

# Sumario estadístico\*

DEPARTAMENTO DE PLANEACION

## Comercio exterior de México (resumen)<sup>1</sup> (Enero-junio,<sup>2</sup> miles de dólares)

Concepto	1980	1981	Variación % 1981/1980
Exportación total FOB <sup>3</sup>	7 123 176	10 510 178	47.5
Importación total CIF <sup>4</sup>	8 443 928	12 226 511	44.8
Fletes y seguros	391 826	569 064	45.2
Importación valor comercial	8 052 102	11 657 447	44.8
Del sector público	2 848 267	4 100 774	44.0
Del sector privado	5 203 835	7 556 673	45.2
Saldo CIF – FOB	– 1 320 752	– 1 716 333	30.0
Saldo importación valor comercial – exportación FOB	– 928 926	– 1 147 269	23.5

## México: principales artículos exportados FOB por sector de origen<sup>1</sup> (Enero-junio)<sup>2</sup>

Concepto	Toneladas		Miles de dólares	
	1980	1981	1980	1981
<i>Total</i>			7 123 176	10 510 178
<i>Suma de los artículos seleccionados</i>			7 119 958	10 507 982
<b>AGROPECUARIOS</b>			1 005 222	952 210
<i>Primarios</i>			511 710	567 391
Tomate <sup>3</sup>	354 741	270 819	172 871	237 322
Legumbres y hortalizas frescas	373 543	324 616	143 108	150 440
Animales vivos de la especie bovina <sup>3</sup>	n.d.	n.d.	48 463	62 960
Melón y sandía	195 411	142 179	81 443	62 813
Garbanzo	37 850	33 463	28 412	29 450
Semilla de ajonjolí	27 242	19 174	24 190	14 673
Frutas frescas, n.e.	77 244	56 611	9 100	7 658
Fresas frescas	4 906	2 344	4 123	2 075 →

\* Elaborado por Jaime Velázquez Toledo con base en datos de la Coordinación General de los Servicios Nacionales de Estadística, Geografía e Informática de la SPP. Las notas se agrupan al final de la sección.

