

# Sumario estadístico

ENERO-DICIEMBRE  
2003

COMERCIO EXTERIOR DE MÉXICO, LAB<sup>1</sup> (RESUMEN), ENERO-DICIEMBRE (MILLONES DE DÓLARES)

Concepto	2002	2003	Variación (%)
Balanza comercial total	- 7 916.20	- 5 603.00	- 29.20
De maquiladoras	18 802.10	18 687.60	- 0.60
No maquiladoras	- 26 718.30	- 24 290.50	- 9.10
Exportaciones totales	160 762.70	165 355.20	2.90
Petroleras	14 475.60	18 633.60	28.70
No petroleras	146 287.10	146 721.70	0.30
Agropecuarias	3 866.30	4 795.20	24.00
Extractivas	389.30	517.00	32.80
Manufactureras	142 031.40	141 409.50	- 0.40
De maquiladoras	78 098.10	77 745.10	- 0.50
No maquiladoras	63 933.30	63 664.40	- 0.40
Importaciones totales	168 678.90	170 958.20	1.40
De maquiladoras	59 296.00	59 057.50	- 0.40
No maquiladoras	109 382.90	111 900.60	2.30
Bienes de consumo	21 178.40	21 509.00	1.60
Bienes intermedios	126 508.00	129 211.80	2.10
De maquiladoras	59 296.00	59 057.50	- 0.40
No maquiladoras	67 212.00	70 154.30	4.40
Bienes de capital	20 992.50	20 237.30	- 3.60

1. Incluye maquiladoras.

2. Según la clasificación del Banco de México, este rubro se denomina máquinas para procesos de información.

3. Según la clasificación del Banco de México, este rubro se denomina aparatos y equipo radiofónico y telegráfico.

n.e.: no especificado.

Fuente: Dirección de Análisis Económico del Bancomext, con base en información del Grupo de Trabajo conformado por el Banco de México, el INEGI, el Sistema de Administración Tributaria y la Secretaría de Economía.

MÉXICO: PRINCIPALES PRODUCTOS NO PETROLEROS EXPORTADOS (LAB)<sup>1</sup> POR SECTOR DE ORIGEN, ENERO-DICIEMBRE  
(MILLONES DE DÓLARES)

Producto	Valor	2002		2003		Variación (%)
		Participación (%)		Participación (%)		
Total (A)	160 763	—		165 355	—	2.9
Petroleras	14 476	—		18 634	—	—
Exportaciones no petroleras (B)	146 287	100.0		146 722	100.0	0.3
(B/A)	—	91.0		—	88.7	—
Agricultura y silvicultura (C)	3 260	2.2		4 032	2.7	23.7
(C/A)	—	2.0		—	2.4	—
Legumbres y hortalizas frescas	1 309	0.9		1 420	1.0	8.6
Tomate	609	0.4		902	0.6	48.0
Otras frutas frescas	516	0.4		776	0.5	50.4
Café crudo en grano	158	0.1		173	0.1	9.4
Melón y sandía	117	0.1		143	0.1	22.9
Fresas frescas	71	0.0		113	0.1	58.9
Trigo	66	0.0		102	0.1	55.6
Garbanzo	82	0.1		87	0.1	6.0
Especias diversas	61	0.0		59	0.0	- 2.5
Otros	272	0.1		258	0.1	6.1
Ganadería, apicultura, caza y pesca (D)	607	0.4		763	0.5	25.8
(D/A)	—	0.4		—	0.5	—
Ganadería y apicultura	422	0.3		563	0.4	33.5
Ganado vacuno	351	0.2		481	0.3	37.1
Miel de abeja	63	0.0		68	0.0	8.5
Otros	8	0.0		14	0.0	37.0
Caza y pesca	185	0.1		200	0.1	8.3
Pescados y mariscos frescos	109	0.1		125	0.1	15.0
Otros	76	0.0		75	0.0	8.1
Industrias extractivas (E)	389	0.3		517	0.4	32.8
(E/A)	—	0.2		—	0.3	—
Extracción de minerales metálicos	232	0.2		327	0.2	41.0
Zinc en minerales concentrados	115	0.1		117	0.1	1.2
Cobre en bruto o en concentrados	48	0.0		58	0.0	20.4
Otros	69	0.0		152	0.1	1.7
Extracción de otros minerales	155	0.1		189	0.1	21.6
Sal común	73	0.0		77	0.1	5.2
Espatoflúor	29	0.0		39	0.0	34.7
Otros	53	0.0		72	0.0	5.5
Otras industrias extractivas	2	0.0		1	0.0	- 49.5
Otros	0	0.0		0	0.0	35.8
Industrias manufactureras (F)	142 031	97.1		141 410	96.4	- 0.4
(F/A)	—	88.3		—	85.5	—
Alimentos, bebidas y tabaco	4 449	3.0		4 636	3.2	4.2
Cerveza	1 122	0.8		1 210	0.8	7.9
Tequila y otros aguardientes	579	0.4		598	0.4	3.3
Legumbres y frutas preparadas o en conservas	422	0.3		478	0.3	13.4
Camarón congelado	275	0.2		311	0.2	13.3
Extractos de café	135	0.1		182	0.1	34.3
Carnes de ganado, excepto equino	173	0.1		137	0.1	- 20.9
Extractos alcohólicos concentrados	61	0.0		74	0.1	21.6
Otros jugos de frutas	42	0.0		55	0.0	30.3
Fresas congeladas, con o sin azúcar	40	0.0		54	0.0	35.1
Otros	1 602	0.9		1 538	0.9	31.0
Textiles, artículos de vestir e industria del cuero	11 029	7.5		10 469	7.1	- 5.1
Artículos de telas y tejidos de algodón y fibras vegetales	5 338	3.6		5 032	3.4	- 5.7
Artículos de telas y tejidos de seda, fibras artificiales o lana	2 183	1.5		2 296	1.6	5.1
Fibras textiles artificiales o sintéticas	848	0.6		748	0.5	- 11.7
Artículos de piel o cuero	267	0.2		322	0.2	20.4
Calzado	306	0.2		305	0.2	- 0.3
Mechas y cables de acetato de celulosa	92	0.1		79	0.1	- 14.2
Hilados de algodón	59	0.0		73	0.0	24.0
Otros	1 936	1.3		1 614	1.1	- 16.6
Industria de la madera	849	0.6		810	0.6	- 4.5
Muebles y artefactos de madera	695	0.5		662	0.5	- 4.8
Madera labrada en hojas, chapas o láminas	111	0.1		90	0.1	- 18.8
Otros	42	0.0		58	0.0	- 4.7
Papel, imprenta e industria editorial	1 273	0.9		1 285	0.9	0.9

