



Cámara de Diputados

H. Congreso de la Unión

Centro de Estudios de las Finanzas Públicas

CEFP/002/2008

**INFORMACIÓN ESTADÍSTICA DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS DE
GRANOS Y OLEAGINOSAS, 1995-2007**

PALACIO LEGISLATIVO DE SAN LÁZARO, ENERO DE 2008

INDICE DE CUADROS

Cuadro	1	Producto Interno Bruto Total y Agropecuario, 2000-2007/III
Cuadro	2	Salario Promedio de Cotización al IMSS del Sector Agropecuario, 2000-2007/nov
Cuadro	3	Oferta, Consumo Aparente y Comercio Exterior de los Principales Cultivos de Granos y Oleaginosas, 1995-2007e/
Gráficas	1, 2	Producción y Rendimiento por Hectárea y Superficie Sembrada y Cosechada de los Diez Principales Cultivos de Granos y Oleaginosas, 1995-2006
Cuadro	4	Oferta, Superficies Sembrada y Cosechada, Consumo Aparente y Comercio Exterior de Maíz, 1995-2007e/
Gráficas	3, 4	Producción y Rendimiento por Hectárea y Superficie Sembrada y Cosechada de Maíz, 1995-2006
Cuadro	5	Oferta, Superficies Sembrada y Cosechada, Consumo Aparente y Comercio Exterior de Frijol, 1995-2007e/
Gráficas	5, 6	Producción y Rendimiento por Hectárea y Superficie Sembrada y Cosechada de Frijol, 1995-2006
Cuadro	6	Oferta, Superficies Sembrada y Cosechada, Consumo Aparente y Comercio Exterior de Arroz Palay, 1995-2007e/
Gráficas	7, 8	Producción y Rendimiento por Hectárea y Superficie Sembrada y Cosechada de Arroz Palay, 1995-2006
Cuadro	7	Oferta, Superficies Sembrada y Cosechada, Consumo Aparente y Comercio Exterior de Trigo, 1995-2007e/
Gráficas	9, 10	Producción y Rendimiento por Hectárea y Superficie Sembrada y Cosechada de Trigo, 1995-2006
Cuadro	8	Oferta, Superficies Sembrada y Cosechada, Consumo Aparente y Comercio Exterior de Ajonjolí, 1995-2007e/
Gráficas	11, 12	Producción y Rendimiento por Hectárea y Superficie Sembrada y Cosechada de Ajonjolí, 1995-2006
Cuadro	9	Oferta, Superficies Sembrada y Cosechada, Consumo Aparente y Comercio Exterior de Cártamo, 1995-2007e/
Gráficas	13, 14	Producción y Rendimiento por Hectárea y Superficie Sembrada y Cosechada de Cártamo, 1995-2006
Cuadro	10	Oferta, Superficies Sembrada y Cosechada, Consumo Aparente y Comercio Exterior de Algodón Semilla, 1995-2007e/
Gráficas	15, 16	Producción y Rendimiento por Hectárea y Superficie Sembrada y Cosechada de Algodón Semilla, 1995-2006
Cuadro	11	Oferta, Superficies Sembrada y Cosechada, Consumo Aparente y Comercio Exterior de Soya, 1995-2007e/

Gráficas	17, 18	Producción y Rendimiento por Hectárea y Superficie Sembrada y Cosechada de Soya, 1995-2006
Cuadro	12	Oferta, Superficies Sembrada y Cosechada, Consumo Aparente y Comercio Exterior de Cebada, 1995-2007e/
Gráficas	19, 20	Producción y Rendimiento por Hectárea y Superficie Sembrada y Cosechada de Cebada, 1995-2006
Cuadro	13	Oferta, Superficies Sembrada y Cosechada, Consumo Aparente y Comercio Exterior de Sorgo, 1995-2007e/
Gráficas	21, 22	Producción y Rendimiento por Hectárea y Superficie Sembrada y Cosechada de Cebada, 1995-2006
Cuadro	14	Importaciones de Granos Básicos y Oleaginosas sujetos a cuota en el TLCAN, 1994-2006
Gráfica	23	Importaciones de Maíz, 1980-2006
Gráfica	24	Importaciones de Soya, 1980-2006
Gráfica	25	Importaciones de Sorgo, 1980-2006
Gráfica	26	Importaciones de Cebada, 1980-2006
Gráfica	27	Importaciones de Frijol, 1980-2006
Gráfica	28	Importaciones de Algodón, 1980-2006
Cuadro	15	Balanza Comercial Agroalimentaria, 2005-2007/oct
Gráfica	29	Balanza Comercial Agroalimentaria, 1993-2006
Cuadro	16	Balanza Comercial con Estados Unidos y Canadá de granos, 2007/enero-junio
Gráfica	30	Inversión Extranjera Directa en el Sector Agroalimentario, 1994-2005
Cuadro	18	Subsidios al Productor Agrícola, 1999-2006

Cuadro 1

México: Producto Interno Bruto Total y Agropecuario, 2000-2007/III

	2000	2001	2002	2003	2004 ^p	2005	2006	2007*
Producto Interno Bruto	(Millones de pesos a precios de 1993)							
Total	1,604,834.8	1,602,315.5	1,615,561.6	1,637,396.4	1,705,798.4	1,753,594.9	1,837,261.1	1,871,154.6
Agropecuario, Silvicultura y Pesca	80,641.6	83,456.8	83,506.9	86,124.0	89,152.9	87,324.6	91,535.8	89,218.8
	(Variación porcentual real anual, %)							
Total	6.60	-0.16	0.83	1.35	4.18	2.80	4.77	3.03
Agropecuario, Silvicultura y Pesca	0.55	3.49	0.06	3.13	3.52	-2.05	4.82	3.03
	(Participación porcentual)							
PIB Agropecuario, Silvicultura y Pesca / PIB Total	3.78	3.77	3.61	3.52	3.53	3.43	3.48	3.47

e.- Estimado por el promedio trimestral.

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

*.- Promedio trimestres I, II y III.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI).

Cuadro 2

Salario Promedio de Cotización al IMSS¹ del Sector Agropecuario, 2000-2007/nov

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007*
	(Pesos corrientes diarios)							
Total	127.20	146.19	158.04	168.36	178.62	188.89	198.50	209.04
Agropecuario ²	75.93	85.98	93.41	100.82	106.31	108.47	108.86	118.23
	(Pesos constantes diarios ³)							
Total	141.78	153.20	157.69	160.68	162.83	165.59	167.92	170.43
Agropecuario ²	84.64	90.10	93.21	96.22	96.91	95.09	92.09	96.39

1. Como resultado de la aplicación de la Nueva Ley del Seguro Social, el IMSS inició la generación de información a partir de julio de 1997, motivo por el cual las cifras presentadas no son comparables con las reportadas anteriormente. Los promedios anual

2.- Incluye Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca.

3.- Pesos constantes por día. Datos anuales reales obtenidos al deflactar las cifras nominales con el promedio anual del Índice Nacional de Precios al Consumidor, base segunda quincena de junio de 2002=100.

*.- Promedio enero-noviembre.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos de la STPS, Estadísticas Laborales, IMSS y Banco de México.

Cuadro 3**México: Oferta, Consumo Aparente y Saldo Comercial de los principales cultivos de granos y oleaginosas, 1995-2007e/**

(toneladas)

Año	Producción	Superficie Sembrada (Ha)	Superficie Cosechada (Ha)	Rendimiento (Ton/Ha)	Importación	var % anual	Exportación	var % anual	Consumo Aparente
1995	28,783,548	14,927,500	13,229,856	2.18	8,903,034	-16.73	735,349	65.85	36,951,233
1996	31,245,434	15,035,100	14,020,275	2.23	10,980,647	23.34	462,992	-37.04	41,763,089
1997	29,646,671	15,347,800	12,496,584	2.37	10,926,366	-0.49	603,521	30.35	39,969,516
1998	31,035,355	14,867,700	13,616,572	2.28	15,279,211	39.84	447,798	-25.80	45,866,768
1999	30,009,158	14,627,800	12,139,666	2.47	17,899,106	17.15	378,603	-15.45	47,529,661
2000	29,207,001	14,236,500	11,917,600	2.45	18,378,671	2.68	578,179	52.71	47,007,493
2001	32,455,469	14,022,100	12,848,700	2.53	20,471,728	11.39	544,690	-5.79	52,382,507
2002	30,480,098	13,820,400	12,070,500	2.53	18,971,427	-7.33	627,352	15.18	48,824,173
2003	33,418,981	13,670,300	12,657,500	2.64	18,061,458	-4.80	610,301	-2.72	50,870,138
2004	33,994,089	13,604,000	12,579,300	2.70	17,071,331	-5.48	389,694	-36.15	50,675,726
2005	30,415,623	13,094,600	10,813,100	2.81	17,544,200	2.77	490,134	25.77	47,469,689
2006	33,410,932	12,808,464	11,981,884	2.79	19,084,950	8.78	748,875	52.79	51,747,007
2007e/	36,070,800	13,050,891	n.d.	n.d.	19,005,035	-0.42	506,735	-32.33	54,569,100

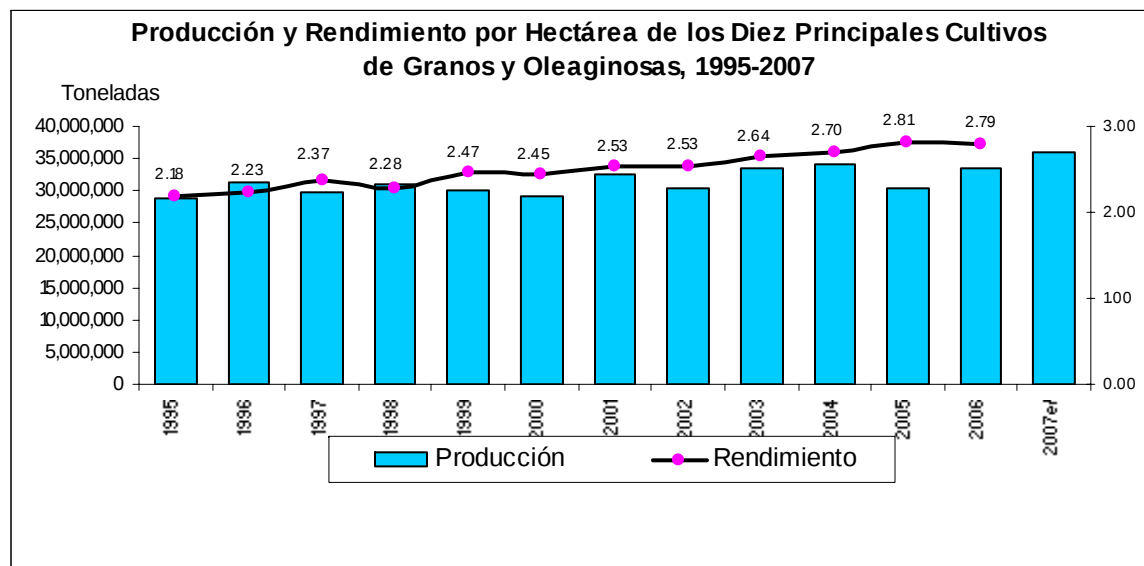
e/ Cifras estimadas.

n.s. No disponible; n.c No calculable.

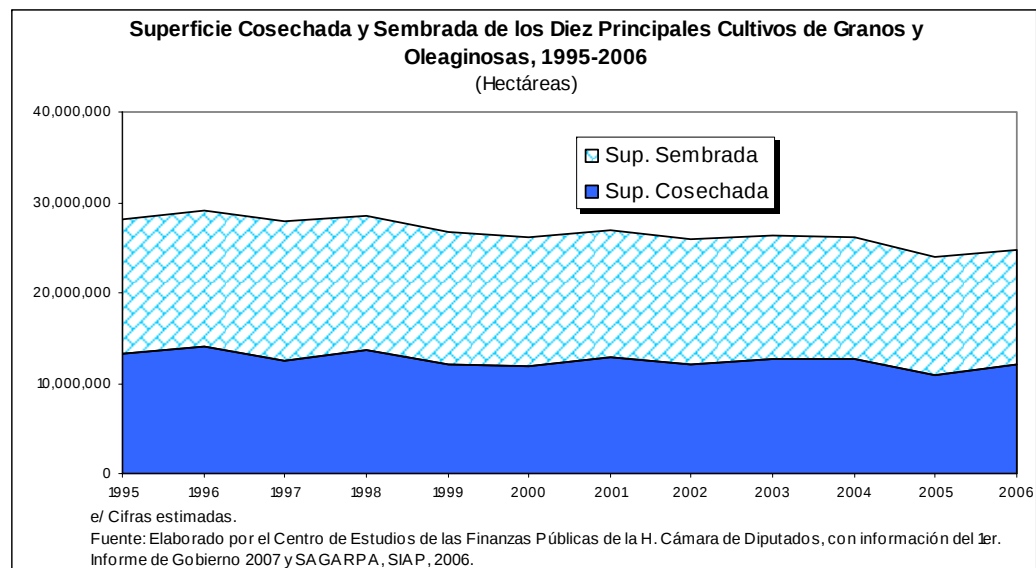
Nota: Incluye arroz palay, frijol, maíz, trigo, ajonjolí, cártamo, algodón semilla, soya, cebada y sorgo.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información del Ier. Informe de Gobierno, 2007 y SAGARPA, SIAP, 2006.

