

## **INDICADORES MACROECONÓMICOS, 1980-2003**



**I N D I C E**

	Página
<b>Presentación</b>	VIII
<b>I. POBLACION</b>	1
Cuadro I.1 Población Total por Sexo y Ámbito de Residencia, 1980-2002	2
Cuadro I.2 Población Total por Grupos de Edad, 1980-2002	3
<b>II. OFERTA Y DEMANDA AGREGADAS</b>	4
Cuadro II.1 Oferta y Demanda Agregada, 1994-2003/I (millones de pesos corrientes)	5
Cuadro II.2 Oferta y Demanda Agregada, 1994-2003/I (millones de pesos a precios constantes de 1993)	6
Cuadro II.3 Oferta y Demanda Agregada, 1980-2003/I (tasa de crecimiento anual)	7
<b>III. PRODUCTO INTERNO BRUTO</b>	8
Cuadro III.1 Producto Interno Bruto por Actividad Económica, 1980-2003/II (millones de pesos corrientes)	9
Cuadro III.2 Producto Interno Bruto por Actividad Económica, 1980-2003/II (millones de pesos a precios de 1993)	10
Cuadro III.3 Producto Interno Bruto por Actividad Económica, 1981-2003/II (variación porcentual anual)	11
Cuadro III.4 Producto Interno Bruto por Habitante, 1980-2002	12

<b>IV. INFLACIÓN</b>	13
Cuadro IV.1 Índice de Precios al Consumidor, 1980-2003/Jun	14
Cuadro IV.2 Inflación Anual, 1980-2003/Jun	15
<b>V. TIPO DE CAMBIO</b>	16
Cuadro V.1 Tipo de Cambio Nominal Fix, 1980-2003/Jun	17
Cuadro V.2 Tipo de Cambio Real, 1980-2003/Jun	18
Cuadro V.3 Sobre o Subvaluación del Pesos, 1980-2003/Jun	19
<b>VI. TASAS DE INTERES</b>	20
Cuadro VI.1 Cetes, 1982-2003/Jun	21
Cuadro VI.2 Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio a 28 días, 1995-2003/Jun	22
<b>VII. EMPLEO Y DESEMPLEO</b>	23
Cuadro VII.1 Asegurados Permanentes en el IMSS por Sector de Actividad Económica, 1983-2003/II	24
Cuadro VII.2 Personal Ocupado Remunerado por Sector de Actividad, 1980-2001	25
Cuadro VII.3 Tasa de Desempleo Abierto, 1987-2003/II	26
<b>VIII. SALARIOS</b>	27
Cuadro VIII.1 Salario Mínimo General, Remuneraciones y Salario Medio de Cotización, 1996-2003/I	28
Cuadro VIII.2 Remuneraciones Medias por Sector de Actividad, 1980-2001 (pesos corrientes por persona)	29
Cuadro VIII.3 Remuneraciones Medias por Sector de Actividad, 1980-2001 (pesos constantes a precios de 1993 por persona)	30

---

<b>IX. PRODUCTIVIDAD</b>	31
Cuadro IX.1 PIB por Persona Ocupada, 1980-2001 (pesos constantes a precios de 1993, por persona ocupada)	32
<b>X. SECTOR EXTERNO</b>	33
Cuadro X.1 Balanza de Pagos, 1980-2003/I (millones de dólares)	34
Cuadro X.2 Balanza Comercial, 1980-2003/II (millones de dólares)	42
Cuadro X.3 Inversión Extranjera, 1980-2003/II	44
<b>XI. ECONOMÍA DE ESTADOS UNIDOS</b>	45
Cuadro XI.1 Producto Interno Bruto, 1980-2003/II	46
Cuadro XI.2 Índice de Precios al Consumidor, 1980-2003/Jun	47
Cuadro XI.3 Inflación Anual, 1980-2003/Jun	48
Cuadro XI.4 Tasa de Desempleo, 1980-2003/Jun	49
Cuadro XI.5 Comercio Exterior de Bienes y Servicios, 1980-2003/II	50
<b>XII. AGRICULTURA</b>	51
Cuadro XII.1 Valor Bruto de la Producción y Producto Interno Bruto, Total Nacional y del Sector Agropecuario, 1980-2002 (millones de pesos corrientes)	52
Cuadro XII.2 Valor Bruto de la Producción y Producto Interno Bruto, Total Nacional y del Sector Agropecuario, 1980-2002 (millones de pesos a precios constantes de 2002)	53
Cuadro XII.3 Oferta y Demanda de los Diez Principales Cultivos, 1980-2002	54
Cuadro XII.4 Precio Medio Rural de los Diez Principales Cultivos, 1980-2002 (pesos a precios constantes de 2002 por tonelada)	55

Cuadro XII.5	Precio Medio Rural de los Diez Principales Cultivos, 1980-2002 (dólares constantes de 2002 por tonelada)	56
Cuadro XII.6	Superficie Sembrada y Cosechada Total, 1980-2001 (hectáreas)	57
Cuadro XII.7	Balanza Comercial Agropecuaria Total, 1980-2002 (millones de dólares corrientes)	58
Cuadro XII.8	Balanza Comercial Agroalimentaria, 1980-2002 (millones de dólares corrientes)	59
<b>XIII. INDUSTRIA</b>		60
Cuadro XIII.1	Producto Interno Bruto Industrial, por Gran División, 1980-2003/II	61
Cuadro XIII.2	Participación Porcentual del PIB Industrial respecto al PIB Total, 1980-2003/II	62
Cuadro XIII.3	Índice de Volumen Físico de la Producción Industrial, 1980-2003/II (base 1993=100)	63
Cuadro XIII.4	Índice de Volumen Físico de la Producción Industrial, 1980-2003/II (variación porcentual anual)	64
Cuadro XIII.5	Producto Interno Bruto de la Industria Manufacturera, 1980-2003/II (millones de pesos a precios de 1993)	65
Cuadro XIII.6	Producto Interno Bruto de la Industria Manufacturera, 1980-2003/II (tasa anual de crecimiento real, base 1993)	66
Cuadro XIII.7	Indicadores de la Industria Manufacturera, 1994-2003/I	67
Cuadro XIII.8	Personal Ocupado en la Industria Manufacturera, 1980-2001	68
Cuadro XIII.9	Remuneración Media Anual al Personal Ocupado en la Industria Manufacturera, 1980-2001	69
Cuadro XIII.10	Índices de Productividad en la Industria Manufacturera, 1988-2001	70
<b>XIV. ENERGÍA</b>		71
Cuadro XIV.1	Reservas de Hidrocarburos	72

Cuadro XIV.2	Producción Nacional y Exportación de Crudo, 1980-2003/II	73
Cuadro XIV.3	Participación de las Exportaciones de Crudo en las Exportaciones Totales, 1980-2003/II	74
Cuadro XIV.4	Precios Internacionales del Petróleo, 1980-2003/II	75
Cuadro XIV.5	Reservas de Gas Natural, 1980-2002	76
Cuadro XIV.6	Producción de Gas Natural, 1980-2003/II	77
Cuadro XIV.7	Elaboración de Productos Petrolíferos, 1980-2003/II	78
Cuadro XIV.8	Generación Bruta de Energía Eléctrica por Tipo de Planta, 1980-2003/II	79
Cuadro XIV.9	Generación Neta de Energía Eléctrica por Tipo de Planta, 1980-2003/II	80
Cuadro XIV.10	Capacidad Instalada de Energía Eléctrica del Sector Paraestatal, 1980-2002	81
Cuadro XIV.11	Volumen de Ventas de Energía Eléctrica del Sector Paraestatal, 1980-2002	82

## **P R E S E N T A C I Ó N**

El Centro de Estudios de las Finanzas Públicas (CEFP), elaboró el presente documento con el objeto de proporcionar información sobre la evolución de las principales variables macroeconómicas del país, y las más importantes de la economía estadounidense, cuyas variables influyen en el comportamiento de nuestra economía.

El documento presenta un conjunto de series estadísticas históricas actualizadas y ordenadas para facilitar el análisis y evaluación de la economía nacional en forma general, y como un marco de referencia para el estudio de las finanzas públicas. Para ello, la mayoría de las series que se presentan corresponden al periodo de 1980 hasta el segundo trimestre de 2003, o en su caso, hasta el último año o mes en que se dispone de información actualizada de acuerdo a las fuentes oficiales.

Se encuentra dividido en catorce apartados, los primeros diez muestran los indicadores macroeconómicos del país; el apartado once presenta los principales indicadores macroeconómicos de Estados Unidos; y los últimos tres apartados, corresponden a estadísticas seleccionadas sobre los sectores agrícola, industrial y energético, respectivamente.



# I. POBLACIÓN

**Cuadro I.1**  
**México: Población Total, por Sexo y por Ámbito de Residencia 1980 - 2002**  
(miles de personas)

	Por Sexo		Por Ámbito de Residencia		
	Total	Hombres	Mujeres	Urbano	Rural
<b>1980</b>	66,969	33,365	33,604	43,508	23,461
<b>1981</b>	68,587	34,152	34,435	46,054	22,533
<b>1982</b>	70,246	34,959	35,287	47,581	22,665
<b>1983</b>	71,944	35,785	36,159	49,176	22,768
<b>1984</b>	73,683	36,630	37,053	50,841	22,842
<b>1985</b>	75,464	37,495	37,970	51,426	24,038
<b>1986</b>	77,066	38,273	38,794	54,076	22,990
<b>1987</b>	78,703	39,067	39,636	55,638	23,065
<b>1988</b>	80,374	39,878	40,496	57,202	23,171
<b>1989</b>	82,080	40,705	41,374	58,770	23,310
<b>1990</b>	83,823	41,550	42,272	59,842	23,981
<b>1991</b>	85,469	42,361	43,109	61,375	24,094
<b>1992</b>	87,114	43,174	43,940	62,921	24,193
<b>1993</b>	88,755	43,990	44,765	64,478	24,277
<b>1994</b>	90,386	44,800	45,586	66,041	24,345
<b>1995</b>	91,992	45,600	46,392	67,601	24,391
<b>1996</b>	93,572	46,387	47,184	69,004	24,568
<b>1997</b>	95,128	47,157	47,971	70,387	24,741
<b>1998</b>	96,649	47,909	48,740	71,774	24,875
<b>1999</b>	98,132	48,642	49,491	73,120	25,013
<b>2000</b>	99,582	49,357	50,225	74,432	25,151
<b>2001</b>	100,998	50,055	50,942	75,722	25,276
<b>2002</b>	102,378	50,736	51,642	76,989	25,389

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con información de: Nafinsa, La Economía Mexicana en Cifras, 1990; Poder Ejecutivo, Segundo Informe de Gobierno, 2002; CONAPO, Proyecciones de Población, 1995 - 2050.

**Cuadro I.2**  
**México: Población Total por Grupos de Edad, 1980 - 2002**  
(miles de personas)

	Total	Por Grupos de Edad (años)		
		0-14	15-65	Más de 65
<b>1980</b>	66,969	30,018	34,136	2,815
<b>1981</b>	68,587	30,362	35,365	2,860
<b>1982</b>	70,246	30,711	36,620	2,915
<b>1983</b>	71,944	31,062	37,920	2,962
<b>1984</b>	73,683	31,416	39,266	3,001
<b>1985</b>	75,464	31,776	40,640	3,049
<b>1986</b>	77,066	31,995	41,948	3,123
<b>1987</b>	78,703	32,199	43,299	3,204
<b>1988</b>	80,374	32,401	44,690	3,283
<b>1989</b>	82,080	32,601	46,120	3,359
<b>1990</b>	83,823	32,785	47,597	3,440
<b>1991</b>	85,469	32,901	49,031	3,537
<b>1992</b>	87,114	33,027	50,446	3,641
<b>1993</b>	88,755	33,155	51,848	3,752
<b>1994</b>	90,386	33,275	53,239	3,871
<b>1995</b>	91,992	33,374	54,621	3,998
<b>1996</b>	93,572	33,427	56,012	4,133
<b>1997</b>	95,128	33,421	57,427	4,279
<b>1998</b>	96,649	33,355	58,860	4,434
<b>1999</b>	98,132	33,230	60,304	4,598
<b>2000</b>	99,582	33,058	61,754	4,771
<b>2001</b>	100,998	32,850	63,195	4,952
<b>2002</b>	102,378	32,617	64,617	5,143

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con información de: Nafinsa, La Economía Mexicana en Cifras, 1990; Poder Ejecutivo, Segundo Informe de Gobierno, 2002; CONAPO, Proyecciones de Población, 1995 - 2050.

## **II. OFERTA Y DEMANDA AGREGADAS**

**Cuadro II.1**  
**México: Oferta y Demanda Agregada 1994-2003/I**  
(Millones de pesos corrientes)

	AÑO									
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001 <sup>p/</sup>	2002	2003/I
<b>Oferta</b>	<b>1,727,653.9</b>	<b>2,346,881.6</b>	<b>3,285,026.4</b>	<b>4,139,884.2</b>	<b>5,109,109.4</b>	<b>6,082,244.5</b>	<b>7,301,954.2</b>	<b>7,558,984.8</b>	<b>7,948,204.8</b>	<b>8,388,012.7</b>
Producto Interno Bruto	1,420,159.5	1,837,019.1	2,525,575.0	3,174,275.2	3,846,349.9	4,593,685.2	5,491,372.8	5,828,590.6	6,152,828.8	6,485,915.7
Importación de Bienes y Servicios	307,494.4	509,862.5	759,451.4	965,609.0	1,262,759.5	1,488,559.3	1,810,581.4	1,730,394.2	1,795,376.0	1,902,097.1
<b>Demanda</b>	<b>1,727,653.9</b>	<b>2,346,881.6</b>	<b>3,285,026.4</b>	<b>4,139,884.2</b>	<b>5,109,109.4</b>	<b>6,082,244.5</b>	<b>7,301,954.2</b>	<b>7,558,984.8</b>	<b>7,948,204.8</b>	<b>8,388,012.7</b>
Consumo Total	1,180,290.3	1,423,983.9	1,889,962.3	2,356,706.6	2,993,306.2	3,590,596.6	4,293,460.5	4,742,855.9	5,028,068.5	5,303,751.8
Consumo Privado	1,016,129.4	1,232,003.0	1,646,256.5	2,042,084.4	2,593,349.9	3,084,137.8	3,683,741.2	4,056,830.2	4,304,560.1	4,625,205.3
Consumo del Gobierno General	164,160.9	191,981.0	243,705.8	314,622.3	399,956.3	506,458.8	609,719.3	686,025.7	723,508.4	678,546.5
Formación Bruta de Capital Fijo	274,861.3	296,708.2	451,080.7	619,493.7	804,001.6	973,801.7	1,174,118.8	1,144,847.7	1,161,684.5	1,186,442.1
Pública	71,171.7	68,881.2	75,753.3	98,255.1	107,539.7	138,004.2	200,197.2	185,882.5	204,101.3	175,233.8
Privada	203,689.7	227,827.0	375,327.4	521,238.6	696,461.9	835,797.4	973,921.6	958,965.2	957,583.3	1,011,208.3
Exportación de Bienes y Servicios	238,964.6	558,798.5	811,506.1	962,220.8	1,180,389.3	1,414,339.1	1,704,077.0	1,598,520.7	1,673,473.1	1,841,644.3
Variación de Existencias	33,537.7	67,390.9	132,477.3	201,463.1	131,412.4	103,507.2	130,297.8	72,760.6	84,978.7	56,174.5

p/ Cifras preliminares a partir de la fecha que se indica.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados sobre la base de datos del INEGI, Banco de Información Económica, 2003.

**Cuadro II.2**  
**México: Oferta y Demanda Agregada 1994-2003/I**  
(Millones de pesos a precios constantes de 1993)

	AÑO									
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001 <sup>p/</sup>	2002	2003/I
<b>Oferta</b>	<b>1,603,709.4</b>	<b>1,478,891.4</b>	<b>1,599,097.3</b>	<b>1,756,092.1</b>	<b>1,887,578.7</b>	<b>2,001,543.5</b>	<b>2,207,026.3</b>	<b>2,195,145.0</b>	<b>2,216,458.6</b>	<b>2,152,784.5</b>
Producto Interno Bruto <sup>1/</sup>	1,311,661.1	1,230,771.1	1,294,196.6	1,381,839.2	1,451,350.9	1,503,930.0	1,602,542.8	1,599,787.4	1,611,666.7	1,597,936.7
Importación de Bienes y Servicios	292,048.3	248,120.3	304,900.7	374,252.9	436,227.8	497,613.5	604,483.5	595,357.6	604,791.9	554,847.8
<b>Demanda</b>	<b>1,603,709.4</b>	<b>1,478,891.4</b>	<b>1,599,097.3</b>	<b>1,756,092.1</b>	<b>1,887,578.7</b>	<b>2,001,543.5</b>	<b>2,207,026.3</b>	<b>2,195,145.0</b>	<b>2,216,458.6</b>	<b>2,152,784.5</b>
Consumo Total	1,087,069.1	995,330.9	1,013,265.4	1,073,800.8	1,127,480.9	1,176,608.4	1,264,004.1	1,292,353.8	1,304,089.6	1,268,562.3
Consumo Privado	944,552.5	854,688.4	873,655.6	930,152.3	980,560.5	1,022,768.5	1,107,043.3	1,137,306.9	1,151,029.0	1,124,370.9
Consumo del Gobierno General	142,516.7	140,642.5	139,609.8	143,648.4	146,920.3	153,839.8	156,960.8	155,046.9	153,060.5	144,191.4
Formación Bruta de Capital Fijo	252,745.2	179,442.1	208,860.5	252,797.4	278,787.8	300,278.6	334,383.2	314,925.0	310,943.7	301,584.5
Pública	64,881.8	44,580.2	37,991.9	41,837.4	38,713.3	42,862.3	54,525.2	47,462.7	50,924.3	42,288.3
Privada	187,863.5	134,861.8	170,868.6	210,960.0	240,074.5	257,416.3	279,858.0	267,462.3	260,019.4	259,296.2
Exportación de Bienes y Servicios	225,631.0	293,757.6	347,312.4	384,530.2	431,040.9	484,569.9	564,147.7	543,752.8	551,585.9	524,523.3
Variación de Existencias	38,264.1	10,360.7	29,659.0	44,963.8	50,269.2	40,086.7	44,491.4	44,113.4	49,839.4	58,114.3

Nota: de 1994 a 2001 las cifras se refieren a datos observados en el Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM); de 2002 a 2003/I son calculado con base al valor trimestral.

p/ Cifras preliminares a partir de la fecha que se indica.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados sobre la base de datos del INEGI, Banco de Información Económica, 2003.

**Cuadro II.3**  
**México: Oferta y Demanda Agregada 1994-2003/I**  
 (tasas de crecimiento anual)

	AÑO									
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001 <sup>p/</sup>	2002	2003/I
<b>Oferta</b>	<b>7.1</b>	<b>-7.8</b>	<b>8.1</b>	<b>9.8</b>	<b>7.5</b>	<b>6.0</b>	<b>10.3</b>	<b>-0.5</b>	<b>1.0</b>	<b>1.9</b>
Producto Interno Bruto	4.4	-6.2	5.2	6.8	5.0	3.6	6.6	-0.2	0.7	2.3
Importación de Bienes y Servicios	21.3	-15.0	22.9	22.7	16.6	14.1	21.5	-1.5	1.6	0.8
<b>Demanda</b>	<b>7.1</b>	<b>-7.8</b>	<b>8.1</b>	<b>9.8</b>	<b>7.5</b>	<b>6.0</b>	<b>10.3</b>	<b>-0.5</b>	<b>1.0</b>	<b>1.9</b>
Consumo Total	4.4	-8.4	1.8	6.0	5.0	4.4	7.4	2.2	0.9	3.3
Consumo Privado	4.6	-9.5	2.2	6.5	5.4	4.3	8.2	2.7	1.2	3.6
Consumo del Gobierno General	2.9	-1.3	-0.7	2.9	2.3	4.7	2.0	-1.2	-1.3	1.1
Formación Bruta de Capital Fijo	8.4	-29.0	16.4	21.0	10.3	7.7	11.4	-5.8	-1.3	0.6
Pública	37.3	-31.3	-14.8	10.1	-7.5	10.7	27.2	-13.0	7.3	16.7
Privada	1.0	-28.2	26.7	23.5	13.8	7.2	8.7	-4.4	-2.8	-1.7
Exportación de Bienes y Servicios	17.8	30.2	18.2	10.7	12.1	12.4	16.4	-3.6	1.4	3.9
Variación de Existencias	25.1	-72.9	186.3	51.6	11.8	-20.3	11.0	-0.8	13.0	-27.7

p/ Cifras preliminares a partir de la fecha que se indica.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados sobre la base de datos del INEGI, Banco de Información Económica, 2003.

### III. PRODUCTO INTERNO BRUTO



**Cuadro III.1**  
**México: Producto Interno Bruto 1980-2003/II**  
(millones de pesos a precios corrientes)

AÑO	PIB <sup>1/</sup>	Impuestos a los Productos Netos de Subsidios	Valor Agregado Bruto a Precios Básicos	Agropecuario, Silvicultura y Pesca <sup>1/</sup>	Industria	Minería	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas y Agua	Servicios	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios Financieros, Seguros, Actividades Inmobiliarias y de Alquiler	Servicios Comunales, Sociales y Personales	Cargo por los Servicios Bancarios Imputados
1980	4,718	326	4,392	298	1,318	129	866	279	45	2,776	1,151	354	487	834	-49
1981	6,467	435	6,032	411	1,761	132	1,158	414	57	3,860	1,560	490	678	1,200	-68
1982	10,412	816	9,596	559	2,747	276	1,766	616	89	6,289	2,670	750	1,037	1,922	-89
1983	18,755	1,261	17,493	1,113	5,441	1,219	3,274	780	169	10,939	4,650	1,443	1,766	3,231	-150
1984	30,919	2,259	28,660	1,986	8,852	1,585	5,724	1,260	284	17,822	7,671	2,473	2,795	5,247	-364
1985	50,152	4,211	45,941	3,280	14,162	2,099	9,602	2,009	453	28,499	12,232	3,932	4,384	8,517	-567
1986	82,318	6,011	76,307	5,604	23,624	2,648	16,692	3,283	1,002	47,079	19,393	7,040	7,649	14,049	-1,051
1987	203,341	17,799	185,542	13,047	61,436	9,138	42,538	7,653	2,107	111,059	47,955	16,913	16,440	32,342	-2,592
1988	416,305	33,858	382,448	30,211	122,792	11,293	91,240	15,259	5,000	229,444	96,969	36,184	37,100	65,066	-5,875
1989	548,858	45,563	503,295	39,025	147,827	11,906	110,229	19,014	6,678	316,444	125,599	45,950	61,022	87,157	-3,285
1990	738,898	62,831	676,067	53,057	192,128	15,820	140,608	26,504	9,196	430,882	167,202	61,450	89,628	120,352	-7,750
1991	949,148	80,928	868,219	65,329	243,385	16,024	178,729	35,698	12,933	559,505	201,009	86,563	118,952	164,170	-11,188
1992	1,125,334	96,330	1,029,005	68,779	289,144	17,959	208,365	46,372	16,448	671,082	234,755	97,970	149,021	212,931	-23,596
1993	1,256,196	101,064	1,155,132	72,703	309,897	16,258	219,934	55,379	18,327	772,532	251,629	107,480	183,208	263,922	-33,707
1994	1,420,159	113,858	1,306,302	74,960	350,778	17,442	245,012	69,146	19,178	880,564	275,679	124,833	211,497	311,031	-42,477
1995	1,837,019	158,184	1,678,835	91,899	468,917	29,072	350,156	68,358	21,331	1,118,019	351,745	168,083	308,361	380,044	-90,214
1996	2,525,575	228,901	2,296,675	139,753	652,617	35,755	494,520	95,475	26,867	1,504,304	494,293	233,848	345,234	487,743	-56,814
1997	3,174,275	301,002	2,873,273	159,168	821,764	43,923	615,478	128,022	34,340	1,892,341	613,546	304,348	384,189	632,585	-42,328
1998	3,846,350	328,568	3,517,782	183,511	1,007,027	48,424	749,293	165,013	44,298	2,327,244	701,090	381,118	481,762	798,641	-35,367
1999	4,593,685	387,991	4,205,704	193,803	1,207,263	60,140	884,331	207,277	55,515	2,804,638	840,650	468,657	555,142	997,200	-57,010
2000	5,491,373	510,588	4,980,785	202,010	1,396,623	70,178	1,013,598	257,906	54,941	3,382,152	1,065,694	556,840	605,499	1,215,204	-61,084
2001	5,828,591	542,984	5,285,606	218,770	1,434,434	72,144	1,037,134	262,631	62,526	3,632,402	1,105,047	595,607	642,115	1,380,406	-90,772
2002	6,152,829	556,560	5,596,269	225,879	1,487,574	75,501	1,060,438	275,293	76,342	3,882,816	1,163,226	628,129	710,099	1,483,433	-102,070
2003/I	6,485,916	692,974	5,792,942	219,401	1,529,066	78,201	1,074,740	287,071	89,055	4,044,475	1,149,156	643,434	752,815	1,608,245	-109,175
2003/II	6,671,287	679,526	5,991,761	248,939	1,575,540	79,501	1,115,593	299,811	80,635	4,167,283	1,237,841	659,884	767,976	1,613,346	-111,764

Nota: Los datos de 2002 a 2003/II son con base al valor trimestral, que comprende el cálculo de año calendario del sector agrícola.

1/ En el Sector Agrícola los niveles registrados difieren de los obtenidos mediante el cálculo anual del Sistema de Cuentas Nacionales de México, debido a que en éste último se cuantifica la producción del "año agrícola, mientras que trimestralmente se mide el valor agregado de cada uno de los trimestres comprendidos en un año calendario.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos del INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales de México, 2003.

# INDICADORES MACROECONÓMICOS, 1980-2003

**Cuadro III.2**  
**México: Producto Interno Bruto, por Actividad Económica<sup>a/</sup>, 1980-2003/II**  
(Millones de pesos a precios de 1993)<sup>a/</sup>

Año	PIB	Impuestos a los Productos Netos de Subsidios	Valor Agregado Bruto a Precios Básicos	Agropecuario, Silvicultura y Pesca <sup>1/</sup>	Industria	Minería	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas y Agua	Servicios	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios Financieros, Seguros, Actividades Inmobiliarias y de Alquiler	Servicios Comunales, Sociales y Personales	Cargo por los Servicios Bancarios Imputados
1980	948,607	76,318	872,290	61,678	240,512	12,284	167,549	50,637	10,042	570,100	205,245	80,744	105,292	195,950	-17,131
1981	1,029,482	82,824	946,658	66,463	261,818	14,036	178,638	57,936	11,208	618,377	225,800	88,866	112,546	210,387	-19,221
1982	1,024,120	82,393	941,727	64,961	254,981	15,236	173,609	53,845	12,291	621,786	224,799	81,998	118,327	216,996	-20,334
1983	988,415	79,520	908,895	66,261	229,748	14,814	158,991	43,513	12,430	612,885	208,428	79,839	123,121	222,586	-21,088
1984	1,022,128	82,232	939,896	67,196	241,135	15,177	167,058	45,848	13,052	631,565	211,146	83,935	130,300	228,316	-22,133
1985	1,044,489	84,031	960,458	69,229	254,362	15,169	177,961	47,095	14,137	636,866	210,742	86,323	134,849	227,292	-22,339
1986	1,012,330	81,444	930,886	68,307	239,340	14,384	168,068	42,236	14,651	623,239	197,649	83,273	139,803	225,419	-22,904
1987	1,029,767	82,847	946,919	69,163	246,080	15,099	172,365	43,416	15,199	631,676	199,347	85,671	144,730	225,312	-23,384
1988	1,042,066	83,837	958,230	65,980	252,905	15,134	178,416	43,240	16,114	639,344	202,530	87,505	146,785	226,562	-24,039
1989	1,085,815	87,356	998,459	65,892	268,421	15,090	192,501	43,995	16,835	664,146	211,892	91,603	151,916	233,484	-24,750
1990	1,140,848	91,784	1,049,064	69,604	286,437	15,602	205,525	48,040	17,270	693,022	225,058	94,873	158,670	240,835	-26,414
1991	1,189,017	95,659	1,093,358	71,222	296,065	15,765	212,578	50,385	17,337	726,070	238,750	98,125	166,125	251,629	-28,559
1992	1,232,162	99,130	1,133,032	70,533	309,013	15,963	221,427	53,754	17,869	753,486	251,402	103,317	173,740	255,443	-30,416
1993	1,256,196	101,064	1,155,132	72,703	309,897	16,258	219,934	55,379	18,327	772,532	251,629	107,480	183,208	263,922	-33,707
1994	1,311,661	105,526	1,206,135	72,834	324,810	16,670	228,892	60,048	19,201	808,491	268,696	116,842	193,146	267,243	-37,436
1995	1,230,771	99,018	1,131,753	74,168	299,377	16,223	217,582	45,958	19,614	758,208	226,960	111,081	192,526	261,056	-33,416
1996	1,294,197	104,121	1,190,076	76,984	329,651	17,538	241,152	50,449	20,512	783,441	237,859	120,001	193,627	263,652	-31,697
1997	1,381,839	111,095	1,270,744	77,106	360,148	18,323	265,113	55,132	21,580	833,490	263,313	131,923	200,847	272,474	-35,067
1998	1,451,351	116,764	1,334,586	79,439	382,908	18,824	284,643	57,461	21,979	872,240	278,161	140,716	210,097	280,288	-37,022
1999	1,503,930	120,995	1,382,935	80,627	399,109	18,431	296,631	60,329	23,718	903,199	286,818	151,676	217,704	286,214	-39,213
2000	1,602,543	128,980	1,473,563	80,939	422,989	19,134	317,092	62,814	23,950	969,634	321,823	165,469	229,781	294,443	-41,882
2001	1,599,787	128,722	1,471,065	85,866	408,322	19,290	305,318	59,457	24,257	976,877	315,731	171,834	240,336	293,571	-44,594
2002	1,611,667	129,885	1,481,781	82,938	408,281	19,227	303,407	60,458	25,189	990,563	314,346	175,590	250,886	297,490	-47,750
2003/I	1,597,937	128,779	1,469,158	78,890	394,761	19,181	291,184	60,536	23,860	995,507	298,624	177,025	256,607	312,594	-49,344
2003/II	1,649,922	132,968	1,516,953	88,016	409,931	20,009	302,969	61,417	25,535	1,019,007	318,644	179,651	260,073	310,961	-50,322

a/ Las cifras están referidas al año base de 1993 como nuevo período de referencia para los cálculos a precios constantes. Así la nueva base de ponderaciones (1993=100) sustituye a la que se venía utilizando y cuya referencia era el año de 1980.

