

Distr.
RESTRINGIDA

LC/MEX/R.746/Add.1
5 de noviembre de 1999

ORIGINAL: ESPAÑOL

CEPAL

Comisión Económica para América Latina y el Caribe

**LA ECONOMÍA CUBANA: REFORMAS ESTRUCTURALES Y DESEMPEÑO
EN LOS NOVENTA**

SEGUNDA EDICIÓN - 1999

Anexo estadístico

ÍNDICE

	<u>Página</u>
PRESENTACIÓN	1
<u>Cuadro</u>	
A.1 Síntesis de principales indicadores, 1989-1998.....	3
A.2 Oferta y demanda globales, 1985-1998 (millones de pesos a precios constantes de 1981).....	5
A.3 Oferta y demanda globales, 1985-1998 (millones de pesos a precios corrientes).....	7
A.4 Ingreso nacional disponible y ahorro nacional, 1985-1998.....	9
A.5 Generación del ingreso, 1985-1998	10
A.6 Formación bruta de capital, 1989-1998	11
A.7 Inversiones por componentes, 1960-1998.....	12
A.8 Inversiones por sectores, 1994-1998.....	13
A.9 Consumo final de los hogares por fuentes de oferta, 1990-1998	14
A.10 Producto interno bruto por clase de actividad económica, 1985-1998 (millones de pesos a precios constantes de 1981)	15
A.11 Producto interno bruto por clase de actividad económica, 1985-1998 (millones de pesos a precios corrientes).....	17
A.12 Deflactores implícitos del PIB, por clase de actividad económica, 1985-1998.....	19
A.13 Presupuesto de ingresos y gastos del Estado, 1986-1999 (millones de pesos)	20
A.14 Presupuesto de ingresos y gastos del Estado, 1986-1998 (porcentajes del PIB)	22
A.15 Presupuesto de ingresos y gastos del Estado, 1986-1998 (millones de pesos a precios de 1981)	24
A.16 Estructura de los ingresos fiscales, 1989-1999	26
A.17 Estructura de los egresos fiscales, 1989-1999.....	27
A.18 Presupuesto del Estado, 1986-1998 (tasas de variación a precios de 1981)	28
A.19 Recaudación del impuesto de circulación y ventas e impuestos especiales, 1990-1999.....	30

<u>Cuadro</u>	<u>Página</u>
A.20 Recaudación de impuestos por sectores y partidas, 1994-1999	31
A.21 Gastos corrientes en educación, 1990-1999.....	32
A.22 Gastos corrientes en diversos sectores de actividad, 1996-1999.....	33
A.23 Seguridad social, 1989-1999	34
A.24 Balance monetario en moneda nacional, 1989-1998.....	35
A.25 Balance de ingresos y egresos monetarios de la población, 1990-1998	36
A.26 Liquidez monetaria, 1989-1998.....	37
A.27 Cartera de préstamos a la actividad empresarial, 1990-1998.....	38
A.28 Evolución del tipo de cambio nominal, 1990-1998.....	39
A.29 Financiamiento bruto concedido por el sistema financiero a sectores productivos, 1997-1998.....	40
A.30 Balance de pagos, 1989-1998	41
A.31 Principales indicadores del comercio exterior de bienes, 1989-1998.....	42
A.32 Intercambio total y saldo comercial de bienes, 1950-1998	43
A.33 Exportaciones de bienes de países seleccionados, agrupados por áreas geográficas, 1989-1998.....	44
A.34 Importaciones de bienes de países seleccionados, agrupados por áreas geográficas, 1989-1998.....	45
A.35 Importaciones de bienes agrupados en grandes categorías económicas, según la CUCI, 1989-1998.....	46
A.36 Exportaciones de bienes, según secciones de la CUCI, 1989-1998.....	47
A.37 Importaciones de bienes, según secciones de la CUCI, 1989-1998.....	48
A.38 Exportaciones de productos seleccionados, según secciones y capítulos de la CUCI, 1989-1997 (miles de pesos).....	49
A.39 Exportaciones de productos seleccionados, según secciones y capítulos de la CUCI, 1989-1998 (volumen).....	50
A.40 Importaciones de productos seleccionados, según secciones y capítulos de la CUCI, 1989-1997 (miles de pesos).....	51
A.41 Importaciones de productos seleccionados, según secciones y capítulos de la CUCI, 1989-1997 (volumen).....	53
A.42 Asociaciones económicas con capital extranjero, por actividades y origen, 1988-1999	54
A.43 Saldo de la deuda externa total en moneda convertible, 1993-1998.....	55
A.44 Deuda externa total en moneda convertible, por país acreedor, 1994-1998	56

<u>Cuadro</u>	<u>Página</u>
A.45 Deuda externa total en moneda convertible, por divisas, 1994-1998.....	57
A.46 Población económicamente activa, ocupados y desocupados, 1989-1998.....	58
A.47 Salario medio mensual en las entidades estatales por clase de actividad económica, 1989-1998.....	59
A.48 Número de ocupados por formas de propiedad, 1970-1998.....	60
A.49 Promedio de trabajadores en entidades estatales por clase de actividad económica, 1989-1998.....	61
A.50 Promedio de trabajadores del sector industrial, 1989-1998	62
A.51 Distribución de la fuerza de trabajo por categoría ocupacional y sexos, 1989-1998.....	63
A.52 Trabajadores por cuenta propia, actividades más representativas, 1997 y 1998	64
A.53 Licencias otorgadas vigentes por concepto de trabajo por cuenta propia, según regiones, sexo y tipo de solicitantes, 1997 y 1998.....	65
A.54 Algunos indicadores comparativos con América Latina y el Caribe del desarrollo social.....	66
A.55 Presupuesto de carácter social, 1986-1998.....	67
A.56 Estructura de los ingresos de la población, 1990-1998	68
A.57 Indicadores de salud, al 31 de diciembre, 1958-1998.....	69
A.58 Unidades de servicio y dotación de camas del Ministerio de Salud Pública, 1990-1998.....	70
A.59 Esperanza de vida por sexos y edades simples, 1994-1995	71
A.60 Incidencia de enfermedades infecciosas seleccionadas y principales causas de muerte, 1980-1998	72
A.61 Indicadores generales de la educación, 1991-1999	73
A.62 Indicadores según niveles de educación, 1991-1999	74
A.63 Matrícula inicial y graduados de la educación superior por ramas de la ciencia, 1991-1999	75
A.64 Construcción de vivienda, 1985-1998	76
A.65 Superficie y densidad de población, 1981, 1990, 1998	77
A.66 Población media anual por provincias, 1975-1998	78
A.67 Tasas del movimiento natural de la población y mortalidad materna, 1955-1998	79
A.68 Población residente según edad laboral, 1975-1998.....	80

<u>Cuadro</u>		<u>Página</u>
A.69	Movimiento migratorio interno, 1986-1998	81
A.70	Superficie total según su uso, 1989-1997	82
A.71	Tenencia de la superficie cultivada del país, 1989-1997.....	83
A.72	Distribución de la tierra del país y su utilización según formas de tenencia y tipos de empresas o entidades económicas al 31 de diciembre de 1997	84
A.73	Distribución de la superficie cultivada del país, por cultivo y formas de tenencia a diciembre 31 de 1997.....	85
A.74	Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura, 1990-1998.....	86
A.75	Superficie cosechada y en producción de cultivos seleccionados de la agricultura, 1990-1998	87
A.76	Producción agrícola por cultivos seleccionados de la agricultura, 1990-1998.....	88
A.77	Indicadores de la producción agrícola por habitante, 1989-1998.....	89
A.78	Producción agropecuaria por tipo de propietario, 1996-1998.....	91
A.79	Existencia y sacrificio de ganado vacuno, según sexo y categorías, 1989-1998	92
A.80	Existencia y sacrificio del ganado porcino, 1990-1998	93
A.81	Indicadores seleccionados de la avicultura, 1990-1998	94
A.82	Plantaciones forestales realizadas, 1990-1998.....	95
A.83	Estructura de las entidades empresariales agropecuarias por sectores de actividad, 1996 y 1998.....	96
A.84	Saldo del comercio exterior de bienes vinculados a la agricultura, 1989-1997.....	97
A.85	Pesca, captura y desembarque por grupos de especies, 1965-1998	98
A.86	Indicadores fundamentales de la industria del azúcar, 1989-1999.....	99
A.87	Exportaciones de azúcar por principales destinos, 1989-1997	100
A.88	Indicadores del balance de la superficie de caña de azúcar, 1989-1997	101
A.89	Superficie cosechada, producción y rendimiento de la caña de azúcar por zafra, 1981-1999	102
A.90	Índice del volumen físico de la industria por el origen de los productos, 1990-1997.....	103
A.91	Índice del volumen físico de la industria por el destino de los productos, 1990-1997	104
A.92	Producción industrial total de productos seleccionados, 1989-1998	105

<u>Cuadro</u>	<u>Página</u>
A.93 Productividad media por trabajador del sector industrial, 1990-1998	107
A.94 Dinámica de la inversión industrial y de sus componentes, 1980-1998	108
A.95 Inversión por trabajador en el sector industrial, 1989-1998.....	109
A.96 Estructura y competitividad de las exportaciones, 1980, 1989, 1994 y 1996	110
A.97 Producción nacional de energía primaria, 1959-1998.....	111
A.98 Producción nacional de energía secundaria, 1958-1998	112
A.99 Producción e importación de petróleo y derivados, 1990-1998.....	113
A.100 Consumo total de derivados del petróleo y otros combustibles, 1990-1998.....	114
A.101 Consumo de energía en los hogares, 1970-1998	115
A.102 Generación bruta de energía eléctrica por fuente productora, 1958-1998.....	116
A.103 Generación bruta de energía eléctrica por tipo de planta productora, 1958-1998.....	117
A.104 Consumo específico de combustible (base 10 000 Kcal/kg) en las empresas de servicio público, 1958-1998.....	118
A.105 Potencia instalada en plantas eléctricas por tipo, 1958-1998.....	119
A.106 Generación bruta y consumo de energía eléctrica por sector de actividad, 1958-1998	120
A.107 Indicadores seleccionados de la actividad turística, 1990-2000.....	121
A.108 Establecimientos, habitaciones y plazas de servicios de alojamiento, 1990-1998.....	122
A.109 Llegadas de turistas internacionales al conjunto de los medios de alojamiento por tipo de establecimiento, 1990-1998	123
A.110 Series de base sobre el turismo, 1990-1998.....	124
A.111 Visitantes por países, 1990-1998	125
A.112 Distribución de los hoteles por cadenas, según modalidad turística, 1996 y 1998.....	126

PRESENTACIÓN

La Sede Subregional de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) en México ha preparado este anexo estadístico en el marco de la actualización del libro *La economía cubana: Reformas estructurales y desempeño en los noventa*, que fuera publicado por el Fondo de Cultura Económica en 1997.

La CEPAL deja constancia de agradecimiento a las autoridades cubanas que apoyaron este esfuerzo, especialmente a los ministerios de Economía y Planificación, Finanzas y Precios, para la Inversión Extranjera y la Colaboración Económica, la Oficina Nacional de Estadísticas y el Banco Central de Cuba. Asimismo, conviene destacar que sin el apoyo financiero del Gobierno de Suecia no hubiera sido posible emprender esta enorme tarea.

En esta ocasión se tuvo la ventaja de disponer de mayor riqueza de información proporcionada por los Anuarios estadísticos de Cuba (1996, 1997) y los informes del Banco Central de Cuba (1997, 1998), así como tabulados ad hoc que fueron elaborados por distintas instituciones cubanas a solicitud expresa de la CEPAL. Sin embargo, los estimados de comercio exterior de 1998 todavía son preliminares, ya que se están depurando las estadísticas de importaciones y exportaciones de bienes y servicios.

Las cifras se complementaron con estimaciones propias a fin de 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. Las diferencias que se pudieran observar en algunos indicadores o series entre esta nueva versión y la que se incluyó en el libro anterior obedecen principalmente a: la actualización y consolidación de cifras, la incorporación de información no disponible anteriormente, nuevas metodologías para la elaboración de ciertos indicadores (i.e., finanzas públicas) y las reestimaciones obligadas a raíz de estos cambios. Sin embargo, en su gran mayoría, estas modificaciones fueron puntuales y abarcan sobre todo el período 1996-1998.

Diversos problemas dificultan la precisión, cobertura y comparabilidad histórica e internacional de las estadísticas económicas recientes del país. Uno se refiere a la disponibilidad 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 Cuentas Nacionales de la Organización de las Naciones Unidas. Un tercero se vincula con 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 problema 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, aun cuando 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 —si bien incorporan revisiones efectuadas por la CEPAL— se presentan en pesos cubanos, tanto a precios corrientes como constantes, sin intentar 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 dificultades metodológicas y de disponibilidad de información insuperables, ya que el funcionamiento de mercados segmentados por la dualidad cambiaria 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 1998, aunque en algunos de ellos se amplía la cobertura para beneficio del análisis.

Cuadro A.1

CUBA: SÍNTESIS DE PRINCIPALES INDICADORES, 1989-1998

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Población										
Población media total (miles)	10 523	10 636	10 744	10 831	10 904	10 950	10 980	11 019	11 066	11 117
Tasa de crecimiento (porcentajes)	0.5	1.1	1.0	0.8	0.7	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5
Tasas de variación										
Crecimiento b/										
Producto interno bruto	1.5	-2.9	-9.5	-9.9	-13.6	0.6	2.5	7.6	2.5	1.3
Producto interno bruto por habitante	1.0	-3.9	-10.4	-10.6	-14.2	0.2	2.2	7.2	2.1	0.9
Producto interno bruto (millones de pesos)	20 795	20 879	17 554	16 382	16 617	20 375	23 025	24 481	24 675	25 863
Deflactor implícito del PIB (1981 = 100) c/	99.2	102.6	95.3	98.7	115.9	141.3	155.8	153.9	151.3	156.5
Deflactor implícito del PIB c/	1.8	3.4	-7.1	3.6	17.4	21.9	10.2	-1.2	-1.7	3.4
Índice de precios al consumidor (diciembre-diciembre)	...	...	...	...	...	...	-11.5	-4.9	1.9	2.9
Producto interno bruto sectorial b/										
Bienes	1.2	-3.5	-16.2	-19.2	-16.7	4.2	7.1	11.8	6.0	1.9
Servicios básicos	1.6	-8.2	-10.4	-13.2	-17.2	-0.9	7.0	7.0	4.6	1.2
Otros servicios	1.7	-1.6	-4.4	-3.3	-11.5	-1.1	-0.5	5.3	0.0	1.0
Producto interno bruto por tipo de gasto b/										
Consumo	2.2	-3.7	-9.9	-11.1	-5.1	0.7	1.6	3.6	2.1	2.2
Gobierno general	0.9	0.1	-10.4	-5.2	-1.1	-1.9	-0.6	4.0	1.3	2.0
Privado	2.9	-5.8	-9.6	-14.4	-7.7	2.5	3.0	3.3	2.6	2.3
Inversión bruta interna	10.1	-2.9	-45.9	-58.3	-39.7	1.9	35.2	22.8	13.7	7.3
Exportaciones	-5.0	-3.6	-3.5	-5.9	-24.9	9.1	4.3	24.6	5.8	2.0
Importaciones	3.4	-5.7	-37.0	-45.3	-5.4	19.2	11.5	24.3	11.0	8.0
Empleo y salarios										
Tasa de desempleo	...	...	...	...	...	...	7.9	7.6	7.0	6.6
Población ocupada civil (total, miles de trabajadores)	3 666	3 709	3 888	3 826	3 815	3 840	3 591	3 627	3 705	3 754
Salario medio mensual nominal (1990 = 100)	100.5	100.0	98.9	97.3	97.3	98.9	103.7	108.0	110.2	110.2
Salario medio mensual real (1990 = 100) d/	104.5	100.0	97.4	86.6	78.1	60.1	55.7	56.9	58.1	57.3

/Continúa

Cuadro A.1 (Conclusión)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Sector externo										
Relación de precios del intercambio (1989 = 100)	100.0	107.5	69.9	51.5	54.4	65.9	73.9	66.7	68.5	66.8
Tipo de cambio oficial (pesos por dólar)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Tipo de cambio extraoficial (pesos por dólar) e/	...	7.0	20.0	35.0	78.0	95.0	32.1	19.2	23.0	21.0
Millones de dólares										
Balance de pagos										
Cuenta corriente	-3 001	-2 545	-1 454	-420	-372	-260	-518	-167	-437	-396
Balance comercial	-2 615	-2 076	-1 138	-215	-371	-308	-639	-419	-746	-617
Exportaciones de bienes y servicios	5 993	5 940	3 563	2 522	1 968	2 542	2 926	3 707	3 882	4 182
Importaciones de bienes y servicios	8 608	8 017	4 702	2 737	2 339	2 849	3 565	4 125	4 628	4 800
Cuenta de capital	4 122	2 621	1 421	419	356	262	596	174	458	413
Porcentajes sobre el PIB										
Ingresos y gastos del Estado										
Ingresos totales	60.1	58.7	62.4	56.5	57.3	62.6	56.6	50.0	49.5	48.3
Egresos totales	66.9	68.1	83.8	86.3	87.7	69.6	60.0	52.3	51.3	50.5
Resultado financiero (déficit fiscal)	-6.7	-9.4	-21.4	-29.7	-30.4	-7.0	-3.3	-2.3	-1.9	-2.2
Sector externo f/										
Cuenta corriente	-14.4	-12.2	-8.3	-2.6	-2.2	-1.3	-2.3	-0.7	-1.8	-1.5
Balance comercial	-12.6	-9.9	-6.5	-1.3	-2.2	-1.5	-2.8	-1.7	-3.0	-2.4
Deuda bruta	29.3	32.6	37.0	39.1	52.9	44.6	45.6	42.7	41.1	43.3
Moneda										
Liquidez monetaria	20.0	23.9	37.4	51.0	66.5	48.8	40.2	38.9	38.3	37.5
Efectivo en circulación	10.1	11.2	18.9	24.9	27.4	17.7	15.4	16.3	16.3	16.6
Depósitos de ahorro ordinario	9.9	12.7	18.5	26.1	39.0	31.1	24.8	22.7	22.0	21.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de distintas fuentes y estimaciones propias.

a/ Cifras preliminares.

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

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

d/ En las entidades estatales. Calculado con el deflactor implícito del consumo privado.

e/ Tipo de cambio promedio anual.

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

Cuadro A.2

CUBA: OFERTA Y DEMANDA GLOBALES, 1985-1998

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Millones de pesos a precios constantes de 1981														
Oferta global	26 720	26 174	25 623	26 512	27 026	26 071	22 019	18 563	16 197	16 644	17 262	18 988	19 726	20 216
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	16 306	16 522
Importaciones de bienes y servicios	6 368	5 789	5 689	5 868	6 066	5 722	3 603	1 972	1 865	2 223	2 479	3 080	3 421	3 694
Demanda global	26 720	26 174	25 623	26 512	27 026	26 071	22 019	18 563	16 197	16 644	17 262	18 988	19 726	20 216
Demanda interna	20 556	19 916	19 470	20 327	21 153	20 408	16 556	13 423	12 339	12 433	12 869	13 514	13 934	14 306
Inversión bruta interna	5 459	4 813	4 327	4 753	5 234	5 085	2 752	1 147	692	705	954	1 172	1 333	1 430
Consumo total	15 097	15 103	15 143	15 574	15 918	15 324	13 804	12 276	11 647	11 728	11 915	12 343	12 602	12 875
Gobierno general	5 528	5 438	5 302	5 521	5 572	5 576	4 993	4 732	4 682	4 592	4 564	4 747	4 808	4 904
Privado	9 569	9 665	9 841	10 053	10 346	9 748	8 811	7 544	6 965	7 136	7 351	7 596	7 793	7 971
Exportaciones de bienes y servicios	6 164	6 258	6 153	6 185	5 873	5 663	5 463	5 140	3 859	4 211	4 393	5 474	5 792	5 911
Estructura porcentual														
Oferta global	131.3	128.4	128.5	128.4	128.9	128.1	119.6	111.9	113.0	115.4	116.8	119.4	121.0	122.4
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	100.0	100.0
Importaciones de bienes y servicios	31.3	28.4	28.5	28.4	28.9	28.1	19.6	11.9	13.0	15.4	16.8	19.4	21.0	22.4
Demanda global	131.3	128.4	128.5	128.4	128.9	128.1	119.6	111.9	113.0	115.4	116.8	119.4	121.0	122.4
Demanda interna	101.0	97.7	97.7	98.5	100.9	100.3	89.9	80.9	86.1	86.2	87.0	85.0	85.5	86.6
Inversión bruta interna	26.8	23.6	21.7	23.0	25.0	25.0	14.9	6.9	4.8	4.9	6.5	7.4	8.2	8.7
Consumo total	74.2	74.1	76.0	75.4	75.9	75.3	75.0	74.0	81.3	81.3	80.6	77.6	77.3	77.9
Gobierno general	27.2	26.7	26.6	26.7	26.6	27.4	27.1	28.5	32.7	31.8	30.9	29.8	29.5	29.7
Privado	47.0	47.4	49.4	48.7	49.4	47.9	47.8	45.5	48.6	49.5	49.7	47.7	47.8	48.2
Exportaciones de bienes y servicios	30.3	30.7	30.9	30.0	28.0	27.8	29.7	31.0	26.9	29.2	29.7	34.4	35.5	35.8

/Continúa

Cuadro A.2 (Conclusión)

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Tasas de crecimiento														
Oferta global	...	-2.0	-2.1	3.5	1.9	-3.5	-15.5	-15.7	-12.7	2.8	3.7	10.0	3.9	2.5
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	2.5	1.3
Importaciones de bienes y servicios	...	-9.1	-1.7	3.1	3.4	-5.7	-37.0	-45.3	-5.4	19.2	11.5	24.3	11.0	8.0
Demanda global	...	-2.0	-2.1	3.5	1.9	-3.5	-15.5	-15.7	-12.7	2.8	3.7	10.0	3.9	2.5
Demanda interna	...	-3.1	-2.2	4.4	4.1	-3.5	-18.9	-18.9	-8.1	0.8	3.5	5.0	3.1	2.7
Inversión bruta interna	...	-11.8	-10.1	9.8	10.1	-2.9	-45.9	-58.3	-39.7	1.9	35.2	22.8	13.7	7.3
Consumo total	...	0.0	0.3	2.8	2.2	-3.7	-9.9	-11.1	-5.1	0.7	1.6	3.6	2.1	2.2
Gobierno general	...	-1.6	-2.5	4.1	0.9	0.1	-10.4	-5.2	-1.1	-1.9	-0.6	4.0	1.3	2.0
Privado	...	1.0	1.8	2.2	2.9	-5.8	-9.6	-14.4	-7.7	2.5	3.0	3.3	2.6	2.3
Exportaciones de bienes y servicios	...	1.5	-1.7	0.5	-5.0	-3.6	-3.5	-5.9	-24.9	9.1	4.3	24.6	5.8	2.0

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

a/ Cifras preliminares, sujetas a revisión. En particular, las referidas a las importaciones y exportaciones de bienes y servicios están en proceso de depuración debido a los recientes cambios en el sistema estadístico de Cuba.

Cuadro A.3
CUBA: OFERTA Y DEMANDA GLOBALES, 1985-1998

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Millones de pesos a precios corrientes														
Oferta global	28 786	27 550	27 086	28 303	29 404	28 896	22 256	19 119	18 956	23 225	26 590	28 607	29 303	30 662
Producto interno bruto a precios de mercado	20 176	19 489	19 146	20 120	20 795	20 879	17 554	16 382	16 617	20 375	23 025	24 481	24 675	25 863
Importaciones de bienes y servicios	8 610	8 061	7 940	8 183	8 608	8 017	4 702	2 737	2 339	2 849	3 565	4 125	4 628	4 800
Demanda global	28 786	27 550	27 086	28 303	29 404	28 896	22 256	19 119	18 956	23 225	26 590	28 607	29 303	30 662
Demanda interna	22 333	21 707	21 138	22 224	23 411	22 955	18 692	16 597	16 987	20 683	23 664	24 900	25 421	26 480
Inversión bruta interna	5 507	4 703	4 132	4 560	5 063	4 872	2 274	975	965	1 006	1 525	1 621	1 602	1 804
Consumo total	16 826	17 004	17 006	17 664	18 348	18 083	16 418	15 622	16 022	19 676	22 139	23 279	23 819	24 676
Gobierno general	5 957	5 902	5 786	6 032	6 103	6 090	5 412	5 187	5 341	5 235	5 303	5 522	5 643	5 832
Privado	10 869	11 102	11 220	11 633	12 245	11 993	11 006	10 436	10 682	14 442	16 837	17 757	18 175	18 845
Exportaciones de bienes y servicios	6 453	5 843	5 948	6 079	5 993	5 940	3 563	2 522	1 968	2 542	2 926	3 707	3 882	4 182
Estructura porcentual														
Oferta global	142.7	141.4	141.5	140.7	141.4	138.4	126.8	116.7	114.1	114.0	115.5	116.9	118.8	118.6
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	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	14.1	14.0	15.5	16.9	18.8	18.6
Demanda global	142.7	141.4	141.5	140.7	141.4	138.4	126.8	116.7	114.1	114.0	115.5	116.9	118.8	118.6
Demanda interna	110.7	111.4	110.4	110.5	112.6	109.9	106.5	101.3	102.2	101.5	102.8	101.7	103.0	102.4
Inversión bruta interna	27.3	24.1	21.6	22.7	24.3	23.3	13.0	6.0	5.8	4.9	6.6	6.6	6.5	7.0
Consumo total	83.4	87.2	88.8	87.8	88.2	86.6	93.5	95.4	96.4	96.6	96.2	95.1	96.5	95.4
Gobierno general	29.5	30.3	30.2	30.0	29.3	29.2	30.8	31.7	32.1	25.7	23.0	22.6	22.9	22.5
Privado	53.9	57.0	58.6	57.8	58.9	57.4	62.7	63.7	64.3	70.9	73.1	72.5	73.7	72.9
Exportaciones de bienes y servicios	32.0	30.0	31.1	30.2	28.8	28.5	20.3	15.4	11.8	12.5	12.7	15.1	15.7	16.2

/Continúa

Cuadro A.3 (Conclusión)

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Tasas de crecimiento														
Oferta global	...	-4.3	-1.7	4.5	3.9	-1.7	-23.0	-14.1	-0.9	22.5	14.5	7.6	2.4	4.6
Producto interno bruto a precios de mercado	...	-3.4	-1.8	5.1	3.4	0.4	-15.9	-6.7	1.4	22.6	13.0	6.3	0.8	4.8
Importaciones de bienes y servicios	...	-6.4	-1.5	3.1	5.2	-6.9	-41.4	-41.8	-14.5	21.8	25.1	15.7	12.2	3.7
Demanda global	...	-4.3	-1.7	4.5	3.9	-1.7	-23.0	-14.1	-0.9	22.5	14.5	7.6	2.4	4.6
Demanda interna	...	-2.8	-2.6	5.1	5.3	-1.9	-18.6	-11.2	2.4	21.8	14.4	5.2	2.1	4.2
Inversión bruta interna	...	-14.6	-12.1	10.4	11.0	-3.8	-53.3	-57.1	-1.0	4.3	51.5	6.3	-1.2	12.6
Consumo total	...	1.1	0.0	3.9	3.9	-1.4	-9.2	-4.8	2.6	22.8	12.5	5.1	2.3	3.6
Gobierno general	...	-0.9	-2.0	4.3	1.2	-0.2	-11.1	-4.2	3.0	-2.0	1.3	4.1	2.2	3.3
Privado	...	2.1	1.1	3.7	5.3	-2.1	-8.2	-5.2	2.4	35.2	16.6	5.5	2.4	3.7
Exportaciones de bienes y servicios	...	-9.5	1.8	2.2	-1.4	-0.9	-40.0	-29.2	-21.9	29.1	15.1	26.7	4.7	7.7

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

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.4

CUBA: INGRESO NACIONAL DISPONIBLE Y AHORRO NACIONAL, 1985-1998

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Millones de pesos a precios corrientes														
PIB a precios corrientes, ajustado	20 176	19 489	19 146	20 120	20 795	20 879	17 554	16 382	16 617	20 375	23 025	24 481	24 675	25 863
Pagos a factores externos, neto	...	...	...	...	-338	-456	-334	-248	-264	-423	-525	-493	-483	-599
Ingreso nacional	20 176	19 489	19 146	20 120	20 457	20 423	17 220	16 134	16 353	19 952	22 500	23 989	24 192	25 264
Transferencias externas, netas	4	1	2	-	-48	-13	18	43	263	470	646	744	792	820
Ingreso nacional disponible	20 180	19 490	19 148	20 120	20 410	20 410	17 238	16 177	16 616	20 423	23 146	24 732	24 984	26 084
Consumo total	16 826	17 004	17 006	17 664	18 348	18 083	16 418	15 622	16 022	19 676	22 140	23 279	23 819	24 676
Privado	10 869	11 102	11 220	11 633	12 245	11 993	11 006	10 436	10 682	14 442	16 837	17 757	18 175	18 845
Gobierno general	5 957	5 902	5 786	6 032	6 103	6 090	5 412	5 187	5 341	5 235	5 303	5 522	5 643	5 832
Ahorro nacional bruto	3 354	2 486	2 142	2 456	2 062	2 327	820	555	593	746	1 007	1 453	1 165	1 407
Ahorro del resto del mundo	2 153	2 217	1 990	2 104	3 001	2 545	1 454	420	372	260	518	167	437	396
Inversión bruta interna	5 507	4 703	4 132	4 560	5 063	4 872	2 274	975	965	1 006	1 525	1 621	1 602	1 804
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	100.0	100.0
Pagos a factores externos, neto	...	...	...	...	-1.6	-2.2	-1.9	-1.5	-1.6	-2.1	-2.3	-2.0	-2.0	-2.3
Ingreso nacional	100.0	100.0	100.0	100.0	98.4	97.8	98.1	98.5	98.4	97.9	97.7	98.0	98.0	97.7
Transferencias externas, netas	-	-	-	-	-0.2	-0.1	0.1	0.3	1.6	2.3	2.8	3.0	3.2	3.2
Ingreso nacional disponible	100.0	100.0	100.0	100.0	98.1	97.8	98.2	98.8	100.0	100.2	100.5	101.0	101.3	100.9
Consumo total	83.4	87.2	88.8	87.8	88.2	86.6	93.5	95.4	96.4	96.6	96.2	95.1	96.5	95.4
Privado	53.9	57.0	58.6	57.8	58.9	57.4	62.7	63.7	64.3	70.9	73.1	72.5	73.7	72.9
Gobierno general	29.5	30.3	30.2	30.0	29.3	29.2	30.8	31.7	32.1	25.7	23.0	22.6	22.9	22.5
Ahorro nacional bruto	16.6	12.8	11.2	12.2	9.9	11.1	4.7	3.4	3.6	3.7	4.4	5.9	4.7	5.4
Ahorro del resto del mundo	10.7	11.4	10.4	10.5	14.4	12.2	8.3	2.6	2.2	1.3	2.3	0.7	1.8	1.5
Inversión bruta interna	27.3	24.1	21.6	22.7	24.3	23.3	13.0	6.0	5.8	4.9	6.6	6.6	6.5	7.0

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

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.5

CUBA: GENERACIÓN DEL INGRESO, 1985-1998

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Millones de pesos a precios corrientes														
Producto interno bruto	20 176	19 489	19 146	20 120	20 795	20 879	17 554	16 382	16 617	20 375	23 025	24 481	24 675	25 863
Menos: Impuestos indirectos netos	5 524	5 430	5 151	5 268	6 287	6 777	4 755	3 880	3 534	5 872	7 593	6 962	6 575	6 027
Igual: PIB a costo de factores	14 652	14 059	13 995	14 852	14 508	14 102	12 799	12 502	13 083	14 503	15 432	17 520	18 100	19 836
Menos: Remuneración al trabajo	8 764	9 068	9 959	9 571	10 092	10 290	9 998	9 928	9 876	9 615	9 861	10 182	10 292	10 633
Salarios netos	8 122	8 404	9 350	8 924	9 415	9 599	9 331	9 256	8 951	8 734	8 963	9 223	9 221	9 608
Sector estatal civil	...	...	...	...	7 971	8 022	7 947	7 752	7 566	6 616	6 567	6 578	6 670	6 643
Otros sectores	...	...	...	...	1 445	1 577	1 384	1 503	1 385	2 118	2 396	2 644	2 551	2 964
Aportes a la seguridad social	642	664	609	647	676	691	666	673	925	881	898	959	1 071	1 025
Menos: Ingreso mixto	1 630	1 728	1 658	1 748	2 197	1 642	1 792	1 944	2 004	2 256	2 226	3 357	3 463	3 839
Igual: Excedente bruto de explotación	4 259	3 263	2 378	3 533	2 219	2 170	1 009	630	1 203	2 633	3 345	3 980	4 346	5 364
Porcentajes del PIB														
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	100.0	100.0
Menos: Impuestos indirectos netos	27.4	27.9	26.9	26.2	30.2	32.5	27.1	23.7	21.3	28.8	33.0	28.4	26.6	23.3
Igual: PIB a costo de factores	72.6	72.1	73.1	73.8	69.8	67.5	72.9	76.3	78.7	71.2	67.0	71.6	73.4	76.7
Menos: Remuneración al trabajo	43.4	46.5	52.0	47.6	48.5	49.3	57.0	60.6	59.4	47.2	42.8	41.6	41.7	41.1
Salarios netos	40.3	43.1	48.8	44.4	45.3	46.0	53.2	56.5	53.9	42.9	38.9	37.7	37.4	37.1
Sector estatal civil	...	...	...	...	38.3	38.4	45.3	47.3	45.5	32.5	28.5	26.9	27.0	25.7
Otros sectores	...	...	...	...	6.9	7.6	7.9	9.2	8.3	10.4	10.4	10.8	10.3	11.5
Aportes a la seguridad social	3.2	3.4	3.2	3.2	3.3	3.3	3.8	4.1	5.6	4.3	3.9	3.9	4.3	4.0
Menos: Ingreso mixto	8.1	8.9	8.7	8.7	10.6	7.9	10.2	11.9	12.1	11.1	9.7	13.7	14.0	14.8
Igual: Excedente bruto de explotación	21.1	16.7	12.4	17.6	10.7	10.4	5.7	3.8	7.2	12.9	14.5	16.3	17.6	20.7

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

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.6

CUBA: FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL, 1989-1998

(Millones de pesos)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Precios corrientes										
Formación bruta de capital	5 063	4 872	2 274	976	965	1 006	1 525	1 621	1 602	1 804
Formación bruta de capital fijo	4 926	4 816	3 676	2 326	2 065	1 573	1 686	2 258	2 155	2 304
Construcción	...	2 037	1 593	1 074	989	873	1 028	1 343	1 276	1 246
Maquinaria y equipo	...	1 661	1 185	641	420	257	272	457	498	637
Otras inversiones	...	654	591	500	568	374	311	368	280	309
Reparaciones capitalizables	...	464	307	111	89	69	75	90	102	113
Variación de existencias	137	56	-1 402	-1 351	-1 100	-567	-161	-637	-553	-500
Precios constantes de 1981										
Formación bruta de capital	5 234	5 085	2 752	1 147	692	705	954	1 172	1 333	1 430
Formación bruta de capital fijo	5 136	5 044	4 008	2 354	1 675	1 212	1 270	1 741	1 674	1 725
Construcción	...	2 160	1 845	1 034	650	542	635	854	811	737
Maquinaria y equipo	...	1 661	1 185	641	427	261	282	474	516	617
Otras inversiones	...	759	672	568	510	339	279	323	246	261
Reparaciones capitalizables	...	464	307	111	89	69	75	90	102	110
Variación de existencias b/	99	41	-1 256	-1 207	-983	-506	-316	-569	-342	-295

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro III.6, y *Cuba en cifras, 1998*, cuadro III.6.

a/ Cifras preliminares.

b/ En 1997 y 1998 estimaciones conjeturales.