Producto	Valor	2002		2003		Variación (%)
		Participación (%)		Participación (%)		
Libros, almanaques y anuncios	318	0.2		330	0.2	3.9
Otros	954	0.6		954	0.6	0.9
Química	5 675	3.9		5 748	3.9	1.3
Otros productos farmacéuticos	1 007	0.7		1 064	0.7	5.6
Materias plásticas y resinas sintéticas	902	0.6		979	0.7	8.6
Ácidos policarboxílicos	289	0.2		347	0.2	20.2
Colores y barnices preparados	254	0.2		249	0.2	-2.0
Compuestos heterocíclicos	143	0.1		152	0.1	6.4
Placas y películas diversas	204	0.1		143	0.1	-29.6
Hormonas naturales o sintéticas	94	0.1		98	0.1	4.2
Insecticidas, fungicidas y otros desinfectantes	62	0.0		71	0.0	14.3
Ácido fluorídrico	80	0.1		71	0.0	-11.2
Compuestos de funciones nitrogenadas	73	0.0		69	0.0	-5.6
Sulfatos y sulfitos diversos	53	0.0		48	0.0	-10.0
Otros	2 515	1.6		2 455	1.6	-5.5
Productos plásticos y de caucho	2 514	1.7		2 772	1.9	10.3
Manufacturas de materias plásticas o resinas sintéticas	1 705	1.2		1 829	1.2	7.2
Llantas y cámaras de caucho	127	0.1		178	0.1	40.5
Otras manufacturas de caucho	100	0.1		144	0.1	44.2
Prendas de vestir de caucho vulcanizado	36	0.0		34	0.0	-5.5
Otros	545	0.4		587	0.4	44.0
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	2 880	2.0		3 034	2.1	5.3
Vidrio o cristal y sus manufacturas	1 691	1.2		1 754	1.2	3.8
Aparatos de uso sanitario	235	0.2		245	0.2	4.2
Ladrillos, tabiques, losas y tejas	225	0.2		220	0.1	-2.3
Artefactos de barro, loza y porcelana	87	0.1		102	0.1	17.2
Azulejos y mosaicos	40	0.0		57	0.0	41.6
Cementos hidráulicos	68	0.0		54	0.0	-20.5
Otros	535	0.3		601	0.4	12.3
Siderurgia	2 936	2.0		3 104	2.1	5.7
Hierro o acero manufacturado en diversas formas	1 248	0.9		1 125	0.8	-9.9
Hierro en barras y en lingotes	865	0.6		1 100	0.7	27.2
Tubos y cañerías de hierro o acero	344	0.2		350	0.2	2.0
Hierro o acero en perfiles	45	0.0		47	0.0	3.4
Otros	450	0.3		506	0.3	1.7
Minerometalurgia	1 358	0.9		1 339	0.9	-1.3
Plata en barras	513	0.4		482	0.3	-6.0
Cobre en barras	164	0.1		129	0.1	-21.0
Tubos y cañerías de cobre o metal común	105	0.1		118	0.1	11.8
Zinc afinado	85	0.1		108	0.1	27.5
Otros	491	0.3		501	0.3	12.4
Productos metálicos, maquinaria y equipo	106 603	72.9		106 300	72.5	-0.3
Para la agricultura y ganadería	113	0.1		166	0.1	47.6
Máquinas y aparatos agrícolas y avícolas	75	0.1		55	0.0	-26.6
Otros	38	0.0		112	0.1	46.9
Para los ferrocarriles	479	0.3		209	0.1	-56.4
Carros y furgones para vías férreas	29	0.0		102	0.1	255.6
Partes sueltas de vehículos para vías férreas	38	0.0		50	0.0	33.0
Otros	412	0.3		56	0.0	-86.4
Para otros transportes y comunicaciones	31 893	21.8		31 321	21.3	-1.8
Automóviles para transporte de personas	14 042	9.6		12 562	8.6	-10.5
Automóviles para transporte de carga	6 950	4.8		7 305	5.0	5.1
Partes sueltas para automóviles	6 616	4.5		7 011	4.8	6.0
Motores para automóviles	1 784	1.2		1 647	1.1	-7.7
Partes o piezas para motores	1 366	0.9		1 525	1.0	11.6
Muelles y sus hojas para automóviles	289	0.2		300	0.2	3.9
Partes sueltas para aviones	161	0.1		108	0.1	-33.0
Otros	686	0.5		865	0.6	3.8
Máquinas y equipos especiales para industrias diversas	25 368	17.3		26 708	18.2	5.3
Equipo de cómputo <sup>2</sup>	9 264	6.3		10 056	6.9	8.5
Partes o piezas sueltas para maquinaria	5 533	3.8		6 299	4.3	13.8
Llaves, válvulas y partes de metal común	1 384	0.9		1 203	0.8	-13.1
Grupos para el acondicionamiento de aire	655	0.4		673	0.5	2.7
Herramientas de mano	841	0.6		557	0.4	-33.8
Prensas y trituradores n.e.	427	0.3		425	0.3	-0.5
Productos manufacturados de aluminio	549	0.4		399	0.3	-27.3
Hornos, calentadores, estufas, etcétera no eléctricos	398	0.3		338	0.2	-15.1
Bombas centrífugas para extraer líquidos	225	0.2		333	0.2	48.3
Baleros, cojinetes y chumaceras	358	0.2		315	0.2	-12.0

