

ESTADÍSTICAS DE TRANSPORTE AMÉRICA DEL NORTE (ETAN)

La Base de Datos en Línea de Estadísticas de Transporte de América del Norte presenta información sobre el transporte y las actividades relacionadas con el transporte en Canadá, México y Estados Unidos, en cada país como entre los mismos. La base de datos abarca doce áreas temáticas que incluyen el transporte y la economía, la seguridad en el transporte, el impacto del transporte en la energía y el medio ambiente, las actividades de transporte de carga y de pasajeros, el transporte y el comercio.

Actualmente, esta base de datos que contiene 31 cuadros y tiene previstas adiciones en el futuro, permite al usuario obtener los datos de valor en cualquiera de las tres monedas nacionales y los datos de volumen en unidades de medida tanto del sistema métrico como del sistema de medidas de EUA.

La Base de Datos en Línea y el informe El Transporte de América del Norte en Cifras, han sido elaborados por el Grupo de Trabajo sobre Estadísticas de Transporte de América del Norte que forma parte de la iniciativa trilateral de las entidades de transporte y estadísticas de Canadá, Estados Unidos y México, Intercambio de Estadísticas del Transporte de América del Norte. A continuación se incluyen los principales gráfico, pero puede consultarlo completo en:

<http://nats.sct.gob.mx/nats/sys/siteContent.jsp?i=2>

Asimismo se incluyen los principales indicadores petroleros de la industria nacional durante parte del año anterior, como complemento a las actividades del sector transporte.

Signos Convencionales

^a Los datos para 1990 no incluyen el comercio de maquiladora
NA = No aplicable
ND = Dato no disponible
p = Dato preliminar
r = Dato revisado

Fuente: ETAN

México • Producto interno bruto (PIB) correspondiente a la demanda final relacionada con el transporte (Miles de millones de dólares estadounidenses a precios corrientes)

Jerarquías	1990	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Consumo privado de transporte, total	24.7	26.1	32.2	40.9	48.4	55.5	70.7	76.7	76.1	74.3	80.5	ND	ND
Vehículos automotores y refacciones ^a	7.7	6.3	8.2	10.8	13.4	14.7	19.2	20.3	21.0	19.6	21.2	ND	ND
Motocicletas y otros	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Combustibles y lubricantes	5.8	5.0	6.0	7.9	6.7	7.3	10.8	12.2	11.0	12.0	14.2	ND	ND
Servicios de transportes	11.2	14.8	18.1	22.2	28.3	33.5	40.7	44.1	44.0	42.6	45.1	ND	ND
Exportaciones (+), total	6.3	14.6	19.5	20.4	22.5	26.3	30.5	30.1	29.4	28.4	29.9	ND	ND
Aeronaves, motores y refacciones	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.1	ND	ND
Vehículos automotores, motores y refacciones	4.8	12.4	17.0	17.9	19.7	22.6	27.4	27.3	27.0	26.0	27.2	ND	ND
Tarifas de pasajeros	0.4	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	ND	ND
Otro tipo de transporte	1.0	1.2	1.6	1.5	1.8	2.4	1.9	1.6	1.4	1.4	1.8	ND	ND
Importaciones (-), total	9.7	12.2	13.5	16.6	18.2	20.7	27.3	26.8	27.1	25.7	28.6	ND	ND
Aeronaves, motores y refacciones	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	ND	ND
Vehículos automotores, motores y refacciones	5.8	7.6	8.4	10.4	11.5	13.3	18.5	18.2	18.9	17.5	19.1	ND	ND
Tarifas de pasajero	0.5	0.4	0.6	0.7	0.6	0.6	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1	ND	ND
Otro tipo de transporte	3.3	4.1	4.4	5.4	6.0	6.5	7.7	7.4	7.0	7.0	8.2	ND	ND
Exportaciones netas de bienes y servicio relacionados con el transporte	-3.4	2.4	6.0	3.8	4.2	5.6	3.2	3.2	2.3	2.7	1.2	ND	ND
Producto interno bruto	240.4	261.5	302.2	362.9	385.0	440.0	527.0	564.1	593.9	578.9	616.2	687.6	752.1

México • Gastos del gobierno en el transporte según modo (Millones de dólares estadounidenses a precios corrientes)