Gráfica 1



Gráfica 2



Cuadro 4
México: Oferta y Consumo Aparente de Maíz, 1995-2007e/

(toneladas)

Año	Producción	Superficie Sembrada (Ha)	Superficie Cosechada (Ha)	Rendimiento (Ton./Ha)	Importación ^{1/}	var % anual	Exportación ^{2/}	var % anual	Consumo Aparente
1995	18,352,856	9,079,600	8,020,392	2.29	2,661,446	17.59	96,243	47.40	20,918,059
1996	18,025,952	8,639,000	8,050,931	2.24	2,844,002	6.86	80,347	-16.52	20,789,607
1997	17,656,258	9,133,100	7,406,061	2.38	2,500,776	-12.07	134,050	66.84	20,022,984
1998	18,454,710	8,520,600	7,876,800	2.34	5,218,573	108.68	230,971	72.30	23,442,312
1999	18,314,345	8,495,900	7,150,800	2.56	5,498,845	5.37	17,812	-92.29	23,795,378
2000	17,556,906	8,444,800	7,131,200	2.46	5,326,393	-3.14	5,865	-67.07	22,877,434
2001	20,134,312	8,396,900	7,810,800	2.58	6,141,856	15.31	7,441	26.87	26,268,727
2002	19,297,755	8,270,900	7,118,900	2.71	5,497,160	-10.50	164,430	-o-	24,630,485
2003	20,701,420	8,126,800	7,520,900	2.75	5,764,149	4.86	6,630	-95.97	26,458,939
2004	21,685,833	8,403,600	7,696,400	2.82	5,518,690	-4.26	7,057	6.44	27,197,466
2005	19,529,927	7,978,600	6,605,600	2.96	5,743,678	4.08	53,040	-o-	25,220,565
2006	21,816,458	7,885,031	7,294,842	2.99	7,609,939	32.49	183,787	246.51	29,242,610
2007e/	23,806,500	8,108,707	n.d.	n.d.	7,591,378	-0.24	63,969	-65.19	31,333,909

e/ Cifras estimadas.

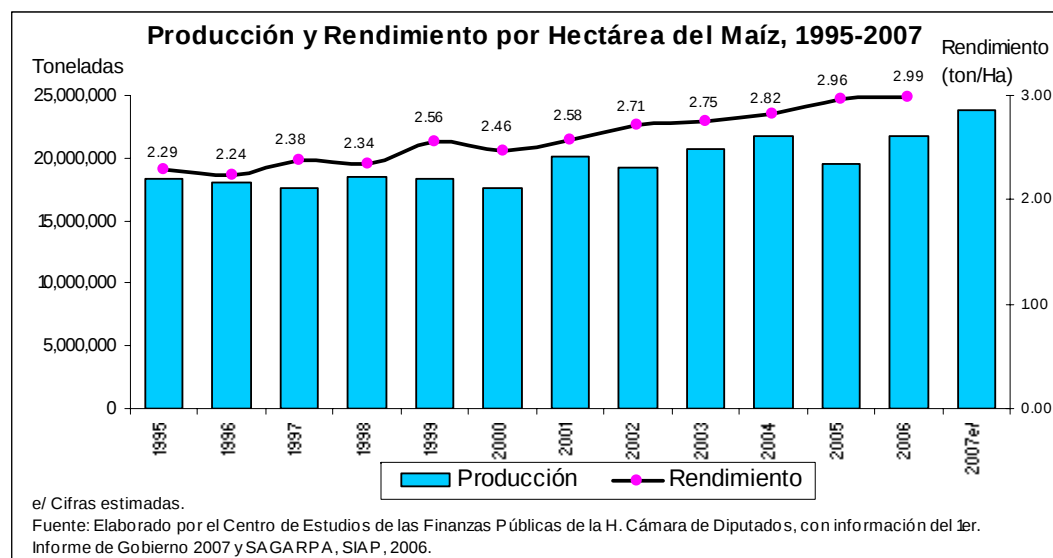
n.d. No disponible; n.c No calculable; '-o- Mayor a 500 por ciento.

1/ Incluye para siembra palomero, elotes, amarillo, blanco y los demás.

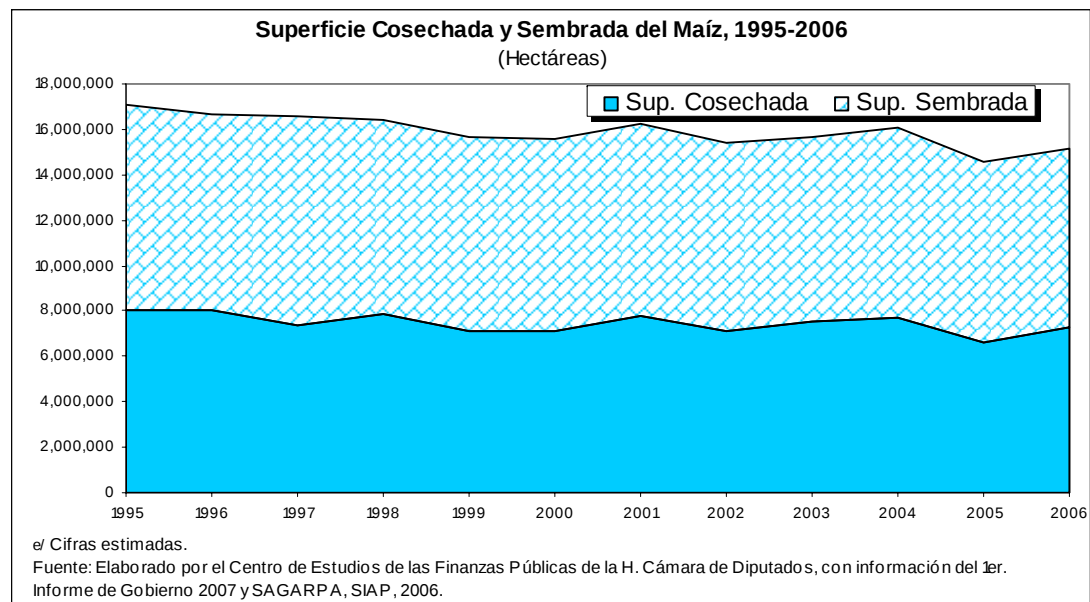
2/ Incluye para siembra y los demás.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información del Ier. Informe de Gobierno y SAGARPA, SIAP, 2006.

Gráfica 3



Gráfica 4



Cuadro 5
México: Oferta y Consumo Aparente de Frijol, 1995-2007e/

(toneladas)

Año	Producción	Superficie Sembrada (Ha)	Superficie Cosechada (Ha)	Rendimiento (Ton./Ha)	Importación ^{1/}	var % anual	Exportación ^{2/}	var % anual	Consumo Aparente
1995	1,270,915	2,353,800	2,040,447	0.62	25,684	-49.37	82,859	-16.93	1,213,740
1996	1,349,202	2,195,900	2,048,397	0.66	123,465	380.71	89,918	8.52	1,382,749
1997	965,056	2,319,600	1,615,057	0.60	56,058	-54.60	6,453	-92.82	1,014,661
1998	1,260,710	2,376,300	2,146,472	0.59	172,588	207.87	4,669	-27.65	1,428,629
1999	1,080,631	2,405,900	1,694,700	0.64	61,066	-64.62	5,545	18.76	1,136,152
2000	887,868	2,120,700	1,502,800	0.59	61,869	1.31	5,525	-0.36	944,212
2001	1,062,629	1,952,500	1,698,200	0.63	134,117	116.78	3,439	-37.76	1,193,307
2002	1,549,091	2,228,100	2,054,400	0.75	102,958	-23.23	8,643	151.32	1,643,406
2003	1,414,904	2,040,400	1,904,100	0.74	81,450	-20.89	15,645	81.01	1,480,709
2004	1,163,434	1,822,600	1,678,400	0.69	61,504	-24.49	17,726	13.30	1,207,212
2005	826,526	1,746,000	1,261,200	0.66	78,281	27.28	22,306	25.84	882,501
2006	1,360,311	1,786,514	1,786,609	0.76	130,741	67.01	12,203	-45.29	1,478,849
2007e/	1,383,900	1,690,487	1,265,654	1.09	98,282	-24.83	12,238	0.29	1,469,944

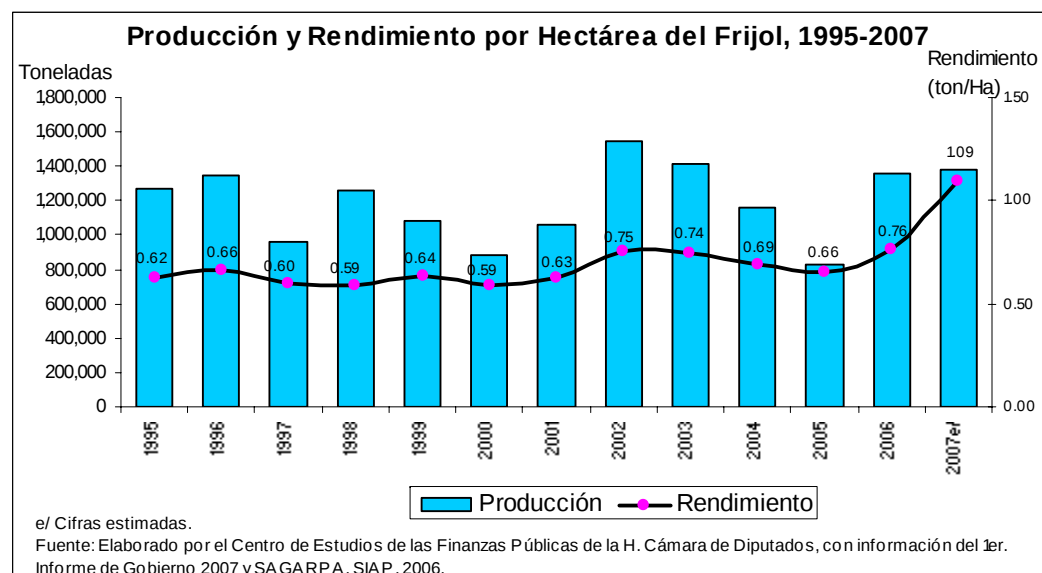
e/ Cifras estimadas.

1/ Incluye para siembra y los demás.

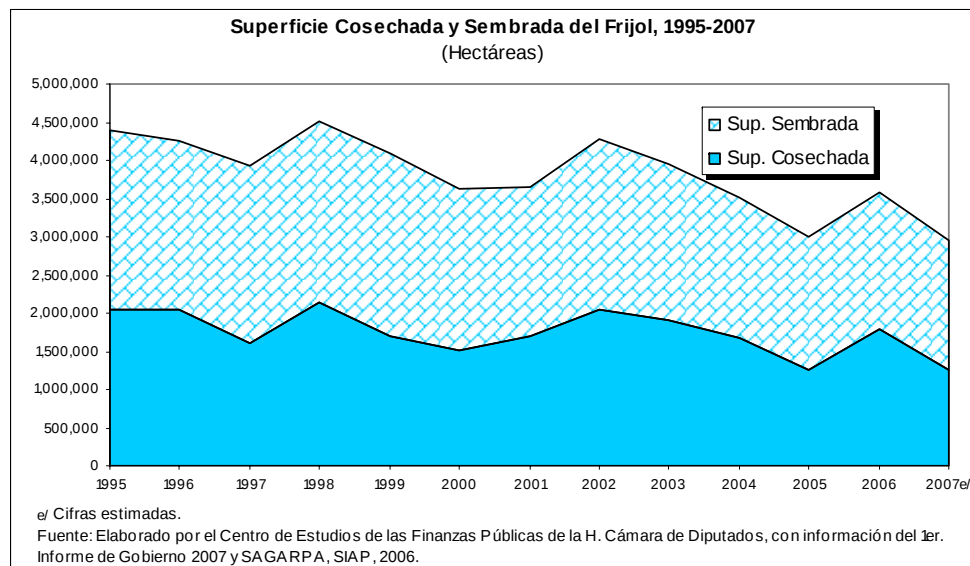
2/ Incluye frijol blanco, negro, para siembra y los demás.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información del Ier. Informe de Gobierno y SAGARPA, SIAP, 2006.

Gráfica 5



Gráfica 6



Cuadro 6
México: Oferta y Consumo Aparente de Arroz Palay, 1995-2007e/

(toneladas)

Año	Producción	Superficie Sembrada (Ha)	Superficie Cosechada (Ha)	Rendimiento (Ton./Ha)	Importación ^{1/}	var % anual	Exportación ^{1/}	var % anual	Consumo Aparente
1995	367,030	90,200	78,439	4.68	377,165	-12.65	944	-o-	743,251
1996	394,075	91,400	86,778	4.54	497,444	31.89	2,882	205.30	888,637
1997	469,455	118,000	113,492	4.14	459,845	-7.56	2,912	1.04	926,388
1998	458,112	109,200	101,600	4.51	424,737	-7.63	2,876	-1.24	879,973
1999	394,746	84,800	82,600	4.78	554,666	30.59	1,837	-36.13	947,575
2000	351,447	87,700	84,600	4.15	651,561	17.47	401	-78.17	1,002,607
2001	226,639	58,400	53,200	4.26	675,192	3.63	1,213	202.49	900,618
2002	227,194	55,000	50,500	4.50	700,765	3.79	742	-38.83	927,217
2003	273,266	63,900	60,000	4.55	769,284	9.78	728	-1.89	1,041,822
2004	278,540	67,100	62,400	4.46	701,245	-8.84	2,181	199.59	977,604
2005	289,999	64,600	57,500	5.04	749,362	6.86	3,667	68.13	1,035,694
2006	334,035	72,588	70,470	4.74	802,069	7.03	2,663	-27.38	1,133,441
2007e/	358,000	70,350	n.d.	n.d.	829,605	3.43	1,779	-33.20	1,185,826

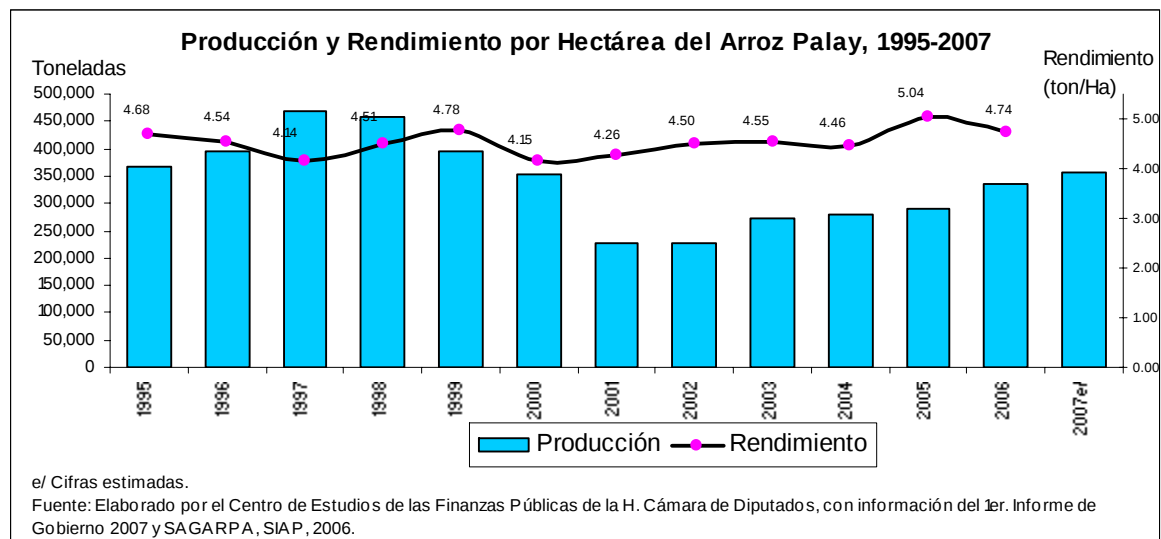
e/ Cifras estimadas.

n.d. No disponible; n.c No calculable; '-o-' Mayor a 500 por ciento.

