

# Intercambio comercial

## México-Canadá

DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS ECONOMICOS

### I. COMERCIO EXTERIOR DE CANADA

#### 1) Balanza comercial

Canadá ocupa un lugar prominente en el comercio mundial: en 1970 figuró como el quinto país exportador y el sexto importador. Las exportaciones de este país en el quinquenio 1967-1971 siguieron una tendencia acelerada al alza, con una tasa media anual de crecimiento de 13.1%. Sin embargo, los incrementos anuales acusaron fuertes fluctuaciones. Así, en 1968 y 1970 las exportaciones se expandieron en 20 y 21 por ciento, respectivamente, en tanto que en 1969 y 1971 crecieron en sólo 8.9 y 5.4 por ciento. El bajo aumento de este último año fue resultado de la disminución de la demanda de mercancías canadienses por parte del Reino Unido, Japón, Sudáfrica y el Mercado Común Europeo, en un año de debilitamiento generalizado del ritmo del comercio mundial.

Las importaciones, por su parte, se incrementaron a una tasa

media anual ligeramente inferior —11.1%— a la de las ventas al exterior —13.1%—, aunque registraron también intensas fluctuaciones: de un máximo de 14.9% en 1969 a un mínimo de 4.2%

CUADRO 1

*Balanza comercial de Canadá  
(Millones de dólares)*

Años	Exportaciones		Importaciones		Saldo
	Valor	Variación (% anual)	Valor	Variación (% anual)	
1967	10 291		10 252		39
1968	12 352	20.0	11 519	12.3	833
1969	13 457	8.9	13 234	14.9	223
1970	16 291	21.0	13 797	4.2	2 494
1971	17 172	5.4	15 407	11.7	1 765
Tasa media		13.1		11.1	

Nota: El presente estudio fue elaborado por Yolanda Meyer L'Epée.

Fuente: *Trade of Canada*, 1967-1971, Dominion Bureau of Statistics.

en 1970. Un año después, la tasa de incremento de las importaciones canadienses fue de 11.7 por ciento.

Las fluctuaciones en las tasas de incremento de las exportaciones e importaciones canadienses se reflejaron en los montos que de 1967 a 1971 alcanzaron los saldos de la balanza comercial de Canadá, tradicionalmente favorables al país y que, en general, tendieron a incrementarse a lo largo del período, llegando en 1970 a un máximo de 2 494 millones de dólares.<sup>1</sup> En 1971 el superávit se redujo a 1 765 millones de dólares.

2) *Distribución geográfica del comercio exterior de Canadá*

a) Exportaciones

Las ventas de mercancías canadienses se canalizan en forma importante a Estados Unidos, que en 1970 y 1971 absorbió el 65 y el 68 por ciento del total, respectivamente. Siguen en importancia las exportaciones al Reino Unido, con porcentajes de 8.9 y 7.7 en esos años, disminuyendo su valor, en 1971, a 9.5% con relación al año anterior.

Los envíos al Mercado Común Europeo significaron el 7.1% de las exportaciones totales en 1970 y el 6.2% en 1971, lo que equivale a un decremento de 9% del primero al segundo de estos años. Dentro de este bloque destacan las remesas con destino a Alemania occidental, Países Bajos e Italia.

Otro importante comprador de los productos canadienses es Japón, que adquirió, en 1970, el 4.7% del total de las exportaciones y el 4.4% en 1971, acusando una disminución del orden de 2.5%. Asimismo, figuran como clientes de Canadá los siguientes países: China, Noruega, Australia, India, Unión Soviética, Venezuela y México, entre los más destacados.

<sup>1</sup> Todas las cifras están dadas en dólares de Estados Unidos.

CUADRO 2

*Distribución geográfica de las exportaciones de Canadá<sup>1</sup>*  
(Millones de dólares)

Países	1970		1971		Variación porcentual 1971/1970
	Valor	% del total	Valor	% del total	
Total	16 719	100.0	17 497	100.0	4.6
Estados Unidos	10 875	65.0	11 903	68.0	9.4
Reino Unido	1 485	8.9	1 344	7.7	- 9.5
Mercado Común Europeo	1 191	7.1	1 084	6.2	- 9.0
Alemania occidental	384	2.3	315	1.8	- 18.0
Países Bajos	277	1.6	232	1.3	- 16.3
Italia	185	1.1	206	1.2	11.3
Bélgica-Luxemburgo	190	1.1	178	1.0	- 6.3
Francia	155	0.9	153	0.9	- 1.3
Japón	788	4.7	768	4.4	- 2.5
China	148	0.9	201	1.1	35.8
Noruega	175	1.0	183	1.0	4.6
Australia	200	1.2	179	1.0	- 10.5
India	131	0.8	141	0.8	7.6
URSS	99	0.6	124	0.7	25.2
Venezuela	112	0.7	119	0.7	6.2
México	95	0.6	79	0.4	- 16.9
Sudáfrica	104	0.6	65	0.4	- 37.5
Otros	1 316	7.9	1 307	7.5	- 0.7

<sup>1</sup> Incluyen reexportación.

Fuente: *Canadian Statistical Review*, marzo de 1972.

b) Importaciones

Por lo que toca a las importaciones canadienses, Estados Unidos es también el primer proveedor de Canadá; en efecto, en 1970 le hizo remesas que sumaron el 71% del total y el 70.1% en 1971. A pesar de que esta proporción permaneció prácticamente constante, las adquisiciones de Canadá a esta nación aumentaron en 1 000 millones de dólares, o sea un 10.2% de incremento de uno a otro de los años señalados.

Las mercancías procedentes del Reino Unido representaron el 5.3% del total de las importaciones canadienses en los dos años que se vienen mencionando; sin embargo, en términos de valor se registró un incremento de 12.7% en 1971.

Las importaciones originarias del Mercado Común Europeo ascendieron al 5.8% en 1970 y a 6% en 1971. El aumento que registraron fue del orden del 16%, sobresaliendo como abastecedores Alemania occidental, Francia e Italia.

Las importaciones de productos japoneses significaron el 4.2% del total en 1970 y el 5.1% en 1971. El aumento de la participación japonesa en el mercado canadiense fue de gran consideración, dado que su valor creció, entre estos dos años, en 37.3 por ciento.

Otros proveedores de Canadá son, por orden de importancia: Venezuela, Australia, Iran, India, Brasil y Antillas holandesas.

CUADRO 3

*Distribución geográfica de las importaciones de Canadá*  
(Millones de dólares)

Países	1970		1971		Variación porcentual 1971/1970
	Valor	% del total	Valor	% del total	
Total	13 797	100.0	15 407	100.0	11.7
Estados Unidos	9 804	71.0	10 807	70.1	10.2
Reino Unido	730	5.3	823	5.3	12.7
Mercado Común Europeo	794	5.8	921	6.0	16.0
Alemania occidental	366	2.6	423	2.7	15.6
Francia	156	1.1	210	1.4	34.6
Italia	143	1.0	155	1.0	8.4
Países Bajos	78	0.6	75	0.5	- 3.9
Bélgica-Luxemburgo	51	0.4	58	0.4	13.7
Japón	576	4.2	791	5.1	37.3
Venezuela	335	2.4	387	2.5	15.5
Australia	144	1.0	124	0.8	- 13.9
Iran	34	0.2	66	0.4	94.1
India	39	0.3	44	0.3	12.8
Brasil	48	0.3	50	0.3	4.2
Antillas holandesas	53	0.4	41	0.3	- 22.7
Jamaica	28	0.2	28	0.2	-
Arabia Saudita	24	0.2	27	0.2	12.5
Otros	1 188	8.6	1 298	8.4	9.2

Fuente: *Canadian Statistical Review*, marzo de 1972.

3) *Comercio exterior por productos*

a) Exportaciones

En 1971 Canadá exportó principalmente bienes de producción, entre los que sobresalieron el equipo de transporte y comunica-

ción que significó el 28.2% del total, seguido del papel para periódico, 6.2%; madera, 4.8%; pulpa de madera, 4.6%; petróleo crudo, 4.5%; maquinaria de todas clases, 3.4%; hierro, 2.5% y níquel, 2.3%, para mencionar sólo los más importantes, que en conjunto sumaron el 56.5% del total.

La exportación canadiense de automóviles y camiones a Estados Unidos merece mención especial. El envío de estos vehículos ha cobrado un auge inusitado, como resultado del acuerdo firmado entre ambos países en 1965 para integrar sus mercados automotrices mediante la facilitación de este comercio, facilitando así la especialización y el aumento de la escala de producción de cada uno de ellos en lo relativo a ciertas clases de vehículos y sus partes integrantes. Esta ha sido una de las principales causas que han contribuido al reciente déficit de la balanza de mercancías de Estados Unidos (el saldo favorable a este país en el comercio de vehículos con Canadá se ha reducido de 638 millones de dólares en 1965 a 101 millones en 1971 y según las cifras norteamericanas la reducción ha sido todavía mayor y equivale a una quinta parte del déficit del comercio de mercancías de Estados Unidos en este último año: 2 879 millones de dólares).