Cuadro A.7

CUBA: INVERSIONES POR COMPONENTES, 1960-1998 a/

(Millones de pesos a precios corrientes)

	1960	1970	1980	1985	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997 b/	1998 b/
Total	388.8	800.1	2 739.1	4 306.8	4 511.4	4 390.5	3 342.9	2 103.9	1 725.2	1 292.9	1 468.3	2 199.4	2 106.2	2 256.3
Construcción y montaje	232.8	339.3	1 329.5	1 538.0	1 830.9	1 975.1	1 521.8	948.3	822.7	716.5	854.0	1 324.2	1 263.7	1 245.8
Contratada	...	...	1 196.3	1 318.5	1 570.6	1 709.6	1 314.8	819.3	717.5	623.9	755.5	1 176.3	1 142.4	1 112.9
Medios propios	...	...	133.2	219.5	260.3	265.5	207.0	129.0	105.2	92.6	98.5	147.9	121.4	132.8
Equipos	117.3	416.0	1 031.0	1 829.0	1 756.4	1 660.9	1 184.6	641.2	419.6	277.1	353.0	586.2	534.1	662.8
Nacionales	...	...	219.2	396.3	365.7	364.0	313.9	169.9	118.6	110.0	103.6	155.0	...	...
Importados	...	...	811.8	1 432.7	1 390.7	1 296.9	870.7	471.3	301.0	167.1	249.4	431.2	...	...
Otros	38.7	44.8	378.6	939.8	924.1	754.5	636.5	514.4	482.9	299.3	261.3	289.0	308.4	347.7
De ello: Proyectos	...	...	46.1	169.1	95.0	97.7	67.4	54.5	76.0	61.8	49.7	54.9	50.3	66.5

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro X.4, y *Cuba en cifras, 1998*, cuadro III.44, y estimaciones propias.

a/ Sólo del sector estatal civil.

b/ Cifras preliminares.

Cuadro A.8

CUBA: INVERSIONES POR SECTORES, 1994-1998 a/

(Millones de pesos a precios corrientes)

Nación/sector	1994	1995	1996	1997 b/	1998 b/
Total	1 292.9	1 468.3	2 199.4	2 106.2	2 256.3
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	210.2	174.4	187.9	172.4	153.7
Pesca	6.9	8.1	11.5	-	-
Explotación de minas y canteras	86.2	104.7	202.9	182.6	179.6
Industria azucarera	111.9	140.4	210.6	183.6	150.9
Industria manufacturera (excepto industria azucarera)	115.8	88.9	156.2	104.5	145.4
Suministro de electricidad, gas y agua	140.7	116.8	364.6	247.5	290.9
Construcción	66.5	64.6	99.0	30.0	33.4
Comercio; reparación de efectos personales	51.2	51.0	88.5	113.7	81.9
Hoteles y restaurantes	41.0	261.3	201.3	299.7	419.1
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	133.0	102.5	167.6	144.0	238.6
Intermediación financiera	0.5	0.5	0.7	1.3	2.8
Servicios empresariales, actividad inmobiliaria y de alquiler	19.5	27.9	42.3	55.4	59.1
Administración pública, defensa, seguridad social	185.3	199.9	288.6	395.7	298.7
Investigación y desarrollo	24.9	22.4	18.0	17.0	20.4
Educación	14.0	15.5	28.7	25.2	29.2
Salud pública y asistencia social	26.9	27.0	44.2	32.6	35.2
Cultura y deportes	21.9	30.9	43.9	54.6	57.2
Otras actividades de servicios comunales, de asociaciones personales	36.5	31.5	42.9	46.4	60.2

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro X.5, y estimaciones propias

a/ Sólo del sector estatal civil.

b/ Cifras preliminares .

Cuadro A.9

CUBA: CONSUMO FINAL DE LOS HOGARES POR FUENTES DE OFERTA, 1990-1998

(Estructura porcentual)

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Precios corrientes									
Consumo de los hogares	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Mercado estatal	95.9	95.2	95.0	83.6	83.9	77.5	75.7	75.3	75.8
Mercado agropecuario	-	-	-	3.9	3.2	10.3	7.6	7.8	8.2
Mercado de trabajadores por cuenta propia	-	-	-	6.4	6.7	6.5	9.8	9.8	8.5
Otras fuentes	4.1	4.8	5.0	6.1	6.2	5.8	6.9	7.1	7.5
Precios constantes de 1981									
Consumo de los hogares	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Mercado estatal	95.1	94.1	93.1	89.6	87.3	86.9	83.9	83.1	82.0
Mercado agropecuario	-	-	-	0.1	0.1	0.4	0.7	0.7	0.8
Mercado de trabajadores por cuenta propia	-	-	-	0.4	0.5	0.6	0.9	0.9	0.8
Otras fuentes	4.9	5.9	6.9	9.9	12.0	12.1	14.6	15.3	16.4

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro III.5, y estimaciones propias.

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.10

CUBA: PRODUCTO INTERNO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, 1985-1998

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 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	15 909	16 306	16 522
- Bienes	8 314	8 001	7 748	8 184	8 284	7 996	6 701	5 413	4 511	4 701	5 035	5 627	5 966	6 080
Agricultura b/	1 785	1 813	1 852	1 916	1 925	1 756	1 335	1 197	925	879	916	1 075	1 074	1 018
Minería	102	114	119	117	123	92	82	106	96	98	152	177	182	184
Industria manufacturera	5 161	4 869	4 691	4 943	4 887	4 640	4 200	3 507	3 104	3 341	3 555	3 835	4 155	4 291
Construcción	1 266	1 205	1 085	1 207	1 350	1 508	1 085	604	386	384	412	539	556	588
Servicios básicos	1 610	1 650	1 710	1 776	1 805	1 657	1 485	1 290	1 069	1 059	1 133	1 211	1 267	1 282
Electricidad, gas y agua	354	367	391	414	452	455	427	378	335	350	384	398	422	427
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	1 256	1 283	1 319	1 363	1 353	1 202	1 059	912	733	709	748	813	845	855
Otros servicios	10 427	10 734	10 476	10 684	10 871	10 696	10 229	9 888	8 753	8 661	8 616	9 071	9 072	9 159
Comercio	5 546	5 661	5 271	5 224	5 151	4 936	4 396	4 050	2 936	2 935	2 985	3 251	3 176	3 090
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	1 717	1 748	1 808
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	4 104	4 149	4 262
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	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	35.4	36.6	36.8
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	6.6	6.2
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	1.1	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	25.5	26.0
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	3.4	3.6
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	7.8	7.8
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	2.6	2.6
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	5.2	5.2
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	55.6	55.4
Comercio	27.3	27.8	26.4	25.3	24.6	24.3	23.9	24.4	20.5	20.4	20.2	20.4	19.5	18.7
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	11.3	10.8	10.7	10.9
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	25.8	25.4	25.8

/Continúa

Cuadro A.10 (Conclusión)

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
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	2.5	1.3
Bienes	...	-3.8	-3.2	5.6	1.2	-3.5	-16.2	-19.2	-16.7	4.2	7.1	11.8	6.0	1.9
Agricultura b/	...	1.5	2.2	3.4	0.4	-8.7	-24.0	-10.3	-22.7	-4.9	4.1	17.5	-0.2	-5.2
Minería	...	11.9	3.8	-1.5	5.3	-25.5	-10.9	29.5	-8.8	1.1	56.0	16.6	2.6	1.2
Industria manufacturera	...	-5.7	-3.7	5.4	-1.1	-5.0	-9.5	-16.5	-11.5	7.6	6.4	7.9	8.3	3.3
Construcción	...	-4.8	-9.9	11.2	11.8	11.7	-28.0	-44.4	-36.1	-0.5	7.3	30.7	3.2	5.7
Servicios básicos	...	2.5	3.6	3.9	1.6	-8.2	-10.4	-13.2	-17.2	-0.9	7.0	7.0	4.6	1.2
Electricidad, gas y agua	...	3.8	6.3	5.9	9.3	0.6	-6.2	-11.3	-11.4	4.4	9.8	3.6	6.0	1.2
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	...	2.1	2.9	3.3	-0.7	-11.1	-11.9	-13.9	-19.6	-3.4	5.6	8.7	3.9	1.2
Otros servicios	...	2.9	-2.4	2.0	1.7	-1.6	-4.4	-3.3	-11.5	-1.1	-0.5	5.3	0.0	1.0
Comercio	...	2.1	-6.9	-0.9	-1.4	-4.2	-10.9	-7.9	-27.5	0.0	1.7	8.9	-2.3	-2.7
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	2.3	1.8	3.5
Servicios comunales, sociales y personales d/	...	3.8	3.5	6.4	5.6	0.2	0.6	2.3	0.0	-1.8	-2.2	3.8	1.1	2.7

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

a/ Cifras preliminares.

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.11

CUBA: PRODUCTO INTERNO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, 1985-1998

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Millones de pesos a precios corrientes														
Producto interno bruto	20 176	19 489	19 146	20 120	20 795	20 879	17 554	16 382	16 617	20 375	23 025	24 481	24 675	25 863
- Bienes	8 379	8 212	7 726	8 286	8 314	8 442	7 151	6 917	6 598	9 068	10 625	11 424	11 500	12 039
Agricultura b/	1 880	2 004	2 005	2 133	2 147	2 248	1 822	1 625	1 268	1 331	1 313	1 548	1 532	1 473
Minería	108	136	128	133	150	121	113	136	114	116	177	332	350	361
Industria manufacturera	5 120	4 848	4 548	4 869	4 754	4 644	4 211	4 406	4 478	6 827	8 244	8 367	8 402	8 923
Construcción	1 270	1 224	1 046	1 152	1 264	1 430	1 006	749	738	795	891	1 177	1 217	1 283
Servicios básicos	1 622	1 653	1 812	1 878	1 878	1 718	1 501	1 226	1 048	1 116	1 306	1 484	1 506	1 533
Electricidad, gas y agua	349	387	461	483	504	498	468	381	307	332	461	484	488	472
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	1 273	1 266	1 352	1 395	1 374	1 221	1 033	845	741	784	845	1 000	1 019	1 061
Otros servicios	10 175	9 624	9 607	9 956	10 603	10 718	8 901	8 197	8 724	9 866	10 825	11 150	11 317	11 905
Comercio	5 208	4 481	4 349	4 387	4 490	4 845	3 030	2 225	2 461	4 089	4 972	4 774	4 833	5 023
Finanzas, seguros y servicios prestados a las empresas c/	1 442	1 442	1 426	1 517	1 579	1 618	1 606	1 551	1 594	1 541	1 591	1 756	1 818	2 021
Servicios gubernamentales d/	3 525	3 701	3 832	4 053	4 535	4 255	4 265	4 422	4 669	4 236	4 262	4 620	4 666	4 861
Derechos de importación	...	...	...	...	...	...	...	42	247	325	269	423	351	386
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	100.0	100.0
Bienes	41.5	42.1	40.4	41.2	40.0	40.4	40.7	42.2	39.7	44.5	46.1	46.7	46.6	46.6
Agricultura b/	9.3	10.3	10.5	10.6	10.3	10.8	10.4	9.9	7.6	6.5	5.7	6.3	6.2	5.7
Minería	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.8	0.7	0.6	0.8	1.4	1.4	1.4
Industria manufacturera	25.4	24.9	23.8	24.2	22.9	22.2	24.0	26.9	26.9	33.5	35.8	34.2	34.1	34.5
Construcción	6.3	6.3	5.5	5.7	6.1	6.8	5.7	4.6	4.4	3.9	3.9	4.8	4.9	5.0
Servicios básicos	8.0	8.5	9.5	9.3	9.0	8.2	8.6	7.5	6.3	5.5	5.7	6.1	6.1	5.9
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	2.0	2.0	1.8
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	6.3	6.5	7.1	6.9	6.6	5.8	5.9	5.2	4.5	3.8	3.7	4.1	4.1	4.1

/Continúa

Cuadro A.11 (Conclusión)

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Otros servicios														
Comercio	50.4	49.4	50.2	49.5	51.0	51.3	50.7	50.0	52.5	48.4	47.0	45.5	45.9	46.0
Finanzas, seguros y servicios prestados a las empresas c/	25.8	23.0	22.7	21.8	21.6	23.2	17.3	13.6	14.8	20.1	21.6	19.5	19.6	19.4
Servicios gubernamentales d/	7.1	7.4	7.4	7.5	7.6	7.8	9.2	9.5	9.6	7.6	6.9	7.2	7.4	7.8
Derechos de importación	17.5	19.0	20.0	20.1	21.8	20.4	24.3	27.0	28.1	20.8	18.5	18.9	18.9	18.8
Tasas de crecimiento														
Producto interno bruto	...	-3.4	-1.8	5.1	3.4	0.4	-15.9	-6.7	1.4	22.6	13.0	6.3	0.8	4.8
Bienes														
Agricultura b/	...	-2.0	-5.9	7.2	0.3	1.5	-15.3	-3.3	-4.6	37.4	17.2	7.5	0.7	4.7
Minería	...	6.6	0.0	6.4	0.6	4.7	-19.0	-10.8	-22.0	5.0	-1.3	17.9	-1.0	-3.8
Industria manufacturera	...	25.1	-5.9	3.9	12.9	-19.5	-6.6	21.1	-16.3	1.2	53.1	87.7	5.2	3.1
Construcción	...	-5.3	-6.2	7.1	-2.4	-2.3	-9.3	4.6	1.6	52.5	20.8	1.5	0.4	6.2
Servicios básicos	...	-3.6	-14.5	10.1	9.7	13.2	-29.6	-25.5	-1.5	7.6	12.1	32.0	3.5	5.4
Electricidad, gas y agua	...	1.9	9.6	3.6	0.0	-8.5	-12.6	-18.4	-14.5	6.6	17.0	13.6	1.5	1.8
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	...	10.8	19.1	4.9	4.3	-1.2	-6.0	-18.6	-19.5	8.4	38.7	4.9	0.8	-3.2
Otros servicios	...	-0.5	6.8	3.2	-1.5	-11.2	-15.3	-18.3	-12.3	5.8	7.8	18.4	1.8	4.2
Comercio	...	-5.4	-0.2	3.6	6.5	1.1	-17.0	-7.9	6.4	13.1	9.7	3.0	1.5	5.2
Finanzas, seguros y servicios prestados a las empresas c/	...	-14.0	-2.9	0.9	2.3	7.9	-37.5	-26.6	10.6	66.1	21.6	-4.0	1.2	4.0
Servicios gubernamentales d/	...	0.0	-1.1	6.4	4.1	2.5	-0.8	-3.5	2.8	-3.3	3.2	10.4	3.6	11.1
Derechos de importación	...	5.0	3.5	5.8	11.9	-6.2	0.2	3.7	5.6	-9.3	0.6	8.4	1.0	4.2
										490.9	31.6	-17.1	57.1	-17.0
														9.8

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

a/ Cifras preliminares.

b/ Incluye caza, silvicultura y pesca.

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

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

Cuadro A.12

CUBA: DEFLACTORES IMPLÍCITOS DEL PIB, POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, 1985-1998

(índices 1981 = 100)

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Producto interno bruto	99.1	95.6	96.0	97.5	99.2	102.6	95.3	98.7	115.9	141.3	155.8	153.9	151.3	156.5
Bienes	100.8	102.6	99.7	101.3	100.4	105.6	106.7	127.8	146.3	192.9	211.0	203.0	192.8	198.0
Agricultura a/	105.3	110.6	108.2	111.3	111.5	128.0	136.5	135.8	137.1	151.3	143.4	144.0	142.7	144.8
Minería	106.2	118.6	107.6	113.5	121.7	131.6	138.0	129.0	118.5	118.6	116.4	187.4	192.1	195.8
Industria manufacturera	99.2	99.6	96.9	98.5	97.3	100.1	100.3	125.7	144.3	204.4	231.9	218.2	202.2	208.0
Construcción	100.3	101.6	96.4	95.4	93.6	94.8	92.7	124.1	191.4	207.0	216.2	218.5	218.9	218.1
Servicios básicos	100.8	100.2	106.0	105.7	104.1	103.7	101.1	95.0	98.1	105.5	115.3	122.5	118.9	119.6
Electricidad, gas y agua	98.6	105.3	117.9	116.8	111.5	109.5	109.7	100.7	91.5	94.9	120.0	121.5	115.6	110.5
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	101.4	98.7	102.5	102.4	101.6	101.5	97.6	92.7	101.1	110.6	112.9	123.0	120.5	124.0
Otros servicios	97.6	89.7	91.7	93.2	97.5	100.2	87.0	82.9	99.7	113.9	125.6	122.9	124.7	130.0
Comercio	93.9	79.1	82.5	84.0	87.2	98.1	68.9	54.9	83.8	139.3	166.6	146.9	152.2	162.6
Finanzas, seguros y servicios prestados a las empresas b/	91.6	87.8	86.3	90.2	91.3	92.0	88.9	90.1	93.8	91.6	94.8	102.3	104.0	111.8
Servicios gubernamentales c/	106.6	107.9	107.9	107.3	113.6	106.4	106.0	107.4	113.4	104.8	107.8	112.6	112.5	114.1

Fuente: CEPAL, sobre la base de las cifras reportadas en los cuadros A.10 y A.11.

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.13

CUBA: PRESUPUESTO DE INGRESOS Y GASTOS DEL ESTADO, 1986-1999

(Millones de pesos)

	1986 a/	1987 a/	1988 a/	1989 a/	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 b/
1. Ingresos totales	11 568	11 272	11 385	12 501	12 255	10 949	9 263	9 516	12 757	13 043	12 243	12 204	12 502	12 470
1.1. Ingresos corrientes	11 449	11 096	11 139	12 188	11 998	9 510	7 855	8 196	10 873	10 720	11 564	11 574	12 014	11 970
1.1.1. Tributarios	6 077	5 883	6 051	6 224	6 264	5 218	5 217	4 950	7 048	7 974	7 969	8 574	9 252	9 481
1.1.1.1 Indirectos	5 413	5 274	5 404	5 547	5 443	4 396	4 335	3 611	5 595	6 165	5 513	5 330	5 543	5 598
Impuesto de circulación y sobre ventas	5 218	4 975	5 091	5 138	5 017	3 979	3 968	3 310	3 364	3 025	2 734	2 570	2 784	2 842
Impuestos especiales	...	...	...	...	...	...	...	...	1 733	2 659	2 345	2 306	2 292	2 311
Impuesto sobre los servicios	196	300	313	409	426	417	368	301	498	481	434	454	467	445
1.1.1.2 Directos	664	609	647	676	821	823	881	1 339	1 453	1 808	2 456	3 244	3 709	3 883
Impuesto sobre utilidades	...	...	...	...	...	...	...	31	43	205	469	850	1 132	1 249
Impuesto por utilización de la fuerza de trabajo	...	...	...	...	...	...	...	...	28	108	249	562	706	730
Impuesto sobre ingresos personales	...	...	...	...	14	14	15	34	93	118	216	263	275	277
Contribución a la seguridad social	664	609	647	676	691	666	673	925	881	898	959	1 071	1 025	1 070
Otros impuestos y derechos	...	...	...	...	117	143	194	349	410	479	563	499	571	557
1.1.2. No tributarios	5 373	5 213	5 088	5 964	5 734	4 292	2 639	3 246	3 825	2 746	3 595	3 000	2 762	2 489
Aportes de empresas estatales c/	1 540	1 433	1 423	1 888	1 404	1 421	1 595	1 720	2 219	1 746	2 043	1 449	1 444	1 390
Otros ingresos no tributarios d/	3 833	3 780	3 665	4 076	4 330	2 871	1 044	1 526	1 606	1 001	1 552	1 551	1 318	1 099
1.2. De capital	119	176	246	313	257	1 439	1 407	1 320	1 884	2 323	679	630	489	500
Depreciación	119	176	246	313	214	1 402	1 373	1 287	1 130	760	642	566	463	480
Venta de activos fijos e/	...	...	...	...	43	36	34	33	754	1 563	37	63	25	20
2. Gastos totales	11 756	11 881	12 533	13 904	14 213	14 714	14 132	14 567	14 178	13 809	12 814	12 663	13 062	13 190
2.1. Gastos corrientes	8 653	9 282	9 906	10 844	11 327	11 089	11 776	12 529	11 495	12 064	10 770	10 824	11 481	11 440
2.1.1. Actividades presupuestadas	6 820	6 810	7 129	7 380	7 054	6 214	5 990	6 298	6 566	6 510	6 939	6 808	7 082	7 648
Educación	1 640	1 600	1 652	1 651	1 620	1 504	1 427	1 385	1 335	1 359	1 421	1 454	1 510	1 585
Salud	770	810	873	905	937	925	938	1 077	1 061	1 108	1 190	1 265	1 345	1 410
Defensa y orden interior	1 268	1 242	1 274	1 259	1 149	882	736	713	651	610	497	638	537	630
Seguridad social	897	961	1 032	1 094	1 164	1 226	1 348	1 452	1 532	1 594	1 630	1 636	1 705	1 740
Administración	530	495	495	490	453	400	362	413	365	366	398	431	438	448
Viviendas y servicios comunales	444	416	396	406	383	281	248	260	315	411	462	488	566	590
Esfera productiva	339	331	336	388	351	209	204	166	179	166	155	156	159	175
Cultura y arte	185	171	173	191	201	203	178	173	160	163	165	165	169	173
Ciencia y tecnología	127	120	121	124	117	125	100	104	106	112	118	122	126	125
Deportes	105	107	115	116	124	126	122	125	123	125	114	109	104	125
Bienestar	88	93	97	101	96	88	98	94	94	119	128	135	145	167
Otras actividades	428	464	566	654	352	301	271	409	644	447	473	475	485	480
Variación de cuentas por pagar	...	...	...	...	108	-56	-41	-73	2	-70	188	-265	-206	0
Del total:														
Salarios	...	...	...	...	2 127	2 147	2 139	2 129	2 125	2 083	2 105	2 117	2 032	2 281
Otros gastos	...	...	...	...	4 927	4 067	3 851	4 169	4 440	4 427	4 834	4 691	5 050	5 367

/Continúa

Cuadro A.13 (Conclusión)

	1986 a/	1987 a/	1988 a/	1989 a/	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 b/
2.1.2. Transferencias al sector empresarial y cooperativo	1 832	2 472	2 777	3 465	3 956	4 722	5 584	6 168	4 222	3 096	3 206	2 954	2 973	3 142
Subsidios por pérdidas	1 043	1 640	1 875	2 654	2 975	3 882	4 889	5 434	3 447	1 803	1 624	1 350	1 139	1 100
Subsidios por diferencias de precios y a productos	595	641	701	673	737	554	478	735	510	676	867	758	1 352	1 640
Otros	195	191	201	137	244	286	217	-1	198	298	114	128	97	143
Ayuda económica a las UBPC f/	...	...	...	...	...	...	...	...	68	319	601	718	385	259
2.1.3. Operaciones financieras	...	...	...	...	317	153	202	63	58	236	386	381	426	500
2.1.4. Gastos extraordinarios	...	...	...	...	...	...	...	...	650	2 222	239	681	1 000	0
2.1.5. Reservas	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	150
2.2. Gastos de capital	3 104	2 599	2 627	3 060	2 886	3 625	2 356	2 038	2 683	1 745	2 043	1 839	1 581	1 750
3. Resultado en operaciones corrientes	2 797	1 814	1 233	1 344	671	-1 579	-3 921	-4 333	-622	-1 344	794	751	533	530
4. Saldo fiscal	-188	-609	-1 147	-1 404	-1 958	-3 765	-4 869	-5 051	-1 421	-766	-571	-459	-560	-720

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

a/ La serie 1986-1989 no es estrictamente comparable a la nueva presentación adoptada para 1990-1998.

b/ Presupuestado a diciembre de 1998, antes de la promulgación de incrementos salariales en diversas actividades en las que sobresalen salud, educación, poder judicial y policías.

c/ Hasta 1994 corresponde al rubro "Aportes sobre la ganancia".

d/ Incluye diferencial de precios del comercio exterior, otras contribuciones empresariales e ingresos externos netos. En 1994 se incluyen 123 millones por aportes de las provisiones creadas para reparación de activos fijos del Ministerio del Azúcar.

e/ En los años 1994 y 1995 se incluyen ingresos de capital extraordinarios por venta de activos fijos por valor de 720.5 y 1 450 millones de pesos, respectivamente.

f/ Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC).

Cuadro A.14

CUBA: PRESUPUESTO DE INGRESOS Y GASTOS DEL ESTADO, 1986-1998

(Porcentajes del PIB)

	1986 a/	1987 a/	1988 a/	1989 a/	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
1. Ingresos totales	59.4	58.9	56.6	60.1	58.7	62.4	56.5	57.3	62.6	56.6	50.0	49.5	48.3
1.1. Ingresos corrientes	58.7	58.0	55.4	58.6	57.5	54.2	47.9	49.3	53.4	46.6	47.2	46.9	46.5
1.1.1. Tributarios	31.2	30.7	30.1	29.9	30.0	29.7	31.8	29.8	34.6	34.6	32.6	34.7	35.8
1.1.1.1 Indirectos	27.8	27.5	26.9	26.7	26.1	25.0	26.5	21.7	27.5	26.8	22.5	21.6	21.4
Impuesto de circulación y sobre ventas	26.8	26.0	25.3	24.7	24.0	22.7	24.2	19.9	16.5	13.1	11.2	10.4	10.8
Impuestos especiales	...	...	...	...	...	...	...	...	8.5	11.5	9.6	9.3	8.9
Impuesto sobre los servicios	1.0	1.6	1.6	2.0	2.0	2.4	2.2	1.8	2.4	2.1	1.8	1.8	1.8
1.1.1.2 Directos	3.4	3.2	3.2	3.3	3.9	4.7	5.4	8.1	7.1	7.9	10.0	13.1	14.3
Impuesto sobre utilidades	...	...	...	...	...	...	...	0.2	0.2	0.9	1.9	3.4	4.4
Impuesto por utilización de la fuerza de trabajo	...	...	...	...	...	...	...	...	0.1	0.5	1.0	2.3	2.7
Impuesto sobre ingresos personales	...	...	...	...	0.1	0.1	0.1	0.2	0.5	0.5	0.9	1.1	1.1
Contribución a la seguridad social	3.4	3.2	3.2	3.3	3.3	3.8	4.1	5.6	4.3	3.9	3.9	4.3	4.0
Otros impuestos y derechos	...	...	...	...	0.6	0.8	1.2	2.1	2.0	2.1	2.3	2.0	2.2
1.1.2. No tributarios	27.6	27.2	25.3	28.7	27.5	24.5	16.1	19.5	18.8	11.9	14.7	12.2	10.7
Aportes de empresas estatales b/	7.9	7.5	7.1	9.1	6.7	8.1	9.7	10.4	10.9	7.6	8.3	5.9	5.6
Otros ingresos no tributarios	19.7	19.7	18.2	19.6	20.7	16.4	6.4	9.2	7.9	4.3	6.3	6.3	5.1
1.2. De capital	0.6	0.9	1.2	1.5	1.2	8.2	8.6	7.9	9.2	10.1	2.8	2.6	1.9
Depreciación	0.6	0.9	1.2	1.5	1.0	8.0	8.4	7.7	5.5	3.3	2.6	2.3	1.8
Venta de activos fijos	...	...	...	...	0.2	0.2	0.2	0.2	3.7	6.8	0.1	0.3	0.1
2. Gastos totales	60.3	62.1	62.3	66.9	68.1	83.8	86.3	87.7	69.6	60.0	52.3	51.3	50.5
2.1. Gastos corrientes	44.4	48.5	49.2	52.1	54.3	63.2	71.9	75.4	56.4	52.4	44.0	43.9	44.4
2.1.1. Actividades presupuestadas	35.0	35.6	35.4	35.5	33.8	35.4	36.6	37.9	32.2	28.3	28.3	27.6	27.4
Educación	8.4	8.4	8.2	7.9	7.8	8.6	8.7	8.3	6.6	5.9	5.8	5.9	5.8
Salud	3.9	4.2	4.3	4.3	4.5	5.3	5.7	6.5	5.2	4.8	4.9	5.1	5.2
Defensa y orden interior	6.5	6.5	6.3	6.1	5.5	5.0	4.5	4.3	3.2	2.6	2.0	2.6	2.1
Seguridad social	4.6	5.0	5.1	5.3	5.6	7.0	8.2	8.7	7.5	6.9	6.7	6.6	6.6
Administración	2.7	2.6	2.5	2.4	2.2	2.3	2.2	2.5	1.8	1.6	1.6	1.7	1.7
Viviendas y servicios comunales	2.3	2.2	2.0	2.0	1.8	1.6	1.5	1.6	1.5	1.8	1.9	2.0	2.2
Esfera productiva	1.7	1.7	1.7	1.9	1.7	1.2	1.2	1.0	0.9	0.7	0.6	0.6	0.6
Cultura y arte	1.0	0.9	0.9	0.9	1.0	1.2	1.1	1.0	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7
Ciencia y tecnología	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
Deportes	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4
Bienestar	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
Otras actividades	2.2	2.4	2.8	3.1	1.7	1.7	1.7	2.5	3.2	1.9	1.9	1.9	1.9
Variación de cuentas por pagar	...	...	...	...	0.5	-0.3	-0.2	-0.4	0.0	-0.3	0.8	-1.1	-0.8
Del total:													
Salarios	...	...	...	...	10.2	12.2	13.1	12.8	10.4	9.0	8.6	8.6	7.9
Otros gastos	...	...	...	...	23.6	23.2	23.5	25.1	21.8	19.2	19.7	19.0	19.5

/Continúa

Cuadro A.14 (Conclusión)

	1986 a/	1987 a/	1988 a/	1989 a/	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
2.1.2. Transferencias al sector empresarial y cooperativo	9.4	12.9	13.8	16.7	18.9	26.9	34.1	37.1	20.7	13.4	13.1	12.0	11.5
Subsidios por pérdidas	5.4	8.6	9.3	12.8	14.3	22.1	29.8	32.7	16.9	7.8	6.6	5.5	4.4
Subsidios por diferencias de precios y a productos	3.1	3.3	3.5	3.2	3.5	3.2	2.9	4.4	2.5	2.9	3.5	3.1	5.2
Otros	1.0	1.0	1.0	0.7	1.2	1.6	1.3	0.0	1.0	1.3	0.5	0.5	0.4
Ayuda económica a las UBPC c/	...	...	...	...	...	...	...	...	0.3	1.4	2.5	2.9	1.5
2.1.3. Operaciones financieras	...	...	...	...	1.5	0.9	1.2	0.4	0.3	1.0	1.6	1.5	1.6
2.1.4. Gastos extraordinarios	...	...	...	...	...	...	...	...	3.2	9.7	1.0	2.8	3.9
2.1.5. Reservas	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2.2. Gastos de capital	15.9	13.6	13.1	14.7	13.8	20.7	14.4	12.3	13.2	7.6	8.3	7.5	6.1
3. Resultado en operaciones corrientes	14.4	9.5	6.1	6.5	3.2	-9.0	-23.9	-26.1	-3.1	-5.8	3.2	3.0	2.1
4. Saldo fiscal	-1.0	-3.2	-5.7	-6.7	-9.4	-21.4	-29.7	-30.4	-7.0	-3.3	-2.3	-1.9	-2.2

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

a/ La serie 1986-1989 no es estrictamente comparable a la nueva presentación adoptada para 1990-1998.

b/ Hasta 1994 corresponde al rubro "Aportes sobre la ganancia".

c/ Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC).