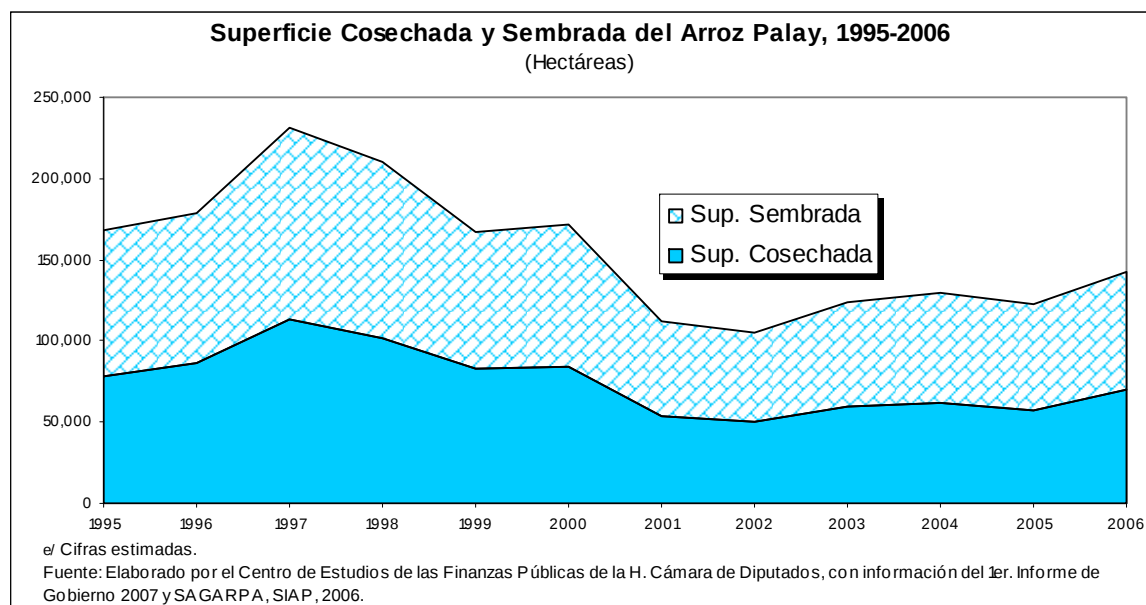
1/ Incluye arroz limpio, con cáscara y descascarillado, semiblanqueado y partido, convertidos a palay.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información del Ier. Informe de Gobierno y SAGARPA, SIAP, 2006.

Gráfica 7



Gráfica 8



Cuadro 7
México: Oferta y Consumo Aparente Trigo, 1995-2007e/

(toneladas)

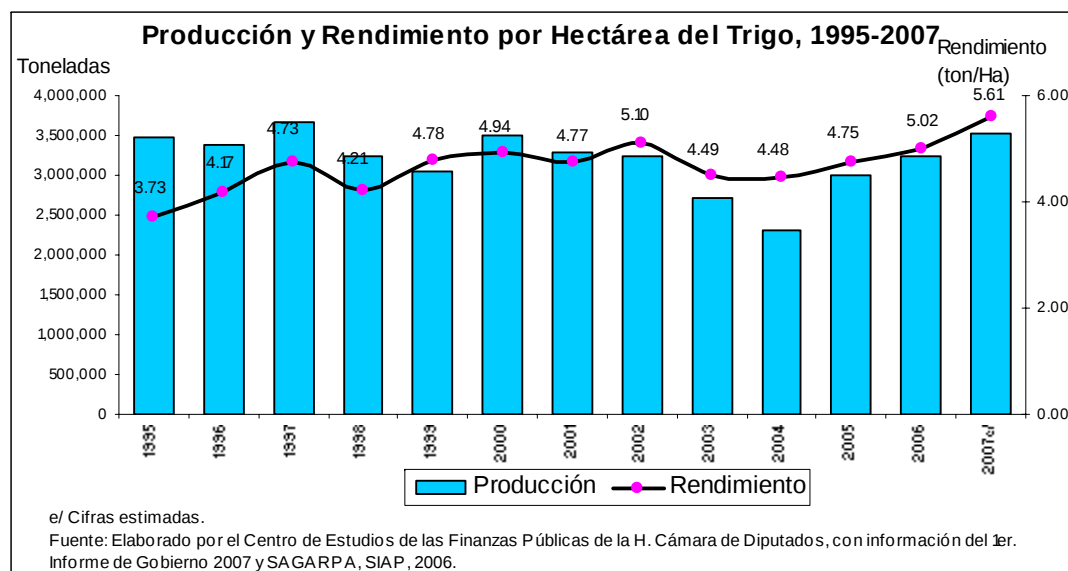
Año	Producción	Superficie Sembrada (Ha)	Superficie Cosechada (Ha)	Rendimiento (Ton./Ha)	Importación ^{1/}	var % anual	Exportación ^{1/}	var % anual	Consumo Aparente
1995	3,468,217	968,600	929,331	3.73	1,243,444	-15.13	453,263	364.03	4,258,398
1996	3,375,008	853,100	809,240	4.17	1,957,932	57.46	113,801	-74.89	5,219,139
1997	3,656,594	836,100	772,303	4.73	1,881,265	-3.92	412,937	262.86	5,124,922
1998	3,235,080	790,900	768,800	4.21	2,448,833	30.17	183,927	-55.46	5,499,986
1999	3,049,779	704,200	638,100	4.78	2,656,065	8.46	333,913	81.55	5,371,931
2000	3,493,210	730,500	707,800	4.94	2,784,211	4.82	548,075	64.14	5,729,346
2001	3,275,459	695,900	687,200	4.77	3,436,901	23.44	513,001	-6.40	6,199,359
2002	3,236,183	657,900	634,600	5.10	3,139,786	-8.64	439,623	-14.30	5,936,346
2003	2,715,772	623,300	604,700	4.49	3,499,911	11.47	565,078	28.54	5,650,605
2004	2,321,224	535,100	518,300	4.48	3,585,471	2.44	342,969	-39.31	5,563,726
2005	3,010,858	654,200	634,500	4.75	3,717,624	3.69	394,578	15.05	6,333,904
2006	3,242,654	645,758	646,231	5.02	3,446,634	-7.29	536,373	35.94	6,152,915
2007e/	3,512,200	704,834	625,775	5.61	3,936,730	14.22	414,696	-22.69	7,034,234

e/ Cifras estimadas.

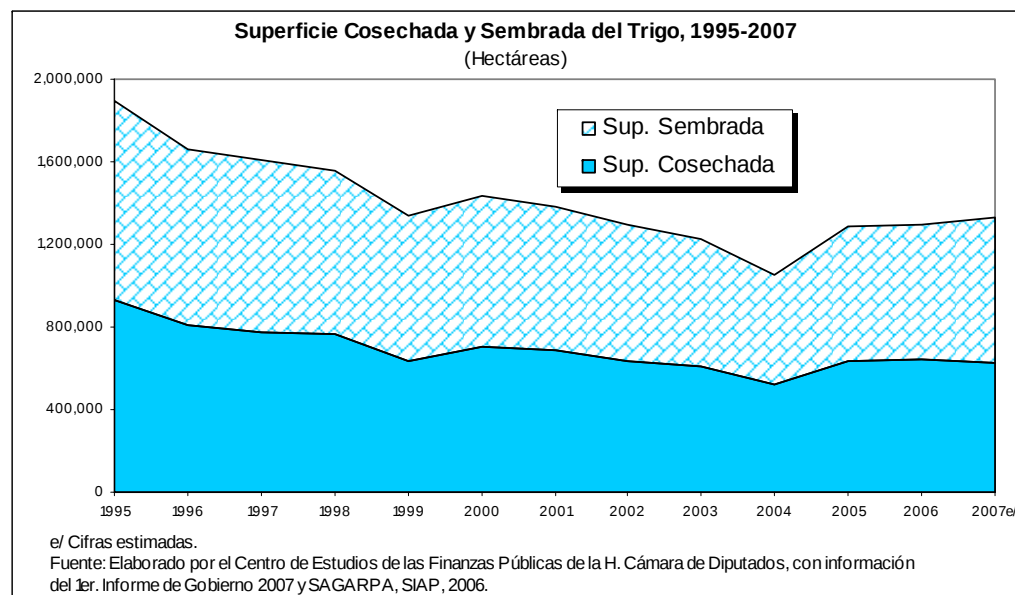
1/ Incluye trigo para siembra, duro y los demás.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información del Ier. Informe de Gobierno y SAGARPA, SIAP, 2006.

Gráfica 9



Gráfica 10



Cuadro 8
México: Oferta y Consumo Aparente de Ajonjolí, 1995-2007e/

(toneladas)

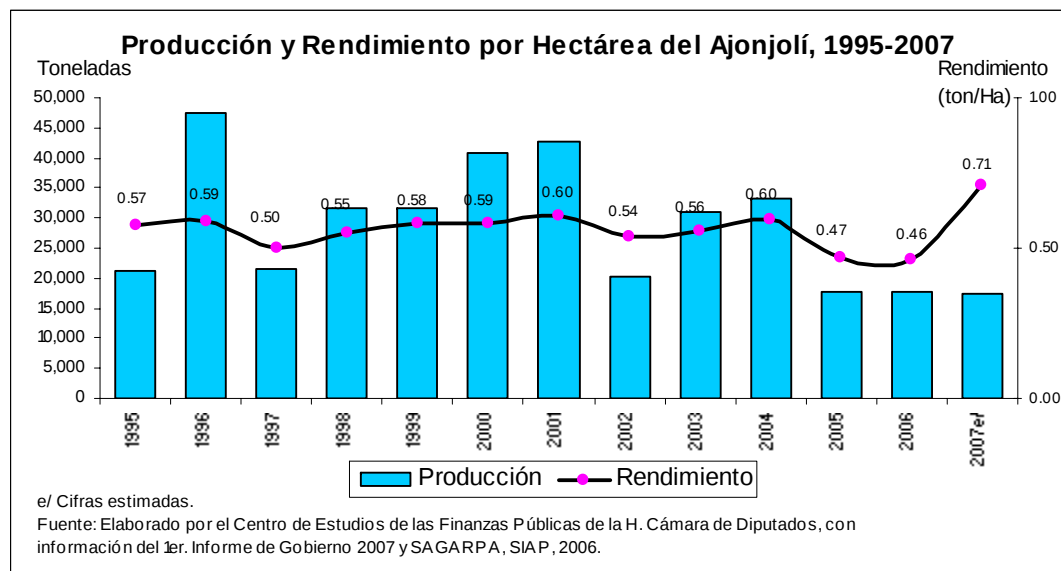
Año	Producción	Superficie Sembrada (Ha)	Superficie Cosechada (Ha)	Rendimiento (Ton./Ha)	Importación ^{1/}	var % anual	Exportación ^{1/}	var % anual	Consumo Aparente
1995	21,081	42,600	36,682	0.57	3,316	-6.04	8,801	-49.17	15,596
1996	47,397	82,200	80,322	0.59	5,264	58.75	10,200	15.90	42,461
1997	21,466	55,100	43,028	0.50	4,298	-18.35	23,241	127.85	2,523
1998	31,652	61,000	57,800	0.55	11,341	163.87	19,284	-17.03	23,709
1999	31,519	66,000	54,200	0.58	6,301	-44.44	14,740	-23.56	23,080
2000	40,777	74,000	69,700	0.59	13,220	109.81	9,655	-34.50	44,342
2001	42,879	75,000	70,900	0.60	20,056	51.71	16,878	74.81	46,057
2002	20,210	49,500	37,400	0.54	12,965	-35.36	11,580	-31.39	21,595
2003	31,034	58,300	55,600	0.56	14,287	10.20	11,401	-1.55	33,920
2004	33,088	59,300	55,600	0.60	24,990	74.91	11,199	-1.77	46,879
2005	17,586	60,800	37,700	0.47	22,788	-8.81	10,290	-8.12	30,084
2006	17,822	40,720	38,529	0.46	20,715	-9.10	9,631	-6.40	28,906
2007e/	17,300	50,248	24,466	0.71	20,740	0.12	7,286	-24.35	30,754

e/ Cifras estimadas.