CUADRO 4

*Principales exportaciones de Canadá, 1971  
(Millones de dólares)*

Concepto	Valor	% del total
Total	17 172	100.0
Equipo de comunicaciones y transportes	4 847	28.2
Papel para periódico	1 070	6.2
Trigo	820	4.8
Madera	818	4.8
Pulpa de madera	786	4.6
Petróleo crudo	776	4.5
Maquinaria de todas clases	592	3.4
Aluminio	442	2.6
Hierro	426	2.5
Equipo n.e. y herramientas	412	2.4
Níquel	390	2.3
Metales no ferrosos n.e.	309	1.8
Otros cereales y sus preparaciones	254	1.5
Gas natural	247	1.4
Fertilizantes	225	1.3
Semillas oleaginosas	223	1.3
Asbesto sin manufacturar	221	1.3
Cobre	220	1.3
Hierro o acero en otras formas	196	1.1
Productos manufacturados n.e.	191	1.1
Whisky	182	1.0
Productos químicos	176	1.0
Otros papeles y cartones	158	0.9
Pescado fresco y congelado	153	0.9
Minerales no metálicos	140	0.8
Láminas de hierro o acero	129	0.7
Pescado en conserva	118	0.7
Alimentos n.e.	117	0.7
Carne y sus preparaciones	109	0.6
Hule sintético y plásticos	95	0.5
Materiales textiles y manufacturados	82	0.5
Forrajés y alimentos para ganado	79	0.5
Cinc	79	0.5
Madera en chapas y terciada	70	0.4
Animales vivos	67	0.4
Materiales de madera cruda	63	0.4
Hierro y acero primario	58	0.3
Harina de trigo	55	0.3
Cueros y pieles	41	0.2
Otros	1 736	10.1

Fuente: *Canadian Statistical Review*, marzo de 1972.

Asimismo, Canadá envía al exterior bienes de consumo, integrados primordialmente por productos alimenticios, como el trigo que representó el 4.8% del total; cereales no especificados y sus preparaciones, 1.5%; whisky, 1%; pescado fresco y congelado, 0.9%; pescado en conserva, 0.7% y carne y sus preparaciones, 0.6 por ciento.

b] Importaciones

En el caso de las importaciones de mercancías por parte de Canadá, se observa una estructura con predominio de las adquisiciones de bienes de producción necesarias a su desarrollo económico. En 1971 sobresalieron las importaciones de equipo de transporte y comunicación<sup>2</sup> que absorbieron el 32.1% del total; la maquinaria de todas clases, el 11.9%; el equipo no especificado y las herramientas, el 9.1% y el petróleo crudo, el 3.5%. Estos productos significaron el 56.6% del total importado por este país.

Entre los bienes de consumo figuran, entre otros, las frutas frescas, 1.1%; café, cacao y té, 0.9%; legumbres y sus preparaciones, 0.9%; carne y sus preparaciones y frutas no especificadas y sus preparaciones, cada una de las cuales representó el 0.6% de las importaciones totales.

CUADRO 5

*Principales importaciones de Canadá, 1971  
(Millones de dólares)*

Concepto	Valor	% del total
Total	15 407	100.0
Equipo de transporte y comunicación	4 948	32.1
Maquinaria de todas clases	1 837	11.9
Equipo n.e. y herramientas	1 409	9.1
Productos manufacturados n.e.	845	5.5
Petróleo crudo	537	3.5
Hierro o acero primario y en otras formas	349	2.3
Productos de metal	334	2.2
Hule sintético y plásticos	258	1.7
Metales no ferrosos	241	1.6
Otras materias textiles	186	1.2
Láminas de hierro o acero	174	1.1
Frutas secas	164	1.1
Carbón	149	1.0
Café, cacao y té	146	0.9
Productos químicos orgánicos	135	0.9
Legumbres y sus preparaciones	134	0.9
Fuel oil	121	0.8
Hilazas, hilos y cuerdas	118	0.8
Telas de algodón	118	0.8
Carne y sus preparaciones	99	0.6
Frutas n.e. y sus preparaciones	96	0.6
Azúcar mascabado	96	0.6
Aluminio en minerales y concentrados	95	0.6
Productos químicos inorgánicos	92	0.6
Papel y cartón	90	0.6
Derivados del petróleo n.e.	89	0.6
Semillas oleaginosas	66	0.4
Algodón	50	0.3
Hierro en minerales y concentrados	50	0.3
Fibras textiles n.e.	47	0.3
Animales vivos	39	0.2
Otros	2 295	14.9

Fuente: *Canadian Statistical Review*, marzo de 1972.

<sup>2</sup> Debe tenerse en cuenta, sin embargo, que dentro de las importaciones de equipo de transporte y comunicación, un buen porcentaje corresponde a partes y piezas que ingresan en el país para algún proceso de acabado o ensamble, como resultado del acuerdo de integración de la industria automotriz entre Estados Unidos y Canadá.

II. COMERCIO DE MEXICO CON CANADA

1) *Balanza comercial*

En el período 1967-1971 las transacciones comerciales de México con Canadá, en ambos sentidos, han mostrado una tendencia al incremento. En efecto, las exportaciones mexicanas a este país se expandieron de 8.2 millones de dólares a 19 millones en el período que se considera, experimentando sus mayores ascensos en los años de 1969 y 1971, de 87.2 y 62.3 por ciento, respectivamente, y un fuerte descenso de 25.8% en 1970.

Las importaciones de México ascendieron de 36.3 millones de dólares en 1967 a 48.2 millones en 1971, pero con significativas fluctuaciones pues registraron disminuciones de 17 y 2.5 por ciento en los años 1968 y 1971, respectivamente, e incrementos de 33 y 23.4 por ciento en 1969 y 1970.

En virtud de que las compras mexicanas procedentes de Canadá alcanzan valores más altos que las remesas, los saldos han sido tradicionalmente deficitarios para México, habiendo alcanzado su monto máximo de 37.7 millones de dólares en 1970. En 1971 el saldo disminuyó en poco más de una quinta parte (22.6%) como consecuencia de que la política seguida para mejorar la posición de México se tradujo en el pronunciado incremento de 62.3% en las exportaciones y en el decremento de 2.5% en las importaciones ya mencionadas, con lo que dicho saldo se cifró en 29.2 millones de dólares.

CUADRO 6

*Balanza comercial de México con Canadá (Miles de dólares)*

Años	Exportación <sup>1</sup>		Importación		Saldo
	Valor	Variación % anual	Valor	Variación % anual	
1967	8 232		36 271		- 28 039
1968	8 426	2.3	30 123	- 17.0	- 21 697
1969	15 773	87.2	40 071	33.0	- 24 298
1970	11 698	- 25.8	49 437	23.4	- 37 739
1971	18 983	62.3	48 200	- 2.5	- 29 217

1 Incluye revaluación.

Fuente: Dirección General de Estadística, SIC, y Banco de México, S. A.

2) *Comercio por productos*

a) *Exportaciones*

Observando las estadísticas de las exportaciones mexicanas con destino a Canadá entre los años de 1968 y 1971, se aprecia una cierta diversificación. Efectivamente, en 1971, por ejemplo, se enviaron a ese país alrededor de 85 productos mexicanos que integraron el 97.6% del total; empero, algunas de las mercancías registran valores muy reducidos. Por motivos de espacio, el cuadro relativo a estas exportaciones, que se incluye más adelante, se concretó a tomar en cuenta sólo los principales artículos vendidos a Canadá, que en promedio representaron en el lapso señalado el 91.3% del total.

En 1971 destacó en primer término el tomate, cuyos envíos se iniciaron modestamente en 1970 con un valor de 76 000 dólares, aumentando algo más de 63 veces y cifrándose en 4.9 millones de dólares el año siguiente. Con este aumento, la exportación de tomate absorbió el 25.7% del total y determinó, en buena parte, la importante expansión experimentada por las remesas totales en 1971; en segundo lugar figura el espato flúor,

que significó el 16% del total, seguido del café, 6%; las hilazas o hilos de algodón, 4.6%; los extractos para la fabricación de bebidas, 4.3%; las hilazas, hilos, cordeles o cables de henequén, 3.8%; el hilo de engavillar de henequén, 3.5%; el óxido de plomo, 3% y las hormonas naturales o sintéticas, 2.1 por ciento.

México también vendió a Canadá sal; partes sueltas para aviones; bolsas, carteras y portamonedas de piel; cacahuete; jugos o zumos de fruta; botas con corte o suela de piel; melón; telas de algodón de tejido liso y vidrio o cristal manufacturado en cantidades cuyos valores oscilaron, en 1971, entre 161 000 y 394 000 dólares.

Todos los productos mencionados en los párrafos precedentes tendieron al aumento entre 1968 y 1971 y pueden considerarse en general como envíos tradicionales al Canadá; sin embargo, hay productos, especialmente manufacturados, cuya exportación es reciente, tales como motores de automóviles y partes sueltas para los mismos, llaves o válvulas de metal común, válvulas con funcionamiento automático para regular el paso de líquidos o gases y motores de explosión o de combustión interna, entre otros. Por el contrario, la exportación de algodón en rama perdió importancia en 1970 y 1971, después de haber representado en 1968 y 1969 el 25.2% y el 21.2%, respectivamente, o sea el segundo y el primer lugar de las remesas a Canadá en estos mismos años.