1/ En el Sector Agrícola los niveles registrados difieren de los obtenidos mediante el cálculo anual del Sistema de Cuentas Nacionales de México, debido a que en éste último se cuantifica la producción del "año agrícola, mientras que trimestralmente se mide el valor agregado de cada uno de los trimestres comprendidos en un año calendario.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados sobre la base de datos de INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales de México, INEGI, México, 2003.

**Cuadro III.3**  
**México: Producto Interno Bruto, por Actividad Económica<sup>a/</sup>, 1981-2003/II**  
 (Variación porcentual anual)

Año	PIB	Impuestos a los Productos Netos de Subsidios	Valor Agregado Bruto a Precios Básicos	Agropecuario, Silvicultura y Pesca	Industria	Minería	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas y Agua	Servicios	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios Financieros, Seguros, Actividades Inmobiliarias y de Alquiler	Servicios Comunales, Sociales y Personales	Cargo por los Servicios Bancarios Imputados
1981	8.5	8.5	8.5	7.8	8.9	14.3	6.6	14.4	11.6	8.5	10.0	10.1	6.9	7.4	12.2
1982	-0.5	-0.5	-0.5	-2.3	-2.6	8.5	-2.8	-7.1	9.7	0.6	-0.4	-7.7	5.1	3.1	5.8
1983	-3.5	-3.5	-3.5	2.0	-9.9	-2.8	-8.4	-19.2	1.1	-1.4	-7.3	-2.6	4.1	2.6	3.7
1984	3.4	3.4	3.4	1.4	5.0	2.5	5.1	5.4	5.0	3.0	1.3	5.1	5.8	2.6	5.0
1985	2.2	2.2	2.2	3.0	5.5	-0.1	6.5	2.7	8.3	0.8	-0.2	2.8	3.5	-0.4	0.9
1986	-3.1	-3.1	-3.1	-1.3	-5.9	-5.2	-5.6	-10.3	3.6	-2.1	-6.2	-3.5	3.7	-0.8	2.5
1987	1.7	1.7	1.7	1.3	2.8	5.0	2.6	2.8	3.7	1.4	0.9	2.9	3.5	0.0	2.1
1988	1.2	1.2	1.2	-4.6	2.8	0.2	3.5	-0.4	6.0	1.2	1.6	2.1	1.4	0.6	2.8
1989	4.2	4.2	4.2	-0.1	6.1	-0.3	7.9	1.7	4.5	3.9	4.6	4.7	3.5	3.1	3.0
1990	5.1	5.1	5.1	5.6	6.7	3.4	6.8	9.2	2.6	4.3	6.2	3.6	4.4	3.1	6.7
1991	4.2	4.2	4.2	2.3	3.4	1.0	3.4	4.9	0.4	4.8	6.1	3.4	4.7	4.5	8.1
1992	3.6	3.6	3.6	-1.0	4.4	1.3	4.2	6.7	3.1	3.8	5.3	5.3	4.6	1.5	6.5
1993	2.0	2.0	2.0	3.1	0.3	1.8	-0.7	3.0	2.6	2.5	0.1	4.0	5.4	3.3	10.8
1994	4.4	4.4	4.4	0.2	4.8	2.5	4.1	8.4	4.8	4.7	6.8	8.7	5.4	1.3	11.1
1995	-6.2	-6.2	-6.2	1.8	-7.8	-2.7	-4.9	-23.5	2.1	-6.2	-15.5	-4.9	-0.3	-2.3	-10.7
1996	5.2	5.2	5.2	3.8	10.1	8.1	10.8	9.8	4.6	3.3	4.8	8.0	0.6	1.0	-5.1
1997	6.8	6.7	6.8	0.2	9.3	4.5	9.9	9.3	5.2	6.4	10.7	9.9	3.7	3.3	10.6
1998	5.0	5.1	5.0	3.0	6.3	2.7	7.4	4.2	1.9	4.6	5.6	6.7	4.6	2.9	5.6
1999	3.6	3.6	3.6	1.5	4.2	-2.1	4.2	5.0	7.9	3.5	3.1	7.8	3.6	2.1	5.9
2000	6.6	6.6	6.6	0.4	6.0	3.8	6.9	4.1	1.0	7.4	12.2	9.1	5.5	2.9	6.8
2001	-0.2	-0.2	-0.2	6.1	-3.5	0.8	-3.7	-5.3	1.3	0.7	-1.9	3.8	4.6	-0.3	6.5
2002	0.7	0.9	0.7	-3.4	0.0	-0.3	-0.6	1.7	3.8	1.4	-0.4	2.2	4.4	1.3	7.1
2003/I	2.3	2.3	2.3	-0.2	1.8	1.3	0.9	5.9	3.0	2.7	1.6	4.3	4.1	2.1	5.7
2003/II	0.2	0.2	0.2	4.9	-3.0	3.7	-4.5	1.3	0.8	1.1	-0.3	1.0	3.9	0.9	5.8

a/ Las cifras están referidas al año base de 1993 como nuevo período de referencia para los cálculos a precios constantes. Así la nueva base de ponderaciones (1993=100) sustituye a la que se venía utilizando y cuya referencia era el año de 1980.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados sobre la base de datos de INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales de México, INEGI, México, 2003.

**Cuadro III.4**  
**México: Producto Interno Bruto (PIB) por Habitante**  
 (pesos por persona)

<b>Año</b>	<b>PIB</b> (millones de pesos de 1993)	<b>Población</b> (miles de habitantes)	<b>PIB por Habitante</b> (pesos de 1993)
<b>1980</b>	948,607.3	66,968.5	14,165.0
<b>1981</b>	1,029,481.8	68,587.5	15,009.8
<b>1982</b>	1,024,120.2	70,245.6	14,579.1
<b>1983</b>	988,415.1	71,943.8	13,738.7
<b>1984</b>	1,022,128.1	73,683.0	13,872.0
<b>1985</b>	1,044,489.1	75,464.3	13,840.8
<b>1986</b>	1,012,329.7	77,066.5	13,135.8
<b>1987</b>	1,029,766.5	78,702.6	13,084.3
<b>1988</b>	1,042,066.1	80,373.5	12,965.3
<b>1989</b>	1,085,815.1	82,079.9	13,228.8
<b>1990</b>	1,140,847.5	83,822.5	13,610.3
<b>1991</b>	1,189,017.0	85,469.1	13,911.7
<b>1992</b>	1,232,162.3	87,113.9	14,144.3
<b>1993</b>	1,256,196.0	88,755.0	14,153.5
<b>1994</b>	1,311,661.1	90,385.8	14,511.8
<b>1995</b>	1,230,771.1	91,992.2	13,379.1
<b>1996</b>	1,294,196.6	93,571.6	13,831.1
<b>1997</b>	1,381,839.2	95,127.5	14,526.2
<b>1998</b>	1,451,350.9	96,648.9	15,016.7
<b>1999</b>	1,503,930.0	98,132.4	15,325.5
<b>2000</b>	1,602,542.8	99,582.3	16,092.6
<b>2001</b>	1,599,787.4	100,997.7	15,839.8
<b>2002</b>	1,611,666.7	102,377.6	15,742.4

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados sobre la base de datos de INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales de México; CONAPO, Proyecciones de Población, 1995-2050.

## **IV. INFLACIÓN**

**Cuadro IV.1**  
**México: Índice de Precios al Consumidor, 1980 - 2003/Jun.**  
 (Base segunda quincena de Junio de 2002=100)

AÑO	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	PROMEDIO
1980	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11
1981	0.13	0.13	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	0.15	0.16	0.14
1982	0.17	0.17	0.18	0.19	0.20	0.21	0.22	0.24	0.26	0.27	0.28	0.31	0.22
1983	0.35	0.37	0.38	0.41	0.43	0.44	0.46	0.48	0.50	0.51	0.54	0.57	0.45
1984	0.60	0.64	0.66	0.69	0.71	0.74	0.76	0.79	0.81	0.84	0.87	0.90	0.75
1985	0.97	1.01	1.05	1.08	1.11	1.14	1.18	1.23	1.28	1.32	1.38	1.48	1.19
1986	1.61	1.68	1.76	1.85	1.95	2.08	2.18	2.36	2.50	2.64	2.82	3.04	2.21
1987	3.29	3.53	3.76	4.09	4.40	4.72	5.10	5.51	5.88	6.37	6.87	7.89	5.12
1988	9.11	9.87	10.37	10.69	10.90	11.12	11.31	11.41	11.48	11.56	11.72	11.96	10.96
1989	12.26	12.42	12.56	12.74	12.92	13.08	13.21	13.33	13.46	13.66	13.85	14.32	13.15
1990	15.01	15.35	15.62	15.86	16.14	16.49	16.79	17.08	17.32	17.57	18.04	18.60	16.66
1991	19.08	19.41	19.69	19.89	20.09	20.30	20.48	20.62	20.83	21.07	21.59	22.10	20.43
1992	22.50	22.77	23.00	23.21	23.36	23.52	23.67	23.81	24.02	24.19	24.39	24.74	23.60
1993	25.05	25.25	25.40	25.55	25.69	25.84	25.96	26.10	26.30	26.40	26.52	26.72	25.90
1994	26.93	27.07	27.21	27.34	27.47	27.61	27.73	27.86	28.06	28.21	28.36	28.61	27.70
1995	29.68	30.94	32.76	35.37	36.85	38.02	38.80	39.44	40.26	41.09	42.10	43.47	37.40
1996	45.03	46.08	47.10	48.44	49.32	50.12	50.84	51.51	52.34	52.99	53.79	55.51	50.26
1997	56.94	57.90	58.62	59.25	59.79	60.32	60.85	61.39	62.15	62.65	63.35	64.24	60.62
1998	65.64	66.79	67.57	68.20	68.74	69.56	70.23	70.90	72.05	73.09	74.38	76.19	70.28
1999	78.12	79.17	79.90	80.64	81.12	81.66	82.20	82.66	83.46	83.99	84.73	85.58	81.93
2000	86.73	87.50	87.98	88.48	88.82	89.34	89.69	90.18	90.84	91.47	92.25	93.25	89.71
2001	93.77	93.70	94.30	94.77	94.99	95.21	94.97	95.53	96.42	96.85	97.22	97.35	95.42
2002	98.25	98.19	98.69	99.23	99.43	99.92	100.20	100.59	101.19	101.64	102.46	102.90	100.22
2003	103.32	103.61	104.26	104.44	104.10	104.19							103.99

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con base a datos del Banco de México, 2003.

**Cuadro IV.2**  
**México: Inflación Anual, 1980 - 2003/Jun.**  
 (Base segunda quincena de Junio de 2002=100)

AÑO	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	PROMEDIO
1980	22.38	23.98	22.33	24.43	26.05	24.75	26.33	27.66	29.16	26.96	28.33	28.95	25.94
1981	27.80	27.98	28.08	28.72	28.57	27.83	26.55	26.54	27.47	28.36	28.60	28.68	27.93
1982	30.86	32.74	34.71	38.88	44.50	49.37	54.35	68.21	73.95	79.00	84.49	98.84	57.49
1983	110.04	112.95	115.39	117.25	114.61	112.50	112.08	98.08	93.83	90.39	91.87	80.78	104.15
1984	73.40	73.25	72.31	69.06	67.41	67.14	64.49	62.84	62.68	62.96	59.20	59.16	66.16
1985	60.75	59.04	58.43	56.53	55.10	53.43	53.73	56.02	57.55	58.02	59.82	63.75	57.68
1986	65.92	66.38	67.62	71.11	76.44	83.17	85.84	92.25	95.96	99.58	103.67	105.75	84.47
1987	104.34	109.76	113.69	120.86	125.00	126.73	133.44	133.88	135.18	141.00	143.65	159.17	128.89
1988	176.83	179.73	175.83	161.44	147.82	135.81	121.79	106.92	95.24	81.59	70.50	51.66	125.43
1989	34.56	25.89	21.05	19.20	18.54	17.58	16.81	16.85	17.30	18.13	18.21	19.70	20.32
1990	22.48	23.57	24.40	24.43	24.89	26.11	27.13	28.08	28.68	28.62	30.21	29.93	26.54
1991	27.11	26.46	26.04	25.45	24.51	23.10	21.97	20.76	20.25	19.92	19.72	18.79	22.84
1992	17.95	17.30	16.82	16.64	16.28	15.85	15.56	15.46	15.32	14.82	12.96	11.94	15.58
1993	11.32	10.91	10.44	10.09	10.00	9.87	9.70	9.62	9.48	9.14	8.72	8.01	9.77
1994	7.50	7.18	7.10	7.01	6.92	6.85	6.81	6.74	6.71	6.83	6.93	7.05	6.97
1995	10.23	14.31	20.43	29.39	34.15	37.72	39.91	41.57	43.48	45.66	48.46	51.97	34.77
1996	51.72	48.95	43.75	36.93	33.83	31.82	31.03	30.60	30.00	28.97	27.77	27.70	35.26
1997	26.44	25.64	24.46	22.33	21.23	20.35	19.70	19.18	18.76	18.24	17.77	15.72	20.82
1998	15.27	15.35	15.27	15.10	14.97	15.31	15.41	15.50	15.92	16.65	17.41	18.61	15.90
1999	19.01	18.54	18.26	18.23	18.01	17.39	17.04	16.58	15.83	14.91	13.92	12.32	16.67
2000	11.02	10.52	10.11	9.73	9.48	9.41	9.12	9.10	8.85	8.91	8.87	8.96	9.51
2001	8.11	7.09	7.17	7.11	6.95	6.57	5.88	5.93	6.14	5.89	5.39	4.40	6.39
2002	4.79	4.79	4.66	4.70	4.68	4.94	5.51	5.29	4.95	4.94	5.39	5.70	5.03
2003	5.16	5.52	5.64	5.25	4.70	4.28							5.09

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con base a datos del Banco de México, 2003.

## V. TIPO DE CAMBIO



**Cuadro V.1**  
**México: Tipo de Cambio Nominal (FIX), 1980-2003/Jun.**  
 (pesos por dólar, promedio mensual y anual)

<b>AÑO</b>	<b>Enero</b>	<b>Febrero</b>	<b>Marzo</b>	<b>Abril</b>	<b>Mayo</b>	<b>Junio</b>	<b>Julio</b>	<b>Agosto</b>	<b>Septiembre</b>	<b>Octubre</b>	<b>Noviembre</b>	<b>Diciembre</b>	<b>PROMEDIO</b>
1980	0.0228	0.0228	0.0228	0.0228	0.0229	0.0229	0.0230	0.0230	0.0230	0.0230	0.0231	0.0232	0.0229
1981	0.0233	0.0235	0.0236	0.0239	0.0241	0.0243	0.0245	0.0247	0.0250	0.0253	0.0256	0.0260	0.0245
1982	0.0264	0.0322	0.0455	0.0457	0.0465	0.0473	0.0482	0.0695	0.0700	0.0700	0.0700	0.0805	0.0543
1983	0.0966	0.1024	0.1062	0.1102	0.1142	0.1181	0.1221	0.1261	0.1301	0.1341	0.1380	0.1420	0.1200
1984	0.1460	0.1499	0.1538	0.1578	0.1617	0.1657	0.1697	0.1737	0.1777	0.1816	0.1856	0.1900	0.1678
1985	0.1953	0.2003	0.2058	0.2122	0.2186	0.2250	0.2418	0.2853	0.2972	0.3120	0.3289	0.3549	0.2564
1986	0.3858	0.4180	0.4565	0.4873	0.5175	0.5537	0.5989	0.6608	0.7202	0.7761	0.8306	0.8898	0.6079
1987	0.9508	1.0170	1.0877	1.1569	1.2306	1.3113	1.3844	1.4542	1.5291	1.6053	1.6979	2.0074	1.3694
1988	2.2124	2.2479	2.2809	2.2810	2.2810	2.2810	2.2810	2.2810	2.2810	2.2810	2.2810	2.2810	2.2725
1989	2.2954	2.3249	2.3547	2.3851	2.4155	2.4459	2.4765	2.5074	2.5380	2.5685	2.5991	2.6298	2.4617
1990	2.6604	2.6900	2.7195	2.7502	2.7804	2.8074	2.8317	2.8565	2.8810	2.9054	2.9278	2.9409	2.8126
1991	2.9532	2.9650	2.9769	2.9890	3.0012	3.0134	3.0256	3.0380	3.0502	3.0624	3.0698	3.0700	3.0179
1992	3.0685	3.0636	3.0664	3.0680	3.0980	3.1185	3.1165	3.0913	3.0862	3.1185	3.1198	3.1182	3.0945
1993	3.1100	3.0989	3.1083	3.0955	3.1227	3.1213	3.1236	3.1126	3.1127	3.1142	3.1553	3.1077	3.1152
1994	3.1075	3.1115	3.2841	3.3536	3.3120	3.3607	3.4009	3.3821	3.3998	3.4158	3.4426	3.9308	3.3751
1995	5.5133	5.6854	6.7019	6.2996	5.9627	6.2232	6.1394	6.1909	6.3025	6.6911	7.6584	7.6597	6.4190
1996	7.5048	7.5042	7.5736	7.4713	7.4345	7.5425	7.6229	7.5141	7.5447	7.6851	7.9189	7.8767	7.5994
1997	7.8299	7.7926	7.9628	7.9037	7.9057	7.9465	7.8857	7.7843	7.7792	7.8114	8.2837	8.1360	7.9185
1998	8.1798	8.4932	8.5689	8.4996	8.5612	8.8948	8.9040	9.2596	10.2154	10.1523	9.9874	9.9117	9.1357
1999	10.1104	10.0150	9.7694	9.4461	9.3623	9.5418	9.3671	9.3981	9.3403	9.5403	9.4205	9.4151	9.5605
2000	9.4793	9.4456	9.2959	9.3748	9.5081	9.7978	9.4688	9.2846	9.3319	9.5182	9.5179	9.4439	9.4556
2001	9.7701	9.7027	9.6186	9.3513	9.1467	9.0957	9.1560	9.1272	9.3841	9.3685	9.2223	9.1672	9.3425
2002	9.1614	9.1062	9.0809	9.1317	9.4899	9.7378	9.7978	9.8258	10.0425	10.0961	10.2032	10.1982	9.6560
2003	10.5762	10.9216	10.9427	10.6324	10.2506	10.4953							10.6365

1/ Para solventar obligaciones denominadas en moneda extranjera.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos del Banco de México.

**Cuadro V.2**  
**México: Tipo de Cambio Real<sup>1/</sup>, 1980-2003/Jun.**  
 (pesos por dólar, promedio mensual y anual)

<b>AÑO</b>	<b>Enero</b>	<b>Febrero</b>	<b>Marzo</b>	<b>Abril</b>	<b>Mayo</b>	<b>Junio</b>	<b>Julio</b>	<b>Agosto</b>	<b>Septiembre</b>	<b>Octubre</b>	<b>Noviembre</b>	<b>Diciembre</b>	<b>Promedio</b>
1980	5.70	5.62	5.71	5.62	5.56	5.62	5.50	5.40	5.32	5.37	5.31	5.26	5.50
1981	5.10	5.08	5.03	5.03	5.01	5.09	5.09	5.07	5.08	5.06	5.04	4.96	5.05
1982	4.80	5.68	7.77	7.38	7.16	7.08	6.88	8.92	8.52	8.20	7.78	8.04	7.35
1983	8.67	8.78	8.65	8.49	8.51	8.49	8.40	8.40	8.42	8.42	8.24	8.12	8.47
1984	7.89	7.75	7.64	7.53	7.50	7.44	7.40	7.39	7.39	7.32	7.22	7.10	7.46
1985	6.81	6.73	6.68	6.71	6.78	6.83	7.11	8.04	8.09	8.21	8.29	8.40	7.39
1986	8.42	8.71	9.05	9.16	9.23	9.34	9.63	9.85	10.18	10.38	10.42	10.35	9.56
1987	10.29	10.31	10.39	10.22	10.14	10.11	9.90	9.66	9.58	9.31	9.13	9.41	9.87
1988	9.00	8.47	8.21	8.01	7.88	7.76	7.66	7.62	7.63	7.60	7.50	7.36	7.89
1989	7.27	7.29	7.35	7.38	7.42	7.44	7.47	7.51	7.55	7.57	7.57	7.42	7.44
1990	7.24	7.19	7.18	7.16	7.13	7.09	7.05	7.05	7.07	7.07	6.96	6.78	7.08
1991	6.68	6.60	6.54	6.51	6.49	6.47	6.45	6.45	6.44	6.40	6.28	6.14	6.45
1992	6.03	5.98	5.95	5.91	5.94	5.96	5.93	5.86	5.82	5.86	5.82	5.73	5.90
1993	5.67	5.63	5.63	5.59	5.62	5.59	5.57	5.53	5.50	5.51	5.56	5.43	5.57
1994	5.41	5.40	5.69	5.79	5.70	5.77	5.83	5.80	5.80	5.80	5.82	6.59	5.78
1995	8.95	8.88	9.92	8.67	7.89	8.00	7.73	7.69	7.68	8.02	8.95	8.67	8.42
1996	8.24	8.08	8.02	7.72	7.56	7.56	7.54	7.35	7.29	7.36	7.48	7.21	7.62
1997	7.01	6.88	6.96	6.85	6.78	6.77	6.66	6.53	6.46	6.46	6.77	6.55	6.72
1998	6.45	6.60	6.59	6.49	6.50	6.68	6.63	6.84	7.43	7.30	7.06	6.83	6.78
1999	6.81	6.67	6.46	6.24	6.15	6.22	6.09	6.09	6.02	6.12	6.00	5.93	6.23
2000	5.91	5.87	5.80	5.82	5.88	6.06	5.85	5.70	5.72	5.80	5.76	5.65	5.82
2001	5.85	5.83	5.76	5.59	5.48	5.45	5.48	5.43	5.56	5.51	5.39	5.33	5.56
2002	5.29	5.28	5.27	5.30	5.50	5.62	5.64	5.66	5.76	5.77	5.78	5.74	5.55
2003	5.96	6.18	6.19	6.02	5.77	5.92							6.01

1/ Tipo de Cambio Real.- Proporciona una medida de valor del dólar en términos de su poder de compra. Se calcula multiplicando el tipo de cambio nominal por la razón del índice de precios de Estados Unidos y México. Año base 1996.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos del Banco de México y del Federal Reserve Bank of St. Louis, E.U.

**Cuadro V.3**  
**México: Sobre o Subvaluación del Peso <sup>1/</sup>, 1980-2003/Jun.**  
 (porcentaje, promedio mensual y anual)

<b>AÑO</b>	<b>Enero</b>	<b>Febrero</b>	<b>Marzo</b>	<b>Abril</b>	<b>Mayo</b>	<b>Junio</b>	<b>Julio</b>	<b>Agosto</b>	<b>Septiembre</b>	<b>Octubre</b>	<b>Noviembre</b>	<b>Diciembre</b>	<b>Promedio</b>
<b>1980</b>	33.4	35.1	33.1	35.2	36.8	35.3	38.2	40.6	42.8	41.5	43.1	44.4	38.3
<b>1981</b>	49.1	49.5	51.0	51.2	51.8	49.2	49.3	49.9	49.5	50.2	50.7	53.2	50.4
<b>1982</b>	58.4	33.7	-2.2	3.0	6.2	7.4	10.5	-14.8	-10.8	-7.3	-2.3	-5.5	6.4
<b>1983</b>	-12.4	-13.5	-12.2	-10.5	-10.7	-10.5	-9.5	-9.5	-9.7	-9.8	-7.8	-6.4	-10.2
<b>1984</b>	-3.7	-2.0	-0.5	1.0	1.4	2.1	2.7	2.8	2.8	3.8	5.2	7.1	1.9
<b>1985</b>	11.6	13.0	13.7	13.3	12.1	11.3	6.9	-5.5	-6.1	-7.4	-8.4	-9.5	3.7
<b>1986</b>	-9.7	-12.7	-16.0	-17.1	-17.7	-18.6	-21.0	-22.9	-25.3	-26.8	-27.1	-26.6	-20.1
<b>1987</b>	-26.2	-26.3	-26.9	-25.6	-25.1	-24.9	-23.3	-21.4	-20.7	-18.4	-16.8	-19.2	-22.9
<b>1988</b>	-15.6	-10.2	-7.4	-5.1	-3.6	-2.0	-0.8	-0.3	-0.4	0.0	1.3	3.2	-3.4
<b>1989</b>	4.6	4.2	3.4	2.9	2.5	2.2	1.7	1.2	0.6	0.4	0.4	2.4	2.2
<b>1990</b>	5.0	5.7	5.9	6.1	6.5	7.3	7.9	7.7	7.5	7.4	9.2	12.1	7.4
<b>1991</b>	13.8	15.2	16.2	16.8	17.1	17.5	17.9	17.9	18.0	18.8	21.1	23.8	17.8
<b>1992</b>	26.0	27.2	27.7	28.6	28.0	27.6	28.2	29.7	30.6	29.7	30.6	32.6	28.9
<b>1993</b>	34.0	35.1	35.0	35.9	35.3	36.0	36.5	37.4	38.1	38.0	36.7	39.9	36.5
<b>1994</b>	40.6	40.6	33.5	31.2	33.4	31.7	30.3	31.1	31.0	31.0	30.5	15.3	31.7
<b>1995</b>	-15.0	-14.5	-23.4	-12.3	-3.7	-5.0	-1.7	-1.2	-1.1	-5.2	-15.1	-12.3	-9.2
<b>1996</b>	-7.8	-6.0	-5.3	-1.6	0.5	0.6	0.7	3.4	4.3	3.3	1.6	5.4	-0.1
<b>1997</b>	8.4	10.4	9.1	11.0	12.0	12.3	14.0	16.3	17.6	17.7	12.3	16.1	13.1
<b>1998</b>	17.8	15.2	15.3	17.1	17.0	13.8	14.6	11.1	2.3	4.1	7.7	11.2	12.3
<b>1999</b>	11.5	14.0	17.6	21.8	23.7	22.1	24.8	24.8	26.2	24.1	26.8	28.1	22.1
<b>2000</b>	28.6	29.4	31.1	30.7	29.2	25.4	30.0	33.3	32.9	31.0	32.0	34.6	30.7
<b>2001</b>	30.0	30.3	32.0	35.9	38.6	39.5	38.6	39.9	36.7	38.0	40.9	42.5	36.9
<b>2002</b>	43.6	43.8	44.2	43.3	38.2	35.3	34.7	34.4	32.0	31.7	31.4	32.3	37.1
<b>2003</b>	27.5	22.9	22.7	26.3	31.7	28.3							26.2

1/ Sobre o subvaluación.- Es la diferencia porcentual entre el tipo de cambio nominal y el tipo de cambio teórico. Año base 1996.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos del Banco de México y del Federal Reserve Bank of St. Louis, EU.