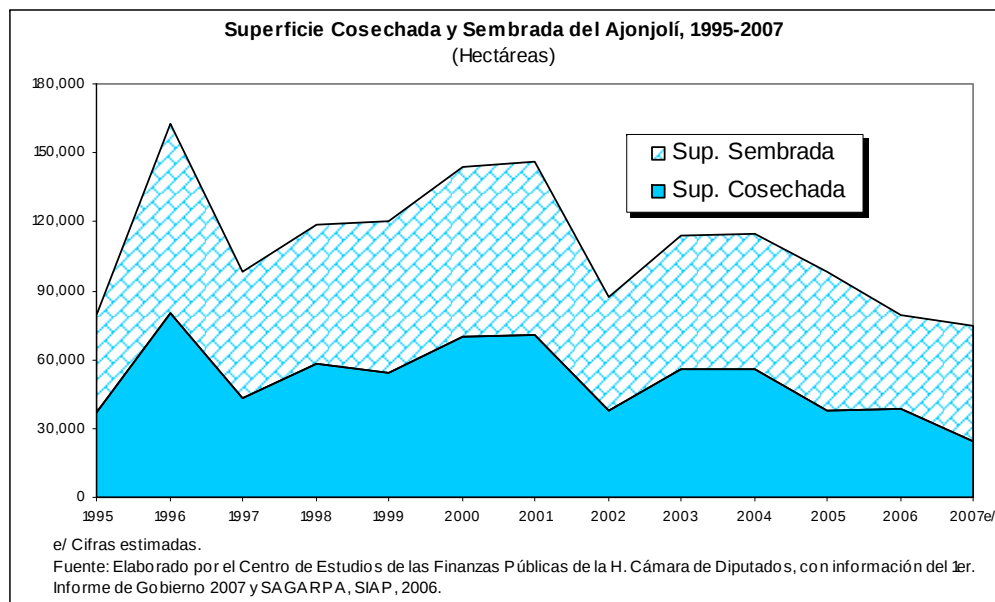
1/ Incluye semilla de ajonjolí.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información del Ier. Informe de Gobierno y SAGARPA, SIAP, 2006.

Gráfica 11



Gráfica 12



Cuadro 9
México: Oferta y Consumo Aparente de Cártamo, 1995-2007e/

(toneladas)

Año	Producción	Superficie Sembrada (Ha)	Superficie Cosechada (Ha)	Rendimiento (Ton./Ha)	Importación ^{1/}	var % anual	Exportación ^{2/}	var % anual	Consumo Aparente
1995	113,267	107,400	96,795	1.17	529	-20.69	3	n.c.	113,793
1996	181,590	144,000	120,544	1.51	290	-45.18	64	-o-	181,816
1997	163,391	117,600	96,152	1.70	141	-51.38	138	115.63	163,394
1998	171,219	129,000	123,100	1.39	164	16.31	114	-17.39	171,269
1999	262,740	190,000	166,400	1.58	38	-76.83	1,243	-o-	261,535
2000	96,438	115,300	84,700	1.14	11	-71.05	5,892	374.01	90,557
2001	111,460	136,100	112,900	0.99	1	-90.91	1,937	-67.12	109,524
2002	52,855	82,200	52,800	1.00	282	-o-	1,924	-0.67	51,213
2003	200,587	158,400	146,600	1.37	196	-30.50	7,051	266.48	193,732
2004	230,870	224,000	212,000	1.09	716	265.31	4,982	-29.34	226,604
2005	93,515	120,800	87,000	1.07	281	-60.75	4,777	-4.11	89,019
2006	68,878	106,625	69,883	0.99	262	-6.76	3,622	-24.18	65,518
2007e/	117,400	107,360	91,764	1.28	283	8.02	4,650	28.38	113,033

e/ Cifras estimadas.

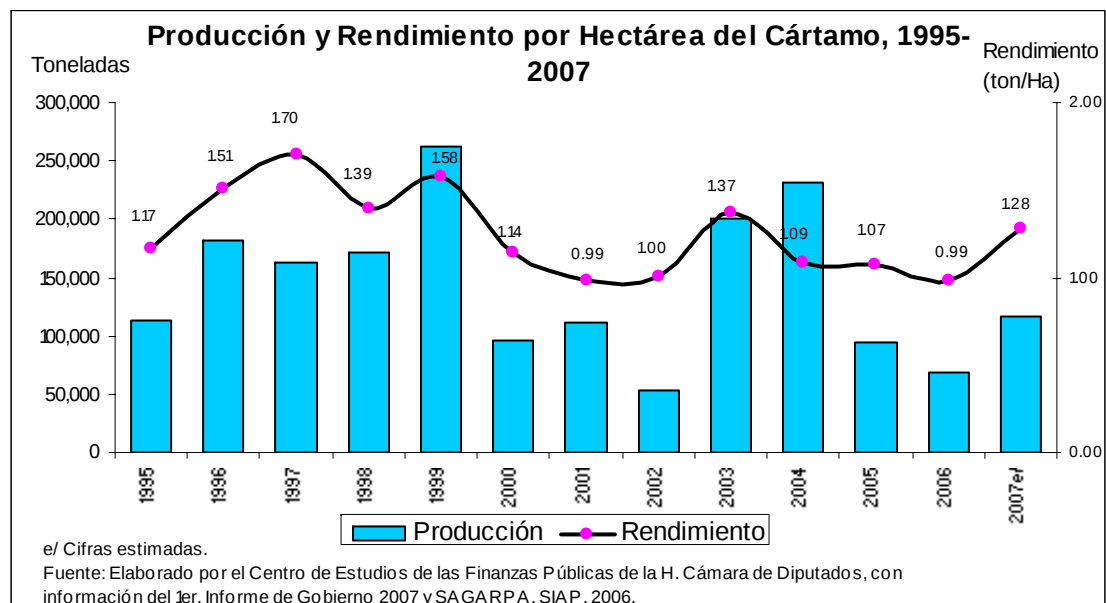
n.d. No disponible; n.c. No calculable; '-o-' Mayor a 500 por ciento.

1/ Incluye para siembra y semilla.

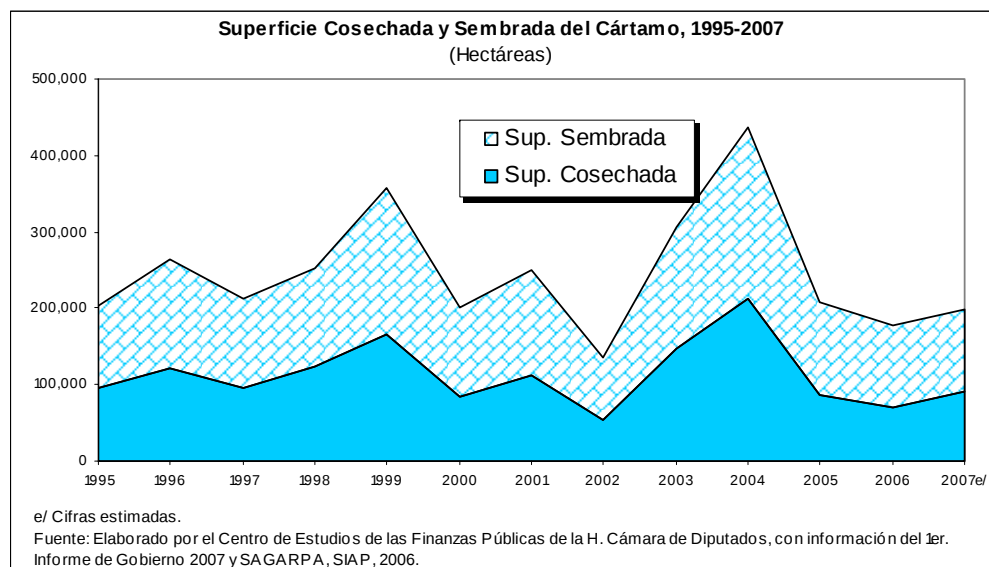
2/ Incluye semilla de cártamo.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información del Ier. Informe de Gobierno y SAGARPA, SIAP, 2006.

Gráfica 13



Gráfica 14



Cuadro 10
México: Oferta y Consumo Aparente Algodón Semilla, 1995-2007e/

(toneladas)

Año	Producción	Superficie Sembrada (Ha)	Superficie Cosechada (Ha)	Rendimiento (Ton./Ha)	Importación ^{1/}	var % anual	Exportación	var % anual	Consumo Aparente
1995	343,874	294,500	274,617	1.25	84,647	-50.34	2,347	221.95	426,174
1996	420,892	314,800	306,984	1.37	12,479	-85.26	3,617	54.11	429,754
1997	347,690	214,400	207,065	1.68	17,932	43.70	910	-74.84	364,712
1998	387,968	249,600	245,300	1.58	120,767	-0-	5,479	-0-	503,256
1999	233,180	149,300	144,900	1.61	153,580	27.17	2,017	-63.19	384,743
2000	123,114	80,200	77,200	1.59	259,014	68.65	1,027	-49.08	381,101
2001	152,259	91,900	88,500	1.72	303,749	17.27	594	-42.16	455,414
2002	67,800	40,500	39,600	1.71	270,103	-11.08	72	-87.88	337,831
2003	115,297	52,900	60,600	1.90	225,290	-16.59	1,682	-0-	338,905
2004	211,900	110,000	109,100	1.94	283,338	25.77	1,171	-30.38	494,067
2005	219,380	129,500	128,200	1.71	274,261	-3.20	501	-57.22	493,140
2006	245,911	117,179	105,245	2.34	360,615	31.49	385	-23.15	606,141
2007e/	239,700	111,189	85,065	2.82	334,770	-7.17	1,246	223.64	573,224

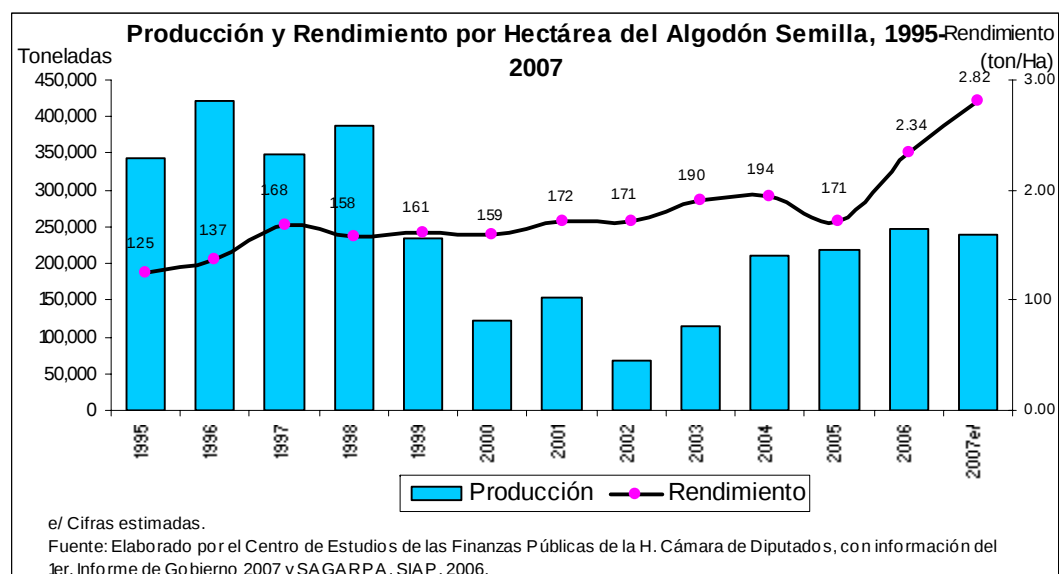
e/ Cifras estimadas.

-0- Mayor a 500 por ciento.

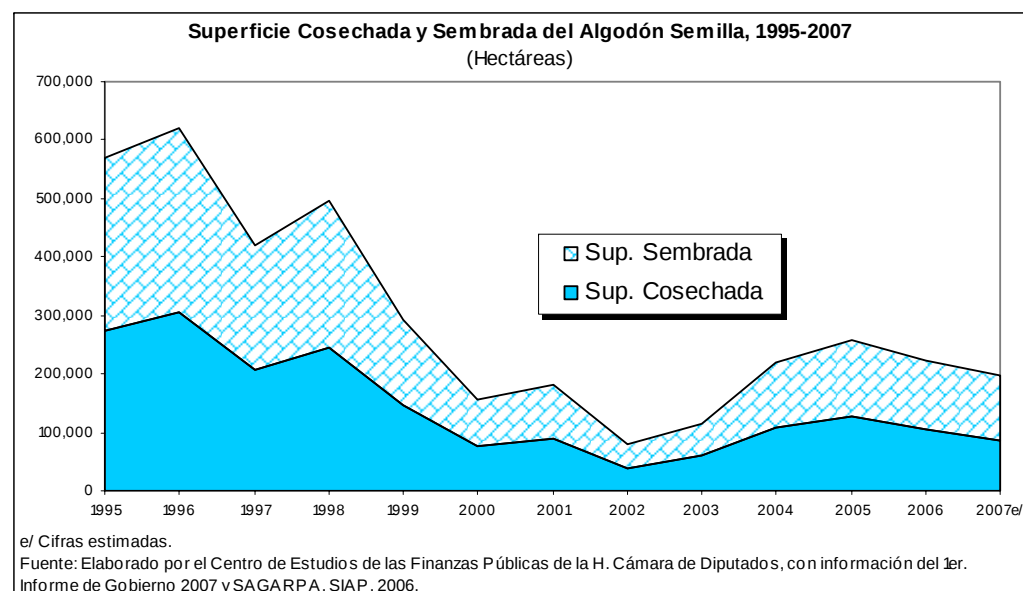
1/ Incluye para siembra y los demás.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información del Ier. Informe de Gobierno y SAGARPA, SIAP, 2006.

