

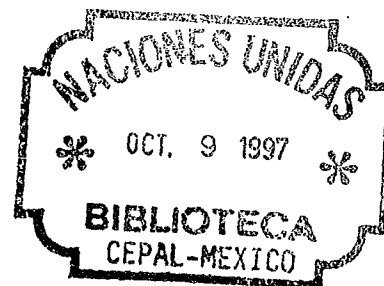
Distr.
RESTRINGIDA

LC/MEX/R.621
26 de agosto de 1997

ORIGINAL: ESPAÑOL

CEPAL

Comisión Económica para América Latina y el Caribe



LA ECONOMIA CUBANA

Reformas estructurales y desempeño en los noventa

(Anexo estadístico)

Este documento fue elaborado en el marco del Proyecto *Estudio Detallado de la Evolución Reciente de la Economía Cubana*, con el apoyo financiero del Gobierno de Suecia.



INTRODUCCION

En este anexo se presentan cuadros elaborados sobre la base de información oficial proporcionada por las autoridades cubanas, en particular, los ministerios de Economía y Planificación, Finanzas y Precios, la Oficina Nacional de Estadísticas, el Banco Nacional de Cuba y otras fuentes nacionales.

Las cifras se complementaron con estimaciones propias con miras a ofrecer un panorama lo más acorde posible a una visión global de la economía cubana, ya que en este período de grandes cambios, las estimaciones oficiales no siempre reflejan con suficiente amplitud y acierto las transformaciones que están sucediendo en la economía.

Diversos problemas dificultan la precisión, cobertura y comparabilidad histórica e internacional de las estadísticas económicas recientes del país. Uno se refiere a la disponibilidad misma de datos, por ejemplo, en el caso del sector externo. Otro obedece al cambio en las estimaciones de cuentas nacionales, que del método basado en el concepto de producto material han pasado a recabarse de acuerdo con el sistema de la Organización de Naciones Unidas. Un tercero se vincula a la dualidad de mercados y precios, sea en las tasas de cambio, entre transacciones reguladas y liberalizadas, o bien entre las de consumo intermedio con respecto a las de consumo final; ello complica enormemente las tareas de ponderación y agregación. Un cuarto se relaciona con la abrupta alteración del comercio exterior, que pasa de un sistema de precios administrados a otro regido por cotizaciones de mercados libres.

Con todas las reservas del caso, esta tarea procura, en la medida de lo posible, conservar la coherencia en las cifras presentadas, aunque no se ha emprendido un trabajo de revisión o compatibilización completa de los datos. En este sentido, las cifras del producto interno bruto (PIB) y sus componentes —aunque incorporan revisiones efectuadas por la CEPAL— se presentan en pesos cubanos, tanto a precios corrientes como constantes, no habiéndose intentado una estimación en dólares. Ello hubiera requerido disponer de un tipo de cambio promedio de los diferentes mercados o de una equivalencia de poder adquisitivo, cuyo cálculo enfrentó problemas metodológicos y de disponibilidad de información insuperables, ya que el funcionamiento de mercados segmentados por la dualidad cambiaría no hace posible tal ejercicio, con los datos y recursos con que se contó para este estudio.

En síntesis, en este anexo se pretende ofrecer una recopilación detallada de los principales indicadores de la economía cubana durante los últimos años. La mayoría de los cuadros abarca desde 1989 a 1996, aunque en algunos de ellos se amplía la cobertura para beneficio del análisis.

Cuadro A.1

CUBA: SINTESIS DE PRINCIPALES INDICADORES

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996 a/
Población								
Población total (estimaciones al 31 de diciembre, miles)	10,577	10,694	10,793	10,869	10,940	10,960	10,999	11,028
Tasa de crecimiento (promedio anual, por mil habitantes)	10.3	11.1	9.2	7.0	6.5	1.9	3.5	2.7
	Tasas de variación							
Crecimiento b/								
Producto interno bruto	1.5	-2.9	-9.5	-9.9	-13.6	0.6	2.5	7.6
Producto interno bruto por habitante	0.5	-4.0	-10.3	-10.5	-14.2	0.4	2.2	7.3
Deflactor implícito del PIB c/	1.8	3.4	-7.1	3.6	17.3	23.1	12.0	-0.8
Producto interno bruto sectorial b/								
Bienes	1.2	-3.5	-16.2	-19.2	-16.7	4.2	7.1	11.6
Servicios básicos	1.6	-8.2	-10.4	-13.2	-17.2	-0.9	6.9	7.1
Otros servicios	1.7	-1.6	-4.4	-3.3	-11.5	-1.1	-0.5	5.3
Producto interno bruto por tipo de gasto b/								
Consumo	2.2	-3.7	-10.0	-10.8	-5.3	0.7	1.0	3.5
Gobierno general	0.9	0.1	-10.4	-5.2	-1.1	-1.9	-7.4	2.0
Privado	2.9	-5.8	-9.8	-14.0	-7.9	2.4	6.4	4.3
Inversión bruta interna	10.1	-2.9	-45.9	-58.3	-39.7	5.8	25.9	15.2
Exportaciones	-5.0	-3.6	-3.5	-5.9	-24.9	-1.0	-1.4	30.5
Importaciones	3.4	-5.7	-37.3	-44.5	-6.4	-0.4	7.0	15.0
Empleo y salarios								
Población ocupada total (miles)	4,356	4,394	4,374	4,352	4,313	4,195	4,131	4,240
Salario medio mensual nominal (1990 = 100.0)	99.8	100.0	98.0	96.6	96.3	98.4	103.9	107.6
Salario medio mensual real (1990 = 100.0) d/	103.8	100.0	96.4	86.2	77.2	59.5	56.1	58.6
Sector externo								
Relación de precios del intercambio (1989 = 100.0)	100.0	85.6	63.6	50.6	57.5	79.7	74.6	59.1
Tipo de cambio oficial (pesos por dólar)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
Tipo de cambio extraoficial (pesos por dólar) e/	...	7.0	20.0	35.0	55.0	60.0	25.0	19.0
	Millones de dólares							
Balance de pagos								
Cuenta corriente	-3,001	-2,545	-1,454	-420	-388	-242	-515	-520
Balance comercial	-2,615	-2,076	-1,138	-215	-382	-211	-500	-1,082
Exportaciones de bienes y servicios	5,993	5,940	3,563	2,522	1,992	2,197	2,687	3,380
Importaciones de bienes y servicios	8,608	8,017	4,702	2,737	2,373	2,408	3,187	4,462
Cuenta de capital	4,122	2,621	1,421	419	404	240	435	510
	Porcentajes sobre el PIB							
Ingresos y gastos del Estado								
Ingresos totales	60.1	58.7	62.4	56.5	57.3	62.0	49.1	48.1
Egresos totales	66.9	68.1	83.8	86.3	87.7	69.0	52.3	50.4
Resultado financiero (déficit fiscal)	-6.7	-9.4	-21.4	-29.7	-30.4	-6.9	-3.2	-2.3
Sector externo f/								
Cuenta corriente	-14.4	-12.2	-8.3	-2.6	-2.3	-1.2	-2.2	-2.1
Balance comercial	-12.6	-9.9	-6.5	-1.3	-2.3	-1.0	-2.1	-4.3
Deuda bruta	29.3	32.6	37.0	39.1	52.9	44.2	44.5	47.6
Moneda								
Liquidez monetaria	20.0	23.9	38.0	51.0	66.5	48.4	39.2	37.8
Efectivo en circulación	10.1	11.2	18.9	24.9	27.4	17.5	15.0	15.8
Depósitos de ahorro ordinario	9.9	12.7	19.1	26.1	39.1	30.8	24.2	22.6

Fuente: CBPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y no oficiales.

a/ Cifras estimadas.

b/ Calculado con base en series en pesos constantes de 1981.

c/ Calculado con base en series del PIB a precios constantes de 1981.

d/ Calculado con el deflactor implícito del consumo privado. En 1996, por falta de información oficial, se estimó con base en la variación del deflactor implícito del PIB.

e/ Tipo de cambio a fin de año, excepto en 1992 y 1993 (valores a mediados de año).

f/ Calculados considerando la paridad oficial de 1 peso por dólar.

CUBA: OFERTA Y DEMANDA GLOBALES

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996 a/
Millones de pesos de 1981												
Oferta global	26,720	26,174	25,623	26,512	27,026	26,071	22,003	18,583	16,197	16,279	16,771	18,194
Producto interno bruto a precios de mercado	20,352	20,385	19,934	20,644	20,960	20,349	18,415	16,591	14,332	14,421	14,783	15,908
Importaciones de bienes y servicios	6,368	5,789	5,689	5,868	6,066	5,722	3,588	1,992	1,865	1,858	1,988	2,286
Demanda global	26,720	26,174	25,623	26,512	27,026	26,071	22,003	18,583	16,197	16,279	16,771	18,194
Demanda interna	20,556	19,916	19,470	20,327	21,153	20,408	16,540	13,443	12,339	12,457	13,002	13,276
Inversión bruta interna	5,459	4,813	4,327	4,753	5,234	5,085	2,752	1,147	692	732	922	1,062
Consumo total	15,097	15,103	15,143	15,574	15,918	15,324	13,788	12,296	11,647	11,725	11,843	12,257
Gobierno general	5,528	5,438	5,302	5,521	5,572	5,576	4,993	4,732	4,682	4,592	4,254	4,339
Privado	9,569	9,665	9,841	10,053	10,346	9,748	8,795	7,564	6,965	7,133	7,589	7,918
Exportaciones de bienes y servicios	6,164	6,258	6,153	6,185	5,873	5,663	5,463	5,140	3,859	3,822	3,769	4,918
Estructura porcentual												
Oferta global	131.3	128.4	128.5	128.4	128.9	128.1	119.5	112.0	113.0	112.9	113.4	114.4
Producto interno bruto a precios de mercado	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Importaciones de bienes y servicios	31.3	28.4	28.5	28.4	28.9	28.1	19.5	12.0	13.0	12.9	13.4	14.4
Demanda global	131.3	128.4	128.5	128.4	128.9	128.1	119.5	112.0	113.0	112.9	113.4	114.4
Demanda interna	101.0	97.7	97.7	98.5	100.9	100.3	89.8	81.0	86.1	86.4	88.0	83.5
Inversión bruta interna	26.8	23.6	21.7	23.0	25.0	25.0	14.9	6.9	4.8	5.1	6.2	6.7
Consumo total	74.2	74.1	76.0	75.4	75.9	75.3	74.9	74.1	81.3	81.3	80.1	77.0
Gobierno general	27.2	26.7	26.6	26.7	26.6	27.4	27.1	28.5	32.7	31.8	28.8	27.3
Privado	47.0	47.4	49.4	48.7	49.4	47.9	47.8	45.6	48.6	49.5	51.3	49.8
Exportaciones de bienes y servicios	30.3	30.7	30.9	30.0	28.0	27.8	29.7	31.0	26.9	26.5	25.5	30.9
Tasas de crecimiento												
Oferta global	...	-2.0	-2.1	3.5	1.9	-3.5	-15.6	-15.5	-12.8	0.5	3.0	8.5
Producto interno bruto a precios de mercado	...	0.2	-2.2	3.6	1.5	-2.9	-9.5	-9.9	-13.6	0.6	2.5	7.6
Importaciones de bienes y servicios	...	-9.1	-1.7	3.1	3.4	-5.7	-37.3	-44.5	-6.4	-0.4	7.0	15.0
Demanda global	...	-2.0	-2.1	3.5	1.9	-3.5	-15.6	-15.5	-12.8	0.5	3.0	8.5
Demanda interna	...	-3.1	-2.2	4.4	4.1	-3.5	-19.0	-18.7	-8.2	1.0	4.4	2.1
Inversión bruta interna	...	-11.8	-10.1	9.8	10.1	-2.9	-45.9	-58.3	-39.7	5.8	25.9	15.2
Consumo total	...	0.0	0.3	2.8	2.2	-3.7	-10.0	-10.8	-5.3	0.7	1.0	3.5
Gobierno general	...	-1.6	-2.5	4.1	0.9	0.1	-10.4	-5.2	-1.1	-1.9	-7.4	2.0
Privado	...	1.0	1.8	2.2	2.9	-5.8	-9.8	-14.0	-7.9	2.4	6.4	4.3
Exportaciones de bienes y servicios	...	1.5	-1.7	0.5	-5.0	-3.6	-3.5	-5.9	-24.9	-1.0	-1.4	30.5

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y no oficiales.

a/ Cifras estimadas.

Cuadro A.3
CUBA: OFERTA Y DEMANDA GLOBALES

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996 a/
Millones de pesos a precios corrientes												
Oferta global	28,786	27,550	27,086	28,303	29,403	28,896	22,256	19,119	18,979	22,969	26,800	29,659
Producto interno bruto a precios de mercado	20,176	19,489	19,146	20,120	20,795	20,880	17,554	16,382	16,606	20,561	23,613	25,197
Importaciones de bienes y servicios	8,610	8,061	7,940	8,183	8,608	8,017	4,702	2,737	2,373	2,408	3,187	4,462
Demanda global	28,786	27,550	27,086	28,303	29,403	28,896	22,256	19,119	18,979	22,969	26,800	29,659
Demanda interna	22,333	21,707	21,138	22,224	23,410	22,956	18,693	16,597	16,988	20,773	24,113	26,279
Inversión bruta interna	5,507	4,703	4,132	4,560	5,063	4,872	2,274	975	965	1,036	1,500	1,900
Consumo total	16,826	17,004	17,006	17,664	18,347	18,084	16,419	15,622	16,023	19,737	22,613	24,379
Gobierno general	5,957	5,902	5,786	6,032	6,103	6,090	5,412	5,187	5,341	5,235	5,334	5,579
Privado	10,869	11,102	11,220	11,633	12,244	11,994	11,006	10,436	10,682	14,502	17,279	18,800
Exportaciones de bienes y servicios	6,453	5,843	5,948	6,079	5,993	5,940	3,563	2,522	1,992	2,197	2,687	3,380
Estructura porcentual												
Oferta global	142.7	141.4	141.5	140.7	141.4	138.4	126.8	116.7	114.3	111.7	113.5	117.7
Producto interno bruto a precios de mercado	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Importaciones de bienes y servicios	42.7	41.4	41.5	40.7	41.4	38.4	26.8	16.7	14.3	11.7	13.5	17.7
Demanda global	142.7	141.4	141.5	140.7	141.4	138.4	126.8	116.7	114.3	111.7	113.5	117.7
Demanda interna	110.7	111.4	110.4	110.5	112.6	109.9	106.5	101.3	102.3	101.0	102.1	104.3
Inversión bruta interna	27.3	24.1	21.6	22.7	24.3	23.3	13.0	6.0	5.8	5.0	6.4	7.5
Consumo total	83.4	87.2	88.8	87.8	88.2	86.6	93.5	95.4	96.5	96.0	95.8	96.8
Gobierno general	29.5	30.3	30.2	30.0	29.3	29.2	30.8	31.7	32.2	25.5	22.6	22.1
Privado	53.9	57.0	58.6	57.8	58.9	57.4	62.7	63.7	64.3	70.5	73.2	74.6
Exportaciones de bienes y servicios	32.0	30.0	31.1	30.2	28.8	28.5	20.3	15.4	12.0	10.7	11.4	13.4
Tasas de crecimiento												
Oferta global	...	-4.3	-1.7	4.5	3.9	-1.7	-23.0	-14.1	-0.7	21.0	16.7	10.7
Producto interno bruto a precios de mercado	...	-3.4	-1.8	5.1	3.4	0.4	-15.9	-6.7	1.4	23.8	14.8	6.7
Importaciones de bienes y servicios	...	-6.4	-1.5	3.1	5.2	-6.9	-41.4	-41.8	-13.3	1.5	32.4	40.0
Demanda global	...	-4.3	-1.7	4.5	3.9	-1.7	-23.0	-14.1	-0.7	21.0	16.7	10.7
Demanda interna	...	-2.8	-2.6	5.1	5.3	-1.9	-18.6	-11.2	2.4	22.3	16.1	9.0
Inversión bruta interna	...	-14.6	-12.1	10.4	11.0	-3.8	-53.3	-57.1	-1.0	7.4	44.8	26.7
Consumo total	...	1.1	-	3.9	3.9	-1.4	-9.2	-4.8	2.6	23.2	14.6	7.8
Gobierno general	...	-0.9	-2.0	4.3	1.2	-0.2	-11.1	-4.2	3.0	-2.0	1.9	4.6
Privado	...	2.1	1.1	3.7	5.3	-2.0	-8.2	-5.2	2.4	35.8	19.2	8.8
Exportaciones de bienes y servicios	...	-9.5	1.8	2.2	-1.4	-0.9	-40.0	-29.2	-21.0	10.3	22.3	25.8

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y no oficiales.

a/ Cifras estimadas.

Cuadro A.4

CUBA: INGRESO NACIONAL DISPONIBLE Y AHORRO NACIONAL

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996 a/
Millones de pesos a precios corrientes												
PIB a precios corrientes, ajustado	20,176	19,489	19,146	20,120	20,795	20,880	17,554	16,382	16,606	20,561	23,613	25,197
Pagos a factores externos, neto	-	-	-	-	-338	-456	-334	-248	-262	-340	-547	-550
Ingreso nacional	20,176	19,489	19,146	20,120	20,457	20,424	17,221	16,134	16,345	20,221	23,066	24,647
Transferencias externas, netas	4	1	2	-	-48	-13	18	43	255	310	532	1,112
Ingreso nacional disponible	20,180	19,490	19,148	20,120	20,409	20,411	17,239	16,178	16,600	20,531	23,598	25,759
Consumo total	17,061	17,425	17,351	17,940	18,347	18,084	16,419	15,622	16,023	19,737	22,613	24,379
Privado	11,105	11,522	11,566	11,909	12,244	11,994	11,006	10,436	10,682	14,502	17,279	18,800
Gobierno general	5,957	5,902	5,786	6,032	6,103	6,090	5,412	5,187	5,341	5,235	5,334	5,579
Ahorro nacional bruto	3,119	2,065	1,796	2,180	2,062	2,327	820	555	577	794	985	1,380
Ahorro de los hogares	2,097	1,656	3,116	2,815	3,388	3,893	6,681	7,619	7,771	4,475	2,097	623
Ahorro del Estado b/	1,021	410	-1,320	-635	-1,326	-1,566	-5,861	-7,064	-7,194	-3,681	-1,112	757
Ahorro del resto del mundo	2,388	2,638	2,336	2,380	3,001	2,545	1,454	420	388	242	515	520
Inversión bruta interna	5,507	4,703	4,132	4,560	5,063	4,872	2,274	975	965	1,036	1,500	1,900
Porcentajes del PIB												
PIB a precios corrientes, ajustado	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Pagos a factores externos, neto	...	...	...	...	-1.6	-2.2	-1.9	-1.5	-1.6	-1.7	-2.3	-2.2
Ingreso nacional	100.0	100.0	100.0	100.0	98.4	97.8	98.1	98.5	98.4	98.3	97.7	97.8
Transferencias externas, netas	-	-	-	...	-0.2	-0.1	0.1	0.3	1.5	1.5	2.3	4.4
Ingreso nacional disponible	100.0	100.0	100.0	100.0	98.1	97.8	98.2	98.8	100.0	99.9	99.9	102.2
Consumo total	84.6	89.4	90.6	89.2	88.2	86.6	93.5	95.4	96.5	96.0	95.8	96.8
Privado	55.0	59.1	60.4	59.2	58.9	57.4	62.7	63.7	64.3	70.5	73.2	74.6
Gobierno general	29.5	30.3	30.2	30.0	29.3	29.2	30.8	31.7	32.2	25.5	22.6	22.1
Ahorro nacional bruto	15.5	10.6	9.4	10.8	9.9	11.1	4.7	3.4	3.5	3.9	4.2	5.5
Ahorro de los hogares	10.4	8.5	16.3	14.0	16.3	18.6	38.1	46.5	46.8	21.8	8.9	2.5
Ahorro del Estado b/	5.1	2.1	-6.9	-3.2	-6.4	-7.5	-33.4	-43.1	-43.3	-17.9	-4.7	3.0
Ahorro del resto del mundo	11.8	13.5	12.2	11.8	14.4	12.2	8.3	2.6	2.3	1.2	2.2	2.1
Inversión bruta interna	27.3	24.1	21.6	22.7	24.3	23.3	13.0	6.0	5.8	5.0	6.4	7.5

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y no oficiales.

a/ Cifras estimadas.

b/ Incluye al Estado y las sociedades y empresas estatales.