## **VI. TASAS DE INTERÉS**

## Cuadro VI.1

México: C e t e s <sup>1</sup> (tasa de rendimiento nominal anual), 1982-2003/Jun.

(tasa nominal, promedio mensual y anual)

AÑO	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	PROMEDIO
1982	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	53.32	36.23	38.98	49.10	44.41
1983	53.86	56.92	61.95	59.69	60.19	59.18	59.40	nd	nd	nd	nd	nd	58.74
1984	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
1985	nd	48.26	55.29	57.77	56.08	61.98	65.54	69.31	65.35	61.95	64.31	71.65	61.59
1986	72.15	72.49	77.50	80.50	80.50	84.63	90.08	95.17	100.89	99.66	95.61	99.28	87.37
1987	96.74	96.71	95.55	92.97	91.50	91.64	91.26	90.22	89.93	90.10	103.91	122.04	96.05
1988	157.07	153.52	96.48	63.50	53.12	40.41	40.32	41.34	41.84	44.51	50.00	52.30	69.53
1989	50.78	49.15	47.79	50.09	51.83	56.68	47.03	34.76	34.35	37.92	38.99	40.55	44.99
1990	41.29	45.20	46.65	44.64	36.92	32.38	30.66	29.72	30.14	28.70	24.82	25.99	34.76
1991	23.64	23.15	22.04	21.12	19.77	17.74	18.47	16.71	17.55	17.87	16.62	16.65	19.28
1992	15.31	14.56	11.84	12.44	13.60	15.03	16.23	16.49	17.54	19.39	18.15	16.88	15.62
1993	16.72	17.74	17.47	16.17	15.04	15.50	13.85	13.68	14.38	13.13	14.38	11.78	14.99
1994	10.52	9.45	9.73	15.79	16.36	16.18	17.07	14.46	13.76	13.60	13.74	18.51	14.10
1995	37.25	41.69	69.54	74.75	59.17	47.25	40.94	35.14	33.46	40.29	53.16	48.62	48.44
1996	40.99	38.58	41.45	35.21	28.45	27.81	31.25	26.51	23.90	25.75	29.57	27.23	31.39
1997	23.55	19.80	21.66	21.35	18.42	20.17	18.80	18.93	18.02	17.92	20.16	18.85	19.80
1998	17.95	18.74	19.85	19.03	17.91	19.50	20.08	22.64	40.80	34.86	32.12	33.66	24.76
1999	32.13	28.76	23.47	20.29	19.89	21.08	19.78	20.54	19.71	17.87	16.96	16.45	21.41
2000	16.19	15.81	13.66	12.93	14.18	15.65	13.73	15.23	15.06	15.88	17.56	17.05	15.24
2001	17.89	17.34	15.80	14.96	11.95	9.43	9.39	7.51	9.32	8.36	7.43	6.29	11.31
2002	6.97	7.91	7.23	5.76	6.61	7.30	7.38	6.68	7.34	7.66	7.30	6.88	7.09
2003	8.27	9.04	9.17	7.86	5.25	5.20							7.47

1.- Certificados de la Tesorería de la Federación a 28 días; es una tasa de interés pasiva -Instituciones de ahorro no bancarios- en México. Títulos de crédito al portador denominados en moneda nacional a cargo del Gobierno Federal. El Decreto mediante el cual la Secretaría de Hacienda y Crédito Público fue autorizada a emitir Cetes apareció publicado en el Diario Oficial de la Federación del 28 de noviembre de 1977, el cual fue abrogado por el Decreto publicado en el Diario Oficial de la Federación el 8 de julio de 1993. nd: No disponible.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos del Banco de México.

**Cuadro VI.2**  
**México: Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio a 28 días<sup>1/</sup>, 1995-2003/Jun**  
 ( tasa nominal, promedio mensual y anual)

AÑO	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	PROMEDIO
1995	-	-	89.48	85.22	60.45	49.50	43.00	37.60	35.48	42.61	57.43	51.36	55.21
1996	42.66	40.11	42.93	36.61	30.31	30.11	33.49	29.36	26.82	28.68	32.28	29.92	33.61
1997	25.96	22.11	23.95	23.98	20.65	22.53	20.50	20.64	20.23	19.70	22.17	20.48	21.91
1998	19.74	20.52	21.69	20.55	19.90	21.47	21.88	25.78	42.04	37.65	34.78	36.69	26.89
1999	35.80	32.21	26.87	22.54	22.52	23.60	22.11	23.13	22.04	20.63	19.01	18.75	24.10
2000	18.55	18.15	15.77	14.74	15.92	17.44	15.13	16.62	16.77	17.38	18.64	18.39	16.96
2001	18.62	18.12	17.28	16.36	14.09	11.64	11.10	9.29	10.95	10.34	8.90	7.94	12.89
2002	7.97	8.99	8.47	6.85	7.73	8.42	8.34	7.61	8.37	8.67	8.33	8.26	8.17
2003	9.14	9.91	9.96	8.58	5.92	5.79							8.22

1.- Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio (TIE) a 28 días, se determina por el Banco de México con base en cotizaciones presentadas por las instituciones de crédito. El procedimiento de cálculo de dicha tasa se establece en la circular 2019/95 según lo publicado en el Diario Oficial de la Federación del 23 de marzo de 1995.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos del Banco de México.

## **VII. EMPLEO Y DESEMPLEO**

# INDICADORES MACROECONÓMICOS, 1980-2003

**Cuadro VII.1**  
**México: Asegurados Permanentes en el IMSS por Sector de Actividad Económica, 1983 - 2003/II**  
(Miles de Personas)

Año	TOTAL <sup>1/</sup>	Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Caza y Pesca	Industria					Servicios					Otros Grupos <sup>2/</sup>
			Total	Industrias Extractivas	Industria de la Transformación	Construcción	Industria Eléctrica, Captación y Suministro de Agua Potable	Total	Comercio	Transporte y Comunicaciones	Servicios para Empresas, Personas y el Hogar	Servicios Sociales y Comunes	
a = b+c+d+e	b	c				d				e			
1983	5,840	541	2,362	81	2,095	104	82	2,678	1,102	366	879	331	259
1984	6,174	526	2,468	83	2,192	110	83	2,874	1,145	367	933	429	306
1985	6,580	533	2,654	85	2,358	124	87	3,098	1,210	379	989	520	296
1986	6,759	521	2,699	83	2,397	131	88	3,244	1,252	394	1,048	550	296
1987	7,091	526	2,790	85	2,469	145	90	3,458	1,316	411	1,135	596	317
1988	7,523	489	2,970	83	2,632	164	90	3,647	1,318	428	1,246	655	418
1989	8,497	467	3,169	83	2,822	177	87	3,839	1,399	433	1,335	673	1,022
1990	9,146	472	3,389	84	2,983	210	93	4,184	1,517	456	1,460	751	1,121
1991	9,773	488	3,501	82	3,080	241	97	4,544	1,634	491	1,589	830	1,240
1992	9,993	452	3,508	74	3,066	265	103	4,711	1,686	506	1,633	886	1,321
1993	10,033	423	3,418	64	2,967	282	105	4,811	1,704	496	1,671	940	1,381
1994	10,172	417	3,407	64	2,943	290	109	4,902	1,728	492	1,703	979	1,447
1995	10,005	401	3,282	62	2,871	237	112	4,811	1,675	483	1,670	982	1,512
1996	10,481	410	3,491	66	3,071	239	115	4,911	1,699	488	1,715	1,009	1,670
1997	11,647	427	4,076	68	3,467	417	123	5,308	1,821	517	1,914	1,056	1,836
1998	13,072	436	4,889	68	3,886	799	136	5,767	1,982	570	2,112	1,103	2,007
1999	13,974	449	5,249	68	4,163	881	138	6,062	2,088	602	2,253	1,119	2,267
2000	14,810	426	5,576	67	4,433	933	142	6,461	2,231	637	2,365	1,227	2,395
2001	14,969	409	5,291	65	4,181	901	144	6,689	2,324	653	2,419	1,294	2,628
2002	15,128	410	5,029	63	3,933	885	148	6,822	2,377	651	2,445	1,350	2,908
2003/I	15,322	429	4,914	65	3,829	871	149	6,887	2,387	662	2,456	1,381	3,158
2003/II	15,403	397	4,899	65	3,786	898	150	6,938	2,395	663	2,483	1,397	3,205

Nota: Los valores anuales son estimados de los promedios mensuales.

<sup>1/</sup> Los eventuales del campo cañero están incluidos tanto en las actividades económicas de asegurados permanentes como en los eventuales del campo, razón por la cual el total y el total de los permanentes no es la suma de sus componentes.

<sup>2/</sup> Incluye seguro facultativo (individual, colectivo e IMSS), estudiantes, continuación voluntaria, trabajadores independientes y seguro de salud para la familia.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos del INEGI, 2003.



**Cuadro VII.2**  
**México: Personal Ocupado Remunerado por Sector de Actividad, 1980-2001**  
(miles de ocupaciones remuneradas, promedio anual)

Año	Total	Agropecuario	Industrial					Servicios				
			Total	Minería	Manufacturas	Construcción	Electricidad, Gas y Agua	Total	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transporte Almacenamiento y Comunicaciones	Financieros, Seguros y B. Inmuebles	Comunales, Sociales y Personales
1980 <sup>1/</sup>	<b>20,281</b>	5,670	4,662	209	2,442	1,930	81	9,949	2,940	904	352	5,753
1981	<b>21,548</b>	5,829	5,119	224	2,557	2,252	86	10,600	3,129	972	386	6,113
1982	<b>21,482</b>	5,637	5,024	237	2,505	2,193	89	10,821	3,157	1,037	426	6,201
1983	<b>20,995</b>	5,874	4,426	238	2,326	1,771	91	10,695	3,072	990	437	6,196
1984	<b>21,482</b>	5,941	4,605	248	2,374	1,889	94	10,936	3,127	1,006	465	6,338
1985	<b>21,955</b>	6,096	4,763	258	2,451	1,955	99	11,096	3,147	1,029	470	6,450
1986	<b>21,640</b>	5,946	4,653	257	2,404	1,891	101	11,041	3,108	1,035	471	6,427
1987	<b>21,846</b>	6,020	4,694	270	2,430	1,890	104	11,132	3,153	1,060	479	6,440
1988	<b>21,895</b>	6,011	4,720	276	2,427	1,910	107	11,164	3,209	1,040	489	6,426
1988 <sup>2/</sup>	<b>24,072</b>	6,261	5,292	184	3,035	1,940	133	12,519	3,922	1,268	495	6,834
1989	<b>24,763</b>	6,131	5,656	173	3,168	2,179	136	12,976	4,150	1,337	503	6,986
1990	<b>25,957</b>	6,230	6,125	179	3,275	2,529	142	13,602	4,505	1,438	511	7,148
1991	<b>26,724</b>	6,215	6,296	176	3,307	2,667	146	14,213	4,772	1,485	529	7,427
1992	<b>27,161</b>	6,158	6,410	149	3,380	2,734	147	14,593	4,977	1,489	538	7,589
1993	<b>27,468</b>	6,245	6,427	131	3,310	2,838	148	14,796	5,025	1,499	547	7,725
1994	<b>28,166</b>	6,319	6,565	125	3,239	3,054	147	15,282	5,177	1,579	556	7,970
1995	<b>27,349</b>	6,194	5,986	124	3,067	2,646	149	15,169	5,185	1,521	549	7,914
1996	<b>28,270</b>	6,309	6,568	124	3,278	3,014	152	15,393	5,191	1,625	562	8,015
1997	<b>29,346</b>	6,116	7,295	127	3,566	3,447	155	15,935	5,383	1,699	590	8,263
1998	<b>30,636</b>	6,346	7,784	130	3,773	3,720	161	16,506	5,584	1,791	598	8,533
1999	<b>31,363</b>	6,392	8,045	130	3,913	3,828	174	16,926	5,768	1,857	602	8,699
2000	<b>31,994</b>	6,286	8,353	132	4,102	3,944	175	17,355	5,929	1,934	605	8,887
2001	<b>31,892</b>	6,355	8,018	129	3,899	3,809	181	17,519	6,079	1,962	613	8,865

<sup>1/</sup> Serie Histórica 1980-1988 elaborada con la Matriz Insumo-Producto de 1980

<sup>2/</sup> Serie Histórica 1988-2001 elaborada con base en el Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM), 1993

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos del INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales.

**Cuadro VII.3**  
**México: Tasa de Desempleo Abierto, 1987-2003/II**  
 (Porcentaje de la Población Económicamente Activa)

<b>Año</b>	<b>Total</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>
<b>1987</b>	3.9	3.4	4.8
<b>1988</b>	3.5	3.0	4.5
<b>1989</b>	2.9	2.6	3.6
<b>1990</b>	2.7	2.6	3.0
<b>1991</b>	2.7	2.5	3.0
<b>1992</b>	2.8	2.6	3.1
<b>1993</b>	3.4	3.2	3.8
<b>1994</b>	3.6	3.5	3.8
<b>1995</b>	6.3	6.1	6.5
<b>1996</b>	5.5	5.3	5.9
<b>1997</b>	3.7	3.5	4.1
<b>1998</b>	3.2	2.9	3.6
<b>1999</b>	2.5	2.4	2.7
<b>2000</b>	2.2	2.1	2.4
<b>2001</b>	2.4	2.4	2.6
<b>2002</b>	2.7	2.6	2.8
<b>2003/I</b>	2.8	2.7	3.0
<b>2003/II</b>	3.0	2.9	3.1

Nota: La serie inicia a partir del año en que se reporta con base a la Encuesta Nacional de Empleo Urbano (ENEU), con cobertura geográfica de 48 áreas urbanas.

Fuente:Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos del INEGI.

## VIII. SALARIOS

**Cuadro VIII.1**  
**México: Salario Mínimo General, Remuneraciones y Salario Medio de Cotización, 1996 - 2003/I**  
 (pesos por día)

Año	Salario Mínimo General	Remuneraciones					Salario medio de cotización								
		Industria Manufacturera	Maquiladora de Exportación	Construcción	Comercio	Total	Agricultura, Silvicultura y Ganadería	Industrias Extractivas	Industrias de Transformación	Construcción	Industria Eléctrica y Suministro de Agua	Comercio	Transporte y Comunicaciones	Servicios para Empresas y Personas	Servicios Sociales
1996	18.43	123.09	71.72	48.70	66.21	62.63	36.15	61.40	61.40	44.40	102.34	56.01	80.34	71.34	57.66
1997	24.30	173.22	106.17	63.18	94.95	76.16	44.64	75.88	74.33	51.57	128.75	68.87	100.48	86.25	70.29
1998	28.30	205.11	127.92	74.63	111.52	89.71	52.65	88.30	86.51	62.84	150.19	80.61	123.92	102.17	83.45
1999	31.91	244.35	152.27	87.80	130.89	105.18	62.81	108.66	102.62	75.19	179.06	94.52	145.16	116.46	99.92
2000	35.12	243.77	155.49	86.44	131.51	121.42	72.36	127.78	118.90	87.92	220.74	108.12	164.61	133.46	118.85
2001	37.57	282.70	177.96	99.69	144.60	137.30	82.74	141.25	135.77	101.72	255.78	121.75	183.22	148.24	135.51
2002	39.74	312.94	204.07	123.03	157.21	153.80	90.58	163.12	154.96	112.01	294.73	138.26	200.95	160.82	151.26
2003/I	41.53	332.36	217.87	136.13	171.67	162.29	97.22	166.22	163.86	120.37	333.68	143.59	210.50	168.38	165.61

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, 2003.

**Cuadro VIII.2**  
**México: Remuneraciones Medias por Sector de Actividad, 1980 - 2001**  
(Pesos Corrientes por Persona)

PERIODO	Actividad Económica Total	Agropecuario, Silvicultura y Pesca	Minería	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas y Agua	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios Financieros, Seguros, Actividades Inmobiliarias y de Alquiler	Servicios Comunales, Sociales y Personales
<b>Base 1980</b>										
1980	79	17	145	133	95	296	82	110	184	95
1981	106	23	189	175	124	388	106	149	245	129
1982	161	33	269	269	174	631	151	216	368	199
1983	250	55	432	421	285	957	250	366	567	362
1984	393	83	667	655	442	1,352	387	573	897	482
1985	619	137	1,124	1,037	694	2,026	602	909	1,435	754
1986	1,044	256	1,800	1,779	1,156	3,300	1,013	1,558	2,506	1,227
1987	2,352	552	4,091	4,089	2,592	8,410	2,215	3,529	6,017	2,739
1988	2,643	1,036	8,312	8,711	4,873	15,083	4,198	7,474	12,277	5,266
1989 <sup>a./</sup>	3,633	858	6,570	6,342	3,907	13,370	3,437	5,542	9,722	4,216
<b>Base 1993</b>										
1988	5,150	1,015	11,382	8,585	4,908	13,376	4,807	8,607	11,107	6,277
1989	6,547	1,191	13,767	11,164	5,555	16,431	6,245	10,500	13,916	7,984
1990	8,406	1,352	16,631	14,080	6,936	21,281	8,208	13,171	19,371	10,395
1991	10,966	1,663	23,275	17,852	8,635	27,072	10,702	17,173	26,338	13,747
1992	13,624	1,884	29,077	21,692	10,303	33,796	13,055	21,242	35,557	17,381
1993	15,891	2,042	33,865	24,079	11,611	41,025	15,096	24,375	43,345	21,292
1994	17,819	2,160	35,240	26,731	12,781	47,916	16,588	26,288	47,512	24,765
1995	20,878	2,523	45,094	31,372	14,534	58,566	19,080	32,129	53,319	28,970
1996	25,784	3,069	58,261	38,515	18,449	72,960	22,954	39,739	61,917	36,291
1997	32,047	3,727	70,859	46,223	23,041	88,425	27,652	47,992	77,054	45,365
1998	38,418	4,333	80,690	55,135	27,973	101,802	32,736	56,674	87,024	55,563
1999	45,747	4,963	91,833	65,062	32,981	121,791	38,295	67,738	95,780	67,222
2000	53,703	5,657	118,039	75,874	37,430	144,795	44,435	78,483	101,800	79,441
2001	59,347	6,411	132,747	85,023	40,666	161,005	47,535	84,482	107,263	90,117

<sup>a./</sup> Estimado

Nota:

Base 1980: Serie histórica elaborada de acuerdo al SCNM de 1980.

Base 1993: Serie histórica elaborada de acuerdo al SCNM, 1993.

Las cifras de 1980 a 1989 están expresadas en nuevos pesos.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con información de: Nacional Financiera, "La Economía Mexicana en Cifras", 1990; INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales, 2003.

**Cuadro VIII.3**  
**México: Remuneraciones Medias por Sector de Actividad, 1980 - 2001**  
(Pesos Constantes a precios de 1993 por Persona)

PERIODO	Actividad Económica Total	Agropecuario, Silvicultura y Pesca	Minería	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas y Agua	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	Servicios Financieros, Seguros, Actividades Inmobiliarias y de Alquiler	Servicios Comunales, Sociales y Personales
<b>Base 1980</b>										
1980	16,857	3,627	30,940	28,379	20,271	63,160	17,497	23,471	39,261	20,271
1981	17,803	3,863	31,743	29,391	20,826	65,165	17,803	25,025	41,148	21,666
1982	16,671	3,417	27,855	27,855	18,018	65,340	15,636	22,367	38,106	20,606
1983	13,483	2,966	23,298	22,705	15,371	51,613	13,483	19,739	30,579	19,523
1984	13,216	2,791	22,430	22,026	14,864	45,465	13,014	19,269	30,164	16,209
1985	13,174	2,916	23,923	22,071	14,771	43,120	12,813	19,347	30,542	16,048
1986	12,696	3,113	21,890	21,635	14,058	40,132	12,319	18,947	30,476	14,922
1987	11,840	2,779	20,593	20,583	13,048	42,334	11,150	17,764	30,288	13,788
1988	6,616	2,593	20,806	21,805	12,198	37,755	10,508	18,708	30,731	13,181
1989 <sup>a/</sup>	7,187	1,697	12,998	12,546	7,729	26,450	6,799	10,964	19,233	8,341
<b>Base 1993</b>										
1988	12,891	2,541	28,491	21,489	12,285	33,482	12,033	21,544	27,802	15,712
1989	12,952	2,356	27,235	22,086	10,990	32,506	12,355	20,772	27,530	15,795
1990	12,979	2,087	25,678	21,739	10,709	32,858	12,673	20,336	29,909	16,050
1991	13,737	2,083	29,157	22,364	10,817	33,914	13,407	21,513	32,994	17,221
1992	14,917	2,063	31,837	23,751	11,281	37,004	14,294	23,259	38,932	19,031
1993	15,891	2,042	33,865	24,079	11,611	41,025	15,096	24,375	43,345	21,292
1994	16,458	1,995	32,548	24,689	11,805	44,255	15,321	24,280	43,882	22,873
1995	13,988	1,690	30,212	21,019	9,738	39,238	12,783	21,526	35,723	19,409
1996	13,213	1,573	29,855	19,736	9,454	37,387	11,762	20,364	31,729	18,597
1997	13,951	1,622	30,847	20,122	10,030	38,494	12,038	20,892	33,543	19,748
1998	14,496	1,635	30,447	20,804	10,555	38,413	12,352	21,385	32,837	20,966
1999	14,977	1,625	30,065	21,301	10,798	39,873	12,537	22,177	31,357	22,008
2000	15,652	1,649	34,403	22,114	10,909	42,201	12,951	22,874	29,670	23,153
2001	16,259	1,756	36,368	23,293	11,141	44,109	13,023	23,145	29,386	24,689

<sup>a/</sup> Estimado

Nota:

Base 1980: Serie histórica elaborada con con base al SCNM de 1980.

Base 1993: Serie histórica elaborada de acuerdo al SCNM, 1993.

Las remuneraciones fueron deflactadas con el Índice de Precios Implícito del Producto Interno Bruto, base 1993 = 100.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con información de: Nacional Financiera, "La Economía Mexicana en Cifras", 1990; INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales, 2003.

## **IX. PRODUCTIVIDAD**

**Cuadro IX.1**  
**México: PIB por Persona Ocupada, 1980 - 2001**  
(Pesos constantes a precios de 1993 por persona ocupada)

PERIODO	Total	Agropecuario, Silvicultura y Pesca	Minería	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas y Agua	Comercio, Restaurantes y Hoteles	Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	Servicios Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles	Servicios Comunes, Sociales y Personales
<b>Base 1980</b>										
1980	47,032	13,851	147,061	86,444	31,748	116,633	90,691	67,412	203,474	28,441
1981	47,751	14,179	156,012	87,119	30,874	121,597	93,474	68,448	194,109	28,571
1982	47,232	14,263	159,030	85,828	29,240	127,866	91,103	58,915	183,023	28,927
1983	45,910	13,847	155,663	84,469	29,014	125,410	85,850	59,613	183,799	29,561
1984	46,127	13,950	151,432	86,234	28,438	126,489	85,771	61,186	181,066	29,377
1985	45,930	13,991	144,310	87,888	27,997	129,031	85,469	60,985	184,876	28,578
1986	44,522	13,852	137,897	84,276	25,769	130,119	80,296	58,269	190,315	28,267
1987	44,554	13,754	138,613	85,197	26,283	130,004	78,952	58,070	192,746	28,003
1988	44,625	13,142	134,914	87,282	25,682	132,829	78,221	60,040	189,974	27,957
1989	45,080	12,486	133,824	93,026	25,607	146,342	80,217	60,455	199,868	27,462
<b>Base 1993</b>										
1988	43,293	12,079	153,784	75,259	19,688	94,137	61,892	71,457	157,975	23,833
1989	43,846	12,592	136,044	68,835	17,261	96,906	59,876	67,965	226,963	24,683
1990	43,950	13,148	136,556	66,285	16,183	99,809	57,303	65,963	247,337	25,998
1991	44,493	13,169	113,866	67,701	16,769	111,333	52,765	73,018	255,094	27,690
1992	45,367	12,230	131,749	67,503	18,570	122,594	51,649	72,059	255,038	30,723
1993	45,734	11,642	123,707	66,450	19,514	123,803	50,078	71,717	273,406	34,164
1994	46,569	10,957	128,399	69,867	20,913	120,857	49,185	73,002	280,723	36,043
1995	45,005	9,941	156,952	76,498	17,310	95,657	45,453	74,040	266,412	32,176
1996	45,779	11,351	147,625	77,296	16,232	90,769	48,796	73,755	263,190	31,182
1997	47,086	11,329	150,819	75,134	16,168	96,200	49,613	77,971	252,426	33,326
1998	47,375	10,912	140,902	74,932	16,739	103,560	47,374	80,302	281,502	35,318
1999	47,952	9,926	151,898	73,982	17,726	104,722	47,713	82,631	270,760	37,531
2000	50,025	9,366	155,289	72,017	19,061	91,464	52,391	83,915	262,078	39,853
2001	50,072	9,431	153,014	72,883	18,891	94,824	49,804	83,182	246,512	42,661

Nota:

Base 1980: Serie histórica elaborada con la matriz insumo-producto de 1980.

Base 1993: Serie histórica elaborada de acuerdo al SCNM, 1993.

Los PIB por persona ocupada fueron deflactadas con el Índice de Precios Implícito del Producto Interno Bruto, base 1993 = 100.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con información de: Nacional Financiera, "La Economía Mexicana en Cifras", 1990; INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales, 2003.