Gráfica 15



Gráfica 16



Cuadro 11
México: Oferta y Consumo Aparente de Soya, 1995-2007e/

(toneladas)

Año	Producción	Superficie Sembrada (Ha)	Superficie Cosechada (Ha)	Rendimiento (Ton./Ha)	Importación ^{1/}	var % anual	Exportación ^{2/}	var % anual	Consumo Aparente
1995	189,774	150,800	134,396	1.41	2,207,572	-16.22	88,340	-30.46	2,309,006
1996	56,074	55,500	49,064	1.14	3,172,504	43.71	159,435	80.48	3,069,143
1997	184,526	165,200	122,548	1.51	3,534,232	11.40	16,330	-89.76	3,702,428
1998	150,296	100,400	94,100	1.60	3,485,513	-1.38	360	-97.80	3,635,449
1999	132,819	88,400	81,200	1.64	4,067,280	16.69	797	121.39	4,199,302
2000	102,314	77,400	70,000	1.46	3,981,424	-2.11	1,728	116.81	4,082,010
2001	121,671	75,100	73,700	1.65	4,473,815	12.37	157	-90.91	4,595,329
2002	86,500	60,200	56,500	1.53	4,382,507	-2.04	328	108.92	4,468,679
2003	126,006	71,300	67,900	1.86	4,175,876	-4.71	2,059	-0-	4,299,823
2004	133,300	96,400	88,800	1.50	3,539,023	-15.25	2,366	14.91	3,669,957
2005	184,538	106,200	96,100	1.92	3,714,009	4.94	970	-59.00	3,897,577
2006	81,015	78,073	54,212	1.49	3,765,611	1.39	191	-80.31	3,846,435
2007e/	81,000	72,539	n.d.	n.d.	3,250,053	-13.69	847	343.46	3,330,206

e/ Cifras estimadas.

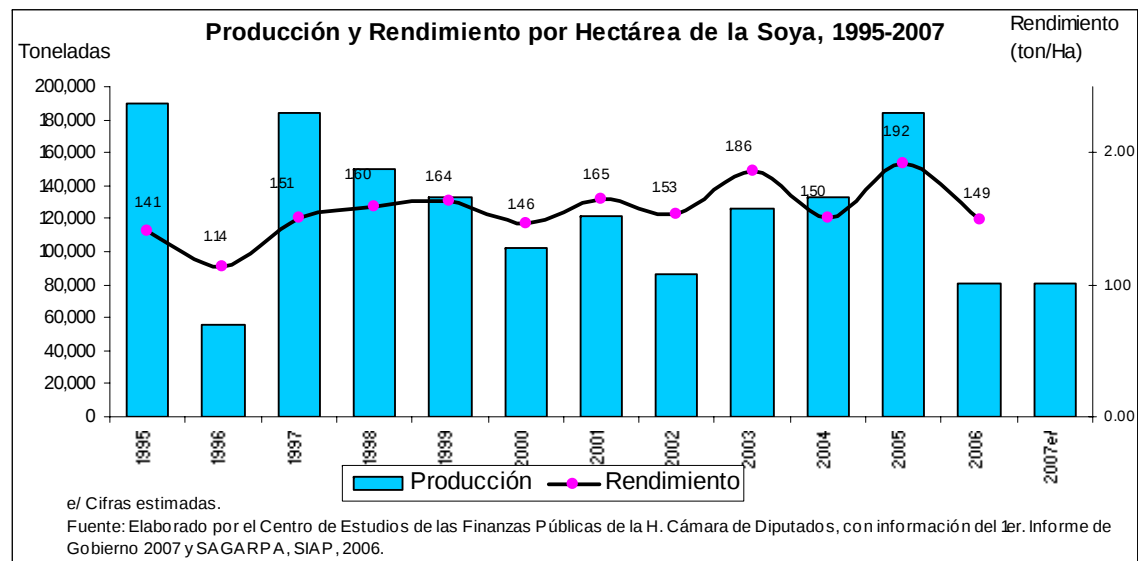
n.d. No disponible; '-o-' Mayor a 500 por ciento.

1/ Incluye para siembra y habas de soya incluso quebradas.

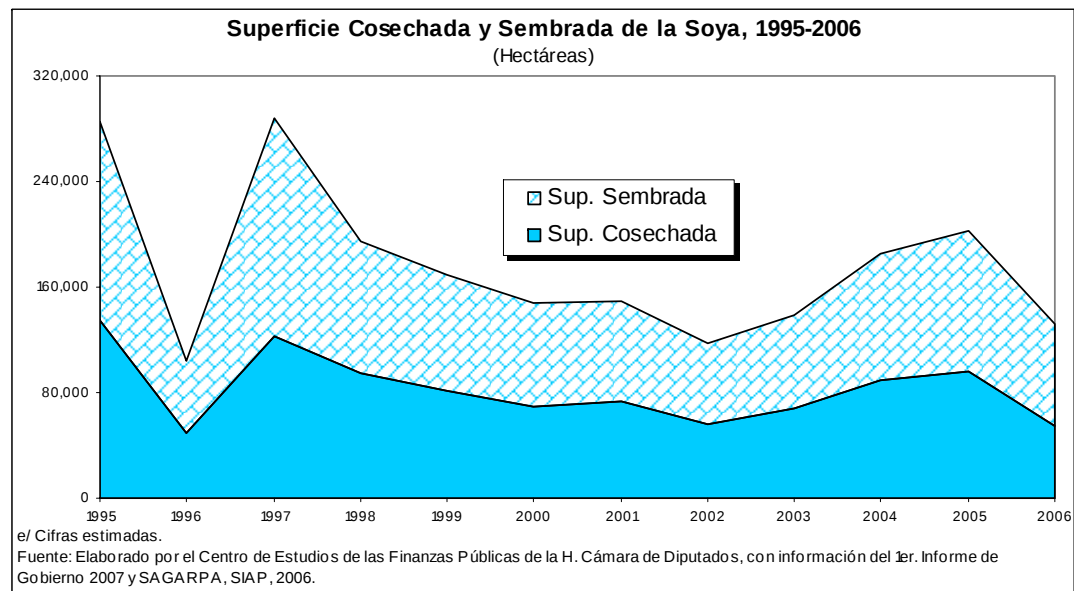
2/ Incluye habas de soya incluso quebradas.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información del Ier. Informe de Gobierno y SAGARPA, SIAP, 2006.

Gráfica 17



Gráfica 18



Cuadro 12
México: Oferta y Consumo Aparente de Cebada, 1995-2007e/

(toneladas)

Año	Producción	Superficie Sembrada (Ha)	Superficie Cosechada (Ha)	Rendimiento (Ton./Ha)	Importación ^{1/}	var % anual	Exportación ^{2/}	var % anual	Consumo Aparente
1995	486,636	255,600	246,407	1.97	189,535	2.89	2,135	-93.98	674,036
1996	585,754	314,400	283,295	2.07	357,196	88.46	1,574	-26.28	941,376
1997	470,671	265,500	243,522	1.93	258,756	-27.56	5,495	249.11	723,932
1998	410,766	331,500	267,500	1.54	286,783	10.83	2	-99.96	697,547
1999	466,145	301,300	213,366	2.18	335,008	16.82	5	150.00	801,148
2000	712,619	323,700	290,400	2.45	158,950	-52.55	0	n.c.	871,569
2001	761,626	327,500	310,500	2.45	253,894	59.73	23	n.c.	1,015,497
2002	736,567	346,400	282,300	2.61	148,148	-41.65	10	-56.52	884,705
2003	1,081,574	373,500	264,500	4.09	149,664	1.02	17	70.00	1,231,221
2004	931,500	332,200	325,800	2.86	197,015	31.64	36	111.76	1,128,479
2005	752,594	332,700	306,100	2.46	223,444	13.41	4	-88.89	976,034
2006	855,542	319,026	315,432	2.71	323,806	44.92	3	-25.00	1,179,345
2007e/	861,300	300,883	236,694	3.64	292,458	-9.68	12	300.00	1,153,746

e/ Cifras estimadas.

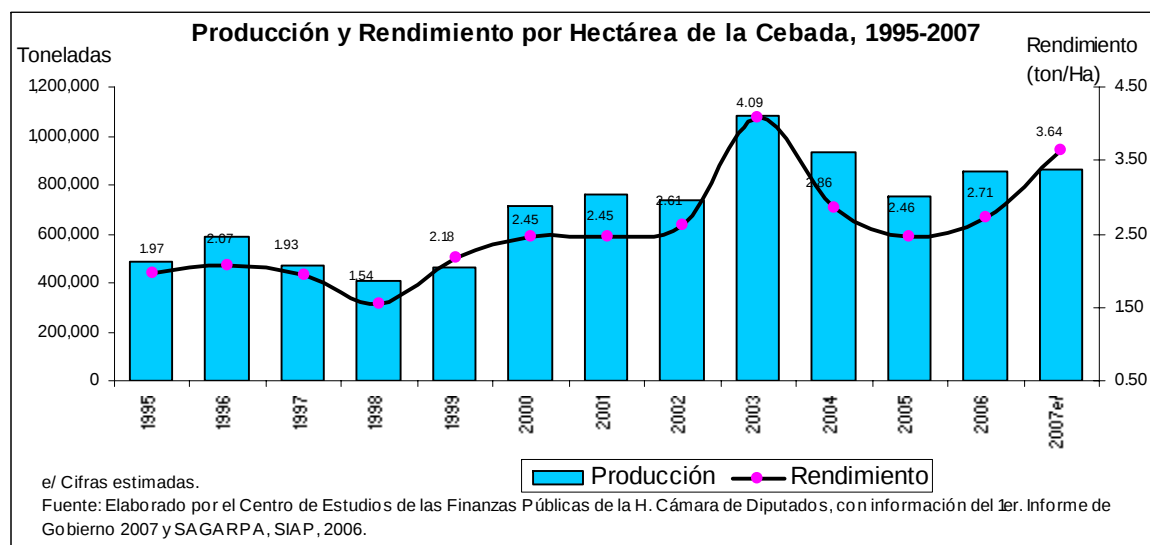
n.c No calculable.

1/ Incluye cebada para siembra en grano y las demás.

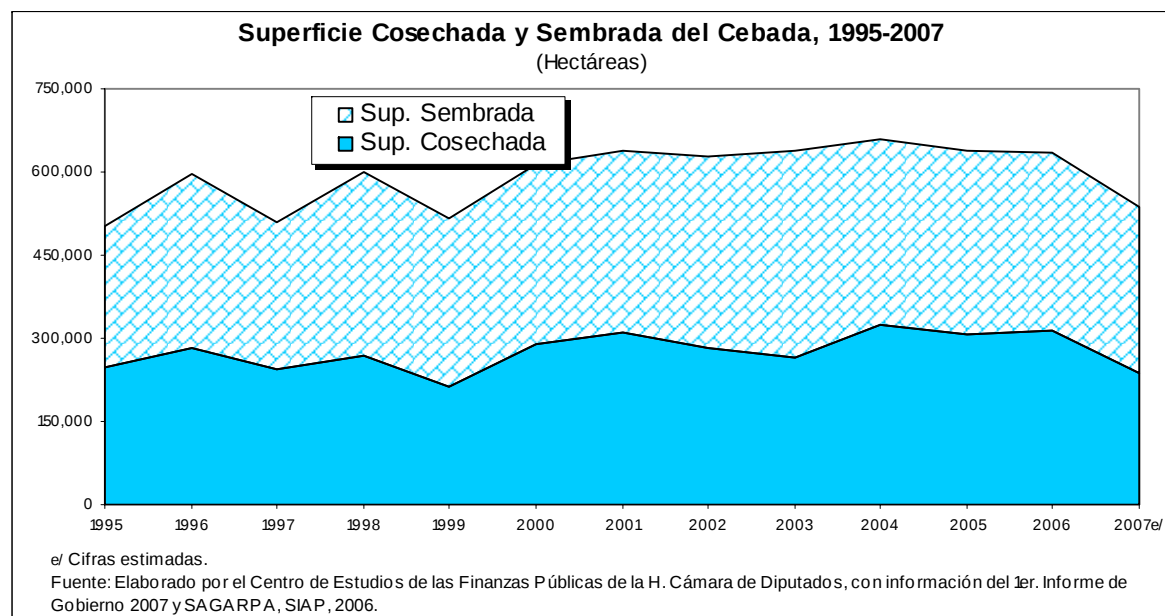
2/ Incluye cebada en grano y semilla.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información del Ier. Informe de Gobierno y SAGARPA, SIAP, 2006.