Concepto	Toneladas		Miles de dólares	
	1980	1981	1980	1981
<i>Beneficiados</i>			493 512	384 819
Café crudo en grano <sup>3</sup>	80 180	58 626	294 013	162 603
Algodón <sup>3</sup>	73 964	79 215	128 761	144 526
Tabaco en rama	9 667	11 161	18 844	24 935
Miel de abeja	19 790	26 028	16 267	18 407
Almendra de ajonjolí (ajonjolí descorticado)	10 244	10 089	10 929	11 392
Carnes frescas, refrigeradas o congeladas	5 723	4 577	8 791	8 739
Raíces y tallos de brezo, mijo o sorgo	4 237	3 864	6 064	6 118
Borra de algodón	5 717	4 231	2 756	3 272
Chicle	132	468	792	2 651
Ixtle de lechugilla	1 927	1 636	2 164	2 175
Cacao en grano	1 343	17	4 131	1
<b>PESCA</b>			146 499	170 553
Camarón fresco, refrigerado o congelado <sup>3</sup>	12 588	13 856	143 395	165 714
Langosta fresca, refrigerada o congelada	295	479	3 104	4 839
<b>INDUSTRIA EXTRACTIVA</b>			4 829 218	8 233 280
<i>Petróleo y sus derivados</i>			4 557 292	7 864 830
Aceites crudos de petróleo (petróleo crudo, miles de barriles)	137 299	213 316	4 153 153	7 387 238
Gas natural (millones de m <sup>3</sup> )	1 448	1 582	206 745	263 164
Productos derivados del petróleo <sup>5</sup>	—	—	197 394	214 428
<i>Metales y metaloides</i>			271 926	368 450
Cobre en bruto o blíster	30 593	213 925	61 547	149 244
Azufre	518 029	479 043	52 808	74 030
Cinc en minerales concentrados	67 847	87 882	31 030	37 165
Espato-flúor o fluorita	375 221	314 497	32 996	35 468
Sal común (cloruro de sodio)	2 874 059	2 571 965	24 890	24 106
Plomo refinado	25 780	25 985	30 230	19 750
Cinc afinado	31 053	17 619	24 143	14 815
Manganeso en concentrados	60 348	108 108	5 008	7 266
Sulfato de bario natural	62 969	62 086	2 457	3 016
Plomo sin refinar o en concentrados	3 317	2 574	4 481	2 109
Mercurio metálico	205	122	1 872	1 208
Bismuto	83	76	464	273
<b>INDUSTRIA DE TRANSFORMACION</b>			1 139 019	1 151 939
<i>Química</i>			232 220	288 032
Amoniaco líquido o en solución	351 968	354 719	44 999	51 270
Acido fluorhídrico	25 938	23 720	24 802	28 779
Productos farmacéuticos, n.e.	1 823	2 394	16 249	28 338
Acidos policarboxílicos	11 563	37 939	9 533	28 238
Colores y barnices preparados	11 844	16 310	13 580	17 610
Acido ortofosfórico	69 892	74 700	16 431	17 353
Sulfato de sodio	83 329	91 169	8 671	11 016
Oxidos de plomo	13 299	12 416	15 393	10 015
Materias plásticas y resinas sintéticas	2 611	7 651	3 433	9 792
Extractos alcohólicos concentrados	3 356	3 876	5 777	7 701
Hormonas naturales o sintéticas	9	852	2 666	6 313
Aceite esencial de limón	1 281	183	4 598	5 870
Oxido de cinc	7 844	6 674	4 933	4 688
Abonos químicos y preparados	9 692	17 871	1 953	4 517
Compuestos heterocíclicos	282	142	1 329	3 420
Antibióticos	28	49	2 009	3 178
Silicato de plomo	3 437	1 432	3 503	1 071
Acido cítrico	762	555	1 299	887
Etileno	19 467	—	9 051	—
Otros			42 011	47 976
<i>Alimentos y bebidas</i>			110 840	113 019
Legumbres y frutas preparadas o en conserva	44 042	43 731	30 054	30 911
Fresas congeladas con o sin azúcar	38 967	26 998	27 188	26 628
Tequila y otros aguardientes	14 010	15 792	14 580	20 156
Cerveza	36 858	40 989	11 516	13 795
Abulón en conserva	301	296	3 331	7 408
Café tostado en grano	3 403	2 015	14 667	6 457 →