## **X. SECTOR EXTERNO**

INDICADORES MACROECONÓMICOS, 1980-2003

**Cuadro X.1**  
**MÉXICO: BALANZA DE PAGOS 1980-2003/I**  
(Millones de dólares)

	Continúa					
CONCEPTO	1980	1981	1982	1983	1984	1985
<b>Saldo de la Cuenta Corriente</b>	<b>-10,434.1</b>	<b>-16,240.6</b>	<b>-5,890.1</b>	<b>5,859.6</b>	<b>4,183.4</b>	<b>799.5</b>
<i>Ingresos</i>	24,860.7	31,111.5	30,972.0	32,928.6	37,830.5	35,858.9
<i>Egresos</i>	35,294.8	47,352.1	36,862.1	27,069.0	33,647.2	35,059.4
<b>Saldo de la Balanza Comercial</b>	<b>-3,058.3</b>	<b>-3,876.9</b>	<b>7,044.6</b>	<b>14,104.9</b>	<b>13,184.2</b>	<b>8,398.2</b>
Balanza de la Industria Maquiladora	771.7	976.3	851.3	818.4	1,155.3	1,267.5
<b>Exportación de mercancías*</b>	<b>18,031.0</b>	<b>23,307.3</b>	<b>24,055.2</b>	<b>25,953.1</b>	<b>29,100.4</b>	<b>26,757.3</b>
<i>Petroleras</i>	10,441.3	14,573.1	16,477.2	16,017.2	16,601.3	14,766.7
<i>Petróleo Crudo</i>	9,448.8	13,305.2	15,622.7	14,793.1	14,967.5	13,308.8
<i>Otros</i>	992.5	1,268.0	854.5	1,224.0	1,633.8	1,457.9
<i>No Petroleras</i>	7,589.7	8,734.2	7,578.0	9,936.0	12,499.0	11,990.6
<i>Agropecuarias</i>	1,527.9	1,482.4	1,233.3	1,188.5	1,460.8	1,408.9
<i>Extractivas</i>	512.5	686.0	501.6	523.7	539.1	510.3
<i>Manufacturas</i>	5,549.3	6,565.8	5,843.1	8,223.8	10,499.1	10,071.5
<i>Maquiladoras</i>	2,519.2	3,205.3	2,825.5	3,641.1	4,904.3	5,093.5
<i>Resto</i>	3,030.1	3,360.5	3,017.6	4,582.7	5,594.8	4,978.0
<b>Importación de mercancías</b>	<b>21,089.4</b>	<b>27,184.2</b>	<b>17,010.6</b>	<b>11,848.3</b>	<b>15,916.2</b>	<b>18,359.1</b>
<i>Bienes de consumo</i>	2,448.5	2,808.4	1,516.8	613.8	848.1	1,081.7
<i>Bienes intermedios</i>	13,467.3	16,801.5	10,991.4	9,037.8	12,495.3	14,112.6
<i>Maquiladoras</i>	1,747.5	2,229.0	1,974.3	2,822.7	3,749.0	3,826.0
<i>Resto</i>	11,719.8	14,572.5	9,017.1	6,215.1	8,746.3	10,286.6
<i>Bienes de capital</i>	5,173.5	7,574.3	4,502.5	2,196.7	2,572.8	3,164.8
<b>Saldo de la Balanza de Servicios</b>	<b>-8,209.0</b>	<b>-13,384.1</b>	<b>-13,977.4</b>	<b>-9,418.0</b>	<b>-10,362.1</b>	<b>-9,584.0</b>
<b>Balanza de Servicios no Factoriales</b>	<b>-1,771.6</b>	<b>-3,269.3</b>	<b>-1,716.1</b>	<b>-294.7</b>	<b>-285.7</b>	<b>-587.4</b>
<i>Ingresos</i>	4,569.0	4,947.5	4,113.8	4,073.5	4,825.9	4,794.4
<i>Transportes diversos</i>	445.5	476.1	426.0	471.1	570.0	577.2
<i>Turistas</i>	2,065.3	2,163.6	1,726.6	1,910.6	2,312.2	2,019.4
<i>Excursionistas</i>	1,135.8	1,168.8	933.2	840.4	1,010.3	929.2
<i>Fronterizos</i>	1,126.2	1,154.6	916.4	818.2	969.5	880.9
<i>De crucero</i>	9.6	14.2	16.8	22.2	40.8	48.3
<i>Otros servicios</i>	922.4	1,138.9	1,028.0	851.3	933.4	1,268.6
<i>Egresos</i>	6,340.6	8,216.8	5,829.9	4,368.1	5,111.6	5,381.9
<i>Fletes y Seguros</i>	950.3	1,118.5	619.7	454.9	533.9	550.3
<i>Transportes diversos</i>	981.9	1,265.1	1,108.9	823.0	854.2	842.4
<i>Turistas</i>	1,176.2	1,734.5	881.1	516.4	811.5	768.6
<i>Excursionistas</i>	1,885.9	2,329.1	1,327.2	1,066.7	1,357.1	1,490.2
<i>Otros servicios</i>	1,346.3	1,769.6	1,893.0	1,507.2	1,555.0	1,730.4
<b>Balanza de Servicios Factoriales</b>	<b>-6,437.4</b>	<b>-10,114.8</b>	<b>-12,261.3</b>	<b>-9,123.3</b>	<b>-10,076.5</b>	<b>-8,996.6</b>
<i>Ingresos</i>	1,383.3	1,779.1	1,731.3	1,698.0	2,519.8	2,293.6
<i>Intereses</i>	1,022.4	1,386.1	1,325.3	1,278.7	2,074.0	1,821.7
<i>Otros</i>	360.9	392.9	406.0	419.3	445.8	471.9
<i>Egresos</i>	7,820.7	11,893.8	13,992.6	10,821.3	12,596.3	11,290.2
<i>Utilidades remitidas</i>	428.4	567.3	743.7	299.8	268.1	429.6
<i>Utilidades reinvertidas</i>	938.2	1,356.2	640.7	225.3	428.8	524.2
<i>Intereses</i>	6,146.9	9,485.3	12,203.0	10,102.9	11,715.5	10,155.9
<i>Sector Público</i>	4,201.3	5,938.7	8,239.6	6,784.0	8,091.0	7,320.6
<i>Sector Privado</i>	1,945.6	3,546.6	3,963.4	3,318.9	3,624.5	2,835.3
<i>Comisiones</i>	129.6	213.4	170.9	83.1	60.6	38.1
<i>Otros servicios</i>	177.5	271.7	234.3	110.2	123.3	142.4
<b>Transferencias Netas</b>	<b>833.2</b>	<b>1,020.4</b>	<b>1,042.7</b>	<b>1,172.7</b>	<b>1,361.3</b>	<b>1,985.3</b>
<i>Del exterior</i>	877.3	1,077.6	1,071.7	1,204.1	1,384.4	2,013.5
<i>Remesas familiares</i>	698.8	860.5	844.8	983.0	1,127.2	1,157.4
<i>Otras</i>	178.5	217.1	226.9	221.1	257.2	856.2
<i>Al exterior</i>	44.1	57.2	29.0	31.4	23.1	28.3

**Cuadro X.1**  
**MÉXICO: BALANZA DE PAGOS 1980-2003/I**  
(Millones de dólares)

II	Continúa					
CONCEPTO	1980	1981	1982	1983	1984	1985
<b>Cuenta de Capital</b>	<b>11,377.0</b>	<b>26,597.2</b>	<b>9,995.7</b>	<b>339.3</b>	<b>1,305.8</b>	<b>-316.4</b>
<b>Pasivos</b>	<b>12,621.6</b>	<b>30,856.8</b>	<b>10,819.9</b>	<b>4,025.2</b>	<b>3,208.1</b>	<b>1,060.1</b>
Préstamos y depósitos	10,473.4	26,783.8	8,273.3	2,352.5	2,102.4	-327.7
Sector público	3,695.8	17,285.3	6,882.4	3,404.9	3,048.6	1,549.9
Banca de desarrollo	618.2	7,495.1	1,457.6	354.3	1,075.7	1,064.9
Sector público no bancario	3,077.6	9,790.2	5,424.8	3,050.6	1,972.9	485.0
Banca comercial	3,160.3	5,647.4	-2,269.4	1,415.2	-415.6	-939.3
Banco de México	-132.3	0.0	1,437.6	-158.3	1,229.4	293.0
Sector privado no bancario	3,749.7	3,851.1	2,222.7	-2,309.2	-1,760.1	-1,231.3
Inversión extranjera total	2,148.2	4,073.0	2,546.6	1,672.7	1,105.8	1,387.8
Directa	2,089.8	3,075.9	1,900.3	2,191.6	1,541.0	1,983.6
De cartera	58.4	997.1	646.3	-518.9	-435.2	-595.8
Mercado accionario	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mercado de dinero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sector público	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sector privado	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Valores emitidos en el exterior	58.4	997.1	646.3	-518.9	-435.2	-595.8
Sector público	58.4	997.1	646.3	-518.9	-435.2	-595.8
Sector privado	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Activos</b>	<b>-1,244.6</b>	<b>-4,259.6</b>	<b>-824.2</b>	<b>-3,686.0</b>	<b>-1,902.3</b>	<b>-1,376.5</b>
En bancos del exterior	-809.0	-3,753.5	316.5	-3,155.9	-1,604.6	-1,283.4
Créditos al exterior	-18.2	-194.5	-108.1	-195.5	-50.5	-19.2
Garantías de deuda externa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otros	-417.4	-311.6	-1,032.6	-334.6	-247.3	-73.9
<b>Errores y omisiones</b>	<b>-142.2</b>	<b>-9,221.0</b>	<b>-7,405.8</b>	<b>-3,080.9</b>	<b>-2,136.1</b>	<b>-2,906.6</b>
<b>Ajustes por valoración</b>	<b>-217.9</b>	<b>123.3</b>	<b>-115.4</b>	<b>17.1</b>	<b>152.2</b>	<b>-95.1</b>
<b>Variación de la reserva internacional neta</b>	<b>1,018.6</b>	<b>1,012.2</b>	<b>-3,184.7</b>	<b>3,100.9</b>	<b>3,200.9</b>	<b>-2,328.4</b>
<b>Reservas Internacionales</b>	<b>3,765.6</b>	<b>4,777.8</b>	<b>1,593.1</b>	<b>4,694.0</b>	<b>7,894.9</b>	<b>5,566.5</b>

NOTA: Los niveles agregados pueden no coincidir con la suma de sus componentes debido al redondeo.

(-) El signo negativo significa egreso de divisas.

\*/ (FOB); Incluye maquiladoras.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con base a datos del Banco de México.

**Cuadro X.1**  
**MÉXICO: BALANZA DE PAGOS 1980-2003/I**  
(Millones de dólares)

III	CONCEPTO	1986	1987	1988	1989	1990
	<b>Saldo de la Cuenta Corriente</b>	<b>-1,373.5</b>	<b>4,239.0</b>	<b>-2,375.6</b>	<b>-5,821.2</b>	<b>-7,451.0</b>
	<i>Ingresos</i>	29,927.9	37,368.4	42,095.8	48,103.4	56,070.9
	<i>Egresos</i>	31,301.4	33,129.5	44,471.4	53,924.6	63,521.9
	<b>Saldo de la Balanza Comercial</b>	<b>5,019.7</b>	<b>8,787.1</b>	<b>2,609.5</b>	<b>405.1</b>	<b>-882.3</b>
	Balanza de la Industria Maquiladora	1,294.5	1,598.1	2,337.4	3,000.8	3,551.2
	<b>Exportación de mercancías*</b>	<b>21,803.6</b>	<b>27,599.5</b>	<b>30,691.5</b>	<b>35,171.0</b>	<b>40,710.9</b>
	<i>Petroleras</i>	6,307.2	8,629.8	6,711.2	7,876.0	10,103.7
	Petróleo Crudo	5,580.2	7,877.0	5,883.5	7,291.8	8,920.7
	Otros	727.0	752.8	827.7	584.2	1,183.0
	<i>No Petroleras</i>	15,496.4	18,969.7	23,980.3	27,295.1	30,607.3
	Agropecuarias	2,098.4	1,543.0	1,670.3	1,753.9	2,162.4
	Extractivas	509.7	576.0	660.3	604.8	616.9
	Manufacturas	12,888.3	16,850.7	21,649.7	24,936.4	27,827.9
	Maquiladoras	5,645.9	7,105.0	10,145.7	12,328.9	13,872.5
	Resto	7,242.4	9,745.7	11,504.0	12,607.5	13,955.4
	<b>Importación de mercancías</b>	<b>16,783.9</b>	<b>18,812.4</b>	<b>28,082.0</b>	<b>34,766.0</b>	<b>41,593.3</b>
	Bienes de consumo	846.4	767.6	1,921.6	3,498.6	5,098.6
	Bienes intermedios	12,983.4	15,414.1	22,133.6	26,498.8	29,705.1
	Maquiladoras	4,351.3	5,507.0	7,808.3	9,328.1	10,321.4
	Resto	8,632.0	9,907.2	14,325.3	17,170.7	19,383.8
	Bienes de capital	2,954.1	2,630.6	4,026.8	4,768.7	6,789.6
	<b>Saldo de la Balanza de Servicios</b>	<b>-7,968.5</b>	<b>-6,467.2</b>	<b>-7,241.8</b>	<b>-8,770.4</b>	<b>-10,547.0</b>
	<b>Balanza de Servicios no Factoriales</b>	<b>-448.9</b>	<b>334.0</b>	<b>4.2</b>	<b>-468.2</b>	<b>-1,921.1</b>
	<b>Ingresos</b>	<b>4,572.5</b>	<b>5,415.8</b>	<b>6,068.4</b>	<b>7,191.4</b>	<b>8,021.0</b>
	Transportes diversos	545.1	664.5	689.5	691.5	892.9
	Turistas	2,116.7	2,593.1	2,902.2	3,387.5	3,933.8
	Excursionistas	910.5	946.5	1,145.9	1,434.4	1,592.6
	Fronterizos	873.0	906.4	1,098.0	1,378.7	1,533.2
	De crucero	37.6	40.0	47.9	55.6	59.4
	Otros servicios	1,000.2	1,211.8	1,330.8	1,678.1	1,601.8
	<b>Egresos</b>	<b>5,021.4</b>	<b>5,081.8</b>	<b>6,064.2</b>	<b>7,659.6</b>	<b>9,942.2</b>
	Fletes y Seguros	485.8	537.9	821.9	1,158.6	1,530.8
	Transportes diversos	811.6	800.0	743.7	915.0	1,132.5
	Turistas	787.7	888.3	1,323.2	1,749.7	2,171.5
	Excursionistas	1,390.5	1,477.4	1,878.3	2,497.5	3,347.2
	Otros servicios	1,545.9	1,378.1	1,297.2	1,338.8	1,760.1
	<b>Balanza de Servicios Factoriales</b>	<b>-7,519.6</b>	<b>-6,801.2</b>	<b>-7,245.9</b>	<b>-8,302.2</b>	<b>-8,625.9</b>
	<b>Ingresos</b>	<b>1,961.7</b>	<b>2,415.9</b>	<b>3,064.4</b>	<b>3,181.0</b>	<b>3,346.6</b>
	Intereses	1,462.5	1,888.1	2,507.2	2,580.0	2,667.0
	Otros	499.3	527.7	557.2	600.9	679.6
	<b>Egresos</b>	<b>9,481.3</b>	<b>9,217.1</b>	<b>10,310.4</b>	<b>11,483.2</b>	<b>11,972.5</b>
	Utilidades remitidas	339.5	381.6	715.9	876.0	1,237.0
	Utilidades reinvertidas	595.3	412.5	691.9	1,075.0	1,070.0
	Intereses	8,342.1	8,096.7	8,638.7	9,277.6	9,222.0
	Sector Público	6,124.3	6,014.9	7,257.7	8,060.9	7,666.8
	Sector Privado	2,217.8	2,081.8	1,381.0	1,216.7	1,555.2
	Comisiones	32.5	93.2	46.9	33.3	63.4
	Otros servicios	171.9	233.1	217.0	221.3	380.1
	<b>Transferencias Netas</b>	<b>1,575.3</b>	<b>1,919.1</b>	<b>2,256.6</b>	<b>2,544.1</b>	<b>3,978.3</b>
	Del exterior	1,590.0	1,937.2	2,271.5	2,559.9	3,992.3
	Remesas familiares	1,290.1	1,477.6	1,897.5	2,212.5	2,493.6
	Otras	300.0	459.6	374.0	347.5	1,498.7
	Al exterior	14.7	18.2	14.9	15.8	14.0

**Cuadro X.1**  
**MÉXICO: BALANZA DE PAGOS 1980-2003/I**  
(Millones de dólares)

IV	Continúa				
CONCEPTO	1986	1987	1988	1989	1990
<b>Cuenta de Capital</b>	<b>2,715.5</b>	<b>-1,241.9</b>	<b>-443.9</b>	<b>2,074.7</b>	<b>8,114.6</b>
<b>Pasivos</b>	<b>2,549.0</b>	<b>3,555.8</b>	<b>1,310.2</b>	<b>3,244.9</b>	<b>16,814.1</b>
Préstamos y depósitos	666.8	1,925.2	-2,569.6	-381.9	10,772.4
Sector público	2,164.7	4,035.0	-1,646.5	-680.4	6,577.1
Banca de desarrollo	1,579.8	768.3	-1,059.0	-299.3	4,809.9
Sector público no bancario	584.9	3,266.7	-587.5	-381.1	1,767.2
Banca comercial	-731.6	46.5	1,380.0	980.0	4,384.0
Banco de México	714.2	428.1	-94.3	1,676.6	-365.1
Sector privado no bancario	-1,480.5	-2,584.4	-2,208.8	-2,358.1	176.4
Inversión extranjera total	1,882.2	1,630.6	3,879.8	3,626.8	6,041.7
Directa	2,400.7	2,634.6	2,880.0	3,175.5	2,633.2
De cartera	-518.5	-1,004.0	999.8	451.3	3,408.5
Mercado accionario	0.0	0.0	0.0	493.3	1,994.5
Mercado de dinero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sector público	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sector privado	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Valores emitidos en el exterior	-518.5	-1,004.0	999.8	-42.0	1,414.0
Sector público	-518.5	-934.0	1,388.8	-149.0	277.0
Sector privado	0.0	-70.0	-389.0	107.0	1,137.0
<b>Activos</b>	<b>166.5</b>	<b>-4,797.7</b>	<b>-1,754.1</b>	<b>-1,170.2</b>	<b>-8,699.5</b>
En bancos del exterior	-0.4	-3,885.2	-74.0	-177.2	760.7
Créditos al exterior	-382.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Garantías de deuda externa	0.0	-464.5	-673.6	-899.0	-529.5
Otros	549.0	-448.0	-1,006.5	-94.0	-8,930.7
<b>Errores y omisiones</b>	<b>-739.2</b>	<b>3,103.4</b>	<b>-3,914.0</b>	<b>4,142.1</b>	<b>2,703.0</b>
<b>Ajustes por valoración</b>	<b>-382.2</b>	<b>-824.0</b>	<b>393.5</b>	<b>124.1</b>	<b>-181.4</b>
<b>Variación de la reserva internacional neta</b>	<b>985.0</b>	<b>6,924.4</b>	<b>-7,127.0</b>	<b>271.5</b>	<b>3,547.9</b>
<b>Reservas Internacionales</b>	<b>6,551.5</b>	<b>13,475.9</b>	<b>6,348.9</b>	<b>6,620.4</b>	<b>10,168.3</b>

NOTA: Los niveles agregados pueden no coincidir con la suma de sus componentes debido al redondeo.

(-) El signo negativo significa egreso de divisas.

\*/ (FOB); Incluye maquiladoras.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con base a datos del Banco de México.

INDICADORES MACROECONÓMICOS, 1980-2003

Cuadro X.1  
MÉXICO: BALANZA DE PAGOS 1980-2003/I  
(Millones de dólares)

CONCEPTO						Continúa
	1991	1992	1993	1994	1995	1996
<b>Saldo de la Cuenta Corriente</b>	<b>-14,646.7</b>	<b>-24,438.5</b>	<b>-23,399.2</b>	<b>-29,662.0</b>	<b>-1,576.7</b>	<b>-2,507.6</b>
<i>Ingresos</i>	58,087.3	61,668.9	67,752.1	78,371.8	97,029.3	115,316.1
<i>Egresos</i>	72,734.0	86,107.4	91,151.3	108,033.7	98,606.0	117,823.8
<b>Saldo de la Balanza Comercial</b>	<b>-7,279.0</b>	<b>-15,933.7</b>	<b>-13,480.6</b>	<b>-18,463.7</b>	<b>7,088.5</b>	<b>6,531.0</b>
Balanza de la Industria Maquiladora	4,050.6	4,743.3	5,410.1	5,803.1	4,924.5	6,415.6
<b>Exportación de mercancías*</b>	<b>42,687.5</b>	<b>46,195.6</b>	<b>51,886.0</b>	<b>60,882.2</b>	<b>79,541.6</b>	<b>95,999.7</b>
Petroleras	8,166.4	8,306.6	7,418.4	7,445.0	8,422.6	11,653.7
Petróleo Crudo	7,264.8	7,419.5	6,485.3	6,624.1	7,419.6	10,705.3
Otros	901.6	887.1	933.1	820.9	1,003.0	948.4
No Petroleras	34,521.1	37,889.0	44,467.6	53,437.2	71,119.0	84,346.0
Agropecuarias	2,372.5	2,112.4	2,504.2	2,678.4	4,016.2	3,592.3
Extractivas	546.8	356.2	278.2	356.7	545.0	449.2
Manufacturas	31,601.8	35,420.5	41,685.1	50,402.1	66,557.9	80,304.6
Maquiladoras	15,833.1	18,680.1	21,853.0	26,269.2	31,103.3	36,920.3
Resto	15,768.8	16,740.4	19,832.1	24,132.8	35,454.6	43,384.3
<b>Importación de mercancías</b>	<b>49,966.6</b>	<b>62,129.4</b>	<b>65,366.5</b>	<b>79,345.9</b>	<b>72,453.1</b>	<b>89,468.8</b>
Bienes de consumo	5,834.3	7,744.1	7,842.4	9,510.4	5,334.7	6,656.8
Bienes intermedios	35,544.7	42,829.6	46,468.3	56,513.7	58,421.1	71,889.6
Maquiladoras	11,782.4	13,936.7	16,443.0	20,466.2	26,178.8	30,504.7
Resto	23,762.3	28,892.8	30,025.3	36,047.6	32,242.3	41,384.9
Bienes de capital	8,587.5	11,555.7	11,055.9	13,321.7	8,697.3	10,922.4
<b>Saldo de la Balanza de Servicios</b>	<b>-10,358.9</b>	<b>-11,891.1</b>	<b>-13,559.0</b>	<b>-14,980.1</b>	<b>-12,625.1</b>	<b>-13,392.3</b>
<b>Balanza de Servicios no Factoriales</b>	<b>-1,750.9</b>	<b>-2,296.2</b>	<b>-2,129.9</b>	<b>-1,968.3</b>	<b>664.5</b>	<b>548.1</b>
<i>Ingresos</i>	<b>8,790.1</b>	<b>9,191.8</b>	<b>9,419.2</b>	<b>10,301.4</b>	<b>9,665.1</b>	<b>10,779.0</b>
Transportes diversos	900.7	980.7	937.9	1,066.4	1,164.4	1,412.0
Turistas	4,339.3	4,471.1	4,564.1	4,854.5	4,688.0	5,287.5
Excursionistas	1,619.8	1,613.7	1,602.9	1,508.9	1,490.8	1,646.0
Fronterizos	1,543.4	1,525.6	1,514.4	1,424.6	1,383.4	1,532.6
De crucero	76.3	88.1	88.5	84.3	107.4	113.4
Otros servicios	1,930.3	2,126.2	2,314.3	2,871.5	2,321.9	2,433.5
<i>Egresos</i>	<b>10,541.0</b>	<b>11,488.1</b>	<b>11,549.1</b>	<b>12,269.7</b>	<b>9,000.6</b>	<b>10,230.9</b>
Fletes y Seguros	1,758.0	2,084.0	2,180.7	2,639.8	1,974.5	2,510.0
Transportes diversos	1,270.6	1,350.1	1,360.1	1,646.0	1,449.0	1,668.9
Turistas	2,149.8	2,541.7	2,416.6	2,444.2	1,240.4	1,536.4
Excursionistas	3,663.1	3,565.8	3,145.2	2,893.5	1,930.1	1,850.8
Otros servicios	1,699.5	1,946.5	2,446.6	2,646.1	2,406.5	2,664.9
<b>Balanza de Servicios Factoriales</b>	<b>-8,608.0</b>	<b>-9,594.8</b>	<b>-11,429.1</b>	<b>-13,011.8</b>	<b>-13,289.6</b>	<b>-13,940.3</b>
<i>Ingresos</i>	<b>3,599.6</b>	<b>2,876.0</b>	<b>2,790.0</b>	<b>3,366.5</b>	<b>3,827.7</b>	<b>4,153.7</b>
Intereses	2,905.9	2,159.6	2,048.0	2,699.6	3,017.9	3,306.7
Otros	693.7	716.4	742.0	666.9	809.8	847.0
<i>Egresos</i>	<b>12,207.6</b>	<b>12,470.8</b>	<b>14,219.1</b>	<b>16,378.3</b>	<b>17,117.3</b>	<b>18,094.0</b>
Utilidades remitidas	1,084.0	1,293.0	1,313.6	1,431.9	1,255.2	1,556.3
Utilidades reinvertidas	1,408.0	1,020.0	1,399.2	2,366.6	1,572.0	2,589.7
Intereses	9,215.2	9,610.6	10,934.4	11,806.9	13,575.4	13,360.9
Sector Público	7,341.7	7,708.4	8,292.9	7,988.5	9,228.7	8,679.8
Sector Privado	1,873.5	1,902.2	2,641.5	3,818.4	4,346.7	4,681.1
Comisiones	81.4	75.7	76.7	104.5	230.7	227.0
Otros servicios	419.1	471.5	495.2	668.5	484.1	360.0
<b>Transferencias Netas</b>	<b>2,991.3</b>	<b>3,386.3</b>	<b>3,640.4</b>	<b>3,781.9</b>	<b>3,959.9</b>	<b>4,531.0</b>
Del exterior	3,010.2	3,405.5	3,656.9	3,821.7	3,995.0	4,561.1
Remesas familiares	2,660.0	3,070.1	3,333.2	3,474.7	3,672.7	4,223.7
Otras	350.2	335.4	323.7	346.9	322.2	337.4
Al exterior	18.9	19.2	16.5	39.8	35.0	30.1

**Cuadro X.1**  
**MÉXICO: BALANZA DE PAGOS 1980-2003/I**  
(Millones de dólares)

VI

Continúa

CONCEPTO	1991	1992	1993	1994	1995	1996
<b>Cuenta de Capital</b>	<b>24,785.9</b>	<b>26,485.8</b>	<b>32,341.3</b>	<b>14,975.6</b>	<b>15,331.6</b>	<b>4,327.2</b>
<b>Pasivos</b>	<b>25,785.5</b>	<b>20,933.9</b>	<b>35,943.8</b>	<b>20,645.6</b>	<b>22,689.3</b>	<b>10,668.4</b>
Préstamos y depósitos	8,270.8	-1,500.0	2,735.7	1,125.9	22,877.7	-12,085.5
Sector público	79.5	-3,530.4	-2,208.5	-361.0	11,451.8	-8,917.7
Banca de desarrollo	1,650.5	1,174.8	193.6	1,329.3	958.6	-1,246.0
Sector público no bancario	-1,571.0	-4,705.2	-2,402.1	-1,690.3	10,493.2	-7,671.7
Banca comercial	5,751.9	294.9	3,328.0	1,470.7	-4,982.0	-1,720.0
Banco de México	-220.0	-460.0	-1,174.9	-1,203.2	13,332.9	-3,523.8
Sector privado no bancario	2,659.4	2,195.5	2,791.1	1,219.4	3,075.0	2,076.0
Inversión extranjera total	17,514.7	22,433.9	33,208.1	19,519.7	-188.4	22,753.9
Directa	4,761.5	4,392.8	4,388.8	10,972.5	9,526.3	9,185.5
De cartera	12,753.2	18,041.1	28,819.3	8,547.2	-9,714.7	13,568.5
Mercado accionario	6,332.0	4,783.1	10,716.6	4,083.7	519.2	2,800.6
Mercado de dinero	3,406.4	8,146.9	7,405.7	-2,225.3	-13,859.6	907.5
Sector público	3,406.4	8,146.9	7,012.7	-1,942.3	-13,790.6	948.5
Sector privado	0.0	0.0	393.0	-283.0	-69.0	-41.0
Valores emitidos en el exterior	3,014.8	5,111.1	10,697.0	6,688.8	3,625.7	9,860.4
Sector público	1,674.8	1,552.1	4,872.0	3,979.8	2,993.7	8,909.4
Sector privado	1,340.0	3,559.0	5,825.0	2,709.0	632.0	951.0
<b>Activos</b>	<b>-999.6</b>	<b>5,551.9</b>	<b>-3,602.5</b>	<b>-5,670.0</b>	<b>-7,357.7</b>	<b>-6,341.2</b>
En bancos del exterior	921.2	2,185.9	-1,280.4	-3,713.5	-3,163.5	-6,054.7
Créditos al exterior	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Garantías de deuda externa	18.6	62.5	-281.1	-40.8	-276.4	-624.7
Otros	-1,939.4	3,303.5	-2,041.1	-1,915.7	-3,917.8	338.2
<b>Errores y omisiones</b>	<b>-2,445.1</b>	<b>-1,027.8</b>	<b>-3,001.4</b>	<b>-3,705.0</b>	<b>-4,164.2</b>	<b>-46.0</b>
<b>Ajustes por valoración</b>	<b>315.7</b>	<b>11.9</b>	<b>-42.6</b>	<b>-2.0</b>	<b>-2.1</b>	<b>5.4</b>
<b>Variación de la reserva internacional neta</b>	<b>7,378.3</b>	<b>1,007.6</b>	<b>5,983.3</b>	<b>-18,389.3</b>	<b>9,592.8</b>	<b>1,768.2</b>
<b>Reservas Internacionales</b>	<b>17,546.6</b>	<b>18,554.2</b>	<b>24,537.5</b>	<b>6,148.2</b>	<b>15,741.0</b>	<b>17,509.2</b>

NOTA: Los niveles agregados pueden no coincidir con la suma de sus componentes debido al redondeo.

(-) El signo negativo significa egreso de divisas.

\* (FOB); Incluye maquiladoras.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con base a datos del Banco de México.