Producto	Valor	2002		2003		Variación (%)
		Participación (%)		Participación (%)		
Motores y máquinas motrices	193	0.1		313	0.2	61.8
Envases de hojalata y de hierro o acero	91	0.1		57	0.0	-37.3
Otros	5 451	3.6		5 742	3.8	5.3
Equipo profesional y científico	3 766	2.6		4 503	3.1	19.5
Instrumentos y aparatos médicos	2 089	1.4		2 569	1.8	23.0
Instrumentos científicos de precisión	276	0.2		497	0.3	79.9
Otros	1 402	1.0		1 437	1.0	23.0
Equipo y aparatos eléctricos y electrónicos	44 192	30.2		42 629	29.1	-3.5
Otros aparatos e instrumentos eléctricos	6 023	4.1		6 369	4.3	5.8
Piezas para instalaciones eléctricas	5 696	3.9		6 192	4.2	8.7
Cables aislados para electricidad	5 851	4.0		6 041	4.1	3.2
Máquinas, aparatos e instrumentos para comunicación	6 191	4.2		5 958	4.1	-3.8
Motores eléctricos	1 806	1.2		2 154	1.5	19.2
Transformadores eléctricos	1 703	1.2		1 631	1.1	-4.3
Partes y refacciones de radio y televisión	1 559	1.1		1 380	0.9	-11.5
Refrigeradores y sus partes	988	0.7		861	0.6	-12.9
Acumuladores eléctricos y sus partes	797	0.5		748	0.5	-6.2
Cintas magnéticas y discos fonográficos	521	0.4		557	0.4	6.9
Tocadiscos, sintonolas y modulares	465	0.3		430	0.3	-7.6
Otros	12 593	8.6		10 309	7.0	6.9
Aparatos de fotografía, óptica y relojería	792	0.5		765	0.5	-3.5
Aparatos fotográficos y cinematográficos	499	0.3		440	0.3	-11.8
Anteojos de cualquier clase	84	0.1		93	0.1	10.4
Otros	219	0.1		259	0.1	-11.8
Otras industrias	2 282	1.6		1 712	1.2	-25.0
Alhajas y obras de metal fino y fantasía	330	0.2		354	0.2	7.5
Juguetes, juegos y artículos para deporte	777	0.5		240	0.2	-69.1
Globos para recreo	174	0.1		155	0.1	-10.9
Otros	1 002	0.7		963	0.6	-69.1
Otros	184	0.1		199	0.1	8.4
Productos no clasificados	0	0.0		0	0.0	0.0