Concepto	Toneladas		Miles de dólares	
	1980	1981	1980	1981
Jugo de naranja	4 770	4 447	4 448	5 481
Piña en almíbar o en su jugo	9 831	4 079	5 056	2 183
<i>Textiles y prendas de vestir</i>			71 153	81 285
Hilados y cordeles de henequén	20 402	23 491	22 146	26 350
Artículos de telas y tejidos de algodón y fibras vegetales	2 359	1 526	18 572	16 090
Fibras textiles artificiales o sintéticas	2 983	5 128	7 897	13 937
Hilados de algodón	3 473	705	12 317	2 688
Telas de algodón	1 866	278	7 813	1 343
Otros			13 308	20 877
<i>Material para la construcción</i>			56 073	54 461
Vidrio o cristal y sus manufacturas	27 702	17 809	24 849	23 666
Ladrillos, tabiques, losas y tejas	119 132	128 738	10 056	12 073
Yeso	457 055	464 783	4 908	5 299
Azulejos y mosaicos	15 230	14 030	5 293	5 122
Aparatos de uso sanitario	5 687	6 618	3 433	4 506
Cementos hidráulicos	163 997	45 351	7 206	2 686
Tubos y cañerías de cobre o metal común	105	413	328	1 109
<i>Vehículos para el transporte, sus partes y refacciones</i>			200 897	169 668
Partes sueltas para automóviles	46 211	29 295	101 829	77 806
Automóviles para el transporte de personas (piezas)	11 710	n.d.	47 082	45 151
Motores para automóviles (piezas)	24 727	n.d.	18 801	18 645
Automóviles para el transporte de carga (piezas)	3 457	3 033	13 915	12 897
Muelles y sus hojas para automóviles	9 490	9 165	7 688	7 646
Partes o piezas para motores	3 985	3 209	11 582	7 523
<i>Siderurgia</i>			40 486	33 820
Hierro o acero manufacturado en diversas formas	17 424	12 845	16 035	13 987
Tubos de cañerías de hierro o acero	23 561	15 875	15 485	13 232
Ferroligas en lingotes	1 675	18 452	327	5 814
Hierro en barras o en lingotes	29 487	836	5 084	462
Hierro o acero en perfiles	8 001	391	3 031	159
Otros			524	166
<i>Industria editorial</i>			34 659	39 016
Libros, almanaques y anuncios	3 087	3 391	21 412	22 786
Publicaciones periódicas	2 624	2 254	9 210	11 164
Otros			4 037	5 066
<i>Pieles y cueros y sus manufacturas</i>			18 444	12 677
Calzado	1 285	816	15 417	10 511
Artículos de piel o cuero	169	140	2 416	1 682
Pieles y cueros de bovino, preparados	49	40	611	484
<i>Otros</i>			374 247	359 961
Llaves, válvulas y partes de metal común	1 189	2 105	8 698	17 130
Muebles y artefactos de madera	6 561	6 168	16 212	16 612
Piezas para instalaciones eléctricas	4 296	4 273	12 745	14 820
Partes o piezas sueltas para maquinaria	2 784	3 520	9 042	13 753
Herramientas de mano	815	n.d.	8 520	12 337
Motores y máquinas motrices (piezas)	78 992	116 337	6 794	12 286
Cables aislados para electricidad	4 723	2 032	12 941	8 186
Juguetes, juegos, globos, etc. para el recreo y para deportes	2 425	2 686	6 827	7 807
Madera labrada en hojas, chapas o láminas (miles de m <sup>2</sup> )	4 631	5 187	6 240	7 608
Máquinas para escribir (piezas)	49 089	34 753	8 420	6 887
Mieles incristalizables de caña de azúcar	257 112	45 834	25 525	5 091
Partes y refacciones de radio y T.V.	361	227	5 004	4 815
Manteca de cacao	2 278	857	14 293	4 331
Colofonia	6 260	3 430	4 760	4 305
Cintas magnéticas y discos fonográficos	111	97	2 745	3 993
Alhajas y obras de metal fino y fantasía <sup>5</sup>	—	—	4 336	3 325
Baterías y vajillas de cobre o hierro	6 752	n.d.	2 677	2 077
Manufacturas, n.e.			218 468	214 598
<i>Otros artículos no seleccionados</i>			3 218	2 196

México: principales artículos importados CIF por grupos económicos<sup>1</sup>  
(Enero-junio)<sup>2</sup>