CUADRO 7

*Principales artículos mexicanos exportados a Canadá<sup>1</sup> (Miles de dólares)*

Concepto	1968	1969	1970	1971
<i>Total</i>	8 426	15 773	11 698	18 983
Suma de los artículos seleccionados	7 515	14 046	10 019	17 777
Tomate	—	—	76	4 884
Espato flúor o fluorita	2 886	2 991	2 580	3 048
Café	86	541	1 518	1 146
Hilazas o hilos de algodón sin mercerizar	16	1 723	857	867
Extractos para la fabricación de bebidas refrescantes	30	2 051	1 545	819
Hilazas, hilos, cordeles o cables de henequén	51	55	261	718
Hilo de engavillar de henequén	573	622	194	666
Oxido de plomo	378	606	299	568
Hormonas naturales o sintéticas	294	267	236	398
Sal común	340	555	312	394
Partes sueltas para aviones	23	194	317	371
Bolsas, carteras o portamonedas de piel	157	219	230	345
Cacahuete	13	43	42	293
Jugos o zumos de fruta	1	1	(240)	283
Botas con corte o suela de piel	—	76	111	264
Melón	—	—	—	191
Telas de algodón de tejido liso	(289)	(87)	44	166
Vidrio o cristal manufacturado de todas clases	56	108	105	161
Conservas vegetales, n.e.	—	1	—	146
Piña en almíbar o en su jugo	135	85	137	139
Muebles de maderera fina u ordinaria	9	101	90	116
Bebidas alcohólicas de más de 23 <sup>o</sup> G. L. n.e.	55	25	39	108
Fresas frescas	—	—	64	103
Escobas y sus palos	8	33	30	97
Partes sueltas para motores de automóviles	—	—	2	92
Llaves o válvulas de metal común	—	2	—	89
Henequén	—	—	5	87
Válvulas con funcionamiento automático para regular el paso de líquidos o gases	—	—	—	66

Concepto	1968	1969	1970	1971	Concepto	1968	1969	1970	1971
Vehículos incompletos para vías férreas	—	2	4	84	Bovinos con o sin pedigree excepto toros de lidia	1 189	1 512	2 044	1 401
Filtros de henequén	34	37	49	78	Escoria de mineral ferrotitánico	1 257	976	1 232	1 386
Motores de explosión o de combustión interna	—	—	—	76	Máquinas cosechadoras y trilladoras	1 326	2 186	863	1 350
Mercurio metálico	—	—	191	73	Máquinas continuas para fabricar papel o cartón, con peso de 500 toneladas o más	22	398	56	1 336
Motores para automóviles	—	—	(60)	71	Partes o piezas sueltas para automóviles	—	735	2 190	1 081
Sulfato de calcio mineral	104	54	31	70	Máquinas generadoras de corriente eléctrica	11	—	8	890
Partes sueltas para chasis de automóviles	—	1	2	63	Matas "speiss" u otros productos intermedios de la metalurgia del níquel	135	57	976	863
Artefactos de hule	2	18	60	61	Chapas, planchas o tiras de níquel sin alea	274	268	722	733
Tequila	23	60	53	60	Rodamientos	93	284	707	586
Naranja	25	90	11	59	Flejes de acero inoxidable	474	220	266	465
Sombreros de palma o paja	39	48	84	59	Quesos o requesones n.e.	229	(15)	788	446
Instrumentos musicales	18	30	30	52	Carros para vías férreas	—	—	165	409
Algodón en rama sin pepita	2 126	3 353	241	51	Maquinaria y equipo para la industria de la construcción	180	362	164	403
Artefactos de ónix	19	34	26	50	Planchas o láminas de acero inoxidable	683	258	634	358
Botellas, botes o frascos de vidrio	—	3	—	47	Piezas para instalaciones eléctricas	206	301	299	274
Baleros, cojinetes, chumaceras y refacciones	—	—	3	46	Motores térmicos	47	27	139	270
Artefactos de madera tallada o sin tallar	14	17	40	45	Oxido de níquel	111	33	158	254
Obras de plata, excepto piezas de vajilla	—	—	—	44	Cojinetes	131	172	113	237
Prendas de vestir de piel	(81)	1	58	43	Partes y piezas sueltas para aparatos eléctricos para telefonía o telegrafía	(315)	3	19	234
Partes sueltas para aparatos de televisión	—	—	42	(12)	Magnesio en bruto, desperdicios o desechos	92	—	205	228
Otros	911	1 727	1 679	1 206	Estrógeno equino (hormonas)	—	21	104	219

1 Incluye revaluación.

( ) Dólares.

Fuente: Dirección General de Estadística, SIC, y Banco de México, S. A.

## b) Importaciones

Las importaciones de México provenientes de Canadá durante el período 1968-1971 estuvieron integradas por una numerosa lista de productos, entre los que figuran bienes de consumo y de producción.

En 1971 ocuparon lugar destacado las adquisiciones de leche en polvo o en pastillas, con el 21.5% del total. En orden decreciente de importancia también cabe mencionar los siguientes productos: amianto o asbesto, 10.5%; papel blanco para periódico, 7.9%; papel o cartón sin preparar, 7.8%; chapas de hierro o acero, 4.9%; pasta de papel, 4.1%; herramientas, accesorios, refacciones y partes sueltas, 3.2%; bovinos con o sin pedigree, 2.9%; escoria de mineral ferrotitánico, 2.9%; y máquinas cosechadoras o trilladoras, 2.8%. Con excepción del amianto y la pasta de papel, las importaciones de estas mercancías en 1971 crecieron en relación con 1968, aun cuando algunas experimentaron fluctuaciones en este mismo período.

## CUADRO 8

### Principales artículos mexicanos importados de Canadá (Miles de dólares)

Concepto	1968	1969	1970	1971
<b>Total</b>	<b>30 123</b>	<b>40 071</b>	<b>49 437</b>	<b>48 200</b>
Suma de los artículos seleccionados	24 535	35 105	42 244	44 938
Leche en polvo o en pastillas	140	832	1 838	10 360
Amianto (asbesto)	5 262	5 799	3 430	5 063
Papel blanco para periódico	3 118	6 008	5 029	3 796
Papel o cartón sin preparar	1 585	2 051	4 752	3 765
Chapas de hierro o acero estañadas sin trabajar	—	—	3 028	2 348
Pasta de papel	3 149	4 304	4 008	1 991

Partes y piezas sueltas para aparatos eléctricos para telefonía o telegrafía	(315)	3	19	234
Magnesio en bruto, desperdicios o desechos	92	—	205	228
Estrógeno equino (hormonas)	—	21	104	219
Tornos o cabrestantes (malacates) eléctricos	—	20	6	213
Hule butilo	256	270	116	211
Vacunas, sueros, toxinas y otros productos similares	31	7	13	180
Máquinas herramientas para el trabajo de los metales	—	129	412	179
Máquinas para aprestar, bañar, impregnar o recubrir	—	—	—	168
Jugo de manzana	353	179	225	164
Partes y piezas sueltas para aviones	—	106	236	142
Máquinas de estadística o análogas	253	283	94	138
Mezclas crudas de tripsina, quimotripsina y ribonucleasa	114	163	58	136
Filtros de presión o de vacío	1	—	—	132
Barras huecas de acero hexagonales	—	—	30	119
Moldes de metales comunes, para la vulcanización de llantas	1	(234)	59	111
Troqueles	2	3	32	108
Aparatos separadores de oxígeno y nitrógeno de aire	1	—	—	104
Material rodante para vías férreas	2	—	—	100
Medicamentos empleados en medicina o en veterinaria	240	156	95	95
Motores para embarcaciones	181	27	62	93
Gasógenos o generadores de gas n.e.	—	—	—	93
Máquinas esfoladoras, estucadoras, barnizadoras para el tratamiento superficial del papel	—	1	—	92
Tiras aleadas con un contenido de aluminio igual o superior al 95%	—	—	—	89
Tortas, orujo de aceitunas o demás residuos de aceites vegetales	—	—	—	87
Fósforo rojo o amorfo	74	97	75	84
Escarificadores	—	—	—	76
Carbono	71	206	272	76
Negro de acetileno	—	—	—	71
Lignosulfitos	29	45	88	69
Whisky	—	—	37	66
Vatíhorómetros	—	—	151	63
Tubos formados por dos o tres capas de hule o dos de lona	6	58	48	62

Concepto	1968	1969	1970	1971
Pólvora de proyección	—	—	1	60
Grúas con aguilón hidráulicas	—	196	135	60
Correas transportadoras o de transmisión de fibras sintéticas o artificiales	44	55	72	58
Desperdicios de papel o cartón	—	—	118	56
Instrumentos o aparatos de geodesia, etc., n.e.	7	6	28	55
Máquinas fresadoras	(15)	—	23	55
Hornos rotativos calcinadores para cemento	—	—	—	53
Autoclaves, excepto esterilizadores, vulcanizadores e intercambiadores	—	—	—	51
Pasturas mezcladas con materias vegetales o minerales	—	—	19	50
Celdas electrolíticas para producir cloro, sosa e hidrógeno	—	—	54	46
Quimotripsina	26	21	39	43
Motores eléctricos	25	32	74	41
Aisladores de cualquier materia	158	156	225	41
Máquinas calculadoras n.e.	—	39	22	40
Resinas naturales o sintéticas	4	180	1 031	39
Máquinas de escribir contables	—	—	105	33
Máquinas o aparatos para fabricar cuerdas o cables	—	10	146	25
Máquinas cortadoras o trituradoras de pasta de celulosa	137	41	673	23
Automóviles para el transporte de efectos armados en el extranjero	—	—	84	21
Instrumentos o aparatos para medir magnitudes no eléctricos n.e.	20	97	60	10
Instrumentos o aparatos para medir magnitudes, eléctricos	171	102	175	6
Prensas hidráulicas, excepto para algodón	—	33	262	5
Material fijo para vías férreas	2 184	5 580	2 127	—
Aviones	—	—	349	—
Aparatos de evaporación de múltiples efectos	—	—	205	—
Partes sueltas para aparatos telegráficos	430	—	101	—
Dragas	—	—	70	—
Otros	5 588	4 966	7 193	3 262

( ) Dólares.