CUBA: PRODUCTO INTERNO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996 a/
	Millones de pesos a precios constantes de 1981											
Producto interno bruto	20,352	20,385	19,934	20,644	20,960	20,349	18,415	16,591	14,332	14,421	14,783	15,908
Bienes	8,314	8,001	7,748	8,184	8,284	7,996	6,701	5,413	4,511	4,701	5,035	5,621
Agricultura b/	1,785	1,813	1,852	1,916	1,925	1,756	1,335	1,197	925	879	916	1,075
Minería	102	114	119	117	123	92	82	106	96	98	152	175
Industria manufacturera	5,161	4,869	4,691	4,943	4,887	4,640	4,200	3,507	3,104	3,341	3,555	3,832
Construcción	1,266	1,205	1,085	1,207	1,350	1,508	1,085	604	386	384	412	539
Servicios básicos	1,610	1,650	1,710	1,776	1,805	1,657	1,485	1,290	1,069	1,059	1,132	1,212
Electricidad, gas y agua	354	367	391	414	452	455	427	378	335	350	384	400
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	1,256	1,283	1,319	1,363	1,353	1,202	1,059	912	733	709	748	812
Otros servicios	10,427	10,734	10,476	10,684	10,871	10,696	10,229	9,888	8,753	8,661	8,616	9,075
Comercio	5,546	5,661	5,271	5,224	5,151	4,936	4,396	4,050	2,936	2,935	2,985	3,226
Finanzas, seguros y servicios prestados a las empresas c/	1,575	1,642	1,653	1,682	1,729	1,760	1,807	1,722	1,699	1,683	1,678	1,685
Servicios comunales, sociales y personales d/	3,306	3,431	3,552	3,778	3,992	4,000	4,025	4,116	4,118	4,043	3,953	4,164
	Estructura porcentual											
Producto interno bruto	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Bienes	40.9	39.3	38.9	39.6	39.5	39.3	36.4	32.6	31.5	32.6	34.1	35.3
Agricultura b/	8.8	8.9	9.3	9.3	9.2	8.6	7.2	7.2	6.5	6.1	6.2	6.8
Minería	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.6	0.7	0.7	1.0	1.1
Industria manufacturera	25.4	23.9	23.5	23.9	23.3	22.8	22.8	21.1	21.7	23.2	24.0	24.1
Construcción	6.2	5.9	5.4	5.8	6.4	7.4	5.9	3.6	2.7	2.7	2.8	3.4
Servicios básicos	7.9	8.1	8.6	8.6	8.6	8.1	8.1	7.8	7.5	7.3	7.7	7.6
Electricidad, gas y agua	1.7	1.8	2.0	2.0	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.4	2.6	2.5
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	6.2	6.3	6.6	6.6	6.5	5.9	5.8	5.5	5.1	4.9	5.1	5.1
Otros servicios	51.2	52.7	52.6	51.8	51.9	52.6	55.5	59.6	61.1	60.1	58.3	57.0
Comercio	27.3	27.8	26.4	25.3	24.6	24.3	23.9	24.4	20.5	20.4	20.2	20.3
Finanzas, seguros y servicios prestados a las empresas c/	7.7	8.1	8.3	8.1	8.2	8.6	9.8	10.4	11.9	11.7	11.4	10.6
Servicios comunales, sociales y personales d/	16.2	16.8	17.8	18.3	19.0	19.7	21.9	24.8	28.7	28.0	26.7	26.2
	Tasas de crecimiento											
Producto interno bruto	...	0.2	-2.2	3.6	1.5	-2.9	-9.5	-9.9	-13.6	0.6	2.5	7.6
Bienes	...	-3.8	-3.2	5.6	1.2	-3.5	-16.2	-19.2	-16.7	4.2	7.1	11.6
Agricultura b/	...	1.5	2.2	3.4	0.4	-8.7	-24.0	-10.3	-22.7	-4.9	4.2	17.4
Minería	...	11.9	3.8	-1.5	5.3	-25.5	-10.9	29.5	-8.8	1.1	55.9	15.2
Industria manufacturera	...	-5.7	-3.7	5.4	-1.1	-5.0	-9.5	-16.5	-11.5	7.6	6.4	7.8
Construcción	...	-4.8	-9.9	11.2	11.8	11.7	-28.0	-44.4	-36.1	-0.5	7.3	30.8
Servicios básicos	...	2.5	3.6	3.9	1.6	-8.2	-10.4	-13.2	-17.2	-0.9	6.9	7.1
Electricidad, gas y agua	...	3.8	6.3	5.9	9.3	0.6	-6.2	-11.3	-11.4	4.4	9.7	4.2
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	...	2.1	2.9	3.3	-0.7	-11.1	-11.9	-13.9	-19.6	-3.4	5.5	8.6
Otros servicios	...	2.9	-2.4	2.0	1.7	-1.6	-4.4	-3.3	-11.5	-1.1	-0.5	5.3
Comercio	...	2.1	-6.9	-0.9	-1.4	-4.2	-10.9	-7.9	-27.5	-	1.7	8.1
Finanzas, seguros y servicios prestados a las empresas c/	...	4.3	0.7	1.8	2.8	1.8	2.7	-4.7	-1.3	-0.9	-0.3	0.5
Servicios comunales, sociales y personales d/	...	3.8	3.5	6.4	5.6	0.2	0.6	2.3	-	-1.8	-2.2	5.3

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y no oficiales.

a/ Cifras estimadas.

b/ Incluye caza, silvicultura y pesca.

c/ Incluye bienes inmuebles y ajustes por propiedad de vivienda.

d/ Incluye servicios gubernamentales, otros servicios diversos y ajustes por economía no registrada y discrepancias.

Cuadro A.6

CUBA: PRODUCTO INTERNO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Millones de pesos a precios corrientes											
Producto interno bruto	20,176	19,489	19,146	20,120	20,795	20,880	17,554	16,382	16,606	20,561	23,613
Bienes	8,379	8,212	7,726	8,286	8,314	8,442	7,151	6,917	6,598	9,068	10,625
Agricultura a/	1,880	2,004	2,005	2,133	2,147	2,248	1,822	1,625	1,268	1,331	1,313
Minería	108	136	128	133	150	121	113	136	114	116	177
Industria manufacturera	5,120	4,848	4,548	4,869	4,754	4,644	4,211	4,406	4,478	6,827	8,244
Construcción	1,270	1,224	1,046	1,152	1,264	1,430	1,006	749	738	795	891
Servicios básicos	1,622	1,653	1,812	1,878	1,878	1,718	1,501	1,226	1,048	1,116	1,306
Electricidad, gas y agua	349	387	461	483	504	498	468	381	307	332	461
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	1,273	1,266	1,352	1,395	1,374	1,221	1,033	845	741	784	845
Otros servicios	10,175	9,624	9,607	9,956	10,603	10,719	8,902	8,197	8,713	10,052	11,413
Comercio	5,208	4,481	4,349	4,387	4,490	4,845	3,030	2,225	2,461	4,089	4,972
Finanzas, seguros y servicios prestados a las empresas b/	1,442	1,442	1,426	1,517	1,579	1,618	1,606	1,551	1,594	1,598	1,692
Servicios gubernamentales c/	3,525	3,701	3,832	4,053	4,535	4,256	4,266	4,422	4,658	4,365	4,750
Derechos de importación	...	...	...	...	...	...	...	42	247	325	269
Estructura porcentual											
Producto interno bruto	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Bienes	41.5	42.1	40.4	41.2	40.0	40.4	40.7	42.2	39.7	44.1	45.0
Agricultura a/	9.3	10.3	10.5	10.6	10.3	10.8	10.4	9.9	7.6	6.5	5.6
Minería	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.8	0.7	0.6	0.7
Industria manufacturera	25.4	24.9	23.8	24.2	22.9	22.2	24.0	26.9	27.0	33.2	34.9
Construcción	6.3	6.3	5.5	5.7	6.1	6.8	5.7	4.6	4.4	3.9	3.8
Servicios básicos	8.0	8.5	9.5	9.3	9.0	8.2	8.6	7.5	6.3	5.4	5.5
Electricidad, gas y agua	1.7	2.0	2.4	2.4	2.4	2.4	2.7	2.3	1.8	1.6	2.0
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	6.3	6.5	7.1	6.9	6.6	5.8	5.9	5.2	4.5	3.8	3.6
Otros servicios	50.4	49.4	50.2	49.5	51.0	51.3	50.7	50.0	52.5	48.9	48.3
Comercio	25.8	23.0	22.7	21.8	21.6	23.2	17.3	13.6	14.8	19.9	21.1
Finanzas, seguros y servicios prestados a las empresas b/	7.1	7.4	7.4	7.5	7.6	7.8	9.1	9.5	9.6	7.8	7.2
Servicios gubernamentales c/	17.5	19.0	20.0	20.1	21.8	20.4	24.3	27.0	28.1	21.2	20.1
Derechos de importación	...	...	...	...	...	...	...	0.3	1.5	1.6	1.1
Tasas de crecimiento											
Producto interno bruto	...	-3.4	-1.8	5.1	3.4	0.4	-15.9	-6.7	1.4	23.8	14.8
Bienes	...	-2.0	-5.9	7.2	0.3	1.5	-15.3	-3.3	-4.6	37.4	17.2
Agricultura a/	...	6.6	0.0	6.4	0.6	4.7	-19.0	-10.8	-22.0	5.0	-1.3
Minería	...	25.1	-5.9	3.9	12.9	-19.5	-6.6	21.1	-16.3	1.2	53.1
Industria manufacturera	...	-5.3	-6.2	7.1	-2.4	-2.3	-9.3	4.6	1.6	52.5	20.8
Construcción	...	-3.6	-14.5	10.1	9.7	13.2	-29.6	-25.5	-1.5	7.6	12.1
Servicios básicos	...	1.9	9.6	3.6	0.0	-8.5	-12.6	-18.4	-14.5	6.6	17.0
Electricidad, gas y agua	...	10.8	19.1	4.9	4.3	-1.2	-6.0	-18.6	-19.5	8.4	38.7
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	...	-0.5	6.8	3.2	-1.5	-11.2	-15.3	-18.3	-12.3	5.8	7.8
Otros servicios	...	-5.4	-0.2	3.6	6.5	1.1	-17.0	-7.9	6.3	15.4	13.5
Comercio	...	-14.0	-2.9	0.9	2.3	7.9	-37.5	-26.6	10.6	66.1	21.6
Finanzas, seguros y servicios prestados a las empresas b/	...	0.0	-1.1	6.4	4.1	2.5	-0.8	-3.5	2.8	0.2	5.8
Servicios gubernamentales c/	...	5.0	3.5	5.8	11.9	-6.2	0.2	3.7	5.3	-6.3	8.8
Derechos de importación	...	...	...	...	...	...	...	...	488.1	31.6	-17.2

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y no oficiales.

a/ Incluye caza, silvicultura y pesca.

b/ Incluye bienes inmuebles y ajustes por propiedad de vivienda.

c/ Incluye servicios comunales, sociales y personales, y ajustes por economía no registrada.

Cuadro A.7

CUBA: PRESUPUESTO DE INGRESOS Y GASTOS DEL ESTADO

(Millones de pesos)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997 a/
1. Ingresos totales	12,500.7	12,255.0	10,949.0	9,262.5	9,515.9	12,756.9	11,593.2	12,124.0	12,143.0
1.1. Ingresos corrientes	12,500.7	12,255.0	10,949.0	9,262.5	9,515.9	11,913.4	11,593.2	12,124.0	12,143.0
Impuesto de circulación	5,138.2	5,017.1	3,978.6	3,967.7	3,310.1	5,097.0	5,684.1	5,163.7	5,093.0
Impuesto por la prestación de servicios y otros derechos	409.2	425.6	417.2	367.5	300.7	497.6	481.3	420.0	428.0
Aportes sobre la ganancia	1,887.9	1,125.2	1,066.4	1,193.2	1,399.9	1,864.6	1,409.1	1,700.0	1,730.0
Aportes de amortización	270.5	286.3	1,402.3	1,373.4	1,287.0	1,130.1	760.3	635.0	535.0
Otras contribuciones de empresas y otras unidades presupuestarias	849.6	1,464.6	2,025.8	1,308.7	1,515.9	1,488.1	1,057.2	1,380.0	1,377.0
Contribución al Seguro Social	676.4	690.5	666.3	672.5	924.9	880.5	898.1	972.4	985.0
Otros ingresos:	3,268.9	3,245.7	1,392.4	379.5	777.4	955.5	1,303.1	1,852.9	1,995.0
Otros impuestos y derechos	134.0	130.5	156.3	208.9	414.1	572.9	910.0	1,497.9	1,640.0
No tributarios	244.9	277.4	322.9	339.2	359.2	382.6	393.1	355.0	355.0
Otros netos b/	2,890.0	2,837.8	913.2	-168.6	4.1	-	-	-	-
1.2. Ingresos extraordinarios c/	...	...	...	...	...	843.5	...	...	...
2. Gastos totales	13,904.2	14,213.1	14,713.8	14,131.5	14,566.5	14,178.3	12,358.7	12,692.5	12,613.0
2.1. Gastos presupuestados	13,904.2	14,213.1	14,713.8	14,131.5	14,566.5	13,528.3	12,358.7	12,692.5	12,613.0
2.1.1. Gasto corriente actividad presupuestaria	7,379.7	7,371.1	6,367.1	6,192.2	6,360.9	6,623.2	6,746.0	7,748.0	7,678.0
Educación	1,650.6	1,619.5	1,504.0	1,426.7	1,384.9	1,334.6	1,358.7	1,430.0	1,480.0
Salud	904.5	937.4	924.9	938.3	1,076.6	1,061.1	1,108.3	1,210.0	1,275.0
Defensa y orden interior	1,259.4	1,149.0	882.2	736.4	712.8	651.2	610.1	725.0	733.0
Seguridad Social	1,093.9	1,164.1	1,225.7	1,348.0	1,452.3	1,532.4	1,594.0	1,653.0	1,707.0
Administración	489.9	453.1	400.2	361.8	413.2	364.8	366.1	396.0	410.0
Vivienda y servicios comunales	406.4	382.7	280.8	247.5	260.0	315.2	411.4	516.0	560.0
Esfera productiva	387.6	350.6	208.5	204.2	165.7	178.6	165.9	163.0	147.0
Cultura y artes	191.4	200.6	203.0	177.6	173.2	159.9	162.6	163.0	158.0
Ciencia y tecnología	124.4	123.7	126.0	121.6	125.0	123.1	125.2	122.0	145.0
Deportes	116.2	117.1	124.5	99.5	103.6	105.6	111.6	115.0	113.0
Bienestar	101.1	95.6	88.4	98.2	94.2	93.6	118.7	146.0	160.0
Otras actividades d/	607.8	669.6	454.4	473.3	472.1	49.4	613.4	1,109.0	790.0
Variación cuentas por pagar y otros	46.5	108.1	-55.5	-40.9	-72.7	3.7	-	-	-
2.1.2. Actividad empresarial	3,464.5	3,956.0	4,721.8	5,583.5	6,168.1	4,154.2	2,997.5	2,420.0	2,315.0
Subsidios por pérdidas	2,653.9	2,975.3	3,882.1	4,888.6	5,433.9	3,446.9	1,802.9	1,400.0	1,350.0
Subsidios por diferencias de precios	673.2	736.8	554.2	921.3	735.0	509.8	676.0	740.0	820.0
Otros:	101.3	120.0	260.7	-250.5	-29.8	190.7	518.6	280.0	145.0
Aumento de norma financiera	36.1	123.9	24.8	24.1	29.0	6.8	-	-	-
2.1.3. Otros gastos									
Ayuda a las UBPC e/	...	...	...	...	...	67.8	319.0	541.0	480.0
Gastos de inversión	3,060.0	2,886.0	3,624.9	2,355.8	2,037.5	2,683.1	2,296.2	1,983.5	1,750.0
Reservas f/	...	...	...	...	...	...	...	...	390.0
2.2. Gastos extraordinarios c/	-	-	-	-	-	650.0	-	-	-
3. Superávit/déficit	-1,403.5	-1,958.1	-3,764.8	-4,869.0	-5,050.6	-1,421.4	-765.5	-568.5	-470.0
Presupuestado g/	-1,403.5	-1,958.1	-3,764.8	-4,869.0	-5,050.6	-1,614.9	-765.5	-568.5	-470.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Ministerio de Finanzas y del Banco Nacional de Cuba.

a/ Presupuestado.

b/ Incluye ingresos netos por diferencia de precios del comercio exterior e ingresos externos.

c/ Transferencias para la creación de las UBPC.

d/ A partir de 1996, incluye gastos financieros (686 y 415 millones en 1996 y 1997).

e/ Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC).

f/ Presupuestado, antes de ejecución.

g/ Excluye ingresos y egresos extraordinarios.

Cuadro A.8

CUBA: PRESUPUESTO DE INGRESOS Y GASTOS DEL ESTADO

(Porcentajes del PIB)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997 a/
1. Ingresos totales	60.1	58.7	62.4	56.5	57.3	62.0	49.1	48.1	47.7
1.1. Ingresos corrientes	60.1	58.7	62.4	56.5	57.3	57.9	49.1	48.1	47.7
Impuesto de circulación	24.7	24.0	22.7	24.2	19.9	24.8	24.1	20.5	20.0
Impuesto por la prestación de servicios y otros derechos	2.0	2.0	2.4	2.2	1.8	2.4	2.0	1.7	1.7
Aportes sobre la ganancia	9.1	5.4	6.1	7.3	8.4	9.1	6.0	6.7	6.8
Aportes de amortización	1.3	1.4	8.0	8.4	7.8	5.5	3.2	2.5	2.1
Otras contribuciones de empresas y otras unidades presupuestarias	4.1	7.0	11.5	8.0	9.1	7.2	4.5	5.5	5.4
Contribución al Seguro Social	3.3	3.3	3.8	4.1	5.6	4.3	3.8	3.9	3.9
Otros ingresos:	15.7	15.5	7.9	2.3	4.7	4.6	5.5	7.4	7.8
Otros impuestos y derechos	0.6	0.6	0.9	1.3	2.5	2.8	3.9	5.9	6.4
No tributarios	1.2	1.3	1.8	2.1	2.2	1.9	1.7	1.4	1.4
Otros netos b/	13.9	13.6	5.2	-1.0	-	-	-	-	-
1.2. Ingresos extraordinarios c/	-	-	-	-	-	4.1	-	-	-
2. Gastos totales	66.9	68.1	83.8	86.3	87.7	69.0	52.3	50.4	49.5
2.1. Gastos presupuestados	66.9	68.1	83.8	86.3	87.7	65.8	52.3	50.4	49.5
2.1.1. Gasto corriente actividad presupuestaria	35.5	35.3	36.3	37.8	38.3	32.2	28.6	30.7	30.2
Educación	7.9	7.8	8.6	8.7	8.3	6.5	5.8	5.7	5.8
Salud	4.3	4.5	5.3	5.7	6.5	5.2	4.7	4.8	5.0
Defensa y orden interior	6.1	5.5	5.0	4.5	4.3	3.2	2.6	2.9	2.9
Seguridad Social	5.3	5.6	7.0	8.2	8.7	7.5	6.8	6.6	6.7
Administración	2.4	2.2	2.3	2.2	2.5	1.8	1.6	1.6	1.6
Vivienda y servicios comunales	2.0	1.8	1.6	1.5	1.6	1.5	1.7	2.0	2.2
Esfera productiva	1.9	1.7	1.2	1.2	1.0	0.9	0.7	0.6	0.6
Cultura y artes	0.9	1.0	1.2	1.1	1.0	0.8	0.7	0.6	0.6
Ciencia y tecnología	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.6	0.5	0.5	0.6
Deportes	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4
Bienestar	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6
Otras actividades d/	2.9	3.2	2.6	2.9	2.8	0.2	2.6	4.4	3.1
Variación cuentas por pagar y otros	0.2	0.5	-0.3	-0.2	-0.4	-	-	-	-
2.1.2. Actividad empresarial	16.7	18.9	26.9	34.1	37.1	20.2	12.7	9.6	9.1
Subsidios por pérdidas	12.8	14.2	22.1	29.8	32.7	16.8	7.6	5.6	5.3
Subsidios por diferencias de precios	3.2	3.5	3.2	5.6	4.4	2.5	2.9	2.9	3.2
Otros:	0.5	0.6	1.5	-1.5	-0.2	0.9	2.2	1.1	0.6
Aumento de norma financiera	0.2	0.6	0.1	0.1	0.2	-	-	-	-
2.1.3. Otros gastos	-	-	-	-	-	0.3	1.4	2.1	1.9
Ayuda a las UBPC e/	-	-	-	-	-	0.3	1.4	2.1	1.9
Gastos de inversión	14.7	13.8	20.6	14.4	12.3	13.0	9.7	7.9	6.9
Reservas f/	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5
2.2. Gastos extraordinarios c/	-	-	-	-	-	3.2	-	-	-
3. Superávit/déficit	-6.7	-9.4	-21.4	-29.7	-30.4	-6.9	-3.2	-2.3	-1.8
Presupuestado g/	-6.7	-9.4	-21.4	-29.7	-30.4	-7.9	-3.2	-2.3	-1.8

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Ministerio de Finanzas y del Banco Nacional de Cuba.

a/ Presupuestado.

b/ Incluye ingresos netos por diferencia de precios del comercio exterior e ingresos externos.

c/ Transferencias para la creación de las UBPC.

d/ A partir de 1996, incluye gastos financieros.

e/ Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC).

f/ Presupuestado, antes de ejecución.

g/ Excluye ingresos y egresos extraordinarios.

Cuadro A.9

CUBA: PRESUPUESTO DE INGRESOS Y GASTOS DEL ESTADO

(Millones de pesos de 1981)

	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997 a/
1. Ingresos totales	12,100	11,736	11,682	12,600	11,943	11,486	9,380	8,213	8,947	7,258	7,654	7,891
1.1. Ingresos corrientes	12,100	11,736	11,682	12,600	11,943	11,486	9,380	8,213	8,356	7,258	7,654	7,891
Impuesto de circulación	5,458	5,180	5,223	5,179	4,890	4,174	4,018	2,857	3,575	3,558	3,260	3,310
Impuesto por la prestación de servicios y otros derechos	205	312	321	412	415	438	372	260	349	301	265	278
Aportes sobre la ganancia	1,610	1,492	1,460	1,903	1,097	1,119	1,208	1,208	1,308	882	1,073	1,124
Aportes de amortización	124	183	253	273	279	1,471	1,391	1,111	793	476	401	348
Otras contribuciones de empresas y otras unidades presupuestarias	1,003	789	934	856	1,427	2,125	1,325	1,308	1,044	662	871	895
Contribución al Seguro Social	694	634	664	682	673	699	681	798	618	562	614	640
Otros ingresos:	3,006	3,147	2,827	3,295	3,163	1,461	384	671	670	816	1,170	1,296
Otros impuestos y derechos	129	122	124	135	127	164	212	357	402	570	946	1,066
No tributarios	193	230	225	247	270	339	344	310	268	246	224	231
Otros netos b/	2,683	2,795	2,478	2,913	2,766	958	-171	4	...	...	...	...
1.2. Ingresos extraordinarios c/	...	...	...	...	...	...	...	...	592	...	...	...
2. Gastos totales	12,297	12,370	12,859	14,014	13,852	15,435	14,311	12,572	9,944	7,737	8,013	8,197
2.1. Gastos presupuestados	12,297	12,370	12,859	14,014	13,852	15,435	14,311	12,572	9,488	7,737	8,013	8,197
2.1.1. Gasto corriente actividad presupuestaria	7,134	7,090	7,314	7,438	7,184	6,679	6,271	5,490	4,645	4,223	4,892	4,990
Educación	1,716	1,666	1,695	1,664	1,578	1,578	1,445	1,195	936	851	903	962
Salud	805	844	895	912	914	970	950	929	744	694	764	829
Defensa y orden interior	1,327	1,293	1,307	1,269	1,120	925	746	615	457	382	458	476
Seguridad Social	938	1,001	1,058	1,103	1,135	1,286	1,365	1,253	1,075	998	1,044	1,109
Administración	555	515	508	494	442	420	366	357	256	229	250	266
Vivienda y servicios comunales	464	433	406	410	373	295	251	224	221	258	326	364
Esfera productiva	354	344	345	391	342	219	207	143	125	104	103	96
Cultura y artes	194	178	178	193	195	213	180	149	112	102	103	103
Ciencia y tecnología	132	125	124	125	121	132	123	108	86	78	77	94
Deportes	110	111	118	117	114	131	101	89	74	70	73	73
Bienestar	92	97	100	102	93	93	99	81	66	74	92	104
Otras actividades d/	447	483	581	613	653	477	479	407	35	384	700	513
Variación cuentas por pagar y otros	...	...	...	47	105	-58	-41	-63	3	...	...	...
2.1.2. Actividad empresarial	1,917	2,574	2,849	3,492	3,855	4,953	5,655	5,323	2,914	1,877	1,528	1,504
Subsidios por pérdidas	1,091	1,708	1,923	2,675	2,900	4,073	4,951	4,690	2,418	1,129	884	877
Subsidios por diferencias de precios	622	667	720	679	718	581	933	634	358	423	467	533
Otros:	204	199	206	102	117	273	-254	-26	134	325	177	94
Aumento de norma financiera	...	...	...	36	121	26	24	25	5	...	...	...
2.1.3. Otros gastos	3,246	2,706	2,695	3,084	2,813	3,803	2,386	1,758	1,929	1,637	1,594	1,703
Ayuda a las UBPC e/	...	...	...	...	...	...	...	...	48	200	342	312
Gastos de inversión	3,246	2,706	2,695	3,084	2,813	3,803	2,386	1,758	1,882	1,437	1,252	1,137
Reservas f/	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	253
2.2. Gastos extraordinarios c/	...	...	...	...	...	...	...	...	456	...	...	...
3. Superávit/déficit	-197	-634	-1,177	-1,415	-1,908	-3,949	-4,931	-4,359	-997	-479	-359	-305
Presupuestado g/	-197	-634	-1,177	-1,415	-1,908	-3,949	-4,931	-4,359	-1,133	-479	-359	-305

Fuente: CEPAL, estimaciones propias sobre la base de las cifras reportadas en el cuadro Anexo A.7 y cifras del Ministerio de Finanzas y del Banco Nacional de Cuba.

a/ Presupuestado.

b/ Incluye ingresos netos por diferencia de precios del comercio exterior e ingresos externos.

c/ Transferencias para la creación de las UBPC.

d/ A partir de 1996, incluye gastos financieros.

e/ Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC).

f/ Presupuestado, antes de ejecución.

g/ Excluye ingresos y egresos extraordinarios.