CUBA: PRESUPUESTO DE INGRESOS Y GASTOS DEL ESTADO, 1986-1998

(Millones de pesos a precios de 1981)

	1986 a/	1987 a/	1988 a/	1989 a/	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
1. Ingresos totales	12 100	11 736	11 682	12 600	11 944	11 486	9 381	8 208	9 029	8 374	7 955	8 064	7 987
1.1. Ingresos corrientes	11 976	11 553	11 429	12 284	11 693	9 977	7 955	7 069	7 696	6 883	7 514	7 648	7 675
1.1.1. Tributarios	6 356	6 125	6 208	6 273	6 105	5 474	5 283	4 269	4 988	5 119	5 178	5 666	5 910
1.1.1.1 Indirectos	5 662	5 491	5 545	5 591	5 304	4 612	4 390	3 114	3 960	3 958	3 582	3 522	3 541
Impuesto de circulación y sobre ventas	5 458	5 179	5 223	5 179	4 890	4 174	4 018	2 855	2 381	1 942	1 776	1 699	1 779
Impuestos especiales	...	...	...	...	...	...	...	...	1 227	1 707	1 524	1 524	1 464
Impuesto sobre los servicios	205	312	321	412	415	438	372	259	352	309	282	300	298
1.1.1.2 Directos	694	634	664	682	800	863	893	1 155	1 029	1 161	1 596	2 144	2 369
Impuesto sobre utilidades	...	...	...	...	...	...	...	27	30	132	304	561	723
Impuesto por utilización de la fuerza de trabajo	...	...	...	...	...	...	...	...	20	69	162	372	451
Impuesto sobre ingresos personales	...	...	...	...	14	14	15	29	66	76	140	174	175
Contribución a la seguridad social	694	634	664	682	673	699	681	798	623	577	623	707	655
Otros impuestos y derechos	...	...	...	...	...	114	150	196	301	290	307	366	365
1.1.2. No tributarios	5 620	5 427	5 221	6 011	5 588	4 503	2 672	2 800	2 707	1 763	2 336	1 982	1 764
Aportes de empresas estatales b/	1 610	1 492	1 460	1 903	1 369	1 491	1 615	1 483	1 571	1 121	1 327	957	923
Otros ingresos no tributarios	4 009	3 936	3 761	4 108	4 220	3 012	1 057	1 316	1 137	643	1 009	1 025	842
1.2. De capital	124	183	253	315	251	1 509	1 425	1 139	1 333	1 492	441	416	312
Depreciación	124	183	253	315	209	1 471	1 391	1 110	800	488	417	374	296
Venta de activos fijos	...	...	...	...	42	38	34	29	533	1 004	24	42	16
2. Gastos totales	12 297	12 370	12 859	14 014	13 852	15 436	14 312	12 564	10 035	8 866	8 326	8 368	8 344
2.1. Gastos corrientes	9 050	9 664	10 164	10 930	11 039	11 633	11 926	10 806	8 136	7 746	6 998	7 152	7 334
2.1.1. Actividades presupuestadas	7 134	7 090	7 314	7 438	6 875	6 519	6 067	5 432	4 647	4 180	4 509	4 499	4 524
Educación	1 716	1 666	1 695	1 664	1 578	1 578	1 445	1 194	945	872	924	961	964
Salud	805	844	895	912	914	970	950	929	751	712	773	836	859
Defensa y orden interior	1 327	1 293	1 307	1 269	1 120	925	746	615	461	392	323	421	343
Seguridad social	938	1 001	1 058	1 103	1 135	1 286	1 365	1 253	1 085	1 023	1 059	1 081	1 089
Administración	555	515	508	494	442	420	366	356	258	235	258	285	280
Viviendas y servicios comunales	464	433	406	410	373	295	251	224	223	264	300	322	361
Esfera productiva	354	344	345	391	342	219	207	143	126	107	100	103	102
Cultura y arte	194	178	178	193	196	213	180	149	113	104	107	109	108
Ciencia y tecnología	132	125	124	125	114	131	101	89	75	72	76	80	80
Deportes	110	111	118	117	121	132	123	108	87	80	74	72	67
Bienestar	92	97	100	102	93	93	99	81	66	76	83	89	93
Otras actividades	447	483	581	659	343	316	275	353	456	287	308	314	310
Variación de cuentas por pagar	...	...	...	...	105	-58	-41	-63	1	-45	122	-175	-132
Del total:													
Salarios	...	...	...	...	2 073	2 252	2 166	1 836	1 504	1 337	1 368	1 399	1 298
Otros gastos	...	...	...	...	4 802	4 267	3 900	3 596	3 143	2 842	3 141	3 100	3 226

/Continúa

Cuadro A.15 (Conclusión)

	1986 a/	1987 a/	1988 a/	1989 a/	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
2.1.2. Transferencias al sector empresarial y cooperativo	1 917	2 574	2 849	3 492	3 856	4 954	5 655	5 320	2 988	1 988	2 083	1 952	1 899
Subsidios por pérdidas	1 091	1 708	1 923	2 675	2 900	4 073	4 951	4 687	2 440	1 158	1 056	892	728
Subsidios por diferencias de precios y a productos	622	667	720	679	718	581	484	634	361	434	564	501	864
Otros	204	199	206	138	238	300	220	-1	140	191	74	85	62
Ayuda económica a las UBPC c/	...	...	...	...	...	...	...	...	48	205	390	475	246
2.1.3. Operaciones financieras	...	...	...	...	309	161	205	55	41	152	251	252	272
2.1.4. Gastos extraordinarios	...	...	...	...	...	...	...	...	460	1 427	155	450	639
2.1.5. Reservas	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2.2. Gastos de capital	3 246	2 706	2 695	3 084	2 813	3 803	2 386	1 757	1 899	1 120	1 328	1 215	1 010
3. Resultado en operaciones corrientes	2 926	1 889	1 265	1 354	654	-1 656	-3 971	-3 738	-440	-863	516	496	340
4. Saldo fiscal	-197	-634	-1 177	-1 415	-1 908	-3 950	-4 931	-4 356	-1 006	-491	-371	-303	-358

Fuente: CEPAL, estimaciones propias sobre la base de las cifras reportadas en el cuadro A.13, deflactadas por el índice de precios implícitos del PIB.

a/ La serie 1986-1989 no es estrictamente comparable a la nueva presentación adoptada para 1990-1998.

b/ Hasta 1994 corresponde al rubro "Aportes sobre la ganancia".

c/ Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC).

Cuadro A.16

CUBA: ESTRUCTURA DE LOS INGRESOS FISCALES. 1989-1999

(Porcentajes)

	1989 a/	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 b/
1. Ingresos totales	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1.1. Ingresos corrientes	97.5	97.9	86.9	84.8	86.1	85.2	82.2	94.5	94.8	96.1	96.0
1.1.1. Tributarios	49.8	51.1	47.7	56.3	52.0	55.2	61.1	65.1	70.3	74.0	76.0
1.1.1.1 Indirectos	44.4	44.4	40.1	46.8	37.9	43.9	47.3	45.0	43.7	44.3	44.9
Impuesto de circulación y sobre ventas	41.1	40.9	36.3	42.8	34.8	26.4	23.2	22.3	21.1	22.3	22.8
Impuestos especiales	...	...	...	...	...	13.6	20.4	19.2	18.9	18.3	18.5
Impuesto sobre los servicios	3.3	3.5	3.8	4.0	3.2	3.9	3.7	3.5	3.7	3.7	3.6
1.1.1.2 Directos	5.4	6.7	7.5	9.5	14.1	11.4	13.9	20.1	26.6	29.7	31.1
Impuesto sobre utilidades	...	...	...	...	0.3	0.3	1.6	3.8	7.0	9.1	10.0
Impuesto por utilización de la fuerza de trabajo	...	...	...	...	...	0.2	0.8	2.0	4.6	5.6	5.9
Impuesto sobre ingresos personales	...	0.1	0.1	0.2	0.4	0.7	0.9	1.8	2.2	2.2	2.2
Contribución a la seguridad social	5.4	5.6	6.1	7.3	9.7	6.9	6.9	7.8	8.8	8.2	8.6
Otros impuestos y derechos	...	1.0	1.3	2.1	3.7	3.2	3.7	4.6	4.1	4.6	4.5
1.1.2. No tributarios	47.7	46.8	39.2	28.5	34.1	30.0	21.1	29.4	24.6	22.1	20.0
Aportes de empresas estatales c/	15.1	11.5	13.0	17.2	18.1	17.4	13.4	16.7	11.9	11.6	11.1
Otros ingresos no tributarios	32.6	35.3	26.2	11.3	16.0	12.6	7.7	12.7	12.7	10.5	8.8
1.2. De capital	2.5	2.1	13.1	15.2	13.9	14.8	17.8	5.5	5.2	3.9	4.0
Depreciación	2.5	1.7	12.8	14.8	13.5	8.9	5.8	5.2	4.6	3.7	3.8
Venta de activos fijos	...	0.4	0.3	0.4	0.3	5.9	12.0	0.3	0.5	0.2	0.2

Fuente: CEPAL, sobre la base de las cifras reportadas en el cuadro A.13.

a/ La serie 1989 no es estrictamente comparable a la nueva presentación adoptada para 1990-1998.

b/ Presupuestado a diciembre de 1998, antes de la promulgación de incrementos salariales en diversas actividades en las que sobresalen salud, educación, poder judicial y policías.

c/ Hasta 1994 corresponde al rubro "Aportes sobre la ganancia".

Cuadro A.17

CUBA: ESTRUCTURA DE LOS EGRESOS FISCALES, 1989-1999

(Porcentajes)

	1989 a/	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 b/
2. Gastos totales	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2.1. Gastos corrientes	78.0	79.7	75.4	83.3	86.0	81.1	87.4	84.1	85.5	87.9	86.7
2.1.1. Actividades presupuestadas	53.1	49.6	42.2	42.4	43.2	46.3	47.1	54.2	53.8	54.2	58.0
Educación	11.9	11.4	10.2	10.1	9.5	9.4	9.8	11.1	11.5	11.6	12.0
Salud	6.5	6.6	6.3	6.6	7.4	7.5	8.0	9.3	10.0	10.3	10.7
Defensa y orden interior	9.1	8.1	6.0	5.2	4.9	4.6	4.4	3.9	5.0	4.1	4.8
Seguridad social	7.9	8.2	8.3	9.5	10.0	10.8	11.5	12.7	12.9	13.1	13.2
Administración	3.5	3.2	2.7	2.6	2.8	2.6	2.7	3.1	3.4	3.4	3.4
Viviendas y servicios comunales	2.9	2.7	1.9	1.8	1.8	2.2	3.0	3.6	3.9	4.3	4.5
Esférica productiva	2.8	2.5	1.4	1.4	1.1	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3
Cultura y arte	1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3
Ciencia y tecnología	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	1.0	1.0	0.9
Deportes	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9
Bienestar	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.9	1.0	1.1	1.1	1.3
Otras actividades	4.7	2.5	2.0	1.9	2.8	4.5	3.2	3.7	3.8	3.7	3.6
Variación cuentas por pagar	...	0.8	-0.4	-0.3	-0.5	0.0	-0.5	1.5	-2.1	-1.6	...
Del total:											
Salarios	...	15.0	14.6	15.1	14.6	15.0	15.1	16.4	16.7	15.6	17.3
Otros gastos	...	34.7	27.6	27.3	28.6	31.3	32.1	37.7	37.0	38.7	40.7
2.1.2. Transferencias al sector empresarial y cooperativo	24.9	27.8	32.1	39.5	42.3	29.8	22.4	25.0	23.3	22.8	23.8
Subsidios por pérdidas	19.1	20.9	26.4	34.6	37.3	24.3	13.1	12.7	10.7	8.7	8.3
Subsidios por diferencias de precios y a productos	4.8	5.2	3.8	3.4	5.0	3.6	4.9	6.8	6.0	10.4	12.4
Otros	1.0	1.7	1.9	1.5	0.0	1.4	2.2	0.9	1.0	0.7	1.1
Ayuda económica a las UBPC c/	...	...	...	...	...	0.5	2.3	4.7	5.7	2.9	2.0
2.1.3. Operaciones financieras	...	2.2	1.0	1.4	0.4	0.4	1.7	3.0	3.0	3.3	3.8
2.1.4. Gastos extraordinarios	...	...	...	...	...	4.6	16.1	1.9	5.4	7.7	...
2.1.5. Reservas	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1.1
2.2. Gastos de capital	22.0	20.3	24.6	16.7	14.0	18.9	12.6	15.9	14.5	12.1	13.3

Fuente: CEPAL, sobre la base de las cifras reportadas en el cuadro A.13.

a/ La serie 1989 no es estrictamente comparable a la nueva presentación adoptada para 1990-1998.

b/ Presupuestado a diciembre de 1998, antes de la promulgación de incrementos salariales en diversas actividades en las que sobresalen salud, educación, poder judicial y policías.

c/ Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC).

Cuadro A.18

CUBA: PRESUPUESTO DEL ESTADO, 1986-1998

(Tasas de variación a precios de 1981, promedios anuales) a/

	1986-1998	1989-1998	1989-1993	1993-1996	1996-1998
1. Ingresos totales	-3.4	-4.9	-10.2	-1.0	0.2
1.1. Ingresos corrientes	-3.6	-5.1	-12.9	2.1	1.1
1.1.1. Tributarios	-0.6	-0.7	-9.2	6.6	6.8
1.1.1.1 Indirectos	-3.8	-4.9	-13.6	4.8	-0.6
Impuesto de circulación y sobre ventas	-8.9	-11.2	-13.8	-14.6	0.1
Impuestos especiales	...	...	...	...	-2.0
Impuesto sobre los servicios	3.2	-3.5	-10.9	2.8	2.9
1.1.1.2 Directos	10.8	14.8	14.1	11.4	21.8
Impuesto sobre utilidades	...	...	...	124.7	54.1
Impuesto por utilización de la fuerza de trabajo	...	...	...	...	67.0
Impuesto sobre ingresos personales	...	...	...	69.0	11.8
Contribución a la seguridad social	-0.5	-0.4	4.0	-7.9	2.5
Otros impuestos y derechos	...	...	...	6.7	-0.2
1.1.2. No tributarios	-9.2	-12.7	-17.4	-5.9	-13.1
Aportes de empresas estatales b/	-4.5	-7.7	-6.0	-3.6	-16.6
Otros ingresos no tributarios c/	-12.2	-16.2	-24.8	-8.5	-8.7
1.2. De capital	8.0	-0.1	37.8	-27.1	-15.9
Depreciación	7.5	-0.7	37.0	-27.8	-15.8
Venta de activos fijos	...	...	...	-6.0	-18.0
2. Gastos totales	-3.2	-5.6	-2.7	-12.8	0.1
2.1. Gastos corrientes	-1.7	-4.3	-0.3	-13.5	2.4
2.1.1. Actividades presupuestadas	-3.7	-5.4	-7.6	-6.0	0.2
Educación	-4.7	-5.9	-7.9	-8.2	2.2
Salud	0.5	-0.7	0.5	-5.9	5.4
Defensa y orden interior	-10.7	-13.5	-16.6	-19.3	3.1
Seguridad social	1.3	-0.1	3.2	-5.4	1.4
Administración	-5.5	-6.1	-7.8	-10.2	4.1
Viviendas y servicios comunales	-2.1	-1.4	-14.0	10.2	9.6
Esfera productiva	-9.9	-13.9	-22.2	-11.1	0.6
Cultura y arte	-4.8	-6.3	-6.2	-10.4	0.2
Ciencia y tecnología	-4.1	-4.8	-8.1	-5.1	2.6
Deportes	-4.1	-6.1	-2.0	-11.9	-5.1
Bienestar	0.0	-1.0	-5.5	0.9	5.5
Otras actividades	-3.0	-8.1	-14.5	-4.5	0.3
Variación de cuentas por pagar	...	...	...	...	...
Del total:					
Salarios	...	...	...	-9.4	-2.6
Otros gastos	...	...	...	-4.4	1.3

/Continúa

Cuadro A.18 (Conclusión)

	1986-1998	1989-1998	1989-1993	1993-1996	1996-1998
2.1.2. Transferencias al sector empresarial y cooperativo	-0.1	-6.5	11.1	-26.8	-4.5
Subsidios por pérdidas	-3.3	-13.5	15.1	-39.2	-17.0
Subsidios por diferencias de precios y a productos	2.8	2.7	-1.7	-3.8	23.8
Otros	-9.4	-8.5	...	...	-8.5
Ayuda económica a las UBPC d/	...	...	...	...	-20.6
2.1.3. Operaciones financieras	...	...	...	66.3	4.2
2.1.4. Gastos extraordinarios	...	...	...	...	102.8
2.1.5. Reservas	...	...	...	...	...
2.2. Gastos de capital	-9.3	-11.7	-13.1	-8.9	-12.8
3. Resultado en operaciones corrientes	...	...	...	...	...
4. Saldo fiscal	5.1	-14.2	32.5	-56.0	-1.8

Fuente: CEPAL, sobre la base de las cifras reportadas en el cuadro A.15.

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

b/ Hasta 1994 corresponde al rubro "Aportes sobre la ganancia".

c/ Incluye diferencial de precios del comercio exterior, otras contribuciones empresariales e ingresos externos netos .

d/ Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC).

Cuadro A.19

CUBA: RECAUDACIÓN DEL IMPUESTO DE CIRCULACIÓN Y VENTAS E IMPUESTOS ESPECIALES, 1990-1999

Principales productos	Millones de pesos										Estructura porcentual				Tasas de crecimiento		
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 a/	1996	1997	1998	1999 a/	1997	1998	1999 a/
Total	5 017.1	3 978.6	3 967.7	3 310.1	5 097.0	5 684.1	5 079.0	4 876.2	5 076.4	5 153.0	100.0	100.0	100.0	100.0	-4.0	4.1	1.5
Cigarros	765.6	646.3	1 284.3	1 253.5	2 363.3	2 718.4	2 245.7	2 302.1	2 359.7	2 361.0	44.2	47.2	46.5	45.8	2.5	2.5	0.1
Tabacos	...	...	...	27.6	92.7	101.4	94.7	94.4	91.8	94.0	1.9	1.9	1.8	1.8	-0.3	-2.8	2.4
Bebidas alcohólicas	726.3	792.5	760.4	554.1	1 120.8	1 265.6	1 039.4	893.9	934.3	929.0	20.5	18.3	18.4	18.0	-14.0	4.5	-0.6
Cervezas	405.4	342.5	248.6	162.8	259.9	312.3	339.9	346.5	375.5	396.0	6.7	7.1	7.4	7.7	1.9	8.4	5.5
Combustibles	124.9	72.2	...	14.8	25.1	36.9	42.3	27.9	23.3	24.0	0.8	0.6	0.5	0.5	-34.0	-16.5	3.0
Medicamentos	246.7	230.9	234.4	235.5	241.8	220.4	222.1	231.2	172.9	219.0	4.4	4.7	3.4	4.2	4.1	-25.2	26.7
Productos agropecuarios	...	...	209.3	320.6	175.6	140.9	126.8	98.4	69.5	69.0	2.5	2.0	1.4	1.3	-22.4	-29.4	-0.7
Otros productos alimenticios	356.6	676.0	351.9	262.8	190.7	135.5	159.0	114.4	122.8	121.0	3.1	2.3	2.4	2.3	-28.1	7.3	-1.5
Carnes y embutidos	...	70.0	97.0	80.4	103.8	89.3	72.7	56.7	45.5	45.0	1.4	1.2	0.9	0.9	-22.0	-19.8	-1.1
Huevos frescos	158.3	174.4	164.5	86.2	68.9	42.0	33.0	26.3	23.0	24.0	0.6	0.5	0.5	0.5	-20.3	-12.5	4.3
Panes, galletas y dulces	124.8	116.2	109.8	82.4	78.5	66.4	61.4	52.9	46.0	45.0	1.2	1.1	0.9	0.9	-13.8	-13.0	-2.2
Productos de industrias varias	1 159.0	611.6	282.3	135.1	59.3	123.4	55.2	70.1	66.1	63.0	1.1	1.4	1.3	1.2	27.0	-5.7	-4.7
Productos alimenticios industrias varias	587.3	...	...	0.2	60.4	84.8	73.7	62.6	62.1	65.0	1.5	1.3	1.2	1.3	-15.1	-0.8	4.7
Mercado agropecuario	...	...	...	...	35.6	123.4	91.9	94.9	99.6	100.0	1.8	1.9	2.0	1.9	3.3	5.0	0.4
Otros productos	362.2	246.0	225.2	94.1	220.6	223.4	421.2	403.9	584.3	598.0	8.3	8.3	11.5	11.6	-4.1	44.7	2.3

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

a/ Presupuestado.

Cuadro A.20

CUBA: RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS POR SECTORES Y PARTIDAS, 1994-1999

Principales sectores	Millones de pesos						Estructura porcentual				Tasas de crecimiento		
	1994	1995	1996	1997	1998	1999 a/	1996	1997	1998	1999 a/	1997	1998	1999 a/
1. Por sectores institucionales	12 756.9	13 043.2	12 242.8	12 203.6	12 502.0	12 470.0	100.0	100.0	100.0	100.0	-0.3	2.4	-0.3
Sector estatal	12 126.5	12 167.3	11 121.6	10 929.0	11 125.4	10 989.0	90.8	89.6	89.0	88.1	-1.7	1.8	-1.2
Sector no estatal	185.5	460.8	588.6	649.4	828.4	883.0	4.8	5.3	6.6	7.1	10.3	27.6	6.6
Población	444.9	415.1	532.6	625.2	548.2	598.0	4.4	5.1	4.4	4.8	17.4	-12.3	9.1
2. Impuestos sobre servicios	497.6	481.3	433.9	453.7	466.9	445.0	100.0	100.0	100.0	100.0	4.6	2.9	-4.7
Gastronomía y alojamiento	330.6	266.3	250.9	259.5	284.1	277.7	57.8	57.2	60.8	62.4	3.4	9.5	-2.3
Transmisión de energía eléctrica	123.0	211.4	182.6	191.0	168.2	153.0	42.1	42.1	36.0	34.4	4.6	-11.9	-9.0
Arrendamiento de viviendas y espacios	...	...	...	...	8.0	8.0	-	-	1.7	1.8	-	-	0.0
Otros	44.0	3.6	0.4	3.2	6.6	6.3	0.1	0.7	1.4	1.4	700.0	106.3	-4.5
3. Impuestos sobre utilidades	42.6	205.2	468.5	849.6	1 131.8	1 249.0	100.0	100.0	100.0	100.0	81.3	33.2	10.4
Sector estatal	...	74.6	238.5	582.0	791.0	856.0	50.9	68.5	69.9	68.5	144.0	35.9	8.2
Sector no estatal	42.6	130.6	230.0	267.6	340.8	393.0	49.1	31.5	30.1	31.5	16.3	27.4	15.3
4. Impuestos por la utilización de la fuerza de trabajo	27.6	108.1	248.9	562.3	706.1	730.0	100.0	100.0	100.0	100.0	125.9	25.6	3.4
Sector estatal	...	44.9	147.0	452.6	590.6	609.0	59.1	80.5	83.6	83.4	207.9	30.5	3.1
Sector no estatal	27.6	63.2	101.6	109.1	112.9	118.0	40.8	19.4	16.0	16.2	7.4	3.5	4.5
Población	...	...	0.3	0.6	2.6	3.0	0.1	0.1	0.4	0.4	100.0	333.3	15.4
5. Impuestos sobre ingresos personales	93.0	118.1	216.1	263.4	274.6	277.0	100.0	100.0	100.0	100.0	21.9	4.3	0.9
Trabajadores por cuenta propia	82.9	106.3	191.9	205.7	173.3	173.0	88.8	78.1	63.1	62.5	7.2	-15.8	-0.2
Agricultores pequeños	10.1	11.8	19.4	27.8	34.4	35.5	9.0	10.6	12.5	12.8	43.3	23.7	3.2
Otros ingresos personales	...	...	4.8	29.9	66.9	68.5	2.2	11.4	24.4	24.7	522.9	123.7	2.4
6. Otros tributos y derechos	409.7	478.6	563.2	498.5	571.0	557.0	100.0	100.0	100.0	100.0	-11.5	14.5	-2.5
Impuestos sobre transporte terrestre	52.9	54.4	55.8	58.2	57.9	58.0	9.9	11.7	10.1	10.4	4.3	-0.5	0.2
Impuestos sobre documentos	25.1	43.0	43.1	50.5	56.7	57.0	7.7	10.1	9.9	10.2	17.2	12.3	0.5
Aranceles	289.2	309.0	428.3	336.4	361.3	350.0	76.0	67.5	63.3	62.8	-21.5	7.4	-3.1
Tasa por servicios aeroportuarios	4.8	5.0	6.5	8.8	34.5	39.0	1.2	1.8	6.0	7.0	35.4	292.0	13.0
Otros	37.7	67.2	29.5	44.6	60.6	53.0	5.2	8.9	10.6	9.5	51.2	35.9	-12.5
7. Contribución a la seguridad social	880.5	898.1	959.2	1 070.5	1 025.0	1 070.0	100.0	100.0	100.0	100.0	11.6	-4.3	4.4
Sector estatal	797.9	771.3	795.2	871.4	838.6	871.0	82.9	81.4	81.8	81.4	9.6	-3.8	3.9
Sector no estatal	82.6	126.8	164.0	199.1	186.4	199.0	17.1	18.6	18.2	18.6	21.4	-6.4	6.8
8. Aportes de empresas estatales	3 349.2	2 505.8	2 685.0	2 014.7	1 907.5	1 870.0	100.0	100.0	100.0	100.0	-25.0	-5.3	-2.0
Saldo libre de ganancia	1 864.6	1 409.1	1 660.2	719.0	503.7	410.0	61.8	35.7	26.4	21.9	-56.7	-29.9	-18.6
Depreciación	1 130.1	760.3	642.7	566.2	463.4	480.0	23.9	28.1	24.3	25.7	-11.9	-18.2	3.6
Rendimiento de la inversión estatal	3.3	27.9	113.8	581.1	830.7	920.0	4.2	28.8	43.5	49.2	410.6	43.0	10.7
Pago por los fondos	351.2	308.5	268.3	148.4	109.7	60.0	10.0	7.4	5.8	3.2	-44.7	-26.1	-45.3

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

a/ Presupuestado a diciembre de 1998, antes de la promulgación de incrementos salariales en diversas actividades en las que sobresalen salud, educación, poder judicial y policías.