Jerarquías	1990	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005 ^r	2006 ^r
Gastos del gobierno, total ^a	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	19,816.0 ^r	22,142.0 ^r	23,027.0 ^r	24,657.0 ^r
Transporte carretero	654.0	530.0	571.0	510.0	492.0	567.0	700.0	796.0	919.0	854.0 ^r	999.0 ^r	999.0 ^r	1,082.0 ^r

México • Personal ocupado en el sector transporte e industrias conexas (SIC Basis) (miles de personas ocupadas)

Jerarquías	1990	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005 ^r	2006 ^r
Fuerza laboral ocupada, total	25,958	27,348	28,270	29,347	30,635	31,364	32,009	31,827	31,552	31,706	32,180	ND	ND
Personal ocupado en el sector transporte	1,652	1,723	1,869	1,988	2,065	2,146	2,267	2,269	2,219	2,193	2,246	ND	ND
Ramas de actividad del transporte	1,332	1,407	1,512	1,586	1,671	1,733	1,814	1,843	1,802	1,789	1,837	ND	ND
Automotor de carga, depósito y almacenamiento	553	553	608	648	696	743	779	783	772	764	793	ND	ND
Automotor de carga	536	536	593	632	680	725	760	764	753	744	772	ND	ND
Fabricación de vehículos y equipo de transporte	255	215	229	249	276	282	298	281	260	241	237	ND	ND

México • Consumo de energía según modo de transporte (Petajoules, 1 petajoule = 10¹⁵ joule)

Jerarquías	1990	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007 ^p
Consumo de energía, total ^a	5,163.0	5,570.0 ^r	5,856.0 ^r	6,090.0	6,510.0	6,596.0 ^r	6,925.0	6,868.0	6,804.0 ^r	7,056.0 ^r	7,392.0 ^r	7,753.0 ^r	8,035.0 ^r	8,239.0
Consumo en el transporte, total	1,275.0 ^r	1,399.0 ^r	1,419.0	1,478.0 ^r	1,527.0 ^r	1,548.0 ^r	1,615.0	1,611.0 ^r	1,633.0 ^r	1,684.0 ^r	1,912.0	1,864.0 ^r	1,967.0 ^r	2,158.0
Transporte carretero	1,147.0	1,254.0	1,274.0	1,321.0	1,358.0	1,357.0 ^r	1,416.0	1,428.0	1,465.0	1,518.0 ^r	1,733.0	1,691.0	1,786.0 ^r	1,957.0
Gasolina	838.0	929.0	929.0	958.0	983.0	956.0	997.0	1,015.0	1,042.0	1,065.0	1,241.0	1,194.0	1,277.0	1,395.0
Diesel	294.0	306.0	326.0	344.0	355.0	365.0	373.0	364.0	369.0	396.0	434.0	438.0	469.0	518.0
Otros combustibles	15.0	19.0	19.0	19.0	20.0	35.0	46.0	49.0	54.0	58.0	58.0	59.0	39.0	45.0
Transporte público	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Electricidad	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Gasolina	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a
Diesel	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a
Gas natural comprimido	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a	0.0 ^a

México • Tráfico doméstico de carga según modo de transporte (Millones de toneladas métricas)

Jerarquías	1990	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007 ^p
Total	380.1	429.1	445.3	398.4	457.0	468.0	483.3	482.5	483.7	489.0	496.7	511.7	523.3 ^r	548.1
Transporte carretero	314.7	366.7	383.3	332.5	380.8	394.4	413.2	409.2	411.1	416.2	426.1	435.5	445.4	473.9

México • Comercio exterior de México con Canadá y Estados Unidos según modo de transporte (Millones de dólares estadounidenses a precios corrientes)