INDICADORES MACROECONÓMICOS, 1980-2003

Cuadro X.1  
MÉXICO: BALANZA DE PAGOS 1980-2003/I  
(Millones de dólares)

VII	Continúa						
CONCEPTO	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003/I
<b>Saldo de la Cuenta Corriente</b>	<b>-7,665.0</b>	<b>-16,072.4</b>	<b>-13,999.5</b>	<b>-18,161.4</b>	<b>-18,066.6</b>	<b>-13,914.5</b>	<b>-2,140.8</b>
<i>Ingresos</i>	131,318.2	140,068.8	158,939.9	193,280.9	185,601.7	187,856.5	46,414.4
<i>Egresos</i>	138,983.2	156,141.1	172,939.4	211,442.3	203,668.3	201,771.0	48,555.2
<b>Saldo de la Balanza Comercial</b>	<b>623.6</b>	<b>-7,913.5</b>	<b>-5,583.7</b>	<b>-8,003.0</b>	<b>-9,953.6</b>	<b>-7,916.2</b>	<b>-385.3</b>
Balanza de la Industria Maquiladora	8,833.5	10,526.4	13,444.3	17,758.6	19,282.4	18,802.1	4,478.8
<b>Exportación de mercancías*</b>	<b>110,431.4</b>	<b>117,459.6</b>	<b>136,391.1</b>	<b>166,454.8</b>	<b>158,442.9</b>	<b>160,762.7</b>	<b>39,185.5</b>
Petroleras	11,323.2	7,134.3	9,928.2	16,382.8	12,798.7	14,475.6	4,926.4
Petróleo Crudo	10,333.8	6,367.9	8,858.8	14,887.0	11,590.8	13,108.9	4,399.5
Otros	989.4	766.4	1,069.4	1,495.8	1,207.9	1,366.7	527.0
No Petroleras	99,108.2	110,325.2	126,462.9	150,072.1	145,644.1	146,287.1	34,259.0
Agropecuarias	3,828.1	3,796.7	3,925.9	4,217.2	3,902.7	3,866.3	1,508.5
Extractivas	477.9	466.2	452.5	520.7	388.5	389.3	105.9
Manufacturas	94,802.2	106,062.3	122,084.5	145,334.2	141,353.0	142,031.4	32,644.6
Maquiladoras	45,165.6	53,083.1	63,853.6	79,467.4	76,880.9	78,098.1	17,810.1
Resto	49,636.6	52,979.2	58,231.0	65,866.8	64,472.0	63,933.3	14,834.6
<b>Importación de mercancías</b>	<b>109,807.8</b>	<b>125,373.1</b>	<b>141,974.8</b>	<b>174,457.8</b>	<b>168,396.5</b>	<b>168,678.9</b>	<b>39,670.8</b>
Bienes de consumo	9,326.0	11,108.5	12,175.0	16,690.6	19,752.0	21,178.4	4,973.3
Bienes intermedios	85,365.7	96,935.2	109,269.6	133,637.3	126,148.8	126,508.0	29,946.2
Maquiladoras	36,332.1	42,556.7	50,409.3	61,708.8	57,598.5	59,296.0	13,331.2
Resto	49,033.6	54,378.5	58,860.3	71,928.5	68,550.2	67,212.0	16,614.9
Bienes de capital	15,116.1	17,329.4	20,530.1	24,129.9	22,495.7	20,992.5	4,651.4
<b>Saldo de la Balanza de Servicios</b>	<b>-13,536.0</b>	<b>-14,171.3</b>	<b>-14,728.9</b>	<b>-17,152.1</b>	<b>-17,451.0</b>	<b>-16,266.8</b>	<b>-4,617.4</b>
<b>Balanza de Servicios no Factoriales</b>	<b>-746.5</b>	<b>-904.9</b>	<b>-1,798.7</b>	<b>-2,323.4</b>	<b>-3,557.6</b>	<b>-4,048.2</b>	<b>-567.6</b>
<i>Ingresos</i>	<b>11,053.5</b>	<b>11,522.6</b>	<b>11,692.0</b>	<b>13,712.3</b>	<b>12,660.3</b>	<b>12,691.6</b>	<b>3,356.7</b>
Transportes diversos	1,416.9	1,433.1	1,342.6	1,369.3	1,282.1	1,142.5	287.6
Turistas	5,531.0	5,633.3	5,505.7	6,435.4	6,538.4	6,724.7	2,022.3
Excursionistas	1,845.0	1,859.8	1,717.2	1,858.8	1,862.2	2,133.3	555.7
Fronterizos	1,722.5	1,737.8	1,551.7	1,657.7	1,646.9	1,850.9	434.8
De crucero	122.5	121.9	165.4	201.1	215.3	282.5	120.9
Otros servicios	2,260.6	2,596.4	3,126.5	4,048.8	2,977.6	2,691.0	491.2
<i>Egresos</i>	<b>11,800.0</b>	<b>12,427.5</b>	<b>13,490.6</b>	<b>16,035.7</b>	<b>16,217.9</b>	<b>16,739.7</b>	<b>3,924.4</b>
Fletes y Seguros	3,312.4	3,699.1	4,109.2	5,006.4	4,643.1	4,407.8	1,058.5
Transportes diversos	1,694.6	1,602.8	1,664.9	1,983.1	2,105.5	1,989.8	455.6
Turistas	1,821.2	2,001.9	1,950.4	2,444.9	2,767.5	2,777.6	594.5
Excursionistas	2,070.7	2,207.2	2,590.9	3,054.2	2,934.4	3,282.0	819.8
Otros servicios	4,595.7	4,519.3	3,175.3	3,547.0	3,767.4	4,282.5	996.0
<b>Balanza de Servicios Factoriales</b>	<b>-12,789.5</b>	<b>-13,266.4</b>	<b>-12,930.3</b>	<b>-14,828.7</b>	<b>-13,893.4</b>	<b>-12,218.7</b>	<b>-4,049.8</b>
<i>Ingresos</i>	<b>4,560.4</b>	<b>5,047.1</b>	<b>4,516.8</b>	<b>6,090.7</b>	<b>5,138.6</b>	<b>4,098.5</b>	<b>1,008.8</b>
Intereses	3,749.6	4,034.3	3,735.7	5,024.5	4,074.7	2,835.3	694.1
Otros	810.8	1,012.8	781.1	1,066.2	1,063.9	1,263.2	314.685
<i>Egresos</i>	<b>17,349.9</b>	<b>18,313.4</b>	<b>17,447.1</b>	<b>20,919.4</b>	<b>19,032.0</b>	<b>16,317.2</b>	<b>5,058.5</b>
Utilidades remitidas	1,949.8	2,386.7	1,217.2	2,112.7	1,646.2	1,257.3	324.9
Utilidades reinvertidas	2,150.0	2,864.0	2,303.2	3,783.4	3,732.5	2,126.7	1,129.6
Intereses	12,436.2	12,482.3	12,945.9	13,699.0	12,677.4	12,013.0	3,376.7
Sector Público	7,443.0	7,114.1	7,099.2	7,528.0	7,053.1	6,574.8	2,095.7
Sector Privado	4,993.2	5,368.2	5,846.7	6,171.0	5,624.3	5,438.2	1,281.0
Comisiones	312.7	126.8	426.6	917.5	557.4	200.1	87.2
Otros servicios	501.2	453.6	554.2	406.8	418.5	720.0	140.1
<b>Transferencias Netas</b>	<b>5,247.4</b>	<b>6,012.4</b>	<b>6,313.1</b>	<b>6,993.7</b>	<b>9,338.0</b>	<b>10,268.5</b>	<b>2,861.9</b>
Del exterior	5,272.9	6,039.5	6,340.0	7,023.1	9,360.0	10,303.7	2,863.4
Remesas familiares	4,864.8	5,626.8	5,909.6	6,572.5	8,895.3	9,814.4	2,741.1
Otras	408.1	412.6	430.3	450.6	464.7	489.2	122.3
Al exterior	25.5	27.1	26.9	29.4	21.9	35.2	1.5



**Cuadro X.1**  
**MÉXICO: BALANZA DE PAGOS 1980-2003/I**  
(Millones de dólares)

VIII	Concluye						
CONCEPTO	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003/I
<b>Cuenta de Capital</b>	<b>16,638.7</b>	<b>18,560.4</b>	<b>13,569.1</b>	<b>17,724.2</b>	<b>25,181.5</b>	<b>21,674.3</b>	<b>7,164.0</b>
<b>Pasivos</b>	<b>9,922.9</b>	<b>18,128.9</b>	<b>17,573.8</b>	<b>10,625.2</b>	<b>29,016.2</b>	<b>9,909.0</b>	<b>4,905.8</b>
Préstamos y depósitos	-7,943.7	4,932.4	-7,287.2	-4,088.0	-975.3	-3,333.3	-698.0
Sector público	-6,056.5	1,509.8	-4,792.8	-2,608.0	-2,568.4	-2,164.5	-1,300.1
Banca de desarrollo	-1,020.9	239.6	-765.4	919.6	-1,288.8	-545.0	-501.0
Sector público no bancario	-5,035.6	1,270.2	-4,027.4	-3,527.6	-1,279.6	-1,619.5	-799.1
Banca comercial	-1,978.4	-142.8	-1,546.2	-1,802.6	-2,694.3	-2,498.7	50.3
Banco de México	-3,486.8	-1,071.6	-3,684.7	-4,285.6	0.0	0.0	0.0
Sector privado no bancario	3,578.0	4,637.0	2,736.5	4,608.2	4,287.4	1,329.9	551.8
Inversión extranjera total	17,866.6	13,196.5	24,861.0	14,713.2	29,991.5	13,242.3	5,603.8
Directa	12,829.6	12,169.5	12,856.1	15,847.5	26,109.4	13,968.1	2,570.4
De cartera	5,037.1	1,027.0	12,004.9	-1,134.3	3,882.1	-725.8	3,033.4
Mercado accionario	3,215.3	-665.6	3,769.2	446.8	151.0	-103.6	-104.4
Mercado de dinero	584.8	54.1	-917.0	-45.8	940.8	149.6	869.7
Sector público	490.1	130.2	-942.0	-25.1	940.8	149.6	869.7
Sector privado	94.7	-76.1	25.0	-20.7	0.0	0.0	0.0
Valores emitidos en el exterior	1,237.0	1,638.5	9,152.7	-1,535.3	2,790.3	-771.8	2,268.1
Sector público	-1,659.0	198.3	4,725.4	-4,151.0	1,274.3	-2,299.9	1,505.4
Sector privado	2,896.0	1,440.2	4,427.3	2,615.7	1,516.0	1,528.1	762.7
<b>Activos</b>	<b>6,715.8</b>	<b>431.5</b>	<b>-4,004.7</b>	<b>7,099.0</b>	<b>-3,834.6</b>	<b>11,765.3</b>	<b>2,258.2</b>
En bancos del exterior	4,859.6	155.4	-3,037.0	3,549.7	-1,511.7	10,773.3	2,051.2
Créditos al exterior	0.0	0.0	0.0	0.0	-4,404.0	-969.1	0.0
Garantías de deuda externa	-113.6	329.8	425.0	412.5	0.0	190.0	-181.0
Otros	1,969.7	-53.7	-1,392.7	3,136.8	2,081.0	1,771.1	723.9
<b>Errores y omisiones</b>	<b>1,537.8</b>	<b>-349.6</b>	<b>1,022.6</b>	<b>3,261.3</b>	<b>210.1</b>	<b>-670.1</b>	<b>-1,016.9</b>
<b>Ajustes por valoración</b>	<b>17.8</b>	<b>1.5</b>	<b>-1.4</b>	<b>2.7</b>	<b>0.0</b>	<b>-14.4</b>	<b>1.8</b>
<b>Variación de la reserva internacional neta</b>	<b>10,493.7</b>	<b>2,136.9</b>	<b>593.6</b>	<b>2,821.5</b>	<b>7,325.0</b>	<b>7,104.1</b>	<b>4,004.4</b>
<b>Reservas Internacionales</b>	<b>28,002.9</b>	<b>30,139.8</b>	<b>30,733.4</b>	<b>33,554.9</b>	<b>40,879.9</b>	<b>47,984.0</b>	<b>51,988.4</b>

NOTA: Los niveles agregados pueden no coincidir con la suma de sus componentes debido al redondeo.

(-) El signo negativo significa egreso de divisas.

\*(FOB): Incluye maquiladoras.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con base a datos del Banco de México.

## Cuadro X.2

México: Balanza Comercial Anual 1980 - 2003/II  
(Millones de dólares)

A	Continúa											
Indicador	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
<b>Exportaciones Totales</b>	<b>18,031.0</b>	<b>23,307.3</b>	<b>24,055.2</b>	<b>25,953.1</b>	<b>29,100.4</b>	<b>26,757.3</b>	<b>21,803.6</b>	<b>27,599.5</b>	<b>30,691.5</b>	<b>35,171.0</b>	<b>40,710.9</b>	<b>42,687.5</b>
De Maquiladoras	2,519.2	3,205.3	2,825.5	3,641.1	4,904.3	5,093.5	5,645.9	7,105.0	10,145.7	12,328.9	13,872.5	15,833.1
Resto	15,511.9	20,102.1	21,229.7	22,312.0	24,196.0	21,663.8	16,157.7	20,494.5	20,545.8	22,842.1	26,838.4	26,854.5
Petroleras	10,441.3	14,573.1	16,477.2	16,017.2	16,601.3	14,766.7	6,307.2	8,629.8	6,711.2	7,876.0	10,103.7	8,166.4
Petróleo crudo	9,448.8	13,305.2	15,622.7	14,793.1	14,967.5	13,308.8	5,580.2	7,877.0	5,883.5	7,291.8	8,920.7	7,264.8
Otras	992.5	1,268.0	854.5	1,224.0	1,633.8	1,457.9	727.0	752.8	827.7	584.2	1,183.0	901.6
No petroleras	7,589.7	8,734.2	7,578.0	9,936.0	12,499.0	11,990.6	15,496.4	18,969.7	23,980.3	27,295.1	30,607.3	34,521.1
Agropecuarias	1,527.9	1,482.4	1,233.3	1,188.5	1,460.8	1,408.9	2,098.4	1,543.0	1,670.3	1,753.9	2,162.4	2,372.5
Extractivas	512.5	686.0	501.6	523.7	539.1	510.3	509.7	576.0	660.3	604.8	616.9	546.8
Manufactureras	5,549.3	6,565.8	5,843.1	8,223.8	10,499.1	10,071.5	12,888.3	16,850.7	21,649.7	24,936.4	27,827.9	31,601.8
Maquiladoras	2,519.2	3,205.3	2,825.5	3,641.1	4,904.3	5,093.5	5,645.9	7,105.0	10,145.7	12,328.9	13,872.5	15,833.1
Resto	3,030.1	3,360.5	3,017.6	4,582.7	5,594.8	4,978.0	7,242.4	9,745.7	11,504.0	12,607.5	13,955.4	15,768.8
<b>Importaciones Totales</b>	<b>21,089.4</b>	<b>27,184.2</b>	<b>17,010.6</b>	<b>11,848.3</b>	<b>15,916.2</b>	<b>18,359.1</b>	<b>16,783.9</b>	<b>18,812.4</b>	<b>28,082.0</b>	<b>34,766.0</b>	<b>41,593.3</b>	<b>49,966.6</b>
De maquiladoras	1,747.5	2,229.0	1,974.3	2,822.7	3,749.0	3,826.0	4,351.3	5,507.0	7,808.3	9,328.1	10,321.4	11,782.4
Resto	19,341.9	24,955.2	15,036.4	9,025.6	12,167.2	14,533.1	12,432.5	13,305.5	20,273.7	25,437.9	31,271.9	38,184.1
Bienes de consumo	2,448.5	2,808.4	1,516.8	613.8	848.1	1,081.7	846.4	767.6	1,921.6	3,498.6	5,098.6	5,834.3
Bienes de uso intermedio	13,467.3	16,801.5	10,991.4	9,037.8	12,495.3	14,112.6	12,983.4	15,414.1	22,133.6	26,498.8	29,705.1	35,544.7
Bienes de capital	5,173.5	7,574.3	4,502.5	2,196.7	2,572.8	3,164.8	2,954.1	2,630.6	4,026.8	4,768.7	6,789.6	8,587.5
<b>Balanza comercial total</b>	<b>-3,058.3</b>	<b>-3,876.9</b>	<b>7,044.6</b>	<b>14,104.9</b>	<b>13,184.2</b>	<b>8,398.2</b>	<b>5,019.7</b>	<b>8,787.1</b>	<b>2,609.5</b>	<b>405.1</b>	<b>-882.3</b>	<b>-7,279.0</b>
De maquiladoras	771.7	976.3	851.3	818.4	1,155.3	1,267.5	1,294.5	1,598.1	2,337.4	3,000.8	3,551.2	4,050.6
Resto	-3,830.0	-4,853.2	6,193.3	13,286.5	12,028.8	7,130.7	3,725.2	7,189.0	272.1	-2,595.8	-4,433.5	-11,329.7
Sin exportaciones petroleras	-13,499.7	-18,450.0	-9,432.6	-1,912.3	-3,417.2	-6,368.4	-1,287.5	157.3	-4,101.7	-7,470.9	-10,986.0	-15,445.5

**Cuadro X.2**  
**México: Balanza Comercial Anual 1980 - 2003/II**  
(Millones de dólares)

<i>B</i> Indicador													Concluye	
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003/I	2003/II	
<b>Exportaciones Totales</b>	<b>46,195.6</b>	<b>51,886.0</b>	<b>60,882.2</b>	<b>79,541.6</b>	<b>95,999.7</b>	<b>110,431.4</b>	<b>117,459.6</b>	<b>136,391.1</b>	<b>166,454.8</b>	<b>158,442.9</b>	<b>160,762.7</b>	<b>39,185.5</b>	<b>40,717.9</b>	
De Maquiladoras	18,680.1	21,853.0	26,269.2	31,103.3	36,920.3	45,165.6	53,083.1	63,853.6	79,467.4	76,880.9	78,098.1	17,810.1	18,998.1	
Resto	27,515.6	30,032.9	34,613.0	48,438.3	59,079.4	65,265.8	64,376.4	72,537.5	86,987.4	81,562.0	82,664.6	21,375.4	21,719.8	
Petroleras	8,306.6	7,418.4	7,445.0	8,422.6	11,653.7	11,323.2	7,134.3	9,928.2	16,382.8	12,798.7	14,475.6	4,926.4	4,258.2	
Petróleo crudo	7,419.5	6,485.3	6,624.1	7,419.6	10,705.3	10,333.8	6,367.9	8,858.8	14,887.0	11,590.8	13,108.9	4,399.5	3,897.6	
Otras	887.1	933.1	820.9	1,003.0	948.4	989.4	766.4	1,069.4	1,495.8	1,207.9	1,366.7	527.0	360.6	
No petroleras	37,889.0	44,467.6	53,437.2	71,119.0	84,346.0	99,108.2	110,325.2	126,462.9	150,072.1	145,644.1	146,287.1	34,259.0	36,459.6	
Agropecuarias	2,112.4	2,504.2	2,678.4	4,016.2	3,592.3	3,828.1	3,796.7	3,925.9	4,217.2	3,902.7	3,866.3	1,508.5	1,328.0	
Extractivas	356.2	278.3	356.7	545.0	449.2	477.9	466.2	452.5	520.7	388.5	389.3	105.9	114.7	
Manufactureras	35,420.5	41,685.1	50,402.1	66,557.9	80,304.6	94,802.2	106,062.3	122,084.5	145,334.2	141,353.0	142,031.4	32,644.6	35,016.9	
Maquiladoras	18,680.1	21,853.0	26,269.2	31,103.3	36,920.3	45,165.6	53,083.1	63,853.6	79,467.4	76,880.9	78,098.1	17,810.1	18,998.1	
Resto	16,740.4	19,832.1	24,132.8	35,454.6	43,384.3	49,636.6	52,979.2	58,231.0	65,866.8	64,472.0	63,933.3	14,834.6	16,018.9	
<b>Importaciones Totales</b>	<b>62,129.4</b>	<b>65,366.5</b>	<b>79,345.9</b>	<b>72,453.1</b>	<b>89,468.8</b>	<b>109,807.8</b>	<b>125,373.1</b>	<b>141,974.8</b>	<b>174,457.8</b>	<b>168,396.5</b>	<b>168,678.9</b>	<b>39,570.8</b>	<b>41,919.6</b>	
De maquiladoras	13,936.7	16,443.0	20,466.2	26,178.8	30,504.7	36,332.1	42,556.7	50,409.3	61,708.8	57,598.5	59,296.0	13,331.2	14,223.1	
Resto	48,192.6	48,923.6	58,879.7	46,274.3	58,964.1	73,475.7	82,816.3	91,565.5	112,749.0	110,797.9	109,382.9	26,239.6	27,696.4	
Bienes de consumo	7,744.1	7,842.4	9,510.4	5,334.7	6,656.8	9,326.0	11,108.5	12,175.0	16,690.6	19,752.0	21,178.4	4,973.3	4,885.3	
Bienes de uso intermedio	42,829.6	46,468.3	56,513.7	58,421.1	71,889.6	85,365.7	96,935.2	109,269.6	133,637.3	126,148.8	126,508.0	29,946.2	32,012.9	
Bienes de capital	11,555.7	11,055.9	13,321.7	8,697.3	10,922.4	15,116.1	17,329.4	20,530.1	24,129.9	22,495.7	20,992.5	4,651.4	5,021.4	
<b>Balanza comercial total</b>	<b>-15,933.7</b>	<b>-13,480.6</b>	<b>-18,463.7</b>	<b>7,088.5</b>	<b>6,531.0</b>	<b>623.6</b>	<b>-7,913.5</b>	<b>-5,583.7</b>	<b>-8,003.0</b>	<b>-9,953.6</b>	<b>-7,916.2</b>	<b>-385.3</b>	<b>-1,201.7</b>	
De maquiladoras	4,743.3	5,410.1	5,803.1	4,924.5	6,415.6	8,833.5	10,526.4	13,444.3	17,758.6	19,282.4	18,802.1	4,478.8	4,774.9	
Resto	-20,677.1	-18,890.6	-24,266.8	2,164.0	115.4	-8,209.9	-18,439.9	-19,027.9	-25,761.6	-29,236.0	-26,718.3	-4,864.2	-5,976.6	
Sin exportaciones petroleras	-24,240.3	-20,899.0	-25,908.7	-1,334.1	-5,122.7	-10,699.6	-15,047.8	-15,511.9	-24,385.8	-22,752.3	-22,391.8	-5,311.8	-5,459.9	

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con base a datos del Banco de México.

**Cuadro X.3**  
**México Inversión Extranjera, 1980 - 2003 / II**  
(millones de dólares)

<b>Año</b>	<b>Total</b>	<b>Directa</b>	<b>Cartera</b>
<b>1980</b>	2,148.2	2,089.8	58.4
<b>1981</b>	4,073.0	3,075.9	997.1
<b>1982</b>	2,546.6	1,900.3	646.3
<b>1983</b>	1,672.7	2,191.6	-518.9
<b>1984</b>	1,105.8	1,541.0	-435.2
<b>1985</b>	1,387.8	1,983.6	-595.8
<b>1986</b>	1,882.2	2,400.7	-518.5
<b>1987</b>	1,630.6	2,634.6	-1,004.0
<b>1988</b>	3,879.8	2,880.0	999.8
<b>1989</b>	3,626.8	3,175.5	451.3
<b>1990</b>	6,041.7	2,633.2	3,408.5
<b>1991</b>	17,514.7	4,761.5	12,753.2
<b>1992</b>	22,433.9	4,392.8	18,041.1
<b>1993</b>	33,208.1	4,388.8	28,819.3
<b>1994</b>	19,519.7	10,972.5	8,547.2
<b>1995</b>	-188.4	9,526.3	-9,714.7
<b>1996</b>	22,753.9	9,185.5	13,568.5
<b>1997</b>	17,866.6	12,829.6	5,037.1
<b>1998</b>	13,274.9	12,247.9	1,027.0
<b>1999</b>	25,059.6	13,054.7	12,004.9
<b>2000</b>	14,941.1	16,075.3	-1,134.3
<b>2001</b>	30,086.1	26,204.0	3,882.1
<b>2002</b>	13,896.8	14,622.5	-725.8
<b>2003 / I</b>	5,731.4	2,570.2	3,161.2
<b>2003 / II</b>	1,891.4	2,646.5	-755.1

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos del Banco de México.

## **XI. ESTADOS UNIDOS**

Cuadro XI.1

**Estados Unidos: Producto Interno Bruto, 1980 - 2003/I**  
(valor y tasa de crecimiento real anual)

Periodo	(miles de millones de dólares a precios constantes de 1993)	(tasa de crecimiento real anual)
1980	4,608.8	-0.2
1981	4,721.8	2.5
1982	4,626.2	-2.0
1983	4,826.6	4.3
1984	5,177.2	7.3
1985	5,376.5	3.8
1986	5,560.0	3.4
1987	5,749.1	3.4
1988	5,989.1	4.2
1989	6,199.1	3.5
1990	6,308.2	1.8
1991	6,279.0	-0.5
1992	6,470.3	3.0
1993	6,642.0	2.7
1994	6,909.8	4.0
1995	7,094.4	2.7
1996	7,347.7	3.6
1997	7,673.4	4.4
1998	8,002.0	4.3
1999	8,331.2	4.1
2000	8,643.7	3.8
2001	8,665.5	0.3
2002	8,877.6	2.4
2003/I	8,982.7	1.4
2003/II <sup>p/</sup>	9,035.6	2.4

p/ Cifra preliminar.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos de U.S. Bureau of Economic Analysis (BEA), 2003.

## Cuadro XI.2

## Estados Unidos: Índice de Precios al Consumidor, 1980 - 2003/Jun.

(Base 1996=100, Serie Desestacionalizada)

AÑO	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	PROMEDIO
1980	49.73	50.36	51.07	51.58	52.09	52.60	52.66	53.04	53.49	54.00	54.57	55.08	52.52
1981	55.59	56.10	56.48	56.80	57.19	57.70	58.33	58.78	59.35	59.54	59.80	59.99	57.97
1982	60.18	60.37	60.37	60.56	61.14	61.84	62.16	62.29	62.29	62.54	62.48	62.29	61.54
1983	62.41	62.48	62.54	62.99	63.24	63.37	63.62	63.82	64.01	64.26	64.45	64.64	63.49
1984	65.09	65.41	65.60	65.86	65.98	66.11	66.37	66.56	66.75	67.00	67.13	67.26	66.26
1985	67.39	67.77	68.09	68.21	68.34	68.53	68.66	68.79	68.92	69.17	69.49	69.81	68.60
1986	70.06	69.94	69.55	69.30	69.49	69.74	69.81	69.87	70.13	70.25	70.38	70.64	69.93
1987	71.02	71.27	71.53	71.85	72.04	72.36	72.55	72.87	73.12	73.31	73.57	73.70	72.43
1988	73.95	74.08	74.27	74.72	74.91	75.23	75.55	75.86	76.18	76.44	76.69	76.95	75.40
1989	77.27	77.52	77.90	78.48	78.86	79.12	79.37	79.37	79.56	79.94	80.26	80.52	79.02
1990	81.28	81.60	81.98	82.18	82.30	82.81	83.20	83.90	84.47	85.04	85.24	85.55	83.30
1991	85.87	85.94	85.94	86.13	86.45	86.70	86.83	87.08	87.34	87.47	87.85	88.10	86.81
1992	88.17	88.36	88.68	88.87	89.06	89.32	89.57	89.76	89.95	90.34	90.59	90.72	89.45
1993	91.04	91.23	91.36	91.68	91.93	91.99	92.12	92.31	92.44	92.82	93.08	93.27	92.11
1994	93.27	93.52	93.78	93.84	94.03	94.29	94.61	94.99	95.18	95.25	95.50	95.69	94.50
1995	95.95	96.20	96.39	96.78	96.97	97.16	97.29	97.48	97.60	97.86	97.99	98.11	97.15
1996	98.62	98.82	99.13	99.52	99.71	99.90	100.09	100.22	100.54	100.86	101.17	101.43	100.00
1997	101.62	101.81	101.88	101.94	101.94	102.13	102.26	102.51	102.77	102.96	103.09	103.15	102.34
1998	103.28	103.28	103.28	103.41	103.66	103.79	104.04	104.17	104.23	104.49	104.62	104.81	103.92
1999	105.00	104.94	105.06	105.70	105.83	105.89	106.27	106.53	106.98	107.17	107.36	107.61	106.19
2000	107.93	108.31	109.02	108.95	109.14	109.84	110.10	110.10	110.67	110.86	111.06	111.31	109.78
2001	111.95	112.20	112.20	112.52	113.10	113.41	113.16	113.16	113.54	113.22	113.10	113.03	112.88
2002	113.22	113.41	113.80	114.31	114.43	114.63	114.82	115.07	115.33	115.52	115.65	115.77	114.66
2003	116.16	116.86	117.24	116.86	116.86	117.05							

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos de U.S. Bureau of Labor Statistics.