Gráfica 19



Gráfica 20



Cuadro 13
México: Oferta y Consumo Aparente de Sorgo, 1995-2007e/

(toneladas)

Año	Producción	Superficie Sembrada (Ha)	Superficie Cosechada (Ha)	Rendimiento (Ton./Ha)	Importación ^{1/}	var % anual	Exportación ^{1/}	var % anual	Consumo Aparente
1995	4,169,898	1,584,400	1,372,350	3.04	2,109,696	-39.50	414	-o-	6,279,180
1996	6,809,490	2,344,800	2,184,720	3.12	2,010,071	-4.72	1,154	178.74	8,818,407
1997	5,711,564	2,123,200	1,877,356	3.04	2,213,063	10.10	1,055	-8.58	7,923,572
1998	6,474,842	2,199,200	1,935,100	3.35	3,109,912	40.53	116	-89.00	9,584,638
1999	6,043,254	2,142,000	1,913,400	3.16	4,566,257	46.83	694	498.28	10,608,817
2000	5,842,308	2,182,200	1,899,200	3.08	5,142,018	12.61	11	-98.41	10,984,315
2001	6,566,535	2,212,800	1,942,800	3.38	5,032,147	-2.14	7	-36.36	11,598,675
2002	5,205,943	2,029,700	1,743,500	2.99	4,716,753	-6.27	0	n.c.	9,922,696
2003	6,759,121	2,101,500	1,972,600	3.43	3,381,351	-28.31	10	n.c.	10,140,462
2004	7,004,400	1,953,700	1,832,500	3.82	3,159,339	-6.57	7	-30.00	10,163,732
2005	5,490,700	1,901,200	1,599,200	3.43	3,020,472	-4.40	1	-85.71	8,511,171
2006	5,388,306	1,756,950	1,600,430	3.37	2,624,558	-13.11	17	-o-	8,012,847
2007e/	5,693,500	1,834,294	1,185,153	4.80	2,650,736	1.00	12	-29.41	8,344,224

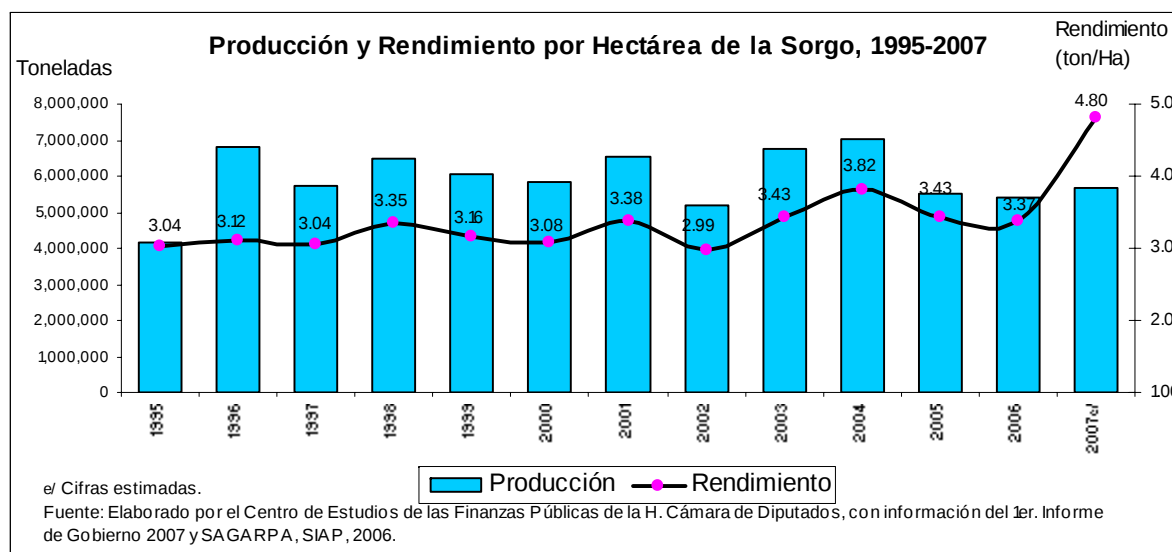
e/ Cifras estimadas.

n.c No calculable; '-o- Mayor a 500 por ciento.

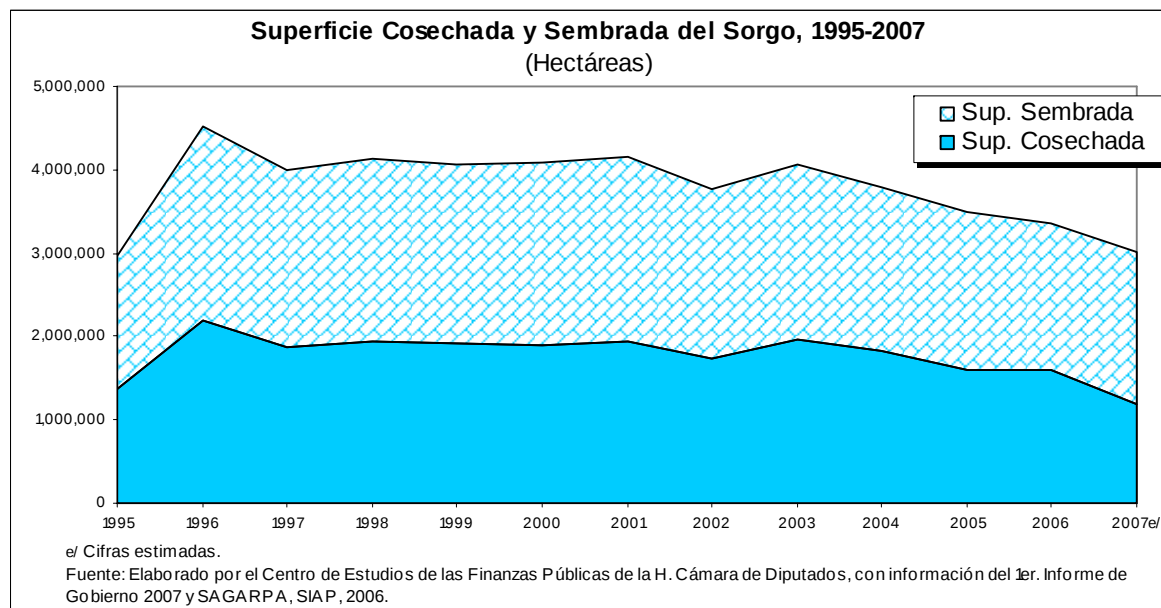
1/ Incluye sorgo en grano y semilla.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con información del Ier. Informe de Gobierno y SAGARPA, SIAP, 2006.

Gráfica 21



Gráfica 22



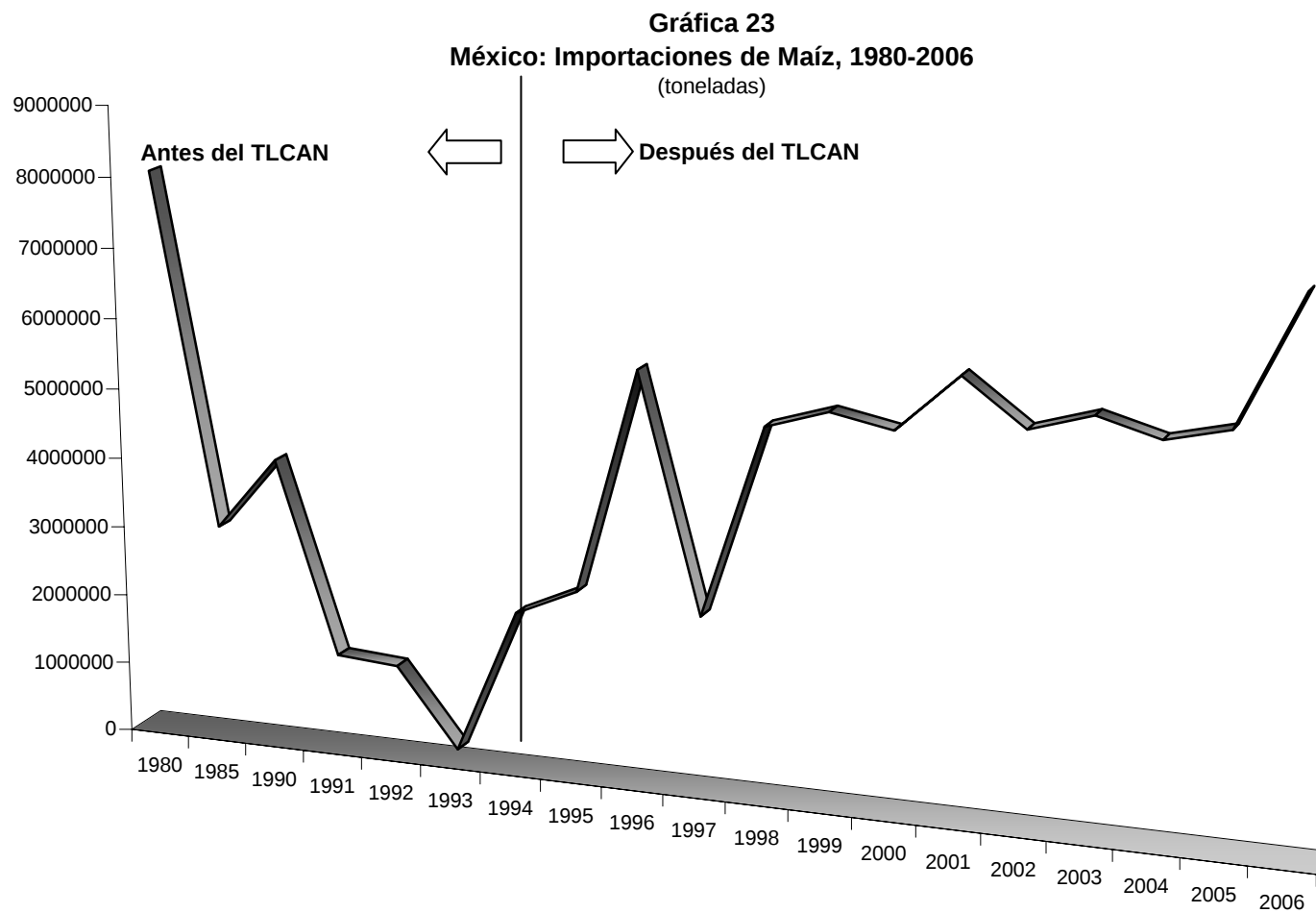
Cuadro 14**México: Importaciones de Granos Básicos y Oleaginosas sujetos a cuota en el TLCAN, 1994-2006**

(toneladas)

	Maíz ^{1/} (10.05.90)	Variación (% anual)	Soya ^{2/} (12.01.00)	Variación (% anual)	Sorgo ^{3/} (10.07.00)	Variación (% anual)	Cebada ^{4/} (10.03.00)	Variación (% anual)	Frijol ^{5/} (07.13.33)	Variación (% anual)	Semilla de Algodón (12.08.90)	Variación (% anual)
Año												
1994	2,261,638	1,099.35	2,476,979	14.21	3,473,258	-7.26	47,603	-45.97	50,725	1,285.17	166,245	22.24
1995	2,660,755	17.65	2,110,433	-14.80	2,092,492	-39.75	68,444	43.78	25,684	-49.37	79,551	-52.15
1996	5,843,726	119.63	3,048,036	44.43	1,982,998	-5.23	238,632	248.65	123,465	380.71	88,639	11.42
1997	2,499,570	-57.23	3,389,985	11.22	2,188,522	10.36	156,505	-34.42	56,058	-54.60	124,844	40.85
1998	5,218,573	108.78	3,485,513	2.82	3,109,912	42.10	169,766	8.47	172,588	207.87	120,767	-3.27
1999	5,498,845	5.37	4,067,280	16.69	4,566,257	46.83	214,123	26.13	61,066	-64.62	153,580	27.17
2000	5,326,393	-3.14	3,981,424	-2.11	5,142,018	12.61	158,950	-25.77	61,869	1.31	259,014	68.65
2001	6,141,856	15.31	4,473,815	12.37	5,032,147	-2.14	253,894	59.73	134,117	116.78	303,749	17.27
2002	5,497,160	-10.50	4,382,507	-2.04	4,716,753	-6.27	148,148	-41.65	102,958	-23.23	270,103	-11.08
2003	5,764,148	4.86	4,175,878	-4.71	3,381,351	-28.31	149,664	1.02	80,903	-21.42	225,290	-16.59
2004	5,518,691	-4.26	3,539,023	-15.25	3,159,339	-6.57	197,015	31.64	61,503	-23.98	283,338	25.77
2005	5,731,645	3.86	4,347,077	22.83	4,072,208	28.89	236,039	19.81	51,734	-15.88	274,261	-3.20
2006	7,595,729	32.52	3,765,610	-13.38	2,624,558	-35.55	77,751	-67.06	130,741	152.72	169,141	-38.33

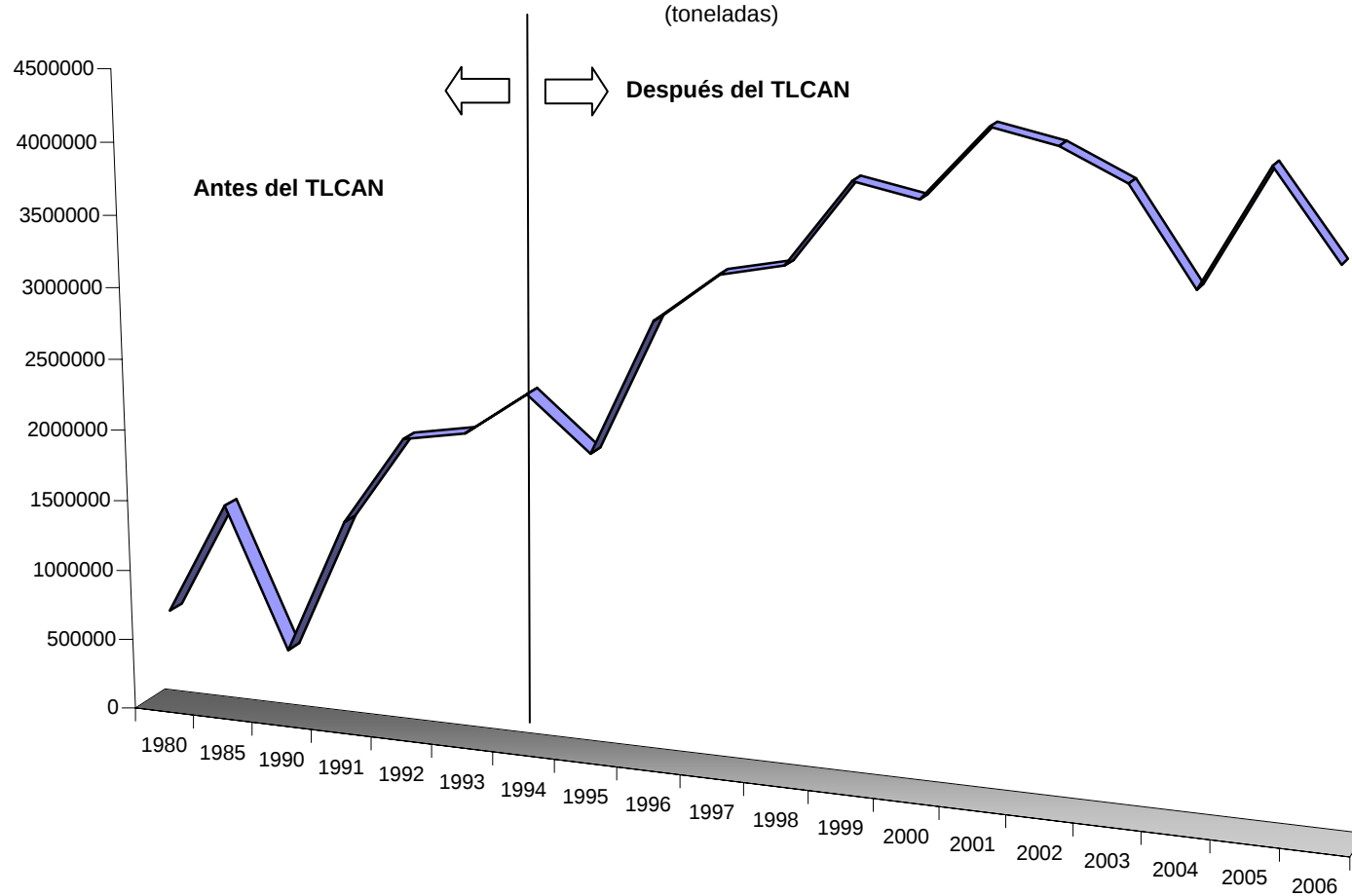
^{1/} Incluye maíz para siembra, palomero, elotes, amarillo, blanco y los demás^{2/} Incluye soya para siembra y habas de soya, incluso quebradas^{3/} Incluye sorgo en grano y semilla^{4/} Incluye cebada para siembra en grano y las demás^{5/} Incluye para siembra y los demás

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, Pesca y Alimentación y la Secretaría de Economía, Sistema de Información Arancelaria Vía Internet (SIAVI).