MÉXICO: PRINCIPALES PRODUCTOS IMPORTADOS (LAB),<sup>1</sup> ENERO-DICIEMBRE (MILLONES DE DÓLARES)

Producto	Valor	2002		2003		Variación (%)
		Participación (%)		Participación (%)		
Total (A)	168 679	100.0		170 958	100.0	1.4
Agricultura y silvicultura (B)	4 872	2.9		5 465	3.2	12.2
Semilla de soya	892	0.5		1 068	0.6	19.8
Maíz	840	0.5		1 062	0.6	26.4
Semilla de algodón	485	0.3		578	0.3	19.4
Otras semillas y frutos oleaginosos	498	0.3		538	0.3	8.0
Frutas frescas o secas	440	0.3		454	0.3	3.0
Sorgo	507	0.3		400	0.2	-21.1
Trigo	237	0.1		352	0.2	48.5
Caucho natural	57	0.0		76	0.0	35.3
Hortalizas frescas	49	0.0		58	0.0	19.5
Frijol	65	0.0		44	0.0	-33.4
Otros	803	0.4		835	0.5	4.0
Ganadería, apicultura, caza y pesca (C)	503	0.3		398	0.2	-21.0
Ganadería y apicultura	416	0.2		272	0.2	-34.7
Pielles y cueros sin curtir	158	0.1		139	0.1	-12.2
Ganado vacuno	133	0.1		43	0.0	-67.4
Otros	125	0.1		90	0.0	-28.0
Caza y pesca	87	0.1		126	0.1	44.5
Industrias extractivas (D)	1 967	1.2		3 124	1.8	58.8
Petróleo crudo y gas natural	863	0.5		1 861	1.1	115.6
Gas natural	863	0.5		1 861	1.1	115.6
Extracción de minerales metálicos	406	0.2		454	0.3	12.0
Mineral no ferroso	84	0.0		123	0.1	46.3
Otros	321	0.2		331	0.2	3.1
Extracción de otros minerales	410	0.2		447	0.3	9.0
Piedras minerales y diamantes industriales	121	0.1		193	0.1	60.6
Arenas silíceas, arcillas y caolín	100	0.1		115	0.1	15.6
Otros	189	0.1		138	0.0	-27.0
Otras industrias extractivas	288	0.2		363	0.2	25.8
Combustibles sólidos	247	0.1		362	0.2	46.9