Cuadro A.10

CUBA: DISTRIBUCION DEL INGRESO PUBLICO POR DIVISION TERRITORIAL

(Porcentajes)

	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996 a/
Total de ingresos	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Presupuesto central	64.7	65.9	63.9	66.6	65.9	65.8	60.9	63.0	79.3	81.0	80.1
Presupuestos locales	35.3	34.1	36.1	33.4	34.1	34.2	39.1	37.0	20.7	19.0	19.9
Impuesto de circulación	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Presupuesto central	47.4	48.6	44.6	46.9	45.7	39.3	44.8	46.6	95.4	93.4	94.0
Presupuestos locales b/	52.6	51.4	55.4	53.1	54.3	60.7	55.2	53.4	4.6	6.6	6.0
Impuesto sobre servicios	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Presupuesto central	46.2	52.9	55.5	67.2	63.3	53.7	56.1	40.1	33.4	45.1	42.9
Presupuestos locales	53.8	47.1	44.5	32.8	36.7	46.3	43.9	59.9	66.6	54.9	57.1
Aportes a partir de la ganancia	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Presupuesto central	60.6	63.2	62.8	64.8	56.8	68.3	67.3	68.7	44.2	43.0	57.8
Presupuestos locales c/	39.4	36.8	37.2	35.2	43.2	31.7	32.7	31.3	55.8	57.0	42.2
Aportes de la amortización d/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Presupuesto central	9.3	32.6	46.6	49.9	52.1	91.0	92.2	92.3	92.5	89.6	90.7
Presupuestos locales	90.7	67.4	53.4	50.1	47.9	9.0	7.8	7.7	7.5	10.4	9.3
Otras contribuciones de empresas	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Presupuesto central	74.3	73.5	80.7	78.3	86.0	88.1	78.8	79.4	76.4	75.1	81.5
Presupuestos locales	25.7	26.5	19.3	21.7	14.0	11.9	21.2	20.6	23.6	24.9	18.5
Contribución a la Seguridad Social	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Presupuesto central	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Presupuestos locales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros impuestos y derechos e/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Presupuesto central	-	0.2	-	0.1	-	-	-	0.1	61.4	58.6	57.4
Presupuestos locales	100.0	99.8	100.0	99.9	100.0	100.0	100.0	99.9	38.6	41.4	42.6
Ingresos no tributarios	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Presupuesto central	23.1	15.6	14.3	20.3	19.4	15.3	14.4	12.9	1.6	18.5	7.5
Presupuestos locales	76.9	84.4	85.7	79.7	80.6	84.7	85.6	87.1	98.4	81.5	92.5

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Ministerio de Finanzas y Precios.

a/ Estimaciones.

b/ Hasta 1993 incluye el porcentaje de participación en el impuesto de circulación del presupuesto central.

c/ A partir de 1994 incluye el 10% de participación en el aporte de ganancia del presupuesto central.

d/ Hasta 1990 las empresas de subordinación nacional no aportaban amortización al presupuesto central; la retenían para financiar inversiones; a partir de 1991 se restablece el aporte.

e/ A partir de 1994 clasifican en esta sección las figuras del nuevo sistema tributario, por lo que aparecen ingresos al presupuesto central de personas jurídicas de subordinación nacional.

Cuadro A.11

CUBA: BALANCE MONETARIO EN MONEDA NACIONAL a/

	Millones de pesos							Tasas de crecimiento					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Ingresos	11,706	11,871	10,756	10,798	11,115	12,567	12,830	1.4	-9.4	0.4	2.9	13.1	2.1
Circulación mercantil	9,354	9,135	8,089	7,810	6,902	9,987	10,154	-2.3	-11.5	-3.5	-11.6	44.7	1.7
Ventas de mercancías	6,485	6,177	5,150	4,688	3,951	5,450	6,309	-4.8	-16.6	-9.0	-15.7	38.0	15.8
Alimentación pública	2,869	2,958	2,939	3,122	2,951	4,537	3,845	3.1	-0.6	6.2	-5.5	53.7	-15.3
Servicios de transporte	560	514	406	272	237	358	363	-8.3	-20.9	-33.1	-12.7	50.8	1.4
Cobros de vivienda, electricidad, gas y agua	448	480	493	452	428	498	575	7.4	2.7	-8.4	-5.4	16.5	15.5
Variación en cuentas de ahorro	182	544	535	977	2,188	-	-	199.9	-1.7	82.7	123.8	...	...
Otras entradas	1,163	1,198	1,232	1,287	1,361	1,724	1,738	3.0	2.9	4.4	5.7	26.7	0.8
Egresos	11,993	12,111	11,732	11,562	11,588	11,615	12,776	1.0	-3.1	-1.5	0.2	0.2	10.0
Salarios, sueldos y pagos a UBPC b/	9,041	9,239	9,011	8,808	8,618	8,317	8,537	2.2	-2.5	-2.3	-2.2	-3.5	2.6
Seguridad social	1,322	1,397	1,495	1,635	1,760	1,821	1,855	5.6	7.1	9.3	7.6	3.5	1.9
Variación en cuentas de ahorro	...	...	...	...	...	210	767	...	...	...	...	...	265.2
Otras salidas	1,629	1,476	1,226	1,119	1,211	1,267	1,617	-9.4	-17.0	-8.7	8.2	4.6	27.6
Saldos	-288	-240	-976	-764	-473	952	54	...	...	...	...	...	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Banco Nacional de Cuba.

a/ No incluye operaciones en divisas o pesos convertibles.

b/ Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC).

Cuadro A.12

CUBA: LIQUIDEZ MONETARIA

(Millones de pesos)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996 a/
Saldo al final del período	4,163	4,986	6,663	8,361	11,043	9,944	9,251	9,534
Efectivo en circulación	2,102	2,341	3,317	4,082	4,555	3,602	3,547	3,981
Ahorro ordinario	2,061	2,645	3,346	4,280	6,489	6,342	5,704	5,553
Saldo como porcentaje del PIB	20.0	23.9	38.0	51.0	66.5	48.4	39.2	37.8

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales del Banco Nacional de Cuba y no oficiales.

a/ Cifras estimadas.

Cuadro A.13

CUBA: CARTERA DE PRESTAMOS A LA ACTIVIDAD EMPRESARIAL

(Millones de pesos)

	Valor	Variación porcentual respecto de 1990
Saldo en fecha:		
Diciembre de 1990	9,756	...
Diciembre de 1991	...	...
Diciembre de 1992	...	...
Diciembre de 1993	...	...
Diciembre de 1994	4,155	-57.4
Diciembre de 1995	4,240	-56.5

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Banco Nacional de Cuba.

Cuadro A.14

CUBA: EVOLUCION DEL TIPO DE CAMBIO NOMINAL

(Pesos por dólar)

	Tipo de cambio oficial		Tipo de cambio extraoficial		
	Turismo	Otros	Mitad de año	Fin de año	Promedio anual
1990	1.00	0.74	...	7.0	...
1991	1.00	0.74	...	20.0	...
1992	1.00	0.74	35.0	45.0	...
1993	1.00	0.74	55.0	100.0	78.0
1994	1.00	0.74	130.0	60.0	95.0
1995	1.00	0.74	35.0	25.0	32.1
1996 a/	1.00	0.74	22.0	19.0	19.2

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales del Banco Nacional de Cuba y no oficiales.

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.15

CUBA: BALANCE DE PAGOS

(Millones de dólares)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996 a/
Balance en cuenta corriente	-3,001	-2,545	-1,454	-420	-388	-242	-515	-520
Balance comercial	-2,615	-2,076	-1,138	-215	-382	-211	-500	-1,082
Exportaciones de bienes y servicios	5,993	5,940	3,563	2,522	1,992	2,197	2,687	3,380
Bienes	5,392	5,415	2,980	1,779	1,137	1,315	1,479	1,967
Servicios	601	525	583	743	855	882	1,208	1,413
Importaciones de bienes y servicios	8,608	8,017	4,702	2,737	2,373	2,408	3,187	4,462
Bienes	8,124	7,417	4,233	2,315	2,037	2,111	2,772	3,695
Servicios	484	600	469	422	336	297	415	767
Transferencias corrientes (neto)	-48	-13	18	43	255	310	532	1,112
Servicio de factores	-338	-456	-334	-248	-262	-340	-547	-550
Balance en cuenta de capital	4,122	2,621	1,421	419	404	240	435	510
Balance global	1,121	76	-33	-1	16	-2	-80	-10

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), el Banco Nacional de Cuba, y cifras no oficiales.

a/ Cifras estimadas.

Cuadro A.16

CUBA: PRINCIPALES INDICADORES DEL COMERCIO EXTERIOR DE BIENES

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996 a/
	Tasas de crecimiento							
Exportaciones (fob)								
Valor	...	0.4	-45.0	-40.3	-36.1	15.7	12.5	33.0
Volumen (canasta de principales productos)	...	-0.4	-8.4	-8.6	-36.9	-9.0	-4.0	36.0
Valor unitario	...	0.8	-39.9	-34.7	1.3	27.1	17.2	-2.2
Importaciones (fob)								
Valor	...	-8.7	-42.9	-45.3	-12.0	3.6	31.3	33.3
Volumen (canasta de principales productos)	...	-22.5	-29.4	-33.4	-1.3	12.9	5.0	8.0
Valor unitario	...	17.8	-19.1	-17.9	-10.8	-8.2	25.1	23.4
Relación de precios del intercambio (fob/fob)	...	-14.4	-25.7	-20.4	13.6	38.5	-6.3	-20.8
	Indices (1989 = 100.0)							
Poder de compra de las exportaciones	100.0	85.2	58.0	42.2	30.2	38.1	34.3	36.9
Quántum de las exportaciones	100.0	99.6	91.2	83.3	52.6	47.8	45.9	62.5
Quántum de las importaciones	100.0	77.5	54.7	36.4	35.9	40.6	42.6	46.0
Relación de precios del intercambio (fob/fob)	100.0	85.6	63.6	50.6	57.5	79.7	74.6	59.1

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), el Banco Nacional de Cuba, y estimaciones propias.

a/ Cifras estimadas.

Cuadro A.17

CUBA: EXPORTACIONES DE BIENES (FOB)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996 a/
Miles de dólares								
Total de exportaciones de bienes b/	5,392,000	5,415,000	2,980,000	1,779,000	1,137,000	1,315,000	1,479,000	1,967,000
Total de principales productos	4,586,569	4,924,746	2,636,610	1,553,257	991,532	1,125,451	1,205,602	1,574,844
Conserva de frutas y vegetales	14,907	13,706	10,349	9,942	9,569	14,373	18,045	25,902
Azúcar 96 grados valor crudo	3,919,715	4,313,843	2,259,280	1,220,076	752,505	748,007	704,253	951,689
Mieles finales	27,845	19,619	23,126	15,831	4,753	11,477	9,205	18,509
Bebidas alcohólicas (excepto vinos)	17,291	13,239	5,843	6,541	8,055	7,337	9,154	11,528
Tabaco torcido	46,730	68,689	71,971	73,388	55,007	55,151	73,277	79,340
Sínter de NI+CO (contenido metálico)	124,772	109,200	106,237	106,021	60,716	86,296	142,987	214,111
Oxido de NI+CO (contenido metálico)	145,532	74,187	21,294	17,233	15,159	5,618	1,288	1,561
Sulfuro de NI+CO (contenido metálico)	216,086	204,914	103,065	90,980	66,507	104,105	183,263	201,363
Medicamentos	55,289	84,558	31,192	3,086	5,507	76,287	40,718	51,650
Cemento	489	463	321	7,018	12,804	15,318	21,145	17,052
Mármol en bloques	3,293	2,385	870	898	452	903	1,030	1,205
Mármol elaborado	1,251	1,359	533	265	498	579	1,172	901
Láminas de acero	13,369	18,584	2,529	1,978	-	-	65	33
Otros productos no especificados c/	805,431	490,254	343,390	225,743	145,468	189,549	273,398	392,156
Estructura porcentual								
Total de exportaciones de bienes	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Total de principales productos	85.1	90.9	88.5	87.3	87.2	85.6	81.5	80.1
Conserva de frutas y vegetales	0.3	0.3	0.3	0.6	0.8	1.1	1.2	1.3
Azúcar 96 grados valor crudo	72.7	79.7	75.8	68.6	66.2	56.9	47.6	48.4
Mieles finales	0.5	0.4	0.8	0.9	0.4	0.9	0.6	0.9
Bebidas alcohólicas (excepto vinos)	0.3	0.2	0.2	0.4	0.7	0.6	0.6	0.6
Tabaco torcido	0.9	1.3	2.4	4.1	4.8	4.2	5.0	4.0
Sínter de NI+CO (contenido metálico)	2.3	2.0	3.6	6.0	5.3	6.6	9.7	10.9
Oxido de NI+CO (contenido metálico)	2.7	1.4	0.7	1.0	1.3	0.4	0.1	0.1
Sulfuro de NI+CO (contenido metálico)	4.0	3.8	3.5	5.1	5.8	7.9	12.4	10.2
Medicamentos	1.0	1.6	1.0	0.2	0.5	5.8	2.8	2.6
Cemento	-	-	-	0.4	1.1	1.2	1.4	0.9
Mármol en bloques	0.1	-	-	0.1	-	0.1	0.1	0.1
Mármol elaborado	-	-	-	-	-	-	0.1	-
Láminas de acero	0.2	0.3	0.1	0.1	-	-	-	-
Otros productos no especificados	14.9	9.1	11.5	12.7	12.8	14.4	18.5	19.9
Tasas de crecimiento								
Total de exportaciones de bienes	...	0.4	-45.0	-40.3	-36.1	15.7	12.5	33.0
Total de principales productos	...	7.4	-46.5	-41.1	-36.2	13.5	7.1	30.6
Conserva de frutas y vegetales	...	-8.1	-24.5	-3.9	-3.8	50.2	25.5	43.5
Azúcar 96 grados valor crudo	...	10.1	-47.6	-46.0	-38.3	-0.6	-5.8	35.1
Mieles finales	...	-29.5	17.9	-31.5	-70.0	141.5	-19.8	101.1
Bebidas alcohólicas (excepto vinos)	...	-23.4	-55.9	11.9	23.1	-8.9	24.8	25.9
Tabaco torcido	...	47.0	4.8	2.0	-25.0	0.3	32.9	8.3
Sínter de NI+CO (contenido metálico)	...	-12.5	-2.7	-0.2	-42.7	42.1	65.7	49.7
Oxido de NI+CO (contenido metálico)	...	-49.0	-71.3	-19.1	-12.0	-62.9	-77.1	21.2
Sulfuro de NI+CO (contenido metálico)	...	-5.2	-49.7	-11.7	-26.9	56.5	76.0	9.9
Medicamentos	...	52.9	-63.1	-90.1	78.5	1285.3	-46.6	26.8
Cemento	...	-5.3	-30.7	2086.3	82.4	19.6	38.0	-19.4
Mármol en bloques	...	-27.6	-63.5	3.2	-49.7	99.8	14.1	17.0
Mármol elaborado	...	8.6	-60.8	-50.3	87.9	16.3	102.4	-23.1
Láminas de acero	...	39.0	-86.4	-21.8	...	...	...	-49.2
Otros productos no especificados	...	-39.1	-30.0	-34.3	-35.6	30.3	44.2	43.4

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y no oficiales.

a/ Cifras preliminares.

b/ Cifras del balance de pagos.

c/ Cifras estimadas como residuo del total y de la suma de los principales productos.

Cuadro A.18

CUBA: VOLUMEN DE EXPORTACIONES DE PRINCIPALES PRODUCTOS

	Unidades	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995 a/
Conserva de frutas y vegetales	Toneladas	18,200	15,002	8,723	8,508	9,222	13,279	16,831
Azúcar 96 grados valor crudo	Toneladas	7,118,958	7,169,049	6,731,953	6,081,630	3,661,950	3,188,207	2,600,102
Mieles finales	Toneladas	413,349	304,903	377,596	312,541	110,756	220,741	130,044
Bebidas alcohólicas (excepto vinos)	Hectolitros	122,700	95,586	31,342	71,487	48,557	46,097	30,187
Tabaco torcido	Miles de unidades	61,297	75,201	68,723	60,226	52,312	57,128	72,224
Sínter de NI+CO (contenido metálico)	Toneladas contenido	11,180	13,188	13,337	16,034	11,829	14,691	17,807
Oxido de NI+CO (contenido metálico)	Toneladas contenido	15,036	8,690	2,896	2,583	2,909	870	132
Sulfuro de NI+CO (contenido metálico)	Toneladas contenido	19,830	18,847	14,193	11,847	11,893	13,499	20,546
Medicamentos	-	...	...	...	...	...	...	...
Cemento	Toneladas	14,183	9,246	5,929	165,354	378,351	438,033	611,983
Mármol en bloques	Metros cúbicos	8,735	6,935	2,030	4,086	1,318	2,304	2,414
Mármol elaborado	Metros cuadrados	57,201	65,984	24,534	17,021	32,835	46,140	62,787
Láminas de acero	Toneladas	48,061	74,928	10,547	8,614	-	-	-

Tasas de crecimiento

Conserva de frutas y vegetales	...	-17.6	-41.9	-2.5	8.4	44.0	26.7
Azúcar 96 grados valor crudo	...	0.7	-6.1	-9.7	-39.8	-12.9	-18.4
Mieles finales	...	-26.2	23.8	-17.2	-64.6	99.3	-41.1
Bebidas alcohólicas (excepto vinos)	...	-22.1	-67.2	128.1	-32.1	-5.1	-34.5
Tabaco torcido	...	22.7	-8.6	-12.4	-13.1	9.2	26.4
Sínter de NI+CO (contenido metálico)	...	18.0	1.1	20.2	-26.2	24.2	21.2
Oxido de NI+CO (contenido metálico)	...	-42.2	-66.7	-10.8	12.6	-70.1	-84.8
Sulfuro de NI+CO (contenido metálico)	...	-5.0	-24.7	-16.5	0.4	13.5	52.2
Medicamentos	...	...	...	...	...	...	...
Cemento	...	-34.8	-35.9	2688.9	128.8	15.8	39.7
Mármol en bloques	...	-20.6	-70.7	101.3	-67.7	74.8	4.8
Mármol elaborado	...	15.4	-62.8	-30.6	92.9	40.5	36.1
Láminas de acero	...	55.9	-85.9	-18.3	...	...	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y no oficiales.

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.19

CUBA: ESTRUCTURA DE LAS IMPORTACIONES POR TIPO DE BIENES

(Porcentajes)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Total de bienes	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Bienes de consumo	10.4	10.8	15.4	17.1	20.9	18.9	20.9
Bienes intermedios	66.9	62.7	62.8	74.9	75.3	77.9	73.1
Bienes de capital	22.6	26.5	21.7	8.0	3.8	3.2	6.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y no oficiales.

Cuadro A.20

CUBA: IMPORTACIONES DE PRINCIPALES PRODUCTOS

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996 a/
Miles de dólares								
Total de bienes b/	8,124,200	7,417,000	4,233,000	2,315,000	2,037,000	2,111,000	2,772,000	3,695,000
Total de principales productos	3,172,682	2,523,057	1,478,647	911,559	801,777	896,792	1,031,851	1,208,506
Petróleo y derivados	2,604,243	1,994,402	1,252,506	811,335	699,396	742,579	838,938	953,038
Harina de trigo	39,163	41,247	27,473	36,101	32,691	22,087	30,251	51,797
Harina vegetal para piensos	43,132	76,101	49,537	883	1,370	49,010	49,868	60,586
Harina animal para piensos	15,771	7,122	...	...	856	6,705	6,907	7,497
Caucho	15,239	14,704	3,627	2,603	1,105	6,711	4,753	9,705
Madera aserrada	74,997	41,181	53,440	3,130	1,985	3,671	4,774	6,248
Pulpa de madera	16,559	10,792	1,750	833	7,897	548	4,501	2,077
Algodón en fibras	70,132	75,656	...	4,200	9,331	7,056	4,590	11,171
Azufre	18,290	16,307	15,104	8,819	6,802	9,069	5,351	8,837
Antracita	22,653	14,704	13,033	3,817	6,004	7,935	7,789	-
Coke	8,390	8,116	1,104	2,653	4,205	3,073	3,888	2,197
Sosa caústica	16,793	3,971	11,143	10,625	2,943	5,972	2,008	3,264
Laminados de acero	222,501	214,331	47,586	24,115	25,139	31,272	66,013	89,558
Cables de acero	4,819	4,423	2,344	2,445	2,053	1,104	2,220	2,531
Otros productos no especificados c/	4,951,518	4,893,943	2,754,353	1,403,441	1,235,223	1,214,208	1,740,149	2,486,494
Estructura porcentual								
Total de bienes	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Total de principales productos	39.1	34.0	34.9	39.4	39.4	42.5	37.2	32.7
Petróleo y derivados	32.1	26.9	29.6	35.0	34.3	35.2	30.3	25.8
Harina de trigo	0.5	0.6	0.6	1.6	1.6	1.0	1.1	1.4
Harina vegetal para piensos	0.5	1.0	1.2	-	0.1	2.3	1.8	1.6
Harina animal para piensos	0.2	0.1	-	-	-	0.3	0.2	0.2
Caucho	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.3
Madera aserrada	0.9	0.6	1.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2
Pulpa de madera	0.2	0.1	-	-	0.4	-	0.2	0.1
Algodón en fibras	0.9	1.0	-	0.2	0.5	0.3	0.2	0.3
Azufre	0.2	0.2	0.4	0.4	0.3	0.4	0.2	0.2
Antracita	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	-
Coke	0.1	0.1	-	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
Sosa caústica	0.2	0.1	0.3	0.5	0.1	0.3	0.1	0.1
Laminados de acero	2.7	2.9	1.1	1.0	1.2	1.5	2.4	2.4
Cables de acero	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Otros productos no especificados	60.9	66.0	65.1	60.6	60.6	57.5	62.8	67.3
Tasas de crecimiento								
Total de bienes	...	-8.7	-42.9	-45.3	-12.0	3.6	31.3	33.3
Total de principales productos	...	-20.5	-41.4	-38.4	-12.0	11.9	15.1	17.1
Petróleo y derivados	...	-23.4	-37.2	-35.2	-13.8	6.2	13.0	13.6
Harina de trigo	...	5.3	-33.4	31.4	-9.4	-32.4	37.0	71.2
Harina vegetal para piensos	...	76.4	-34.9	-98.2	55.2	3477.4	1.8	21.5
Harina animal para piensos	...	-54.8	...	...	...	683.3	3.0	8.5
Caucho	...	-3.5	-75.3	-28.2	-57.5	507.3	-29.2	104.2
Madera aserrada	...	-45.1	29.8	-94.1	-36.6	84.9	30.0	30.9
Pulpa de madera	...	-34.8	-83.8	-52.4	848.0	-93.1	721.4	-53.9
Algodón en fibras	...	7.9	...	...	122.2	-24.4	-34.9	143.4
Azufre	...	-10.8	-7.4	-41.6	-22.9	33.3	-41.0	65.1
Antracita	...	-35.1	-11.4	-70.7	57.3	32.2	-1.8	-
Coke	...	-3.3	-86.4	140.3	58.5	-26.9	26.5	-43.5
Sosa caústica	...	-76.4	180.6	-4.6	-72.3	102.9	-66.4	62.5
Laminados de acero	...	-3.7	-77.8	-49.3	4.1	24.4	111.1	35.7
Cables de acero	...	-8.2	-47.0	4.3	-16.0	-46.2	101.1	14.0
Otros productos no especificados	...	-1.2	-43.7	-49.0	-12.0	-1.7	43.3	42.9

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y no oficiales.

a/ Cifras preliminares.

b/ Cifras del balance de pagos.

c/ Cifras estimadas como residuo del total y de la suma de los principales productos.