Jerarquías	1990 ^a	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007 ^r
Comercio total con Canadá	917	3,354 ^r	3,914	4,125 ^r	3,810 ^r	5,260	7,357 ^r	7,318	7,472 ^r	7,162 ^r	8,619	10,404	12,552 ^r	14,448
Transporte carretero	ND	1,174	1,501	1,778 ^r	2,027	2,449	2,868 ^r	2,953 ^r	2,658 ^r	2,591 ^r	4,106 ^r	5,090 ^r	6,511 ^r	7,805
Exportaciones a Canadá	458 ^r	1,979 ^r	2,170 ^r	2,157 ^r	1,519	2,311 ^r	3,340	3,083 ^r	2,991 ^r	3,042 ^r	3,292 ^r	4,234 ^r	5,176 ^r	6,491
Transporte carretero	ND	557	606	817 ^r	817	923 ^r	970 ^r	924	882 ^r	886 ^r	1,428 ^r	1,819	2,491 ^r	3,475
Importaciones de Canadá	458 ^r	1,374 ^r	1,744 ^r	1,968	2,290 ^r	2,949	4,017 ^r	4,235 ^r	4,480 ^r	4,121 ^r	5,328 ^r	6,169	7,376 ^r	7,957
Transporte carretero	ND	617	895	962 ^r	1,210	1,526 ^r	1,898 ^r	2,029	1,777 ^r	1,705 ^r	2,678 ^r	3,271 ^r	4,020 ^r	4,330
Comercio total con Estados Unidos	39,909	120,142	147,978	176,380 ^r	196,260 ^r	225,529	274,934 ^r	254,331 ^r	248,454 ^r	249,654 ^r	275,349	302,110 ^r	342,110 ^r	362,606
Transporte carretero	ND	85,034	101,933	124,177 ^r	144,916 ^r	168,790 ^r	193,246 ^r	176,042 ^r	173,854 ^r	175,309 ^r	193,523	208,526	232,238 ^r	243,676
Exportaciones a Estados Unidos	18,418	66,336	80,541	94,379	103,002	120,262	147,400	140,564 ^r	141,898 ^r	144,293 ^r	164,522	183,563 ^r	211,799	223,133
Transporte carretero	ND	46,272	53,752	65,203 ^r	74,936 ^r	89,020 ^r	102,998 ^r	97,870 ^r	101,091 ^r	103,956 ^r	118,583 ^r	129,157 ^r	144,963 ^r	152,376
Importaciones a Estados Unidos	20,491	53,806	67,437	82,001 ^r	93,258 ^r	105,267 ^r	127,534 ^r	113,767 ^r	106,557 ^r	105,361 ^r	110,827 ^r	118,547 ^r	130,311 ^r	139,473
Transporte carretero	ND	38,762	48,181	58,974	69,980 ^r	79,771 ^r	90,249	78,172 ^r	72,763 ^r	71,353 ^r	74,940 ^r	79,369	87,275 ^r	91,300

México • Número de vehículos / equipo de transporte

Jerarquías	1990	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007 ^p
Transporte carretero	9,862,108	11,317,646	11,750,028	12,585,187	13,562,820	14,385,864	15,611,916	17,300,530	18,784,594	19,806,960	20,878,438	22,155,421 ^r	24,830,593 ^r	26,554,774
Vehículos personales	6,804,097	7,598,464	8,007,423	8,581,161	9,308,309	9,845,395	10,470,103	11,632,788	12,624,432	13,181,566	13,906,318	14,905,866 ^r	17,098,266 ^r	18,401,832
Automóviles de pasajeros	6,555,550	7,469,504	7,830,864	8,402,995	9,086,209	9,582,796	10,176,179	11,351,982	12,254,910	12,742,049	13,388,011	14,300,380 ^r	16,367,182 ^r	17,533,245
Camionetas	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a
Autobuses	93,275	120,497	96,933	125,445	176,443	200,357	202,396	273,536	299,365	308,101	264,585	268,817 ^r	269,131 ^r	282,525
Vehículos comerciales de carga	2,964,736	3,598,685	3,645,672	3,878,581	4,078,068	4,340,112	4,939,417	5,394,206	5,860,797	6,317,293	6,707,535	6,980,738 ^r	7,463,196 ^r	7,870,417
Camiones unitarios	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Tractores	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Otros	117	108	109	114	120	118	121	124	126	152	162	164	165	

México • Actividad vehicular según modo de transporte (Millones de vehículos-kilómetros)

Jerarquías	1990	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007 ^r
Transporte carretero	56,796	64,143	64,815	64,332	69,941	72,504	77,913	82,720	84,213	85,770	89,828	90,964	110,344	117,150
Vehículos personales	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	67,825	70,746	71,332	86,450	90,650
Automóviles de pasajeros	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	67,825	70,746	71,332	86,450	90,650
Motocicletas	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a
Camionetas	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a
Autobuses	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	4,613	4,792	4,982	6,120	6,392
Vehículos comerciales de carga	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	13,332	14,290	14,650	18,614	20,108
Camiones unitarios	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	8,029	8,337	8,513	10,101	8,455
Tractores	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	0 ^a	5,303	5,953	6,137	8,513	11,653