Producto	2002		2003		Variación (%)
	Valor	Participación (%)	Valor	Participación (%)	
Otros	42	0.0	0	0.0	- 100.0
<i>Industrias manufactureras (E)</i>	160 623	95.2	161 388	94.4	0.5
Alimentos, bebidas y tabaco	6 325	3.7	7 004	4.1	10.7
Carnes frescas o refrigeradas	1 719	1.0	1 670	1.0	- 2.8
Preparados alimenticios especiales	856	0.5	1 051	0.6	22.7
Alimento preparado para animales	359	0.2	418	0.2	16.3
Otros aceites y grasas animales y vegetales	345	0.2	407	0.2	18.0
Conervas vegetales alimenticias	294	0.2	385	0.2	30.9
Leche en polvo	252	0.1	286	0.2	13.5
Licores y aguardientes	140	0.1	169	0.1	20.9
Pieles comestibles de cerdo	144	0.1	150	0.1	4.4
Sebos de especies bovina, ovina y caprina	114	0.1	150	0.1	30.8
Frutas conservadas y deshidratadas	95	0.1	113	0.1	18.7
Vinos espumosos, tintos y blancos	77	0.0	91	0.1	18.7
Mayonesa y salsa	83	0.0	89	0.1	6.4
Mantequilla natural	69	0.0	81	0.0	17.2
Aceite de soya	96	0.1	71	0.0	- 25.8
Conervas animales alimenticias	57	0.0	65	0.0	13.4
Azúcar	19	0.0	54	0.0	189.2
Otros	1 605	0.9	1 752	1.0	9.2
<b>Textiles, artículos de vestir e industria del cuero</b>	<b>10 295</b>	<b>6.1</b>	<b>10 069</b>	<b>5.9</b>	<b>- 2.2</b>
Hilados y tejidos de fibras sintéticas o artificiales	2 381	1.4	2 431	1.4	2.1
Prendas de vestir de fibras vegetales	1 000	0.6	976	0.6	- 2.4
Prendas de vestir de fibras sintéticas o artificiales	945	0.6	956	0.6	1.2
Pieles y cueros preparados y manufacturados	815	0.5	922	0.5	13.2
Telas de toda clase	693	0.4	737	0.4	6.5
Otras prendas de vestir	439	0.3	419	0.2	- 4.6
Calzado con corte o suela de piel o cuero	125	0.1	150	0.1	19.8
Alfombras y tapetes	84	0.0	79	0.0	- 5.7
Ropa de casa habitación	85	0.1	73	0.0	- 13.4
Otros	3 729	2.2	3 325	1.9	- 10.8
<b>Industria de la madera</b>	<b>1 127</b>	<b>0.7</b>	<b>1 229</b>	<b>0.7</b>	<b>9.1</b>
Madera en cortes especiales	329	0.2	342	0.2	4.0
Artefactos de madera fina u ordinaria	178	0.1	210	0.1	17.8
Madera aserrada en chapas	120	0.1	121	0.1	0.3
Otros	500	0.3	556	0.3	11.2
<b>Papel, imprenta e industria editorial</b>	<b>4 563</b>	<b>2.7</b>	<b>4 677</b>	<b>2.7</b>	<b>2.5</b>
Papel y cartón preparado	2 113	1.3	2 219	1.3	5.0
Pasta de celulosa para fabricar papel	543	0.3	571	0.3	5.0
Catálogos, anuarios y directorios	384	0.2	479	0.3	24.7
Libros impresos	383	0.2	374	0.2	- 2.1
Papel blanco para periódico	105	0.1	138	0.1	31.4
Publicaciones periódicas	71	0.0	68	0.0	- 4.6
Otros	964	0.6	829	0.5	- 14.0
<b>Derivados del petróleo</b>	<b>3 274</b>	<b>1.9</b>	<b>3 450</b>	<b>2.0</b>	<b>5.4</b>
Gasolina	1 252	0.7	1 066	0.6	- 14.9
Gas butano y propano	651	0.4	864	0.5	32.7
Gasóleo (gas-oil)	297	0.2	342	0.2	15.2
Aceites y grasas lubricantes	302	0.2	323	0.2	6.8
Combustóleo (fuel-oil)	178	0.1	208	0.1	17.2
Parafina	142	0.1	142	0.1	0.0
Coque de petróleo	87	0.1	122	0.1	40.8
Otros	365	0.2	384	0.2	5.2
<b>Petroquímica</b>	<b>2 186</b>	<b>1.3</b>	<b>2 706</b>	<b>1.6</b>	<b>23.8</b>
Polietileno	560	0.3	767	0.4	36.8
Xileno	366	0.2	517	0.3	41.3
Benceno y estireno	370	0.2	440	0.3	19.0
Polipropileno	375	0.2	422	0.2	12.5
Cloruro de vinilo	126	0.1	186	0.1	48.3
Butadieno	69	0.0	86	0.1	24.6
Acrilonitrilo	73	0.0	62	0.0	- 14.9
Ciclohexano	31	0.0	46	0.0	48.6
Otros	214	0.1	178	0.1	- 16.8
<b>Química</b>	<b>12 593</b>	<b>7.5</b>	<b>13 547</b>	<b>7.9</b>	<b>7.6</b>
Resinas naturales o sintéticas	1 717	1.0	1 868	1.1	8.8
Mezclas y preparados para uso industrial	1 602	0.9	1 781	1.0	11.1
Medicamentos y material de curación	1 097	0.7	1 325	0.8	20.8
Ácidos y anhídridos orgánicos	466	0.3	545	0.3	17.0
Colores y barnices de toda clase	509	0.3	528	0.3	3.9