Fuente: Dirección General de Estadística, SIC.

c] Comercio indirecto

La existencia de un comercio indirecto se deduce de la comparación de las estadísticas del comercio de ambos países, entre las que tradicionalmente surgen fuertes discrepancias. Si se toma

en cuenta la estadística de Canadá, se tiene que el intercambio comercial entre ambos países registra valores más altos; en particular, son de mayor cuantía los envíos mexicanos a ese país, situación que se reflejó en una reducción de los saldos deficitarios a México, salvo en los años de 1970 y 1971, en los cuales la importación de productos canadienses, de acuerdo con dicha fuente, experimentó importantes incrementos.

El comercio triangular se realiza vía Estados Unidos, estimándose que aproximadamente el 50% de las ventas de artículos mexicanos a Canadá se efectúa a través de esa nación. Al respecto, conviene señalar que la misión comercial mexicana que recientemente visitó a Canadá sentó las bases para eliminar, en lo posible, dicho comercio triangular. De ser así, se calcula que nuestro país recibirá un ingreso adicional de alrededor de 800 000 dólares al año.

III. POSIBILIDADES DE INCREMENTAR LAS EXPORTACIONES MEXICANAS A CANADA

Existen oportunidades para que México reduzca la magnitud de su déficit comercial con Canadá, mediante el incremento de sus exportaciones. Entre las condiciones que favorecerían la elevación de estas últimas, figuran la potencialidad económica del mercado canadiense, en constante expansión; el alto producto *per capita* de ese país, que en 1971 se cifró en 3 900 dólares (a precios de 1970); las facilidades derivadas de la relativa cercanía geográfica y de la mayor disponibilidad de medios de transporte; la ausencia de restricciones cambiarias y la complementariedad de las economías de ambos países en ciertos aspectos, particularmente en el de sus ciclos de producción agrícola.

Otros factores favorables, esta vez de carácter institucional son, por una parte, la existencia del convenio comercial suscrito entre México y Canadá el 6 de junio de 1947, por el cual se otorgó a México el trato de nación más favorecida y, más recientemente, la entrada en vigor a principios de 1972 de las reducciones arancelarias suscritas en la Ronda Kennedy y que implicaron algunas ventajas para México. Asimismo, es de importancia mencionar que Canadá ha dado ya los primeros pasos para el otorgamiento, a naciones en desarrollo, del Sistema General de Preferencias Arancelarias no recíprocas y no discriminatorias —que ya ha sido concedido por la mayoría de los países desarrollados— al someterlo a la consideración del Parlamento. Al aplicarlo, México obtendría ciertos beneficios para sus productos manufacturados y semimanufacturados con posibilidad de incrementar su exportación. Desde hace varios años existe una Consejería Comercial de México en Canadá (con domicilio en 159 Bay Street, Suite 217, Toronto), que coad-

CUADRO 9

Comparación de las estadísticas del comercio de México con Canadá (Millones de dólares)

Años	Fuente mexicana			Fuente canadiense		
	Exportación	Importación	Saldo	Exportación	Importación	Saldo
1966	8.6	40.6	- 32.0	31.0	50.0	- 19.0
1967	8.2	36.3	- 28.0	27.3	47.0	- 19.7
1968	8.4	30.1	- 21.7	48.6	50.9	- 2.3
1969	15.8	40.1	- 24.3	59.7	67.9	- 8.2
1970	11.7	49.4	- 37.7	47.3	90.8	- 43.5
1971	19.0	48.2	- 29.2	49.5	79.0	- 29.5

Fuente: Dirección General de Estadística, SIC, y Trade of Canada 1966-1971, Dominion Bureau of Statistics.

yuva a incrementar las ventas a esta nación proporcionando a los exportadores mexicanos la información necesaria para la realización de operaciones concretas.

Dentro de este marco, deben tenerse en cuenta los requerimientos de ese país de productos susceptibles de ser surtidos por México y las disponibilidades y potencialidades nacionales para satisfacer dicha demanda.

En términos generales, parece posible promover las ventas de varios productos. Entre los artículos del sector agrícola se podrían mencionar el melón, la naranja, la piña, las fresas, los pepinos y la cebolla y aumentos en el algodón y los tomates. Entre los productos del mar figuran los camarones y los moluscos y crustáceos. En el sector manufacturero existen numerosas posibilidades y es en el que México debe hacer un mayor esfuerzo para iniciar o aumentar sus remesas de productos tales como tubos y cañerías de hierro o acero, moldes de cobre, tubos y cañerías de cobre, alambre y cable de cobre, válvulas de control automático, motores eléctricos y sus partes y accesorios, partes y accesorios para vehículos de motor y partes para aviones, para sólo mencionar algunos.

Por otra parte, cabe destacar que México y Canadá han firmado un acuerdo bilateral, a través del Convenio relativo al Comercio Internacional de los Textiles de Algodón, dentro del seno del Acuerdo General sobre Aranceles Aduaneros y Comercio (GATT), por medio del cual México aceptó una cuota limitativa a sus exportaciones de hilos de algodón por 2.5 millones de libras para el año comprendido entre el 1 de septiembre de 1971 y el 31 de octubre de 1972. En cada uno de los dos años siguientes, para los cuales continuará en vigor el convenio, existe la posibilidad de incrementos anuales en la cuota.

En los cuadros 10 y 11 se pueden apreciar las posibilidades de promover mayores ventas a Canadá. El primero de ellos se refiere a las importaciones de Canadá a cuyo abastecimiento México podría empezar a concurrir o incrementar su participación; el segundo, a las facilidades desde el punto de vista de las reducciones en los aranceles otorgadas en la Ronda Kennedy.

#### CUADRO 10

*Importaciones de Canadá por países de procedencia en las que México puede concurrir o incrementar su participación, 1971 (Miles de dólares)*

Concepto	Valor
<b>Total</b>	<b>15 407 000</b>
Camarones frescos o congelados	12 979
Estados Unidos	9 239
Cuba	1 012
México	768
Otros	1 960
Moluscos, crustáceos n.e.	1 104
Francia	401
México	163
Hong Kong	129
Otros	411
Melones frescos	3 926
Estados Unidos	3 077
México	822
Otros	27
Melones n.e.	5 191
Estados Unidos	4 241

Concepto	Valor
México	730
Otros	220
Plátanos	32 761
Honduras	16 865
Costa Rica	6 998
Ecuador	5 458
Otros	3 440
Naranjas, mandarinas y tangerinas	37 601
Estados Unidos	28 002
Japón	5 865
México	638
Otros	3 096
Piñas	696
Estados Unidos	274
Puerto Rico	114
México	73
Otros	235
Fresas frescas	4 610
Estados Unidos	4 320
México	288
Otros	2
Fresas congeladas	2 042
México	1 734
Estados Unidos	266
Otros	42
Jugo de naranja concentrado y congelado	18 210
Estados Unidos	12 678
Brasil	4 037
México	1 168
Otros	327
Jugo de naranja concentrado sin congelar	862
Estados Unidos	399
México	310
Otros	153
Piña enlatada	8 759
Singapur	3 026
Filipinas	1 953
Estados Unidos	1 001
Australia	899
México	286
Otros	1 594
Espárragos	2 608
Estados Unidos	2 472
México	136
Otros	
Pepinos	2 952
Estados Unidos	1 925
México	1 013
Otros	14
Cebolla n.e.	2 439
Estados Unidos	2 384
México	47
Otros	8
Pimientos frescos	5 109
Estados Unidos	3 891
México	1 216
Otros	2
Tomates	26 481
Estados Unidos	15 927
México	10 266
Otros	288
Pasta de tomate	7 043
Portugal	3 640
Estados Unidos	1 316
Italia	974
Otros	1 113