Cuadro A.21

CUBA: GASTOS CORRIENTES EN EDUCACIÓN, 1990-1999

Principales sectores	Millones de pesos											Estructura porcentual				Tasas de crecimiento		
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 a/	1996	1997	1998	1999 a/	1997	1998	1999 a/	
1. Total de gastos	1 619.5	1 504.0	1 426.7	1 384.9	1 334.6	1 358.7	1 421.3	1 453.9	1 509.7	1 585.0	100.0	100.0	100.0	100.0	2.3	3.8	5.0	
Salarios b/	930.0	932.9	920.2	895.6	860.6	848.0	860.0	863.5	875.5	907.0	60.5	59.4	58.0	57.2	0.4	1.4	3.6	
Otros gastos	689.5	571.1	506.5	489.3	474.0	510.7	561.3	590.4	634.2	678.0	39.5	40.6	42.0	42.8	5.2	7.4	6.9	
1.1 Subordinación nacional	297.1	278.9	276.3	258.2	239.4	234.8	245.1	241.9	236.1	243.0	100.0	100.0	100.0	100.0	-1.3	-2.4	2.9	
Salarios b/	145.4	160.2	163.0	149.0	141.7	136.8	134.5	131.0	128.6	127.8	54.9	54.2	54.5	52.6	-2.6	-1.8	-0.6	
Otros gastos	151.7	118.7	113.3	109.2	97.7	98.0	110.6	110.9	107.5	115.2	45.1	45.8	45.5	47.4	0.3	-3.1	7.2	
1.2 Subordinación local	1 322.4	1 225.1	1 150.4	1 126.7	1 095.2	1 123.9	1 176.2	1 212.0	1 273.6	1 342.0	100.0	100.0	100.0	100.0	3.0	5.1	5.4	
Salarios b/	784.6	772.7	757.2	746.6	718.9	711.2	725.5	732.5	746.9	779.2	61.7	60.4	58.6	58.1	1.0	2.0	4.3	
Otros gastos	537.8	452.4	393.2	380.1	376.3	412.7	450.7	479.5	526.7	562.8	38.3	39.6	41.4	41.9	6.4	9.8	6.9	
2. Educación preescolar, primaria y media	1 344.7	1 244.0	1 164.4	1 140.2	1 107.1	1 135.4	1 189.9	1 224.5	1 283.3	1 352.4	100.0	100.0	100.0	100.0	2.9	4.8	5.4	
Salarios b/	794.5	782.6	765.5	754.7	725.5	717.4	731.7	738.1	751.6	784.6	61.5	60.3	58.6	58.0	0.9	1.8	4.4	
Otros gastos	550.2	461.4	398.9	385.5	381.6	418.0	458.2	486.4	531.7	567.8	38.5	39.7	41.4	42.0	6.2	9.3	6.8	
2.1 Subordinación nacional	32.4	27.0	19.4	18.1	15.4	14.7	16.8	15.7	13.0	13.4	100.0	100.0	100.0	100.0	-6.5	-17.2	3.1	
Salarios b/	17.2	16.2	12.6	11.6	9.1	8.4	8.5	7.9	7.0	7.4	50.6	50.3	53.8	55.2	-7.1	-11.4	5.7	
Otros gastos	15.2	10.8	6.8	6.5	6.3	6.3	8.3	7.8	6.0	6.0	49.4	49.7	46.2	44.8	-6.0	-23.1	0.0	
2.2 Subordinación local	1 312.3	1 217.0	1 145.0	1 122.1	1 091.7	1 120.7	1 173.1	1 208.8	1 270.3	1 339.0	100.0	100.0	100.0	100.0	3.0	5.1	5.4	
Salarios b/	777.3	766.4	752.9	743.1	716.4	709.0	723.2	730.2	744.6	777.2	61.6	60.4	58.6	58.0	1.0	2.0	4.4	
Otros gastos	535.0	450.6	392.1	379.0	375.3	411.7	449.9	478.6	525.7	561.8	38.4	39.6	41.4	42.0	6.4	9.8	6.9	
3. Educación superior	235.0	230.0	230.5	220.4	205.4	203.9	206.5	203.7	206.3	209.4	100.0	100.0	100.0	100.0	-1.4	1.3	1.5	
Salarios b/	126.0	131.7	131.3	123.6	118.6	114.6	113.6	111.1	113.0	110.1	55.0	54.5	54.8	52.6	-2.2	1.7	-2.6	
Otros gastos	109.0	98.3	99.2	96.8	86.8	89.3	92.9	92.6	93.3	99.3	45.0	45.5	45.2	47.4	-0.3	0.8	6.4	
3.1 Subordinación nacional	231.5	227.2	228.8	218.4	203.4	202.2	204.8	202.1	204.7	207.8	100.0	100.0	100.0	100.0	-1.3	1.3	1.5	
Salarios b/	123.4	129.5	130.0	122.2	117.2	113.4	112.4	110.0	111.9	109.0	54.9	54.4	54.7	52.5	-2.1	1.7	-2.6	
Otros gastos	108.1	97.7	98.8	96.2	86.2	88.8	92.4	92.1	92.8	98.8	45.1	45.6	45.3	47.5	-0.3	0.8	6.5	
3.2 Subordinación local	3.5	2.8	1.7	2.0	2.0	1.7	1.7	1.6	1.6	1.6	100.0	100.0	100.0	100.0	-5.9	0.0	0.0	
Salarios b/	2.6	2.2	1.3	1.4	1.4	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	70.6	68.8	68.8	68.8	-8.3	0.0	0.0	
Otros gastos	0.9	0.6	0.4	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	29.4	31.3	31.3	31.3	0.0	0.0	0.0	

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

a/ Presupuestado.

b/ Las cifras de 1999 no incluyen los incrementos salariales otorgados posteriormente a la aprobación del presupuesto.

Cuadro A.22

CUBA: GASTOS CORRIENTES EN DIVERSOS SECTORES DE ACTIVIDAD, 1996-1999

Sectores de actividad	Millones de pesos				Estructura porcentual				Tasas de crecimiento		
	1996	1997	1998	1999 a/	1996	1997	1998	1999 a/	1997	1998	1999 a/
1. Salud pública											
Total de gastos	1 190.3	1 265.2	1 344.9	1 410.0	100.0	100.0	100.0	100.0	6.3	6.3	4.8
Salarios b/	704.5	735.8	771.8	820.5	59.2	58.2	57.4	58.2	4.4	4.9	6.3
Otros gastos	485.8	529.4	573.1	589.5	40.8	41.8	42.6	41.8	9.0	8.3	2.9
2. Esfera productiva											
Total de gastos	154.6	155.5	159.0	175.0	100.0	100.0	100.0	100.0	0.6	2.3	10.1
Salarios b/	33.4	32.9	36.3	36.8	21.6	21.2	22.8	21.0	-1.5	10.3	1.4
Otros gastos	121.2	122.6	122.7	138.2	78.4	78.8	77.2	79.0	1.2	0.1	12.6
3. Cultura y arte											
Total de gastos	165.2	164.7	168.8	173.0	100.0	100.0	100.0	100.0	-0.3	2.5	2.5
Actividad presupuestada	135.1	139.6	146.2	148.5	81.8	84.8	86.6	85.8	3.3	4.7	1.6
Asignación a institutos, conservatorios y centros	30.1	25.1	22.6	24.5	18.2	15.2	13.4	14.2	-16.6	-10.0	8.4
4. Administración											
OACE c/	207.9	217.9	212.2	221.0	52.3	50.5	48.5	49.3	4.8	-2.6	4.1
OLPP d/	164.0	185.0	195.1	190.6	41.3	42.9	44.6	42.5	12.8	5.5	-2.3
Órganos de justicia	25.6	28.3	30.5	36.4	6.4	6.6	7.0	8.1	10.5	7.8	19.3
Total de gastos	397.5	431.2	437.8	448.0	100.0	100.0	100.0	100.0	8.5	1.5	2.3
Salarios b/	197.5	200.0	198.3	215.8	49.7	46.4	45.3	48.2	1.3	-0.8	8.8
Otros gastos	200.0	231.2	239.5	232.2	50.3	53.6	54.7	51.8	15.6	3.6	-3.0

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

a/ Presupuestado.

b/ Las cifras de 1999 no incluyen los incrementos salariales otorgados posteriormente a la aprobación del presupuesto.

c/ OACE: Órganos de la Administración Central del Estado.

d/ OLPP: Órganos Locales del Poder Popular.

Cuadro A.23

CUBA: SEGURIDAD SOCIAL, 1989-1999

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 a/
1. Estructura presupuestaria											
Millones de pesos											
Contribución a la seguridad social	676.4	690.5	666.3	672.5	924.9	880.5	898.1	959.2	1 070.5	1 025.0	1 070.0
Gastos de seguridad social	1 093.9	1 164.1	1 225.7	1 348.0	1 452.3	1 532.4	1 594.0	1 630.2	1 635.9	1 705.1	1 740.0
Déficit	417.5	473.6	559.4	675.5	527.4	651.9	695.9	671.0	565.4	680.1	670.0
Tasas de crecimiento											
Contribución a la seguridad social	-	2.1	-3.5	0.9	37.5	-4.8	2.0	6.8	11.6	-4.3	4.4
Gastos de seguridad social	-	6.4	5.3	10.0	7.7	5.5	4.0	2.3	0.3	4.2	2.0
Déficit	-	13.4	18.1	20.8	-21.9	23.6	6.7	-3.6	-15.7	20.3	-1.5
2. Estructura de pensiones											
Porcentajes											
Pensiones por edad	-	74.1	69.0	68.1	61.6	62.7	62.7	76.3	83.9	85.4	84.0
Pensiones por invalidez	-	25.9	31.0	31.9	38.4	37.3	37.3	23.7	16.1	14.6	16.0

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

a/ Presupuestado a diciembre de 1998, antes de la promulgación de incrementos salariales en diversas actividades en las que sobresalen salud, educación, poder judicial y policías.

Cuadro A.24

CUBA: BALANCE MONETARIO EN MONEDA NACIONAL, 1989-1998 a/

	Millones de pesos											Tasas de crecimiento								
	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	
Ingresos	11 706	11 871	10 756	10 798	11 115	12 567	12 830	13 134	14 154	15 467	1.4	-9.4	0.4	2.9	13.1	2.1	2.4	7.8	9.3	
Circulación mercantil	9 354	9 135	8 089	7 810	6 902	9 987	10 154	9 946	10 238	10 572	-2.3	-11.5	-3.5	-11.6	44.7	1.7	-2.0	2.9	3.3	
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	329	302	281	-8.3	-20.9	-33.1	-12.7	50.8	1.4	-9.4	-8.3	-7.0	
Cobros de vivienda, electricidad, gas y agua	448	480	493	452	428	498	575	524	535	548	7.4	2.7	-8.4	-5.4	16.5	15.5	-8.9	2.0	2.4	
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	2 335	3 081	4 067	3.0	2.9	4.4	5.7	26.7	0.8	34.3	31.9	32.0	
Egresos	11 993	12 111	11 732	11 562	11 588	11 615	12 776	13 568	14 187	15 736	1.0	-3.1	-1.5	0.2	0.2	10.0	6.2	4.6	10.9	
Salarios, sueldos y pagos a UBPC b/	9 041	9 239	9 011	8 808	8 618	8 317	8 537	8 840	8 889	9 011	2.2	-2.5	-2.3	-2.2	-3.5	2.6	3.5	0.5	1.4	
Seguridad social	1 322	1 397	1 495	1 635	1 760	1 821	1 855	1 750	1 707	1 705	5.6	7.1	9.3	7.6	3.5	1.9	-5.7	-2.4	-0.1	
Variación en cuentas de ahorro	...	...	...	...	...	210	767	320	226	85	...	...	...	...	...	265.2	-58.3	-29.3	-62.2	
Otras salidas	1 629	1 476	1 226	1 119	1 211	1 267	1 617	2 658	3 365	4 934	-9.4	-17.0	-8.7	8.2	4.6	27.6	64.4	26.6	46.6	
Saldos	-287	-240	-976	-764	-473	952	54	-434	-33	-268	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Estructura porcentual																				
Ingresos	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0										
Circulación mercantil	79.9	77.0	75.2	72.3	62.1	79.5	79.1	75.7	72.3	68.3										
Ventas de mercancías	55.4	52.0	47.9	43.4	35.5	43.4	49.2	0.0	0.0	0.0										
Alimentación pública	24.5	24.9	27.3	28.9	26.6	36.1	30.0	0.0	0.0	0.0										
Servicios de transporte	4.8	4.3	3.8	2.5	2.1	2.8	2.8	2.5	2.1	1.8										
Cobros de vivienda, electricidad, gas y agua	3.8	4.0	4.6	4.2	3.8	4.0	4.5	4.0	3.8	3.5										
Variación en cuentas de ahorro	1.6	4.6	5.0	9.1	19.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0										
Otras entradas	9.9	10.1	11.5	11.9	12.2	13.7	13.5	17.8	21.8	26.3										
Egresos	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0										
Salarios, sueldos y pagos a UBPC b/	75.4	76.3	76.8	76.2	74.4	71.6	66.8	65.2	62.7	57.3										
Seguridad social	11.0	11.5	12.7	14.1	15.2	15.7	14.5	12.9	12.0	10.8										
Variación en cuentas de ahorro	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	6.0	2.4	1.6	0.5										
Otras salidas	13.6	12.2	10.4	9.7	10.4	10.9	12.7	19.6	23.7	31.4										

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales del Banco Central de Cuba, *Informe económico*, varios años; la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba*, 1998, cuadro IV-2, y *Cuba en cifras*, 1998, cuadro III.9.

a/ No incluye operaciones en divisas o pesos convertibles.

b/ Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC).

Cuadro A.25

CUBA: BALANCE DE INGRESOS Y EGRESOS MONETARIOS DE LA POBLACIÓN, 1990-1998

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Millones de pesos									
Ingresos	11 928.2	11 622.1	11 538.8	11 449.8	11 339.9	11 528.3	13 341.0	13 895.4	15 516.3
Salarios y otras remuneraciones	9 369.8	9 099.2	8 874.2	8 672.1	7 788.3	7 899.7	8 159.4	8 248.1	8 457.5
Ingresos de los cooperativistas	157.2	140.7	140.8	144.2	150.5	195.6	198.9	195.4	203.9
Ingresos de campesinos privados	319.5	261.7	232.1	196.3	208.5	315.9	483.5	586.5	798.8
Ingresos del sector privado no agropecuario	88.4	84.1	93.8	141.5	138.9	232.6	243.3	218.7	197.4
Ingresos de las UBPC a/	-	-	-	-	581.3	705.9	765.1	739.2	676.5
Otros ingresos	1 993.3	2 036.4	2 197.9	2 295.7	2 472.4	2 690.1	3 490.8	3 907.5	5 182.2
Egresos	11 104.4	10 045.5	9 740.7	8 767.3	12 439.9	12 732.2	13 057.7	13 988.6	15 248.4
Gastos en la adquisición de bienes	9 047.1	8 052.4	7 888.2	6 924.4	10 016.5	10 186.4	9 976.5	10 240.7	10 571.1
Pagos de servicios y otros pagos no mercantiles	1 402.6	1 317.6	1 138.6	1 059.1	1 318.9	1 370.3	1 346.1	1 404.8	1 415.0
Otros egresos	654.7	675.5	713.9	783.8	1 104.5	1 175.5	1 735.1	2 343.1	3 262.3
Estructura porcentual									
Ingresos	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Salarios y otras remuneraciones	78.6	78.3	76.9	75.7	68.7	68.5	61.2	59.4	54.5
Ingresos de los cooperativistas	1.3	1.2	1.2	1.3	1.3	0.0	1.5	1.4	1.3
Ingresos de campesinos privados	2.7	2.3	2.0	1.7	1.8	0.0	3.6	4.2	5.1
Ingresos del sector privado no agropecuario	0.7	0.7	0.8	1.2	1.2	2.0	1.8	1.6	1.3
Ingresos de las UBPC	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	6.1	5.7	5.3	4.4
Otros ingresos	16.7	17.5	19.0	20.1	21.8	23.3	26.2	28.1	33.4
Egresos	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Gastos en la adquisición de bienes	81.5	80.2	81.0	79.0	80.5	80.0	76.4	73.2	69.3
Pagos de servicios y otros pagos no mercantiles	12.6	13.1	11.7	12.1	10.6	10.8	10.3	10.0	9.3
Otros egresos	5.9	6.7	7.3	8.9	8.9	9.2	13.3	16.8	21.4

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro IV.1, y *Cuba en cifras, 1998*, cuadro III.8.

a/ Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC).

Cuadro A.26

CUBA: LIQUIDEZ MONETARIA, 1989-1998

(Millones de pesos)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Saldo al final del período	4 163	4 986	6 563	8 361	11 043	9 944	9 251	9 534	9 441	9 710
Efectivo en circulación	2 102	2 341	3 317	4 082	4 555	3 602	3 547	3 981	4 014	4 283
Ahorro ordinario	2 061	2 645	3 246	4 280	6 489	6 342	5 704	5 553	5 427	5 427
Saldo como porcentaje del PIB	20.0	23.9	37.4	51.0	66.5	48.8	40.2	38.9	38.3	37.5

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Banco Central de Cuba, *Informe económico*, varios años, y estimaciones propias.

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.27

CUBA: CARTERA DE PRÉSTAMOS A LA ACTIVIDAD EMPRESARIAL, 1990-1998

(Millones de pesos)

Saldo en fecha	Valor	Variación porcentual respecto del año 1990
Diciembre de 1990	9 756.0	...
Diciembre de 1994	4 155.0	-57.4
Diciembre de 1995	4 240.0	-56.5
Diciembre de 1996	4 357.0	-55.3
Diciembre de 1997	4 212.0	-56.8
Diciembre de 1998	5 304.0	-45.6

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Banco Central de Cuba, información ad hoc.

Cuadro A.28

CUBA: EVOLUCIÓN DEL TIPO DE CAMBIO NOMINAL, 1990-1998

(Pesos por dólar)

Tipo de cambio oficial	Tipo de cambio extraoficial			Promedio anual
	Mitad de año		Fin de año	
1990	1.00	...	7.0	7.0
1991	1.00	...	20.0	20.0
1992	1.00	35.0	45.0	35.0
1993	1.00	55.0	100.0	78.0
1994	1.00	130.0	60.0	95.0
1995	1.00	35.0	25.0	32.1
1996	1.00	22.0	19.0	19.2
1997	1.00	23.0	23.0	23.0
1998	1.00	20.0	21.0	21.0
1999 a/	1.00	22.0	...	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras del Banco Central de Cuba y estimaciones propias.

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.29

CUBA: FINANCIAMIENTO BRUTO CONCEDIDO POR EL SISTEMA FINANCIERO A
SECTORES PRODUCTIVOS, 1997-1998

(Millones de dólares)

	1997 a/		1998 a/	
	Valor	Estructura	Valor	Estructura
Total	779.1	100.0	1 005.8	100.0
Industria	387.2	49.7	544.1	54.1
Comercio	285.9	36.7	214.2	21.3
Transporte	49.1	6.3	82.5	8.2
Agropecuario	30.4	3.9	49.3	4.9
Construcción	12.5	1.6	21.1	2.1
Turismo	3.1	0.4	23.1	2.3
Cultura	1.6	0.2	2.0	0.2
Otros	9.3	1.2	69.4	6.9

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Banco Central de Cuba, *Informe económico, 1998*.

a/ Los valores fueron estimados a partir de la estructura porcentual.

Cuadro A.30

CUBA: BALANCE DE PAGOS, 1989-1998 a/

(Millones de dólares)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 b/
Balance en cuenta corriente	-3 001	-2 545	-1 454	-420	-372	-260	-518	-167	-437	-396
Balance comercial	-2 615	-2 076	-1 138	-215	-371	-308	-639	-419	-746	-617
Exportaciones de bienes y servicios	5 993	5 940	3 563	2 522	1 968	2 542	2 926	3 707	3 882	4 182
Bienes	5 400	5 415	2 980	1 779	1 137	1 381	1 507	1 866	1 823	1 444
Servicios	593	526	584	742	832	1 160	1 419	1 841	2 059	2 738
Importaciones de bienes y servicios	8 608	8 017	4 702	2 737	2 339	2 849	3 565	4 125	4 628	4 800
Bienes	8 140	7 417	4 234	2 315	1 984	2 353	2 883	3 569	3 996	4 182
Servicios	468	600	468	422	355	497	683	556	632	618
Transferencias corrientes (netas)	-48	-13	18	43	263	470	646	744	792	820
Remesas c/	...	...	...	...	...	...	537	630	670	700
Donaciones c/	...	...	...	...	...	...	109	88	92	48
Otras transferencias c/	...	...	...	...	...	...	...	26	30	72
Servicio de factores	-338	-456	-334	-248	-264	-423	-525	-493	-483	-599
Balance en cuenta de capital d/	4 122	2 621	1 421	419	356	262	596	174	458	413
de ello:										
Inversión directa	...	...	...	...	54	563	5	82	442	207
Balance global	1 121	76	-33	-1	-16	2	78	7	21	17

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

a/ Las cifras del comercio exterior de bienes pueden presentar discrepancias con las de otros cuadros por diferencias en las fuentes y metodologías.

Es el caso en particular del período 1993-1998.

b/ Cifras preliminares.

c/ Estimaciones de la CEPAL.

d/ Incluye errores y omisiones.

Cuadro A.31

CUBA: PRINCIPALES INDICADORES DEL COMERCIO EXTERIOR DE BIENES, 1989-1998 a/

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 b/
Tasas de crecimiento										
Exportaciones (fob)										
Valor	...	0.3	-45.0	-40.3	-36.1	21.5	9.1	23.8	-2.3	-20.8
Volumen	...	-6.8	-10.6	-9.7	-36.5	2.6	-12.1	38.7	-1.0	-14.5
Valor unitario (canasta de principales productos)	...	7.6	-38.4	-33.9	0.5	18.5	24.2	-10.7	-1.3	-7.4
Importaciones (fob)										
Valor	...	-8.9	-42.9	-45.3	-14.3	18.6	22.5	23.8	12.0	4.7
Volumen	...	-8.9	-39.8	-39.1	-9.8	21.1	10.7	25.2	16.6	10.1
Valor unitario (canasta de principales productos)	...	0.0	-5.2	-10.2	-5.0	-2.0	10.7	-1.1	-3.9	-5.0
Relación de precios del intercambio (fob/fob)	...	7.5	-35.0	-26.3	5.8	21.0	12.2	-9.7	2.7	-2.5
Índices (1989 = 100)										
Poder de compra de las exportaciones	100.0	100.3	58.2	38.7	26.0	32.3	31.8	39.8	40.5	33.8
Quántum de las exportaciones	100.0	93.2	83.3	75.2	47.8	49.0	43.1	59.7	59.1	50.6
Quántum de las importaciones	100.0	91.1	54.9	33.4	30.1	36.5	40.4	50.5	58.9	64.9
Relación de precios del intercambio (fob/fob)	100.0	107.5	69.9	51.5	54.4	65.9	73.9	66.7	68.5	66.8

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

- a/ Hasta 1997 las estimaciones de bienes son con base en la canasta de principales productos. Fuente: Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997. El año 1998 fue estimado con base en cifras del balance de pagos, información ad hoc de la composición del comercio exterior por grupo de bienes y precios internacionales de un grupo de productos principales.
- b/ Cifras preliminares, sujetas a revisión. Las cifras de exportaciones e importaciones están en proceso de depuración debido a los recientes cambios en el sistema estadístico de Cuba.

Cuadro A.32

CUBA: INTERCAMBIO TOTAL Y SALDO COMERCIAL DE BIENES, 1950-1998 a/

(Millones de pesos)

	Exportaciones de bienes	Importaciones de bienes	Intercambio total	Saldo comercial
1950	642.0	515.1	1 157.1	126.9
1955	594.2	575.1	1 169.3	19.1
1960	608.3	579.9	1 188.2	28.4
1965	690.6	866.2	1 556.8	-175.6
1970	1 049.5	1 311.0	2 360.5	-261.5
1973	1 153.0	1 462.6	2 615.6	-309.6
1974	2 236.5	2 225.9	4 462.4	10.6
1975	2 952.2	3 113.1	6 065.3	-160.9
1976	2 692.3	3 179.7	5 872.0	-487.4
1977	2 918.4	3 461.6	6 380.0	-543.2
1978	3 440.1	3 573.8	7 013.9	-133.7
1979	3 499.2	3 687.5	7 186.7	-188.3
1980	3 966.7	4 627.0	8 593.7	-660.3
1981	4 223.8	5 114.0	9 337.8	-890.2
1982	4 933.2	5 530.6	10 463.8	-597.4
1983	5 534.9	6 222.1	11 757.0	-687.2
1984	5 476.5	7 227.5	12 704.0	-1 751.0
1985	5 991.5	8 035.0	14 026.5	-2 043.5
1986	5 321.5	7 596.1	12 917.6	-2 274.6
1987	5 402.1	7 583.6	12 985.7	-2 181.5
1988	5 512.4	7 602.9	13 115.3	-2 090.5
1989	5 399.9	8 139.8	13 539.7	-2 739.9
1990	5 414.9	7 416.5	12 831.4	-2 001.6
1991	2 979.5	4 233.8	7 213.3	-1 254.3
1992	1 779.4	2 314.9	4 094.3	-535.5
1993	1 156.7	2 008.2	3 164.9	-851.5
1994	1 330.8	2 016.8	3 347.6	-686.0
1995	1 491.6	2 882.5	4 374.1	-1 390.9
1996	1 865.5	3 569.0	5 434.5	-1 703.5
1997	1 819.1	3 987.3	5 806.4	-2 168.2
1998 b/	1 444.4	4 181.2	5 625.6	-2 736.8

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VI.4, y *Cuba en cifras, 1998*, cuadro III.15.

- a/ Las cifras del comercio exterior de bienes pueden presentar discrepancias con las del balance de pagos por diferencias en las fuentes y metodologías. Es el caso en particular del período 1993-1996.
- b/ Cifras preliminares, sujetas a revisión. Las cifras de exportaciones e importaciones están en proceso de depuración debido a los recientes cambios en el sistema estadístico de Cuba.

Cuadro A.33

CUBA: EXPORTACIONES DE BIENES DE PAÍSES SELECCIONADOS, AGRUPADOS POR ÁREAS GEOGRÁFICAS, 1989-1998 a/

(Miles de pesos)

Países seleccionados	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 b/
Total	5 399 900	5 414 949	2 979 512	1 779 424	1 156 663	1 330 756	1 491 634	1 865 526	1 819 146	1 443 660
Europa	4 636 172	4 391 470	2 221 943	1 103 388	780 528	658 541	702 783	1 121 359	916 620	827 395
Alemania, República Federal de c/	357 308	136 518	35 713	43 747	34 105	38 521	53 696	85 386	71 011	21 929
España	86 031	93 478	89 107	76 807	58 014	69 280	93 279	112 244	169 876	134 646
Federación Rusa d/	3 231 222	3 594 629	1 803 912	607 264	400 657	278 948	194 464	456 972	303 150	385 150
Francia	54 429	61 956	62 671	40 689	32 413	42 134	52 706	54 184	34 582	50 049
Holanda	34 005	28 302	36 318	30 816	23 673	28 769	53 221	77 917	38 910	76 073
Italia	36 163	45 360	37 202	50 320	36 484	45 714	61 483	39 104	40 811	11 014
Reino Unido	113 782	42 585	34 278	40 866	18 150	12 180	22 747	29 799	28 676	28 894
Rumanía	121 986	99 101	2 879	4 544	6 469	19 623	27 058	60 321	15 922	9 082
Otros de Europa	601 246	289 541	119 863	208 335	170 563	123 372	144 129	205 432	213 682	110 558
Asia	411 678	439 701	373 963	325 815	146 345	223 501	327 685	256 993	337 848	188 477
China, República Popular	216 071	267 381	154 717	160 338	68 008	113 070	188 926	121 317	97 197	89 005
Japón	104 074	87 592	139 444	83 460	34 904	45 283	82 690	72 890	91 503	35 305
Viet Nam	6 245	5 041	3 275	4 747	4 388	756	68	442	8	64
Otros países de Asia	85 288	79 687	76 527	77 270	39 045	64 392	56 001	62 344	149 140	64 103
África	95 940	189 139	123 868	88 602	70 938	163 573	108 742	103 515	144 802	39 580
América	248 202	394 404	252 525	249 227	158 842	282 251	351 140	382 430	418 128	387 477
Antillas Holandesas	-	-	400	12	4	157	1 895	2 874	4 087	3 317
Argentina	1 857	245	197	1 846	2 069	30 734	3 279	5 259	3 787	5 117
Canadá	54 835	103 708	140 019	194 775	110 264	146 373	230 777	249 487	249 702	232 559
México	17 829	113 392	48 341	5 611	4 487	7 169	3 827	19 044	24 498	45 099
Panamá	-	4 325	4 500	4 297	3 455	5 853	3 625	3 491	1 198	2 855
Venezuela	31 106	34 606	22 418	4 253	4 592	3 853	1 017	750	5 121	2 142
Otros países de América	142 575	138 128	36 650	38 433	33 971	88 112	106 720	101 525	129 735	96 388
Oceanía	12	235	7 213	12 392	10	2 890	1 284	1 229	1 748	731

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VI.6, y *Cuba en cifras, 1998*, cuadro III.15.

a/ Las cifras del comercio exterior de bienes pueden presentar discrepancias con las del balance de pagos por diferencias en las fuentes y metodologías. Es el caso en particular del período 1993-1996.

b/ Cifras preliminares.

c/ En 1989 se suma la República Democrática Alemana.

d/ En 1989 sólo URSS.

Cuadro A.34

CUBA: IMPORTACIONES DE BIENES DE PAÍSES SELECCIONADOS, AGRUPADOS POR ÁREAS GEOGRÁFICAS, 1989-1998 a/

(Miles de pesos)

Países seleccionados	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 b/
Total	8 139 800	7 416 525	4 233 752	2 314 916	2 008 215	2 016 821	2 882 530	3 568 997	3 995 963	4 181 192
Europa	7 221 226	6 488 109	3 487 064	1 374 372	831 590	874 366	1 108 442	1 371 626	1 474 486	1 751 375
Alemania, República Federal de c/	435 300	373 183	111 860	68 009	47 908	37 372	52 037	52 291	70 405	78 140
España	184 865	180 596	151 758	128 670	184 048	225 776	353 014	458 149	493 355	608 210
Federación Rusa d/	5 522 391	5 114 386	2 717 574	534 470	86 303	41 841	56 838	159 114	81 129	134 881
Francia	34 650	55 387	67 200	139 284	176 926	214 770	210 685	198 700	263 403	318 381
Holanda	22 875	20 356	19 165	34 329	31 452	41 723	111 363	105 806	73 297	79 131
Italia	62 577	92 570	103 857	59 105	112 123	110 969	103 604	139 751	180 291	253 203
Reino Unido	81 769	73 852	63 775	132 355	69 992	93 840	59 323	42 148	35 125	54 022
Rumanía	155 970	103 784	9 061	-	220	5 199	29 001	31 705	23 398	8 366
Otros países de Europa	720 829	473 995	242 814	278 150	122 618	102 876	132 577	183 962	254 083	217 041
Asia	358 829	428 619	334 083	348 215	267 826	228 244	296 326	361 438	463 496	686 016
China, República Popular	255 483	334 426	270 367	257 148	201 631	134 741	170 771	154 540	226 234	336 496
Japón	49 456	44 502	41 221	9 357	8 435	9 296	24 317	36 849	51 176	76 474
Viet Nam	20 568	17 404	3 904	15 820	43 656	44 365	67 920	81 193	75 892	8 017
Otros países de Asia	33 322	32 287	18 591	65 890	14 104	39 842	33 318	88 856	110 194	265 029
África	28 720	32 042	31 222	10 752	11 625	8 772	26 845	42 638	67 899	101 546
América	514 758	444 945	335 736	545 453	891 258	890 253	1 441 289	1 760 453	1 954 082	1 612 312
Antillas Holandesas	-	-	153	1 000	56 081	128 705	227 449	326 070	296 972	74 397
Argentina	179 198	125 986	82 250	55 249	65 146	53 718	77 639	103 418	160 472	108 827
Canadá	37 134	61 446	60 120	111 109	76 114	83 067	220 294	205 977	247 760	321 046
México	79 954	81 590	61 016	87 385	306 611	250 219	396 510	342 223	354 511	342 796
Panamá	-	5 925	4 450	8 201	19 926	37 294	108 454	169 251	90 590	29 276
Venezuela	56 522	34 341	38 043	70 062	146 240	198 528	236 654	333 471	451 359	385 570
Otros países de América	161 950	135 657	89 704	212 447	221 140	138 722	174 289	280 043	352 418	350 400
Oceanía	691	22 810	45 647	36 124	5 916	15 186	9 628	32 842	36 000	29 943

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VI.7, y *Cuba en cifras, 1998*, cuadro III.15.

a/ Las cifras del comercio exterior de bienes pueden presentar discrepancias con las del balance de pagos por diferencias en las fuentes y metodologías. Es el caso en particular del período 1993-1996.

b/ Cifras preliminares.

c/ En 1989 se suma la República Democrática Alemana.

d/ En 1989 sólo URSS.

Cuadro A.35

CUBA: IMPORTACIONES DE BIENES AGRUPADOS EN GRANDES CATEGORÍAS ECONÓMICAS, SEGÚN LA CLASIFICACIÓN UNIFORME PARA EL COMERCIO INTERNACIONAL (CUCI), 1989-1998 a/

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 b/
Millones de pesos										
Total	8 140	7 417	4 234	2 315	2 008	2 017	2 883	3 569	3 987	4 181
Bienes de consumo	845	803	654	395	420	381	549	718	764	909
Bienes intermedios	5 438	4 649	2 661	1 735	1 512	1 571	2 135	2 508	2 788	2 745
Bienes de capital	1 856	1 965	919	185	76	65	198	344	435	528
Porcentajes										
Total	100.0	100.0	100.0	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	19.0	20.1	19.2	21.7
Bienes intermedios	66.8	62.7	62.8	74.9	75.3	77.9	74.1	70.3	69.9	65.6
Bienes de capital	22.8	26.5	21.7	8.0	3.8	3.2	6.9	9.6	10.9	12.6

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VI.9; *Cuba en cifras, 1998*, cuadro III.17, y Banco Central de Cuba, *Informe económico, 1998*.

a/ Las cifras del comercio exterior de bienes pueden presentar discrepancias con las del balance de pagos por diferencias en las fuentes y metodologías. Es el caso en particular del período 1993-1996.

b/ Cifras preliminares.