Producto		2002	Participación (%)	2003	Participación (%)	Variación (%)
Mezclas y preparados para la fabricación de productos farmacéuticos	435	0.3	502	0.3	15.2	
Abonos para la agricultura	384	0.2	481	0.3	25.1	
Placas y películas diversas	498	0.3	472	0.3	-5.4	
Celulosa en diversas formas	393	0.2	338	0.2	-14.0	
Productos de perfumería	256	0.2	308	0.2	20.0	
Insecticidas, parasiticidas y fumigantes	260	0.2	284	0.2	9.0	
Alcoholes y sus derivados halogenados	178	0.1	234	0.1	31.2	
Sales y óxidos inorgánicos	237	0.1	186	0.1	-21.5	
Caseína y sus derivados	161	0.1	173	0.1	7.5	
Sales orgánicas y organometálicas	163	0.1	141	0.1	-13.2	
Antibióticos para fabricar productos farmacéuticos	143	0.1	138	0.1	-3.9	
Éteres y ésteres	130	0.1	138	0.1	5.6	
Carbonato de sodio	95	0.1	95	0.1	-0.1	
Aceites esenciales	54	0.0	52	0.0	-3.2	
Hormonas naturales y sintéticas	55	0.0	46	0.0	-16.1	
Fibras plásticas, sintéticas y artificiales	50	0.0	45	0.0	-8.6	
Otros	3 709	2.1	3 867	2.1	4.3	
Productos plásticos y de caucho	9 367	5.6	10 032	5.9	7.1	
Artefactos de pasta de resina sintética	5 820	3.5	6 865	4.0	18.0	
Manufacturas de caucho (excepto prendas vestir)	1 024	0.6	997	0.6	-2.6	
Llantas y cámaras	968	0.6	939	0.5	-3.0	
Latex de caucho sintético, ficticio o regenerado	166	0.1	162	0.1	-2.5	
Otros	1 389	0.8	1 068	0.6	-23.1	
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	2 154	1.3	2 140	1.3	-0.7	
Ampollas, pantallas y tubos de vidrio	356	0.2	429	0.3	20.3	
Vidrio pulido plano y productos para laboratorio	352	0.2	342	0.2	-2.8	
Baldosas y manufacturas diversas de cerámica	196	0.1	184	0.1	-6.3	
Losas y ladrillos refractarios	160	0.1	166	0.1	3.7	
Aisladores de barro, loza y porcelana	169	0.1	93	0.1	-44.7	
Otros	921	0.5	927	0.5	0.7	
Siderurgia	7 163	4.2	7 447	4.4	4.0	
Cojinetes, chumaceras, flechas y poleas	2 118	1.3	2 132	1.2	0.6	
Láminas de hierro o acero	1 014	0.6	970	0.6	-4.3	
Recipientes de hierro o acero	587	0.3	658	0.4	12.1	
Cintas y tiras planas de hierro o acero	548	0.3	595	0.3	8.7	
Tubos, cañerías y conexiones de hierro o acero	361	0.2	349	0.2	-3.4	
Barra y lingote de hierro o acero	252	0.1	274	0.2	8.8	
Pedacería y desecho de hierro o acero	231	0.1	261	0.2	12.8	
Alambre y cable de hierro o acero	227	0.1	220	0.1	-3.2	
Desbastes de hierro o acero	155	0.1	184	0.1	18.7	
Aleaciones ferrosas	58	0.0	63	0.0	8.7	
Otros	1 614	1.0	1 742	1.0	7.9	
Minerometalurgia	2 612	1.5	2 719	1.6	4.1	
Lámina y plancha de aluminio	619	0.4	647	0.4	4.6	
Aleaciones y chatarra de aluminio	396	0.2	408	0.2	3.2	
Alambre, barras y tuberías de cobre	315	0.2	341	0.2	8.0	
Matas de cobre en bruto	222	0.1	233	0.1	5.0	
Aluminio sin alejar	144	0.1	186	0.1	29.0	
Barras y tubos de aluminio	41	0.0	48	0.0	17.5	
Otros	876	0.5	857	0.4	-2.2	
Productos metálicos, maquinaria y equipo	97 050	57.5	94 562	55.3	-2.6	
Para la agricultura y ganadería	487	0.3	445	0.3	-8.6	
Maquinaria agrícola y otras de tipo rural	359	0.2	355	0.2	-1.0	
Otros	128	0.1	90	0.1	-29.7	
Para los ferrocarriles	234	0.1	262	0.2	12.3	
Refacciones para vías férreas	88	0.1	110	0.1	25.0	
Otros	146	0.0	153	0.0	4.8	
Para otros transportes y comunicaciones	23 654	14.0	22 171	13.0	-6.3	
Refacciones para automóviles y camiones	10 441	6.2	9 104	5.3	-12.8	
Automóviles para transporte de personas	6 110	3.6	5 782	3.4	-5.4	
Motores y sus partes para automóviles	3 808	2.3	3 851	2.3	1.1	
Camiones de carga, excepto de volteo	1 395	0.8	1 353	0.8	-3.1	
Aviones y sus partes	217	0.1	240	0.1	10.7	
Automóviles para usos y con equipos especiales	179	0.1	176	0.1	-1.5	
Chasis para automóviles	135	0.1	171	0.1	26.9	
Material de ensamble para automóviles	19	0.0	129	0.1	587.9	
Remolques no automáticos para vehículos	71	0.0	81	0.0	13.4	
Embarcaciones, partes y equipo marítimo	40	0.0	57	0.0	41.3	
Otros	1 239	0.7	1 228	0.7	-0.9	