Concepto	Valor	Concepto	Valor
Tomate enlatado	4 358	México	5
Estados Unidos	2 207	Otros	1 452
España	947		
Italia	563	Minerales concentrados y sus	
Otros	641	desperdicios n.e.	39 049
Legumbres frescas o		Estados Unidos	32 035
refrigeradas n.e.	4 524	Australia	3 188
Estados Unidos	3 859	Sudáfrica	2 929
México	287	Otros	947
Otros	378	Espato flúor	10 625
Legumbres deshidratadas n.e.	2 467	México	7 154
Estados Unidos	1 348	Reino Unido	1 115
Japón	306	Italia	957
México	92	Otros	1 399
Otros	721	Sal	3 879
Mieles incristalizables	4 512	Estados Unidos	3 022
Barbados	1 617	México	497
Trinidad-Tobago	1 088	Otros	360
República Dominicana	883	Hilo de algodón de un cabo, no	
Otros	925	más fino de 20, n.e.	1 657
Cacao	11 035	Estados Unidos	631
Nigeria	6 242	Brasil	288
Ghana	2 372	México	207
Estados Unidos	1 164	Otros	531
Otros	1 257	Hilo de algodón de un cabo, de	
Café	81 389	más de 20 y menos de 40, n.e.	3 129
Brasil	24 444	Estados Unidos	503
Angola	9 429	México	473
Colombia	8 772	Reino Unido	415
México	5 277	Colombia	375
Otros	33 467	Otros	503
Cápsulas de gelatina vacías	1 366	Hilo de algodón retorcido n.e.	6 324
Estados Unidos	1 338	Estados Unidos	3 118
Otros	28	Reino Unido	1 170
Ron	5 688	Brasil	503
Reino Unido	1 733	Yugoslavia	431
Bahamas	1 249	México	138
Guyana	842	Otros	964
México	144	Hilo de engavillar (Baler twine)	8 261
Otros	1 720	Países Bajos	1 631
Pieles sin curtir n.e.	3 794	México	1 268
Estados Unidos	992	Estados Unidos	1 170
Brasil	656	Tanzania	1 070
Reino Unido	572	Otros	3 122
México	565	Aceite de limón y naranja	854
Otros	1 009	Estados Unidos	653
Cacahuete con cáscara	14 361	México	19
Estados Unidos	14 030	Otros	182
México	127	Mercurio	478
Otros	204	Estados Unidos	337
Algodón en rama	45 328	México	123
Estados Unidos	43 180	Otros	18
México	2 116	Compuestos heterocíclos	19 436
Otros	32	Estados Unidos	7 776
Borra de algodón	1 981	Suiza	7 463
Estados Unidos	1 137	Reino Unido	1 617
México	11	México	260
Otros	833	Otros	2 320
Henequén y fibras de agave,		Oxido de plomo (litargirio)	814
incluyendo desperdicios	2 636	México	484
Brasil	760	Estados Unidos	273
México	555	Otros	57
Tanzania	462	Urea	757
Otros	859	Estados Unidos	370
Manganeso en minerales y		Bélgica-Luxemburgo	276
concentrados	5 893	Otros	111
Brasil	2 614	Parafina n.e.	400
Estados Unidos	925	Estados Unidos	400
Gabón	897	Otros	-



Concepto	Valor	Concepto	Valor
Tubos y cañerías de hierro o acero n.e.	9 123	Hong Kong	1 030
Estados Unidos	5 110	Japón	824
Suecia	1 363	Líbano	572
Japón	1 254	México	557
Otros	1 396	Otros	1 783
Moldes de cobre	22 071	Botas y zapatos para hombres y niños	14 582
Estados Unidos	15 427	Reino Unido	4 479
Chile	5 410	Italia	3 100
México	868	España	1 789
Otros	366	México	19
		Otros	5 195
Tubos y cañerías de cobre	4 701	Botas y zapatos para damas y niñas	16 162
Estados Unidos	3 148	Italia	6 585
Japón	712	España	4 416
Otros	841	Francia	1 237
Alambre y cable de cobre	355	México	20
República Federal de Alemania	353	Otros	3 904
Otros	2	Artículos de oro y plata	1 805
Válvulas de control automático	9 141	Estados Unidos	894
Estados Unidos	7 890	República Federal de Alemania	310
Reino Unido	766	México	7
México	131	Otros	594
Otros	354	Muñecas	3 949
Fibras vegetales para cepillos	396	Hong Kong	1 913
México	282	México	735
Estados Unidos	60	Japón	448
Otros	54	Estados Unidos	298
		Otros	555
Motores eléctricos n.e.	18 876	Juguetes y sus partes n.e.	19 165
Estados Unidos	14 212	Estados Unidos	8 626
Reino Unido	2 412	Hong Kong	3 808
Japón	948	Japón	2 808
Otros	1 304	México	206
		Otros	3 717
Partes y accesorios para motores eléctricos n.e.	11 565	Utensilios de cocina y sus partes, de aluminio	2 702
Estados Unidos	10 843	Estados Unidos	2 114
Otros	722	Italia	140
Máquinas para lavar, llenar, etiquetar, etc., botellas	7 082	Francia	110
Estados Unidos	6 745	Otros	338
Otros	337	Vidrio para ventanas, de no más de 34 onzas por metro cuadrado	5 309
Partes y accesorios para vehículos de motor n.e.	1 836 646	República Federal de Alemania	1 138
Estados Unidos	1 796 262	España	862
Reino Unido	1 247	Bélgica-Luxemburgo	584
México	386	Francia	569
Otros	25 752	Italia	557
		Otros	1 599
Partes para aviones	44 419	Vidrio para ventanas, de más de 34 onzas por metro cuadrado	2 353
Estados Unidos	35 766	República Federal de Alemania	659
Reino Unido	8 559	Italia	641
Otros	94	Bélgica-Luxemburgo	505
Muebles de madera sin tapizar	20 176	Otros	548
Estados Unidos	11 620	Hormonas corticales	3 623
Dinamarca	3 273	Irlanda	951
Reino Unido	738	Estados Unidos	935
México	98	Reino Unido	708
Otros	4 447	México	86
Herramientas de mano y sus partes n.e.	7 560	Otros	943
Estados Unidos	6 536	Hormonas sexuales	3 367
Otros	1 024	Bahamas	1 979
Escobas y cepillos	543	Estados Unidos	982
Polonia	166	Reino Unido	205
México	114	México	54
Hungría	107	Otros	147
Estados Unidos	33	Productos medicinales para veterinaria	3 628
Otros	123	Estados Unidos	3 320
Bolsas de mano y monederos para dama	6 899	Otros	308
Estados Unidos	1 092		
Italia	1 041		

Concepto	Valor	Concepto	Valor
Productos medicinales y farmacéuticos n.e.	21 334	República Federal de Alemania	316
Estados Unidos	12 167	México	49
Suiza	2 710	Otros	321
Reino Unido	2 656	Municiones para uso no militar	825
Otros	3 801	Estados Unidos	415
Instrumentos musicales, sus partes y accesorios	3 971	Reino Unido	215
Estados Unidos	1 935	México	49
Japón	1 350	Otros	146

Fuente: Trade of Canada, 1971, Imports by Commodities.

CUADRO 11

Concesiones otorgadas por Canadá en la Ronda Kennedy a productos que México tiene posibilidades de exportar

Fracción arancelaria	Productos	Unidad	Impuesto inicial %	Impuesto <sup>1</sup> después de la concesión %
705-1	Carnes frescas n.e.	lb	2.5 cts	1.25 cts
1510-1	Cera de abeja		15%	7.5%
7601-1	Tomate y pimienta	lb	7.5 cts	exento
7603-1	Cebolla	lb	15 cts	exento
7705-1	Cacao en grano	100 lb	20%	
			Dls. 1.00	exento
7710-1	Vainilla		2.5%	exento
10605-1	Piña preparada		2 cts	exento
13000-1	Camarón		5%	exento
15205-1	Jugo de piña		7.5%	5%
15615-1	Ron	gal	dls 2.00	dls. 2.00
15620-1	Brandy	gal	dls 2.00	dls. 1.00
15630-1	Mezcal	gal	dls 6.00	dls. 1.00
18105-1	Tarjetas postales		25%	20%
18105-1	Tarjetas de felicitación		25%	20%
19300-1	Bolsas de papel	—	20%	15%
25800	Aceite de linaza crudo		—	10%
27711-1	Aceite de coco crudo	—	—	exento
27720	Aceites vegetales crudos		—	10%
28900-1	Muebles para baño		22.5%	20%
29000-1	Cemento portland	100 lb	8 cts	
		100 lb	3.5 cts	exento
			20%	
33700	Plomo	lb	0.5 cts	exento
33800	Plomo en barras		10%	5%
34505	Cin y aleaciones de cinc	lb	0.5 cts	exento
34800	Cobre, incluyendo el cobre electrolítico	lb	0.75 cts	exento
			20%	
34820	Cobre en barras		10%	5%
34825	Tubos de cobre de no más de media pulgada de diámetro		10%	5%
35405	Artículos de cocina de aluminio		22.5%	17.5%
36200	Manufacturas de oro y plata		27.5%	22.5%
39700	Tubos de hierro o acero		20%	17.5%
43800	Carros de ferrocarril		23.5%	17.5%
44516	Motores eléctricos y sus partes		22.5%	15%
52010-1	Algodón		10%	5%
52107-1	Hilo o hilaza de algodón		20%	17.5%
52201-1	Telas de algodón sin blanquear, mercerizar o teñir		20%	17.5%
52202-1	Telas de algodón blanqueadas o mercerizadas, sin teñir		22.5%	20%
52203-1	Telas de algodón teñidas		22.5%	20%
52305-1	Ropa de tela de algodón		25%	22.5%
61105-1	Botas, zapatos y pantuflas		27.5%	25%
61300-1	Manufacturas de piel		22.5%	17.5%
64700-1	Joyería de cualquier materia		30%	25%
92819-1	Oxido de cinc		—	15%

<sup>1</sup> Las reducciones se otorgaron a partir del 1 de enero de 1968 al 1 de enero de 1972, a un promedio anual de 20 por ciento. Fuente: GATT, *Legal Instruments embodying the Results of the 1964-67 Trade Conference*.