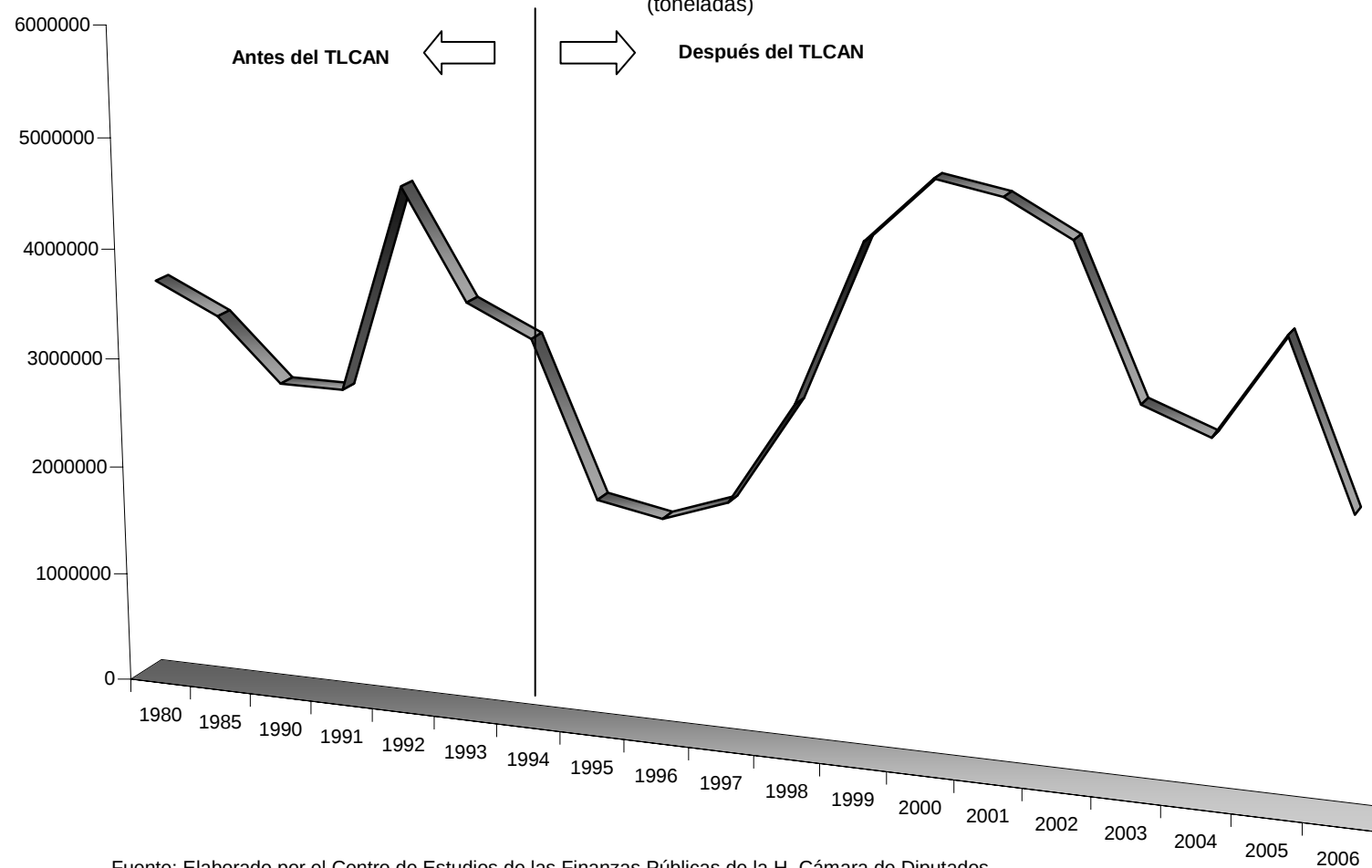
Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas d ela H. Cámara de Diputados, con datos de la SAGARPA y de la Secretaría de Economía

Gráfica 24
México: Importaciones de Soya, 1980-2006
(toneladas)



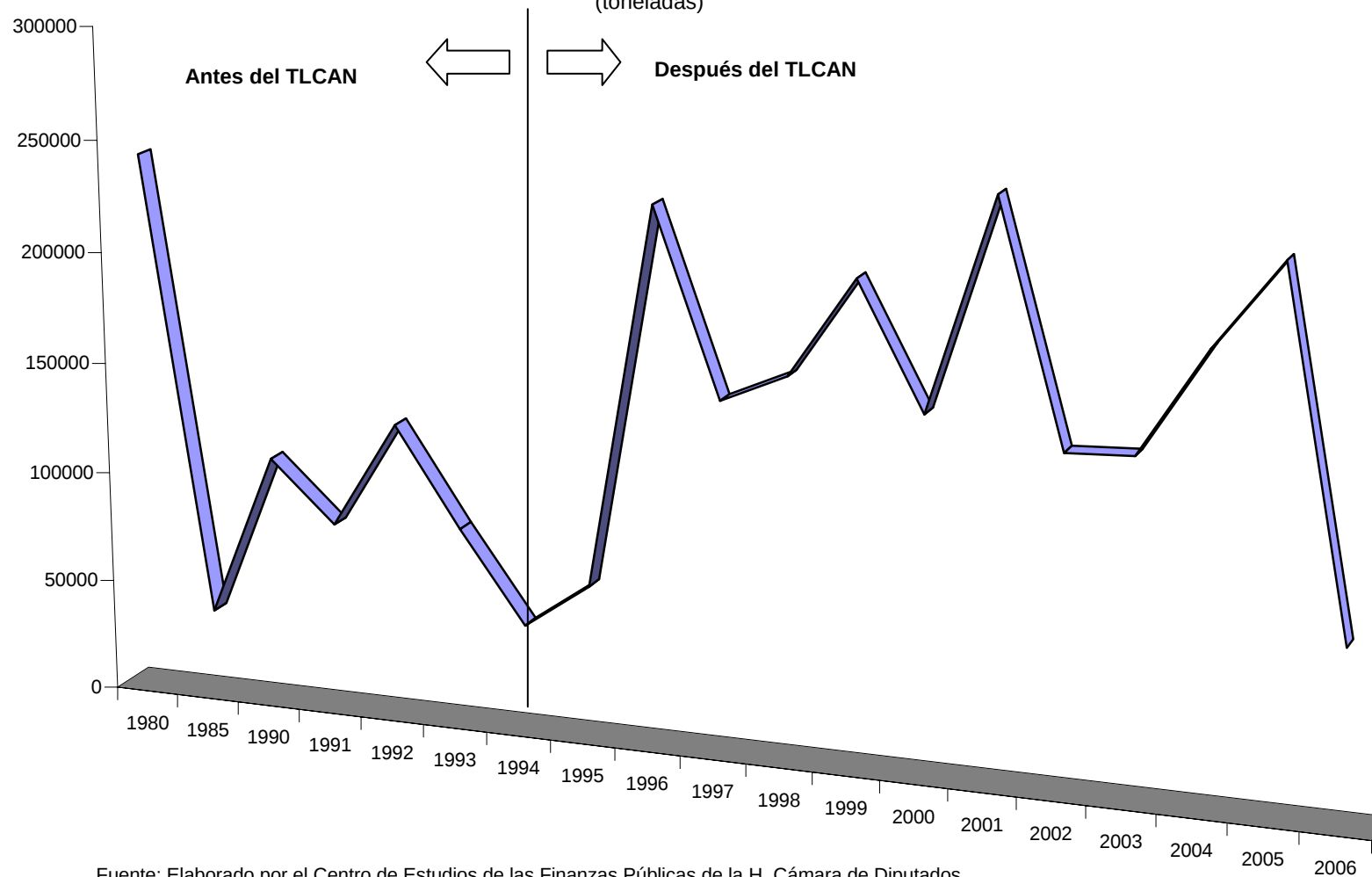
Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos de la SAGARPA y de la Secretaría de Economía

Gráfica 25
México: Importaciones de Sorgo, 1980-2006
(toneladas)



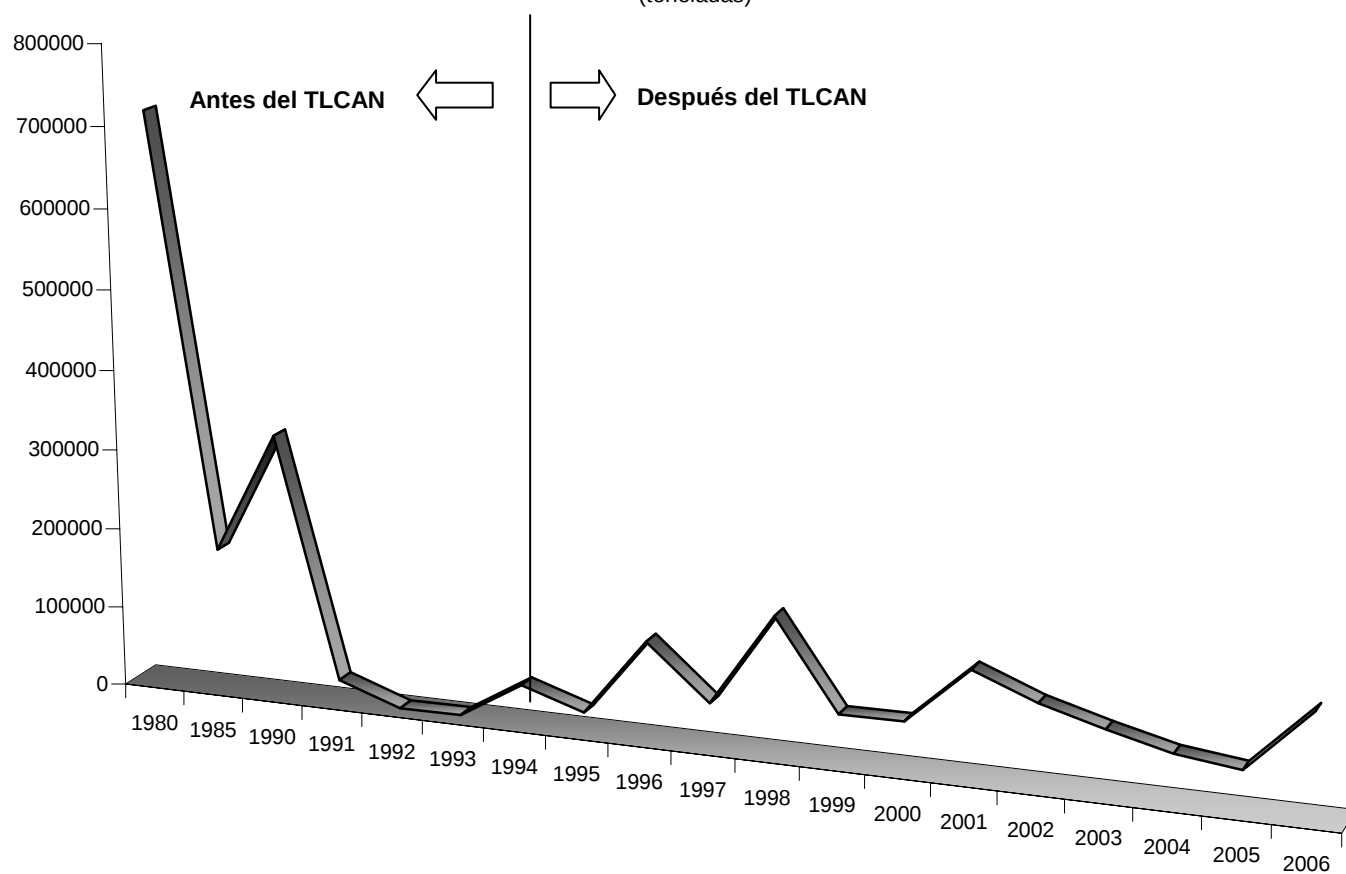
Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos de la SAGARPA y de la Secretaría de Economía

Gráfica 26
México: Importaciones de Cebada, 1980-2006
(toneladas)