Producto	2002 Valor	2002 Participación (%)	2003 Valor	2003 Participación (%)	Variación (%)
Máquinas y equipos especiales para industrias diversas	27 779	16.5	28 819	16.9	3.7
Equipo de cómputo <sup>2</sup>	8 617	5.1	9 804	5.7	13.8
Bombas, motobombas y turbobombas	1 398	0.8	1 405	0.8	0.5
Máquinas y partes para industrias n.e.	1 159	0.7	1 098	0.6	-5.3
Tornillos, tuercas, pernos de hierro o acero	1 008	0.6	1 002	0.6	-0.6
Maquinaria para trabajar los metales	921	0.5	784	0.5	-14.9
Herramientas de mano	793	0.5	765	0.4	-3.5
Aparatos para el filtrado y sus partes	714	0.4	762	0.4	6.7
Partes y refacciones de toda clase para maquinaria	612	0.4	755	0.4	23.4
Máquinas y aparatos de elevación, carga y descarga	663	0.4	736	0.4	11.0
Válvulas diversas y sus partes	732	0.4	684	0.4	-6.5
Barriles, accesorios y diversos productos de aluminio	635	0.4	660	0.4	4.0
Turbinas de toda clase	630	0.4	643	0.4	2.1
Máquinas de impulsión mecánica para la industria del caucho	505	0.3	442	0.3	-12.5
Máquinas para llenar y lavar recipientes y sus partes	332	0.2	427	0.2	28.8
Máquinas y aparatos para perforar el suelo y sus partes	329	0.2	379	0.2	15.1
Árboles de levas y transmisión	281	0.2	352	0.2	25.1
Estructuras y partes para construcción	330	0.2	347	0.2	4.9
Máquinas y aparatos para regular la temperatura	257	0.2	261	0.2	1.8
Máquinas para la industria textil y sus partes	278	0.2	257	0.2	-7.5
Grupos para acondicionamiento de aire y sus partes	256	0.2	255	0.1	-0.4
Máquinas y aparatos para trabajar materiales minerales	209	0.1	252	0.1	20.6
Engranes de metal común	207	0.1	222	0.1	7.2
Máquinas y aparatos para imprenta y artes gráficas	265	0.2	217	0.1	-18.2
Máquinas para molinería y otros productos alimenticios	160	0.1	193	0.1	21.0
Máquinas centrifugadoras y secadoras	120	0.1	164	0.1	36.4
Máquinas y aparatos para la industria del papel y cartón	171	0.1	157	0.1	-8.5
Máquinas de oficina (otras)	121	0.1	128	0.1	6.2
Partes y refacciones de tractores n.e.	130	0.1	111	0.1	-15.1
Hornos y calentadores de uso industrial	116	0.1	108	0.1	-7.0
Máquinas de coser y sus partes	84	0.0	66	0.0	-21.4
Máquinas para la industria de la madera y otras materias duras	53	0.0	51	0.0	-2.3
Motores estacionarios de combustión interna	110	0.1	44	0.0	-59.9
Otros	5 583	3.1	5 287	3.0	-5.3
Equipo profesional y científico	3 407	2.0	3 658	2.1	7.4
Aparatos e instrumentos de medida y análisis	1 915	1.1	1 901	1.1	-0.7
Instrumentos para medicina, cirugía y laboratorio	774	0.5	1 032	0.6	33.4
Aparatos para medir electricidad, líquidos y gases	184	0.1	160	0.1	-12.9
Aparatos para observaciones científicas	60	0.0	76	0.0	27.3
Otros	476	0.3	490	0.3	2.9
Equipos y aparatos eléctricos y electrónicos	40 031	23.7	37 818	22.1	-5.5
Piezas y partes para instalaciones eléctricas	11 430	6.8	11 195	6.5	-2.1
Semiconductores y circuitos integrados	9 277	5.5	8 126	4.8	-12.4
Refacciones para aparatos de radio y televisión	4 719	2.8	4 421	2.6	-6.3
Generadores, transformadores y motores eléctricos	3 416	2.0	3 240	1.9	-5.1
Receptores y transmisores de radio y televisión	2 363	1.4	2 248	1.3	-4.9
Equipo de telecomunicaciones <sup>3</sup>	2 031	1.2	1 793	1.0	-11.7
Aparatos fonográficos combinados con radio y discos	1 291	0.8	1 205	0.7	-6.6
Aparatos para usos diversos y sus partes	704	0.4	804	0.5	14.3
Unidades selladas para alumbrado	211	0.1	239	0.1	13.2
Aparatos eléctricos para soldar	136	0.1	138	0.1	1.6
Aparatos de rayos X y sus partes	63	0.0	85	0.0	35.2
Otros	4 391	2.6	4 324	2.5	-1.5
Aparatos fotográficos, cinematográficos, óptica y relojería	1 458	0.9	1 389	0.8	-4.7
Cámaras de toda clase	598	0.4	461	0.3	-23.0
Instrumentos de óptica	479	0.3	450	0.3	-6.0
Relojes de toda clase	153	0.1	163	0.1	6.5
Refacciones para relojes	16	0.0	106	0.1	578.8
Otros	212	0.1	209	0.1	-1.4
Otras industrias manufactureras	1 912	1.1	1 806	1.1	-5.5
Joyas de toda clase	494	0.3	551	0.3	11.6
Juguetes, excepto de caucho y plástico	259	0.2	230	0.1	-11.1
Artículos deportivos excepto de caucho y plástico	222	0.1	176	0.1	-20.8
Instrumentos musicales y sus partes	60	0.0	54	0.0	-10.5
Otros	878	0.5	796	0.5	-9.3
Otros	712	0.4	584	0.3	-18.0
<i>Productos no clasificados</i>	2	0.0	0	0.0	-99.9