Cuadro A.21

CUBA: VOLUMEN DE IMPORTACIONES DE PRINCIPALES PRODUCTOS

	Unidades	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995 a/
Petróleo y derivados	Toneladas	13,132,618	9,900,372	7,815,974	5,449,819	5,304,531	5,581,672	6,031,661
Harina de trigo	Toneladas	185,374	199,713	145,804	148,688	126,477	87,569	94,912
Harina vegetal para piensos	Toneladas	365,246	360,999	220,830	4,305	4,034	173,948	209,587
Harina animal para piensos	Toneladas	32,834	18,545	...	...	1,857	15,221	14,365
Caucho	Toneladas	16,646	15,990	5,157	2,965	822	5,263	3,325
Madera aserrada	Metros cúbicos	492,695	262,917	169,920	9,219	5,095	8,592	65,437
Pulpa de madera	Toneladas	44,845	30,929	3,259	1,500	5,606	797	4,691
Algodón en fibras	Toneladas	44,869	46,560	...	3,058	6,675	4,027	1,956
Azufre	Toneladas	154,191	132,409	138,075	96,489	114,932	115,984	56,342
Antracita	Toneladas	193,861	137,891	105,682	47,162	69,891	85,810	75,287
Coke	Toneladas	66,860	63,912	8,538	19,919	14,165	20,677	21,271
Sosa caústica	Toneladas	46,530	8,532	21,804	19,925	6,516	17,952	4,303
Laminados de acero	Toneladas	730,027	712,204	175,947	37,028	46,294	46,708	241,375
Cables de acero	Toneladas	114,477	5,743	1,761	1,406	1,199	9,734	96,033
Tasas de crecimiento								
Petróleo y derivados		...	-24.6	-21.1	-30.3	-2.7	5.2	8.1
Harina de trigo		...	7.7	-27.0	2.0	-14.9	-30.8	8.4
Harina vegetal para piensos		...	-1.2	-38.8	-98.1	-6.3	4212.0	20.5
Harina animal para piensos		...	-43.5	...	...	...	719.7	-5.6
Caucho		...	...	-67.7	-42.5	-72.3	540.3	-36.8
Madera aserrada		...	-46.6	-35.4	-94.6	-44.7	68.6	661.6
Pulpa de madera		...	-31.0	-89.5	-54.0	273.7	-85.8	488.6
Algodón en fibras		...	3.8	...	...	118.3	-39.7	-51.4
Azufre		...	-14.1	4.3	-30.1	19.1	0.9	-51.4
Antracita		...	-28.9	-23.4	-55.4	48.2	22.8	-12.3
Coke		...	-4.4	-86.6	133.3	-28.9	46.0	2.9
Sosa caústica		...	-81.7	155.6	-8.6	-67.3	175.5	-76.0
Laminados de acero		...	-2.4	-75.3	-79.0	25.0	0.9	416.8
Cables de acero		...	-95.0	-69.3	-20.2	-14.7	711.8	886.6

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y no oficiales.

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.22

CUBA: INTERCAMBIO COMERCIAL DE BIENES POR CONTINENTE

(Porcentajes)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
América	5.7	6.5	8.2	19.4	33.2	35.0	40.0
Asia	5.7	6.8	9.8	16.5	13.1	13.5	14.6
Europa	87.7	84.8	79.1	60.5	50.9	45.8	42.0
Europa Oriental a/	79.1	...	...	...	...	12.1	...
Resto de Europa	8.6	...	...	...	...	33.7	...
Resto del mundo	0.9	1.9	2.9	3.6	2.8	5.7	3.4

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y no oficiales.

a/ Incluye a los países exsocialistas.

Cuadro A.23

CUBA: INDICADORES SELECCIONADOS DE LA ACTIVIDAD TURISTICA

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996 a/	Tasas de crecimiento					
								1991	1992	1993	1994	1995	1996 a/
Participación de Cuba en el turismo del Caribe													
En número de arribos b/	3.0	3.7	3.9	2.2	4.6	5.2	...	24.0	4.8	-42.8	104.0	13.2	...
En ingresos generados b/	2.8	4.4	5.8	6.6	7.3	8.9	...	55.4	33.1	14.2	10.9	21.0	...
Visitantes c/	340	424	461	546	619	742	1,004	24.6	8.7	18.4	13.4	19.9	35.3
Días de estancia promedio	8.7	8.7	9.1	9.6	9.1	8.7	7.3	0.0	4.6	5.5	-5.2	-4.4	-16.1
Existencia de habitaciones c/													
Disponibles para el turismo internacional	...	31.8	32.9	35.5	34.5	37.5	...	...	3.5	7.9	-2.8	8.7	...
Nivel ocupacional b/	...	69.8	60.4	57.9	59.1	62.6	60.0	...	-13.5	-4.1	2.1	5.9	-4.2
Turismo internacional	39.7	43.0	42.0	43.8	46.0	52.6	55.9	8.3	-2.3	4.3	5.0	14.3	6.3
Ingresos brutos d/	243.4	387.4	567.0	720.0	850.0	1,100.0	1,380.0	59.2	46.4	27.0	18.1	29.4	25.5
Ingreso medio por turista e/	82.5	105.3	135.6	137.9	150.3	170.3	187.8	27.6	28.8	1.7	9.0	13.3	10.3

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y del Instituto Nacional de Investigaciones Económicas de Cuba (INIE), "Servicios turísticos", mayo de 1997.

a/ Cifras estimadas.

b/ Porcentajes.

c/ Miles.

d/ Millones de dólares.

e/ Dólares.

Cuadro A.24

**CUBA: DISPONIBILIDAD HABITACIONAL EN POLOS DE TURISMO INTERNACIONAL
Y POTENCIALES DE DESARROLLO**

	Disponibilidad de habitaciones a/	Estructura (%)	Potenciales de desarrollo b/		
			Número de polos	Número de atractivos	Potencial de habitaciones (miles)
La Habana	8,346	31.1	10	17	35
Varadero	8,675	32.3	2	29	23
Norte Ciego de Avila	1,521	5.7	3	22	16
Norte Camagüey	1,296	4.8	7	29	28
Norte Holguín	1,632	6.1	6	27	6
Sur Oriente	1,725	6.4	4	46	7
Costa Sur Central	1,049	3.9	9	37	7
Achipiélago Canarreos	682	2.5	4	30	6
Otros	1,952	7.3	...	...	...
Total	26,878	100.0	45	237	128

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Ministerio de Turismo.

a/ Cifras correspondientes a 1996.

b/ Proyecciones al año 2000.

Cuadro A.25

CUBA: DISTRIBUCION DE LOS HOTELES POR CADENAS, SEGUN MODALIDAD TURISTICA, 1996

Cadenas hoteleras	Modalidades						Número de hoteles		Número de habitaciones	
	Playa	Ciudad	Naturaleza	Salud Náutica	Otras	Total	%	Total	%	
Grandes cadenas	84	42	17	8	2	6	159	91.4	26,179	97.4
Cubanacan	32	10	5	6	2	2	57	32.8	9,837	36.6
Gran Caribe	21	12	...	...	...	...	33	19.0	7,284	27.1
Horizontes	23	15	9	1	...	2	50	28.7	7,338	27.3
Gaviota	8	5	3	1	...	2	19	10.9	1,720	6.4
Otras cadenas a/	3	3	6	...	3	...	15	8.6	699	2.6
Puertosol	1	...	...	...	3	...	4	2.3	...	...
Rumbos	1	1	4	...	...	...	6	3.4	...	...
Habaguanex	...	1	...	...	...	...	1	0.6	...	...
Las Terrazas	...	...	1	...	...	...	1	0.6	...	...
Palacio de Convenciones	...	1	...	...	...	...	1	0.6	...	...
Cubamar	1	...	1	...	...	...	2	1.1	...	...
Número total de hoteles	87	45	23	8	5	6	174	100.0		
Estructura (%)	50.0	25.9	13.2	4.6	2.9	3.4				
Número total de habitaciones	16,955	7,887	1,032	412	507	85			26,878	100.0
Estructura (%)	63.1	29.3	3.8	1.5	1.9	0.3				

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Ministerio de Turismo.

a/ Las cifras correspondientes al número de habitaciones incluyen el conjunto de las cadenas Puertosol, Rumbos, Habaguanex, Las Terrazas, Palacio de Convenciones y Cubamar.

CUBA: ASOCIACIONES ECONOMICAS CON CAPITAL EXTRANJERO, POR PAISES

	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996 a/
Total	1	...	2	11	33	60	74	31	48
España	1	...	-	3	9	10	14	10	...
Canadá	-	...	-	-	2	8	16	-	...
Italia	-	...	-	-	1	5	4	7	...
Francia	-	...	1	-	3	5	2	2	...
Holanda	-	...	-	-	1	2	3	3	...
México	-	...	-	2	3	3	4	1	...
Resto de América Latina	-	...	-	2	3	11	9	4	...
Resto del Mundo	-	...	1	4	11	16	22	4	...
Estructura porcentual									
Total	100.0	...	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	...
España	100.0	...	-	27.3	27.3	16.7	18.9	32.3	...
Canadá	-	...	-	-	6.1	13.3	21.6	-	...
Italia	-	...	-	-	3.0	8.3	5.4	22.6	...
Francia	-	...	50.0	-	9.1	8.3	2.7	6.5	...
Holanda	-	...	-	-	3.0	3.3	4.1	9.7	...
México	-	...	-	18.2	9.1	5.0	5.4	3.2	...
Resto de América Latina	-	...	-	18.2	9.1	18.3	12.2	12.9	...
Resto del Mundo	-	...	50.0	36.4	33.3	26.7	29.7	12.9	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Ministerio para la Inversión Extranjera y la Colaboración Económica de Cuba.

a/ Cifras estimadas.

Cuadro A.27

CUBA: SALDO DE LA DEUDA EXTERNA TOTAL EN MONEDA CONVERTIBLE

	Millones de dólares			Estructura porcentual		
	1993	1994	1995	1993	1994	1995
Deuda externa total	8,785	9,083	10,504	100.0	100.0	100.0
Oficial bilateral	4,047	3,992	4,550	46.1	43.9	43.3
Préstamos intergubernamentales	40	44	47	0.5	0.5	0.4
Créditos de ayuda al desarrollo	151	164	181	1.7	1.8	1.7
Créditos a la exportación con seguro de gobierno	3,855	3,784	4,321	43.9	41.7	41.1
Oficial unilateral	438	503	601	5.0	5.5	5.7
Proveedores	1,867	2,058	2,403	21.3	22.7	22.9
Instituciones financieras	2,406	2,501	2,920	27.4	27.5	27.8
Préstamos y depósitos bancarios	2,156	2,254	2,602	24.5	24.8	24.8
Préstamos bilaterales y consorciales a mediano y largo plazo	1,027	1,135	1,222	11.7	12.5	11.6
Depósitos a corto plazo	1,130	1,119	1,380	12.9	12.3	13.1
Créditos para importaciones corrientes	249	248	317	2.8	2.7	3.0
Otros créditos	27	29	31	0.3	0.3	0.3

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Banco Nacional de Cuba.

Cuadro A.28

CUBA: POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA, OCUPADOS Y DESOCUPADOS

(Miles de personas)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996 a/
Población media	10,522.8	10,635.7	10,743.7	10,831.1	10,904.5	10,950.1	10,979.5	11,009.0
Población en edad laboral (17 a 54/59 años)	6,209.5	6,399.0	6,489.9	6,549.2	6,644.7	6,658.9	6,676.8	6,694.7
Población de 15 a 24 años	1,854.0	1,840.2	1,826.6	1,813.1	1,799.7	1,786.3	1,773.2	1,760.2
Población de 15 años y más	8,106.1	8,205.4	8,302.7	8,383.2	8,453.1	8,502.8	8,539.1	8,562.0
Población no económicamente activa	3,377.9	3,463.8	3,565.9	3,747.9	3,856.1	4,006.9	4,055.5	4,012.0
Población económicamente activa	4,728.2	4,741.6	4,736.8	4,635.3	4,597.0	4,495.9	4,483.6	4,550.0
Población ocupada	4,355.8	4,393.5	4,374.3	4,352.3	4,312.5	4,194.5	4,131.0	4,240.0
Desocupados	372.4	348.1	362.5	283.0	284.5	301.4	352.6	310.0
Buscan porque perdieron el trabajo	299.9	276.2	291.1	212.1	214.2	231.6	283.3	241.2
Buscan por primera vez	72.5	71.9	71.4	70.9	70.3	69.8	69.3	68.8
Población ocupada no estatal	229.2	240.0	255.0	280.0	342.6	728.6	875.0	1,015.0
Cooperativas y UBPC b/	64.6	60.0	60.0	60.0	59.7	324.1	420.0	440.0
Campesinos privados	123.1	130.0	130.0	130.0	144.3	163.7	170.0	175.0
Cuenta propia	25.2	30.0	40.0	60.0	101.5	180.0	225.0	340.0
Asalariados	16.3	20.0	25.0	30.0	37.1	60.8	60.0	60.0
Población ocupada estatal total	4,126.6	4,153.5	4,119.3	4,072.3	3,969.9	3,465.9	3,256.0	3,225.0
Población ocupada estatal civil	3,526.6	3,603.5	3,579.3	3,542.3	3,469.9	3,225.9	3,030.0	3,000.0
Agropecuaria y silvicultura	721.1	770.7	815.6	845.7	828.5	695.1	...	...
Minería	...	...	...	...	...	...	...	...
Industria manufacturera	736.7	744.0	727.3	727.7	712.6	736.5	...	...
Electricidad, gas y agua	30.8	22.4	22.7	23.2	23.4	23.3	...	...
Construcción	344.3	354.5	328.4	274.5	246.5	215.1	...	...
Comercio y restaurantes	395.3	391.8	380.5	373.5	363.4	332.6	...	...
Transporte	204.4	205.5	196.4	182.0	168.7	154.8	...	...
Comunicaciones	31.5	32.3	32.9	33.0	33.5	32.4	...	...
Finanzas y seguros	21.7	23.0	22.6	22.3	21.7	21.4	...	...
Servicios a empresas	53.4	50.5	48.6	44.4	43.2	45.0	...	...
Administración pública	151.7	143.4	127.6	124.6	123.3	119.2	...	...
Servicios comunales, sociales y personales	124.5	130.2	133.5	143.7	154.4	118.0	...	...
Ciencia y técnica	27.4	29.2	29.4	29.9	29.7	29.0	...	...
Educación	396.4	398.2	396.2	392.5	390.6	373.0	...	...
Cultura y arte	43.9	52.5	52.1	51.9	51.5	52.2	...	...
Salud, deporte y turismo	243.5	255.3	265.5	273.4	278.9	278.3	...	...
Otro personal estatal c/	600.0	550.0	540.0	530.0	500.0	240.0	226.0	225.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y no oficiales.

a/ Cifras estimadas.

b/ Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC).

c/ Calculado por residuo. Incluye errores y omisiones en la estimación de los asalariados privados.

Cuadro A.29

CUBA: ESTRUCTURA DEL EMPLEO

(Porcentajes)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996 a/
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Estatad	94.7	94.5	94.2	93.6	92.1	82.6	78.8	76.1
No Estadad	5.3	5.5	5.8	6.4	7.9	17.4	21.2	23.9
Cooperativas y UBPC b/	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	7.7	10.2	10.4
Campeanos privados	2.8	3.0	3.0	3.0	3.3	3.9	4.1	4.1
Cuenta propia	0.6	0.7	0.9	1.4	2.4	4.3	5.4	8.0
Otros	0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	1.4	1.5	1.4

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinaci3n de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y no oficiales.

a/ Cifras estimadas.

b/ Unidades Básiacas de Producci3n Cooperativa (UBPC).

Cuadro A.30

CUBA: PROMEDIO DE TRABAJADORES DEL SECTOR INDUSTRIAL

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
	Miles							
Total	1,008.4	1,016.1	1,027.0	1,032.0	1,004.8	742.7	711.6	689.0
Energía eléctrica	22.3	22.4	22.7	23.2	23.4	23.3	23.6	23.1
Industria del combustible	...	...	...	...	...	...	15.2	14.8
Industria azucarera	396.1	410.0	426.0	445.2	435.9	229.8 a/	211.2 a/	203.9 a/
Industria alimentaria	100.8	101.7	102.7	106.8	97.8	90.6	92.8	94.1
Industria pesquera	30.6	30.5	30.2	31.0	31.3	28.6	29.5	19.7
Industria de bebidas y tabaco	51.1	42.9	43.3	42.7	42.9	38.0	36.8	35.8
Minería y metalurgia ferrosa	9.9	10.5	12.0	12.0	10.1	8.9	8.3	8.1
Minería y metalurgia no ferrosa	15.0	19.5	23.6	23.3	21.5	18.4	18.0	17.2
Industria de construcción de maquinaria no eléctrica	87.3	88.5	85.4	81.3	69.0	62.2	61.4	66.8
Industria electrotécnica y electrónica	13.8	14.1	12.5	11.9	11.2	10.2	10.0	10.1
Industria de productos metálicos	17.9	17.9	16.2	14.5	13.3	11.3	11.2	11.7
Industria química	30.5	30.4	30.2	30.0	28.6	26.9	27.6	28.0
Industria del papel y celulosa	7.4	8.1	7.7	6.9	6.4	4.6	4.8	4.3
Industria gráfica	12.9	13.2	11.6	12.2	12.1	10.6	9.6	9.4
Industria forestal y elaboración de madera	17.1	18.7	17.6	18.1	16.2	15.4	13.3	11.8
Industria de materiales de construcción	57.6	57.9	51.4	46.2	42.6	36.5	32.8	33.9
Industria del vidrio y cerámica	7.3	7.3	6.9	6.3	5.7	4.8	4.2	3.9
Industria textil	39.9	38.6	34.5	29.8	26.6	24.1	22.6	21.2
Industria de confección	29.9	28.0	25.2	22.3	19.8	17.3	16.6	16.0
Industria del cuero	20.5	19.3	18.5	16.4	15.4	14.4	15.0	15.8
Otras actividades industriales b/	40.5	36.6	48.8	51.9	75.0	66.8	47.1	39.4
	Estructura porcentual							
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Energía eléctrica	2.2	2.2	2.2	2.2	2.3	3.1	3.3	3.4
Industria del combustible	...	...	...	...	...	...	2.1	2.1
Industria azucarera	39.3	40.4	41.5	43.1	43.4	30.9	29.7	29.6
Industria alimentaria	10.0	10.0	10.0	10.3	9.7	12.2	13.0	13.7
Industria pesquera	3.0	3.0	2.9	3.0	3.1	3.9	4.1	2.9
Industria de bebidas y tabaco	5.1	4.2	4.2	4.1	4.3	5.1	5.2	5.2
Minería y metalurgia ferrosa	1.0	1.0	1.2	1.2	1.0	1.2	1.2	1.2
Minería y metalurgia no ferrosa	1.5	1.9	2.3	2.3	2.1	2.5	2.5	2.5
Industria de construcción de maquinaria no eléctrica	8.7	8.7	8.3	7.9	6.9	8.4	8.6	9.7
Industria electrotécnica y electrónica	1.4	1.4	1.2	1.2	1.1	1.4	1.4	1.5
Industria de productos metálicos	1.8	1.8	1.6	1.4	1.3	1.5	1.6	1.7
Industria química	3.0	3.0	2.9	2.9	2.8	3.6	3.9	4.1
Industria del papel y celulosa	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6
Industria gráfica	1.3	1.3	1.1	1.2	1.2	1.4	1.3	1.4
Industria forestal y elaboración de madera	1.7	1.8	1.7	1.8	1.6	2.1	1.9	1.7
Industria de materiales de construcción	5.7	5.7	5.0	4.5	4.2	4.9	4.6	4.9
Industria del vidrio y cerámica	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
Industria textil	4.0	3.8	3.4	2.9	2.6	3.2	3.2	3.1
Industria de confección	3.0	2.8	2.5	2.2	2.0	2.3	2.3	2.3
Industria del cuero	2.0	1.9	1.8	1.6	1.5	1.9	2.1	2.3
Otras actividades industriales	4.0	3.6	4.8	5.0	7.5	9.0	6.6	5.7

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y no oficiales.

a/ La caída en el empleo se explica por la transferencia a las cooperativas de mano de obra antes utilizada en centrales estatales.

b/ Cifras estimadas por residuo.