# sumario estadístico

## Principales indicadores económicos de México

Concepto	Unidad	Período de comparación Enero-mayo		Cambio porcentual en 1972 con relación a 1971
		1971	1972*	
<b>I. PRODUCCION PESQUERA</b>				
<i>Comestibles</i>				
Atún	ton	2 054	2 821	+ 37.3
Camarón	"	12 411	14 656	+ 18.1
Mero	"	3 470	4 472	+ 28.9
Mojarra	"	1 572	1 406	- 10.6
Ostión	"	13 273	10 150	- 23.5
Sardina	"	26 671	34 417	+ 29.0
Sierra	"	3 520	5 981	+ 69.9
<i>Industriales</i>				
Harina de pescado	ton	10 091	10 550	+ 4.5
Sargazos de mar n.e.	"	11 681	15 370	+ 31.6
<b>II. PRODUCCION MINEROMETALURGICA<sup>1</sup></b>				
<i>Metales preciosos</i>				
Oro	kg	2 372	1 960	- 17.4
Plata	ton	505	408	- 19.2
<i>Metales industriales no ferrosos</i>				
Plomo	ton	71 252	65 584	- 8.0
Cobre	"	24 079	30 319	+ 25.9
Cinc	"	109 068	108 780	- 0.3
Bismuto	"	263	276	+ 4.9
Cadmio	"	768	721	- 6.1
Mercurio	"	489	427	- 12.7
<i>Metales y minerales siderúrgicos</i>				
Coque	ton	620 528	667 794	+ 7.6
Fierro	"	1 210 530	1 069 905	- 11.6
Manganeso	"	38 301	44 332	+ 15.7
<i>Minerales no metálicos</i>				
Azufre <sup>2</sup>	ton	518 871	401 988	- 22.5
Grafito	"	21 649	21 832	+ 0.8
Barita	"	62 723	67 955	+ 8.3
Fluorita	"	434 870	394 864	- 9.2
<b>III. PRODUCCION PETROLERA Y PETROQUIMICA</b>				
<i>Petróleo y derivados</i>				
Petróleo crudo procesado <sup>3</sup>	miles de m <sup>3</sup>	11 190	13 365	+ 19.4
Gasolinas refinadas	"	3 381	3 942	+ 16.6
Combustóleos	"	3 135	3 742	+ 19.4
Diesel	"	1 924	2 330	+ 21.1
Gases	"	1 188	1 266	+ 6.6
Diáfano	"	665	660	- 0.7
Turbosina	"	214	252	+ 17.8
<i>Petroquímica<sup>4</sup></i>				
Anhídrido carbónico	ton	256 718	294 521	+ 14.7
Tolueno	"	39 002	31 064	- 20.3
Benceno	"	33 307	20 593	- 38.2
Etileno	"	26 889	25 438	- 5.4
Etano	"	24 046	27 324	+ 13.6
Meta y paraxileno	"	20 069	14 588	- 27.3
Aromáticos pesados	"	21 027	18 140	- 13.7
Dodecibenceno	"	17 165	20 743	+ 20.8
Tetrámero	"	12 109	16 239	+ 34.1
Dicloroetano	"	16 692	18 778	+ 12.5
<b>IV. PRODUCCION INDUSTRIAL</b>				
<i>Principales productos industriales</i>				
<b>A. Bienes de consumo</b>				
<b>a) Duraderos:</b>				
Automóviles de pasajeros	unidades	69 199	71 571	+ 3.4
Estufas	"	214 526	222 368	+ 3.6
Lavadoras	"	79 180	86 696	+ 9.5
Refrigeradores eléctricos	"	96 531	106 999	+ 10.8
Televisores	"	160 226	164 594	+ 2.7
<b>b) No duraderos:</b>				
Azúcar	miles de ton	2 079	2 088	+ 0.4
Café soluble	ton	2 500	2 438	- 2.5
Cerveza	millones de litros	511	606	+ 18.6
Leche condensada, evaporada y en polvo	ton	39 207	50 146	+ 27.9
Cigarros	millones de cajetillas	853	912	+ 6.9
Cerillos y fósforos	millones de luces	22 936	22 972	+ 0.2

# sumario estadístico

Concepto	Unidad	Período de comparación Enero-mayo		Cambio porcentual en 1972 con relación a 1971
		1971	1972*	
<b>B. Materias primas y auxiliares</b>				
a) Para la industria automotriz:				
Llantas para automóviles y camiones	miles de piezas	1 539	1 681	+ 9.2
Motores para automóviles	unidades	71 884	75 717	+ 5.3
Motores para camiones	"	23 021	26 792	+ 16.4
b) Para la industria de la construcción:				
Cemento gris	miles de ton	2 998	3 468	+ 15.7
Tubos de acero con costura	ton	63 041	68 003	+ 7.9
Tubos de acero sin costura	"	70 357	80 344	+ 14.2
Tubería de cobre	"	2 749	3 047	+ 10.8
Tabiques refractarios	"	71 714	50 839	- 29.1
Varilla corrugada	"	228 850	247 080	+ 8.0
Vidrio plano liso	"	36 858	39 248	+ 6.5
c) Fertilizantes:				
Amoniaco anhidro	"	189 241	222 541	+ 17.6
Superfosfato de calcio	"	173 479	186 762	+ 7.7
Urea	"	75 253	97 734	+ 29.9
Sulfato de amonio	"	141 456	164 266	+ 16.1
d) Productos químicos				
Carbonato de sodio (soda-ash)	ton	139 061	148 107	+ 6.5
Anhidrido ftálico	"	3 700	4 256	+ 15.0
Acido sulfúrico	"	599 530	656 585	+ 9.5
Fibras químicas	"	37 851	43 686	+ 15.4
Sosa cáustica	"	72 134	73 301	+ 1.6
e) Industria siderúrgica y similares:				
Hierro de 1a. fusión y fierro esponja	miles de ton	954	1 127	+ 18.1
Lingotes de acero	"	1 560	1 741	+ 11.6
Cobre electrolítico	ton	19 524	23 887	+ 22.3
Aluminio en lingotes	"	17 280	15 764	- 8.8
f) Otras materias primas:				
Pastas de celulosa al sulfato	"	68 607	80 482	+ 17.3
Botellas de vidrio	millones de piezas	653	685	+ 4.9
Corcholatas	"	5 183	5 672	+ 9.4
<b>C. Bienes de capital</b>				
Camiones de carga	unidades	21 517	25 620	+ 19.1
Carros de ferrocarril	"	462	408	- 11.7
Tractores agrícolas	"	2 122	2 595	+ 22.3
<b>V. COMERCIO EXTERIOR</b>				
<i>Balanza comercial</i>				
Importación total <sup>5</sup>	millones de pesos	12 467.1	13 939.3	+ 11.8
Exportación total <sup>6</sup>	"	8 040.9	9 761.8	+ 21.4
Saldo de la balanza comercial	"	4 426.2	4 177.5	- 5.6
<i>Composición de la importación</i>				
Importación total <sup>5</sup>	millones de pesos	12 467.1	13 939.3	+ 11.8
Importación del sector público	"	2 308.5	2 768.4	+ 19.9
Importación del sector privado	"	10 158.6	11 170.9	+ 10.0
<i>Composición de la exportación</i>				
Exportación total	"	8 040.9	9 761.8	+ 21.4
Revaluación	"	1 223.1	1 285.6	+ 5.1
Exportación declarada	"	6 817.8	8 476.2	+ 24.3
<b>VI. COMERCIO DE MEXICO CON LA ALALC</b>				
Valor de la importación <sup>5</sup>	miles de pesos	383 638	514 169	+ 34.0
Valor de la exportación <sup>7</sup>	"	552 323	693 961	+ 25.6
Saldo de la balanza comercial	"	+ 168 685	+ 179 792	+ 6.6

Notas: 1La producción minerometalúrgica se refiere al contenido metálico de metales preciosos, metales industriales no ferrosos, metales y minerales siderúrgicos (excepto coque). La producción de los minerales no metálicos se presenta en volumen total. 2Comprende la extracción minera y la producción petroquímica. 3Incluye petróleo crudo, condensado y líquidos de absorción de productos semiterminados sometidos a proceso. 4No se incluye la producción de amoniaco anhidro y de azufre, que se consideran dentro de la producción industrial y producción minera, respectivamente. 5Incluye perímetros libres. 6Incluye revaluación. 7No incluye revaluación. \*Cifras preliminares.

Fuente: Dirección General de Estadística, SIC.