Concepto	Toneladas		Miles de dólares	
	1980	1981	1980	1981
<i>Total</i>			8 443 928	12 226 511
<i>Fletes y seguros</i>			391 826	569 064
<i>Suma de los artículos seleccionados</i>			7 944 455	11 511 790
<b>BIENES DE CONSUMO</b>			777 733	1 165 734
<i>No duraderos</i>			550 762	841 346
Cereales			311 405	486 406
Maíz	1 381 260	2 136 336	225 044	337 304
Trigo	375 297	658 248	84 876	146 636
Otros			1 485	2 466
Azúcar	174 557	216 888	114 927	149 271
Frijol	83 933	151 193	48 216	100 453
Leche en polvo, evaporada o condensada	89 983	78 732	56 088	83 695
Bebidas	9 309	10 317	20 126	21 521
<i>Duraderos</i>			226 971	324 388
Prendas de vestir, sus accesorios y otros artículos de tejidos	4 389	7 147	68 419	116 454
Automóviles para el transporte de personas (piezas)	58 779	58 955	72 700	78 841
Artículos de libería y productos de las artes gráficas	11 297	18 409	51 715	76 088
Relojes y sus partes <sup>5</sup>	—	—	25 233	32 806
Juguetes, juegos, artículos para el recreo o deporte	1 639	4 037	8 904	20 199
<b>BIENES DE PRODUCCION</b>			7 166 722	10 346 056
<i>Materias primas y auxiliares</i>			4 009 904	5 326 580
Químicos			730 659	882 644
Mezclas y preparaciones de uso industrial	51 862	60 027	107 305	133 181
Abonos para la agricultura	303 344	711 434	40 642	121 890
Antibióticos y mezclas para productos farmacéuticos	8 531	8 489	71 223	85 468
Resinas naturales o sintéticas	24 720	27 226	43 612	50 080
Sales y óxidos inorgánicos	71 807	82 152	37 478	39 299
Placas y películas diversas	1 622	1 205	23 484	33 340
Ácidos y anhídridos orgánicos	19 343	17 180	33 817	33 232
Alcoholes y sus derivados halogenados	34 689	23 433	33 028	24 618
Sosa cáustica	149 450	139 909	10 536	24 113
Medicamentos y material de curación	7 315	5 913	19 756	21 536
Colores y barnices de todas clases	1 780	2 625	19 030	21 223
Sales orgánicas y organometálicas	8 380	14 116	15 766	19 582
Papeles y tejidos tratados químicamente	1 189	1 436	13 589	17 847
Preparados antidetonantes para carburantes	4 656	8 158	9 556	17 113
Productos de perfumería	1 706	1 958	13 745	15 983
Celulosa en diversas formas	4 265	6 112	14 023	15 990
Fósforo de todas clases	8 188	10 317	11 393	14 480
Eteres y ésteres	15 758	13 010	13 194	12 746
Insecticidas, parasiticidas y fumigantes	2 468	1 634	13 693	9 636
Elementos químicos radiactivos	228	21	47 728	1 215
Otros			138 061	170 072
Siderurgia			811 521	1 087 062
Tubos, cañerías y conexiones de hierro o acero	320 437	427 477	187 826	308 048
Láminas de hierro o acero	522 445	514 760	274 560	270 234
Barras y lingotes de hierro o acero	156 951	437 357	69 086	151 652
Desbastes de hierro o acero	182 517	321 312	53 362	94 162
Cojinetes, chumaceras, poleas y flechas	13 231	7 973	54 905	76 675
Pedacería y desecho de hierro o acero	610 482	511 792	67 768	58 983
Alambre y cable de hierro o acero	32 779	88 145	26 798	44 409
Cintas y tiras planas de hierro o acero	31 768	25 320	35 851	28 373
Otros			41 365	54 526
Material de ensamble y refacciones para automóviles			683 282	794 877
Material de ensamble	143 463	145 604	438 459	484 536
Refacciones	45 595	128 252	171 948	232 805
Motores y sus partes	7 719	8 035	72 875	77 536
Derivados del petróleo			137 670	214 294
Gas butano y propano (miles de litros)	390 058	500 060	65 010	83 685
Aceites y grasas lubricantes (miles de litros)	153 518	245 465	33 908	73 236
Parafina	10 647	16 969	7 299	14 289
Coque de petróleo	42 768	49 593	8 010	13 866
Gasolina (miles de litros)	915	17 758	199	4 942 →