Cuadro A.31

CUBA: SALARIO MEDIO MENSUAL POR SECTOR DE ACTIVIDAD

(Pesos corrientes)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Total	188.3	188.7	185.0	182.4	181.7	185.7	196.0
Esfera productiva	186.6	187.0	182.7	179.6	179.3	184.5	197.0
Industria	186.2	189.9	183.4	181.5	183.3	197.8	208.0
Construcción	201.0	204.3	200.6	194.2	192.9	198.4	213.0
Agropecuario	185.8	183.4	183.1	182.5	182.5	180.1	193.0
Silvicultura	183.7	184.5	184.8	172.6	172.1	171.2	180.0
Transporte	211.4	207.9	197.1	189.4	185.7	189.5	200.0
Comunicaciones	175.9	175.4	171.5	166.0	166.7	171.0	155.0
Comercio	163.4	162.0	158.0	155.1	153.5	154.0	159.0
Otras actividades productivas	203.8	201.5	194.7	192.5	192.0	195.8	219.0
Esfera no productiva	192.5	192.8	190.5	188.9	187.1	188.2	194.0
Servicios comunales y personales	163.8	164.3	161.7	160.9	159.3	154.2	157.0
Ciencia y técnica	216.8	216.6	213.2	209.6	213.5	217.0	232.0
Educación	191.1	191.7	190.2	188.0	186.1	186.3	191.0
Cultura y arte	223.6	218.1	206.4	206.8	208.1	203.5	202.0
Salud pública y asistencia social, deporte y turismo	195.1	197.2	196.8	196.2	193.6	197.9	207.0
Finanzas y seguros	189.7	189.5	184.4	179.4	179.7	183.8	193.0
Administración	201.4	200.3	197.4	195.8	195.5	194.8	198.0
Otras actividades no productivas	200.7	191.7	192.6	194.4	194.0	177.6	193.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y no oficiales.

Cuadro A.32

CUBA: TRABAJADORES ESTATALES CIVILES OCUPADOS, SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD Y NIVEL EDUCACIONAL, 1986 a/

	Primario			Secundario			Técnico y oficios			Preuniversitario y docente			Superior			
	Total	Total	Incompleto	Graduados	Total	Incompleto	Graduados	Total	Incompleto	Graduados	Total	Incompleto	Graduados	Total	Incompleto	Graduados
Miles de trabajadores																
Total	3,317.6	778.2	250.6	527.6	1,255.3	262.6	992.7	519.7	99.8	419.9	468.0	142.0	326.0	296.4	102.3	194.1
Agropecuario b/	332.8	134.2	57.1	77.1	129.9	28.4	101.5	39.0	7.1	31.9	17.3	6.7	10.6	12.4	2.6	9.8
Silvicultura	31.1	13.5	5.0	8.5	12.8	3.5	9.3	2.4	0.5	1.9	1.7	0.8	0.9	0.7	0.2	0.5
Industria c/	967.1	268.4	87.1	181.3	413.7	89.9	323.8	151.5	33.7	117.8	100.9	40.8	60.1	32.6	10.0	22.6
Construcción	327.2	78.3	26.4	51.9	129.4	30.4	99.0	68.8	17.1	51.7	37.4	16.1	21.3	13.3	3.8	9.5
Comercio	380.0	90.0	21.9	68.1	184.8	37.0	147.8	42.3	10.2	32.1	54.2	21.9	32.3	8.7	4.3	4.4
Transporte	205.8	39.2	10.5	28.7	104.7	18.8	85.9	25.0	6.6	18.4	29.9	13.9	16.0	7.0	2.9	4.1
Comunicaciones	28.0	3.6	0.6	3.0	13.3	2.8	10.5	4.3	1.2	3.1	5.7	2.7	3.0	1.1	0.5	0.6
Finanzas y seguros	19.8	1.2	0.2	1.0	4.2	0.1	4.1	8.2	1.4	6.8	3.2	0.3	2.9	3.0	0.9	2.1
Otras actividades productivas	20.1	2.7	0.6	2.1	6.3	1.1	5.2	4.0	0.3	3.7	3.4	0.9	2.5	3.7	0.8	2.9
Otras actividades no productivas	29.1	2.8	0.6	2.2	8.9	1.5	7.4	5.4	1.1	4.3	8.7	2.6	6.1	3.3	1.3	2.0
Administración pública	170.0	18.9	5.4	13.5	47.3	8.4	38.9	40.2	5.4	34.8	33.0	7.4	25.6	30.6	6.4	24.2
Ciencia y técnica	27.9	3.0	0.9	2.1	5.3	1.0	4.3	7.3	0.6	6.7	3.0	0.9	2.1	9.3	1.2	8.1
Educación	396.0	46.5	9.1	37.4	72.8	13.6	59.2	33.6	5.2	28.4	111.5	8.7	102.8	131.6	61.8	69.8
Salud, deporte, turismo	221.0	30.3	9.4	20.9	57.4	11.4	46.0	68.0	5.2	62.8	32.5	10.0	22.5	32.8	3.9	28.9
Cultura y arte	41.3	5.1	1.0	4.1	14.3	1.3	13.0	7.7	2.2	5.5	9.8	1.8	8.0	4.4	0.9	3.5
Otros servicios comunales y personales	120.4	40.5	14.8	25.7	50.2	13.4	36.8	12.0	2.0	10.0	15.8	6.5	9.3	1.9	0.8	1.1
Estructura porcentual																
Total	100.0	23.5	7.6	15.9	37.8	7.9	29.9	15.7	3.0	12.7	14.1	4.3	9.8	8.9	3.1	5.9
Agropecuario b/	100.0	40.3	17.2	23.2	39.0	8.5	30.5	11.7	2.1	9.6	5.2	2.0	3.2	3.7	0.8	2.9
Silvicultura	100.0	43.4	16.1	27.3	41.2	11.3	29.9	7.7	1.6	6.1	5.5	2.6	2.9	2.3	0.6	1.6
Industria c/	100.0	27.8	9.0	18.7	42.8	9.3	33.5	15.7	3.5	12.2	10.4	4.2	6.2	3.4	1.0	2.3
Construcción	100.0	23.9	8.1	15.9	39.5	9.3	30.3	21.0	5.2	15.8	11.4	4.9	6.5	4.1	1.2	2.9
Comercio	100.0	23.7	5.8	17.9	48.6	9.7	38.9	11.1	2.7	8.4	14.3	5.8	8.5	2.3	1.1	1.2
Transporte	100.0	19.0	5.1	13.9	50.9	9.1	41.7	12.1	3.2	8.9	14.5	6.8	7.8	3.4	1.4	2.0
Comunicaciones	100.0	12.9	2.1	10.7	47.5	10.0	37.5	15.4	4.3	11.1	20.4	9.6	10.7	3.9	1.8	2.1
Finanzas y seguros	100.0	6.1	1.0	5.1	21.2	0.5	20.7	41.4	7.1	34.3	16.2	1.5	14.6	15.2	4.5	10.6
Otras actividades productivas	100.0	13.4	3.0	10.4	31.3	5.5	25.9	19.9	1.5	18.4	16.9	4.5	12.4	18.4	4.0	14.4
Otras actividades no productivas	100.0	9.6	2.1	7.6	30.6	5.2	25.4	18.6	3.8	14.8	29.9	8.9	21.0	11.3	4.5	6.9
Administración pública	100.0	11.1	3.2	7.9	27.8	4.9	22.9	23.6	3.2	20.5	19.4	4.4	15.1	18.0	3.8	14.2
Ciencia y técnica	100.0	10.8	3.2	7.5	19.0	3.6	15.4	26.2	2.2	24.0	10.8	3.2	7.5	33.3	4.3	29.0
Educación	100.0	11.7	2.3	9.4	18.4	3.4	14.9	8.5	1.3	7.2	28.2	2.2	26.0	33.2	15.6	17.6
Salud, deporte, turismo	100.0	13.7	4.3	9.5	26.0	5.2	20.8	30.8	2.4	28.4	14.7	4.5	10.2	14.8	1.8	13.1
Cultura y arte	100.0	12.3	2.4	9.9	34.6	3.1	31.5	18.6	5.3	13.3	23.7	4.4	19.4	10.7	2.2	8.5
Otros servicios comunales y personales	100.0	33.6	12.3	21.3	41.7	11.1	30.6	10.0	1.7	8.3	13.1	5.4	7.7	1.6	0.7	0.9

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

a/ Último año disponible.

b/ Los trabajadores de la agricultura cañera se incluyen en "Industria".

c/ Incluye los trabajadores de la agricultura cañera.

Cuadro A.33

CUBA: MUJERES OCUPADAS EN EL SECTOR ESTATAL CIVIL, SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD Y NIVEL EDUCACIONAL, 1986 a/

	Total	Primario			Secundario			Técnico y oficios			Preuniversitario y docente			Superior		
		Total	Incompleto	Graduados	Total	Incompleto	Graduados	Total	Incompleto	Graduados	Total	Incompleto	Graduados	Total	Incompleto	Graduados
Miles de trabajadores																
Total	1,261.2	233.4	63.3	170.1	444.4	82.4	362.0	216.9	32.1	184.8	221.3	54.6	166.7	145.2	53.4	91.8
Agropecuario b/	74.4	25.0	9.7	15.3	30.3	5.7	24.6	10.6	2.1	8.5	4.6	1.7	2.9	3.9	0.7	3.2
Silvicultura	5.4	2.1	0.7	1.4	2.2	0.6	1.6	0.5	—	0.5	0.4	0.1	0.3	0.2	—	0.2
Industria c/	285.2	74.2	22.0	52.2	121.6	23.2	98.4	46.0	9.0	37.0	33.4	12.6	20.8	10.0	2.8	7.2
Construcción	45.9	6.2	1.9	4.3	15.8	3.0	12.8	11.9	1.8	10.1	7.9	2.8	5.1	4.1	1.0	3.1
Comercio	186.2	38.2	8.1	30.1	94.8	17.7	77.1	22.2	4.7	17.5	27.2	11.0	16.2	3.8	1.9	1.9
Transporte	38.0	4.4	1.0	3.4	17.5	3.0	14.5	7.1	1.7	5.4	7.5	3.1	4.4	1.5	0.6	0.9
Comunicaciones	13.3	1.1	0.2	0.9	7.2	1.4	5.8	1.6	0.4	1.2	3.1	1.6	1.5	0.3	0.2	0.1
Finanzas y seguros	13.8	0.6	0.1	0.5	2.8	0.1	2.7	6.3	1.0	5.3	2.4	0.3	2.1	1.7	0.5	1.2
Otras actividades productivas	7.9	0.6	0.1	0.5	2.2	0.2	2.0	2.0	0.2	1.8	1.6	0.3	1.3	1.5	0.3	1.2
Otras actividades no productivas	13.7	1.6	0.4	1.2	4.5	0.7	3.8	2.5	0.4	2.1	3.9	1.2	2.7	1.2	0.5	0.7
Administración	76.0	7.7	2.1	5.6	22.0	3.5	18.5	19.4	2.7	16.7	15.2	3.4	11.8	11.7	2.5	9.2
Ciencia y técnica	13.4	1.3	0.4	0.9	2.4	0.4	2.0	4.0	0.3	3.7	1.5	0.4	1.1	4.2	0.5	3.7
Educación	266.0	34.2	6.4	27.8	52.1	8.9	43.2	21.6	3.3	18.3	78.5	5.1	73.4	79.6	38.7	40.9
Salud, deporte, turismo	153.7	20.4	6.3	14.1	38.8	7.1	31.7	52.5	3.1	49.4	23.5	7.5	16.0	18.5	2.4	16.1
Cultura y arte	17.9	2.3	0.4	1.9	6.5	0.5	6.0	3.0	0.5	2.5	3.9	0.8	3.1	2.2	0.5	1.7
Otros servicios comunales y personales	50.4	13.5	3.5	10.0	23.7	6.4	17.3	5.7	0.9	4.8	6.7	2.7	4.0	0.8	0.3	0.5
Estructura porcentual																
Total	100.0	18.5	5.0	13.5	35.2	6.5	28.7	17.2	2.5	14.7	17.5	4.3	13.2	11.5	4.2	7.3
Agropecuario b/	100.0	33.6	13.0	20.6	40.7	7.7	33.1	14.2	2.8	11.4	6.2	2.3	3.9	5.2	0.9	4.3
Silvicultura	100.0	38.9	13.0	25.9	40.7	11.1	29.6	9.3	—	9.3	7.4	1.9	5.6	3.7	—	3.7
Industria c/	100.0	26.0	7.7	18.3	42.6	8.1	34.5	16.1	3.2	13.0	11.7	4.4	7.3	3.5	1.0	2.5
Construcción	100.0	13.5	4.1	9.4	34.4	6.5	27.9	25.9	3.9	22.0	17.2	6.1	11.1	8.9	2.2	6.8
Comercio	100.0	20.5	4.4	16.2	50.9	9.5	41.4	11.9	2.5	9.4	14.6	5.9	8.7	2.0	1.0	1.0
Transporte	100.0	11.6	2.6	8.9	46.1	7.9	38.2	18.7	4.5	14.2	19.7	8.2	11.6	3.9	1.6	2.4
Comunicaciones	100.0	8.3	1.5	6.8	54.1	10.5	43.6	12.0	3.0	9.0	23.3	12.0	11.3	2.3	1.5	0.8
Finanzas y seguros	100.0	4.3	0.7	3.6	20.3	0.7	19.6	45.7	7.2	38.4	17.4	2.2	15.2	12.3	3.6	8.7
Otras actividades productivas	100.0	7.6	1.3	6.3	27.8	2.5	25.3	25.3	2.5	22.8	20.3	3.8	16.5	19.0	3.8	15.2
Otras actividades no productivas	100.0	11.7	2.9	8.8	32.8	5.1	27.7	18.2	2.9	15.3	28.5	8.8	19.7	8.8	3.6	5.1
Administración	100.0	10.1	2.8	7.4	28.9	4.6	24.3	25.5	3.6	22.0	20.0	4.5	15.5	15.4	3.3	12.1
Ciencia y técnica	100.0	9.7	3.0	6.7	17.9	3.0	14.9	29.9	2.2	27.6	11.2	3.0	8.2	31.3	3.7	27.6
Educación	100.0	12.9	2.4	10.5	19.6	3.3	16.2	8.1	1.2	6.9	29.5	1.9	27.6	29.9	14.5	15.4
Salud, deporte, turismo	100.0	13.3	4.1	9.2	25.2	4.6	20.6	34.2	2.0	32.1	15.3	4.9	10.4	12.0	1.6	10.5
Cultura y arte	100.0	12.8	2.2	10.6	36.3	2.8	33.5	16.8	2.8	14.0	21.8	4.5	17.3	12.3	2.8	9.5
Otros servicios comunales y personales	100.0	26.8	6.9	19.8	47.0	12.7	34.3	11.3	1.8	9.5	13.3	5.4	7.9	1.6	0.6	1.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

a/ Último año disponible.

b/ Los trabajadores de la agricultura cañera se incluyen en "Industria"

c/ Incluye los trabajadores de la agricultura cañera.

Cuadro A.34

CUBA: TRABAJADORES POR CUENTA PROPIA, ACTIVIDADES MAS REPRESENTATIVAS, 1997 a/

(Número de trabajadores)

Actividades	Número de trabajadores	Estructura (%)
Total	127,407	100.0
Elaboración y venta de alimentos y bebidas al menudeo	28,620	22.5
Ayuda familiar/servicios domésticos	14,942	11.7
Al detalle punto fijo/pequeños comerciantes	9,847	7.7
Cochero/taxista	9,809	7.7
Mensajero	8,798	6.9
Carpintero	6,887	5.4
Chofer de autos de alquiler	6,564	5.2
Carretonero	6,265	4.9
Ponchero/vulcanizador	5,061	4.0
Peluquera	4,981	3.9
Zapatero	3,615	2.8
Molinero	3,525	2.8
Barbero	3,392	2.7
Manicurista	3,106	2.4
Transporte en triciclo	2,981	2.3
Limpiabotas	2,846	2.2
Reparador de fosforeras/encendedores	2,401	1.9
Operario en estacionamientos para bicicletas y motocicletas	1,662	1.3
Elaboración y venta de jabón	1,108	0.9
Bisutería de metal	997	0.8

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Instituto Nacional de Investigaciones Económicas de Cuba (INIE), "Los servicios comunales, a la población y a los hogares", mayo de 1997.

a/ Información reportada por el Ministerio del Trabajo y Seguridad Social, cifras al mes de febrero de 1997.

Cuadro A.35

CUBA: PERMISOS OTORGADOS POR CONCEPTO DE TRABAJO POR CUENTA PROPIA, SEGUN REGIONES, SEXO Y TIPO DE SOLICITANTES, 1997 a/

(Número de permisos)

	Permisos otorgados				Tipo de solicitantes			
	Total	Hombres	Mujeres	Ayuda familiar/ servicios domésticos	Trabajadores b/		Jubilados	Otros
					Total	Universitarios		
Pinar del Río	11,323	7,949	3,374	964	1,880	85	2,058	7,385
La Habana	10,866	7,597	3,269	1,303	2,286	83	2,685	5,895
Ciudad de La Habana	38,613	27,258	11,355	4,993	3,419	174	11,437	23,757
Matanzas	13,054	9,322	3,732	1,074	3,272	58	3,444	6,338
Villa Clara	13,765	10,802	2,963	831	2,367	51	3,484	7,914
Cienfuegos	6,061	4,415	1,646	478	1,282	29	1,171	3,608
Sancti Spiritus	8,737	6,601	2,136	559	2,027	82	1,792	4,918
Ciego de Avila	6,147	4,116	2,031	299	2,280	59	1,820	2,047
Camagüey	12,317	9,585	2,732	1,170	2,044	44	3,350	6,923
Las Tunas	7,157	5,959	1,198	354	1,158	36	1,412	4,587
Holguín	14,964	12,579	2,385	697	1,868	74	2,584	10,512
Granma	10,103	8,063	2,040	611	1,003	44	1,843	7,257
Santiago de Cuba	12,086	8,860	3,226	1,095	1,136	29	2,370	8,580
Guantánamo	5,312	4,106	1,206	475	576	14	1,282	3,454
Isla de la Juventud	1,356	956	400	39	216	2	220	920
Total	171,861	128,168	43,693	14,942	26,814	864	40,952	104,095
Estructura porcentual	100.0	74.6	25.4	8.7	15.6	0.5	23.8	60.6

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Instituto Nacional de Investigaciones Económicas de Cuba (INIE), "Los servicios comunales, a la población y a los hogares", mayo de 1997.

a/ Información mensual del número de licencias vigentes, reportada por el Ministerio del Trabajo y Seguridad Social, cifras al mes de febrero de 1997.

b/ Con vínculo laboral.

Cuadro A.36

CUBA: INDICADORES DE LA PRODUCCION AGRICOLA a/

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Toneladas								
Viandas	972,578	1,026,494	1,047,565	1,268,569	968,745	845,216	1,024,184	...
Tubérculos y raíces	681,200	702,290	690,446	753,942	568,729	484,537	624,195	746,849
Plátano	291,378	324,204	357,099	514,625	400,018	360,679	399,989	...
Hortalizas	610,235	484,213	490,795	513,699	392,883	322,164	402,281	493,576
Cereales	583,947	538,718	482,966	416,877	226,213	299,718	303,836	462,940
Arroz	536,381	473,693	427,617	358,408	176,764	226,095	222,846	358,616
Maíz	47,103	65,045	55,349	58,469	49,449	73,623	80,990	104,324
Leguminosas	14,605	12,024	11,849	9,729	8,819	10,771	11,474	14,049
Frijoles	14,107	12,024	11,849	9,729	8,819	10,771	11,474	14,049
Cítricos	825,655	1,015,873	826,001	786,980	644,466	504,991	563,539	662,201
Naranja	473,530	601,854	495,389	433,931	383,685	256,435	295,467	...
Toronja	265,716	333,159	271,593	310,537	236,343	223,504	261,386	...
Limón	64,826	61,130	44,159	21,791	13,749	15,162	18,516	...
Otras frutas	218,887	218,968	257,632	129,422	68,345	89,110	112,290	102,554
Mango	80,845	72,476	122,048	39,202	18,057	44,444	71,733	...
Guayaba	44,784	33,110	32,823	23,108	9,680	8,780	9,238	...
Fruta bomba (papaya)	30,524	39,909	32,192	16,109	13,777	8,587	9,669	...
Tasas de crecimiento								
Viandas	...	5.5	2.1	21.1	-23.6	-12.8	21.2	...
Tubérculos y raíces	...	3.1	-1.7	9.2	-24.6	-14.8	28.8	19.6
Plátano	...	11.3	10.1	44.1	-22.3	-9.8	10.9	...
Hortalizas	...	-20.7	1.4	4.7	-23.5	-18.0	24.9	22.7
Cereales	...	-7.7	-10.3	-13.7	-45.7	32.5	1.4	52.4
Arroz	...	-11.7	-9.7	-16.2	-50.7	27.9	-1.4	60.9
Maíz	...	38.1	-14.9	5.6	-15.4	48.9	10.0	28.8
Leguminosas	...	-17.7	-1.5	-17.9	-9.4	22.1	6.5	22.4
Frijoles	...	-14.8	-1.5	-17.9	-9.4	22.1	6.5	22.4
Cítricos	...	23.0	-18.7	-4.7	-18.1	-21.6	11.6	17.5
Naranja	...	27.1	-17.7	-12.4	-11.6	-33.2	15.2	...
Toronja	...	25.4	-18.5	14.3	-23.9	-5.4	16.9	...
Limón	...	-5.7	-27.8	-50.7	-36.9	10.3	22.1	...
Otras frutas	...	0.0	17.7	-49.8	-47.2	30.4	26.0	-8.7
Mango	...	-10.4	68.4	-67.9	-53.9	146.1	61.4	...
Guayaba	...	-26.1	-0.9	-29.6	-58.1	-9.3	5.2	...
Fruta bomba (papaya)	...	30.7	-19.3	-50.0	-14.5	-37.7	12.6	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

a/ Incluye sector estatal, cooperativo y privado.

Cuadro A.37

CUBA: RENDIMIENTO DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS a/

	1989	1990	1991	1992	1993 b/	1994	1995
Toneladas por hectárea							
Viandas	...	...	...	...	...	...	...
Tubérculos y raíces	5.9	4.6	4.4	4.4	4.4	3.7	4.5
Plátano	6.2	5.9	7.1	8.4	7.8	5.1	5.5
Hortalizas	5.6	3.9	4.2	4.7	3.9	4.0	5.3
Cereales	...	...	...	...	...	...	...
Arroz	3.3	3.1	2.8	2.2	2.0	2.8	2.6
Maíz	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	1.1	1.0
Leguminosas	...	...	...	...	...	...	...
Frijoles	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3
Cítricos	7.2	8.9	7.3	6.9	5.5	4.8	5.6
Naranja	6.6	8.4	7.0	6.2	5.4	4.0	4.4
Toronja	9.0	11.3	8.8	9.8	7.2	7.8	9.5
Limón	6.6	6.3	4.4	2.2	1.1	1.5	1.9
Otras frutas	4.7	4.2	5.5	2.7	1.3	1.9	2.8
Mango	4.4	3.5	6.0	1.8	0.5	2.1	3.5
Guayaba	5.4	3.9	4.4	3.1	1.3	1.3	2.1
Fruta bomba (papaya)	14.6	15.3	22.5	11.2	15.7	10.1	10.8
Tasas de crecimiento							
Viandas	...	...	...	...	...	...	...
Tubérculos y raíces	...	-22.0	-4.3	...	...	-15.9	21.6
Plátano	...	-4.8	20.3	18.3	-7.1	-34.6	7.8
Hortalizas	...	-30.4	7.7	11.9	-17.0	2.6	32.5
Cereales	...	...	...	...	...	...	...
Arroz	...	-5.5	-9.7	-21.4	-9.1	40.0	-7.1
Maíz	...	15.4	-11.1	0.0	12.5	22.2	-9.1
Leguminosas	...	...	...	...	...	...	...
Frijoles	...	-25.0	...	-33.3	...	50.0	...
Cítricos	...	23.6	-18.0	-5.5	-20.3	-12.7	16.7
Naranja	...	27.3	-16.7	-11.4	-12.9	-25.9	10.0
Toronja	...	25.6	-22.1	11.4	-26.5	8.3	21.8
Limón	...	-4.5	-30.2	-50.0	-50.0	36.4	26.7
Otras frutas	...	-10.6	31.0	-50.9	-51.9	46.2	47.4
Mango	...	-20.5	71.4	-70.0	-72.2	320.0	66.7
Guayaba	...	-27.8	12.8	-29.5	-58.1	-	61.5
Fruta bomba (papaya)	...	4.8	47.1	-50.2	40.2	-35.7	6.9

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

a/ Incluye sector estatal, cooperativo y privado.

b/ Sólo sector estatal y Cooperativas de Producción Agropecuaria (CPA).