# sumario estadístico

Comercio exterior de México por bloques económicos y áreas geográficas<sup>1</sup>  
(Miles de pesos)

Bloques económicos y países	Exportación*				Importación			
	Abril		Enero-abril		Abril		Enero-abril	
	1971	1972	1971	1972	1971	1972	1971	1972
<b>Total</b> . . . . .	<b>1 717 389</b>	<b>2 080 060</b>	<b>6 440 799</b>	<b>8 022 228</b>	<b>2 558 261</b>	<b>3 042 099</b>	<b>9 963 653</b>	<b>10 815 865</b>
<b>América del Norte</b> . . . . .	<b>1 114 643</b>	<b>1 357 622</b>	<b>4 071 617</b>	<b>5 112 101</b>	<b>1 714 431</b>	<b>1 840 580</b>	<b>6 500 317</b>	<b>6 714 259</b>
Estados Unidos . . . . .	1 080 833	1 328 739	3 994 038	5 042 148	1 653 393	1 799 882	6 335 890	6 497 921
Canadá . . . . .	33 810	28 883	77 579	69 953	61 038	40 698	164 427	216 338
<b>Mercado Común Centroamericano</b>	<b>19 434</b>	<b>38 497</b>	<b>84 979</b>	<b>130 062</b>	<b>5 525</b>	<b>9 132</b>	<b>12 102</b>	<b>25 573</b>
Costa Rica . . . . .	5 046	12 774	22 230	38 006	3 719	110	7 906	12 252
El Salvador . . . . .	3 092	5 671	14 190	18 285	12	6 177	450	6 456
Guatemala . . . . .	5 630	11 958	29 604	47 494	1 703	2 688	3 501	5 478
Honduras . . . . .	3 283	3 038	9 996	9 870	87	123	127	1 153
Nicaragua . . . . .	2 383	5 056	8 959	16 407	4	34	118	234
<b>Asociación Latinoamericana</b>								
<b>de Libre Comercio</b> . . . . .	<b>120 636</b>	<b>154 572</b>	<b>437 189</b>	<b>574 502</b>	<b>80 562</b>	<b>109 415</b>	<b>306 379</b>	<b>414 737</b>
Argentina . . . . .	14 929	13 457	72 614	62 192	18 187	20 892	62 222	83 240
Bolivia . . . . .	326	608	1 469	1 196	853	—	1 943	464
Brasil . . . . .	25 107	49 858	72 860	151 533	18 496	19 938	65 667	98 547
Colombia . . . . .	21 530	19 119	52 818	63 463	4 320	2 298	7 149	8 955
Chile . . . . .	22 181	18 332	81 297	84 573	11 606	11 553	37 087	35 326
Ecuador . . . . .	2 376	7 288	11 433	14 884	288	184	2 925	1 765
Paraguay . . . . .	636	190	1 903	1 698	420	425	3 846	3 610
Perú . . . . .	11 869	15 127	40 359	48 621	12 402	17 020	87 369	57 673
Uruguay . . . . .	1 872	819	6 303	9 006	3 798	3 518	10 877	8 456
Venezuela . . . . .	19 810	29 774	96 133	137 336	10 192	33 587	27 294	116 701
<b>Resto de América</b> . . . . .	<b>19 121</b>	<b>48 981</b>	<b>72 540</b>	<b>162 486</b>	<b>48 540</b>	<b>83 004</b>	<b>154 958</b>	<b>172 655</b>
Islas Bahamas . . . . .	2 087	1 035	5 512	6 536	33	77	7 126	290
Panamá . . . . .	6 963	9 494	28 512	48 665	10 533	20 484	55 969	68 509
Cuba . . . . .	81	25 368	123	47 511	3	2	36	103
Puerto Rico . . . . .	4 988	7 890	19 968	31 897	40	290	435	1 998
República Dominicana . . . . .	1 473	2 151	6 199	14 717	(373)	4	2	99
Antillas holandesas . . . . .	414	463	1 518	1 661	35 704	38 660	81 903	62 714
Otros países . . . . .	3 115	2 580	10 708	11 499	2 227	23 487	9 487	38 942
<b>Comunidad Económica Europea</b> . . . . .	<b>66 773</b>	<b>86 336</b>	<b>314 140</b>	<b>290 943</b>	<b>375 248</b>	<b>491 535</b>	<b>1 556 981</b>	<b>1 804 340</b>
República Federal de Alemania . . . . .	23 191	57 288	104 236	151 247	200 315	296 709	805 320	992 208
Bélgica-Luxemburgo . . . . .	2 698	843	13 080	7 865	39 247	24 283	103 297	91 220
Francia . . . . .	5 561	8 208	33 958	28 752	56 991	71 432	296 934	369 831
Italia . . . . .	10 496	11 955	64 951	59 494	42 235	57 541	188 281	185 668
Países Bajos . . . . .	24 827	8 042	97 915	43 585	36 460	41 570	163 149	165 413

# sumario estadístico

Bloques económicos y países	Exportación*				Importación			
	Abril		Enero-abril		Abril		Enero-abril	
	1971	1972	1971	1972	1971	1972	1971	1972
<i>Asociación Europea</i>								
<i>de Libre Comercio</i> .....	51 983	27 446	151 854	175 952	179 032	228 368	747 961	884 589
Austria .....	2	28	317	455	2 115	2 377	11 073	9 473
Dinamarca .....	527	122	1 217	2 666	4 117	4 473	36 300	15 231
Noruega .....	103	855	1 353	1 896	1 099	959	3 985	8 961
Portugal .....	49	906	4 965	12 608	1 065	422	9 354	3 364
Suecia .....	449	1 106	1 572	8 552	36 105	54 572	205 503	189 784
Suiza .....	41 347	8 227	104 063	75 174	64 214	71 133	217 691	278 654
Reino Unido .....	9 506	16 202	38 367	74 601	70 317	94 432	264 055	379 122
<i>Consejo de Ayuda Mutua Económica</i>	11 566	281	17 626	7 452	3 975	3 384	30 799	21 197
República Democrática Alemana	8 745	—	8 745	9	287	370	5 103	5 415
Checoslovaquia .....	(140)	52	114	73	2 686	2 407	17 709	10 953
Bulgaria .....	—	—	1	—	—	—	(229)	—
Hungría .....	1 258	229	4 011	883	184	224	3 764	2 073
Polonia .....	1 491	—	2 886	6 419	164	253	2 140	2 456
Rumania .....	25	—	1 766	(250)	27	12	107	61
Unión Soviética .....	47	—	103	68	627	118	1 976	239
<i>Resto de Europa</i> .....	11 729	22 133	42 897	79 166	46 144	78 612	147 136	204 711
España .....	10 955	21 571	39 690	55 315	36 744	76 833	121 257	179 068
Finlandia .....	(100)	6	160	488	8 104	571	17 683	10 369
Otros países .....	774	556	3 047	23 363	1 296	1 208	8 196	15 274
<i>Asia</i> .....	26 115	63 710	225 399	331 020	97 222	177 578	427 879	509 129
Japón .....	25 197	35 430	209 146	253 845	71 636	162 585	349 702	454 040
Filipinas .....	16	1 173	344	1 988	(500)	—	19	190
Hong Kong .....	168	367	1 302	3 053	4 310	3 698	17 608	15 415
India .....	8	15 129	40	21 095	2 720	853	3 659	4 870
Israel .....	54	11	6 651	1 405	4 499	326	5 858	1 869
China Taiwán (Formosa) .....	1	637	3 432	16 245	1 494	1 921	5 991	5 824
Tailandia .....	18	2 217	1 238	3 523	—	(238)	280	2
Malasia .....	(205)	—	255	—	267	—	3 071	3 575
Ceilán .....	—	—	17	3	4 786	2 275	15 812	8 856
Singapur .....	52	97	1 408	392	4 850	4 472	18 120	10 841
Otros países .....	601	8 649	1 566	29 471	2 660	1 448	7 759	3 647
<i>Africa</i> .....	805	342	3 435	5 758	3 367	7 390	18 045	26 675
Liberia .....	—	63	10	369	68	—	127	68
República Árabe Unida .....	—	—	(50)	(375)	—	—	(63)	(92)
Unión Sudafricana .....	740	255	2 429	3 183	3 239	4 985	12 865	11 354
Libia .....	—	—	126	1 388	—	—	—	—
Marruecos .....	—	—	11	9	1	2 383	4 448	15 012
Otros países .....	65	24	859	809	59	22	605	241
<i>Oceanía</i> .....	388	1 561	4 175	8 301	4 215	13 101	61 096	38 000
Australia .....	380	1 455	3 616	7 804	3 552	12 027	43 932	34 141
Nueva Zelanda .....	6	98	37	175	663	1 074	16 924	2 716
Otros países .....	2	8	522	322	—	—	240	1 143

1 Datos definitivos para 1971 y preliminares para 1972.

\* Incluye revaluación solamente en el total.

( ) Pesos.

Fuente: Dirección General de Estadística, SIC, y Banco de México, S. A.