**COMERCIO EXTERIOR DE MÉXICO (LAB)<sup>1</sup> POR ÁREAS GEOGRÁFICAS. ENERO-DICIEMBRE  
(MILLONES DE DÓLARES)**

<b>Concepto</b>	<b>2002</b>			<b>2003</b>		
	<i>Exportaciones</i>	<i>Importaciones</i>	<i>Saldo</i>	<i>Exportaciones</i>	<i>Importaciones</i>	<i>Saldo</i>
Total	160 763	168 679	- 7 916	165 355	170 958	- 5 603
América	152 377	117 755	34 622	156 272	117 811	38 461
América del Norte	146 061	111 338	34 723	149 839	110 158	39 681
Canadá	2 806	4 480	- 1 674	2 832	4 121	- 1 289
Estados Unidos	143 048	106 557	36 491	146 803	105 686	41 117
Puerto Rico	207	301	- 94	205	352	- 147
Centroamérica	1 800	659	1 141	1 860	905	955
Belice	62	2	61	55	3	52
Costa Rica	344	416	- 72	332	584	- 253
El Salvador	265	36	229	261	44	217
Guatemala	514	117	397	537	151	386
Honduras	208	25	182	209	47	162
Nicaragua	91	27	64	111	38	73
Panamá	316	35	281	356	38	318
América del Sur	2 481	5 449	- 2 969	2 252	6 509	- 4 256
Argentina	112	687	- 576	192	867	- 675
Brasil	481	2 565	- 2 084	419	3 268	- 2 849
Chile	259	1 010	- 752	323	1 082	- 759
Colombia	556	352	203	520	406	115
Ecuador	151	33	118	129	54	75
Perú	196	152	43	166	131	35
Uruguay	110	92	19	142	101	40
Venezuela	586	532	54	329	566	- 237
Otros	31	25	5	33	34	0
Antillas	2 035	309	1 726	2 321	238	2 082
Antillas Holandesas	633	26	607	515	40	476
Aruba	213	23	191	766	3	763
Bahamas	49	48	1	41	51	- 10
Bermudas	207	2	205	271	0	271
Cuba	130	24	106	142	20	122
Jamaica	70	8	62	84	5	79
República Dominicana	404	18	386	384	17	367
Otros	328	160	168	118	103	115
Europa	5 774	18 531	- 12 757	6 452	20 115	- 13 664
Alemania	1 236	6 066	- 4 830	1 753	6 275	- 4 522
Bélgica	296	557	- 261	137	573	- 436
Dinamarca	38	177	- 140	39	199	- 160
España	1 431	2 224	- 793	1 464	2 288	- 824
Francia	349	1 807	- 1 458	322	2 016	- 1 693
Hungría	29	150	- 121	44	107	- 62
Irlanda	187	614	- 427	168	795	- 627
Italia	174	2 171	- 1 997	267	2 474	- 2 207
Luxemburgo	39	17	22	41	30	12
Países Bajos	630	547	83	595	556	39
Portugal	133	94	39	183	127	57
Reino Unido	625	1 350	- 725	561	1 242	- 681
Suiza	454	778	- 325	698	820	- 122
Otros	154	1 979	- 1 825	177	2 615	- 2 438
Asia	2 442	31 372	- 1 198	2 426	31 886	- 29 420
China	456	6 274	- 5 818	463	9 401	- 8 938
Corea del Sur	185	3 910	- 3 725	95	4 113	- 4 018
Hong Kong	195	509	- 314	258	517	- 259
India	310	460	- 149	466	564	- 99
Japón	465	9 349	- 8 883	606	7 623	- 7 017
Malasia	73	1 993	- 1 920	43	2 761	- 2 717
Medio Oriente	142	457	- 315	139	505	- 366
Singapur	298	1 555	- 1 257	183	1 338	- 1 155
Taiwan	214	4 250	- 4 036	106	2 509	- 2 404
Otros	104	2 615	- 2 511	68	2 556	- 2 448
África	39	385	- 346	62	375	- 312
Oceanía	107	598	- 490	129	708	- 579
Otros	24	39	- 14	14	63	- 50