Cuadro A.38

CUBA: INDICADORES DEL SECTOR PECUARIO a/

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Existencia de ganado vacuno b/								
Total	4,919.6	4,802.6	4,735.5	4,609.3	4,583.0	4,617.1	4,632.0	...
Hembras	3,366.5	3,280.4	3,236.1	3,130.9	3,063.1	3,026.1	2,993.1	...
Machos	1,553.1	1,522.2	1,499.4	1,478.4	1,519.1	1,591.0	1,638.9	...
Producción pecuaria c/								
Leche de vaca	1,131.3	1,034.4	820.3	622.3	585.6	622.1	608.3	640.0
Carne vacuna d/	289.1	272.4	180.8	153.6	131.0	120.5	129.1	136.8
Carne de cerdo d/	135.4	126.4	114.0	59.2	79.2	85.6	89.5	93.0
Carne de ovino-caprino d/	...	...	...	...	6.3	6.0	5.6	...
Carne de ave d/	142.8	133.8	89.0	51.7	51.2	55.6	60.6	61.9
Huevos e/	2,672.6	2,726.5	2,866.9	2,331.2	1,512.2	1,561.1	1,414.9	1,282.5
Miel de abeja	9.5	7.4	9.2	6.6	4.5	4.9	5.5	...
Tasas de crecimiento								
Existencia de ganado vacuno								
Total	...	-2.4	-1.4	-2.7	-0.6	-1.3	0.3	...
Hembras	...	-2.6	-1.4	-3.3	-2.2	-2.1	-1.1	...
Machos	...	-2.0	-1.5	-1.4	2.8	0.5	3.0	...
Producción pecuaria								
Leche de vaca	...	-8.6	-20.7	-24.1	-5.9	6.2	-2.2	5.2
Carne vacuna	...	-5.8	-33.6	-15.0	-14.7	-8.0	7.1	6.0
Carne de cerdo	...	-6.6	-9.8	-48.1	33.8	8.1	4.6	3.9
Carne de ovino-caprino	...	...	...	...	...	-4.8	-6.7	...
Carne de ave	...	-6.3	-33.5	-41.9	-1.0	8.6	9.0	2.1
Huevos	...	2.0	5.1	-18.7	-35.1	3.2	-9.4	-9.4
Miel de abeja	...	-22.1	24.3	-28.3	-31.8	8.9	12.2	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

a/ Incluye sector estatal, cooperativo y privado.

b/ Miles de cabezas.

c/ Miles de toneladas.

d/ Miles de toneladas, peso en pie.

e/ Millones de unidades.

Cuadro A.39

CUBA: EXPORTACIONES E IMPORTACIONES DE BIENES VINCULADOS A LA AGRICULTURA a/

(Millones de dólares)

	Exportaciones						Importaciones					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Total de bienes	5,392	5,900	3,585	2,350	1,600	1,530	8,124	6,745	3,690	2,185	2,120	2,200
Total de productos agropecuarios	4,285	5,184	3,006	1,811	1,297	1,264	1,078	1,048	864	743	699	604
Alimentos y animales vivos	4,180	5,028	2,877	1,704	1,210	1,178	849	813	676	568	552	481
Animales vivos	1	1	—	—	—	—	0.5	4	—	—	—	—
Carne y preparados de carne	—	—	—	—	—	—	113	111	123	86	56	36
Productos lácteos y huevos	—	—	—	—	—	—	84	105	112	70	103	89
Cereales y preparados de cereales	—	—	—	—	—	—	394	325	233	239	222	195
Frutas, legumbres y hortalizas	165	172	122	95	69	70	70	78	72	85	68	73
Azúcar, preparados de azúcar y miel	3,959	4,811	2,713	1,583	1,117	1,085	—	—	—	—	—	—
Café, té, cacao, especias y sus preparados	44	33	32	19	17	17	11	7	5	8	3	4
Piensos para animales (excepto cereales sin moler)	—	—	—	—	—	—	101	90	63	57	77	61
Preparados comestibles diversos	10	11	9	7	7	7	75	93	68	23	23	23
Bebidas y tabaco	103	153	126	104	83	83	9	14	12	12	13	13
Bebidas	17	18	15	12	9	8	8	10	8	7	9	9
Tabaco y sus productos	85	135	112	92	74	75	1	3	4	5	4	4
Materiales crudos	3	3	3	3	4	3	145	121	112	101	82	71
Semillas y almendras oleaginosas	—	—	—	—	—	—	4	3	1	2	1	1
Caucho natural y gomas naturales	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—
Fibras textiles	—	—	—	—	—	—	72	53	50	49	41	35
Productos en bruto n.e.p.	3	3	3	3	3	3	67	65	60	50	40	35
Aceites, grasas y ceras de origen animal y vegetal	—	—	—	—	—	—	75	100	64	61	52	39
Grasas animales	—	—	—	—	—	—	15	15	11	12	10	8
Aceites vegetales fijos	—	—	—	—	—	—	59	85	52	49	41	30
Aceites y grasas elaborados; ceras	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pescado y productos pesqueros	129	101	130	111	73	73	43	36	15	12	19	19
Productos forestales	2	2	2	3	—	—	193	192	193	3	9	23
Total de insumos agropecuarios	—	—	—	—	—	—	240	259	261	233	226	223
Fertilizantes en bruto	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fertilizantes manufacturados	—	—	—	—	—	—	86	112	118	90	85	82
Plaguicidas	—	—	—	—	—	—	81	75	70	78	78	78
Maquinaria agrícola	—	—	—	—	—	—	73	71	72	65	63	63

Fuente: FAO, Anuario de Comercio, 1994.

a/ Las cifras pueden no coincidir con las de otros cuadros de este anexo por proceder de fuentes distintas.

Cuadro A.40

CUBA: TENENCIA DE LA SUPERFICIE CULTIVADA DEL PAIS

	Estatal	Cooperativa	Privada	Total
A Diciembre de 1989				
Miles de hectáreas	3,441.4	449.5	519.5	4,410.4
Estructura porcentual	78.0	10.2	11.8	100.0
A Diciembre de 1994				
Miles de hectáreas	1,050.2	2,347.6 a/	575.9	3,973.7
Estructura porcentual	26.4	59.1	14.5	100.0
A Diciembre de 1995				
Miles de hectáreas	977.8	2,235.2 a/	594.3	3,807.3
Estructura porcentual	25.7	58.7	15.6	100.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

a/ Incluye a las Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC) y el Ejército Juvenil del Trabajo (EJT).

Cuadro A.41

CUBA: SUPERFICIE TOTAL SEGUN SU USO

(Al cierre de diciembre de cada año)

	Miles de hectáreas				Estructura (%)			
	1990	1992	1994	1995	1990	1992	1994	1995
Superficie total reportada a/	11,048.3	11,066.3	11,043.9	11,057.4	100.0	100.0	100.0	100.0
Cayos adyacentes	366.7	371.5	361.9	367.7	3.3	3.4	3.3	3.3
Tierra firme	10,681.6	10,694.8	10,682.0	10,689.7	96.7	96.6	96.7	96.7
Superficie agrícola	6,741.3	6,774.8	6,685.8	6,684.2	61.0	61.2	60.5	60.5
Cultivada	4,453.2	4,437.2	3,973.7	3,807.2	40.3	40.1	36.0	34.4
Permanentes	3,616.6	3,565.5	3,049.5	2,845.9	32.7	32.2	27.6	25.7
Con riego	964.2	937.0	774.0	726.3	8.7	8.5	7.0	6.6
Temporales	830.6	866.4	921.0	975.5	7.5	7.8	8.3	8.8
No Cultivada	2,288.1	2,337.6	2,712.1	2,877.0	20.7	21.1	24.6	26.0
Pastos naturales	1,854.2	1,879.0	2,174.0	2,309.2	16.8	17.0	19.7	20.9
Ociosa	433.9	458.6	538.1	567.8	3.9	4.1	4.9	5.1
Superficie no agrícola	4,307.0	4,291.5	4,358.1	4,373.2	39.0	38.8	39.5	39.5
Forestal	2,621.7	2,581.7	2,649.2	2,706.0	23.7	23.3	24.0	24.5
No apta	646.6	638.3	608.9	622.5	5.9	5.8	5.5	5.6
Acuosa	358.9	373.7	369.2	374.8	3.2	3.4	3.3	3.4
Construcciones y otros	679.8	697.8	730.8	669.9	6.2	6.3	6.6	6.1

Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), Balance de tierras del país y su utilización, La Habana, julio de 1996.

a/ Las diferencias en la superficie total se deben a coberturas distintas en el ejercicio de captación de la información. Corresponde al 99.7% de la superficie del archipiélago cubano, incluidas 368,000 hectáreas de cayos adyacentes.

Cuadro A.42

**CUBA: ESTRUCTURA DE LAS ENTIDADES EMPRESARIALES AGROPECUARIAS
POR SECTORES DE ACTIVIDAD, 1996 a/**

(Número de entidades)

Sectores de actividad	Empresas del Ministerio de Agricultura (MINAG)	Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC)	Cooperativas de Producción Agropecuaria (CPA)	Cooperativas de Créditos y Servicios (CCS)	Total
Total	274	1,579	773	2,348	4,974
No cañera	140	755	594	1,977	3,466
Cultivos varios	77	342	164	850	1,433
Café y cacao	3	232	235	442	912
Tabaco	9	51	147	504	711
Arroz	8	15	18	24	65
Cítricos	12	115	18	46	191
Otras	11	-	12	111	134
Empresas agropecuarias Municipales (EMA)	20	-	-	-	20
Ganadería	134	824	179	371	1,508
Vacuna	99	737	-	-	836
Avícola	16	-	-	-	16
Porcina	15	-	-	-	15
Apicultura	1	87	-	-	88
Otras	1	-	-	-	1
Empresas agropecuarias Municipales (EMA)	2	-	-	-	2

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Instituto Nacional de Investigaciones Económicas de Cuba (INIE), "Empresas del sector agropecuario", mayo de 1997.

a/ Sólo se consideran las entidades pertenecientes al sistema del Ministerio de Agricultura.

Cuadro A.43

CUBA: OCUPACION EN LAS ENTIDADES EMPRESARIALES AGROPECUARIAS POR SECTORES DE ACTIVIDAD, 1996 a/

(Miles de personas)

Sectores de actividad	Empresas del Ministerio de Agricultura (MINAG) b/	Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC) c/	Cooperativas de Producción Agropecuaria (CPA) c/	Cooperativas de Créditos y Servicios (CCS) c/	Total
Total	233.9	130.7	36.1	125.7	526.4
No cañera	127.6	63.6	31.3	...	222.5
Cultivos varios	61.6	34.5	10.7	...	106.8
Café y cacao	25.5	14.6	9.2	...	49.3
Tabaco	21.2	4.0	8.7	...	33.9
Arroz	13.2	2.4	0.6	...	16.2
Cítricos	4.1	8.1	0.6	...	12.8
Otras	2.0	—	1.5	...	3.5
Ganadería	106.3	67.1	4.8	...	178.2
Vacuna	69.8	66.5	4.8	...	141.1
Avícola	24.4	—	—	...	24.4
Porcina	11.0	—	—	...	11.0
Apicultura	—	0.6	—	...	0.6
Otras	1.1	—	—	...	1.1

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Instituto Nacional de Investigaciones Económicas de Cuba (INIE), "Empresas del sector agropecuario", mayo de 1997.

a/ Sólo se consideran las entidades pertenecientes al sistema del Ministerio de Agricultura. No incluye parceleros y pequeños agricultores.

b/ Promedio anual.

c/ Al cierre del año.

Cuadro A.44

CUBA: PRODUCCION INDUSTRIAL DE BIENES Y SERVICIOS A PRECIOS DE EMPRESA a/

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Millones de pesos de 1981								
Total	9,807.5	9,233.0	7,088.4	5,554.2	4,796.3	5,108.8	5,412.1	6,142.6
Energía eléctrica	685.9	685.2	623.4	548.7	526.4	570.0	645.8	651.6
Industria del combustible	648.6	535.1	352.2	205.2	217.9	221.8	329.1	368.2
Industria azucarera	1,400.7	1,488.9	1,267.1	1,202.5	821.7	794.3	705.3	897.8
Industria alimentaria	1,996.0	1,804.4	1,455.4	1,130.0	972.5	1,072.6	1,143.7	1,258.1
Industria pesquera	264.3	261.1	251.9	222.3	195.6	174.5	192.0	196.3
Industria de bebidas y tabaco	498.9	530.8	460.4	366.6	292.1	309.8	334.3	340.7
Minería y metalurgia ferrosa	166.6	137.9	66.6	41.3	30.2	37.1	54.7	62.7
Minería y metalurgia no ferrosa	176.3	147.0	132.1	118.1	108.3	105.5	161.8	208.2
Industria de construcción de maquinaria no eléctrica	805.0	751.5	518.3	359.8	302.7	378.0	453.3	563.0
Industria electrotécnica y electrónica	202.0	206.2	101.7	74.3	53.7	63.3	87.9	126.9
Industria de productos metálicos	236.8	214.3	134.6	83.2	70.6	78.4	99.1	135.6
Industria química	480.4	509.6	439.3	310.6	237.0	266.9	294.5	322.7
Industria del papel y celulosa	209.7	172.6	94.3	51.9	35.8	43.1	47.0	43.4
Industria gráfica	128.0	105.6	46.0	43.1	62.7	60.1	58.6	63.9
Industria forestal y elaboración de madera	152.5	138.7	92.1	75.4	85.2	86.5	59.1	60.8
Industria de materiales de construcción	493.9	442.0	263.3	148.0	117.7	121.0	143.4	177.7
Industria del vidrio y cerámica	63.5	53.0	34.1	26.3	16.5	17.5	22.7	26.1
Industria textil	235.5	191.0	103.9	54.2	35.5	38.2	32.6	37.5
Industria de confección	224.7	171.9	121.9	60.1	29.1	34.6	43.4	42.0
Industria del cuero	129.4	107.0	86.3	45.3	41.1	41.7	57.5	44.6
Otras actividades industriales b/	608.8	579.2	443.5	387.3	544.0	593.9	446.3	514.8
Estructura porcentual								
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Energía eléctrica	7.0	7.4	8.8	9.9	11.0	11.2	11.9	10.6
Industria del combustible	6.6	5.8	5.0	3.7	4.5	4.3	6.1	6.0
Industria azucarera	14.3	16.1	17.9	21.7	17.1	15.5	13.0	14.6
Industria alimentaria	20.4	19.5	20.5	20.3	20.3	21.0	21.1	20.5
Industria pesquera	2.7	2.8	3.6	4.0	4.1	3.4	3.5	3.2
Industria de bebidas y tabaco	5.1	5.7	6.5	6.6	6.1	6.1	6.2	5.5
Minería y metalurgia ferrosa	1.7	1.5	0.9	0.7	0.6	0.7	1.0	1.0
Minería y metalurgia no ferrosa	1.8	1.6	1.9	2.1	2.3	2.1	3.0	3.4
Industria de construcción de maquinaria no eléctrica	8.2	8.1	7.3	6.5	6.3	7.4	8.4	9.2
Industria electrotécnica y electrónica	2.1	2.2	1.4	1.3	1.1	1.2	1.6	2.1
Industria de productos metálicos	2.4	2.3	1.9	1.5	1.5	1.5	1.8	2.2
Industria química	4.9	5.5	6.2	5.6	4.9	5.2	5.4	5.3
Industria del papel y celulosa	2.1	1.9	1.3	0.9	0.7	0.8	0.9	0.7
Industria gráfica	1.3	1.1	0.6	0.8	1.3	1.2	1.1	1.0
Industria forestal y elaboración de madera	1.6	1.5	1.3	1.4	1.8	1.7	1.1	1.0
Industria de materiales de construcción	5.0	4.8	3.7	2.7	2.5	2.4	2.6	2.9
Industria del vidrio y cerámica	0.6	0.6	0.5	0.5	0.3	0.3	0.4	0.4
Industria textil	2.4	2.1	1.5	1.0	0.7	0.7	0.6	0.6
Industria de confección	2.3	1.9	1.7	1.1	0.6	0.7	0.8	0.7
Industria del cuero	1.3	1.2	1.2	0.8	0.9	0.8	1.1	0.7
Otras actividades industriales	6.2	6.3	6.3	7.0	11.3	11.6	8.2	8.4
Tasas de crecimiento								
Total	...	-5.9	-23.2	-21.6	-13.6	6.5	5.9	13.5
Energía eléctrica	...	-0.1	-9.0	-12.0	-4.1	8.3	13.3	0.9
Industria del combustible	...	-17.5	-34.2	-41.7	6.2	1.8	48.4	11.9
Industria azucarera	...	6.3	-14.9	-5.1	-31.7	-3.3	-11.2	27.3
Industria alimentaria	...	-9.6	-19.3	-22.4	-13.9	10.3	6.6	10.0
Industria pesquera	...	-1.2	-3.5	-11.8	-12.0	-10.8	10.0	2.2
Industria de bebidas y tabaco	...	6.4	-13.3	-20.4	-20.3	6.1	7.9	1.9
Minería y metalurgia ferrosa	...	-17.2	-51.7	-38.0	-26.9	22.8	47.4	14.6
Minería y metalurgia no ferrosa	...	-16.6	-10.1	-10.6	-8.3	-2.6	53.4	28.7
Industria de construcción de maquinaria no eléctrica	...	-6.6	-31.0	-30.6	-15.9	24.9	19.9	24.2
Industria electrotécnica y electrónica	...	2.1	-50.7	-26.9	-27.7	17.9	38.9	44.4
Industria de productos metálicos	...	-9.5	-37.2	-38.2	-15.1	11.0	26.4	36.8
Industria química	...	6.1	-13.8	-29.3	-23.7	12.6	10.3	9.6
Industria del papel y celulosa	...	-17.7	-45.4	-45.0	-31.0	20.4	9.0	-7.7
Industria gráfica	...	-17.5	-56.4	-6.3	45.5	-4.1	-2.5	9.0
Industria forestal y elaboración de madera	...	-9.0	-33.6	-18.1	13.0	1.5	-31.7	2.9
Industria de materiales de construcción	...	-10.5	-40.4	-43.8	-20.5	2.8	18.5	23.9
Industria del vidrio y cerámica	...	-16.5	-35.7	-22.9	-37.3	6.1	29.7	15.0
Industria textil	...	-18.9	-45.6	-47.8	-34.5	7.6	-14.7	15.0
Industria de confección	...	-23.5	-29.1	-50.7	-51.6	18.9	25.4	-3.2
Industria del cuero	...	-17.3	-19.3	-47.5	-9.3	1.5	37.9	-22.4
Otras actividades industriales	...	-4.9	-23.4	-12.7	40.5	9.2	-24.9	15.3

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

a/ No incluye el impuesto de circulación.

b/ Cifras estimadas por residuo.

Cuadro A.45

CUBA: PRODUCTIVIDAD MEDIA POR TRABAJADOR DEL SECTOR INDUSTRIAL a/

(Indices 1989 = 100.0)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Total b/	100.0	94.2	72.2	57.1	50.2	72.4	78.2	91.7
Energía eléctrica	100.0	99.5	89.3	76.9	73.1	79.5	89.0	91.7
Industria del combustible c/	...	...	...	...	...	...	100.0	114.9
Industria azucarera	100.0	102.7	84.1	76.4	53.3	97.7	94.4	124.5
Industria alimentaria	100.0	89.6	71.6	53.4	50.2	59.8	62.2	67.5
Industria pesquera	100.0	99.1	96.6	83.0	72.4	70.6	75.4	115.4
Industria de bebidas y tabaco	100.0	126.7	108.9	87.9	69.7	83.5	93.0	97.5
Minería y metalurgia ferrosa	100.0	78.0	33.0	20.5	17.8	24.8	39.2	46.0
Minería y metalurgia no ferrosa	100.0	64.1	47.6	43.1	42.9	48.8	76.5	103.0
Industria de construcción de maquinaria no eléctrica	100.0	92.1	65.8	48.0	47.6	65.9	80.1	91.4
Industria electrotécnica y electrónica	100.0	99.9	55.6	42.7	32.8	42.4	60.1	85.8
Industria de productos metálicos	100.0	90.5	62.8	43.4	40.1	52.4	66.9	87.6
Industria química	100.0	106.4	92.4	65.7	52.6	63.0	67.7	73.2
Industria del papel y celulosa	100.0	75.2	43.2	26.5	19.7	33.1	34.6	35.6
Industria gráfica	100.0	80.6	40.0	35.6	52.2	57.1	61.5	68.5
Industria forestal y elaboración de madera	100.0	83.2	58.7	46.7	59.0	63.0	49.8	57.8
Industria de materiales de construcción	100.0	89.0	59.7	37.4	32.2	38.7	51.0	61.1
Industria del vidrio y cerámica	100.0	83.5	56.8	48.0	33.3	41.9	62.1	76.9
Industria textil	100.0	83.8	51.0	30.8	22.6	26.9	24.4	30.0
Industria de confección	100.0	81.7	64.4	35.9	19.6	26.6	34.8	34.9
Industria del cuero	100.0	87.8	73.9	43.8	42.3	45.9	60.7	44.7
Otras actividades industriales d/	100.0	105.3	60.5	49.6	48.3	59.1	63.0	86.9

Fuente: CEPAL, sobre la base de las cifras reportadas en los cuadros A.30 y A.43.

a/ A partir de cifras de producción en pesos constantes de 1981 (cuadro A.43) y promedio de trabajadores del sector industrial (cuadro A.30).

b/ No incluye industria del combustible.

c/ Indices 1995 = 100.0.

d/ Cifras residuales, sin considerar la industria del combustible.