## Cuadro XI.3

Estados Unidos: Inflación Anual, 1980-2003/Jun.  
(variación porcentual anual)

AÑO	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	PROMEDIO
1980	13.87	14.16	14.59	14.59	14.43	14.27	13.15	12.89	12.77	12.63	12.63	12.35	13.53
1981	11.79	11.39	10.61	10.14	9.79	9.70	10.77	10.82	10.97	10.27	9.58	8.91	10.40
1982	8.26	7.61	6.88	6.62	6.91	7.18	6.56	5.97	4.94	5.03	4.48	3.83	6.19
1983	3.71	3.48	3.59	4.00	3.44	2.47	2.36	2.46	2.76	2.75	3.16	3.79	3.16
1984	4.29	4.69	4.89	4.55	4.33	4.33	4.31	4.30	4.28	4.27	4.15	4.04	4.37
1985	3.53	3.61	3.79	3.58	3.57	3.66	3.46	3.35	3.25	3.24	3.51	3.79	3.53
1986	3.97	3.20	2.15	1.59	1.68	1.77	1.67	1.58	1.76	1.57	1.28	1.19	1.95
1987	1.36	1.91	2.84	3.68	3.67	3.75	3.93	4.29	4.27	4.36	4.53	4.33	3.58
1988	4.13	3.94	3.83	3.99	3.98	3.96	4.13	4.11	4.18	4.26	4.25	4.41	4.10
1989	4.48	4.65	4.89	5.03	5.28	5.17	5.06	4.62	4.44	4.59	4.66	4.64	4.79
1990	5.20	5.26	5.24	4.71	4.37	4.67	4.82	5.70	6.17	6.38	6.20	6.25	5.41
1991	5.65	5.31	4.82	4.81	5.03	4.70	4.37	3.80	3.40	2.85	3.07	2.98	4.23
1992	2.67	2.82	3.19	3.18	3.02	3.01	3.16	3.07	2.99	3.28	3.12	2.97	3.04
1993	3.25	3.25	3.02	3.16	3.22	3.00	2.85	2.84	2.76	2.75	2.74	2.81	2.97
1994	2.45	2.52	2.65	2.36	2.29	2.49	2.70	2.90	2.97	2.61	2.60	2.60	2.60
1995	2.87	2.86	2.79	3.13	3.12	3.04	2.83	2.62	2.55	2.74	2.60	2.53	2.81
1996	2.79	2.72	2.84	2.83	2.83	2.82	2.88	2.81	3.00	3.06	3.25	3.38	2.94
1997	3.04	3.03	2.77	2.43	2.24	2.23	2.17	2.29	2.22	2.09	1.89	1.70	2.34
1998	1.63	1.44	1.38	1.44	1.69	1.62	1.75	1.62	1.43	1.49	1.48	1.61	1.55
1999	1.67	1.60	1.73	2.22	2.09	2.03	2.14	2.26	2.63	2.56	2.62	2.68	2.19
2000	2.79	3.22	3.76	3.08	3.13	3.73	3.60	3.35	3.46	3.45	3.44	3.44	3.37
2001	3.72	3.59	2.92	3.28	3.62	3.25	2.78	2.78	2.59	2.13	1.84	1.55	2.84
2002	1.14	1.08	1.42	1.59	1.18	1.07	1.46	1.69	1.57	2.03	2.25	2.43	1.58
2003	2.59	3.04	3.03	2.23	2.12	2.11							

Nota: Con base en el Índice de Precios al Consumidor, base 1996.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con base a datos de U.S. Bureau of Labor Statistics.



**Cuadro XI.4**  
**Estados Unidos: Tasa de desempleo, 1980-2003/Jun.**  
 (Porcentajes de la Población Económicamente Activa)

<b>AÑO</b>	<b>Enero</b>	<b>Febrero</b>	<b>Marzo</b>	<b>Abril</b>	<b>Mayo</b>	<b>Junio</b>	<b>Julio</b>	<b>Agosto</b>	<b>Septiembre</b>	<b>Octubre</b>	<b>Noviembre</b>	<b>Diciembre</b>
1980	6.3	6.3	6.3	6.9	7.5	7.6	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	7.2
1981	7.5	7.4	7.4	7.2	7.5	7.5	7.2	7.4	7.6	7.9	8.3	8.5
1982	8.6	8.9	9.0	9.3	9.4	9.6	9.8	9.8	10.1	10.4	10.8	10.8
1983	10.4	10.4	10.3	10.2	10.1	10.1	9.4	9.5	9.2	8.8	8.5	8.3
1984	8.0	7.8	7.8	7.7	7.4	7.2	7.5	7.5	7.3	7.4	7.2	7.3
1985	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0
1986	6.7	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.0	6.9	7.0	7.0	6.9	6.6
1987	6.6	6.6	6.6	6.3	6.3	6.2	6.1	6.0	5.9	6.0	5.8	5.7
1988	5.7	5.7	5.7	5.4	5.6	5.4	5.4	5.6	5.4	5.4	5.3	5.3
1989	5.4	5.2	5.0	5.2	5.2	5.3	5.2	5.2	5.3	5.3	5.4	5.4
1990	5.4	5.3	5.2	5.4	5.4	5.2	5.5	5.7	5.9	5.9	6.2	6.3
1991	6.4	6.6	6.8	6.7	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	7.0	7.0	7.3
1992	7.3	7.4	7.4	7.4	7.6	7.8	7.7	7.6	7.6	7.3	7.4	7.4
1993	7.3	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	6.9	6.8	6.7	6.8	6.6	6.5
1994	6.6	6.6	6.5	6.4	6.1	6.1	6.1	6.0	5.9	5.8	5.6	5.5
1995	5.6	5.4	5.4	5.8	5.6	5.6	5.7	5.7	5.6	5.5	5.6	5.6
1996	5.6	5.5	5.5	5.6	5.6	5.3	5.5	5.1	5.2	5.2	5.4	5.4
1997	5.3	5.2	5.2	5.1	4.9	5.0	4.9	4.8	4.9	4.7	4.6	4.7
1998	4.6	4.6	4.7	4.3	4.4	4.5	4.5	4.5	4.6	4.5	4.4	4.4
1999	4.3	4.4	4.2	4.3	4.2	4.3	4.3	4.2	4.2	4.1	4.1	4.0
2000	4.0	4.1	4.0	3.8	4.1	4.0	4.1	4.1	4.0	3.9	4.0	3.9
2001	4.1	4.2	4.2	4.4	4.4	4.6	4.6	4.9	5.0	5.4	5.6	5.8
2002	5.6	5.6	5.7	5.9	5.8	5.8	5.8	5.8	5.7	5.8	5.9	6.0
2003	5.7	5.8	5.8	6.0	6.1	6.4						

Nota: En Estados Unidos se define a la población económicamente activa como fuerza civil laboral, mayor de 16 años.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con base a datos de U.S. Bureau of Labor Statistics.

**Cuadro XI.5**  
**Estados Unidos: Comercio Exterior de Bienes y Servicios\*, 1980-2003/II**  
(millones de dólares corrientes)

<b>Periodo</b>	<b>Exportaciones</b>	<b>Importaciones</b>	<b>Saldo</b>
<b>1980</b>	271,835	291,243	-19,408
<b>1981</b>	294,401	310,570	-16,169
<b>1982</b>	275,236	299,390	-24,154
<b>1983</b>	266,110	323,879	-57,769
<b>1984</b>	291,094	400,166	-109,072
<b>1985</b>	289,073	410,954	-121,881
<b>1986</b>	310,038	448,572	-138,534
<b>1987</b>	348,865	500,554	-151,689
<b>1988</b>	431,150	545,719	-114,569
<b>1989</b>	487,005	580,144	-93,139
<b>1990</b>	535,235	616,090	-80,855
<b>1991</b>	578,345	609,480	-31,135
<b>1992</b>	616,463	654,639	-38,176
<b>1993</b>	642,371	701,540	-59,169
<b>1994</b>	702,624	789,814	-87,190
<b>1995</b>	793,721	888,797	-95,556
<b>1996</b>	850,873	953,744	-110,251
<b>1997</b>	933,875	1,040,945	-107,070
<b>1998</b>	932,558	1,095,715	-163,157
<b>1999</b>	957,145	1,219,388	-262,243
<b>2000</b>	1,070,055	1,445,444	-375,389
<b>2001</b>	1,007,578	1,365,403	-357,825
<b>2002</b>	974,108	1,392,140	-418,032
<b>2003/I</b>	247,943	369,533	-121,590
<b>2003/II</b>	248,630	371,306	-122,676

\* Serie desestacionalizada. Como servicios incluye: turismo, ventas por contratos de agencias militares, derechos y cuotas por servicios privados y servicios misceláneos del Gobierno de Estados Unidos.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos del Departamento de Comercio de Estados Unidos.

## **XII. AGRICULTURA**

**Cuadro XII.1**  
**Valor Bruto de la Producción y Producto Interno Bruto, Total Nacional y del Sector Agropecuario, 1980 - 2002**

(millones de pesos corrientes)

Año	Valor Bruto de la Producción		Consumo Intermedio		Producto Interno Bruto				
	Total Nacional	Sector Agropecuario	Total Nacional	Sector Agropecuario	Total Nacional	Sector Agropecuario			
						Total	Agricultura	Ganadería	Silvicultura
<b>1980</b>	7,106.2	510.5	2,388.0	212.5	4,718.2	298.0	204.6	70.2	15.4
<b>1981</b>	9,759.7	690.4	3,292.7	279.2	6,467.0	411.2	282.1	98.2	20.7
<b>1982</b>	15,521.8	1,005.2	5,109.8	445.7	10,412.0	559.5	385.4	129.9	29.7
<b>1983</b>	27,907.1	1,983.2	9,152.4	870.2	18,754.7	1,113.0	765.4	260.7	58.7
<b>1984</b>	46,048.3	3,591.0	15,129.2	1,605.4	30,919.1	1,985.6	1,364.7	466.8	103.5
<b>1985</b>	75,706.9	6,059.9	25,555.0	2,780.2	50,152.0	3,279.7	1,996.7	976.0	189.3
<b>1986</b>	122,640.2	10,618.4	40,322.5	5,014.5	82,317.7	5,603.9	3,610.9	1,490.7	280.9
<b>1987</b>	235,965.0	24,043.9	32,624.4	10,996.2	203,340.6	13,047.7	8,537.5	3,333.3	593.7
<b>1988*</b>	683,739.8	47,059.7	267,434.6	16,848.2	416,305.2	30,211.5	18,890.6	8,669.9	1,545.8
<b>1989</b>	872,499.7	59,740.9	323,641.6	20,716.3	548,858.1	39,024.6	25,007.6	10,235.4	2,216.8
<b>1990</b>	1,160,159.1	77,480.5	421,260.8	24,423.6	738,898.3	53,056.9	36,377.9	12,572.7	2,431.2
<b>1991</b>	1,481,807.9	94,260.1	532,659.9	28,930.7	949,148.0	65,329.4	43,643.4	17,165.6	2,786.9
<b>1992</b>	1,761,537.6	100,543.4	636,203.5	31,764.8	1,125,334.1	68,778.5	46,525.8	17,323.1	3,216.6
<b>1993</b>	1,975,945.7	106,901.3	719,749.7	34,198.4	1,256,196.0	72,702.9	49,659.2	17,815.9	3,133.4
<b>1994</b>	2,257,269.7	110,946.2	837,110.8	35,986.0	1,420,158.9	74,960.3	50,793.9	18,710.5	3,249.6
<b>1995</b>	3,040,954.0	139,666.7	1,203,934.8	47,767.4	1,837,019.2	91,899.3	60,215.6	24,943.8	3,665.5
<b>1996</b>	4,152,185.1	210,082.4	1,626,609.8	70,329.0	2,525,575.3	139,753.4	92,341.2	38,399.8	5,114.0
<b>1997</b>	5,166,404.1	239,332.2	1,992,129.3	80,163.9	3,174,274.8	159,168.3	101,194.9	46,833.5	6,417.7
<b>1998</b>	6,300,629.4	276,015.3	2,454,279.4	92,504.7	3,846,350.0	183,510.6	120,322.1	50,047.6	8,023.3
<b>1999</b>	7,499,981.4	297,877.3	2,906,296.2	104,074.3	4,593,685.2	193,803.1	126,477.6	52,015.7	9,446.9
<b>2000</b>	8,844,081.0	316,691.3	3,352,708.1	112,894.6	5,491,372.9	202,010.8	127,004.7	57,875.9	10,746.7
<b>2001p_/</b>	9,822,104.8	334,326.1	3,993,513.8	112,895.6	5,828,591.0	218,769.8	148,937.4	52,812.1	10,763.5
<b>2002e_/</b>	10,502,600.3	332,396.0	4,349,771.5	112,896.6	6,152,828.8	225,879.3	157,626.3	53,218.2	10,722.2

\*Nota: A partir de 1988 el INEGI cambió de metodología.

p\_/ Cifras preliminares

e\_/ Cifras estimadas anualizadas, Segundo Informe de Gobierno, 2002.

Nota: Para los años 2001 y 2002 se estimó el Valor Bruto de la Producción con base en la tasa de crecimiento real del PIB y del Deflactor Implícito del PIB.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con información de: INEGI, Anuario Estadístico de los Estados Unidos Mexicanos, 1993; INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales, Presidencia de la República, Segundo Informe de Gobierno, 2002.

Cuadro XII.2

## Valor Bruto de la Producción y Producto Interno Bruto, Total y del Sector Agropecuario, 1980 - 2002

(millones de pesos a precios constantes de 2002)

Año	Valor Bruto de la Producción		Consumo Intermedio		Producto Interno Bruto					
	Total Nacional	Sector Agropecuario	Total Nacional	Sector Agropecuario	Total Nacional	Sector Agropecuario				
						Total	Agricultura	Ganadería	Silvicultura	Pesca
1980	5,622,011.6	245,490.3	2,005,723.3	75,139.6	3,616,288.3	170,350.7	116,958.4	40,115.6	8,823.5	4,453.2
1981	6,126,122.9	260,525.3	2,201,524.1	79,548.5	3,924,598.8	180,976.8	124,111.6	43,234.7	9,113.1	4,517.3
1982	6,055,969.6	258,271.0	2,151,810.4	81,615.8	3,904,159.2	176,655.2	121,668.8	41,010.3	9,370.6	4,605.4
1983	5,716,240.0	262,527.1	1,948,196.3	82,009.4	3,768,043.7	180,517.7	124,126.2	42,287.4	9,525.0	4,579.1
1984	5,928,365.4	270,010.7	2,031,800.7	84,551.1	3,896,564.7	185,459.6	127,467.7	43,620.3	9,624.0	4,747.6
1985	6,099,418.0	279,968.8	2,117,608.5	87,060.6	3,981,809.6	192,908.3	132,248.0	46,035.5	9,716.2	4,908.5
1986	5,879,482.6	274,278.8	2,020,271.1	87,357.4	3,859,211.4	186,921.5	128,650.1	43,625.0	9,913.6	4,732.8
1987	5,997,879.5	276,575.9	2,072,195.5	86,729.8	3,925,684.0	189,846.0	130,418.3	44,822.9	9,632.7	4,972.1
1988	6,079,474.3	267,330.9	2,103,413.5	84,880.4	3,976,060.8	182,450.5	125,494.0	42,459.6	9,416.1	5,080.8
1989	6,387,298.2	268,149.3	2,247,999.9	85,943.3	4,139,298.3	182,205.9	124,567.3	42,918.5	9,421.9	5,298.3
1990	6,753,962.2	280,977.4	2,400,423.4	88,506.6	4,353,538.8	192,470.8	134,140.6	43,646.5	9,156.2	5,527.5
1991	7,083,286.6	289,679.1	2,546,256.8	92,734.2	4,537,029.8	196,944.9	135,187.7	47,169.6	9,065.4	5,522.2
1992	7,380,252.6	287,647.7	2,682,562.0	92,607.5	4,697,690.7	195,040.2	132,883.9	47,936.6	9,126.2	5,093.5
1993	7,532,715.7	295,606.5	2,743,835.5	94,566.3	4,788,880.2	201,040.2	137,319.1	49,265.2	8,664.5	5,791.4
1994	7,942,447.9	297,016.4	2,940,067.1	95,614.1	5,002,380.8	201,402.3	138,986.1	47,696.8	8,824.6	5,894.8
1995	7,500,797.1	299,872.3	2,809,463.7	94,780.3	4,691,333.4	205,092.0	143,804.1	46,580.0	8,214.2	6,493.6
1996	7,991,440.7	310,659.9	3,058,980.9	97,782.8	4,932,459.9	212,877.2	150,886.2	46,447.1	8,745.0	6,798.8
1997	8,626,107.2	311,157.9	3,359,446.1	97,942.8	5,266,661.1	213,215.0	150,509.2	46,693.1	9,347.2	6,665.5
1998	9,171,782.3	320,487.2	3,646,711.0	100,821.4	5,525,071.2	219,665.8	155,969.9	48,061.0	9,776.2	5,858.8
1999	9,631,627.3	326,317.9	3,899,974.3	103,364.9	5,731,653.0	222,953.0	157,154.1	49,654.5	10,062.8	6,081.6
2000	10,400,876.4	329,364.8	4,288,910.1	105,024.8	6,111,966.3	224,340.0	156,193.9	51,329.5	10,700.0	6,116.7
2001 <sup>P-/</sup>	10,372,142.7	335,689.7	4,277,061.5	107,041.6	6,095,081.3	228,648.1	158,017.6	53,408.4	10,892.2	6,329.9
2002 <sup>e-/</sup>	10,548,469.1	332,396.0	4,395,640.3	106,516.7	6,152,828.8	225,879.3	157,626.3	53,218.2	10,722.2	4,838.0

<sup>P-/</sup> Cifras preliminares<sup>e-/</sup> Cifras estimadas anualizadas, Segundo Informe de Gobierno, 2002.

Nota: Para los años 2001 y 2002 se estimó el Valor Bruto de la Producción con base en la tasa de crecimiento real del PIB y del Deflactor Implícito del PIB.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con información de: INEGI, Anuario Estadístico de los Estados Unidos Mexicanos, 1993; INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales, 2002; Presidencia, Segundo Informe de Gobierno, 2002.

Cuadro XII.3

Oferta y Demanda de los Diez Principales Cultivos <sup>1</sup>, 1980-2002

AÑO	Población (Miles de personas)	Producción (Tons.)	Balanza comercial <sup>2</sup> (Tons.)	Consumo aparente total (Tons.)	Producción per cápita (Kgs.)	Consumo aparente per cápita (Kgs.)
1980	66,968.5	22,790,319.0	-6,237,810.0	29,028,129.0	340.3	433.5
1981	68,587.5	27,140,953.0	-4,594,080.0	31,735,033.0	395.7	462.7
1982	70,245.6	22,124,101.0	-8,947,478.0	31,071,579.0	315.0	442.3
1983	71,943.8	24,911,819.0	-7,201,351.0	32,113,170.0	346.3	446.4
1984	73,683.0	25,571,317.0	-6,377,990.0	31,949,307.0	347.0	433.6
1985	75,464.3	29,490,698.0	-3,357,752.0	32,848,450.0	390.8	435.3
1986	77,066.5	24,654,507.0	-8,939,604.0	33,594,111.0	319.9	435.9
1987	78,702.6	25,867,180.0	-7,119,079.0	32,986,259.0	328.7	419.1
1988	80,373.5	22,592,458.0	-9,754,884.0	32,347,342.0	281.1	402.5
1989	82,079.9	23,178,233.0	-10,507,830.0	33,686,063.0	282.4	410.4
1990	83,822.5	27,646,456.0	-7,937,990.0	35,584,446.0	329.8	424.5
1991	85,469.1	25,994,959.0	-8,030,307.0	34,025,266.0	304.1	398.1
1992	87,113.9	28,231,944.0	-8,038,222.0	36,270,166.0	324.1	416.4
1993	88,755.0	26,966,092.0	-11,472,091.0	38,438,183.0	303.8	433.1
1994	90,385.8	28,851,489.0	-8,263,219.0	37,114,708.0	319.2	410.6
1995	91,992.2	28,670,288.0	-7,862,105.0	36,532,393.0	311.7	397.1
1996	93,571.6	31,024,001.0	-10,656,518.0	41,680,519.0	331.6	445.4
1997	95,127.5	29,483,282.0	-11,698,483.0	41,181,765.0	309.9	432.9
1998	96,648.9	30,864,079.0	-15,981,623.0	46,845,702.0	319.3	484.7
1999	98,132.4	28,756,510.0	-16,195,996.0	44,952,506.0	293.0	458.1
2000	99,582.3	29,207,000.0	-17,800,500.0	47,007,500.0	293.3	472.0
2001	100,997.7	32,392,100.0	-19,730,300.0	52,122,400.0	320.7	516.1
2002 e/	102,377.6	31,579,100.0	-19,691,200.0	51,270,300.0	308.5	500.8

1/ Los 10 principales cultivos son: arroz, frijol, maíz, trigo, ajonjolí, cártamo, semilla de algodón, soya, cebada y sorgo.

2/ Exportaciones menos importaciones.

e/ Datos estimados en el Segundo Informe de Gobierno, 2002.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), Datos Agrícolas de FAOSTAT, Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática y Anexo Estadístico del Segundo Informe de Gobierno, 2002.

**Cuadro XII.4**  
**Precio Medio Rural de los Diez Principales Cultivos, 1980-2002**  
 (pesos a precios constantes de 2002 por tonelada<sup>a</sup>)

Año	Ajonjoli	Algodón	Arroz palay	Cártamo	Cebada	Frijol	Maíz	Sorgo	Soya	Trigo
1980	9,113.2	3,885.9	4,506.8	5,503.1	2,897.2	11,588.8	3,847.6	2,667.3	5,894.0	2,797.6
1981	9,351.8	2,906.9	3,805.0	4,921.7	3,349.9	10,061.8	4,163.1	2,403.2	6,548.1	2,876.5
1982	11,856.5	2,242.3	3,640.9	4,300.9	2,932.3	7,619.4	3,618.4	2,422.3	5,733.3	2,579.8
1983	11,042.1	3,947.9	4,410.0	4,572.8	3,447.6	6,268.4	3,755.0	2,463.2	6,579.9	2,818.8
1984	13,363.6	nd	4,712.1	4,516.7	3,890.4	6,345.3	4,253.3	3,056.1	7,363.6	3,183.4
1985	11,341.6	19,031.0	4,657.3	5,061.4	3,837.9	12,418.9	4,175.4	2,712.1	6,832.7	2,950.3
1986	14,749.5	14,022.8	4,775.9	5,242.3	4,683.0	10,740.2	4,374.1	3,400.3	7,822.2	2,799.8
1987	13,980.2	15,219.7	4,743.7	4,319.3	3,650.2	9,526.1	4,781.9	3,018.7	9,407.4	2,532.6
1988	10,141.1	8,919.6	3,815.5	4,948.4	3,268.1	7,477.6	3,593.4	2,508.6	7,807.2	2,983.3
1989	11,205.5	9,440.3	3,811.0	4,809.4	3,371.7	7,421.3	3,555.5	2,249.4	7,293.4	2,953.5
1990	11,968.3	9,399.2	3,232.8	3,943.7	3,330.4	11,775.9	3,611.0	2,020.7	4,832.3	3,005.1
1991	9,743.0	9,134.8	2,931.0	3,374.2	3,045.4	9,848.9	3,395.2	2,064.0	6,083.9	2,813.9
1992	10,100.9	2,927.4	2,371.0	3,241.8	2,903.7	9,470.3	3,181.7	1,836.6	4,272.6	2,570.8
1993	8,434.1	2,654.0	2,074.7	3,030.7	2,656.9	8,223.1	2,926.7	1,632.6	3,792.3	2,344.1
1994	7,542.3	2,195.8	2,417.6	2,772.0	2,385.7	6,680.4	2,306.3	1,430.0	3,013.5	2,146.6
1995	13,011.0	2,394.9	2,717.8	3,354.5	2,555.9	5,573.0	2,782.4	2,400.0	3,756.4	2,300.7
1996	8,962.7	2,703.3	3,151.8	3,888.6	2,768.7	8,314.7	2,797.0	2,224.7	4,146.1	3,460.6
1997	7,165.9	1,987.8	2,511.6	3,442.0	2,283.1	9,062.3	2,242.7	1,626.5	3,692.2	2,185.9
1998	7,079.1	1,729.6	2,355.3	3,129.0	2,071.8	8,672.7	2,076.3	1,462.1	3,282.3	1,973.6
1999	7,124.9	2,039.9	2,212.9	2,434.9	1,794.5	6,547.4	1,812.5	1,220.1	3,071.3	1,705.5
2000	6,302.0	1,781.3	1,633.5	1,793.2	1,651.5	5,814.0	1,678.3	1,170.5	2,007.5	1,641.6
2001 <sup>p/</sup>	6,299.8	1,958.1	1,666.7	1,814.6	1,593.5	6,036.9	1,547.0	1,002.2	2,101.6	1,628.4
2002 <sup>e/</sup>	4,755.1	1,899.2	1,593.8	1,699.2	1,512.3	8,680.6	1,624.4	969.3	1,651.2	1,345.0

Nota: nd: No disponible.

a/ A precios constantes de 2002. Se utilizó el deflactor implícito del PIB, para el año 2002 se estimó con base a los Criterios Generales de Política Económica 2002, incremento del deflactor implícito del PIB 5.6 por ciento.

p/ Cifras preliminares.

e/ Cifras estimadas en el Segundo Informe de Gobierno, 2002.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación; Sistema de Información Agropecuaria de Consulta (SIACON); Anexo Estadístico, Segundo Informe de Gobierno, 2002.

**Cuadro XII.5**  
**Precio Medio Rural de los Diez Principales Cultivos, 1980-2002**  
(dólares constantes de 2002 por tonelada<sup>1</sup>)

Año	Ajonjolí	Algodón	Arroz palay	Cártamo	Cebada	Frijol	Maíz	Sorgo	Soya	Trigo
1980	930.1	396.6	460.0	561.7	295.7	1,182.8	392.7	272.2	601.6	285.5
1981	954.5	296.7	388.3	502.3	341.9	1,026.9	424.9	245.3	668.3	293.6
1982	1,210.1	228.9	371.6	439.0	299.3	777.6	369.3	247.2	585.1	263.3
1983	1,127.0	402.9	450.1	466.7	351.9	639.8	383.2	251.4	671.6	287.7
1984	1,363.9	nd	480.9	461.0	397.1	647.6	434.1	311.9	751.5	324.9
1985	1,157.5	1,942.3	475.3	516.6	391.7	1,267.5	426.1	276.8	697.4	301.1
1986	1,505.4	1,431.2	487.4	535.0	478.0	1,096.2	446.4	347.0	798.4	285.8
1987	1,426.8	1,553.3	484.1	440.8	372.5	972.3	488.0	308.1	960.1	258.5
1988	1,035.0	910.3	389.4	505.0	333.6	763.2	366.7	256.0	796.8	304.5
1989	1,143.7	963.5	389.0	490.9	344.1	757.4	362.9	229.6	744.4	301.4
1990	1,221.5	959.3	329.9	402.5	339.9	1,201.9	368.5	206.2	493.2	306.7
1991	994.4	932.3	299.1	344.4	310.8	1,005.2	346.5	210.7	620.9	287.2
1992	1,030.9	298.8	242.0	330.9	296.4	966.6	324.7	187.4	436.1	262.4
1993	860.8	270.9	211.7	309.3	271.2	839.3	298.7	166.6	387.0	239.2
1994	769.8	224.1	246.7	282.9	243.5	681.8	235.4	145.9	307.6	219.1
1995	1,327.9	244.4	277.4	342.4	260.9	568.8	284.0	244.9	383.4	234.8
1996	914.7	275.9	321.7	396.9	282.6	848.6	285.5	227.1	423.2	353.2
1997	731.4	202.9	256.3	351.3	233.0	924.9	228.9	166.0	376.8	223.1
1998	722.5	176.5	240.4	319.3	211.5	885.1	211.9	149.2	335.0	201.4
1999	727.2	208.2	225.9	248.5	183.1	668.2	185.0	124.5	313.5	174.1
2000	643.2	181.8	166.7	183.0	168.6	593.4	171.3	119.5	204.9	167.5
2001 <sup>p/</sup>	643.0	199.8	170.1	185.2	162.6	616.1	157.9	102.3	214.5	166.2
2002 <sup>e/</sup>	485.3	193.8	162.7	173.4	154.3	886.0	165.8	98.9	168.5	137.3

nd: No disponible.

1/ Dólares constantes a precios de 2002 con base al tipo de cambio (FIX) promedio para solventar obligaciones denominadas en moneda extranjera liquidables en la República Mexicana al día siguiente, 9.798 pesos por dólar para 2002.

p/ Cifras preliminares.

e/ Cifras estimadas en el Segundo Informe de Gobierno, 2002.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación; Sistema de Información Agropecuaria de Consulta (SIACON); Anexo Estadístico, Segundo Informe de Gobierno, 2002.