Cuadro A.36

CUBA: EXPORTACIONES DE BIENES, SEGÚN SECCIONES DE LA CLASIFICACIÓN
UNIFORME PARA EL COMERCIO INTERNACIONAL (CUCI), 1989-1998 a/

Secciones	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 b/
Miles de pesos										
Total	5 399 900	5 414 949	2 979 512	1 779 424	1 156 663	1 330 756	1 491 634	1 865 526	1 819 146	1 443 660
Productos alimenticios y animales vivos	4 317 557	4 640 715	2 509 128	1 385 208	867 612	914 523	899 581	1 168 389	1 043 841	779 083
Bebidas y tabacos	102 560	127 650	119 643	100 431	79 398	78 708	112 098	122 151	172 718	209 958
Materiales crudos no comestibles, excepto los combustibles	521 951	410 969	254 247	242 544	164 449	208 845	351 784	437 605	425 700	288 045
Combustibles y lubricantes minerales y productos conexos c/	279 089	38 899	11 654	-	-	-	-	3 635	40	445
Aceites y mantecas de origen animal y vegetal	40	66	-	-	-	-	-	-	-	11
Productos químicos	64 700	92 239	44 235	17 030	7 078	77 564	53 131	59 899	55 714	45 566
Artículos manufacturados clasificados principalmente según el material	46 860	48 828	13 733	22 069	32 637	42 418	60 284	58 331	95 567	97 202
Maquinaria y material de transporte	42 924	29 024	7 594	2 124	1 069	910	4 842	4 238	5 917	10 225
Artículos manufacturados diversos	24 100	26 259	16 715	5 962	4 328	7 377	6 526	6 700	6 834	13 075
Mercaderías y transacciones no clasificadas según su naturaleza d/	119	300	2 563	4 056	92	411	3 388	4 578	12 815	50
Porcentajes										
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Productos alimenticios y animales vivos	80.0	85.7	84.2	77.8	75.0	68.7	60.3	62.6	57.4	54.0
Bebidas y tabacos	1.9	2.4	4.0	5.6	6.9	5.9	7.5	6.5	9.5	14.5
Materiales crudos no comestibles, excepto los combustibles	9.7	7.6	8.5	13.6	14.2	15.7	23.6	23.5	23.4	20.0
Combustibles y lubricantes minerales y productos conexos	5.2	0.7	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
Aceites y mantecas de origen animal y vegetal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Productos químicos	1.2	1.7	1.5	1.0	0.6	5.8	3.6	3.2	3.1	3.2
Artículos manufacturados clasificados principalmente según el material	0.9	0.9	0.5	1.2	2.8	3.2	4.0	3.1	5.3	6.7
Maquinaria y material de transporte	0.8	0.5	0.3	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.3	0.7
Artículos manufacturados diversos	0.4	0.5	0.6	0.3	0.4	0.6	0.4	0.4	0.4	0.9
Mercaderías y transacciones no clasificadas según su naturaleza	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.2	0.7	0.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VI.10.

a/ Las cifras del comercio exterior de bienes pueden presentar discrepancias con las del balance de pagos por diferencias en las fuentes y metodologías. Es el caso en particular del periodo 1993-1996.

b/ Cifras preliminares.

c/ En 1989 se obtiene en forma residual.

d/ En 1997 incluye otras exportaciones no seleccionadas.

Cuadro A.37

CUBA: IMPORTACIONES DE BIENES, SEGÚN SECCIONES DE LA CLASIFICACIÓN UNIFORME
PARA EL COMERCIO INTERNACIONAL (CUCI), 1989-1998 a/

Secciones	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 b/
Miles de pesos										
Total	8 139 800	7 416 525	4 233 752	2 314 916	2 008 215	2 016 821	2 882 530	3 568 997	3 987 256	4 181 192
Productos alimenticios y animales vivos	925 349	827 341	825 470	498 574	474 167	467 331	610 890	718 212	724 581	704 200
Bebidas y tabacos	8 054	6 490	4 363	771	3 469	7 591	16 112	14 904	34 872	28 824
Materiales crudos no comestibles, excepto los combustibles	307 228	247 109	139 766	111 678	130 400	79 874	113 635	85 286	95 014	95 051
Combustibles y lubricantes minerales y productos conexos c/	2 645 406	2 022 784	1 277 218	826 328	718 614	766 626	871 836	967 311	990 070	687 030
Aceites y mantecas de origen animal y vegetal	78 333	69 968	49 202	30 902	18 885	16 456	24 084	30 870	41 058	44 414
Productos químicos	530 249	422 780	243 516	196 275	165 010	172 810	309 183	304 698	398 560	419 720
Artículos manufacturados clasificados principalmente según el material	838 025	858 947	333 584	174 809	172 879	198 380	374 555	433 863	513 593	628 672
Maquinaria y material de transporte	2 530 675	2 718 480	1 298 409	426 236	244 043	196 271	426 680	561 622	856 369	1 130 414
Artículos manufacturados diversos	276 481	242 580	62 224	33 929	18 499	32 045	92 983	325 089	332 888	442 577
Mercaderías y transacciones no clasificadas según su naturaleza	-	46	-	15 414	62 249	79 437	42 572	127 142	251	290
Porcentajes										
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Productos alimenticios y animales vivos	11.4	11.2	19.5	21.5	23.6	23.2	21.2	20.1	18.2	16.8
Bebidas y tabacos	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.4	0.6	0.4	0.9	0.7
Materiales crudos no comestibles, excepto los combustibles	3.8	3.3	3.3	4.8	6.5	4.0	3.9	2.4	2.4	2.3
Combustibles y lubricantes minerales y productos conexos	32.5	27.3	30.2	35.7	35.8	38.0	30.2	27.1	24.8	16.4
Aceites y mantecas de origen animal y vegetal	1.0	0.9	1.2	1.3	0.9	0.8	0.8	0.9	1.0	1.1
Productos químicos	6.5	5.7	5.8	8.5	8.2	8.6	10.7	8.5	10.0	10.0
Artículos manufacturados clasificados principalmente según el material	10.3	11.6	7.9	7.6	8.6	9.8	13.0	12.2	12.9	15.0
Maquinaria y material de transporte	31.1	36.7	30.7	18.4	12.2	9.7	14.8	15.7	21.5	27.0
Artículos manufacturados diversos	3.4	3.3	1.5	1.5	0.9	1.6	3.2	9.1	8.3	10.6
Mercaderías y transacciones no clasificadas según su naturaleza	0.0	0.0	0.0	0.7	3.1	3.9	1.5	3.6	0.0	0.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VI.II.

a/ Las cifras del comercio exterior de bienes pueden presentar discrepancias con las del balance de pagos por diferencias en las fuentes y metodologías. Es el caso en particular del período 1993-1996.

b/ Cifras preliminares.

c/ En 1989 se obtiene en forma residual.

Cuadro A.38

CUBA: EXPORTACIONES DE PRODUCTOS SELECCIONADOS, SEGÚN SECCIONES Y CAPÍTULOS DE LA CLASIFICACIÓN UNIFORME PARA EL COMERCIO INTERNACIONAL (CUCI), 1989-1997 a/

(Miles de pesos)

Concepto	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Total de exportaciones de bienes	5 399 900	5 414 949	2 979 512	1 779 424	1 156 663	1 330 756	1 491 634	1 865 526	1 819 146
Total de productos seleccionados	4 884 396	5 218 040	2 874 556	1 699 049	1 108 282	1 279 566	1 407 912	1 788 139	1 734 031
Pescado y marisco fresco y congelado	125 217	96 200	124 344	103 566	67 492	98 166	120 574	124 563	127 103
Pescado y marisco en conserva	1 141	1 248	639	842	342	453	216	90	...
Cítricos	138 841	145 062	61 205	6 855	13 710	15 724	12 920	11 913	8 610
Conservas de frutas y vegetales	14 909	13 706	10 349	9 942	9 569	14 373	18 045	27 993	23 104
Azúcar 96º valor crudo	3 913 692	4 313 843	2 259 280	1 220 076	752 505	748 007	704 405	957 457	844 596
Mieles finales	28 029	19 619	23 126	15 831	4 753	11 477	9 205	18 509	8 696
Miel de abejas	9 927	6 728	7 080	5 488	3 670	3 739	4 261	6 151	5 766
Bebidas alcohólicas (excepto vinos)	17 403	13 239	5 843	6 541	8 055	7 337	10 022	13 163	12 581
Tabaco en rama	34 201	42 886	41 767	20 307	15 578	15 414	25 536	27 619	29 312
Tabaco torcido	45 260	68 689	71 971	73 388	55 007	55 151	75 430	79 656	127 204
Sinter de Ni+Co (contenido metálico)	124 772	109 200	106 237	106 021	60 716	86 296	142 982	214 112	217 650
Óxido de Ni+Co (contenido metálico)	145 532	74 187	21 294	17 233	15 159	5 618	1 288	1 561	2 776
Sulfuro de Ni+Co (contenido metálico)	216 086	204 914	103 065	90 980	66 507	104 105	179 371	201 122	194 859
Medicamentos	54 289	84 558	31 192	3 086	5 507	76 287	48 285	53 662	47 100
Cemento	489	463	321	7 018	12 804	15 318	23 622	17 060	31 935
Mármol elaborado	1 239	1 359	533	265	498	759	1 306	901	379
Hierro y acero	13 369	22 139	6 310	11 610	16 410	21 342	30 444	32 607	52 360

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VI.12.

a/ Las cifras del comercio exterior de bienes pueden presentar discrepancias con las del balance de pagos por diferencias en las fuentes y metodologías. Es el caso en particular del período 1993-1996.

Cuadro A.39

CUBA: EXPORTACIONES DE PRODUCTOS SELECCIONADOS, SEGÚN SECCIONES Y CAPÍTULOS DE LA
CLASIFICACIÓN UNIFORME PARA EL COMERCIO INTERNACIONAL (CUCI), 1989-1997

(Volumen)

Concepto	Unidades	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Total de exportaciones de bienes		...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total de productos seleccionados		...	...	...	...	...	...	...	...	...
Pescado y marisco fresco y congelado	Toneladas	20 489	16 059	14 413	8 493	7 153	9 481	11 642	11 999	9 906
Pescado y marisco en conserva	Toneladas	550	589	351	384	257	251	101	28	...
Cítricos	Toneladas	440 211	456 689	158 706	32 772	73 622	70 070	39 196	50 336	40 371
Conervas de frutas y vegetales	Toneladas	18 204	15 002	8 723	8 508	9 222	13 279	16 831	30 801	32 856
Azúcar 96° valor crudo	Toneladas	7 118 958	7 169 049	6 731 953	6 081 630	3 661 950	3 188 207	2 600 102	3 827 456	3 570 563
Mieles finales	Toneladas	413 349	304 903	377 596	312 541	110 756	220 741	130 044	241 641	157 020
Miel de abejas	Toneladas	9 105	6 638	7 506	5 625	4 625	5 364	4 383	4 511	3 776
Bebidas alcohólicas (excepto vinos)	Hectolitros	123 277	95 586	31 342	71 487	48 557	46 097	33 271	39 676	39 510
Tabaco en rama	Toneladas	14 491	19 678	17 905	7 899	6 012	5 728	8 465	9 606	11 487
Tabaco torcido	Miles de unidades	61 130	75 201	68 723	60 226	52 312	57 128	67 188	68 441	91 972
Sinter de Ni+Co (contenido metálico)	Tonelada contenido	11 180	13 188	13 337	16 034	11 829	14 691	17 806	29 369	32 526
Óxido de Ni+Co (contenido metálico)	Tonelada contenido	15 036	8 690	2 896	2 583	2 909	870	132	177	347
Sulfuro de Ni+Co (contenido metálico)	Tonelada contenido	19 830	18 847	14 193	11 847	11 893	13 499	20 016	25 612	26 587
Medicamentos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cemento	Toneladas	14 183	9 246	5 929	165 354	378 351	438 033	680 782	723 026	921 908
Mármol elaborado	Metros cuadrados	56 586	65 984	24 534	17 021	32 835	46 140	69 236	73 825	19 595
Hierro y acero	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VI.12.

Cuadro A.40

CUBA: IMPORTACIONES DE PRODUCTOS SELECCIONADOS, SEGÚN SECCIONES Y CAPÍTULOS DE LA CLASIFICACIÓN UNIFORME PARA EL COMERCIO INTERNACIONAL (CUCI), 1989-1997 a/

(Miles de pesos)

Concepto	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Total de importaciones de bienes	8 139 800	7 416 525	4 233 752	2 314 916	2 008 215	2 016 821	2 882 530	3 568 997	3 995 963
Total de productos seleccionados	6 909 359	6 327 560	3 646 023	1 885 774	1 609 926	1 614 225	2 295 072	2 702 560	2 886 597
Carne de ave	44 543	46 330	77 630	25 662	19 246	9 456	13 067	18 850	29 325
Carne en conserva	69 030	58 091	123 082	15 333	458	915	1 128	3 055	5 988
Leche en polvo	26 966	56 054	89 366	66 399	74 066	69 149	84 985	79 050	71 240
Pescados y mariscos	41 500	37 860	15 587	4 873	16 955	17 123	28 761	25 336	19 245
Trigo en grano	150 270	120 269	133 840	110 474	115 085	119 608	132 722	156 148	162 435
Arroz consumo	65 386	82 486	69 584	83 316	109 784	72 459	107 247	126 494	94 104
Maíz en grano	103 748	66 117	11 239	13 914	15 212	8 470	42 991	49 064	24 540
Harina de trigo	38 013	41 247	27 473	36 101	32 691	22 087	30 295	51 839	39 406
Conservas de frutas y vegetales	3 972	3 980	1 863	7	931	1 197	4 457	5 609	7 264
Frijoles	54 785	50 638	51 838	64 255	54 079	55 963	49 798	49 580	66 292
Harina vegetal para pienso	93 131	76 101	49 537	883	1 370	49 010	49 868	62 117	74 065
Harina animal para pienso	15 985	7 122	-	-	856	6 705	6 907	7 497	6 251
Bebidas	6 881	3 728	908	12	155	2 760	14 068	12 985	22 056
Caucho	15 239	14 704	3 627	2 603	1 105	6 711	8 245	9 724	9 670
Madera aserrada	77 611	41 181	53 440	3 130	1 985	3 671	5 918	7 004	7 295
Algodón en fibras	70 132	75 656	-	4 200	9 331	7 056	10 964	11 170	15 914
Petróleo y derivados	2 604 243	1 994 402	1 252 506	811 335	699 396	742 579	849 592	950 034	972 679
Aceites vegetales crudos	51 625	49 736	31 590	25 734	16 618	15 865	15 658	22 433	31 381
Amoniaco anhidro	18 133	16 701	13 907	7 264	17 651	11 022	26 448	21 250	17 059
Sosa cáustica	16 793	3 971	11 143	10 625	2 943	5 972	2 008	3 264	1 379
Medicamentos	47 646	45 733	35 659	20 172	19 016	18 539	19 109	14 808	14 292
Urea	53 135	29 314	13 235	20 813	8 730	15 399	35 629	31 827	33 724
Superfosfato simple	22 232	15 248	5 113	609	521	701	815	859	882
Superfosfato triple	5 114	4 782	2 272	2 072	3 870	2 577	15 987	20 330	12 009
Sulfato de amonio	18 730	16 960	4 517	3 010	2 520	4 200	4 337	5 680	5 825

/Continúa

Cuadro A.40 (Conclusión)

Concepto	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Cloruro de potasio	36 856	30 937	7 531	3 472	5 385	5 772	19 400	17 682	13 158
Sulfato de potasio	3 188	2 607	1 631	3 164	2 727	3 423	3 359	4 463	4 019
Herbicidas	55 629	56 947	44 670	33 015	39 232	23 813	49 732	38 310	43 984
Otros pesticidas	25 178	22 065	18 769	13 623	7 564	19 890	14 466	19 029	24 188
Neumáticos	57 125	73 129	41 028	18 390	29 704	26 434	47 156	35 276	44 207
Plywood	14 421	18 668	25 513	722	1 415	2 452	5 576	2 778	4 451
Papel, cartón y sus manufacturas	83 248	76 728	25 382	8 006	9 634	8 620	22 689	33 884	42 367
Laminados de acero	223 641	214 331	47 586	24 115	25 139	31 272	65 141	95 270	58 610
Tubos de acero	32 079	31 630	13 958	10 515	11 189	7 294	14 257	24 315	22 538
Metales no ferrosos	70 700	73 579	32 453	10 813	7 315	9 513	21 957	23 459	23 645
Maquinaria y material de transporte	2 530 675	2 718 480	1 298 409	426 236	244 043	196 271	426 680	561 622	714 109
Muebles	11 730	8 423	2 953	866	560	957	12 036	11 061	20 164
Vestuario	31 414	24 570	3 008	31	1 406	6 910	15 959	54 306	74 259
Calzado	18 632	17 055	4 176	10	39	2 410	15 660	35 098	52 578

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VI.13.

a/ Las cifras del comercio exterior de bienes pueden presentar discrepancias con las del balance de pagos por diferencias en las fuentes y metodologías. Es el caso en particular del período 1993-1996.

Cuadro A.41

CUBA: IMPORTACIONES DE PRODUCTOS SELECCIONADOS, SEGÚN SECCIONES Y CAPÍTULOS DE LA CLASIFICACIÓN UNIFORME PARA EL COMERCIO INTERNACIONAL (CUCI), 1989-1997

(Volumen)

Concepto	Unidades	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Total de importaciones de bienes		...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total de productos seleccionados		...	...	...	...	...	...	...	...	...
Carne de ave	Toneladas	38 237	42 416	62 364	21 912	18 757	11 825	14 510	16 095	22 412
Carne en conserva	Toneladas	43 183	35 616	33 515	1 667	70	353	495	1 926	2 729
Leche en polvo	Toneladas	36 031	44 671	50 832	37 212	40 821	43 910	40 141	34 524	36 100
Pescados y mariscos	Toneladas	40 710	42 555	13 875	12 327	51 547	46 050	54 211	38 023	28 922
Trigo en grano	Toneladas	1 097 890	1 050 047	1 274 735	740 326	733 570	865 298	710 072	664 490	828 273
Arroz consumo	Toneladas	242 163	268 575	274 125	283 825	383 255	313 063	335 938	338 021	327 378
Maíz en grano	Toneladas	722 281	541 542	95 999	95 648	103 185	39 406	244 220	174 540	111 476
Harina de trigo	Toneladas	179 715	199 713	145 804	148 688	126 477	87 569	95 012	139 460	275 430
Conservas de frutas y vegetales	Toneladas	5 447	4 918	2 098	5	730	589	3 055	4 647	6 109
Frijoles	Toneladas	127 328	121 018	111 721	161 865	117 043	168 405	138 876	124 118	169 757
Harina vegetal para pienso	Toneladas	365 245	360 999	220 830	4 305	4 034	173 948	209 587	193 106	213 558
Harina animal para pienso	Toneladas	33 501	18 545	-	-	1 857	15 221	14 365	11 371	10 000
Bebidas	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Caucho	Toneladas	16 646	15 990	5 157	2 965	822	5 263	5 614	7 356	8 086
Madera aserrada	Metros cúbicos	510 104	262 917	169 920	9 219	5 095	8 592	219 710	177 005	222 434
Algodón en fibras	Toneladas	44 868	46 560	-	3 058	6 675	4 027	5 319	4 748	8 281
Petróleo y derivados	Miles de toneladas	13 133	10 192	8 147	6 008	5 528	5 711	6 158	6 595	7 065
Aceites vegetales crudos	Toneladas	100 134	91 391	56 707	53 841	29 571	22 876	20 102	29 296	41 170
Amoniaco anhidro	Toneladas	73 000	66 000	74 000	54 000	110 000	49 000	92 000	85 000	91 000
Sosa cáustica	Toneladas	46 533	8 532	21 804	19 925	6 516	17 952	4 303	7 845	3 745
Medicamentos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Urea	Toneladas	351 000	196 000	75 000	121 000	56 000	95 000	143 000	130 000	130 162
Superfosfato simple	Toneladas	311 000	211 000	75 000	8 000	5 000	6 000	5 000	5 000	7 000
Superfosfato triple	Toneladas	26 000	22 000	10 000	11 000	19 000	12 000	70 000	88 000	49 000
Sulfato de amonio	Toneladas	272 000	243 000	87 000	43 000	33 000	42 000	36 000	47 000	46 000
Cloruro de potasio	Toneladas	394 000	356 000	58 000	25 000	46 000	46 000	154 000	145 000	107 000
Sulfato de potasio	Toneladas	20 000	16 000	8 000	14 000	13 000	15 000	14 000	19 000	16 000
Herbicidas	Toneladas	17 151	17 737	12 310	9 694	11 365	5 935	12 987	8 112	9 902
Otros pesticidas	Toneladas	9 740	7 489	4 342	2 824	1 384	4 897	2 892	2 679	3 364
Neumáticos	Unidades	616 571	677 477	404 673	122 096	221 385	260 690	305 068	271 627	262 189
Plywood	Metros cúbicos	43 405	55 003	50 717	534	1 610	4 044	5 512	2 894	4 598
Papel, cartón y sus manufacturas	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Laminados de acero	Toneladas	729 740	712 204	175 947	37 028	46 294	46 708	242 916	899 853	578 392
Tubos de acero	Toneladas	60 198	53 716	23 752	11 531	9 491	24 640	36 748	151 685	181 644
Metales no ferrosos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Maquinaria y material de transporte	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Muebles	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Vestuario	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Calzado	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VI.13.

Cuadro A.42

CUBA: ASOCIACIONES ECONÓMICAS CON CAPITAL EXTRANJERO, POR ACTIVIDADES Y ORIGEN, 1988-1999

(Unidades)

	Total	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999 a/
Total	362	1	1	...	10	21	28	53	45	46	65	55	37
Por actividades													
Agrícola	11	...	...	...	...	1	...	2	3	2	...	3	...
Minería	34	...	...	...	...	...	8	16	3	4	3	...	...
Petróleo	20	...	...	...	...	9	1	1	1	3	3	2	...
Industria	113	...	...	...	4	5	6	10	20	16	30	12	10
Turismo	66	1	...	...	...	2	6	8	6	9	16	11	7
Transporte	11	...	...	...	...	...	...	...	5	3	...	3	...
Construcción	31	...	...	...	1	1	2	11	2	...	3	7	4
Comunicaciones	3	...	1	...	1	...	1	...	...	...	...	...	...
Inmobiliarias	17	...	...	...	...	...	...	1	...	3	2	6	5
Otros	56	...	...	...	4	3	4	4	5	6	8	11	11
Por origen													
España	82	1	...	...	2	3	3	7	14	8	16	11	17
Canadá	69	...	...	...	1	7	8	19	4	11	8	6	5
Italia	56	...	...	...	...	1	4	3	9	4	15	15	5
Francia	16	...	...	...	...	2	3	...	3	1	1	2	4
Reino Unido	13	...	...	...	...	...	...	2	...	4	4	2	1
México	13	...	...	...	1	1	1	4	1	1	2	...	2
Holanda	9	...	...	...	2	1	2	1	1	...	1	1	...
Otros de América Latina	62	...	1	...	2	5	5	11	6	8	9	13	2
Resto del Mundo	42	...	...	...	2	1	2	6	7	9	9	5	1

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

a/ Cifras preliminares, al mes de septiembre.

Cuadro A.43

CUBA: SALDO DE LA DEUDA EXTERNA TOTAL EN MONEDA CONVERTIBLE, 1993-1998 a/

	Millones de dólares						Estructura porcentual					
	1993	1994	1995	1996 b/	1997	1998	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Deuda externa total	8 785	9 083	10 504	10 465	10 146	11 209	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Oficial bilateral	4 047	3 992	4 550	6 035	5 853	6 248	46.1	43.9	43.3	57.7	57.7	55.7
Préstamos intergubernamentales	40	44	47	1 376	1 512	1 601	0.5	0.5	0.4	13.1	14.9	14.3
Créditos de ayuda al desarrollo	151	164	181	222	209	220	1.7	1.8	1.7	2.1	2.1	2.0
Créditos a la exportación con seguro de gobierno	3 855	3 784	4 321	4 437	4 132	4 426	43.9	41.7	41.1	42.4	40.7	39.5
Oficial multilateral	438	503	601	561	521	575	5.0	5.5	5.7	5.4	5.1	5.1
Proveedores	1 867	2 058	2 403	1 190	1 169	1 673	21.3	22.7	22.9	11.4	11.5	14.9
Instituciones financieras	2 406	2 501	2 920	2 640	2 577	2 687	27.4	27.5	27.8	25.2	25.4	24.0
Préstamos y depósitos bancarios	2 156	2 254	2 602	2 361	2 297	2 573	24.5	24.8	24.8	22.6	22.6	23.0
Préstamos bilaterales y consorciales a mediano y largo plazo	1 027	1 135	1 222	1 133	1 116	1 362	11.7	12.5	11.6	10.8	11.0	12.2
Depósitos a corto plazo	1 130	1 119	1 380	1 229	1 181	1 211	12.9	12.3	13.1	11.7	11.6	10.8
Créditos para importaciones corrientes	249	248	317	279	280	113	2.8	2.7	3.0	2.7	2.8	1.0
Otros créditos	27	29	31	30	26	27	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Banco Central de Cuba, *Informe económico*, varios años.

- a/ Las cifras de endeudamiento en moneda libremente convertible no incluyen las obligaciones del país con la Federación Rusa y los ex miembros del CAME, ni otras deudas en las que hay convenio sobre la paridad de la moneda.
- b/ A partir de 1996, con la consolidación del Banco Nacional de Cuba (BNC) como ente emisor y rector del sistema monetario y financiero, se inició un proceso de conciliación y ajuste contables en la clasificación de la deuda. Como consecuencia de ello se corrigió el rubro de "préstamos intergubernamentales" para reflejar adecuadamente los recursos que el país obtiene, anteriormente incluidos en el rubro más general de "créditos de proveedores", cuando en realidad la fuente de estos recursos eran gubernamentales en su mayoría.

Cuadro A.44

CUBA: DEUDA EXTERNA TOTAL EN MONEDA CONVERTIBLE, POR PAÍS ACREDITADOR, 1994-1998

(Millones de dólares y porcentajes)

	1994		1995		1996 a/		1997 a/		1998 a/	
	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%
Deuda total	9 083	100.0	10 504	100.0	10 465	100.0	10 146	100.0	11 209	100.0
Japón	2 271	25.0	2 248	21.4	1 643	15.7	1 278	12.6	2 074	18.5
Argentina	817	9.0	809	7.7	1 340	12.8	1 278	12.6	1 569	14.0
España	1 181	13.0	1 366	13.0	1 329	12.7	1 045	10.3	1 211	10.8
Francia	1 090	12.0	1 345	12.8	1 067	10.2	2 009	19.8	1 166	10.4
Reino Unido	727	8.0	819	7.8	1 026	9.8	852	8.4	1 121	10.0
Italia	454	5.0	599	5.7	513	4.9	396	3.9	482	4.3
México	-	-	420	4.0	460	4.4	396	3.9	448	4.0
Suiza	-	-	284	2.7	272	2.6	446	4.4	258	2.3
Alemania	-	-	242	2.3	230	2.2	203	2.0	224	2.0
Otros países	2 543	28.0	2 374	22.6	2 585	24.7	2 242	22.1	2 657	23.7

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales del Banco Central de Cuba, *Informe económico*, varios años.

a/ Valores estimados a partir de la estructura porcentual.

Cuadro A.45

CUBA: DEUDA EXTERNA TOTAL EN MONEDA CONVERTIBLE, POR DIVISAS, 1994-1998

(Millones de dólares y porcentajes)

	1994		1995		1996 a/		1997 a/		1998 a/	
	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%
Deuda total	9 083	100.0	10 504	100.0	10 465	100.0	10 146	100.0	11 209	100.0
Dólar estadounidense	1 181	13.0	1 838	17.5	2 302	22.0	2 537	25.0	2 724	24.3
Marco alemán	2 452	27.0	2 836	27.0	2 763	26.4	2 455	24.2	2 645	23.6
Yen japonés	2 271	25.0	2 258	21.5	1 999	19.1	1 765	17.4	2 365	21.1
Franco suizo	727	8.0	893	8.5	795	7.6	751	7.4	818	7.3
Dólar canadiense	545	6.0	546	5.2	565	5.4	639	6.3	560	5.0
Peseta española	545	6.0	609	5.8	555	5.3	548	5.4	527	4.7
Franco francés	454	5.0	494	4.7	460	4.4	406	4.0	437	3.9
Libra esterlina	-	-	294	2.8	314	3.0	375	3.7	381	3.4
Otras monedas	908	10.0	735	7.0	712	6.8	670	6.6	751	6.7

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Banco Central de Cuba, *Informe económico*, varios años.

a/ Valores estimados a partir de la estructura porcentual.

Cuadro A.46

CUBA: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, OCUPADOS Y DESOCUPADOS, 1989-1998

(Miles de personas)

Grupos	Concepto	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
1	Población media	10 523	10 636	10 744	10 831	10 905	10 950	10 980	11 019	11 066	11 117
2	Población en edad laboral (17 años y más)	7 739	7 892	8 007	8 110	8 210	8 253	8 289	8 331	8 368	8 400
3	Población económicamente activa	4 728	4 742	4 737	4 635	4 597	4 496	4 526	4 515	4 606	4 646
4	Población ocupada total b/	4 356	4 394	4 374	4 352	4 313	4 195	4 169	4 172	4 283	4 339
5	Población ocupada estatal c/	4 127	4 154	4 119	4 072	3 970	3 524	3 409	3 401	3 453	3 440
6	Población ocupada no estatal	229	240	255	280	343	671	760	771	830	899
	Cooperativas y UBPC d/	65	-	-	-	-	324	349	349	339	329
	Empresas mixtas y sociedades mercantiles	-	-	-	-	-	82	85	110	135	152
	Privado nacional e/	139	-	-	-	-	143	188	192	228	305
	Cuenta propia	25	-	-	-	-	121	138	120	129	113
7	Población ocupada por clase de actividad										
1	Agricultura, caza, silvicultura y pesca	...	...	969	968	988	978	835	843	933	922
2	Explotación de minas y canteras	...	...	43	46	44	37	25	25	50	54
3	Industrias manufactureras	...	...	720	705	705	682	635	641	586	577
4	Electricidad, gas y agua	...	...	44	46	48	50	42	44	51	58
5	Construcción	...	...	331	310	253	216	221	222	238	225
6	Comercio, restaurantes y hoteles	...	...	456	449	451	399	388	392	435	447
7	Transportes, almacenamiento y comunicaciones	...	...	249	232	217	200	205	208	189	200
8	Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios a empresas	...	...	71	61	60	59	46	46	66	60
9	Servicios comunales, sociales y personales, y otras actividades b/	...	...	1 492	1 536	1 548	1 575	1 772	1 752	1 735	1 798
8	Total de desocupados	372	348	363	283	285	301	358	343	322	307
Indicadores del mercado laboral (porcentajes)											
9	Tasa de desempleo (8/3)	7.9	7.3	7.7	6.1	6.2	6.7	7.9	7.6	7.0	6.6
10	Tasa bruta de participación (3/1)	44.9	44.6	44.1	42.8	42.2	41.1	41.2	41.0	41.6	41.8
11	Tasa global de participación (3/2)	61.1	60.1	59.2	57.2	56.0	54.5	54.6	54.2	55.0	55.3
12	Tasa de ocupación (4/2)	56.3	55.7	54.6	53.7	52.5	50.8	50.3	50.1	51.2	51.7

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

a/ Cifras preliminares.

b/ Incluye errores y omisiones en la estimación de los asalariados privados.

c/ Incluye entidades estatales, organizaciones políticas, de masas y sociales.

d/ Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC).

e/ Incluye pequeños agricultores.

Cuadro A.47

CUBA: SALARIO MEDIO MENSUAL EN LAS ENTIDADES ESTATALES POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, 1989-1998

(Pesos)

Concepto	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Total	188	187	185	182	182	185	194	202	206	206
Agricultura, caza, silvicultura y pesca	187	185	184	183	183	184	184	207	205	203
Explotación de minas y canteras	206	205	200	198	204	231	235	241	246	251
Industrias manufactureras	183	182	180	179	180	192	211	210	212	214
Electricidad, gas y agua	200	198	195	190	187	189	207	211	221	219
Construcción	199	200	200	188	192	216	212	229	248	254
Comercio, restaurantes y hoteles	164	163	160	158	156	142	162	164	166	169
Transportes, almacenamiento y comunicaciones	207	208	193	186	186	186	197	214	213	209
Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios a empresas	203	201	198	193	188	188	206	213	222	222
Servicios comunales, sociales y personales	194	193	192	190	188	190	191	200	203	203

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro V.5, y *Cuba en cifras, 1998*, cuadro III.2.1.