Cuadro A.46

CUBA: VOLUMEN DE INVERSIONES EN EL SECTOR INDUSTRIAL

	1975	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Millones de pesos corrientes								
Total	630.1	1,506.2	1,378.1	1,123.1	636.8	509.2	439.1	440.1
Energía eléctrica	52.3	312.4	270.9	234.9	142.9	137.1	73.2	70.9
Industria del combustible	8.2	63.9	59.1	55.3	34.1	41.1	27.8	25.4
Industria azucarera	130.1	168.4	173.8	116.5	110.3	86.1	111.9	131.2
Industria alimentaria	33.5	53.0	77.8	71.1	35.3	14.6	10.7	9.6
Industria pesquera	143.5	41.6	43.2	48.0	27.8	20.3	15.1	17.9
Industria de bebidas y tabaco	7.4	34.7	20.1	11.9	14.5	8.9	5.3	3.7
Minería y metalurgia ferrosa	27.1	73.7	104.7	64.5	31.9	18.9	13.5	6.9
Minería y metalurgia no ferrosa	8.5	268.1	119.4	145.8	53.6	51.1	69.9	80.0
Industria de construcción de maquinaria no eléctrica	51.0	84.2	75.2	69.9	43.5	25.9	21.0	23.0
Industria electrotécnica y electrónica	3.9	22.5	49.6	26.2	5.9	4.1	1.0	1.7
Industria de productos metálicos	8.3	25.4	17.2	15.4	6.3	3.0	2.7	1.6
Industria química	53.8	60.2	48.8	53.3	34.9	23.3	22.3	14.6
Industria del papel y celulosa	2.8	4.5	4.5	6.2	2.4	2.2	1.6	1.9
Industria gráfica	3.0	2.7	2.5	5.1	2.3	0.6	0.3	0.3
Industria forestal y elaboración de madera	33.7	6.4	5.3	2.2	1.0	0.4	0.6	0.2
Industria de materiales de construcción	51.4	137.4	123.3	47.3	13.4	15.5	12.1	9.8
Industria del vidrio y cerámica	0.7	14.9	19.9	7.5	3.9	0.9	1.4	1.2
Industria textil	2.7	19.8	23.2	14.8	4.2	1.7	0.7	0.9
Industria de confección	2.3	3.8	4.4	6.9	1.1	0.7	0.4	0.1
Industria del cuero	0.8	2.9	2.4	1.8	1.2	0.9	0.6	1.0
Hidroeconomía	...	89.3	120.8	111.0	63.9	45.9	43.2	34.3
Otras actividades industriales	5.1	16.4	12.0	7.5	2.4	6.0	3.8	3.9
Estructura porcentual								
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Energía eléctrica	8.3	20.7	19.7	20.9	22.4	26.9	16.7	16.1
Industria del combustible	1.3	4.2	4.3	4.9	5.4	8.1	6.3	5.8
Industria azucarera	20.6	11.2	12.6	10.4	17.3	16.9	25.5	29.8
Industria alimentaria	5.3	3.5	5.6	6.3	5.5	2.9	2.4	2.2
Industria pesquera	22.8	2.8	3.1	4.3	4.4	4.0	3.4	4.1
Industria de bebidas y tabaco	1.2	2.3	1.5	1.1	2.3	1.7	1.2	0.8
Minería y metalurgia ferrosa	4.3	4.9	7.6	5.7	5.0	3.7	3.1	1.6
Minería y metalurgia no ferrosa	1.3	17.8	8.7	13.0	8.4	10.0	15.9	18.2
Industria de construcción de maquinaria no eléctrica	8.1	5.6	5.5	6.2	6.8	5.1	4.8	5.2
Industria electrotécnica y electrónica	0.6	1.5	3.6	2.3	0.9	0.8	0.2	0.4
Industria de productos metálicos	1.3	1.7	1.2	1.4	1.0	0.6	0.6	0.4
Industria química	8.5	4.0	3.5	4.7	5.5	4.6	5.1	3.3
Industria del papel y celulosa	0.4	0.3	0.3	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4
Industria gráfica	0.5	0.2	0.2	0.5	0.4	0.1	0.1	0.1
Industria forestal y elaboración de madera	5.3	0.4	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	—
Industria de materiales de construcción	8.2	9.1	8.9	4.2	2.1	3.0	2.8	2.2
Industria del vidrio y cerámica	0.1	1.0	1.4	0.7	0.6	0.2	0.3	0.3
Industria textil	0.4	1.3	1.7	1.3	0.7	0.3	0.2	0.2
Industria de confección	0.4	0.3	0.3	0.6	0.2	0.1	0.1	—
Industria del cuero	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
Hidroeconomía	—	5.9	8.8	9.9	10.0	9.0	9.8	7.8
Otras actividades industriales	0.8	1.1	0.9	0.7	0.4	1.2	0.9	0.9

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

Cuadro A.47

CUBA: DINAMICA DE LA INVERSION INDUSTRIAL Y DE SUS COMPONENTES a/

(Indices 1989 = 100.0)

	1980	1985	1989	1991	1993	1995
Inversión bruta	66.8	109.9	100.0	74.5	33.7	29.2
Construcción y montaje	76.5	116.3	100.0	81.4	41.4	38.7
Equipos	71.0	107.4	100.0	75.3	28.6	21.8
Otros	37.9	105.3	100.0	60.0	34.2	32.2

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Instituto Nacional de Investigaciones Económicas de Cuba (INIE), "Industria manufacturera", mayo de 1997.

a/ Las cifras reportadas pueden no coincidir con las de otros cuadros por redondeos y diferencias en las fuentes.

Cuadro A.48

**CUBA: ESTRUCTURA DE LA PRODUCCION Y DEL VALOR AGREGADO BRUTO
DE BIENES Y SERVICIOS a/**

(Porcentajes)

	Producción		Valor agregado	
	1989	1996	1989	1996
Total sector industrial	100.0	100.0	100.0	100.0
Industria azucarera	23.0	19.0	22.0	17.0
Minería y metalurgia no ferrosa	2.0	3.0	2.0	2.0
Industrias energéticas	12.0	16.0	13.0	15.0
Bienes de capital	11.0	13.0	18.0	16.0
Bienes intermedios	15.0	11.0	16.0	10.0
Materiales de la construcción	5.0	3.0	6.0	3.0
Otros bienes intermedios	10.0	8.0	10.0	7.0
Industrias alimentarias	25.0	28.0	16.0	26.0
Bienes de consumo	7.0	3.0	9.0	3.0
Otras ramas b/	5.0	7.0	4.0	11.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Instituto Nacional de Investigaciones Económicas de Cuba (INIE), "Industria manufacturera", mayo de 1997.

a/ Sobre la base de series a precios constantes de 1981. Las cifras reportadas pueden no coincidir con las de otros cuadros, por redondeos y diferencias en las fuentes.

b/ Cifras estimadas por residuo.

Cuadro A.49

CUBA: ALGUNOS INDICADORES DE PRODUCCION INDUSTRIAL

	Unidades	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1995	1996 a/	Variación porcentual	
										1984-1989	1989-1996
Cemento	Millones de toneladas	3.3	3.2	3.3	3.5	3.6	3.8	1.4	1.7	15.2	-55.3
Níquel b/	Miles de toneladas	33.2	33.6	35.1	36.8	43.9	46.6	42.7	53.7	40.2	15.2
Azúcar c/	Millones de toneladas	8.2	8.0	7.3	7.1	7.4	8.1	3.3	4.5	-1.2	-44.4
Acero común	Miles de toneladas	325	401	412	402	321	314	201	229	-3.4	-27.2
Acumuladores	Miles de unidades	336	393	410	274	271	360	179	149	7.2	-58.6
Neumáticos nuevos	Miles de unidades	450	472	436	325	428	315	194	212	-30.0	-32.6
Oxígeno	Miles de m3	14,832	16,446	18,032	19,675	20,360	21,445	20,523	22,703	44.6	5.9
Fertilizantes completos	Miles de toneladas	1,036	1,160	1,045	996	840	899	218	251	-13.3	-72.1
Piedra triturada	Miles de m3	10,681	11,788	11,345	11,102	12,677	12,510	2,414	2,900	17.1	-76.8
Bloques de hormigón	Millones de unidades	56	65	67	78	89	103	48	43	82.8	-58.2
Hilazas de algodón	Miles de toneladas	27	31	34	37	37	33	5	7	25.1	-78.7
Tejidos totales	Millones de m2	172	205	221	258	260	220	45	48	28.0	-78.3
Arroz para consumo	Miles de toneladas	241	242	238	206	259	249	79	141	3.3	-43.2
Harina de trigo nacional	Miles de toneladas	422	442	443	454	442	398	268	246	-5.7	-38.2
Leche fluida	Miles de toneladas	766	766	776	729	759	761	269	267	-0.6	-65.0
Carne de cerdo en bandas	Miles de toneladas	52	58	63	65	63	64	16	19	23.0	-70.6
Carne fresca de aves	Miles de toneladas	64	60	66	67	74	76	19	21	19.8	-72.7
Carnes en conserva	Miles de toneladas	62	64	66	65	63	68	72	73	10.6	7.5
Pastas alimenticias	Miles de toneladas	56	56	61	59	58	52	25	27	-6.3	-48.8
Manteca de cerdo	Toneladas	698	959	1,108	1,081	1,824	2,077	19	10	197.6	-99.5
Aceite vegetal refinado	Miles de toneladas	73	86	93	93	87	76	12	20	4.5	-74.1
Pan	Miles de toneladas	481	482	490	497	508	497	353	361	3.4	-27.5
Captura bruta total	Miles de toneladas	200	220	245	214	232	192	94	109	-3.8	-43.2
Pescado	Miles de toneladas	152	171	192	160	179	142	43	84	-6.7	-41.0
Masa de pescado	Toneladas	4,774	5,517	7,532	6,757	5,217	3,821	543	1,566	-20.0	-59.0
Ron	Miles de hectolitros	490	465	408	457	500	514	528	469	5.0	-8.8
Cervezas	Miles de hectolitros	2,607	2,736	2,931	3,288	3,324	3,333	1,320	1,529	27.9	-54.1
Refrescos	Miles de hectolitros	2,128	2,108	2,378	2,224	1,768	2,391	1,941	1,950	12.4	-18.5
Tabaco torcido	Millones de unidades	302	366	341	279	270	309	181	189	2.3	-38.7
Cigarrillos	Miles de millones de unidades	19	18	17	15	17	17	13	11	-11.8	-35.2
Piensos mezclados	Miles de toneladas	1,609	1,630	1,756	1,800	1,829	1,904	718	712	18.4	-62.6

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) y del Comité Estatal de Estadísticas (CEE), Anuario Estadístico de Cuba, 1989.

a/ Cifras preliminares.

b/ Contenido metálico de níquel más cobalto.

c/ Corresponde a zafas terminadas en el año correspondiente.

Cuadro A.50

CUBA: PRODUCCIONES DE ALGUNAS MANUFACTURAS, 1993-1996 a/

(Tasas de crecimiento promedio anual)

	1993-1996
1. Bienes intermedios de uso difundido	
Tubos de hierro fundido para sanitarios	51.8
Alambre eléctrico con aislamiento hasta 1 kv	26.0
Puertas y ventanas de aluminio	21.6
Accesorios para equipos sanitarios	21.6
Alambre de acero brillante	32.0
Piezas de acero fundidas	32.0
Piezas de hierro fundidas	26.0
Alambres y cables eléctricos desnudos	75.4
Envases de aluminio comprimibles	11.9
2. Equipos para la inversión	
Calderas de vapor	19.3
Estructuras de acero	14.5
Barcos de pesca en total	84.7
Vagones	23.9
Surcadoras	21.6
Bombas para agua y uso general	138.7
3. Bienes domésticos de uso duradero	
Televisores a color b/	84.4
Cocinas de gas b/	102.5
Cocinas de kerosena	100.8
Ollas de presión	212.8
Cafeteras de presión b/	9.5

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Instituto Nacional de Investigaciones Económicas de Cuba (INIE), "Industria manufacturera", mayo de 1997.

a/ Sobre la base de cifras de producción física.

b/ Corresponde a la variación promedio anual 1994-1996.

Cuadro A.51

CUBA: ESTRUCTURA Y COMPETITIVIDAD DE LAS EXPORTACIONES, 1980, 1989 Y 1994

(Porcentajes)

CUCI	Descripción y tipo a/	Contribuciones a las exportaciones totales de Cuba			Participación en el mercado de la OCDE		
		1980	1989	1994	1980	1989	1994
	Total	100.00	100.00	100.00	0.06	0.03	0.02
034	Pescado fresco (vivo o muerto), refrigerado o congelado (EN)	1.68	0.54	0.15	0.24	0.02	0.00
036	Crustáceos y moluscos pelados o sin pelar (OP)	11.04	17.62	14.08	1.85	0.96	0.49
037	Pescados, crustáceos y moluscos, preparados o en conserva (OP)	1.69	4.84	5.49	0.59	0.56	0.41
057	Frutas y nueces (excepto nueces oleaginosas) frescas o secas (EN)	0.69	1.36	3.58	0.50	0.04	0.08
058	Frutas en conserva y preparados de frutas (EM)	0.40	0.52	2.38	0.10	0.40	0.13
061	Azúcar y miel (R)	52.18	27.94	25.24	6.43	3.14	2.17
071	Café y sucedáneos del café (R)	2.52	6.08	3.40	0.15	0.35	0.17
072	Cacao (R)	0.30	0.62	0.32	0.05	0.10	0.04
112	Bebidas alcohólicas (EN)	0.09	0.36	1.17	0.01	0.01	0.03
121	Tabaco en bruto; residuos de tabaco (OP)	2.97	6.51	5.14	0.70	1.03	0.57
122	Tabaco manufacturado (EM)	4.72	6.61	10.06	2.04	0.94	0.76
211	Cueros y pieles (excepto pieles finas), sin curtir (R)	0.00	0.00	0.34	0.00	0.00	0.05
282	Chatarra y desperdicios de hierro y acero (EM)	0.02	0.79	0.28	0.01	0.11	0.03
287	Minerales de metales comunes y sus concentrados (R)	7.30	3.87	21.55	0.43	0.15	0.93
288	Desperdicios y desecho de metales comunes no ferrosos (R)	0.33	1.47	0.46	0.70	0.13	0.04
289	Minerales de metales preciosos y sus concentrados (R)	0.01	1.59	0.78	0.00	0.72	0.23
291	Productos animales en bruto (R)	0.32	0.88	0.37	0.15	0.21	0.07
292	Productos vegetales en bruto (R)	0.01	0.23	0.22	0.00	0.01	0.01
512	Alcoholes, fenoles, fenoles-alcoholes y sus derivados (R)	0.12	0.35	0.39	0.03	0.03	0.03
673	Barras, varillas, ángulos, perfiles y sección de hierro y acero (R)	0.00	0.40	0.16	0.00	0.02	0.01
678	Tubos y accesorios de tubería de hierro o acero (EM)	0.00	0.02	0.13	0.00	0.00	0.01
684	Aluminio (EM)	0.00	0.18	0.23	0.00	0.00	0.00
844	Ropa interior de tejidos (excepto punto y ganchillo) (OP)	0.02	0.26	0.33	0.01	0.03	0.02
941	Animales vivos n.e.p. (EM)	0.00	0.03	0.06	0.02	0.09	0.11
961	Monedas que no tengan curso legal (EM)	0.27	0.13	0.20	0.16	0.74	0.98
971	Oro no monetario (EM)	0.03	3.20	1.31	0.00	0.15	0.05
	Otros productos	13.29	13.60	2.18	...	...	...

Fuente: Sobre la base de CEPAL (1995a).

a/ Las siglas entre paréntesis indican tipología de los sectores; EN: Estrellas Nacientes; OP: Oportunidades Perdidas; EM: Estrellas Menguantes; R: Retrocesos.

Cuadro A.52

CUBA: ESTRUCTURA DE LAS EXPORTACIONES INDUSTRIALES, 1996 a/

(Porcentajes)

	1996
Total	100.0
Tradicional es b/	85.0
No tradicional es	15.0
Bienes intermedios (acero, materiales de construcción, y similares)	6.0
Medicamentos (industrias de origen biotecnológico)	4.4
Productos de la industria mecánica y electrónica	2.1
Manufacturas de origen agropecuario	1.8
Confecciones, tejidos y otros de industria ligera	0.8

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Instituto Nacional de Investigaciones Económicas de Cuba (INIE), "Industria manufacturera", mayo de 1997.

a/ Los cifras reportadas pueden no coincidir con las de otros cuadros por redondeos y diferencias en las fuentes.

b/ Incluye azúcar, níquel, productos de la pesca, bebidas y tabacos.

Cuadro A.53

CUBA: EXPORTACIONES DE AZUCAR POR PRINCIPALES DESTINOS a/

	1989		1995	
	Volumen b/	Estructura (%)	Volumen b/	Estructura (%)
Total	7,123,312	100.0	2,602,715	100.0
Argelia	190,314	2.7	111,314	4.3
Bulgaria	308,382	4.3	133,240	5.1
Canadá	179,758	2.5	143,674	5.5
China	889,173	12.5	683,176	26.2
República Arabe de Egipto	38,518	0.5	165,693	6.4
Japón	205,059	2.9	154,782	5.9
Rumania	266,368	3.7	95,930	3.7
URSS/Federación Rusa	3,468,906	48.7	722,051	27.7
Otros países	1,576,834	22.1	392,855	15.1

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Organización Internacional del Azúcar (OIA).

a/ Las cifras reportadas pueden no coincidir con las de otros cuadros por redondeos y diferencias en las fuentes.

b/ Toneladas de azúcar cruda.

Cuadro A.54

CUBA: GRADO DE APROVECHAMIENTO DE LA CAPACIDAD INSTALADA
EN LA PRODUCCION DE ALIMENTOS, 1996

(Porcentajes)

	1996
1. Menos de 30%	
Leche condensada	1.2
Conservas de vegetales	10.0
Conservas de frutas	12.0
Compotas	15.0
Otros quesos	18.0
Carne de cerdo en bandas	23.0
Conservas de tomate	25.0
2. Entre 30% - 50%	
Queso crema	30.0
Aceite vegetal refinado	30.0
Refrescos	33.0
Leche evaporada	36.3
Leche fluida	38.0
Carne de res deshuesada	38.0
Cervezas y malta	43.0
Helados	47.0
Bebidas alcohólicas	50.0
3. Más de 50%	
Pastas alimenticias	56.0
Yogur	65.0
Harina de trigo	76.0
Carnes en conserva	81.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Instituto Nacional de Investigaciones Económicas de Cuba (INIE), "Industria manufacturera", mayo de 1997.

Cuadro A.55

CUBA: DINAMICA DE LA PRODUCCION DE ALIMENTOS Y BEBIDAS
EN LA ETAPA DE RECUPERACION, 1993-1996

(Tasas de crecimiento promedio anual)

	1993-1996
Carne de res deshuesada	4.5
Carne de cerdo en bandas	17.4
Carnes en conserva	2.6
Leche fluida	-6.4
Leche evaporada	-10.0
Leche condensada	14.5
Yogur (yogur de soya inclusive)	53.0
Queso crema	20.5
Otros quesos	18.6
Queso crema de soya a/	379.6
Helados	3.2
Conservas de frutas	11.9
Conservas de tomate	12.1
Conservas de vegetales	-15.7
Cervezas	1.0
Refrescos	7.7
Bebidas alcohólicas	11.3
Harina de trigo	4.5
Harina de maíz	57.5
Pastas alimenticias	25.4
Galletas	24.5
Caramelos	2.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Instituto Nacional de Investigaciones Económicas de Cuba (INIE), "Industria manufacturera", mayo de 1997.

a/ Corresponde a la variación promedio anual 1994-1996.

Cuadro A.56

CUBA: DISPONIBILIDAD DE PETROLEO Y DERIVADOS

	Petróleo y derivados (millones de toneladas)			Tasas de crecimiento de la disponibilidad total
	Importaciones	Extracción nacional de crudo	Disponibilidad total	
1985	13.3	0.9	14.2	...
1986	12.9	0.9	13.8	-2.8
1987	13.3	0.9	14.2	2.9
1988	13.1	0.7	13.8	-2.8
1989	13.1	0.7	13.8	-
1990	9.9	0.7	10.6	-23.2
1991	7.8	0.5	8.3	-21.7
1992	5.4	0.9	6.3	-24.1
1993	5.3	1.1	6.4	1.6
1994	5.6	1.4	7.0	9.5
1995	6.0	1.5	7.5	6.7

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

Cuadro A.57

CUBA: GENERACION DE ELECTRICIDAD

	Generación de electricidad (GWh)	Tasas de crecimiento
1985	12,199	...
1986	13,176	8.0
1987	13,594	3.2
1988	14,542	7.0
1989	15,240	4.8
1990	15,025	-1.4
1991	13,247	-11.8
1992	11,538	-12.9
1993	11,004	-4.6
1994	11,967	8.8
1995	12,458	4.1
1996 a/	13,236	6.2

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

a/ Cifras estimadas.

CUBA: ALGUNOS INDICADORES COMPARATIVOS CON AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE DEL DESARROLLO SOCIAL

País	Indicadores																IDH a/	IPH b/
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
Argentina	8.2	71.8	2,880	99.2	329	24.3	1,786	4.5	4.0	111.9	72.5	39.2	19	...	1.2	77	0.884	...
Barbados	9.1	75.6	3,223	97.9	8,374	9.0	...	8.1	...	106.0	...	...	19	18	...	76	0.907	...
Bolivia	10.2	59.3	2,100	51.9	2,564	75.1	7,692	1.0	20.6	94.8	36.6	...	...	...	...	66	0.589	22.5
Brasil	7.1	66.3	2,824	61.4	847	47.0	3,448	3.5	18.9	109.9	42.6	11.1	23	15	1.0	72	0.783	...
Chile	5.5	74.4	2,583	68.0	943	14.0	3,846	2.3	5.7	99.3	73.2	25.6	25	15	1.3	72	0.891	5.4
Colombia	5.9	69.2	2,678	55.8	1,064	28.0	2,632	...	13.3	115.3	63.7	14.5	30	21	1.4	70	0.848	10.7
Costa Rica	3.7	76.3	2,889	73.4	1,136	13.7	2,222	1.9	7.2	105.9	56.3	29.4	32	20	1.2	68	0.889	6.6
Ecuador	6.2	68.8	2,587	53.6	671	49.7	1,818	1.6	11.7	123.0	55.0	21.1	...	13	1.6	72	0.775	15.2
El Salvador	6.3	66.3	2,663	...	1,563	44.0	3,333	1.1	27.0	94.9	27.7	17	45	24	...	55	0.592	28.0
Guatemala	7.6	64.8	2,255	60.2	4,000	48.5	7,143	...	44.9	84.9	24.1	...	34	16	2.0	46	0.572	35.5
Guyana	7.1	65.2	2,385	59.2	...	48.0	...	...	3.6	...	...	...	...	19	...	67	0.649	...
Haití	11.9	56.6	1,707	49.4	7,143	86.2	9,091	...	53.1	77.9	22.0	...	28	...	...	29	0.338	46.2
Honduras	6.1	67.7	2,306	51.2	1,266	43.0	4,545	0.9	26.9	111.6	32.4	8.6	38	20	...	60	0.575	22.0
Jamaica	6.2	73.6	2,607	63.6	7,143	14.0	...	2.2	1.6	...	...	...	...	16	...	65	0.736	12.1
México	5.2	71.5	3,181	81.0	621	34.0	...	0.7	12.4	114.3	55.9	13.6	27	39	2.3	66	0.853	10.9
Nicaragua	6.4	66.6	2,296	...	2,000	52.1	3,125	1.3	...	110.0	42.4	10.3	36	23	...	62	0.530	27.2
Panamá	5.3	72.9	2,239	63.3	562	25.1	1,064	2.8	11.2	106.5	66.1	27.6	25	19	1.6	70	0.864	11.2
Paraguay	6.0	70.0	2,670	74.2	1,587	43.2	7,143	1.2	9.7	109.1	37.0	9.0	19	21	1.6	62	0.706	23.2
Perú	6.9	66.0	1,883	60.1	1,031	55.3	...	2.5	12.8	122.2	75.4	32.6	28	19	1.8	81	0.717	22.8
República Dominicana	5.5	69.6	...	48.7	935	42.0	9,091	...	16.7	127.5	24.2	...	...	...	...	68	0.718	18.3
Suriname	5.8	70.3	2,548	65.1	3,900	28.0	...	...	5.1	...	...	...	...	12	...	71	0.792	...
Trinidad y Tabago	6.1	71.6	2,589	76.2	1,370	18.0	...	3.2	...	...	...	...	26	20	1.5	67	0.880	4.1
Uruguay	10.3	72.4	2,750	84.6	288	20.0	...	2.5	3.8	108.6	67.6	...	21	18	1.7	75	0.883	11.7
Venezuela	4.7	71.8	2,622	67.1	516	23.2	...	2.5	10.2	140.1	11.7	31.3	23	9	1.4	68	0.861	...
Cuba	6.8	75.3	2,833	77.4	332	11.8	180	7.5	6.0	100.3	76.1	11.3	13	10	1.0	63	0.723	5.1

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y el Caribe, 1996; PNUD, Informe sobre desarrollo humano, 1997.