Concepto	Toneladas		Miles de dólares	
	1980	1981	1980	1981
Gasoil (gasóleo) o aceite diesel (miles de litros)	26 151	18 367	6 529	4 723
Otros			16 715	19 553
Otros			1 646 772	2 347 703
Sorgo en grano	1 416 289	1 587 449	201 315	277 642
Semillas y frutos oleaginosos	200 238	711 804	64 049	257 143
Matas de cobre en bruto	14 822	59 722	33 046	144 753
Aluminio y sus productos	47 494	69 933	90 531	129 804
Polietileno y polipropileno	148 641	146 925	128 829	114 047
Papel y cartón preparado	152 046	122 475	92 513	90 909
Llantas y cámaras de caucho	8 470	24 131	31 344	87 846
Pasta de papel	286 239	325 166	78 256	81 133
Aparatos fotográficos y cinematográficos	1 978	3 974	42 645	78 422
Papel blanco para periódico	60 902	153 838	24 866	76 243
Estructuras y partes para construcción	14 937	30 059	52 068	70 162
Grasas y aceites (animales y vegetales)	88 049	74 448	60 290	62 896
Aparatos para el filtrado y sus partes	3 028	4 422	25 106	40 069
Artefactos de pasta de resinas sintéticas	8 610	16 934	27 392	39 495
Caucho natural	28 413	27 372	40 900	33 821
Partes y refacciones de tractores, n.e.	6 473	5 043	30 311	30 823
Pieles y cueros sin curtir	29 018	24 085	35 986	29 521
Alimento preparado para animales	89 321	78 655	25 474	23 482
Amianto, asbestos en fibras	37 483	36 316	23 413	22 283
Látex de caucho sintético, facticio o generado	16 215	16 220	17 616	20 853
Xileno	57 306	37 541	34 566	20 819
Hilados y tejidos de fibras sintéticas o artificiales	5 874	4 440	22 341	19 464
Lana sin cardar ni peinar	3 319	3 401	14 255	15 898
Benceno y estireno	52 028	20 906	36 615	12 788
Harina de animales marinos	9 381	11 509	4 230	6 080
Cebada en grano con cáscara	121 720	6 877	21 978	1 386
Otros			386 837	559 921
<i>Bienes de inversión</i>			3 156 818	5 019 476
Maquinaria para trabajar los metales	27 604	47 054	165 316	365 405
Máquinas y aparatos para perforación de suelos y sus partes	38 046	86 308	142 635	260 198
Aviones y sus partes <sup>5</sup>	—	—	152 809	206 180
Máquinas para la industria textil y sus partes	18 972	24 978	138 637	204 842
Bombas, motobombas y turbobombas	14 628	17 962	162 429	198 563
Locomotoras y equipos para ferrocarril <sup>5</sup>	—	—	97 106	195 064
Piezas y partes para instalaciones eléctricas	11 920	18 896	119 209	188 868
Máquinas y aparatos de elevación, carga y descarga	n.d.	n.d.	103 869	185 062
Embarcaciones de todas clases y sus partes <sup>5</sup>	—	—	38 012	178 851
Turbinas de todas clases	5 612	8 469	82 196	161 826
Generadores, transformadores y motores eléctricos	10 585	20 264	81 064	152 466
Máquinas para proceso de información y sus partes	1 135	2 162	84 296	135 957
Aparatos e instrumentos de medida y análisis	2 569	4 355	89 078	126 333
Receptores y transmisores de radio y T.V. y sus partes	4 062	7 403	73 082	113 983
Motores estacionarios de combustión interna	5 843	15 773	49 743	113 623
Maquinaria agrícola y de tipo rural	20 837	26 546	74 166	110 017
Camiones de carga, excepto de volteo (piezas)	8 869	8 337	70 984	88 491
Herramientas de mano	5 994	11 859	56 544	85 833
Máquinas de impulsión mecánica para la industria del caucho	5 611	8 290	52 811	85 318
Máquinas y aparatos para trabajar materias minerales	10 280	23 555	51 259	85 299
Tractores industriales (piezas)	n.d.	n.d.	64 752	82 397
Máquinas y aparatos para regular temperatura	7 980	10 189	37 649	72 538
Aparatos y equipo radiofónico y telegráfico	1 704	8 054	52 231	70 531
Automóviles para usos y con equipos especiales (piezas)	n.d.	n.d.	32 432	69 132
Máquinas y aparatos para la industria del papel y cartón	5 138	9 384	33 737	62 905
Otros			1 050 592	1 419 794
<i>Otros artículos no seleccionados</i>			107 647	145 657

1. Excluye las operaciones de las maquiladoras establecidas en las zonas y perímetros libres.
  2. Cifras preliminares.
  3. Incluye revaluación.
  4. Incluye franjas fronterizas y zonas libres.
  5. Cantidades heterogéneas.
- n.d. No disponible.