Cuadro A.48

CUBA: NÚMERO DE OCUPADOS POR FORMAS DE PROPIEDAD, 1970-1998 a/

Concepto	1970 b/	1981 b/	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Miles de trabajadores												
Total de ocupados	2 408.9	2 867.6	3 666.3	3 709.4	3 888.2	3 826.4	3 815.1	3 839.8	3 591.0	3 626.7	3 705.2	3 753.6
Entidades estatales	2 078.8	2 632.8	3 437.3	...	...	...	...	3 134.6	2 798.0	2 817.5	2 837.0	2 815.7
Cooperativas	...	30.7	65.0	...	...	...	...	324.1	348.6	348.8	338.6	328.8
Empresas mixtas y sociedades mercantiles	...	...	...	...	...	...	...	82.4	85.4	110.3	134.7	151.9
Organizaciones políticas, de masas y sociales c/	...	...	...	...	...	...	...	34.6	33.3	38.4	37.8	39.1
Privado nacional	300.1	157.6	139.0	...	...	...	...	143.0	187.6	191.7	227.9	305.2
Por cuenta propia	30.0	46.5	25.0	...	...	...	...	121.1	138.1	120.0	129.2	112.9
Estructura porcentual												
Total de ocupados	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Entidades estatales	86.3	91.8	93.8	...	...	...	...	81.6	77.9	77.7	76.6	75.0
Cooperativas	...	1.1	1.8	...	...	...	...	8.4	9.7	9.6	9.1	8.8
Empresas mixtas y sociedades mercantiles	...	...	...	...	...	...	...	2.1	2.4	3.0	3.6	4.0
Organizaciones políticas, de masas y sociales	...	...	...	...	...	...	...	0.9	0.9	1.1	1.0	1.0
Privado nacional	12.5	5.5	3.8	...	...	...	...	3.7	5.2	5.3	6.2	8.1
Por cuenta propia	1.2	1.6	0.7	...	...	...	...	3.2	3.8	3.3	3.5	3.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VI.13, *Cuba en cifras, 1998*, cuadro III.19, y estimaciones propias.

a/ Ocupación civil únicamente.

b/ Segundo el Censo de Población y Viviendas.

c/ En 1970 y 1981 están incluidas en entidades estatales.

Cuadro A.49

CUBA: PROMEDIO DE TRABAJADORES EN ENTIDADES ESTATALES POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, 1989-1998

(Miles de trabajadores)

Concepto	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Total	3 526.6	3 569.4	3 579.3	3 542.3	3 469.9	2 972.8	2 822.3	2 708.9	2 703.5	2 684.5
Agricultura, caza, silvicultura y pesca	735.9	785.3	831.0	838.1	845.8	453.5	419.7	321.5	334.8	330.5
Explotación de minas y canteras	34.0	38.8	40.0	42.5	40.0	34.3	32.7	30.6	28.6	25.6
Industrias manufactureras	685.5	685.2	663.1	654.8	646.4	637.9	619.3	616.8	571.4	558.1
Electricidad, gas y agua	41.0	40.5	40.1	42.7	44.2	47.1	50.2	50.4	52.0	52.5
Construcción	318.7	309.8	304.8	287.7	231.7	201.8	200.7	196.9	202.8	197.6
Comercio, restaurantes y hoteles	434.5	431.2	420.2	416.3	412.9	373.3	329.4	326.6	336.0	341.8
Transportes, almacenamiento y comunicaciones	235.9	232.6	229.4	215.0	198.4	187.2	150.3	146.6	124.2	121.0
Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios a empresas	64.8	65.2	65.5	56.5	55.2	54.7	49.2	48.7	41.6	42.8
Servicios comunales, sociales y personales	976.3	980.8	985.2	988.7	995.3	983.0	970.8	970.8	1 012.1	1 014.6

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro V.3, e información ad hoc.

Cuadro A.50

CUBA: PROMEDIO DE TRABAJADORES DEL SECTOR INDUSTRIAL, 1989-1998

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Miles										
Total industria manufacturera a/	549.5	547.1	529.5	511.7	470.5	422.8	414.5	407.8	398.7	395.3
Industria alimentaria	100.8	101.7	102.7	106.8	97.8	90.6	92.8	94.1	94.1	94.1
Industria pesquera	30.6	30.5	30.2	31.0	31.3	28.6	29.5	19.7	18.5	18.9
Industria de bebidas y tabaco	51.1	42.9	43.3	42.7	42.9	38.0	36.8	35.8	30.4	33.3
Minería y metalurgia ferrosa	9.9	10.5	12.0	12.0	10.1	8.9	8.3	8.1	7.8	7.5
Minería y metalurgia no ferrosa	15.0	19.5	23.6	23.3	21.5	18.4	18.0	17.2	15.4	13.0
Industria de construcción de maquinaria no eléctrica	87.3	88.5	85.4	81.3	69.0	62.2	61.4	66.8	72.3	71.7
Industria electrotécnica y electrónica	13.8	14.1	12.5	11.9	11.2	10.2	10.0	10.1	10.3	10.1
Industria de productos metálicos	17.9	17.9	16.2	14.5	13.3	11.3	11.2	11.7	11.5	11.6
Industria química	30.5	30.4	30.2	30.0	28.6	26.9	27.6	28.0	28.3	28.2
Industria del papel y celulosa	7.4	8.1	7.7	6.9	6.4	4.6	4.8	4.3	4.0	3.6
Industria gráfica	12.9	13.2	11.6	12.2	12.1	10.6	9.6	9.4	8.8	8.5
Industria forestal y elaboración de madera	17.1	18.7	17.6	18.1	16.2	15.4	13.3	11.8	11.5	10.9
Industria de materiales de construcción	57.6	57.9	51.4	46.2	42.6	36.5	32.8	33.9	32.0	31.1
Industria del vidrio y cerámica	7.3	7.3	6.9	6.3	5.7	4.8	4.2	3.9	3.9	3.9
Industria textil	39.9	38.6	34.5	29.8	26.6	24.1	22.6	21.2	20.0	19.2
Industria de confección	29.9	28.0	25.2	22.3	19.8	17.3	16.6	16.0	15.0	14.5
Industria del cuero	20.5	19.3	18.5	16.4	15.4	14.4	15.0	15.8	14.9	15.2
Estructura porcentual										
Total industria manufacturera a/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Industria alimentaria	18.3	18.6	19.4	20.9	20.8	21.4	22.4	23.1	23.6	23.8
Industria pesquera	5.6	5.6	5.7	6.1	6.7	6.8	7.1	4.8	4.6	4.8
Industria de bebidas y tabaco	9.3	7.8	8.2	8.3	9.1	9.0	8.9	8.8	7.6	8.4
Minería y metalurgia ferrosa	1.8	1.9	2.3	2.3	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0	1.9
Minería y metalurgia no ferrosa	2.7	3.6	4.5	4.6	4.6	4.4	4.3	4.2	3.9	3.3
Industria de construcción de maquinaria no eléctrica	15.9	16.2	16.1	15.9	14.7	14.7	14.8	16.4	18.1	18.1
Industria electrotécnica y electrónica	2.5	2.6	2.4	2.3	2.4	2.4	2.4	2.5	2.6	2.6
Industria de productos metálicos	3.3	3.3	3.1	2.8	2.8	2.7	2.7	2.9	2.9	2.9
Industria química	5.6	5.6	5.7	5.9	6.1	6.4	6.7	6.9	7.1	7.1
Industria del papel y celulosa	1.3	1.5	1.5	1.3	1.4	1.1	1.2	1.1	1.0	0.9
Industria gráfica	2.3	2.4	2.2	2.4	2.6	2.5	2.3	2.3	2.2	2.2
Industria forestal y elaboración de madera	3.1	3.4	3.3	3.5	3.4	3.6	3.2	2.9	2.9	2.8
Industria de materiales de construcción	10.5	10.6	9.7	9.0	9.1	8.6	7.9	8.3	8.0	7.9
Industria del vidrio y cerámica	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0
Industria textil	7.3	7.1	6.5	5.8	5.7	5.7	5.5	5.2	5.0	4.9
Industria de confección	5.4	5.1	4.8	4.4	4.2	4.1	4.0	3.9	3.8	3.7
Industria del cuero	3.7	3.5	3.5	3.2	3.3	3.4	3.6	3.9	3.7	3.8

Fuente: CEPAL, sobre la base de información ad hoc de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

a/ Sólo de las ramas desglosadas (no incluye energía eléctrica, industria del combustible, industria azucarera, y otras actividades industriales).

Cuadro A.51

CUBA: DISTRIBUCIÓN DE LA FUERZA DE TRABAJO POR CATEGORÍA OCUPACIONAL Y SEXOS, 1989-1998 a/

(Miles de trabajadores)

Concepto	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Ambos sexos										
Total	3 666.3	3 709.4	3 888.2	3 826.4	3 815.1	3 839.8	3 591.0	3 626.7	3 705.2	3 753.6
Obreros	1 889.0	1 906.5	2 010.2	1 951.5	1 858.0	1 770.2	1 838.6	1 463.1	1 882.2	1 897.2
Técnicos	787.1	820.1	863.2	872.4	904.2	956.1	739.7	824.8	792.9	779.2
Administrativos	242.5	234.1	241.1	218.1	225.1	222.7	168.8	212.9	170.5	159.3
De servicios	500.9	505.3	528.8	524.2	545.6	579.8	567.4	853.2	570.8	624.9
Dirigentes	246.8	243.4	244.9	260.2	282.2	311.0	276.5	272.7	288.8	293.0
Mujeres										
Total	1 420.7	1 444.6	1 399.8	1 392.8	1 411.6	1 574.4	1 350.2	1 351.0	1 375.7	1 398.8
Obreros	367.4	373.6	363.9	364.9	354.3	362.1	344.3	268.8	340.6	345.5
Técnicos	465.1	473.0	461.9	488.9	511.0	593.6	478.0	492.4	507.6	503.6
Administrativos	207.7	211.1	203.0	176.9	175.0	190.5	144.4	156.1	139.8	135.7
De servicios	311.2	316.5	306.6	295.3	299.3	341.6	303.8	366.9	300.1	325.9
Dirigentes	69.3	70.4	64.4	66.8	72.0	86.6	79.7	66.8	87.6	88.1

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro V.12, y *Cuba en cifras, 1998*, cuadro III.24.

a/ Ocupación civil únicamente.

Cuadro A.52

CUBA: TRABAJADORES POR CUENTA PROPIA, ACTIVIDADES MÁS REPRESENTATIVAS, 1997 Y 1998

(Número de trabajadores)

Actividades	Número de trabajadores		Estructura porcentual	
	1997	1998	1997	1998
Total	127 407	97 218	100.0	100.0
Elaboración y venta de alimentos y bebidas al menudeo	28 620	23 891	22.5	24.6
Ayuda familiar (servicios domésticos)	14 942	21 056	11.7	21.7
Al detalle punto fijo (pequeños comerciantes)	9 847	5 405	7.7	5.6
Cochero (taxista)	9 809	...	7.7	...
Mensajero	8 798	7 954	6.9	8.2
Carpintero	6 887	6 244	5.4	6.4
Chófer de autos de alquiler	6 564	...	5.2	...
Carretonero	6 265	...	4.9	...
Ponchero (vulcanizador)	5 061	4 576	4.0	4.7
Peluquera	4 981	4 089	3.9	4.2
Zapatero	3 615	3 370	2.8	3.5
Molinero	3 525	3 343	2.8	3.4
Barbero	3 392	3 315	2.7	3.4
Manicurista	3 106	2 512	2.4	2.6
Transporte en triciclo	2 981	...	2.3	...
Limiapiabotas	2 846	2 857	2.2	2.9
Reparador de fosforeras (encendedores)	2 401	1 596	1.9	1.6
Operario en estacionamientos para bicicletas y motocicletas	1 662	1 577	1.3	1.6
Elaboración y venta de carbón	1 108	1 153	0.9	1.2
Bisutería de metal	997	534	0.8	0.5
Otros	...	3 746	...	3.9

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Instituto Nacional de Investigaciones Económicas de Cuba (INIE) e información proporcionada por el Ministerio de Trabajo y Seguridad Social.

Cuadro A.53

CUBA: LICENCIAS OTORGADAS VIGENTES POR CONCEPTO DE TRABAJO POR CUENTA PROPIA, SEGÚN REGIONES,
SEXO Y TIPO DE SOLICITANTES, 1997 Y 1998 a/

(Número de licencias)

	Permisos otorgados (1997)				Permisos otorgados (1998)				Tipo de solicitantes 1997			Tipo de solicitantes 1998					
	Total		Hombres	Mujeres	Total		Hombres	Mujeres	Ayuda familiar b/	Total	Universitarios	Jubilados	Otros d/	Total	Universitarios	Jubilados	Otros d/
Pinar del Río	10 804	7 721	3 083	1 052	9 890	6 766	3 124	1 288		1 873	105	1 850	7 081	1 683	98	1 734	6 473
La Habana	9 533	6 622	2 911	1 329	8 348	5 480	2 868	1 608		2 071	71	2 357	5 105	2 090	55	2 063	4 195
Ciudad de La Habana	34 984	24 255	10 729	5 358	31 587	20 606	10 981	6 614		3 092	148	10 113	21 779	3 265	126	9 155	19 167
Matanzas	12 571	8 880	3 691	1 141	10 308	6 988	3 320	1 424		3 662	28	3 410	5 499	3 440	31	2 602	4 266
Villa Clara	12 885	10 006	2 879	994	10 119	7 302	2 817	1 542		2 334	39	3 226	7 325	1 629	34	2 590	5 900
Cienfuegos	5 595	4 091	1 504	342	4 110	2 839	1 271	402		1 254	25	1 094	3 247	915	34	858	2 337
Sancti Spíritus	7 321	5 588	1 733	428	5 852	4 303	1 549	443		1 781	62	1 564	3 976	1 180	62	1 274	3 398
Ciego de Ávila	5 576	3 641	1 935	298	4 388	2 706	1 682	384		2 048	45	1 676	1 852	1 450	40	1 330	1 608
Camagüey	11 551	8 832	2 719	1 326	8 772	6 081	2 691	1 587		2 008	59	3 124	6 419	1 006	47	2 512	5 254
Las Tunas	6 456	5 399	1 057	419	3 762	2 912	850	469		811	17	1 276	4 369	249	7	877	2 636
Holguín	15 208	12 629	2 579	1 031	10 368	7 935	2 433	1 484		1 913	73	2 479	10 816	1 115	65	1 919	7 334
Granma	9 456	7 592	1 864	582	8 195	6 211	1 984	974		949	25	1 671	6 836	895	20	1 429	5 871
Santiago de Cuba	11 059	8 176	2 883	1 244	8 409	5 769	2 640	1 452		1 110	50	2 109	7 840	759	35	1 752	5 898
Guantánamo	5 352	4 054	1 298	576	4 652	3 349	1 303	777		583	27	1 340	3 429	522	25	1 322	2 808
Isla de la Juventud	1 155	826	329	26	935	645	290	35		181	3	180	794	132	4	149	654
Total	159 506	118 312	41 194	16 146	129 695	89 892	39 803	20 483		25 670	777	37 469	96 367	20 330	683	31 566	77 799
Estructura (%)	100.0	74.2	25.8	10.1	100.0	69.3	30.7	15.8		16.1	0.5	23.5	60.4	15.7	0.5	24.3	60.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Ministerio del Trabajo y Seguridad Social.

a/ Información consolidada al cierre de los años 1997 y 1998. Las cifras pueden diferir de las reportadas en otros cuadros por fuentes y metodología diferentes.

b/ Servicios domésticos.

c/ Con vínculo laboral.

d/ Incluye amas de casas y otros no especificados.

Cuadro A.54

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		
Argentina	8.0	73.1	3 136	96.5	268	21.8	54	2.2	3.8	113.3	76.8	41.8	16	10	1.2	79	0.827
Barbados	8.9	76.4	3 207	87.9	113	9.0	323	8.1	0.4	101.8	97.6	30.6	17	20	...	80	0.857
Bolivia	9.1	61.4	2 170	56.4	51	65.6	25	1.6	16.9	105.0	40.0	24.0	25	17	...	70	0.652
Brasil	6.9	67.9	2 938	74.1	134	42.2	41	3.6	16.7	119.7	49.6	11.7	24	15	1.0	80	0.739
Chile	5.6	75.2	2 810	78.9	108	12.8	42	2.2	4.8	101.3	74.9	30.3	30	13	1.3	77	0.844
Colombia	5.8	70.7	2 800	66.6	105	30.0	49	1.5	8.7	118.5	72.4	18.6	25	20	1.4	71	0.768
Costa Rica	3.9	76.5	2 822	74.3	126	12.1	95	1.6	5.2	107.5	50.0	33.1	30	18	1.2	66	0.801
Ecuador	6.0	69.9	2 592	55.2	111	45.6	34	1.6	9.9	126.7	53.2	26.0	28	20	1.6	73	0.747
El Salvador	6.1	69.4	2 515	62.8	91	32.0	38	0.8	28.5	93.7	32.6	16.7	33	16	...	64	0.674
Guatemala	7.4	64.2	2 191	55.6	90	46.0	30	0.7	44.4	84.3	24.8	8.1	35	17	2.0	47	0.624
Guyana	7.4	64.4	2 392	63.5	33	58.0	88	...	1.9	94.6	75.7	10.2	29	29	...	64	0.701
Haití	10.8	57.2	1 855	41.1	16	66.1	13	0.8	55.0	49.7	23.3	1.3	29	19	...	24	0.430
Honduras	5.4	69.8	2 368	55.4	22	35.0	17	0.9	27.3	108.2	32.0	11.2	35	20	...	58	0.641
Jamaica	5.8	74.6	2 575	61.7	57	12.0	69	2.2	15.0	106.9	70.9	8.1	32	21	...	63	0.734
México	5.1	72.4	3 137	82.2	107	31.0	40	0.8	10.4	114.6	62.8	16.1	28	16	2.3	70	0.786
Nicaragua	5.8	68.2	2 328	51.5	82	43.4	56	1.1	34.3	108.9	47.2	12.6	38	34	...	63	0.616
Panamá	5.1	74.0	2 556	64.2	119	21.4	98	2.7	9.2	103.7	68.5	31.5	23	18	1.6	73	0.791
Paraguay	5.4	69.7	2 485	74.8	67	39.2	10	1.5	7.9	111.7	43.5	11.4	21	12	1.6	64	0.730
Perú	6.4	68.3	2 310	61.1	73	45.0	49	1.8	11.3	124.4	70.1	31.2	28	19	1.8	78	0.739
República Dominicana	5.3	71.0	2 316	51.3	77	33.6	20	1.1	17.9	110.5	49.5	22.9	35	22	...	66	0.726
Suriname	5.5	71.5	2 578	61.0	40	24.0	227	3.6	7.0	...	...	14.1	22	12	...	71	0.757
Trinidad y Tabago	6.0	73.7	2 751	63.1	90	14.0	168	4.0	2.1	101.7	72.0	8.0	26	21	1.5	66	0.797
Uruguay	9.4	74.1	2 830	89.0	309	17.5	61	2.3	2.7	112.6	84.6	29.4	20	17	1.7	77	0.826
Venezuela	4.7	72.8	2 398	61.3	194	20.9	77	2.4	8.9	91.3	39.5	25.4	23	9	1.4	67	0.792
Cuba c/	7.0	76.0	2 357	52.1	518	9.0	752	7.4	4.3	106.1	77.3	12.4	12	10	1.0	72	0.765

Fuente: CEPAL, *Anuario estadístico de América Latina y el Caribe, 1998*; PNUD, *Informe sobre desarrollo humano, 1999*; UNESCO, *Statistical Yearbook, 1998*, y WHO, *Statistical Information System, 1999*.

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 por habitante. Para mayores detalles sobre la elaboración del mismo, véase PNUD, *Informe sobre desarrollo humano, 1999*.

b/ IPH: Índice de la Pobreza Humana; es un índice compuesto que mide el grado de privación (porcentaje respecto de 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, *Informe sobre desarrollo humano, 1999*.

c/ Las cifras que se reportan para Cuba en este cuadro pueden no coincidir con las de otros cuadros, debido a fuentes y años de referencia distintos.

- 1 Tasa de mortalidad en el quinquenio 1995-2000 (CEPAL).
- 2 Esperanza de vida al nacer en el quinquenio 1995-2000 (CEPAL).
- 3 Oferta calórica diaria por habitante en 1996 (PNUD).
- 4 Gramos diarios de proteínas por habitante en 1996 (PNUD).
- 5 Promedio de médicos (as) por 100 000 habitantes, alrededor de los años 1992-1993 (WHO).
- 6 Tasa de mortalidad infantil, por cada 1 000 nacidos vivos, en el quinquenio 1995-2000 (CEPAL)
- 7 Promedio de enfermeros (as) por 100 000 habitantes, alrededor de los años 1992-1993 (WHO).

- 8 Número de camas por cada 1 000 habitantes, año más reciente de los noventa disponibles (CEPAL).
- 9 Población analfabeta de 15 y más años de edad, 1995 (CEPAL, UNESCO).
- 10 Tasas brutas de matrícula en el primer nivel de enseñanza, 1996 (UNESCO).
- 11 Tasas brutas de matrícula en el segundo nivel de enseñanza, 1996 (UNESCO).
- 12 Tasas brutas de matrícula en el tercer nivel de enseñanza, 1996 (UNESCO).
- 13 Promedio de alumnos por maestro en el primer nivel de enseñanza, 1996 (UNESCO).
- 14 Promedio de alumnos por maestro en el segundo nivel de enseñanza, 1996 (UNESCO).
- 15 Tasa bruta de matrícula combinada en primer, segundo y tercero nivel de enseñanza, 1997 (PNUD).

Cuadro A.55

CUBA: PRESUPUESTO DE CARÁCTER SOCIAL, 1986-1998 a/

	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 b/
Millones de pesos a precios de 1981													
Ingresos totales	12 100	11 736	11 682	12 600	11 944	11 486	9 381	8 208	9 029	8 374	7 955	8 064	7 987
Gastos totales	12 297	12 370	12 859	14 014	13 852	15 436	14 312	12 564	10 035	8 866	8 326	8 368	8 344
Superávit/déficit	-197	-634	-1 177	-1 415	-1 908	-3 950	-4 931	-4 356	-1 006	-491	-371	-303	-358
Gasto social total	4 941	4 997	5 169	5 178	5 127	5 148	4 897	4 572	3 631	3 566	3 885	3 971	4 405
Gasto social primario	3 289	3 232	3 292	3 295	3 181	3 188	2 949	2 605	2 119	2 033	2 179	2 300	2 359
Educación	1 716	1 666	1 695	1 664	1 578	1 578	1 445	1 194	945	872	924	961	964
Salud	805	844	895	912	914	970	950	929	751	712	773	836	859
Vivienda y servicios comunales	464	433	406	410	373	295	251	224	223	264	300	322	361
Cultura y artes	194	178	178	193	196	213	180	149	113	104	107	109	108
Deportes	110	111	118	117	121	132	123	108	87	80	74	72	67
Transferencias con fin social	1 652	1 765	1 878	1 883	1 946	1 960	1 949	1 968	1 512	1 534	1 706	1 671	2 046
Seguridad Social	938	1 001	1 058	1 103	1 135	1 286	1 365	1 253	1 085	1 023	1 059	1 081	1 089
Bienestar	92	97	100	102	93	93	99	81	66	76	83	89	93
Subsidios por diferencia de precios	622	667	720	679	718	581	484	634	361	434	564	501	864
Porcentajes del PIB													
Ingresos totales	59.4	58.9	56.6	60.1	58.7	62.4	56.5	57.3	62.6	56.6	50.0	49.5	48.3
Gastos totales	60.3	62.1	62.3	66.9	68.1	83.8	86.3	87.7	69.6	60.0	52.3	51.3	50.5
Superávit/déficit	-1.0	-3.2	-5.7	-6.7	-9.4	-21.4	-29.7	-30.4	-7.0	-3.3	-2.3	-1.9	-2.2
Gasto social total	24.2	25.1	25.0	24.7	25.2	28.0	29.5	31.9	25.2	24.1	24.4	24.4	26.7
Gasto social primario	16.1	16.2	15.9	15.7	15.6	17.3	17.8	18.2	14.7	13.8	13.7	14.1	14.3
Educación	8.4	8.4	8.2	7.9	7.8	8.6	8.7	8.3	6.6	5.9	5.8	5.9	5.8
Salud	3.9	4.2	4.3	4.3	4.5	5.3	5.7	6.5	5.2	4.8	4.9	5.1	5.2
Vivienda y servicios comunales	2.3	2.2	2.0	2.0	1.8	1.6	1.5	1.6	1.5	1.8	1.9	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	0.7	0.7	0.7
Deportes	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4
Transferencias con fin social	8.1	8.9	9.1	9.0	9.6	10.6	11.7	13.7	10.5	10.4	10.7	10.2	12.4
Seguridad Social	4.6	5.0	5.1	5.3	5.6	7.0	8.2	8.7	7.5	6.9	6.7	6.6	6.6
Bienestar	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
Subsidios por diferencia de precios	3.1	3.3	3.5	3.2	3.5	3.2	2.9	4.4	2.5	2.9	3.5	3.1	5.2

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

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

b/ Cifras preliminares.

Cuadro A.56

CUBA: ESTRUCTURA DE LOS INGRESOS DE LA POBLACIÓN, 1990-1998 a/

(Porcentajes)

	1990	1993	1995	1996	1997	1998
En moneda nacional						
Ingresos totales (1+2)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1. Ingresos provenientes del Estado	91.6	92.4	88.5	81.5	78.4	71.2
Salarios y otros pagos laborales	78.6	75.7	65.6	61.2	59.4	54.5
Pagos a cooperativistas b/	1.3	1.3	7.5	7.2	6.7	5.7
Seguridad y asistencia social	11.7	15.4	15.4	13.1	12.3	11.0
2. Ingresos no estatales c/	8.4	7.6	11.5	18.5	21.6	28.8
Campesinos privados	2.7	1.7	2.6	3.6	4.2	5.1
Sector privado no agropecuario	0.7	1.2	1.9	1.8	1.6	1.3
Otros	5.0	4.7	6.9	13.1	15.8	22.4
En divisas y pesos convertibles						
3. Ingresos totales	...	...	100.0	100.0	100.0	...
Remesas, servicios turísticos y otros	...	...	67.8	62.9	64.6	...
Estímulos en pesos convertibles	...	...	1.4	1.4	1.6	...
Ingresos por ventas no estatales	...	...	22.5	19.0	14.0	...
Compra de divisas y pesos convertibles	...	...	8.3	16.7	19.8	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VI.13; información ad hoc, y estimaciones propias.

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

b/ Incluye UBPC (Unidades Básicas de Producción Cooperativa).

c/ Incluye variación de cuentas de ahorro.

Cuadro A.57

CUBA: INDICADORES DE SALUD, AL 31 DE DICIEMBRE, 1958-1998 a/

(Unidades)

Conceptos	1958 b/	1962	1965	1970	1975	1980	1985	1989	1990
Personal facultativo del Ministerio de Salud Pública									
Total	7 886	11 976	25 413	31 516	54 089	71 176	115 989	156 241	167 266
Médicos	6 286	3 960	6 238	6 152	9 328	15 247	22 910	34 752	38 690
de ello: Médico de familia	-	-	-	-	-	-	761	8 965	11 915
Estomatólogos (dentistas)	250	690	1 200	1 366	2 319	3 646	5 335	6 482	6 959
Farmacéuticos	46	293	519	724	741	733	610	649	719
Enfermeras y Auxiliares de Enfermeras c/	826	4 322	9 637	11 803	21 193	27 193	42 740	64 510	69 060
Técnicos y Auxiliares d/	478	2 711	7 819	11 471	20 508	24 357	44 394	49 848	51 838
Indicadores de cobertura									
Habitantes por médico	1 076	...	1 252	1 389	997	638	441	303	275
Habitantes por estomatólogo (dentista)	27 052	...	6 508	6 256	4 010	2 667	1 893	1 623	1 528
	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	
Personal facultativo del Ministerio de Salud pública									
Total	176 167	184 604	186 524	190 234	197 996	202 832	211 722	214 345	
Médicos	42 634	46 860	51 045	54 065	56 836	60 129	62 624	63 483	
de ello: Médico de familia	15 141	18 503	22 021	25 055	27 169	28 350	28 855	29 924	
Estomatólogos (dentistas)	7 515	8 057	8 531	8 834	9 148	9 600	9 816	9 873	
Farmacéuticos	766	857	543	1 035	1 112	1 393	1 474	1 825	
Enfermeras y Auxiliares de Enfermeras c/	71 388	73 943	72 786	71 707	77 339	76 013	81 333	82 527	
Técnicos y Auxiliares d/	53 864	54 887	53 619	54 593	53 561	55 697	56 475	56 637	
Indicadores de cobertura									
Habitantes por médico	252	231	214	202	193	183	176	175	
Habitantes por estomatólogo (dentista)	1 430	1 344	1 278	1 240	1 200	1 148	1 127	1 126	

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro XIV.1 e información ad hoc de 1998.

a/ Los médicos y estomatólogos corresponden al total del registro de profesionales. El resto del personal sólo incluye el que labora en el Ministerio de Salud Pública.

b/ Incluye mutualismo.

c/ Incluye licenciados en enfermería.

d/ Se incluyen técnicos en estomatología, farmacia, laboratorio, rayos X, asistentes dentales y otros técnicos medios de la salud.

Cuadro A.58

CUBA: UNIDADES DE SERVICIO Y DOTACIÓN DE CAMAS DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA, 1990-1998

(Unidades)

Unidades	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Unidades de servicio									
Total (1+2)	1 894	1 897	1 910	1 931	1 953	1 988	2 000	2 027	2 042
1. Asistencia médica	1 715	1 705	1 715	1 732	1 747	1 780	1 783	1 804	1 816
1.1.1. Hospitales	268	269	272	279	280	281	281	283	283
1.1.2. Institutos de investigación	11	11	11	11	11	11	11	12	12
1.1.3. Otras unidades de asistencia médica a/	1 436	1 425	1 432	1 442	1 456	1 488	1 491	1 509	1 521
2. Asistencia social b/	179	192	195	199	206	208	217	223	226
Dotación normal de camas									
Total (1+2)	78 164	79 997	80 684	80 695	81 907	81 364	81 549	82 037	80 781
1. Asistencia médica	64 316	65 516	66 348	66 494	67 353	67 137	67 284	67 969	67 282
1.1.1. Hospitales c/	58 128	59 233	59 635	59 765	60 142	60 078	60 020	60 645	60 215
1.1.2. Institutos de investigación	1 157	1 157	1 157	1 157	1 207	1 207	1 349	1 349	1 197
1.1.3. Otras unidades de asistencia médica d/	5 031	5 126	5 556	5 572	6 004	5 852	5 915	5 975	5 870
2. Asistencia social e/	13 848	14 481	14 336	14 201	14 554	14 227	14 265	14 068	13 499

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro XIV.5 y 7, e información ad hoc de 1998.

- a/ Incluye unidades de becarios y para miembros del Ejército Juvenil del Trabajo (EJT), unidades privadas de asistencia médica, así como otros puestos médicos y dispensarios. Incluyen las unidades de día, cruz roja, centrales de ambulancias y todas las demás unidades de asistencia médica.
- b/ Incluyen las unidades de día existentes en la provincia de La Habana y las unidades privadas.
- c/ Incluye las camas en hospitales de becarios, reclusos y la brigada de construcción y montaje.
- d/ Incluye un hogar de ancianos que, además de camas de asistencia social, posee camas de asistencia médica, así como unidades médicas para becarios, hogar de menores con trastornos de conducta, centro oftalmológico infantil y camas privadas de asistencia médica.
- e/ Incluye camas privadas de asistencia social.