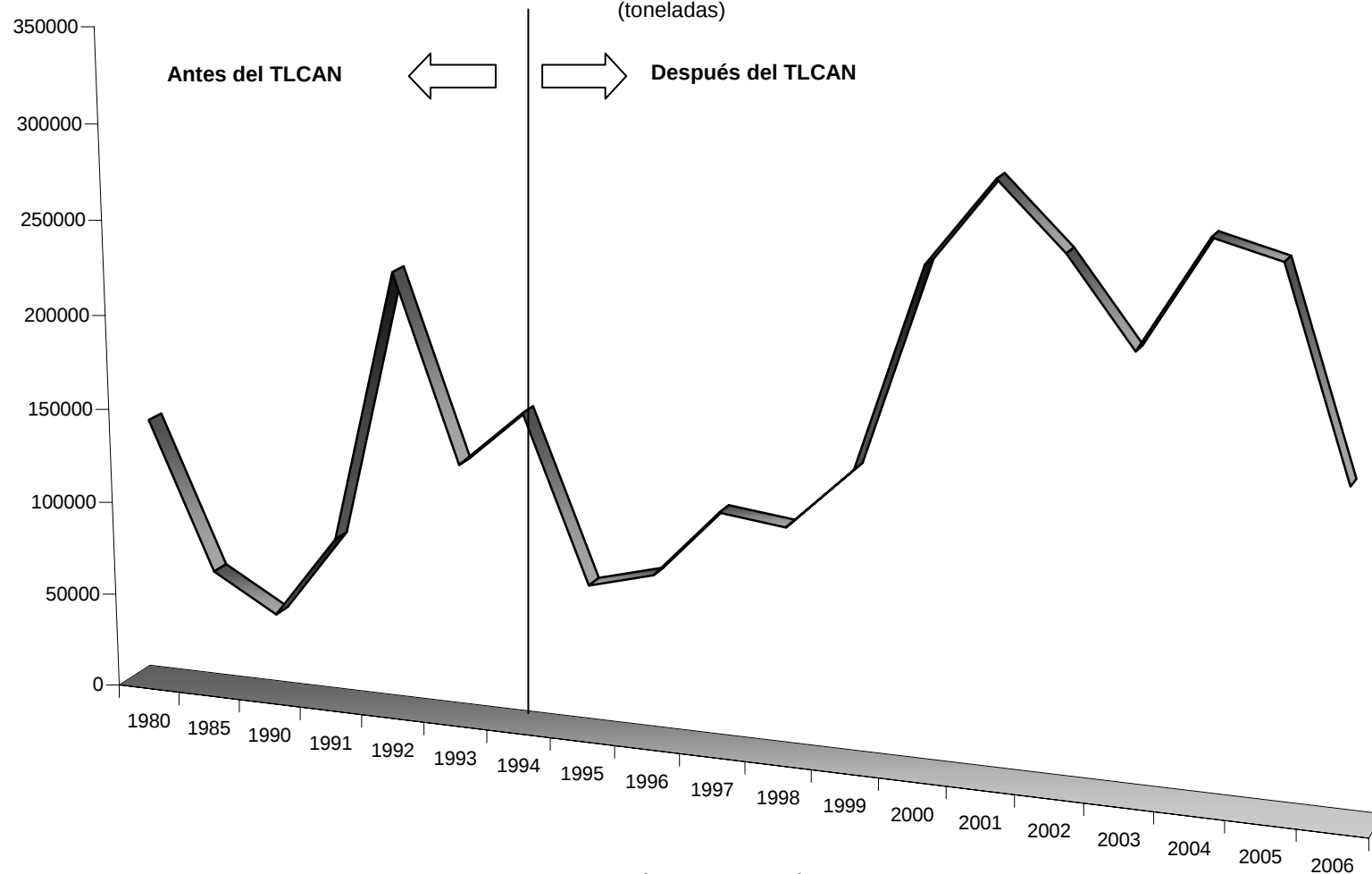
Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos de la SAGARPA y de la Secretaría de Economía

Gráfica 27
México: Importaciones de Frijol, 1980-2006
(toneladas)



Fuente: Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados,
con datos de la SAGARPA y de la Secretaría de Economía

Gráfica 28
México: Importaciones de Semilla de Algodón, 1980-2006
(toneladas)



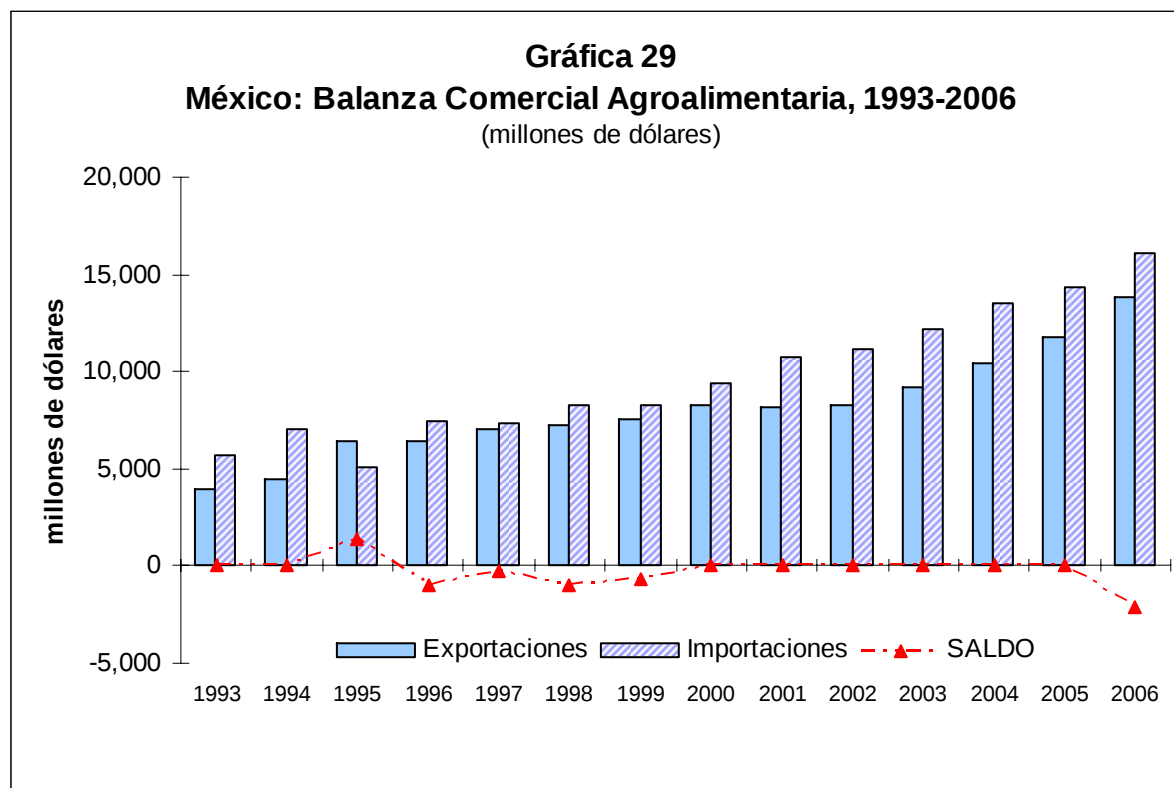
Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con datos de la SAGARPA y de la Secretaría de Economía

Cuadro 15
Balanza Comercial Agroalimentaria y Pesquera, 2005-2007/oct
(millones de dólares)

Concepto	2005	2006	Variación % 2006/05	2006/ene-oct	2007/ene-oct	Variación % 2007/06
Coefficiente de Dependencia ^{1/}	6.7	6.4	-4.5	6.1	7.1	16.4
Balanza Agroalimentaria	-2,551.7	-2,133.4	-16.4	-1,363.5	-3,526.4	158.6
Agropecuaria y pesquera	-167.3	-159.6	-4.6	-71.2	-1,189.9	1570.2
Agropecuaria	-497.1	-467.0	-6.1	-210.1	-1,410.4	571.3
Agricultura	-161.8	-269.9	66.8	-32.8	-840.7	2,466.2
Ganadería y Apicultura	-335.3	-197.1	-41.2	-177.3	-569.7	221.3
Alimentos y Bebidas	-2,384.4	-1,973.8	-17.2	-1,292.3	-2,336.5	80.8

1/ Se refiere al coeficiente de dependencia alimentaria que maneja la FAO, que considera a los países con dependencia a aquellos que gastan en alimentos una cuarta parte de los ingresos por exportación.

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados, con información de SAGARPA.

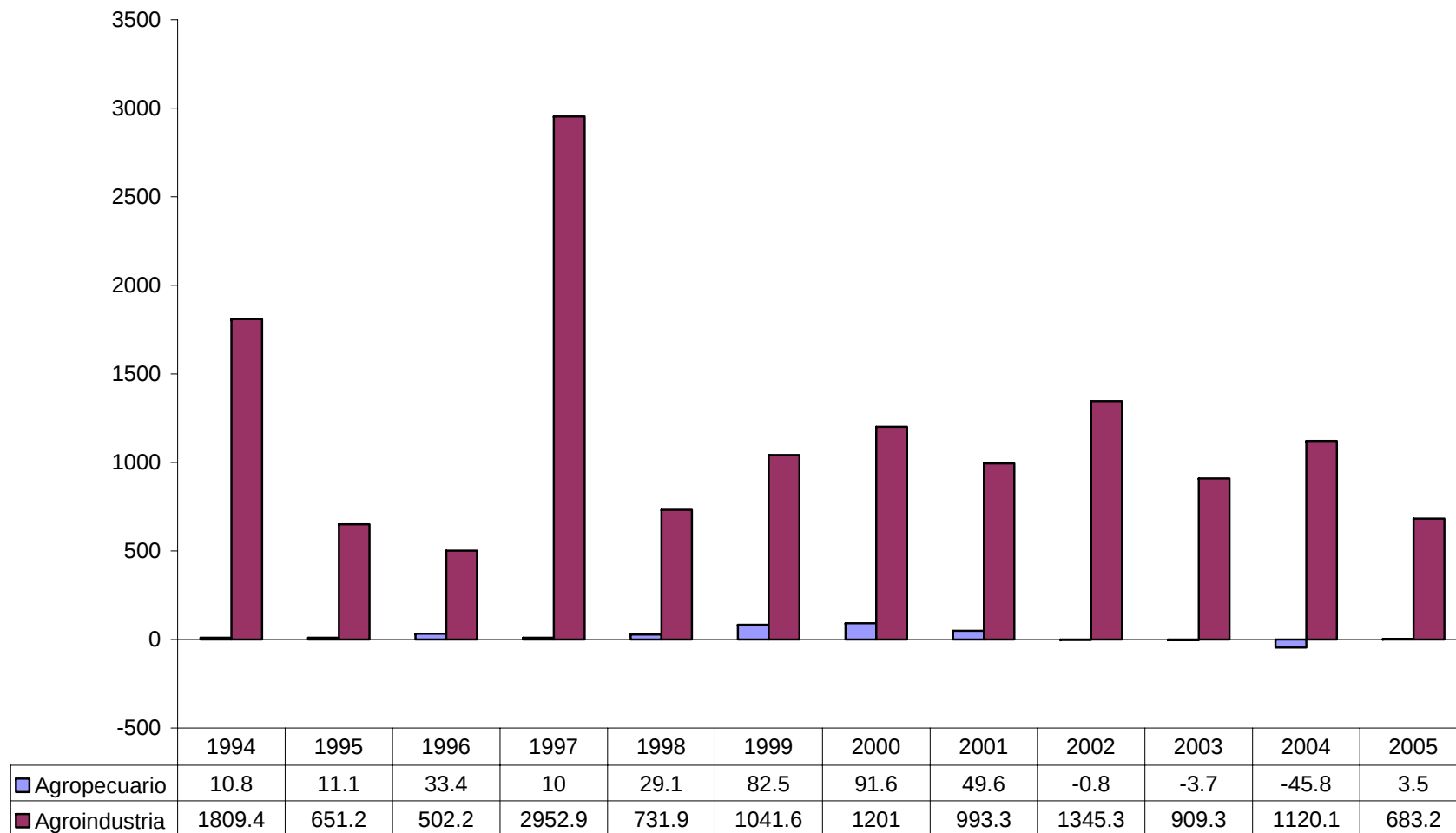


Cuadro 16
Balanza Comercial con Estados Unidos y Canadá de los principales
granos, 2007 ene-jun
(dólares)

País/Producto	Fracc. Arancelaria	Exportaciones	Importaciones	Saldo
Estados Unidos				
Maíz Amarillo	10059003	7,224	627,861,801	-627,854,577
Maíz Blanco	10059004	8,513,193	69,664,168	-61,150,975
Frijol	07102201	6	442,204	-442,198
Trigo común	10019001	3	195,446,548	-195,446,545
Arroz	10061001		102,608,692	-102,608,692
Arroz largo	10063001	44,105	12,017,780	-11,973,675
Soya	12010002	61,325	567,521,416	-567,460,091
Soya	12010003	2,616	28,351,491	-28,348,875
Algodón semilla	12072099	0	65,141	-65,141
Canadá				
Maíz Blanco	10059004	0	104	-104
Trigo común	10019001	0	99,651,600	-99,651,600
Total		8,628,472	1,703,630,945	-1,695,002,473

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

Gráfica 30
México: Inversión Extranjera Directa en el Sector Agroalimentario, 1994-2005
(millones de dólares)



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

Cuadro 17
Subsidios al Productor Agrícola, 1999-2006p/
(millones de dólares)

País/Región	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006p/
Canadá	3,709	4,153	3,928	4,798	6,051	5,728	6,537	7,476
México ^{4/}	4,515	6,032	6,537	8,961	6,661	3,930	5,472	7,158
Estados Unidos	55,433	49,333	49,001	39,105	35,618	43,104	41,929	29,289

Fuente: Elaborado por el Centro de Estudios de las Finanzas Públicas de la H. Cámara de Diputados con datos de la OECD. Agricultural Policies in OECD Countries: Monitoring and Evaluation, 2002 y 2007.



Centro de Estudios de las Finanzas Públicas
H. Cámara de Diputados
LX Legislatura
Enero de 2008
www.cefp.gob.mx