- 1 Tasa de mortalidad en el quinquenio 1990-1995.
- 2 Esperanza de vida al nacer en el quinquenio 1990-1995.
- 3 Oferta calórica diaria por habitante en 1992.
- 4 Gramos diarios de proteínas por habitante en el trienio 1988-1990.
- 5 Promedio de habitantes por médico en 1988-1991.
- 6 Tasa de mortalidad infantil, por cada 1,000 nacidos vivos, en el quinquenio 1990-1995.
- 7 Promedio de habitantes por enfermero(a) en 1988-1991.
- 8 Número de camas por cada 1,000 habitantes (años noventa).
- 9 Población analfabeta de 15 y más años de edad (años noventa).
- 10 Tasas brutas de matrícula en el primer nivel de enseñanza (años noventa).
- 11 Tasas brutas de matrícula en el segundo nivel de enseñanza (años noventa).
- 12 Tasas brutas de matrícula en el tercer nivel de enseñanza (años noventa).
- 13 Promedio de alumnos por maestro en el primer nivel de enseñanza (años noventa).
- 14 Promedio de alumnos por maestro en el segundo nivel de enseñanza (años noventa).
- 15 Promedio de personas por cuarto en el área urbana (años ochenta).
- 16 Tasa bruta de matrícula combinada en primer, segundo y tercer nivel de enseñanza, 1992.

a/ IDH: Índice de Desarrollo Humano; es un índice compuesto que mide el logro medio de un país mediante tres dimensiones básicas de desarrollo humano: esperanza de vida, logro educacional y PIB real per cápita. Para mayores detalles sobre la elaboración del mismo véase PNUD, 1997.

b/ IPH: Índice de la Pobreza Humana; es un índice compuesto que mide el grado de privación (porcentaje respecto a la población en su conjunto) en términos de desarrollo humano básico; para su cálculo se recurre a 3 variables: mortalidad antes de los 40 años, analfabetismo en adultos, y carencias en aprovisionamiento económico general -acceso a servicios de salud, agua potable, y niños menores de 5 años con peso insuficiente-. Para mayores detalles sobre la elaboración del mismo véase PNUD, 1997.

Cuadro A.59

CUBA: PRINCIPALES INDICADORES SOBRE SALUD Y EDUCACION

	Unidades	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Salud									
Médicos	Unidad	34,752	38,690	42,634	46,860	51,045	54,065	56,836	60,129
Médicos de la familia	Unidad	8,965	11,915	15,141	18,503	22,021	25,055	27,169	28,350
Estomatólogos	Unidad	6,482	6,959	7,515	8,057	8,531	8,834	9,148	9,600
Enfermeras y auxiliares de enfermeras	Unidad	64,510	69,060	71,388	73,943	72,786	71,707	77,339	...
Técnicos y auxiliares	Unidad	49,848	51,838	53,864	54,887	53,619	54,593	66,714	...
Unidades de servicio	Unidad	1,944	1,894	1,897	1,910	1,931	1,953	1,988	...
Hospitales	Unidad	265	268	269	272	279	280	281	...
Policlínicos	Unidad	421	419	421	423	429	435	440	...
Clínicas estomatológicas	Unidad	163	163	166	166	166	167	168	...
Hogares maternos	Unidad	148	152	159	164	176	183	208	...
Hogares de ancianos	Unidad	153	155	166	170	174	179	182	...
Total de camas	Unidad	77,739	78,164	79,999	80,684	80,695	81,907	81,943	...
Habitantes por médico	Por habitante	303	275	252	231	214	202	193	183
Habitantes por estomatólogo	Por habitante	1,623	1,528	1,430	1,344	1,278	1,240	1,200	1,148
Camas de hospital	Por mil habitantes	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.3
Consultas médicas y estomatológicas	Millones	82.0	83.2	83.5	82.2	77.5	81.7	91.3	95.0
Consultas médicas	Millones	66.8	68.2	69.1	68.4	64.8	67.4	75.1	77.5
Consultas estomatológicas	Millones	15.2	15.0	14.4	13.8	12.7	14.3	16.2	17.5
Consumo de calorías diarias por persona	Unidad	2,845	...	...	...	1,863	...	...	...
Consumo de proteínas diarias por persona	Unidad	77	...	...	...	46	...	...	...
Indicadores demográficos									
Tasa de mortalidad infantil	Por 1,000 nacidos vivos	11.1	10.7	10.7	10.2	9.4	9.9	9.4	...
Esperanza de vida al nacer	Años	...	74.7	...	...	...	...	...	...
Educación									
Círculos infantiles									
Número de unidades	Unidad	1,072	1,116	1,150	1,159	1,156	1,102	1,107	1,114
Capacidad al final de año	Miles	135.1	141.9	146.9	148.9	148.9	148.7	148.8	144.5
Personal técnico educacional	Miles	26.7	27.4	28.5	27.2	26.5	22.5	21.9	21.9
Número de madres beneficiadas	Miles	136.6	145.2	138.5	140.5	142.1	137.6	136.4	135.0
Matrícula final de niños de 0-5 años	Por 10,000 niños	1,441	1,479	1,389	1,418	1,397	1,421	...	...
Educación primaria, media y superior									
Total de escuelas	Unidad	12,908	12,850	12,702	12,663	12,511	12,254	12,263	12,233
Número de escuelas primarias	Unidad	9,417	9,395	9,346	9,368	9,440	9,425	9,420	9,481
Número de escuelas medias	Unidad	2,175	2,170	2,102	2,089	1,926	1,805	1,952	1,891
Número de escuelas superiores	Unidad	35	35	35	34	33	33	32	32
Total del personal docente	Miles	241.9	233.4	232.6	230.7	220.9	195.4	202.2	199.6
Personal docente en escuelas primarias	Miles	71.9	71.0	74.4	76.2	76.2	74.2	78.6	80.2
Personal docente en escuelas medias	Miles	108.6	100.1	96.8	92.9	85.1	69.0	73.6	69.9
Personal docente en escuelas superiores	Miles	24.5	24.5	24.9	25.7	24.8	23.3	23.0	22.6
Total de alumnos matriculados	Miles	2,562.9	2,511.4	2,416.4	2,331.8	2,240.8	2,156.2	2,173.9	2,181
Alumnos matriculados en escuelas primarias	Miles	885.6	887.7	917.9	942.4	983.5	1,007.8	1,026.4	1,044.6
Alumnos matriculados en escuelas medias	Miles	1,073.1	1,002.3	912.2	819.7	725.8	674.2	702.6	710.6
Alumnos matriculados en escuelas superiores	Miles	242.4	242.4	224.6	198.5	165.8	140.8	122.3	111.6
Total de becarios	Miles	574.5	543.4	476.8	409.9	346.3	301.0	279.8	291.4
Becarios en escuelas primarias	Miles	22.5	19.9	14.1	11.0	10.4	9.7	9.6	9.0
Becarios en escuelas medias	Miles	463.3	425.8	370.5	311.6	255.4	221.5	209.2	224.7
Becarios en escuelas superiores	Miles	68.6	75.9	70.9	67.6	61.8	51.9	45.0	40.8
Total de semiinternos	Miles	514.3	541.8	548.1	545.9	562.2	532.1	543.1	523.2
Semiinternos en escuelas primarias	Miles	323.4	339.4	344.6	354.3	365.8	360.6	361.3	367.4
Semiinternos en escuelas medias	Miles	76.7	75.1	92.6	67.9	83.0	71.7	93.4	68.0
Semiinternos en escuelas superiores	Miles	17.7	21.7	8.9	12.6	4.7	3.0	5.2	5.0
Total de alumnos graduados	Miles	557.5	522.9	520.4	459.0	424.1	422.2	397.8	384.0
Alumnos graduados en escuelas primarias	Miles	155.0	138.8	133.4	124.4	122.4	142.2	144.9	146.9
Alumnos graduados en escuelas medias	Miles	317.6	300.9	298.5	250.7	224.1	207.4	179.1	167.8
Alumnos graduados en escuelas superiores	Miles	33.2	35.1	39.4	37.6	34.5	31.0	31.7	27.5
Tasa de analfabetismo (población de 10 años y más)	Porcentajes	3.8 a/	...	...	...	...	...	...	...

/Continúa

Cuadro A.59 (Conclusión)

	Unidades	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Tasa de escolarización									
de 6 a 11 años	Porcentajes	100.0	100.0	100.0	100.0	99.8	100.0	99.6	...
de 12 a 14 años	Porcentajes	94.1	94.3	94.2	92.6	92.7	91.9	90.9	...
de 6 a 14 años	Porcentajes	98.5	98.3	98.1	97.9	97.7	97.6	97.1	...
Personal docente	Por mil habitantes	23.0	21.9	21.7	21.3	20.3	17.8	18.4	18.1
Alumno por maestro (primaria)	Unidad	12.3	12.5	12.3	12.4	12.9	13.6	13.1	13.0
Alumno por maestro (educación media)	Unidad	9.9	10.0	9.4	8.8	8.5	9.8	9.5	10.1
Alumno por profesor (educación superior)	Unidad	9.9	9.8	9.0	7.7	6.7	6.0	5.3	4.9
Alumnos matriculados (educación superior)	Por 100,000 habitantes	2,303	2,279	2,090	1,832	1,521	1,286	1,114	1,013
Gastos de educación como % del PIB	Porcentajes	7.9	7.8	8.6	8.7	8.3	6.5	5.8	5.7

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

a/ Corresponde al Censo de población y vivienda de 1981.

Cuadro A.60

CUBA: PRESUPUESTO DE CARACTER SOCIAL a/

	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997 b/
Millones de pesos a precios de 1981												
Ingresos totales	12,100	11,736	11,682	12,600	11,943	11,486	9,380	8,213	8,947	7,258	7,654	7,891
Gastos totales	12,297	12,370	12,859	14,014	13,852	15,435	14,311	12,572	9,944	7,737	8,013	8,197
Superávit/déficit	-197	-634	-1,177	-1,415	-1,908	-3,949	-4,931	-4,359	-997	-479	-359	-305
Gasto social total	4,941	4,997	5,169	5,178	5,320	6,519	6,550	5,526	4,651	4,347	4,447	4,703
Gasto social primario	3,289	3,232	3,292	3,295	3,174	3,186	2,926	2,588	2,088	1,974	2,168	2,330
Educación	1,716	1,666	1,695	1,664	1,578	1,578	1,445	1,195	936	851	903	962
Salud	805	844	895	912	914	970	950	929	744	694	764	829
Vivienda y servicios comunales	464	433	406	410	373	295	251	224	221	258	326	364
Cultura y artes	194	178	178	193	195	213	180	149	112	102	103	103
Deportes	110	111	118	117	114	131	101	89	74	70	73	73
Transferencias con fin social	1,652	1,765	1,878	1,883	2,146	3,333	3,624	2,938	2,563	2,373	2,279	2,372
Seguridad Social	938	1,001	1,058	1,103	1,135	1,286	1,365	1,253	1,075	998	1,044	1,109
Bienestar	92	97	100	102	93	93	99	81	66	74	92	104
Subsidios por diferencia de precios	622	667	720	679	718	581	933	634	358	423	467	533
Subsidio a empresas por subempleo c/	...	...	...	...	200	1,373	1,226	969	1,065	878	676	626
Porcentajes del PIB												
Ingresos totales	59.4	58.9	56.6	60.1	58.7	62.4	56.5	57.3	62.0	49.1	48.1	47.7
Gastos totales	60.3	62.1	62.3	66.9	68.1	83.8	86.3	87.7	69.0	52.3	50.4	49.5
Superávit/déficit	-1.0	-3.2	-5.7	-6.7	-9.4	-21.4	-29.7	-30.4	-6.9	-3.2	-2.3	-1.8
Gasto social total	24.2	25.1	25.0	24.7	26.1	35.4	39.5	38.6	32.2	29.4	28.0	28.4
Gasto social primario	16.1	16.2	15.9	15.7	15.6	17.3	17.6	18.1	14.5	13.4	13.6	14.1
Educación	8.4	8.4	8.2	7.9	7.8	8.6	8.7	8.3	6.5	5.8	5.7	5.8
Salud	3.9	4.2	4.3	4.3	4.5	5.3	5.7	6.5	5.2	4.7	4.8	5.0
Vivienda y servicios comunales	2.3	2.2	2.0	2.0	1.8	1.6	1.5	1.6	1.5	1.7	2.0	2.2
Cultura y artes	1.0	0.9	0.9	0.9	1.0	1.2	1.1	1.0	0.8	0.7	0.6	0.6
Deportes	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4
Transferencias con fin social	8.1	8.9	9.1	9.0	10.5	18.1	21.8	20.5	17.8	16.1	14.3	14.3
Seguridad Social	4.6	5.0	5.1	5.3	5.6	7.0	8.2	8.7	7.5	6.8	6.6	6.7
Bienestar	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6
Subsidios por diferencia de precios	3.1	3.3	3.5	3.2	3.5	3.2	5.6	4.4	2.5	2.9	2.9	3.2
Subsidio a empresas por subempleo c/	-	-	-	-	1.0	7.5	7.4	6.8	7.4	5.9	4.2	3.8

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Ministerio de Finanzas y Precios.

a/ Las series a precios corrientes se deflataron con los índices de precios implícitos del PIB.

b/ Presupuestado.

c/ Pérdidas de las empresas estatales atribuibles al subempleo (estimación CEPAL), no incluye subsidios por alimentación en fábrica.

Cuadro A.61

CUBA: SECTOR SALUD: DISPONIBILIDAD DE CAMAS, PACIENTES INGRESADOS Y CONSULTAS

	Camas reales			Pacientes ingresados (miles)			Cantidad de consultas (miles)		
	1989	1992	1995	1989	1992	1995	1989	1992	1995
Total	57,142	58,916	57,124	1,671	1,507	1,478	66,864	68,396	75,130
Hospitales	52,668	54,350	52,270	1,579	1,436	1,410	24,214	20,399	19,749
Maternidad y materno--infantiles	5,199	5,208	4,926	253	227	219	1,613	1,243	1,217
Infantiles	6,668	7,132	6,498	277	236	248	3,495	2,891	3,217
Generales y otros	40,801	42,010	40,846	1,050	973	943	19,107	16,266	15,316
Institutos de investigación	1,015	963	899	18	15	14	351	293	301
Otras unidades	3,459	3,603	3,955	74	56	54	42,299	47,703	55,080
Hogares maternos	2,261	2,523	3,132	46	44	47	...	...	...
Policlínicos y otros a/	1,198	1,080	823	29	12	7	...	...	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

a/ Incluye hogares de ancianos.

Cuadro A.62

CUBA: MATRICULA INICIAL Y GRADUADOS EN AÑOS ESCOLARES
SELECCIONADOS, POR EDUCACIONES

(Por 10,000 habitantes)

	Matrícula inicial				Graduados		
	1988-1989	1990-1991	1994-1995	1995-1996	1988-1989	1990-1991	1994-1995
Total	2,492.1	2,310.6	1,967.2	1,976.5	527.1	394.8	352.2
Preescolar	135.9	153.0	146.2	151.2	...	...	...
Primaria	850.8	816.7	919.5	933.2	146.5	122.7	132.2
Media	1,086.5	940.3	636.2	638.8	309.2	198.2	161.7
Secundaria básica	507.0	410.4	327.1	345.5	151.2	130.0	85.6
Preuniversitario	220.8	208.0	79.1	71.2	56.9	59.9	13.1
Personal pedagógico	28.9	27.2	3.5	1.1	8.0	8.3	1.8
Técnica y profesional	329.9	294.6	226.5	221.0	93.0	...	61.1
Técnico medio	280.1	253.7	180.5	165.6	68.8	65.2	45.9
Obrero calificado	49.7	40.8	46.1	55.5	24.2	18.7	15.2
Adultos	134.4	122.8	88.0	94.0	37.2	34.7	26.2
Especial	46.3	54.3	48.9	48.0	2.8	2.9	3.2
Superior	236.9	223.0	128.5	111.3	31.4	36.2	28.9
Científico-técnicas a/	...	62.4	37.1	31.5	...	8.5	8.7
Sociales y humanísticas b/	...	23.4	16.9	14.7	...	2.6	3.8
Pedagogía	...	102.3	44.0	37.7	...	19.2	10.0
Ciencias médicas	...	35.0	30.5	27.3	...	6.0	6.4
Otras	1.2	0.5	...	...	...	...	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

a/ Ciencias técnicas, naturales, matemática, agropecuarias y económicas.

b/ Ciencias sociales, humanísticas, cultura física y arte.

Cuadro A.63

CUBA: MATRICULAS INICIALES Y GRADUADAS FEMENINAS EN AÑOS
ESCOLARES SELECCIONADOS, POR EDUCACIONES

(Por 10,000 habitantes)

	Matrícula inicial				Graduadas		
	1988-1989	1990-1991	1994-1995	1995-1996	1988-1989	1990-1991	1994-1995
Total	1,313.5	1,260.8	1,078.4	1,082.3	281.9	272.8	207.7
Preescolar	62.7	73.0	78.4	81.0	-	-	-
Primaria	426.8	426.6	490.6	499.8	75.0	66.3	72.5
Media	584.4	528.1	356.8	352.5	167.1	162.4	99.2
Secundaria básica	262.3	218.4	180.6	192.2	80.7	74.6	48.9
Preuniversitario	142.4	139.6	58.4	52.7	37.5	39.5	17.4
Personal pedagógico	23.8	24.7	3.0	0.9	6.7	7.6	1.3
Técnica y profesional	155.9	145.4	114.8	106.7	42.2	40.7	31.6
Técnico medio	149.7	139.7	104.9	96.6	39.4	-	27.0
Obrero calificado	6.2	5.7	9.9	10.1	2.8	-	4.6
Adultos	80.8	75.0	53.3	58.6	20.6	19.8	16.1
Especial	15.4	18.9	17.6	17.4	0.9	1.4	1.2
Superior	143.0	138.9	81.7	73.0	18.3	22.9	18.7
Otras	0.4	0.3	...	...	...	...	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

Cuadro A.64

CUBA: GRADUADOS EN LA EDUCACION TECNICA EN AÑOS ESCOLARES SELECCIONADOS a/

(Miles)

	1988-1989	1990-1991	1994-1995
Total	89.1	83.0	57.0
Geología, minería y metalurgia	1.1	0.9	0.7
Energética	5.1	5.2	3.7
Construcción de maquinaria	11.6	9.6	6.2
Industrias de azúcar, química y alimentos	2.8	2.2	2.2
Electrónica y comunicaciones	2.1	2.3	2
Transporte	4.0	3.3	2.9
Construcción	13.4	13.4	7.7
Producción agropecuaria	11.9	11.7	10.7
Economía	24.1	21.8	7.6
Salud pública	7.3	6.5	2.9
Arte	0.9	0.6	0.5
Otras	4.8	5.5	9.9

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

a/ Excluye escuelas de oficio.

Cuadro A.65

CUBA: CONSTRUCCION DE VIVIENDA a/

	Total	Sectores		
		Estatad	Cooperativas	Privado
		Unidades		
1989	39,589	28,296	2,899	8,394
1990	36,326	22,510	1,654	12,162
1991	26,205	16,696	688	8,821
1992	20,030	12,334	429	7,267
1993	27,128	16,933	1,993	8,202
1994	33,465	21,813	3,288	8,364
1995	44,499	24,034	11,324	9,141
1996 b/	45,000	...	...	...
		Tasas de crecimiento		
1990	-8.2	-20.4	-42.9	44.9
1991	-27.9	-25.8	-58.4	-27.5
1992	-23.6	-26.1	-37.6	-17.6
1993	35.4	37.3	364.6	12.9
1994	23.4	28.8	65.0	2.0
1995	33.0	10.2	244.4	9.3
1996	1.1	...	...	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

a/ Viviendas terminadas.

b/ Estimaciones.

Cuadro A.66

CUBA: ESTRUCTURA DE LOS INGRESOS DE LA POBLACION

	1989	1993	1996
	Porcentajes		
1. Ingresos totales (2 + 3)	100.0	100.0	100.0
2. Ingresos provenientes del Estado	46.6	39.5	40.9
Salarios y otros pagos laborales	38.5	31.4	28.6
Pagos a cooperativistas y privados	2.6	1.7	6.0
Seguridad y asistencia social	5.5	6.4	6.2
3. Ingresos no estatales a/	53.4	60.5	59.1

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Instituto Nacional de Investigaciones Económicas de Cuba (INIE), "Política social, servicios de salud y de educación pública", mayo de 1997.

a/ Incluye variación de cuentas de ahorro.

Cuadro A.67

CUBA: ESTRUCTURA PORCENTUAL DE LOS INGRESOS EN
DIVISAS DE LA POBLACION

(Porcentajes)

	1995	1996
Ingresos totales	100.0	100.0
Remesas, servicios, turistas y otros	67.8	68.1
Estímulos (pesos convertibles)	1.4	1.5
Ingresos por ventas no estatales	22.5	22.2
Compra de divisas	8.3	8.2

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Instituto Nacional de Investigaciones Económicas de Cuba (INIE), "Política social, servicios de salud y de educación pública", mayo de 1997.