Cuadro A.59

CUBA: ESPERANZA DE VIDA POR SEXOS Y EDADES SIMPLES, 1994-1995

(Años)

Edad	Total	Hombres	Mujeres	Edad	Total	Hombres	Mujeres	Edad	Total	Hombres	Mujeres
Menos de 1	74.83	72.94	76.90	29	47.88	46.29	49.60	58	22.07	20.98	23.22
1	74.56	72.72	76.56	30	46.94	45.37	48.64	59	21.28	20.20	22.41
2	73.67	71.84	75.67	31	46.01	44.45	47.69	60	20.50	19.46	21.60
3	72.73	70.90	74.73	32	45.07	43.54	46.74	61	19.72	18.68	20.80
4	71.77	69.95	73.76	33	44.14	42.63	45.78	62	18.95	17.93	20.01
5	70.81	68.99	72.80	34	43.21	41.70	44.83	63	18.20	17.19	19.25
6	69.84	68.02	71.83	35	42.28	40.79	43.88	64	17.46	16.47	18.48
7	68.87	67.05	70.86	36	41.35	39.88	42.94	65	16.74	15.77	17.74
8	67.89	66.07	69.88	37	40.43	38.98	42.00	66	16.02	15.09	16.98
9	66.93	65.11	68.91	38	39.52	38.08	41.06	67	15.32	14.42	16.25
10	65.95	64.13	67.92	39	38.60	37.19	40.13	68	14.62	13.75	15.50
11	64.97	63.16	66.94	40	37.68	36.28	39.19	69	13.94	13.09	14.79
12	63.99	62.18	65.95	41	36.77	35.38	38.27	70	13.29	12.48	14.10
13	63.01	61.21	64.97	42	35.86	34.48	37.34	71	12.65	11.87	13.43
14	62.04	60.24	63.99	43	34.95	33.58	36.42	72	12.03	11.27	12.78
15	61.07	59.28	63.02	44	34.05	32.69	35.51	73	11.42	10.70	12.13
16	60.11	58.32	62.06	45	33.16	31.81	34.60	74	10.80	10.12	11.48
17	59.15	57.38	61.09	46	32.26	30.93	33.69	75	10.20	9.54	10.85
18	58.20	56.44	60.13	47	31.38	30.07	32.78	76	9.68	9.08	10.27
19	57.26	55.51	59.17	48	30.50	29.21	31.89	77	9.16	8.59	9.72
20	56.32	54.58	58.21	49	29.63	28.35	30.98	78	8.64	8.11	9.15
21	55.38	53.65	57.25	50	28.76	27.50	30.10	79	8.13	7.63	8.60
22	54.44	52.73	56.29	51	27.90	26.65	29.23	80	7.63	7.18	8.06
23	53.50	51.81	55.34	52	27.04	25.82	28.35	81	7.15	6.75	7.53
24	52.57	50.90	54.39	53	26.19	24.98	27.47	82	6.72	6.36	7.06
25	51.63	49.97	53.43	54	25.33	24.14	26.59	83	6.27	5.97	6.56
26	50.69	49.05	52.47	55	24.51	23.34	25.74	84	5.79	5.53	6.06
27	49.75	48.13	51.51	56	23.69	22.55	24.89	85 y más	5.29	5.05	5.55
28	48.81	47.21	50.55	57	22.87	21.76	24.05				

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro II-15.

Cuadro A.60

CUBA: INCIDENCIA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS SELECCIONADAS Y PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE. 1980-1998

(Casos por 100 000 habitantes)

	1980	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Incidencia de enfermedades infecciosas											
Blenorragia	170	380	336	299	243	227	313	412	368	308	267
Diarréicas agudas	6 839	8 418	9 991	10 982	10 112	10 242	10 381	9 262	9 081	9 122	8 704
Fiebre tifoidea	1.0	1.0	0.6	0.9	0.5	0.2	0.7	1.0	0.7	0.4	1.3
Hepatitis viral	208	106	124	323	295	150	164	161	186	223	154
Intoxicación alimentaria	158	123	122	120	61	86	102	77	136	97	92
Meningoencefalitis aséptica	...	...	41	51	39	36	87	80	92	27	24
Meningoencefalitis bacteriana	...	...	19	19	17	11	15	15	13	10	8
Respiratorias agudas	21 980	36 700	44 272	41 966	40 368	35 449	35 310	38 874	45 021	43 981	44 178
Sífilis	45	82	87	93	103	91	106	131	144	143	121
Varicela	...	...	353	649	966	397	381	1 138	559	239	197
Principales causas de muerte											
Accidentes	38.2	49.0	49.2	50.0	50.8	51.6	52.6	53.3	51.5	49.5	47.5
Bronquitis, enfisema y asma	7.1	10.1	8.5	9.4	10.3	11.3	9.0	9.7	9.3	6.6	....
Cirrosis y otras crónicas del hígado	5.8	7.4	11.1	8.1	7.8	9.5	9.9	8.2	8.4	8.5	8.8
Diabetes mellitus	11.1	21.1	21.4	21.5	22.9	21.4	21.6	22.9	23.4	18.4	15.1
Enfermedades cerebro-vasculares	55.6	64.2	65.2	64.5	68.7	68.1	66.2	70.7	72.2	69.1	71.0
Enfermedades de las arterias, artereolas y vasos capilares	...	...	26.9	24.2	28.0	31.4	32.0	32.2	31.9	31.0	32.1
Enfermedades del corazón	167.7	189.0	200.7	191.6	194.8	199.5	202.1	201.2	206.0	196.9	193.1
Homicidios	...	...	...	...	6.2	7.4	8.2	7.8	6.6	6.8	7.3
Influenza y neumonía	38.8	22.9	28.9	29.9	23.7	39.3	41.1	34.2	40.4	44.9	44.3
Suicidios y lesiones autoinfligidas	21.5	21.3	20.3	21.4	21.2	21.8	20.8	20.2	18.3	18.3	18.4
Tumores malignos	107.2	125.8	128.4	127.0	130.3	128.7	132.1	133.2	137.3	137.4	141.1

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro XIV.17, e información ad hoc de 1998.

Cuadro A.61

CUBA: INDICADORES GENERALES DE LA EDUCACIÓN, 1991-1999

(Unidades y porcentajes)

	1990-1991	1991-1992	1992-1993	1993-1994	1994-1995	1995-1996	1996-1997	1997-1998	1998-1999
Unidades									
Escuelas	12 850	12 702	12 663	12 511	12 254	12 263	12 235	12 284	12 215
Personal docente	233 415	232 626	230 714	220 865	195 450	202 153	199 747	197 892	197 568
Matrícula inicial	2 511 414	2 416 367	2 331 782	2 240 777	2 156 163	2 173 885	2 180 892	2 224 144	2 242 326
Graduados	520 372	459 046	424 114	422 176	397 754	383 788	422 055	412 710	...
Becarios	543 436	476 816	409 877	346 257	301 044	279 845	291 540	316 743	342 416
Seminternos	541 798	548 147	545 704	562 173	532 087	543 099	524 630	543 608	521 759
Tasas de crecimiento									
Escuelas	...	-1.2	-0.3	-1.2	-2.1	0.1	-0.2	0.4	-0.6
Personal docente	...	-0.3	-0.8	-4.3	-11.5	3.4	-1.2	-0.9	-0.2
Matrícula inicial	...	-3.8	-3.5	-3.9	-3.8	0.8	0.3	2.0	0.8
Graduados	...	-11.8	-7.6	-0.5	-5.8	-3.5	10.0	-2.2	...
Becarios	...	-12.3	-14.0	-15.5	-13.1	-7.0	4.2	8.6	8.1
Seminternos	...	1.2	-0.4	3.0	-5.4	2.1	-3.4	3.6	-4.0
Tasa de escolarización por grupos de edades									
6 - 11 años	99.7	99.8	99.3	99.5	99.2	99.7	99.4	99.3	...
12 - 14 años	94.1	93.8	92.3	91.9	90.7	92.3	92.9	94.6	...
6 - 14 años	97.7	97.8	97.4	97.3	96.7	97.5	97.4	97.8	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadros XV.4 y 19, información ad hoc de 1998.

Cuadro A.62

CUBA: INDICADORES SEGÚN NIVELES DE EDUCACIÓN, 1991-1999

	1990-1991	1991-1992	1992-1993	1993-1994	1994-1995	1995-1996	1996-1997	1997-1998	1998-1999
Número de escuelas (unidades)									
Total	12 850	12 702	12 663	12 511	12 254	12 263	12 235	12 284	12 215
Primaria	9 375	9 346	9 368	9 440	9 425	9 420	9 481	9 487	9 401
Media	2 170	2 102	2 087	1 926	1 805	1 978	1 893	1 943	1 966
Preuniversitario	375	345	319	303	277	261	252	251	263
Técnica y profesional	609	606	662	609	527	706	621	665	662
Superior	35	35	34	33	33	32	32	37	37
Otras a/	1 270	1 219	1 174	1 112	991	833	829	817	811
Personal docente (unidades)									
Total	233 415	232 626	230 714	220 865	195 450	202 153	199 747	197 892	197 568
Primaria	70 962	74 354	76 161	76 193	74 225	78 586	80 223	78 625	77 735
Media	100 118	96 828	92 858	85 094	68 960	73 581	70 104	71 025	70 476
Preuniversitario	20 961	19 818	16 451	13 585	9 456	9 516	8 864	9 176	9 605
Técnica y profesional	29 265	30 121	31 708	29 996	24 700	27 066	23 806	24 374	24 259
Superior	24 668	24 915	25 726	24 848	23 340	22 967	22 574	21 596	23 524
Otras a/	37 667	36 529	35 969	34 730	28 925	27 019	26 846	26 646	25 833
Matrícula inicial (miles de estudiantes)									
Total	2 511.4	2 416.4	2 331.8	2 240.8	2 156.2	2 173.9	2 180.9	2 224.1	2 242.3
Primaria	887.7	917.9	942.4	983.5	1 007.8	1 026.4	1 044.6	1 028.9	1 015.9
Media	1 002.3	912.2	819.7	725.8	674.2	702.6	710.8	778.0	811.3
Preuniversitario	226.1	195.2	148.7	108.4	86.7	78.4	88.0	94.5	107.6
Técnica y profesional	300.6	293.4	284.8	259.4	225.2	243.1	212.1	242.7	254.8
Superior	242.4	224.6	198.5	165.8	140.8	122.3	111.6	104.6	102.6
Otras a/	378.9	361.7	371.2	365.7	333.4	322.5	313.9	312.6	312.6
Graduados (miles de estudiantes)									
Total	520.4	459.0	424.1	422.2	397.8	383.8	422.1	412.7	...
Primaria	133.4	124.4	122.4	142.2	144.9	146.9	167.7	154.1	...
Media	298.5	250.7	224.1	204.7	179.1	167.6	187.8	204.2	...
Preuniversitario	65.1	58.4	53.3	41.4	26.1	20.2	22.3	20.3	...
Técnica y profesional	83.0	67.0	57.5	58.6	57.1	52.3	50.7	60.1	...
Superior	39.4	37.6	34.5	31.0	31.7	27.5	23.5	19.2	...
Otras a/	49.2	46.4	43.1	44.2	42.1	41.8	43.0	35.2	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadros XV.5, 6, 8 y 10, e información ad hoc de 1998.

a/ Residual del total; incluye distintos niveles educacionales.

Cuadro A.63

CUBA: MATRÍCULA INICIAL Y GRADUADOS DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR POR RAMAS DE LA CIENCIA, 1991-1999

(Unidades)

Grupo de especialidades	1990-1991	1991-1992	1992-1993	1993-1994	1994-1995	1995-1996	1996-1997	1997-1998	1998-1999
Matrícula inicial									
Total	242 434	224 568	198 474	165 843	140 815	122 346	111 587	104 595	102 598
Ciencias Técnicas	37 226	35 005	33 373	28 820	21 708	17 985	15 753	13 888	13 020
Ciencias Naturales y Matemáticas	6 522	5 638	5 797	5 923	5 510	5 174	4 931	4 579	4 087
Ciencias Agropecuarias	10 377	9 577	9 126	8 352	8 131	6 567	5 194	4 946	4 680
Ciencias Económicas	13 651	11 597	8 277	6 826	5 426	4 893	5 095	6 000	7 399
Ciencias Sociales y Humanísticas	7 404	7 470	6 824	6 277	5 736	5 366	5 569	5 762	5 781
Ciencias Médicas	38 006	37 672	38 469	36 660	33 437	29 999	27 536	25 311	24 341
Pedagogía	111 212	98 378	77 688	57 493	48 169	41 487	38 152	35 352	35 068
Cultura Física	17 017	18 229	17 928	14 547	11 859	10 135	8 650	7 946	7 464
Arte	1 019	1 002	992	945	839	740	707	811	758
Graduados									
Total	39 374	37 591	34 544	31 015	31 706	27 502	23 480	19 164	...
Ciencias Técnicas	4 834	4 907	4 836	5 532	5 189	5 204	3 703	2 671	...
Ciencias Naturales y Matemáticas	919	825	844	856	799	951	958	1 022	...
Ciencias Agropecuarias	1 538	1 450	1 316	2 039	2 029	1 395	1 436	1 097	...
Ciencias Económicas	2 017	3 229	1 572	1 646	1 456	1 127	758	716	...
Ciencias Sociales y Humanísticas	1 329	1 372	1 324	1 198	1 250	841	957	1 003	...
Ciencias Médicas	6 342	5 235	6 789	6 604	7 029	6 213	6 313	4 952	...
Pedagogía	20 885	18 817	15 859	10 636	10 975	8 891	7 456	6 020	...
Cultura Física	1 415	1 660	1 926	2 411	2 840	2 782	1 803	1 603	...
Arte	95	96	78	93	139	98	96	80	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadros XV.16, 17, e información ad hoc de 1998.

Cuadro A.64

CUBA: CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA, 1985-1998 a/

(Unidades y porcentajes)

	Total	Sectores		
		Estatal	Cooperativas b/	Privado
Número de viviendas				
1985	41 170	27 265	2 053	11 852
1987	39 771	25 405	4 802	9 564
1988	39 449	28 958	3 127	7 364
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	57 318	30 206	12 685	14 427
1997	54 479	26 504	9 387	18 588
1998	44 963	21 267	9 495	14 201
Tasas de crecimiento				
1989	0.4	-2.3	-7.3	14.0
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	28.8	25.7	12.0	57.8
1997	-5.0	-12.3	-26.0	28.8
1998	-17.5	-19.8	1.2	-23.6

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro X.1, y *Cuba en cifras, 1998*, cuadro III.4.6.

a/ Viviendas terminadas.

b/ Incluye Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC), a partir de 1995, Cooperativas de Producción Agropecuaria (CPA) y Cooperativas de Créditos y Servicios (CCS) en 1998.

Cuadro A.65

CUBA: SUPERFICIE Y DENSIDAD DE POBLACIÓN, 1981, 1990, 1998 a/

	Densidad de población (habitantes por km ²)											
	Superficie (km ²)			1981			31 de diciembre de 1990			31 de diciembre de 1998		
	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural
Cuba	110 860.6	2 075.8	108 784.8	87.7	3 233.5	27.7	98.7	3 922.3	25.7	100.5	4 039.1	25.3
Pinar del Río	10 924.6	68.3	10 856.3	58.6	4 576.3	30.2	65.4	6 195.0	26.9	66.9	6 842.4	24.3
La Habana	5 730.5	106.7	5 623.8	102.2	4 014.0	28.0	116.4	4 897.0	25.7	121.5	5 113.7	26.8
Ciudad de la Habana	727.4	727.4	-	2 652.5	2 652.5	-	2 991.3	2 991.3	-	3 014.0	3 014.0	-
Matanzas	11 978.2	136.0	11 842.2	46.7	3 107.8	11.5	52.7	3 713.1	10.7	54.6	3 867.7	10.9
Villa Clara	8 662.4	163.7	8 498.7	88.4	3 213.3	28.2	95.1	3 721.2	25.2	96.2	3 943.9	22.1
Cienfuegos	4 177.9	79.9	4 097.9	78.1	2 943.9	22.2	91.0	3 836.1	17.9	93.9	3 959.4	18.5
Sancti Spíritus	6 744.2	55.4	6 688.8	59.3	4 499.5	22.5	66.0	5 515.3	20.8	68.0	5 770.4	20.8
Ciego de Ávila	6 910.4	95.2	6 815.2	46.5	2 248.6	15.7	56.2	3 019.2	14.8	58.4	3 167.0	15.0
Camagüey	15 990.1	123.8	15 866.3	41.7	3 905.2	11.6	48.1	4 659.9	12.1	48.9	4 738.6	12.3
Las Tunas	6 588.9	87.0	6 501.9	66.4	2 504.2	33.7	77.8	3 446.7	32.7	79.7	3 547.5	33.3
Holguín	9 300.5	143.3	9 157.2	98.2	3 189.4	49.8	108.9	4 079.0	46.8	110.2	4 216.2	45.9
Granma	8 371.8	92.6	8 279.2	88.3	4 056.1	43.9	97.4	5 040.9	42.1	98.8	5 146.0	42.4
Santiago de Cuba	6 170.1	137.9	6 032.2	148.2	4 110.4	57.6	165.2	5 140.9	51.4	166.6	5 231.7	50.8
Guantánamo	6 186.2	46.5	6 139.7	75.3	5 297.5	35.8	82.3	6 476.7	33.9	82.6	6 542.8	33.6
Isla de la Juventud	2 397.8	12.2	2 385.6	24.2	3 884.8	4.5	32.0	5 617.6	3.4	32.8	5 628.6	4.1

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro II.7, e información ad hoc de 1998.

a/ Para el cálculo de la densidad se tomó la población y la extensión territorial de los cayos, incluyéndose dichos datos en la provincia correspondiente.

Cuadro A.66

CUBA: POBLACIÓN MEDIA ANUAL POR PROVINCIAS, 1975-1998

(Número de habitantes)

	1975	1980	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Cuba	9 298 942	9 724 182	10 522 796	10 635 693	10 743 694	10 831 070	10 904 466	10 950 100	10 979 510	11 018 567	11 065 878	11 116 514
Pinar del Río	599 103	638 002	687 675	694 306	701 636	707 577	712 289	716 288	719 006	721 013	724 402	729 109
La Habana	564 067	587 626	640 156	647 280	653 814	658 942	664 332	668 729	673 392	678 636	685 022	692 779
Ciudad de la Habana	1 917 577	1 959 216	2 086 997	2 107 557	2 131 232	2 151 887	2 168 128	2 172 012	2 176 563	2 194 662	2 201 020	2 195 014
Matanzas	535 438	559 981	605 914	612 268	618 936	624 642	629 125	631 978	635 532	640 834	646 709	652 257
Villa Clara	747 270	767 164	804 581	810 249	815 138	819 142	822 243	823 478	824 216	825 488	827 950	831 755
Cienfuegos	313 403	324 368	361 329	366 531	370 971	374 641	378 192	381 084	383 138	385 124	387 814	390 947
Sancti Spíritus	391 057	399 838	426 253	430 662	435 220	439 201	442 969	446 288	449 461	452 299	454 816	457 535
Ciego de Ávila	294 861	318 102	361 030	367 489	374 399	380 293	385 396	390 557	393 527	395 306	398 684	402 302
Camagüey	599 476	659 980	736 185	744 744	752 406	758 746	765 258	769 696	771 400	773 058	776 412	780 503
Las Tunas	415 022	432 605	488 552	495 133	500 504	505 151	509 961	513 852	516 043	517 380	519 922	523 407
Holguín	862 174	909 445	987 692	997 735	1 004 948	1 008 872	1 011 666	1 013 125	1 012 776	1 012 786	1 016 246	1 021 903
Granma	702 651	737 481	785 334	793 868	801 756	808 026	813 264	818 068	820 256	819 735	821 493	825 535
Santiago de Cuba	864 472	909 355	985 312	995 370	1 004 199	1 011 692	1 017 081	1 018 420	1 017 412	1 016 842	1 019 375	1 025 008
Guantánamo	446 539	464 739	493 985	499 182	503 663	506 462	508 240	509 966	510 075	508 284	508 248	509 984
Isla de la Juventud	45 832	56 280	71 801	73 319	74 872	75 796	76 322	76 559	76 713	77 120	77 765	78 476

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997; Anuario Demográfico de Cuba, 1995*, e información ad hoc de 1998.

Cuadro A.67

CUBA: TASAS DEL MOVIMIENTO NATURAL DE LA POBLACIÓN Y MORTALIDAD MATERNA, 1955-1998

	Tasa anual de crecimiento (por 1 000 habitantes)	Natalidad bruta (por 1 000 habitantes)	Mortalidad general (por 1 000 habitantes)	Mortalidad infantil (por 1 000 nacidos vivos)	Mortalidad perinatal (por 1 000 vivos y mortinatos)	Tasa de mortalidad materna a/ (por 100 000 nacidos vivos)
1955	20.3	...	...	...	...	145.0
1960	14.2	...	...	...	...	120.1
1965	24.9	...	...	...	...	109.1
1970	13.3	...	...	...	...	70.5
1975	14.4	20.8	5.5	27.5	29.4	68.4
1980	-6.2	14.1	5.7	19.6	22.7	52.6
1981	6.1	14.0	5.9	18.5	22.5	40.4
1982	9.7	16.3	5.8	17.3	21.2	48.2
1983	9.8	16.7	5.9	16.8	20.3	31.5
1984	9.8	16.6	6.0	15.0	19.9	31.3
1985	10.8	18.0	6.4	16.5	18.5	30.8
1986	9.1	16.3	6.2	13.6	18.2	37.3
1987	10.7	17.4	6.3	13.3	18.9	34.0
1988	10.8	18.0	6.5	11.9	17.7	26.1
1989	10.3	17.6	6.4	11.1	17.0	29.2
1990	11.1	17.6	6.8	10.7	14.6	31.6
1991	9.2	16.2	6.7	10.7	15.4	59.8
1992	7.0	14.5	7.0	10.2	15.3	59.7
1993	6.5	14.0	7.2	9.4	14.9	49.3
1994	1.9	13.4	7.2	9.9	14.9	65.2
1995	3.5	13.4	7.1	9.4	15.4	57.1
1996	3.6	12.7	7.2	7.9	13.5	44.9
1997	4.9	13.8	7.0	7.2	13.7	50.4
1998	4.2	13.6	7.0	7.1	...	47.7
Proyecciones al 30 de junio de cada año						
2000	2.7					
2005	3.5					
2010	3.0					

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1989*, cuadro II.13; 1996 y 1997, cuadros II.2 y 12, XIV.18, e información ad hoc de 1998.

a/ A partir de 1991 las cifras corresponden a la mortalidad materna total que incluye muertes por causas directas, indirectas y otras sin clasificación.

Cuadro A.68

CUBA: POBLACIÓN RESIDENTE SEGÚN EDAD LABORAL, 1975-1998 a/

(Miles de personas)

	En edad laboral			Fuera de edad laboral			Menores de edad laboral b/			Mayores de edad laboral		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
1975	4 503	2 360	2 143	4 863	2 422	2 441	3 807	1 945	1 861	1 057	477	579
1976	4 588	2 402	2 186	4 905	2 442	2 463	3 828	1 956	1 872	1 078	486	591
1978	4 811	2 513	2 298	4 875	2 418	2 457	3 737	1 910	1 827	1 138	508	630
1980	4 996	2 578	2 418	4 698	2 322	2 377	3 503	1 790	1 713	1 195	531	664
1981	5 140	2 657	2 483	4 614	2 276	2 338	3 388	1 735	1 653	1 226	540	685
1982	5 288	2 731	2 557	4 561	2 242	2 319	3 302	1 689	1 614	1 258	553	705
1983	5 441	2 810	2 631	4 505	2 203	2 302	3 218	1 641	1 577	1 287	562	725
1984	5 597	2 888	2 708	4 446	2 174	2 272	3 129	1 600	1 529	1 318	575	743
1985	5 727	2 959	2 768	4 425	2 156	2 270	3 083	1 575	1 508	1 343	580	762
1986	5 863	3 028	2 835	4 383	2 133	2 250	3 010	1 539	1 472	1 372	594	778
1987	5 995	3 098	2 897	4 362	2 117	2 245	2 960	1 514	1 445	1 402	602	800
1988	6 140	3 177	2 964	4 328	2 094	2 234	2 897	1 482	1 415	1 432	612	820
1989	6 279	3 246	3 032	4 298	2 077	2 221	2 838	1 454	1 385	1 460	623	837
1990	6 399	3 308	3 091	4 295	2 073	2 222	2 803	1 436	1 367	1 493	637	856
1991	6 490	3 358	3 132	4 303	2 071	2 232	2 785	1 428	1 357	1 517	643	874
1992	6 549	3 389	3 161	4 320	2 077	2 243	2 760	1 413	1 347	1 560	664	897
1993	6 645	3 441	3 204	4 295	2 059	2 236	2 729	1 400	1 329	1 566	638	927
1994	6 646	3 443	3 203	4 315	2 064	2 251	2 707	1 390	1 317	1 608	673	934
1995	6 642	3 447	3 195	4 357	2 075	2 281	2 709	1 392	1 317	1 647	683	964
1996	6 651	3 444	3 207	4 388	2 085	2 303	2 708	1 391	1 317	1 680	695	986
1997	6 648	3 447	3 200	4 446	2 107	2 339	2 725	1 400	1 325	1 721	707	1 014
1998	6 622	3 431	3 190	4 518	2 141	2 377	2 740	1 409	1 332	1 778	733	1 045

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadros II.2 y II.8;

Anuario Demográfico de Cuba, 1993 y 1995, e información ad hoc de 1998.

a/ En edad laboral corresponde a la población masculina de 17 a 59 años, y a la femenina de 17 a 54 años.

b/ La serie 1996-1998 estimada por residuo: fuera de edad laboral (-) mayores de edad laboral.

Cuadro A.69

CUBA: MOVIMIENTO MIGRATORIO INTERNO, 1986-1998 a/

(Unidades)

Provincias	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1986-1998
Pinar del Río	-1 793	-1 831	-1 644	-1 552	-940	-667	-1 387	-770	-1 750	-2 395	-1 965	234	-339	-16 799
La Habana	2 679	2 585	1 731	1 423	2 203	13	1 044	2 221	2 472	4 750	2 127	6 026	4 680	33 954
Ciudad de La Habana	12 524	11 219	10 980	10 469	13 338	14 458	12 266	10 921	16 541	28 103	23 913	-4 178	-1 436	159 118
Matanzas	1 174	1 713	1 479	965	1 923	2 065	1 426	1 500	1 282	2 901	3 088	3 624	1 621	24 761
Villa Clara	-1 695	-1 475	-1 338	-1 106	-1 558	-1 251	-1 125	-772	-596	-268	-1 209	336	489	-11 568
Cienfuegos	867	1 229	1 086	1 605	1 061	923	740	1 249	292	-178	555	1 445	1 084	11 958
Sancti Spíritus	-350	-324	150	105	1 250	781	880	1 452	899	1 284	836	948	1 054	8 965
Ciego de Ávila	768	1 960	910	1 672	2 191	2 700	1 703	2 376	3 086	368	976	1 911	1 243	21 864
Camagüey	427	60	244	-34	636	112	1 148	1 519	-557	-660	-990	496	535	2 936
Las Tunas	942	899	173	-302	-1 089	-1 424	-297	-296	-824	-2 348	-1 971	-507	-424	-7 468
Holguín	-2 296	-3 293	-3 000	-2 744	-3 864	-5 511	-5 097	-6 259	-5 721	-9 096	-4 108	-2 008	-976	-53 973
Granma	-5 226	-5 546	-4 338	-4 649	-5 327	-3 944	-2 633	-3 190	-2 613	-7 875	-7 160	-3 185	-2 848	-58 534
Santiago de Cuba	-5 106	-3 456	-3 145	-3 129	-5 778	-5 065	-3 696	-4 765	-7 996	-7 388	-6 943	-2 141	-1 167	-59 775
Guantánamo	-4 258	-3 527	-2 680	-3 122	-4 493	-3 503	-4 443	-4 850	-3 644	-7 215	-6 903	-3 244	-3 331	-55 213
Isla de la Juventud	1 343	-213	-608	399	447	313	-529	-336	-871	17	-246	243	-185	-226
Saldo migratorio interno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro II.19, e información ad hoc de 1998.

a/ Saldo migratorio (destino-procedencia) interno.

Cuadro A.70

CUBA: SUPERFICIE TOTAL SEGÚN SU USO, 1989-1997

(Al cierre de diciembre de cada año)

	Miles de hectáreas							Estructura porcentual						
	1989	1990	1992	1994	1995	1996	1997	1989	1990	1992	1994	1995	1996	1997
Superficie total reportada a/	11 016	11 048	11 066	11 044	11 057	11 015	10 972	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Superficie agrícola	6 772	6 741	6 775	6 686	6 684	6 615	6 686	61.5	61.0	61.2	60.5	60.4	60.1	60.9
Cultivada	4 410	4 453	4 437	3 974	3 807	3 767	3 701	40.0	40.3	40.1	36.0	34.4	34.2	33.7
Permanentes	3 620	3 617	3 566	3 050	2 846	2 767	2 606	32.9	32.7	32.2	27.6	25.7	25.1	23.8
Con riego	-	964	937	774	726	-	-	-	8.7	8.5	7.0	6.6	-	-
Temporales	790	831	866	921	958	995	1 089	7.2	7.5	7.8	8.3	8.7	9.0	9.9
No cultivada	2 362	2 288	2 338	2 712	2 877	2 848	2 985	21.4	20.7	21.1	24.6	26.0	25.9	27.2
Pastos naturales	1 889	1 854	1 879	2 174	2 309	2 311	2 223	17.1	16.8	17.0	19.7	20.9	21.0	20.3
Ociosa	473	434	459	538	568	537	762	4.3	3.9	4.1	4.9	5.1	4.9	6.9
Superficie no agrícola	4 244	4 307	4 292	4 358	4 373	4 400	4 286	38.5	39.0	38.8	39.5	39.6	39.9	39.1
Forestal	2 608	2 622	2 582	2 649	2 706	2 832	2 925	23.7	23.7	23.3	24.0	24.5	25.7	26.7

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadros IX.1.2.

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.71

CUBA: TENENCIA DE LA SUPERFICIE CULTIVADA DEL PAÍS, 1989-1997

(Miles de hectáreas y porcentajes)

	Total	Estatal	Cooperativa a/	Privada b/
A diciembre de 1989				
Miles de hectáreas	4 410.4	3 441.4	449.4	519.6
Estructura porcentual	100.0	78.0	10.2	11.8
A diciembre de 1994				
Miles de hectáreas	3 973.7	1 050.2	2 347.6	575.9
Estructura porcentual	100.0	26.4	59.1	14.5
A diciembre de 1995				
Miles de hectáreas	3 807.2	977.8	2 235.1	594.3
Estructura porcentual	100.0	25.7	58.7	15.6
A diciembre de 1996				
Miles de hectáreas	3 766.5	958.9	2 170.8	636.8
Estructura porcentual	100.0	25.5	57.6	16.9
A diciembre de 1997				
Miles de hectáreas	3 701.4	902.6	2 111.2	687.6
Estructura porcentual	100.0	24.4	57.0	18.6

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*.

a/ Incluye las Cooperativas de Producción Agropecuarias (CPA), y a partir de 1994 las Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC).

b/ Incluye las Cooperativas de Créditos y Servicios (CCS).