# sumario estadístico

Balanza de pagos de México<sup>p</sup>  
(Miles de dólares)

Concepto	Enero a marzo	
	1971	1972
I. Balanza de mercancías y servicios	- 131 797	- 59 334
A. Exportación de mercancías y servicios	844 260	981 828
1. Exportación de mercancías	375 399	474 053
2. Producción de plata <sup>a</sup>	14 854	13 348
3. Turismo	151 639	189 436
4. Transacciones fronterizas	231 023	229 128
5. Otros conceptos <sup>b</sup>	71 345	75 863
B. Importación de mercancías y servicios (-)	976 057	1 041 162
1. Importación de mercancías	592 431	621 782
2. Turismo <sup>c</sup>	32 084	39 142
3. Transacciones fronterizas	149 994	153 300
4. Remesas al exterior por las inversiones extranjeras directas	85 397	105 484
5. Intereses sobre deudas oficiales	55 995	63 479
i) Nafinsa y otros	52 090	59 458
ii) Gubernamental	3 905	4 021
6. Otros conceptos <sup>d</sup>	60 156	57 975
II. Errores y omisiones en cuenta corriente y en movimientos de capital (neto)	135 263	- 143 032
III. Capital a largo plazo (neto)	56 993	262 642
1. Inversiones extranjeras directas	46 993	62 469
2. Operaciones con valores (neto)	- 5 550	13 450
3. Créditos del exterior (neto)	27 895	158 519
i) Disposiciones	137 742	248 818
ii) Amortizaciones	- 109 847	- 90 299
4. Deuda gubernamental (neto)	- 7 566	30 512
5. Créditos al exterior (neto)	- 4 779	- 2 308
IV. Derechos especiales de giro	39 590	39 220
V. Variación de la reserva del Banco de México, S. A. (Suma de I, II, III y IV) <sup>e</sup>	100 049	99 496

a Deducida la plata utilizada en el país para fines industriales.

b Incluye braceros.

c Incluye los gastos de estudiantes en el extranjero.

d Incluye la importación de oro destinado a la industria.

e Reserva computada de acuerdo con el criterio del Fondo Monetario Internacional más la plata.

p Cifras preliminares.

Signo negativo (-) egreso de divisas.

Fuente: Banco de México, S. A.

# sumario estadístico

## 50 principales artículos de importación<sup>1</sup>

Concepto	Enero-abril			
	Toneladas		Millones de pesos	
	1971	1972	1971	1972
<i>Total</i> .....	—	—	9 964	10 816
Suma de los artículos seleccionados .....	—	—	5 852	5 767
Automóviles para personas (piezas) .....	66 739	63 256	606	641
Maquinaria textil .....	6 394	5 980	269	362
Petróleo y sus derivados .....	930 023	634 768	401	304
Refacciones para automóviles .....	11 865	12 301	299	289
Mezclas y preparaciones industriales .....	36 080	37 164	260	284
Chasis para automóviles .....	34 163	40 551	212	251
Piezas para instalaciones eléctricas .....	2 321	3 940	153	250
Máquinas herramientas y refacciones para la industria de los metales .....	8 193	7 490	296	240
Aplanadoras y conformadoras .....	4 753	8 392	123	226
Refacciones de metal para maquinaria .....	4 070	4 080	177	219
Aparatos telefónicos y telegráficos .....	1 776	1 948	213	203
Resinas naturales y sintéticas .....	21 687	26 946	129	163
Refacciones de radio y televisión .....	1 726	1 013	126	162
Libros impresos .....	2 222	4 783	74	145
Prendas de vestir de fibras artificiales .....	1 212	1 759	92	124
Aviones, sus partes sueltas y refacciones* .....	—	—	82	120
Máquinas clasificadoras de tarjetas tabuladoras .....	188	278	59	105
Leche en polvo o en pastillas .....	12 028	14 735	52	101
Antibióticos no dosificados .....	213	197	116	98
Pedacería y desechos de hierro o acero .....	195 087	166 382	110	89
Forrajes y pasturas .....	87 421	50 732	160	89
Carbón mineral, coque o hulla .....	151 148	248 070	52	89
Pasta de celulosa .....	44 810	37 345	100	84
Cojinetes, chumaceras, flechas y poleas .....	1 798	1 282	91	81
Eteres o ésteres .....	13 342	16 161	75	77
Cueros o pieles sin curtir de ganado de todas clases .....	19 421	14 712	77	72
Papel y cartón sin preparar .....	39 251	26 628	92	67
Hule, caucho, látex natural o artificial .....	12 917	10 903	73	62
Motores estacionarios de combustión interna .....	1 614	1 356	70	59
Tractores agrícolas .....	6 522	3 494	97	58
Láminas de hierro o acero .....	12 000	8 084	82	55
Papel y cartón preparado .....	4 104	5 930	43	54
Herramientas de mano .....	805	705	46	49
Lana peinada o sin peinar .....	3 266	2 967	51	45
Piedras minerales o metálicas .....	417 534	366 953	52	40
Máquinas para la imprenta y artes gráficas .....	1 688	729	92	40
Carros de ferrocarril, sus partes sueltas y refacciones .....	8 435	8 171	75	40
Juguetes de todas clases .....	1 697	1 513	36	39
Láminas, tubos y barillas de ebonita .....	1 453	1 303	44	38
Máquinas para la industria de papel o cartón .....	1 468	718	60	34
Hornos y calentadores eléctricos .....	1 699	773	42	32
Generadores y motores eléctricos .....	2 953	650	62	28
Relojes de bolsillo o pulsera (pieza) .....	625 121	199 716	37	27
Camiones de carga <sup>2</sup> .....	3 253	1 879	43	26
Colores derivados de alquitrán de hulla .....	604	399	43	25
Motores y medios motores para automóviles .....	1 227	1 365	30	22
Hoja de lata en láminas .....	15 334	7 045	53	21
Barras y lingotes de hierro o acero .....	32 083	5 539	51	16
Semillas de lino y otras oleaginosas .....	63 920	4 280	113	11
Papel blanco para periódico .....	31 786	4 964	61	11
Otros artículos no seleccionados .....	—	—	4 112	5 049

<sup>1</sup> Datos definitivos para 1971 y preliminares para 1972.

<sup>2</sup> Excepto los camiones tipo *dumpers*.

\* Cantidades heterogéneas.

Fuente: Dirección General de Estadística, SIC.



50 principales artículos de exportación<sup>1</sup>

Concepto	Enero-abril			
	Toneladas		Millones de pesos	
	1971	1972	1971	1972
Total	—	—	6 441	8 022
Suma de los artículos seleccionados	—	—	5 082	5 706
Azúcar	236 641	252 427	483	560
Partes y piezas de refacción para máquinas y aparatos n/e.	3 286	4 989	210	373
Café en grano sin cáscara	37 804	36 633	356	340
Tomate	231 606	260 728	279	318
Algodón en rama	29 096	62 707	142	293
Estructuras y piezas sueltas para vehículos de transporte	8 947	13 983	164	274
Camarón	7 460	9 651	188	268
Máquinas, aparatos y material eléctrico	5 637	6 205	302	223
Frutas frescas	129 625	135 432	222	221
Carnes frescas	18 349	14 859	231	203
Maíz	63 426	299 261	51	194
Espato flúor o fluorita	321 223	309 109	147	166
Láminas de hierro o acero	69 446	87 366	120	162
Hortalizas frescas	145 038	153 834	126	137
Ganado vacuno (cabezas)	237 665	349 884	91	134
Petróleo y derivados	961 706	148 601	587	118
Fresas enteras adicionadas con azúcar	20 860	26 861	76	106
Hormonas naturales y sintéticas	80	124	83	96
Minerales y concentrados de cinc	106 382	101 098	94	92
Plomo afinado	26 716	26 649	88	84
Prendas de vestir de todas clases	1 139	2 124	44	74
Sal común	1 238 703	1 742 604	44	69
Tubos de hierro o acero	20 799	28 409	54	68
Cin afinado	13 385	15 755	45	65
Manufacturas de henequén	12 592	16 323	40	64
Miel de abeja	8 602	14 015	27	64
Artefactos elaborados de metales comunes	5 480	9 140	39	63
Madera, corcho, corozo y similares	9 092	10 421	34	57
Vidrio o cristal manufacturado	8 168	10 058	37	56
Abonos y fertilizantes	58 561	79 019	47	55
Azufre	255 066	184 045	74	53
Cobre en barras impuras	2 968	3 669	38	51
Libros impresos	1 261	994	52	49
Medicamentos y cultivos bacteriológicos	437	620	35	48
Mieles incristalizables	202 356	190 189	47	44
Hilazas o hilos de engavillar de henequén	12 750	10 851	37	43
Telas de algodón	1 526	2 774	22	43
Tabaco en rama o capa	1 160	3 532	16	40
Instrumentos o aparatos profesionales o científicos	209	447	16	39
Hilazas o hilos de algodón sin mercerizar	1 735	2 439	26	39
Oxido de plomo	13 643	9 641	47	38
Brea o colofonia (sin modificar)	6 295	8 811	26	37
Instrumentos musicales	1 043	1 756	23	32
Preparados, jugos y conservas de hortalizas o legumbres	6 509	6 875	25	28
Piña en almíbar	9 177	8 563	27	26
Mercurio metálico	476	324	45	21
Bismuto en barras o afinado	181	257	24	21
Azulejos y mosaicos	6 196	8 197	16	20
Ixtle cortado y preparado	2 418	2 161	22	20
Chicle	586	733	13	17
Ajuste por revaluación	—	—	965	1 144
Artículos no seleccionados	—	—	394	1 172

1 Datos definitivos para 1971 y preliminares para 1972. Incluye revaluación solamente en el total.

Fuente: Dirección General de Estadística, SIC, y Banco de México, S. A.