**Cuadro XII.6**  
**Superficie Sembrada y Cosechada Total, 1980-2001**  
 (hectáreas)

Año	Superficie sembrada			Superficie cosechada			Superficie sembrada (porcentaje)			Superficie cosechada (porcentaje)		
	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal	Total	Riego	Temporal
1980	15,184,054	4,127,385	11,056,669	13,570,692	3,959,422	9,611,270	100.0	27.2	72.8	100.0	29.2	70.8
1981	17,073,349	4,337,983	12,735,366	15,109,492	4,143,021	10,966,471	100.0	25.4	74.6	100.0	27.4	72.6
1982	16,619,375	4,413,399	12,205,976	12,038,548	4,169,424	7,869,124	100.0	26.6	73.4	100.0	34.6	65.4
1983	17,213,429	4,218,891	12,994,538	15,083,057	4,011,040	11,072,017	100.0	24.5	75.5	100.0	26.6	73.4
1984	16,082,866	4,206,383	11,876,483	14,172,239	3,934,118	10,238,121	100.0	26.2	73.8	100.0	27.8	72.2
1985	17,163,373	4,486,472	12,676,901	15,493,521	4,295,681	11,197,840	100.0	26.1	73.9	100.0	27.7	72.3
1986	16,640,144	4,357,414	12,282,730	13,743,758	4,144,914	9,598,844	100.0	26.2	73.8	100.0	30.2	69.8
1987	17,003,991	4,418,528	12,585,463	14,425,127	4,233,295	10,191,832	100.0	26.0	74.0	100.0	29.3	70.7
1988	16,177,947	3,903,174	12,274,773	13,787,837	3,698,043	10,089,794	100.0	24.1	75.9	100.0	26.8	73.2
1989	15,494,139	4,394,962	11,099,177	13,473,217	4,231,447	9,241,770	100.0	28.4	71.6	100.0	31.4	68.6
1990	15,952,226	4,060,279	11,891,947	14,900,306	3,936,457	10,963,849	100.0	25.5	74.5	100.0	26.4	73.6
1991	15,321,631	4,281,023	11,040,608	14,019,420	4,078,905	9,940,515	100.0	27.9	72.1	100.0	29.1	70.9
1992	15,011,586	4,209,941	10,801,645	13,293,823	3,974,611	9,319,212	100.0	28.0	72.0	100.0	29.9	70.1
1993	14,682,178	4,062,963	10,619,215	13,334,371	3,954,683	9,379,688	100.0	27.7	72.3	100.0	29.7	70.3
1994	16,409,376	4,440,526	11,968,850	14,632,272	4,322,936	10,309,336	100.0	27.1	72.9	100.0	29.5	70.5
1995	16,520,453	3,974,572	12,545,881	14,730,104	3,880,432	10,849,672	100.0	24.1	75.9	100.0	26.3	73.7
1996	16,784,782	3,850,173	12,934,609	15,732,805	3,779,968	11,952,837	100.0	22.9	77.1	100.0	24.0	76.0
1997	17,114,597	4,095,974	13,018,623	14,160,633	3,998,268	10,162,365	100.0	23.9	76.1	100.0	28.2	71.8
1998	17,065,648	3,847,470	13,218,178	15,705,815	3,713,316	11,992,499	100.0	22.5	77.5	100.0	23.6	76.4
1999	16,827,682	3,601,875	13,225,807	14,241,957	3,531,888	10,710,068	100.0	21.4	78.6	100.0	24.8	75.2
2000	16,554,251	3,477,761	13,076,491	13,893,083	3,432,356	10,460,727	100.0	21.0	79.0	100.0	24.7	75.3
2001	16,355,922	3,494,244	12,861,678	15,077,281	3,453,518	11,623,763	100.0	21.4	78.6	100.0	22.9	77.1

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación; Sistema de Información Agropecuaria de Consulta (SIACON).

**Cuadro XII.7**  
**Balanza Comercial Agropecuaria Total<sup>1</sup>, 1980-2002**  
(millones de dólares corrientes)

Año	Saldo	Exportaciones	Importaciones
1980	-497	1,528	2,025
1981	-940	1,482	2,422
1982	131	1,230	1,099
1983	-520	1,181	1,701
1984	-425	1,455	1,880
1985	-207	1,400	1,607
1986	1,149	2,087	938
1987	411	1,520	1,109
1988	-135	1,638	1,773
1989	-297	1,706	2,003
1990	91	2,162	2,071
1991	243	2,373	2,130
1992	-746	2,112	2,858
1993	-174	2,459	2,633
1994	-693	2,678	3,371
1995	1,372	4,016	2,644
1996	-1,078	3,593	4,671
1997	-345	3,828	4,173
1998	-977	3,796	4,773
1999	-554	3,926	4,480
2000	-582	4,217	4,799
2001	-1,229	3,903	5,132
2002	-1,548	3,827	5,375

<sup>1</sup> Incluye: Agricultura, ganadería, silvicultura, apicultura, caza y pesca

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos del Banco de México.

**Cuadro XII.8****Balanza Comercial Agroalimentaria<sup>1</sup>, 1980-2002**

(millones de dólares corrientes)

<b>Año</b>	<b>Saldo</b>	<b>Exportaciones</b>	<b>Importaciones</b>
<b>1980</b>	-398	772	1,170
<b>1981</b>	-399	679	1,078
<b>1982</b>	16	707	691
<b>1983</b>	198	725	527
<b>1984</b>	322	822	500
<b>1985</b>	243	751	508
<b>1986</b>	446	937	491
<b>1987</b>	853	1,313	460
<b>1988</b>	130	1,363	1,233
<b>1989</b>	-746	1,268	2,014
<b>1990</b>	-1,584	1,095	2,679
<b>1991</b>	-1,214	1,421	2,635
<b>1992</b>	-1,971	1,365	3,336
<b>1993</b>	-1,766	1,590	3,356
<b>1994</b>	-2,093	1,896	3,989
<b>1995</b>	-87	2,529	2,616
<b>1996</b>	-186	2,930	3,116
<b>1997</b>	-262	3,325	3,587
<b>1998</b>	-423	3,508	3,931
<b>1999</b>	-376	3,791	4,167
<b>2000</b>	-892	4,144	5,036
<b>2001</b>	-1,716	4,229	5,945
<b>2002</b>	-1,861	4,464	6,325

<sup>1</sup> Incluye: Alimentos y bebidas manufacturadas

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos del Banco de México.

## **XIII. INDUSTRIA**

Cuadro XIII.1

México: Producto Interno Bruto Industrial, por Gran División, 1980-2003/II  
(Millones de pesos a precios de 1993)

Año	Total Industrial	Minería	Industria Manufacturera	Construcción	Electricidad, Gas y Agua
1980	240,512	12,284	167,549	50,637	10,042
1981	261,818	14,036	178,638	57,936	11,208
1982	254,981	15,236	173,609	53,845	12,291
1983	229,748	14,814	158,991	43,513	12,430
1984	241,135	15,177	167,058	45,848	13,052
1985	254,362	15,169	177,961	47,095	14,137
1986	239,340	14,384	168,068	42,236	14,651
1987	246,080	15,099	172,365	43,416	15,199
1988	252,905	15,134	178,416	43,240	16,114
1989	268,421	15,090	192,501	43,995	16,835
1990	286,437	15,602	205,525	48,040	17,270
1991	296,065	15,765	212,578	50,385	17,337
1992	309,013	15,963	221,427	53,754	17,869
1993	309,897	16,258	219,934	55,379	18,327
1994	324,810	16,670	228,892	60,048	19,201
1995	299,377	16,223	217,582	45,958	19,614
1996	329,651	17,538	241,152	50,449	20,512
1997	360,148	18,323	265,113	55,132	21,580
1998	382,908	18,824	284,643	57,461	21,979
1999	399,109	18,431	296,631	60,329	23,718
2000	422,989	19,134	317,092	62,814	23,950
2001	408,322	19,290	305,318	59,457	24,257
2002	408,281	19,227	303,407	60,458	25,189
2003/I	394,761	19,181	291,184	60,536	23,860
2003/II	409,931	20,009	302,969	61,417	25,535

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados sobre la base de datos de INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales de México, INEGI, México, 2003.

**Cuadro XIII.2**  
**México: Participación Porcentual del PIB Industrial respecto al PIB Total, 1980-2003/II**  
 (Con base a precios constantes de 1993)

<b>Año</b>	<b>Total Industrial</b>	<b>Minería</b>	<b>Industria Manufacturera</b>	<b>Construcción</b>	<b>Electricidad, Gas y Agua</b>
1980	25.4	1.3	17.7	5.3	1.1
1981	25.4	1.4	17.4	5.6	1.1
1982	24.9	1.5	17.0	5.3	1.2
1983	23.2	1.5	16.1	4.4	1.3
1984	23.6	1.5	16.3	4.5	1.3
1985	24.4	1.5	17.0	4.5	1.4
1986	23.6	1.4	16.6	4.2	1.4
1987	23.9	1.5	16.7	4.2	1.5
1988	24.2	1.5	17.1	4.1	1.5
1989	24.7	1.4	17.7	4.1	1.6
1990	25.1	1.4	18.0	4.2	1.5
1991	24.9	1.3	17.9	4.2	1.5
1992	25.1	1.3	18.0	4.4	1.5
1993	24.7	1.3	17.5	4.4	1.5
1994	24.8	1.3	17.5	4.6	1.5
1995	24.3	1.3	17.7	3.7	1.6
1996	25.5	1.4	18.6	3.9	1.6
1997	26.1	1.3	19.2	4.0	1.6
1998	26.4	1.3	19.6	4.0	1.5
1999	26.5	1.2	19.7	4.0	1.6
2000	26.4	1.2	19.8	3.9	1.5
2001	25.6	1.2	19.1	3.7	1.5
2002	25.3	1.2	18.8	3.8	1.6
2003/I	24.7	1.2	18.2	3.8	1.5
2003/II	24.8	1.2	18.4	3.7	1.5

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados sobre la base de datos de INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales de México, INEGI, México, 2003.

**Cuadro XIII.3**  
**México: Índice de Volumen Físico de la Producción Industrial, 1980-2003/II**  
 (base 1993=100)

Año	Total	Minería	Industria Manufacturera			Construcción	Electricidad, Gas y Agua
			Total	Industria Maquiladora de Exportación <sup>1/</sup>	Industrias de Transformación <sup>1/</sup>		
1980	77.6	75.6	76.2	-	-	91.4	54.8
1981	84.4	86.4	81.1	-	-	104.4	61.3
1982	82.3	93.7	78.9	-	-	97.2	67.1
1983	74.1	91.1	72.3	-	-	78.6	67.8
1984	77.8	93.4	75.9	-	-	82.8	71.3
1985	82.1	93.3	80.9	-	-	85.1	77.1
1986	77.2	88.5	76.4	-	-	76.3	80.0
1987	79.4	92.9	78.4	-	-	78.4	82.9
1988	81.6	93.1	81.1	-	-	78.1	87.9
1989	86.6	92.8	87.5	-	-	79.5	91.9
1990	92.4	96.0	93.4	-	-	86.7	94.2
1991	95.5	97.0	96.7	-	-	91.0	94.6
1992	99.7	98.2	100.7	-	-	97.1	97.5
1993	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1994	104.8	102.5	104.1	111.1	103.7	108.4	104.8
1995	96.6	99.8	98.9	124.0	97.6	83.0	107.0
1996	106.4	107.9	109.6	148.7	107.6	91.1	111.9
1997	116.2	112.7	120.5	169.2	117.9	99.6	117.8
1998	123.6	115.8	129.4	188.5	126.2	103.8	119.9
1999	128.8	113.4	134.9	211.7	130.8	108.9	129.4
2000	136.5	117.7	144.2	240.8	139.0	113.4	130.7
2001	131.8	118.7	138.8	218.1	134.6	107.4	132.4
2002	131.7	118.3	138.0	199.1	134.7	109.2	137.5
2003/I	127.4	118.6	132.4	196.1	129.0	109.3	130.2
2003/II	132.3	123.1	137.7	203.2	134.2	110.9	139.4

1/ Esta clasificación se realiza a partir de la fecha en que se registra (1993).

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados sobre la base de datos del INEGI.

**Cuadro XIII.4**  
**México: Índice de Volumen Físico de la Producción Industrial, 1981-2003/II**  
 (variación porcentual anual)

Año	Total	Minería	Industria Manufacturera			Construcción	Electricidad, Gas y Agua
			Total	Industria Maquiladora de Exportación <sup>1/</sup>	Industrias de Transformación <sup>1/</sup>		
1981	8.7	14.3	6.5	-	-	14.2	11.9
1982	-2.5	8.5	-2.7	-	-	-6.9	9.4
1983	-9.9	-2.8	-8.4	-	-	-19.2	1.2
1984	5.0	2.5	5.0	-	-	5.4	5.1
1985	5.5	0.0	6.5	-	-	2.7	8.2
1986	-5.9	-5.2	-5.6	-	-	-10.3	3.7
1987	2.8	5.0	2.6	-	-	2.8	3.7
1988	2.8	0.2	3.5	-	-	-0.4	6.0
1989	6.1	-0.3	7.9	-	-	1.7	4.5
1990	6.7	3.4	6.8	-	-	9.2	2.6
1991	3.4	1.1	3.5	-	-	4.9	0.4
1992	4.4	1.3	4.2	-	-	6.7	3.0
1993	0.3	1.8	-0.7	-	-	3.1	2.6
1994	4.8	2.5	4.1	11.2	3.7	8.4	4.8
1995	-7.8	-2.7	-4.9	11.6	-5.9	-23.5	2.1
1996	10.1	8.1	10.8	19.9	10.2	9.8	4.6
1997	9.2	4.5	9.9	13.8	9.6	9.3	5.2
1998	6.3	2.7	7.4	11.4	7.1	4.2	1.9
1999	4.2	-2.1	4.2	12.3	3.6	5.0	7.9
2000	6.0	3.8	6.9	13.8	6.3	4.1	1.0
2001	-3.5	0.8	-3.7	-9.5	-3.2	-5.4	1.3
2002	0.0	-0.3	-0.6	-8.7	0.1	1.7	3.8
2003/I	1.8	1.9	0.9	3.8	0.7	5.8	3.0
2003/II	-3.0	3.7	-4.5	-0.2	-4.8	1.3	0.9

1/ Esta clasificación se realiza a partir de la fecha en que se registra (1993).

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados sobre la base de datos del INEGI.



**Cuadro XIII.5**  
**México: Producto Interno Bruto de la Industria Manufacturera 1980-2003/II**  
(millones de pesos a precios de 1993)

PERIODO	Total	Productos Alimenticios, Bebidas y Tabaco	Textiles, Prendas de Vestir e Industria del Cuero	Industria de la Madera y Productos de Madera	Papel, Productos de Papel, Imprenta y Editoriales	Sustancias Químicas, Derivados del Petróleo, Productos de Caucho y Plástico	Productos de Metales no Ferrosos, Excepción Derivados del Petróleo y Carbón	Industrias Metálicas Básicas	Productos Metálicos, Maquinaria y Equipo	Otras Industrias Manufactureras
1980	167,548.6	41,994.9	19,268.5	7,459.4	8,051.9	23,933.6	13,025.7	7,965.1	41,302.2	4,547.4
1981	178,637.5	43,865.7	20,386.5	7,418.2	8,547.3	26,341.4	13,436.9	8,370.8	45,129.9	5,140.9
1982	173,609.0	45,975.6	19,413.9	7,317.2	8,560.6	26,847.1	13,107.1	7,551.2	39,896.1	4,940.2
1983	158,990.8	44,736.5	18,368.4	6,763.5	7,765.2	26,492.2	12,095.6	7,074.3	31,678.3	4,016.9
1984	167,057.9	45,359.6	18,566.7	6,977.0	8,157.9	28,119.3	12,785.7	7,878.1	34,741.3	4,472.4
1985	177,961.2	47,211.8	19,075.7	7,226.2	8,935.4	29,636.4	13,770.2	8,002.0	39,261.7	4,842.0
1986	188,067.9	48,832.3	18,152.0	7,044.6	8,597.9	28,600.3	12,884.6	7,483.5	34,048.5	4,424.3
1987	172,365.3	46,893.7	17,258.1	7,273.9	8,679.1	29,867.9	14,134.9	8,445.2	35,527.7	4,285.0
1988	178,416.1	47,428.9	17,407.8	7,104.0	9,077.2	30,417.9	13,920.4	8,863.0	39,732.7	4,464.2
1989	192,500.9	51,187.8	18,250.7	7,110.5	9,959.5	33,279.1	14,582.0	9,076.9	44,107.4	4,947.1
1990	205,524.5	53,509.2	19,306.0	7,083.4	10,760.3	34,724.7	15,526.7	9,731.9	49,037.5	5,844.9
1991	212,578.0	55,234.2	19,810.9	7,131.7	11,173.8	35,060.4	16,078.3	9,267.1	53,022.1	5,799.6
1992	221,427.4	57,489.1	19,792.9	7,331.4	11,559.9	35,684.2	17,093.8	9,410.5	56,333.0	6,732.8
1993	219,934.1	59,297.1	19,256.8	7,145.0	11,329.8	35,075.2	17,557.1	9,707.1	54,000.8	6,565.3
1994	228,891.6	61,240.5	19,459.9	7,278.8	11,657.6	36,270.1	18,358.2	10,304.9	57,610.8	6,710.9
1995	217,581.7	61,267.2	18,232.0	6,710.1	10,772.8	35,935.0	16,216.8	10,724.6	51,695.3	6,028.1
1996	241,151.9	63,313.1	21,082.3	7,175.0	10,909.7	38,297.0	17,523.5	12,736.1	63,208.1	6,887.4
1997	265,113.4	65,363.7	23,296.9	7,659.7	12,294.5	40,910.7	18,562.3	14,154.0	75,253.9	7,618.7
1998	284,642.7	69,675.6	24,194.7	7,996.6	13,025.6	43,389.4	19,526.9	14,720.0	83,894.5	8,219.3
1999	298,631.3	72,474.8	24,956.8	8,032.8	13,680.0	44,416.6	19,878.3	14,780.3	89,716.0	8,695.6
2000	317,091.6	75,332.0	26,300.5	8,342.8	14,049.5	45,870.0	20,683.7	15,219.3	101,888.6	9,405.1
2001	305,318.1	77,271.1	24,162.9	7,778.0	13,438.5	44,110.4	20,333.5	14,134.6	94,884.2	9,204.8
2002	303,406.7	78,175.7	22,664.5	7,674.9	13,420.7	43,849.7	21,053.5	14,230.1	93,317.5	9,020.2
2003II	291,184.4	78,035.6	20,632.5	7,023.0	12,235.2	43,352.3	21,129.9	14,929.3	85,462.0	8,384.7
2003III	302,969.5	80,465.9	20,844.1	7,049.0	14,103.7	44,654.3	21,425.7	15,019.5	91,231.0	8,176.3

FUENTE: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados sobre la base de datos del INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales de México.

Cuadro XIII.6  
México: Producto Interno Bruto de la Industria Manufacturera 1980-2003/II

(tasas anual de crecimiento real, base 1993)

PERIODO	Total	Productos Alimenticios, Bebidas y Tabaco	Textiles, Prendas de Vestir e Industria del Cuero	Industria de la Madera y Productos de Madera	Papel, Productos de Papel, Imprenta y Editoriales	Sustancias Químicas, Derivados del Petróleo, Productos de Caucho y Plástico	Productos de Metales no Metálicos, Excepto Derivados del Petróleo y Carbón	Industrias Metálicas Básicas	Productos Metálicos, Maquinaria y Equipo	Otras Industrias Manufactureras
1980	5.8	4.8	2.2	6.1	11.1	9.7	8.1	3.5	9.6	-19.5
1981	6.6	4.5	5.8	-0.6	6.2	10.1	3.2	5.1	9.3	13.1
1982	-2.8	4.8	-4.8	-1.4	0.2	1.9	-2.5	-9.8	-11.6	-3.9
1983	-8.4	-2.7	-5.4	-7.6	-9.3	-1.3	-7.7	-6.3	-20.6	-18.7
1984	5.1	1.4	1.1	3.2	5.1	6.1	5.7	11.4	9.7	11.3
1985	6.5	4.1	2.7	3.6	9.5	5.4	7.7	1.6	13.0	8.3
1986	-5.6	-0.8	-4.8	-2.5	-3.8	-3.5	-6.4	-6.5	-13.3	-8.6
1987	2.6	0.1	-4.9	3.3	0.9	4.4	9.7	12.9	4.3	-3.1
1988	3.5	1.1	0.9	-2.3	4.6	1.8	-1.5	4.9	11.8	4.2
1989	7.9	7.9	4.8	0.1	9.7	9.4	4.8	2.4	11.0	10.8
1990	6.8	4.5	5.8	-0.4	8.0	4.3	6.5	7.2	11.2	18.1
1991	3.4	3.2	2.6	0.7	3.8	1.0	3.6	-4.8	8.1	-0.8
1992	4.2	4.1	-0.1	2.8	3.5	1.8	6.3	1.5	6.2	16.1
1993	-0.7	3.1	-2.7	-2.5	-2.0	-1.7	2.7	3.2	-4.1	-2.5
1994	4.1	3.3	1.1	1.9	2.9	3.4	4.6	6.2	6.7	2.2
1995	4.9	0.0	-6.3	-7.8	-7.6	-0.9	-11.7	4.1	-10.3	-10.2
1996	10.8	3.3	15.7	6.9	1.3	6.6	8.1	18.8	22.3	14.4
1997	9.9	3.2	10.5	6.7	12.7	6.8	5.9	11.1	19.1	10.5
1998	7.4	6.6	3.9	4.4	5.9	6.1	5.2	4.0	11.5	7.9
1999	4.2	4.0	3.1	0.5	5.0	2.4	1.8	0.4	6.9	5.8
2000	6.9	3.9	5.4	3.9	2.7	3.3	4.1	3.0	13.6	8.2
2001	-3.7	2.6	-8.1	-6.8	-4.3	-3.8	-1.7	-7.1	-6.9	-2.1
2002	-0.6	1.2	-6.2	-1.3	-0.1	-0.6	3.5	0.7	-1.7	-2.0
2003/I	0.9	0.3	-3.3	2.7	3.9	5.7	7.3	12.6	-3.1	-3.9
2003/II	-4.5	0.9	-12.5	-7.9	-2.0	-1.2	-0.7	3.7	-9.2	-17.6

FUENTE: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos del INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales de México.

**Cuadro XIII.7**  
**México: Indicadores de la Industria Manufacturera, 1994-2003/I**  
 (Totales trimestrales y anuales en pesos de 2002)

<b>Año / Trimestre</b>	<b>Personal ocupado <sup>1/</sup></b>	<b>Horas-hombre trabajadas</b>	<b>Días trabajados</b>	<b>Remuneraciones reales totales <sup>2/</sup></b>	<b>Capacidad de planta utilizada promedio</b>	<b>Valor real de la producción <sup>3/</sup></b>
	(personas)	(miles de horas)	(días)	(miles de pesos de 2002)	(%)	(miles de pesos de 2002)
<b>1994</b>	1,393,884	3,270,698	270	185,218,152	72	1,349,478,250
<b>1995</b>	1,273,057	2,951,489	261	148,172,586	68	1,383,680,352
<b>1996</b>	1,314,066	3,077,794	259	137,752,566	71	1,487,339,626
<b>1997</b>	1,387,753	3,272,410	258	144,596,230	71	1,524,198,720
<b>1998</b>	1,444,427	3,405,970	261	154,696,265	71	1,579,816,419
<b>1999</b>	1,456,845	3,452,328	267	157,747,697	70	1,568,050,098
<b>2000</b>	1,478,275	3,510,796	266	170,243,507	70	1,668,196,734
<b>2001</b>	1,413,280	3,346,946	260	173,408,087	66	1,596,179,827
<b>2002</b>	1,341,702	3,177,613	259	167,259,219	64	1,587,202,473
<b>2003/I</b>	1,313,905	766,042	64	39,345,965	64	391,755,374

\* Esta metodología inició a partir de 1994.

1/ El personal ocupado comprende a empleados y obreros.

2/ Deflactado con el Índice Nacional de Precios al Consumidor. Base 2da. Quincena de Junio 2002 = 100.

3/ Deflactado con el Índice de Precios al Productor para la Industria Manufacturera. Base Junio 2002 = 100.

FUENTE: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con base en datos de INEGI, Encuesta Industrial Mensual.

**Cuadro XIII.8**  
**México: Personal Ocupado en la Industria Manufacturera, 1980 - 2001**  
(Miles de personas ocupadas, promedio anual)

Año	Total	Productos Alimenticios, Bebidas y Tabaco	Textiles, Prendas de Vestir e Industria del Cuero	Industria de la Madera y Productos de Madera	Papel, Productos de Papel, Imprentas y Editoriales	Sustancias Químicas, Derivados del Petróleo, Productos de Caucho y Plástico	Productos de Metales no Ferrosos, Excepción Derivados del Petróleo y Carbón	Industrias Metálicas Básicas	Productos Metálicos, Maquinaria y Equipo	Otras Industrias Manufactureras
1980 <sup>1/</sup>	2,441	600	442	146	122	275	157	103	548	49
1981	2,557	623	462	144	126	297	164	108	582	51
1982	2,505	643	450	136	123	307	157	104	535	50
1983	2,326	632	419	116	113	301	147	100	451	47
1984	2,374	640	420	118	116	311	156	106	458	49
1985	2,450	658	428	121	122	316	167	104	483	51
1986	2,404	666	418	115	121	318	159	93	461	54
1987	2,430	664	412	122	121	327	170	88	467	59
1988	2,427	658	400	119	122	332	165	89	478	63
1989 <sup>a</sup>	2,428	672	413	116	129	333	175	91	448	51
1988 <sup>2/</sup>	3,035	610	522	169	168	370	158	104	865	70
1989	3,168	630	528	168	177	380	168	97	932	88
1990	3,275	641	528	164	187	394	179	88	989	105
1991	3,307	655	531	163	192	402	179	82	999	103
1992	3,380	672	518	165	196	395	183	70	1,062	117
1993	3,310	679	516	154	193	384	183	59	1,025	116
1994	3,239	668	497	152	185	371	175	56	1,019	116
1995	3,067	651	482	137	172	349	150	53	960	113
1996	3,278	661	548	147	171	365	147	56	1,058	126
1997	3,566	668	620	156	178	384	153	59	1,206	142
1998	3,773	686	657	164	182	396	157	60	1,320	150
1999	3,913	703	704	163	185	401	158	59	1,387	153
2000	4,102	702	748	168	187	406	161	59	1,503	168
2001	3,899	703	695	155	183	394	155	57	1,389	167

<sup>a</sup> Estimado<sup>1/</sup> Serie Histórica 1980-1988 elaborada con la Matriz Insumo-Producto de 1980<sup>2/</sup> Serie Histórica 1988-2001 elaborada con base en el SCNM, 1993

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos del INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales.

**Cuadro XIII.9**  
**México: Remuneración Media Anual al Personal Ocupado en la Industria Manufacturera, 1980 - 2001**  
(Miles de pesos por asalariado)

Año	Total	Productos Alimenticios, Bebidas y Tabaco	Textiles, Prendas de Vestir e Industria del Cuero	Industria de la Madera y Productos de Madera	Papel, Productos de Papel, Imprentas y Editoriales	Sustancias Químicas, Derivados del Petróleo, Productos de Caucho y Plástico	Productos de Minerales no Metálicos, Excepto Derivados del Petróleo y Carbón	Industrias Metálicas Básicas	Productos Metálicos, Maquinaria y Equipo	Otras Industrias Manufactureras
<b>1980</b> <sup>1/</sup>	0.133	0.103	0.106	0.084	0.149	0.195	0.120	0.209	0.156	0.133
<b>1981</b>	0.175	0.134	0.136	0.114	0.186	0.254	0.155	0.281	0.208	0.173
<b>1982</b>	0.269	0.201	0.208	0.170	0.279	0.388	0.247	0.455	0.329	0.260
<b>1983</b>	0.422	0.311	0.334	0.228	0.440	0.605	0.389	0.701	0.517	0.420
<b>1984</b>	0.655	0.485	0.512	0.429	0.672	0.946	0.602	1.083	0.800	0.648
<b>1985</b>	1.037	0.757	0.805	0.663	1.039	1.546	0.945	1.679	1.281	0.985
<b>1986</b>	1.776	1.290	1.352	1.166	1.768	2.721	1.675	2.798	2.212	1.730
<b>1987</b>	4.084	2.899	3.028	2.568	4.122	6.364	3.764	7.031	5.102	3.806
<b>1988</b>	5.636	4.000	4.179	3.544	5.688	8.782	5.194	9.703	7.040	5.252
<b>1988</b> <sup>2/</sup>	8.585	6.501	5.862	4.760	10.261	13.454	9.449	15.513	9.142	7.461
<b>1989</b>	11.164	8.771	7.801	6.116	12.541	17.047	12.218	21.264	11.849	9.505
<b>1990</b>	14.080	11.338	9.814	7.982	15.502	21.434	15.243	26.607	14.882	11.607
<b>1991</b>	17.852	14.912	12.210	10.046	19.270	27.303	19.617	31.682	18.855	14.728
<b>1992</b>	21.692	18.452	14.970	11.915	24.067	33.496	23.439	39.873	22.582	18.308
<b>1993</b>	24.079	21.566	16.219	13.141	26.573	37.295	25.946	41.732	24.928	20.919
<b>1994</b>	26.731	24.232	17.702	14.634	29.911	41.087	28.880	46.573	27.736	23.001
<b>1995</b>	31.372	27.919	19.232	16.817	33.966	50.038	35.812	56.027	33.143	26.643
<b>1996</b>	38.515	34.614	23.001	20.622	42.384	64.241	41.314	67.878	40.641	33.281
<b>1997</b>	46.223	41.740	27.571	24.841	48.609	77.865	48.330	80.263	49.330	40.904
<b>1998</b>	55.135	50.153	33.053	29.490	57.780	94.213	56.871	94.949	58.486	48.987
<b>1999</b>	65.062	59.148	38.625	35.953	69.127	111.878	67.860	107.673	69.591	57.184
<b>2000</b>	75.874	68.814	45.941	41.681	79.555	130.041	77.411	121.668	81.628	68.615
<b>2001</b>	85.023	77.029	50.279	46.874	87.895	142.465	90.188	132.410	92.855	73.806

<sup>1/</sup> Serie Histórica 1980-1988 elaborada con la Matriz Insumo-Producto de 1980

<sup>2/</sup> Serie Histórica 1988-2001 elaborada con base en el SCNM, 1993

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos del INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales.

