superficie de rodamiento que permite el tránsito de vehículos.

SENEAM:	Siglas de Servicios a la Navegación en el Espacio Aéreo Mexicano. Presta los servicios de control aéreo, radioayuda a la navegación aérea y de meteorología.
Servicios de comunicación (telegráfico):	Transmisión y recepción de mensajes de texto a través del telegrama y de texto e imágenes mediante fax público, vía la red de oficinas telegráficas a nivel nacional y agencias de telégrafos a nivel internacional.
TDP(A o M):	Siglas de Tránsito Diario Promedio Anual o Mensual. Es el número total de vehículos que pasan durante un periodo de tiempo (año, mes) por un punto o sección transversal dada, dividido entre el número de días del periodo considerado.
Terminal (portuario):	Se refiere a la unidad establecida en un puerto o fuera de él, formada por obras, instalaciones y superficies, incluida su zona de agua, que permite la realización íntegra de la operación portuaria a la que se destina.
Terminal especializada de contenedores (portuario):	Es la terminal marítima destinada a manipular contenedores, en todas las fases de la operación portuaria, con equipo especializado, así como a la atención de buques especializados en el transporte de contenedores.
TEU:	Expresión inglesa "Twenty Equivalent Unit". Es la unidad estándar que se ha establecido como base para el cálculo de movimiento y manejo de contenedores, equivale a un contenedor cuyas dimensiones son: 20 pies de largo, 8 pies de ancho y 8.5 pies de altura y su volumen es de 33 m ³ .
Tonelada métrica:	Unidad de masa equivalente a 1,000 Kg., se aplica para medir el volumen de la carga transportada.
Toneladas-kilómetro:	Unidad de medida que representa el transporte de una tonelada de carga en una distancia de un kilómetro.
Tráfico de altura:	Es la cantidad de carga que se mueve por los puertos nacionales con origen o destino en puertos del extranjero.

Tráfico de cabotaje:	También conocido como tráfico costero. Es el volumen de carga que se mueve entre los puertos nacionales.
Transbordador:	Embarcación acuática que circula entre dos puntos. Sirve para transportar pasajeros y vehículos.
Troncales de cuota:	Vía general de comunicación directa entre entidades federativas con plazas de cobro en determinados tramos carreteros, además de tener conexión con otros tramos carreteros.
Troncales libres:	Vía general de comunicación directa entre entidades federativas, las cuales permiten transitar sin ningún tipo de peaje, además de tener conexión con otros tramos carreteros.
Unidades motrices:	Unidades vehiculares autopropulsadas, que sirven para el movimiento de las unidades de arrastre.
Unidades de arrastre:	Vehículo para el transporte de mercancías, no dotado de medios de propulsión y destinado a ser jalado por un vehículo motor.
Usuarios de telefonía móvil:	Se refiere al conteo de los números de los aparatos o líneas de telefonía móvil.
Usuarios de paging:	Personas que utilizan el servicio de radiolocalización móvil de personas.
Usuarios de trunking:	Personas que utilizan el servicio de radiocomunicación de flotillas.