**Cuadro XIII.10**  
**México: Índices de Productividad en la Industria Manufacturera, 1988 - 2001**  
 (Base 1993 = 100)

Año	Total	Productos Alimenticios, Bebidas y Tabaco	Textiles, Prendas de Vestir e Industria del Cuero	Industria de la Madera y Productos de Madera	Papel, Productos de Papel, Imprentas y Editoriales	Sustancias Químicas, Derivados del Petróleo, Productos de Caucho y Plástico	Productos de Metales no Metálicos, Excepto Derivados del Petróleo y Carbón	Industrias Metálicas Básicas	Productos Metálicos, Maquinaria y Equipo	Otras Industrias Manufactureras
<b>1988</b> <sup>*/</sup>	89	89	89	91	92	90	92	52	87	113
<b>1989</b>	91	93	93	91	96	96	91	57	90	99
<b>1990</b>	94	96	98	93	98	97	91	67	94	99
<b>1991</b>	97	97	100	94	99	96	94	69	101	99
<b>1992</b>	99	98	102	96	100	99	97	82	101	102
<b>1993</b>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>1994</b>	106	105	105	104	107	107	110	112	107	102
<b>1995</b>	107	108	101	106	106	113	113	124	102	94
<b>1996</b>	111	110	103	106	109	115	124	140	113	97
<b>1997</b>	112	112	101	106	117	117	127	147	119	95
<b>1998</b>	114	116	99	105	122	120	129	149	121	97
<b>1999</b>	114	118	94	106	126	121	132	153	123	100
<b>2000</b>	116	123	94	107	128	124	134	157	129	99
<b>2001</b>	118	126	93	108	125	123	136	151	130	98

<sup>\*/</sup>Datos disponibles a partir de 1988; Serie Histórica 1988-2001 elaborada con base en el Sistema de Cuentas Nacionales, 1993.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos del INEGI, Sistema de Cuentas Nacionales.

## **XIV. ENERGÍA**

**Cuadro XIV.1**  
**México: Reservas de Hidrocarburos\***  
(Millones de Barriles)

Año	Reservas Nacionales				Relación Reservas / Producción (años)
	Totales <sup>1</sup>	Crudo	Condensados <sup>2</sup>	Gas Seco equivalente a crudo <sup>3</sup>	
1980	45,803	30,616	2,944	12,243	58
1981	60,126	44,161	3,063	12,902	59
1982	72,008	48,084	8,914	15,010	60
1983	72,008	48,084	8,914	15,010	52
1984	72,500	49,911	7,185	15,404	54
1985	71,750	49,260	7,150	15,340	54
1986	70,900	48,612	6,981	15,307	54
1987	70,000	48,041	6,839	15,120	55
1988	69,000	47,176	6,934	14,890	52
1989	67,600	46,191	6,821	14,588	54
1990	66,450	45,250	6,733	14,467	53
1991	65,500	44,560	6,738	14,202	52
1992	65,000	44,292	6,633	14,075	50
1993	65,050	44,439	6,786	13,825	50
1994	64,516	44,043	6,733	13,740	49
1995	63,220	43,127	6,648	13,445	48
1996	62,058	42,146	6,650	13,262	48
1997	60,900	42,072	6,400	12,428	43
1998	60,160	41,392	6,430	12,338	40
1999	57,741	41,064	5,875	10,802	37
2000	58,204	41,495	6,036	10,673	41
2001	56,154	39,918	5,574	10,662	38
2002	52,951	38,286	4,927	9,738	35
2003	50,032	36,266	4,384	9,382	33

\* Reservas Totales al 1° de enero de cada año (incluyen las probadas, posibles y probables).

Nota: Hasta 1997, el nivel de reservas que se reporta, corresponde a la anterior clasificación y definiciones establecidas para calcularlo. De 1998 a 2002 las reservas de hidrocarburos se calculan con base a las nuevas metodologías aceptadas para la industria petrolera internacional, por lo que dichos datos no son comparables con años anteriores. En 2003 se utilizó para la evaluación de las reservas la metodología de la Securities and Exchange Commission (SEC).

1/ Incluye crudo, condensados, líquidos de gas natural y gas seco equivalente a crudo y se expresan en millones de barriles de petróleo crudo equivalente.

2/ Se refiere a los líquidos de gas obtenidos en plantas de proceso.

3/ El gas seco se compone esencialmente de metano con cantidades insignificantes de productos licuables. Para fines prácticos, la Secretaría de Energía (SENER) utiliza términos de gas natural y gas seco indistintamente.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos de PEMEX, Anuarios Estadísticos, varios años; INEGI, Estadísticas Históricas de México, Tomo I e Informes de Gobierno, varios años.



**Cuadro XIV.2**  
**México: Producción Nacional y Exportación de Crudo, 1980-2003/II**

(Miles de barriles diarios)

Año	Producción Nacional de	Exportación de crudo	Participación (%)
	crudo		
	(1)	(2)	(2/1)
1980	1,936.0	827.8	42.9
1981	2,312.1	1,098.0	47.5
1982	2,746.4	1,492.1	54.2
1983	2,665.5	1,537.0	57.7
1984	2,684.5	1,524.6	56.8
1985	2,630.4	1,439.0	54.7
1986	2,427.7	1,289.6	53.1
1987	2,540.6	1,345.1	53.0
1988	2,506.6	1,306.7	52.1
1989	2,513.3	1,277.7	50.8
1990	2,548.0	1,277.1	50.1
1991	2,675.8	1,368.7	51.2
1992	2,667.7	1,367.8	51.3
1993	2,673.4	1,337.1	50.0
1994	2,685.1	1,307.4	48.7
1995	2,617.2	1,305.5	49.9
1996	2,858.3	1,543.8	54.0
1997	3,022.2	1,720.7	56.9
1998	3,070.5	1,741.2	56.0
1999	2,906.0	1,553.5	53.0
2000	3,012.0	1,652.1	54.9
2001	3,127.0	1,710.3	54.7
2002	3,177.0	1,664.0	52.4
2003/I	3,324.0	1,850.0	55.7
2003/II	3,333.0	1,870.0	56.1

FUENTE: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con base en datos de la Secretaría de Energía y PEMEX, Anuarios Estadísticos, varios años.

## Cuadro XIV.3

**México: Participación de las Exportaciones de Crudo en las Exportaciones Totales, 1980-2003/II**  
(millones de dólares)

Año	Exportación Total de Mercancías	Exportaciones de Petróleo Crudo	Participación (%)
1980	18,031.0	9,448.8	52.4
1981	23,307.3	13,305.2	57.1
1982	24,055.2	15,622.7	64.9
1983	25,953.1	14,793.1	57.0
1984	29,100.4	14,967.5	51.4
1985	26,757.3	13,308.8	49.7
1986	21,803.6	5,580.2	25.6
1987	27,599.5	7,877.0	28.5
1988	30,691.5	5,883.5	19.2
1989	35,171.0	7,291.8	20.7
1990	40,710.9	8,920.7	21.9
1991	42,687.5	7,264.8	17.0
1992	46,195.6	7,419.5	16.1
1993	51,886.0	6,485.3	12.5
1994	60,882.2	6,624.1	10.9
1995	79,541.6	7,419.6	9.3
1996	95,999.7	10,705.3	11.2
1997	110,431.4	10,333.8	9.4
1998	117,459.6	6,367.9	5.4
1999	136,391.1	8,858.8	6.5
2000	166,454.8	14,886.9	8.9
2001	158,442.9	11,590.8	7.3
2002	160,762.7	13,108.9	8.2
2003/I	39,185.5	4,399.5	11.2
2003/II	40,717.9	3,897.6	9.6

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos del Banco de México y PEMEX.

**Cuadro XIV.4**  
**Precios internacionales del petróleo, 1980-2003/II**  
(dólares por barril)

Año	Mercado Mexicano de Exportación				Mercados Internacionales	
	Mezcla Mexicana de Exportación	Istmo	Maya	Olmeca <sup>1/</sup>	WTI	Brent <sup>1/</sup>
1980	31.05	33.30	28.39		37.87	
1981	33.18	36.23	30.76		36.17	
1982	28.81	32.89	25.33		32.67	
1983	26.46	29.57	23.99		30.41	30.24
1984	26.82	29.00	25.33		29.36	28.94
1985	25.38	27.21	24.05		28.00	27.57
1986	12.01	13.57	10.14		14.52	14.36
1987	16.00	17.52	15.20		19.17	18.37
1988	12.22	13.70	11.05		15.96	14.99
1989	15.62	17.15	14.36	18.73	19.69	18.21
1990	18.77	21.89	16.76	23.44	24.36	23.41
1991	14.57	18.12	12.23	20.04	21.49	19.95
1992	14.86	18.01	13.08	19.55	20.53	19.26
1993	13.21	15.82	11.40	17.28	18.42	16.99
1994	13.88	15.51	12.57	16.24	17.16	15.80
1995	15.72	16.79	14.39	17.51	18.46	17.05
1996	18.91	20.07	17.23	21.43	22.06	20.60
1997	16.51	18.30	14.69	19.52	20.52	19.07
1998	10.18	11.95	8.56	13.14	14.42	12.76
1999	15.70	17.10	14.37	17.97	19.21	17.83
2000	24.63	27.59	22.86	28.95	29.95	28.27
2001	18.57	27.67	17.15	23.93	19.84	19.01
2002	21.58	23.76	20.92	24.91	26.16	25.01
2003/I	26.51	30.12	25.77	31.62	34.03	31.49
2003/II	22.88	n.d.	22.30	27.21	28.93	26.13

<sup>1/</sup> Este tipo de crudo se comenzó a producir a partir de la fecha en que se reporta.

n.d.: No disponible.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos de la Secretaría de Energía y Energy Information Administration.

**Cuadro XIV.5**  
**México: Reservas de Gas Natural, 1980-2002**  
(miles de millones de pies cúbicos)

Año	Reservas <sup>1/</sup>	Producción	Reservas/Producción <sup>2/</sup> (años)
1980	64,511	1,295	50
1981	75,352	1,482	51
1982	75,352	1,550	49
1983	76,998	1,480	52
1984	76,702	1,370	56
1985	76,536	1,315	58
1986	75,796	1,252	61
1987	74,831	1,277	59
1988	73,356	1,270	58
1989	72,744	1,304	56
1990	71,508	1,333	54
1991	70,954	1,326	54
1992	70,046	1,308	54
1993	69,675	1,305	53
1994	68,413	1,323	52
1995	67,668	1,372	49
1996	63,913	1,531	42
1997	63,456	1,630	39
1998	62,166	1,749	36
1999	55,507	1,749	32
2000	55,515	1,708	33
2001	50,648	1,646	31
2002	48,796	1,614	30

NOTA: Las cifras de 1999 y 2000 corresponden a la Memoria de Labores de Pemex 1999 e Informe Estadístico, 2000 de Pemex, y a la nueva metodología de cuantificación de las reservas, por lo que su comparación con los años anteriores puede no ser compatible.

1/ Cifras de las reservas totales a fin de año, es decir, incluyen las reservas probadas, probables y posibles.

2/ Periodo de vida de los yacimientos si se mantiene el nivel de producción registrado.

FUENTE: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos de Pemex, Anuarios Estadísticos, varios años.

**Cuadro XIV.6**  
**México: Producción de Gas Natural, 1980-2003/II**

Año	(Millones de pies cúbicos diarios)	(tasa anual de crecimiento)
<b>1980</b>	3,548.0	21.64
<b>1981</b>	4,060.8	14.45
<b>1982</b>	4,246.4	4.57
<b>1983</b>	4,053.6	-4.54
<b>1984</b>	3,752.6	-7.43
<b>1985</b>	3,603.8	-3.97
<b>1986</b>	3,431.1	-4.79
<b>1987</b>	3,498.3	1.96
<b>1988</b>	3,478.3	-0.57
<b>1989</b>	3,571.7	2.69
<b>1990</b>	3,651.5	2.23
<b>1991</b>	3,633.5	-0.49
<b>1992</b>	3,583.6	-1.37
<b>1993</b>	3,576.5	-0.20
<b>1994</b>	3,624.6	1.34
<b>1995</b>	3,759.2	3.71
<b>1996</b>	4,194.9	11.59
<b>1997</b>	4,467.1	6.49
<b>1998</b>	4,790.7	7.24
<b>1999</b>	4,790.5	0.00
<b>2000</b>	4,679.0	-2.33
<b>2001</b>	4,510.7	-3.60
<b>2002</b>	4,423.0	-1.94
<b>2003/I</b>	4,440.0	-0.02
<b>2003/II</b>	4,425.0	-0.41

FUENTE: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos de la Secretaría de Energía y PEMEX, Anuarios Estadísticos, varios años.

**Cuadro XIV.7**  
**México: Elaboración de Productos Petrolíferos, 1980-2003/II**  
(miles de barriles diarios)

<b>Año</b>	<b>Total</b>	<b>Gas Licuado</b>	<b>Gasolinas</b>	<b>Turbosina</b>	<b>Diesel</b>	<b>Combustóleo</b>	<b>Otros<sup>1/</sup></b>
<b>1980</b>	1,140	120	328	28	244	308	112
<b>1981</b>	1,260	136	361	29	270	347	118
<b>1982</b>	1,237	151	348	31	231	350	127
<b>1983</b>	1,248	155	355	27	224	350	137
<b>1984</b>	1,326	155	363	34	233	375	166
<b>1985</b>	1,381	167	366	34	246	398	170
<b>1986</b>	1,353	183	371	35	243	405	116
<b>1987</b>	1,403	193	379	41	232	424	133
<b>1988</b>	1,403	207	385	45	206	421	140
<b>1989</b>	1,380	216	369	44	232	416	103
<b>1990</b>	1,486	242	408	51	259	425	101
<b>1991</b>	1,510	249	412	62	276	413	98
<b>1992</b>	1,514	243	402	65	278	407	119
<b>1993</b>	1,551	254	416	72	267	419	123
<b>1994</b>	1,595	267	428	74	284	420	122
<b>1995</b>	1,531	257	421	70	255	417	111
<b>1996</b>	1,512	249	415	62	270	418	98
<b>1997</b>	1,451	215	386	56	275	426	93
<b>1998</b>	1,525	225	410	57	290	446	97
<b>1999</b>	1,531	232	441	58	280	428	92
<b>2000</b>	1,538	229	465	55	280	423	86
<b>2001</b>	1,528	233	427	58	292	436	82
<b>2002</b>	1,481	236	399	57	267	450	73
<b>2003/I</b>	1,574	247	460	63	280	429	96
<b>2003/II</b>	1,564	241	450	60	306	415	92

1/ Incluye asfaltos, lubricantes, parafinas, grasas, aeroflex 1 y 2, gasóleo de vacío, extracto furfural, coque, gas seco y combustible industrial.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos de Pemex, Anuarios Estadísticos, varios años.

**Cuadro XIV.8**  
**México: Generación Bruta de Energía Eléctrica por Tipo de Planta, 1980-2003/II**  
 (Gigawatts/Hora)

Año	Total sector paraestatal	Termoeléctrica							Hidroeléctrica	Geotérmica	Carboeléctrica	Nucleoeléctrica	Eólica
		Total	Vapor	Turbogas	Combustión interna	Ciclo combinado	Dual						
1980	61,868	44,213	37,012	3,623	311	3,267	-	16,740	915	0	-	-	
1981	67,879	42,436	35,527	3,202	251	3,456	-	24,446	964	33	-	-	
1982	73,225	47,922	40,025	2,438	187	5,272	-	22,729	1,296	1,278	-	-	
1983	74,831	50,471	44,822	1,261	107	4,281	-	20,583	1,353	2,424	-	-	
1984	79,507	51,503	46,342	939	100	4,122	-	23,448	1,424	3,132	-	-	
1985	85,352	53,772	48,322	853	43	4,554	-	26,087	1,641	3,852	-	-	
1986	89,383	59,776	53,247	600	63	5,866	-	19,876	3,394	6,337	-	-	
1987	96,310	66,403	58,298	602	63	7,440	-	18,200	4,418	7,289	-	-	
1988	101,905	68,431	60,838	474	73	7,046	-	20,778	4,661	8,035	-	-	
1989	110,101	72,964	65,087	629	98	7,150	-	24,200	4,675	7,890	372	-	
1990	114,325	75,152	66,916	669	80	7,487	-	23,338	5,124	7,774	2,937	-	
1991	118,412	78,921	70,328	659	186	7,748	-	21,737	5,435	8,077	4,242	-	
1992	121,697	77,561	69,829	281	237	7,214	-	26,095	5,804	8,318	3,919	-	
1993	126,566	79,022	68,339	277	277	7,981	2,148	26,235	5,877	10,500	4,931	-	
1994	137,522	94,597	77,023	456	249	9,099	7,770	20,048	5,598	13,036	4,239	4	
1995	142,344	86,219	68,948	455	364	10,399	6,053	27,528	5,669	14,479	8,433	6	
1996	151,889	89,100	74,805	440	419	10,661	2,775	31,442	5,729	17,735	7,878	5	
1997	161,385	101,454	82,103	657	460	11,233	7,001	26,430	5,466	17,575	10,456	4	
1998	170,980	113,480	86,204	1,086	316	13,182	12,692	24,616	5,657	17,955	9,266	6	
1999	180,840	114,244	85,105	1,999	381	15,526	11,233	32,714	5,623	18,250	10,002	7	
2000	191,346	125,460	89,892	5,222	423	16,354	13,569	33,075	5,890	18,690	8,221	10	
2001	192,523	131,215	90,394	5,456	468	20,787	14,110	28,436	5,568	18,568	8,727	9	
2002	178,476	122,310	79,410	6,213	558	22,248	13,881	24,861	5,399	16,150	9,747	9	
2003/I	41,709	29,199	18,464	1,720	98	5,322	3,595	4,069	1,396	4,153	2,890	2	
2003/II	45,379	33,231	21,028	1,916	136	6,051	4,100	3,995	1,569	4,616	1,968	0	

Nota: Las cifras de 2002 a 2003/II corresponden únicamente a la Comisión Federal de Electricidad, no incluye Luz y Fuerza del Centro.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos de INEGI y Secretaría de Energía.

**Cuadro XIV.9**  
**México: Generación Neta de Energía Eléctrica por Tipo de Planta<sup>1</sup>, 1980-2003/II**  
 (Gigawatts/Hora)

Año	Total Sector Paraestatal	Termoeléctrica						Dual	Hidroeléctrica	Geotérmica	Carboeléctrica	Nucleoeléctrica	Eólica
		Total	Vapor	Turbogas	Combustión interna	Ciclo combinado							
1980	59,156	41,626	34,619	3,551	288	3,168	-	16,661	869	-	-	-	
1981	65,884	41,039	34,175	3,191	243	3,430	-	23,894	951	-	-	-	
1982	69,797	44,902	37,196	2,352	177	5,177	-	22,452	1,228	1,215	-	-	
1983	71,505	47,444	41,889	1,250	103	4,202	-	20,511	1,284	2,266	-	-	
1984	75,986	48,338	43,294	928	95	4,021	-	23,394	1,352	2,902	-	-	
1985	82,360	51,272	45,959	842	41	4,430	-	25,989	1,559	3,540	-	-	
1986	85,166	56,257	49,885	589	62	5,721	-	19,784	3,253	5,872	-	-	
1987	91,669	62,545	54,649	595	60	7,241	-	18,128	4,257	6,739	-	-	
1988	96,970	64,377	56,996	467	72	6,842	-	20,686	4,464	7,443	-	-	
1989	104,836	68,680	61,034	620	93	6,933	-	24,048	4,474	7,295	339	-	
1990	108,661	70,609	62,627	660	75	7,247	-	23,180	4,912	7,175	2,785	-	
1991	112,806	74,346	65,975	650	180	7,541	-	21,669	5,217	7,511	4,063	-	
1992	115,984	72,918	65,407	273	230	7,008	-	26,018	5,584	7,723	3,741	-	
1993	120,536	74,260	64,014	270	266	7,756	1,654	26,151	5,652	9,750	4,724	-	
1994	130,471	88,932	72,178	448	240	8,861	7,207	19,973	5,374	12,126	4,062	4	
1995	135,563	81,162	64,609	446	352	10,147	5,608	27,427	5,437	13,422	8,109	6	
1996	145,537	84,623	70,742	438	405	10,437	2,601	31,364	5,523	16,612	7,412	5	
1997	154,248	96,216	77,550	654	445	10,990	6,578	26,331	5,268	16,479	9,950	4	
1998	163,266	107,668	81,452	1,051	303	12,881	11,981	24,486	5,453	16,822	8,831	6	
1999	172,272	107,957	79,962	1,978	364	15,149	10,504	32,358	5,397	16,974	9,579	7	
2000	181,950	118,411	84,230	5,274	397	15,838	12,672	32,625	5,621	17,343	7,940	10	
2001	182,928	124,051	84,807	5,402	447	20,220	13,175	28,021	5,314	17,155	8,379	8	
2002	169,330	115,438	74,230	6,153	527	21,610	12,918	24,504	5,163	14,830	9,386	9	
2003/I	39,494	27,569	17,261	1,704	92	5,174	3,338	3,994	1,333	3,823	2,773	2	
2003/II	42,931	31,389	19,691	1,877	128	5,880	3,813	3,925	1,497	4,259	1,861	0	

1/ La generación neta resulta de deducir los usos propios de las centrales generadoras a su generación bruta. Las series de energía dual, carboeléctrica, nucleoeléctrica y eólica inician a partir del año en que se reporta debido a que anteriormente no existía capacidad instalada en los espacios que aparecen en blanco.

Nota: Los totales pueden no coincidir con la suma de los parciales debido al redondeo.

Las cifras de 2002 a 2003/II corresponden únicamente a la Comisión Federal de Electricidad, no incluye Luz y Fuerza del Centro.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos de INEGI y Secretaría de Energía.



**Cuadro XIV.10**  
**México: Capacidad Instalada de Energía Eléctrica del Sector Paraestatal <sup>1/</sup>, 1980-2002**  
(Megawatts)

<b>AÑOS</b>	<b>Total Sector Paraestatal (SEN)</b>	<b>Termoeléctrica</b>	<b>Hidroeléctrica</b>	<b>Geotermoeléctrica</b>	<b>Carboeléctrica</b>	<b>Nucleoeléctrica</b>	<b>Eólica</b>
1980	14,625	8,483	5,992	150			
1981	17,396	10,366	6,550	180	300	-	-
1982	18,390	11,335	6,550	205	300	-	-
1983	19,004	11,667	6,532	205	600	-	-
1984	19,360	12,023	6,532	205	600	-	-
1985	20,807	12,950	6,532	425	900	-	-
1986	21,266	13,299	6,532	535	900	-	-
1987	23,145	13,749	7,546	650	1,200	-	-
1988	23,554	13,955	7,749	650	1,200	-	-
1989	24,439	14,779	7,760	700	1,200	-	-
1990	25,293	14,914	7,804	700	1,200	675	-
1991	26,797	16,271	7,931	720	1,200	675	-
1992	27,068	16,532	7,931	730	1,200	675	-
1993	33,572	22,086	8,171	740	1,900	675	-
1994	36,018	23,567	9,121	753	1,900	675	1.6
1995	33,037	19,395	9,329	753	2,250	1,309	1.6
1996	34,791	20,102	10,034	744	2,600	1,309	1.6
1997	34,815	20,120	10,034	750	2,600	1,309	1.6
1998	35,255	20,895	9,700	750	2,600	1,309	1.6
1999	35,666	21,327	9,619	750	2,600	1,368	2.2
2000	36,696	22,255	9,619	855	2,600	1,365	2.2
2001	38,519	24,094	9,619	838	2,600	1,365	2.2
2002	41,095	26,668	9,619	838	2,600	1,365	3.0

1/ Se refiere a la capacidad efectiva, es decir, la capacidad total máxima posible de salida de cada planta durante varias horas continuas de operación.

SEN: Sistema Eléctrico Nacional, constituido por la Comisión Federal de Electricidad y Luz y Fuerza del Centro.

FUENTE: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos de la Secretaría de Energía, CFE y LFC.

**Cuadro XIV.11**  
**MEXICO: Volumen de Ventas de Energía Eléctrica del Sector Paraestatal, 1980-2002**  
 (Gigawatts-Hora)

<b>Año</b>	<b>Ventas Totales</b>	<b>Industrial</b>	<b>Agrícola</b>	<b>Doméstica</b>	<b>Comercial</b>	<b>Servicio Público</b>
<b>1980</b>	52,369.6	29,599.5	3,748.8	9,994.7	5,431.8	3,594.8
<b>1981</b>	57,044.2	32,244.0	3,842.8	11,211.9	5,837.7	3,907.8
<b>1982</b>	61,457.2	33,783.3	4,801.0	12,510.8	6,161.6	4,200.5
<b>1983</b>	62,215.7	34,903.0	4,439.7	12,979.9	6,022.8	3,870.3
<b>1984</b>	66,233.2	38,080.0	4,646.4	13,410.2	6,215.8	3,880.8
<b>1985</b>	70,614.6	40,713.9	4,962.0	14,285.3	6,537.9	4,115.5
<b>1986</b>	72,827.5	41,427.8	5,412.6	15,078.6	6,590.4	4,318.1
<b>1987</b>	77,449.1	44,593.5	6,005.3	15,711.6	6,643.4	4,495.3
<b>1988</b>	81,884.8	47,384.3	6,409.0	16,824.7	6,822.9	4,443.9
<b>1989</b>	88,537.7	50,771.9	7,216.8	18,812.5	7,308.5	4,428.0
<b>1990</b>	92,123.3	52,745.5	6,707.4	20,389.5	7,751.7	4,529.2
<b>1991</b>	94,768.5	53,532.5	6,497.8	21,983.9	8,048.9	4,705.4
<b>1992</b>	97,570.3	54,294.0	5,671.3	25,050.8	8,654.7	4,899.5
<b>1993</b>	101,277.2	55,740.8	5,919.7	25,510.9	8,866.5	5,239.3
<b>1994</b>	109,532.7	60,697.2	6,551.2	27,780.9	9,216.4	5,287.0
<b>1995</b>	113,365.4	63,883.8	6,690.1	28,461.8	9,044.0	5,285.7
<b>1996</b>	121,573.1	71,570.5	7,543.2	28,482.5	8,930.6	5,046.3
<b>1997</b>	130,254.7	78,379.5	7,651.5	29,642.3	9,486.1	5,095.3
<b>1998</b>	137,209.0	82,440.2	7,744.0	31,689.2	10,159.1	5,176.6
<b>1999</b>	144,994.0	87,233.0	7,996.0	33,370.0	10,962.0	5,433.0
<b>2000</b>	155,348.0	93,755.0	7,901.0	36,128.0	11,689.0	5,875.0
<b>2001</b>	157,203.0	93,257.0	7,463.1	38,344.0	12,185.0	5,954.0
<b>2002</b>	160,202.5	94,941.6	7,643.8	39,032.0	12,527.8	6,057.3

Fuente: Elaborado por la Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos de la Secretaría de Energía.



## **CENTRO DE ESTUDIOS DE LAS FINANZAS PÚBLICAS**

José Antonio Echenique García  
Director General

Carlos Augusto Colina Rubio  
Director de Estudios Macroeconómicos y Sectoriales

Ailyana Barragán Alvarez  
Raúl González Abarca  
Rafael G. Huerta Veytia  
Dulce G. Nájera Ortega  
Martín Ruiz Cabrera  
Jefes de Departamento de Estudios  
Macroeconómicos y Sectoriales