Cuadro A.72

CUBA: DISTRIBUCIÓN DE LA TIERRA DEL PAÍS Y SU UTILIZACIÓN SEGÚN FORMAS DE TENENCIA Y TIPOS
DE EMPRESAS O ENTIDADES ECONÓMICAS AL 31 DE DICIEMBRE DE 1997

(Miles de hectáreas)

Concepto	Superficie									
	Agrícola					No agrícola				
	Total	Total	Cultivada	Pastos naturales	Ociosa	Total	Forestal	No apta	Acuosa	Poblacional y construcción
Total	10 972.2	6 686.7	3 701.4	2 222.8	762.5	4 285.5	2 924.9	464.9	346.2	549.5
Estatal	5 890.1	2 234.5	902.6	914.7	417.2	3 655.6	2 492.7	403.1	292.6	467.2
CAI azucarero a/	236.3	187.3	118.9	36.8	31.6	49.0	8.3	7.1	10.8	22.8
Empresas agropecuarias	1 981.7	1 382.0	431.3	673.5	277.2	599.7	485.3	48.7	25.1	40.6
Granjas EJT a/	195.4	161.1	132.9	11.9	16.3	34.3	19.7	3.9	1.0	9.7
Cañeras	87.7	81.5	69.9	3.1	8.5	6.2	2.4	1.6	0.6	1.6
No cañeras	107.7	79.6	63.0	8.8	7.8	28.1	17.3	2.3	0.4	8.1
Granjas MININT a/	82.1	74.2	54.2	5.2	14.8	7.9	3.4	0.5	0.9	3.1
Cañeras	64.0	60.6	49.6	1.8	9.2	3.4	0.8	0.3	0.8	1.5
No cañeras	18.1	13.6	4.6	3.4	5.6	4.5	2.6	0.2	0.1	1.6
Empresas silvícolas	2 268.8	96.7	29.2	34.2	33.3	2 172.1	1 835.7	288.9	42.9	4.6
OLPP a/	446.5	20.7	9.1	10.5	1.1	425.8	14.1	18.9	70.5	322.3
Otros estatales	679.3	312.5	127.0	142.6	42.9	366.8	126.2	35.1	141.4	64.1
No estatal	5 082.1	4 452.2	2 798.8	1 308.1	345.3	629.9	432.2	61.8	53.6	82.3
UBPC a/	3 116.8	2 756.0	1 739.4	770.9	245.7	360.8	220.0	37.7	41.3	61.8
Cañeras	1 601.7	1 485.8	1 346.0	60.9	78.9	115.9	33.8	25.0	24.4	32.7
No cañeras	1 515.1	1 270.2	393.4	710.0	166.8	244.9	186.2	12.7	16.9	29.1
CPA a/	722.9	614.2	371.8	196.2	46.2	108.7	83.6	7.6	6.7	10.8
CCS a/	897.7	779.7	474.7	269.4	35.6	118.0	92.1	14.5	4.3	7.1
Campesino disperso	262.5	236.2	163.9	61.8	10.5	26.3	21.3	1.5	1.1	2.4
Otros privados	82.2	66.1	49.0	9.8	7.3	16.1	15.2	0.5	0.2	0.2

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro IX.1.

a/ CAI: Complejos Agroindustriales; EJT: Ejército Juvenil del Trabajo; MININT: Ministerio del Interior; OLPP: Órganos Locales del Poder Popular; UBPC: Unidades Básicas de Protección Cooperativa; CPA: Cooperativas de Producción Agropecuaria; CCS: Cooperativas de Créditos y Servicios.

Cuadro A.73

CUBA: DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE CULTIVADA DEL PAÍS, POR CULTIVO Y FORMAS DE TENENCIA AL 31 DE DICIEMBRE DE 1997

(Miles de hectáreas)

Concepto	No estatal							
	Total	Estatal	Total	UBPC a/	CPA b/	CCS c/	Campesino disperso	Otros
Superficie cultivada	3 701.4	902.6	2 798.8	1 739.4	371.8	474.7	163.9	49.0
Cultivos permanentes	2 606.1	562.8	2 043.3	1 551.2	279.4	164.6	35.8	12.3
Caña de azúcar	1 769.7	197.8	1 571.9	1 287.0	218.1	57.9	8.8	0.1
Café	141.2	34.3	106.9	30.8	20.1	39.6	6.8	9.6
Cacao	9.2	1.1	8.1	2.4	1.2	3.9	0.2	0.4
Plátano	123.0	56.6	66.4	29.2	13.0	16.4	7.0	0.8
Cítricos	92.9	41.1	51.8	38.5	3.8	7.8	1.4	0.3
Frutales	84.3	29.4	54.9	16.8	9.1	22.7	5.8	0.5
Pastos y forrajes	366.2	189.0	177.2	144.9	13.5	13.8	4.7	0.3
Otros permanentes	19.6	13.5	6.1	1.6	0.6	2.5	1.1	0.3
Cultivos temporales	1 089.4	335.3	754.1	187.4	92.1	309.8	128.1	36.7
Arroz	224.5	117.9	106.6	65.1	14.8	17.8	6.5	2.4
Cultivos varios	688.1	188.7	499.4	103.6	63.6	226.2	83.9	22.1
Tabaco	66.8	8.0	58.8	5.1	10.1	31.5	1.9	10.2
Forrajes	10.3	4.4	5.9	4.5	0.3	0.9	0.2	0.0
Otros temporales	99.7	16.3	83.4	9.1	3.3	33.4	35.6	2.0
Viveros y semilleros	5.9	4.5	1.4	0.8	0.3	0.3	0.0	0.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1997*, cuadro IX.2.

a/ UBPC: Unidades Básicas de Producción Cooperativa.

b/ CPA: Cooperativas de Producción Agrícola.

c/ CCS: Cooperativas de Créditos y Servicios.

Cuadro A.74

CUBA: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA POR CULTIVOS SELECCIONADOS DE LA AGRICULTURA, 1990-1998

(Miles de toneladas)

Cultivo	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Caña de azúcar	81 800.0	79 700.0	66 300.0	43 700.0	43 200.0	33 600.0	41 300.0	38 900.0	32 800.0
Viandas total b/	...	...	...	...	1 071.9	1 246.4	1 560.5	1 356.5	1 383.7
Viandas c/	1 026.5	1 047.5	1 268.6	968.7	845.2	1 024.2	1 281.7	1 061.7	1 057.3
Tubérculos y raíces	702.3	690.4	753.9	568.7	484.5	624.2	742.3	679.4	595.0
Papa	202.7	237.6	264.5	235.2	188.3	281.6	365.0	329.9	206.2
Boniato	208.8	192.5	205.8	130.4	133.4	151.6	149.4	145.6	157.5
Malanga	39.1	31.1	25.5	10.7	7.2	7.8	10.3	14.4	25.6
Plátano	324.2	357.1	514.6	400.0	360.7	400.0	539.4	382.3	462.3
Fruta	201.8	214.0	245.9	169.9	143.1	166.0	179.0	118.9	153.5
Vianda	122.4	143.1	268.7	230.1	217.6	234.0	360.4	263.4	308.7
Hortalizas total b/	...	...	...	...	433.6	518.4	631.7	601.0	846.5
Hortalizas	484.2	490.8	513.7	392.9	322.2	402.3	493.6	471.5	643.4
Tomate	165.0	175.0	197.2	127.8	95.9	140.4	162.9	146.2	112.2
Cebolla	18.1	20.8	10.0	6.3	2.9	6.0	8.4	11.1	15.7
Pimiento	42.6	32.1	19.8	15.0	6.9	8.1	10.6	10.4	8.2
Cereales total b/	...	...	...	...	486.1	499.9	716.8	816.7	618.2
Cereales	538.7	483.0	416.9	226.2	299.7	303.8	472.9	544.9	391.2
Arroz	473.7	427.6	358.4	176.8	226.1	222.8	368.6	418.8	280.4
Maíz	65.0	55.3	58.5	49.4	73.6	81.0	104.3	126.0	110.8
Leguminosas total b/	...	...	...	...	22.3	24.5	29.1	33.4	42.2
Leguminosas	12.0	11.8	9.7	8.8	10.8	11.5	14.0	15.8	18.5
Frijoles	12.0	11.8	9.7	8.8	10.8	11.5	14.0	15.8	18.5
Tabaco d/	37.1	29.9	24.6	19.9	17.1	25.0	31.5	30.9	37.9
Negro	29.6	23.9	20.7	17.2	14.8	22.3	28.1	27.6	33.7
Rubio	7.6	6.0	4.0	2.7	2.3	2.7	3.4	3.4	4.2
Cítricos total b/	...	...	...	...	540.4	585.4	690.4	834.6	744.5
Cítricos	1 015.9	826.0	787.0	644.5	505.0	563.5	662.2	808.4	713.3
Naranja dulce	601.9	495.4	433.9	383.7	256.4	275.5	283.2	482.3	358.7
Toronja	333.2	271.6	310.5	236.3	223.5	261.2	349.9	296.3	324.1
Limón	61.1	44.2	21.8	13.7	15.2	18.5	20.1	21.0	17.3
Otras frutas total b/	...	...	...	...	153.9	165.9	161.4	162.8	253.5
Otras frutas	219.0	257.6	127.4	68.3	89.1	112.3	102.6	117.4	136.8
Mango	72.5	122.0	39.2	18.1	44.4	70.9	50.4	52.6	43.0
Guayaba	33.1	32.8	23.1	9.7	8.8	9.4	10.4	6.7	6.7
Fruta bomba (papaya)	39.9	32.2	16.1	13.8	8.6	10.2	15.1	23.3	36.6
Cacao e/	2.4	1.9	3.0	1.8	1.3	2.1	1.9	1.4	1.9
Henequén (miles de pencas)	61 964	64 965	129 654	79 038	49 640	69 265	144 226	133 845	81 363

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro IX.13 e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

b/ Esta producción incluye, además de la captada a través de los sistemas estadísticos vigentes y registros administrativos, la correspondiente a otras entidades estatales no especializadas más un estimado de producción de patios y parcelas y de autoconsumo de productos agrícolas de las Cooperativas de Créditos y Servicios (CCS) y campesinos privados dispersos.

c/ Incluye tubérculos y raíces, y plátanos.

d/ Tabaco acopiado.

e/ Seco.

Cuadro A.75

CUBA: SUPERFICIE COSECHADA Y EN PRODUCCIÓN DE CULTIVOS SELECCIONADOS DE LA AGRICULTURA, 1990-1998

(Miles de hectáreas)

Cultivo	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Total	2 256.7	2 259.5	2 291.2	1 933.3	1 976.8	1 860.0	2 004.7	2 010.1	...
Caña de azúcar	1 420.3	1 452.2	1 451.7	1 211.7	1 248.9	1 177.4	1 244.5	1 246.3	...
Viandas b/	207.6	206.2	232.1	213.0	218.2	211.8	217.3	215.3	206.2
Tubérculos y raíces	152.3	155.8	170.8	150.9	147.0	137.8	143.0	141.1	134.8
Papa	16.9	17.7	14.7	13.9	14.5	13.2	13.7	17.2	12.2
Boniato	54.5	55.2	60.2	46.0	49.7	48.7	44.4	44.1	44.1
Malanga	11.9	12.0	10.8	7.3	5.6	4.0	4.9	5.4	5.8
Plátano	55.3	50.4	61.4	62.1	71.2	73.9	74.3	74.1	71.4
Fruta	18.3	13.2	12.9	14.1	17.6	18.1	16.5	18.5	16.0
Vianda	37.0	37.1	48.5	48.0	53.6	55.9	57.9	55.6	55.3
Hortalizas	125.7	117.9	109.4	91.7	85.7	76.5	86.1	82.0	105.8
Tomate	31.2	32.6	31.3	25.2	21.9	21.6	25.8	23.8	19.7
Cebolla	5.3	4.9	2.8	1.5	0.8	1.3	1.6	1.9	2.4
Pimiento	5.0	4.7	3.2	2.7	1.8	1.5	1.5	1.7	1.7
Cereales	229.5	221.1	235.1	160.7	174.9	163.9	239.2	244.5	208.1
Arroz	154.9	152.1	163.6	92.5	97.3	87.0	150.0	145.5	123.1
Maíz	74.6	69.0	71.4	68.2	77.6	76.9	89.2	99.0	85.0
Leguminosas	45.2	45.7	47.7	49.3	55.3	44.1	46.9	50.0	45.2
Frijoles	45.2	45.7	47.7	49.3	55.3	44.1	46.9	50.0	45.2
Tabaco	53.2	48.2	44.7	40.3	36.4	38.4	41.5	46.4	49.0
Negro	43.1	38.8	36.4	34.7	31.4	33.1	35.9	40.2	42.2
Rubio	10.1	9.4	8.3	5.6	5.0	5.2	5.6	6.2	6.8
Cítricos	114.7	114.0	114.2	112.9	102.6	101.4	79.4	76.2	72.8
Naranja dulce	72.1	70.7	70.3	68.2	63.0	62.3	47.8	46.6	45.6
Toronja	29.5	30.7	31.7	32.2	28.1	27.4	24.6	23.9	21.1
Limón	9.8	10.0	9.7	10.2	9.6	9.8	5.0	3.8	4.0
Otras frutas	52.1	46.6	47.8	44.7	45.7	38.0	41.2	41.8	161.8
Mango	21.0	20.4	21.9	21.0	21.9	20.2	20.4	20.5	47.6
Guayaba	8.5	7.5	7.5	6.7	5.7	4.1	3.8	2.5	4.3
Fruta bomba (papaya)	2.6	1.4	1.4	1.0	0.8	0.9	1.3	1.7	1.9
Cacao	8.4	7.7	8.6	9.1	9.2	8.5	8.6	7.7	7.2

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997, cuadro IX.10 e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

b/ Incluye tubérculos y raíces, y plátanos.

Cuadro A.76

CUBA: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA POR CULTIVOS SELECCIONADOS DE LA AGRICULTURA, 1990-1998

(Miles de toneladas)

Cultivo	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Sector estatal									
Caña de azúcar	67 000.0	64 900.0	54 400.0	35 400.0	2 200.0	...	2 700.0	2 700.0	...
Viandas b/	707.1	770.6	979.4	752.8	360.3	411.4	524.4	439.6	433.3
Hortalizas	204.3	262.0	283.1	194.3	108.5	133.5	144.2	163.5	347.1
Cereales	462.2	413.9	356.6	187.0	133.1	124.3	210.6	255.8	189.8
Leguminosas	9.8	9.2	7.9	7.4	3.9	3.8	3.8	4.6	6.6
Tabaco c/	8.8	7.7	6.0	5.4	1.7	1.9	2.5	2.6	3.6
Cítricos	922.3	736.1	688.8	560.8	329.2	346.1	401.5	453.3	376.3
Otras frutas	109.9	124.8	65.6	37.1	24.2	22.9	23.5	26.2	37.2
Cacao d/	1.0	1.0	1.9	0.8	0.6	0.6	0.4	0.2	0.2
Henequén (miles de pencas)	61 964	64 965	129 654	79 038	49 460	69 265	144 226	133 845	81 363
Sector no estatal									
Caña de azúcar	14 800.0	14 800.0	11 900.0	8 300.0	41 000.0	...	38 600.0	36 200.0	...
Viandas b/	319.4	277.0	289.2	215.9	484.9	612.8	757.3	622.1	624.0
Hortalizas	279.9	228.8	230.5	198.6	213.7	268.8	349.4	308.1	296.3
Cereales	76.5	69.0	60.3	39.2	166.6	179.6	262.3	289.0	201.4
Leguminosas	2.2	2.6	1.8	1.4	6.9	7.6	10.2	11.1	11.9
Tabaco c/	28.3	22.2	18.6	14.5	15.4	23.1	29.0	28.3	34.3
Cítricos	93.6	89.9	98.1	83.7	175.8	217.4	260.7	355.1	337.0
Otras frutas	109.1	132.8	61.8	31.2	64.9	89.4	79.1	91.2	99.6
Cacao d/	1.4	0.9	1.0	1.0	0.8	1.5	1.5	1.1	1.7
Henequén (miles de pencas)	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadros IX.14 y X.15 e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

b/ Incluye tubérculos y raíces, y plátanos.

c/ Tabaco acopiado.

d/ Seco.

Cuadro A.77

CUBA: INDICADORES DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA POR HABITANTE, 1989-1998 a/

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 b/
Kilogramos por habitante										
Caña de azúcar	7 658.2	7 691.1	7 418.3	6 121.3	4 007.5	3 945.2	3 060.2	3 748.2	3 515.3	2 950.6
Viandas total c/	...	...	...	...	...	97.9	113.5	141.6	122.6	124.5
Viandas	92.0	96.5	97.5	117.1	88.8	77.2	93.3	116.3	95.9	95.1
Tubérculos y raíces	64.4	66.0	64.3	69.6	52.2	44.2	56.9	67.4	61.4	53.5
Plátano	27.5	30.5	33.2	47.5	36.7	32.9	36.4	49.0	34.5	41.6
Hortalizas total c/	...	...	...	...	...	39.6	47.2	57.3	54.3	76.1
Hortalizas	57.7	45.5	45.7	47.4	36.0	29.4	36.6	44.8	42.6	57.9
Cereales total c/	...	...	...	...	...	44.4	45.5	65.1	73.8	55.6
Cereales	55.2	50.7	45.0	38.5	20.7	27.4	27.7	42.9	49.2	35.2
Arroz	50.7	44.5	39.8	33.1	16.2	20.6	20.3	33.5	37.9	25.2
Maíz	4.5	6.1	5.2	5.4	4.5	6.7	7.4	9.5	11.4	10.0
Leguminosas total c/	...	...	...	...	...	2.0	2.2	2.6	3.0	3.8
Leguminosas	1.4	1.1	1.1	0.9	0.8	1.0	1.0	1.3	1.4	1.7
Frijoles	1.3	1.1	1.1	0.9	0.8	1.0	1.0	1.3	1.4	1.7
Tabaco d/	4.7	3.5	2.8	2.3	1.8	1.6	2.3	2.9	2.8	3.4
Cítricos total c/	...	...	...	...	...	49.4	53.3	62.7	75.4	67.0
Cítricos	78.1	95.5	76.9	72.7	59.1	46.1	51.3	60.1	73.1	64.2
Naranja	44.8	56.6	46.1	40.1	35.2	23.4	25.1	25.7	43.6	32.3
Toronja	25.1	31.3	25.3	28.7	21.7	20.4	23.8	31.8	26.8	29.2
Limón	6.1	5.7	4.1	2.0	1.3	1.4	1.7	1.8	1.9	1.6
Otras frutas total c/	...	...	...	...	...	14.1	15.1	14.6	14.7	22.8
Otras frutas	20.7	20.6	24.0	11.8	6.3	8.1	10.2	9.3	10.6	12.3
Mango	7.6	6.8	11.4	3.6	1.7	4.1	6.5	4.6	4.8	3.9
Guayaba	4.2	3.1	3.1	2.1	0.9	0.8	0.9	0.9	0.6	0.6
Fruta bomba (papaya)	2.9	3.8	3.0	1.5	1.3	0.8	0.9	1.4	2.1	3.3

/Continúa

Cuadro A.77 (Conclusión)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 b/
Tasas de crecimiento										
Caña de azúcar	...	0.4	-3.5	-17.5	-34.5	-1.6	-22.4	22.5	-6.2	-16.1
Viandas total c/	16.0	24.8	-13.4	1.5
Viandas	...	5.0	1.0	20.1	-24.1	-13.1	20.8	24.7	-17.5	-0.9
Tubérculos y raíces	...	2.5	-2.7	8.3	-25.1	-15.2	28.5	18.5	-8.9	-12.8
Plátano	...	10.7	9.0	43.0	-22.8	-10.2	10.6	34.4	-29.4	20.4
Hortalizas total c/	19.2	21.4	-5.3	40.2
Hortalizas	...	-21.1	0.3	3.8	-24.0	-18.3	24.5	22.3	-4.9	35.8
Cereales total c/	2.6	42.9	13.4	-24.6
Cereales	...	-8.3	-11.3	-14.4	-46.1	31.9	1.1	55.1	14.7	-28.5
Arroz	...	-12.2	-10.6	-16.9	-51.0	27.4	-1.7	64.8	13.1	-33.4
Maíz	...	37.3	-15.8	4.8	-16.0	48.3	9.7	28.4	20.3	-12.5
Leguminosas total c/	9.6	18.4	14.3	25.8
Leguminosas	...	-18.1	-2.5	-18.6	-9.9	21.6	6.2	22.0	11.7	16.8
Frijoles	...	-15.2	-2.5	-18.6	-9.9	21.6	6.2	22.0	11.7	16.8
Tabaco d/	...	-26.2	-20.4	-18.2	-19.8	-14.5	45.9	25.5	-2.2	21.8
Cítricos total c/	8.0	17.5	20.4	-11.2
Cítricos	...	22.4	-19.5	-5.5	-18.7	-22.0	11.3	17.1	21.6	-12.2
Naranja	...	26.4	-18.5	-13.1	-12.2	-33.4	7.2	2.4	69.6	-26.0
Toronja	...	24.7	-19.3	13.4	-24.4	-5.8	16.6	33.5	-15.7	8.9
Limón	...	-6.2	-28.5	-51.1	-37.3	9.8	22.0	8.3	3.7	-17.8
Otras frutas total c/	7.5	-3.1	0.4	55.0
Otras frutas	...	-0.5	16.5	-50.9	-46.7	29.8	25.7	-9.0	14.0	16.0
Mango	...	-10.8	66.7	-68.1	-54.2	145.1	59.1	-29.1	3.8	-18.6
Guayaba	...	-26.5	-1.9	-30.2	-58.4	-9.7	6.2	11.0	-36.3	0.1
Fruta bomba (papaya)	...	30.0	-20.1	-50.4	-15.1	-37.9	18.3	48.0	53.2	56.8

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1989, 1996 y 1997*, e información ad hoc de 1998.

a/ Incluye sector estatal, cooperativo y privado.

b/ Cifras preliminares

c/ La serie 1994-1998 incluye, además de la producción captada a través de los sistemas estadísticos vigentes y registros administrativos, la correspondiente a otras entidades estatales no especializadas más un estimado de producción de patios y parcelas y de autoconsumo de productos agrícolas de las Cooperativas de Créditos y Servicios (CCS) y campesinos privados dispersos.

d/ Tabaco acopiado.

Cuadro A.78

CUBA: PRODUCCIÓN AGROPECUARIA POR TIPO DE PROPIETARIO, 1996-1998

Concepto	1996			1997			1998 a/			Variación porcentual	Variación porcentual
	Total b/	Estatal	No estatal	Otros	Total b/	Estatal	No estatal	Otros	Total b/	1997-1996	1998-1997
Miles de toneladas											
Viandas	1 560.5	524.4	757.3	278.8	1 356.5	439.6	622.1	294.8	1 383.7	433.3	624.0
Hortalizas	631.7	144.2	349.4	138.1	601.0	163.4	308.1	129.5	846.5	347.1	296.3
Arroz	572.9	181.5	187.1	204.3	614.2	221.4	197.4	195.4	441.6	152.2	128.2
Maíz	143.9	29.1	75.2	39.6	202.5	34.4	91.6	76.5	176.6	37.6	73.2
Frijoles	29.1	3.8	10.2	15.1	33.4	4.6	11.1	17.7	42.2	6.6	11.9
Cítricos	690.4	401.5	260.7	28.2	834.6	453.3	355.1	26.2	744.5	376.3	337.0
Otras frutas	189.6	23.5	79.1	87.0	182.3	26.2	91.2	64.9	253.5	37.2	99.6
Carne vacuna	143.8	136.8	-	7.0	141.5	135.2	0.0	6.3	148.1	138.8	0.0
Carne porcina	176.1	42.5	50.5	83.1	169.2	45.8	52.1	71.3	182.3	50.8	71.5
Carne de ave	74.8	31.8	30.1	12.9	79.2	28.0	36.0	15.2	72.6	25.4	34.2
Carne de ovino-caprino	6.5	1.7	3.2	1.6	8.4	1.6	3.4	3.4	8.3	1.5	3.1
Leche de vaca	668.6	123.2	516.8	28.6	650.8	132.2	518.6	0.0	655.3	126.6	528.7
Huevos (MMU) c/	1 412.5	1 097.0	185.5	130.0	1 631.6	1 264.6	196.8	170.2	1 415.7	1 115.9	202.6
Estructura porcentual											
Viandas	100.0	33.6	48.5	17.9	100.0	32.4	45.9	21.7	100.0	31.3	45.1
Hortalizas	100.0	22.8	55.3	21.9	100.0	27.2	51.3	21.5	100.0	41.0	35.0
Arroz	100.0	31.7	32.6	35.7	100.0	36.0	32.6	31.8	100.0	34.5	32.6
Maíz	100.0	20.2	52.3	27.5	100.0	17.0	45.2	37.8	100.0	21.3	41.4
Frijoles	100.0	13.1	35.0	51.9	100.0	13.8	35.0	53.0	100.0	15.6	35.0
Cítricos	100.0	58.1	37.8	4.1	100.0	58.1	42.5	3.1	100.0	58.1	45.3
Otras frutas	100.0	12.4	41.7	45.9	100.0	14.4	50.0	35.6	100.0	14.7	39.3
Carne vacuna	100.0	95.1	-	4.9	100.0	95.5	-	4.5	100.0	93.7	-
Carne porcina	100.0	24.1	28.7	47.2	100.0	27.1	30.8	42.1	100.0	27.9	39.2
Carne de ave	100.0	42.5	40.2	17.3	100.0	35.4	45.5	17.3	100.0	35.0	47.1
Carne de ovino-caprino	100.0	26.2	49.2	24.6	100.0	19.0	40.5	40.5	100.0	18.1	37.3
Leche de vaca	100.0	18.4	77.3	4.3	100.0	20.3	79.7	0.0	100.0	19.3	80.7
Huevos	100.0	77.7	13.1	9.2	100.0	77.5	12.1	10.4	100.0	78.8	14.3

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro IX.8 e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

b/ Esta producción incluye, además de la captada a través de los sistemas estadísticos vigentes y registros administrativos, la correspondiente a otras entidades estatales no especializadas más un estimado de producción de patios y parcelas y de autoconsumo de productos agrícolas de las Cooperativas de Créditos y Servicios (CCS) y campesinos privados dispersos.

c/ MMU: millones de unidades.

Cuadro A.79

CUBA: EXISTENCIA Y SACRIFICIO DE GANADO VACUNO, SEGÚN SEXO Y CATEGORÍAS, 1989-1998

(Miles de cabezas)

Concepto	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Existencia										
Total	4 919.6	4 802.6	4 735.5	4 609.3	4 583.0	4 617.1	4 632.0	4 601.1	4 606.0	4 643.7
Total hembras	3 366.5	3 280.4	3 236.1	3 130.9	3 063.1	3 026.1	2 993.1	2 956.9	2 953.2	2 986.5
Vacas	1 545.2	1 531.2	1 534.2	1 502.0	1 461.8	1 431.6	1 403.8	1 398.0	1 401.9	1 416.5
Total machos	1 553.1	1 522.2	1 499.4	1 478.4	1 519.9	1 591.0	1 638.9	1 644.2	1 652.8	1 657.2
Bueyes	199.9	216.8	259.8	310.8	351.8	376.1	395.8	414.1	426.1	416.9
Sementales	44.3	43.0	55.7	65.5	73.6	73.1	70.1	64.9	61.6	59.7
Entregas a sacrificio										
Cabezas (miles)	885.7	885.8	720.5	681.4	532.5	429.2	446.1	453.2	447.6	459.7
Peso en pie (miles de toneladas)	289.1	272.4	180.8	153.6	131.0	120.5	128.8	136.8	135.2	138.8
Peso promedio (kilogramos)	326.4	307.5	250.9	225.4	246.0	280.8	288.7	301.9	302.1	301.9

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales del Centro Nacional de Control Pecuario (CENCOP), reportadas por la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1989, 1996 y 1997*, cuadros IX.19 y IX.22 e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.80

CUBA: EXISTENCIA Y SACRIFICIO DEL GANADO PORCINO, 1990-1998

Concepto	Unidades	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Existencia										
Existencia total Estatal	Miles de cabezas	... 1 540.4	... 1 141.8	... 657.5	1 022.1 558.3	1 037.4 586.7	1 063.8 557.9	994.1 492.0	982.7 440.7	1 020.4 383.9
Nacimientos (vivos) Estatal	Miles de cabezas	... 2 278.3	... 2 205.6	... 1 291.2	2 240.5 976.8	2 154.5 1 065.7	2 063.7 990.7	1 992.4 952.6	1 993.9 936.1	2 285.1 940.2
Muertes de crías Estatal	Miles de cabezas	... 276.4	... 377.2	... 325.4	644.7 366.7	506.2 310.2	342.0 145.4	345.9 139.0	342.9 131.4	382.9 127.5
Tasa de mortalidad (por 100 nacidos) Estatal	Porcentajes	... 12.1	... 17.1	... 25.2	28.8 37.5	23.4 29.1	16.6 14.7	17.4 14.6	17.2 14.0	16.7 13.5
Sacrificio										
Total										
Cabezas	Miles de cabezas	1 685.3	2 072.7	1 184.0	1 191.8	1 197.4	1 284.9	1 323.5	1 291.3	1 554.4
Peso en pie	Miles de toneladas	126.4	114.0	59.2	79.2	85.6	89.5	93.0	97.9	122.3
Peso promedio	Kilogramos	75.0	55.0	50.0	66.5	71.5	69.7	70.3	75.8	78.7
Estatal										
Cabezas	Miles de cabezas	1 384.8	1 678.6	1 010.4	581.6	587.2	658.7	713.7	664.0	701.5
Peso en pie	Miles de toneladas	101.4	89.0	34.2	26.9	33.3	37.3	42.5	45.8	50.8
Peso promedio	Kilogramos	73.2	53.0	33.8	46.3	56.7	56.6	59.5	69.0	72.4

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadros IX.23 y IX. 24 e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.81

CUBA: INDICADORES SELECCIONADOS DE LA AVICULTURA, 1990-1998

Concepto	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
1. Existencia total de aves (miles de cabezas)	...	...	...	15 252.4	14 944.4	14 002.8	12 330.8	13 666.6	13 118.2
a) Empresas avícolas estatales	30 208.1	20 428.0	16 798.8	14 367.0	13 934.7	12 081.4	11 163.9	11 285.7	10 780.1
b) Otras empresas avícolas b/	...	...	...	885.4	1 009.7	1 921.4	1 166.9	2 380.9	2 338.1
2. Producción total de huevos (millones de unidades)	2 726.5	2 866.9	2 331.2	1 512.2	1 561.1	1 414.9	1 282.4	1 336.8	1 318.5
a) Empresas avícolas estatales	2 576.5	2 716.9	2 181.2	1 362.2	1 376.1	1 224.0	1 091.2	1 264.3	1 115.9
b) Otras empresas avícolas b/	150.0	150.0	150.0	150.0	185.0	190.9	191.2	72.5	202.6
3. Producción total de carne de ave (miles de toneladas)	158.8	114.0	76.7	81.2	86.4	92.1	93.7	98.4	93.8
a) Empresas avícolas estatales	133.8	89.0	51.7	51.2	55.6	60.8	61.9	63.2	59.6
b) Otras empresas avícolas b/	25.0	25.0	25.0	30.0	30.8	31.3	31.8	35.2	34.2

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro IX.25 e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

b/ Estimación residual.

Cuadro A.82

CUBA: PLANTACIONES FORESTALES REALIZADAS, 1990-1998

Concepto	Unidades	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Total	Millones de posturas	412.6	423.8	436.5	467.7	526.8	612.2	342.0	247.0	192.0
Sector estatal	" "	201.3	192.9	203.8	216.6	247.1	270.2	175.0	138.4	119.1
Sector no estatal	" "	10.7	28.3	17.9	21.4	31.7	46.3	30.3	-	-
Población	" "	200.6	202.6	214.8	229.7	248.0	295.7	136.7	-	-
Del total: Frutales	" "	47.7	39.8	42.2	42.7	45.8	45.9	27.0	19.7	10.3
Melíferas	" "	144.1	109.4	113.6	127.6	165.9	174.4	122.1	83.5	57.5
Plantaciones energéticas	Miles de hectáreas	...	17.8	15.5	17.3	25.5	21.0	16.6	12.4	8.7

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro IX.32 e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.83

CUBA: ESTRUCTURA DE LAS ENTIDADES EMPRESARIALES AGROPECUARIAS
POR SECTORES DE ACTIVIDAD, 1996 y 1998 a/

(Número de entidades)

Sectores de actividad	Total		Empresas del Ministerio de Agricultura (MINAG)		Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC)		Cooperativas de Producción Agropecuaria (CPA)		Cooperativas de Créditos y Servicios (CCS)	
	1996	1998	1996	1998	1996	1998	1996	1998	1996	1998
Total	4 974	4 914	274	304	1,579	1 636	773	760	2,348	2 214
No cañera	3 466	3 463	140	162	755	833	594	582	1,977	1 886
Cultivos varios	1 433	1 348	77	85	342	312	164	156	850	795
Café y cacao	912	991	3	27	232	289	235	217	442	458
Tabaco	711	710	9	15	51	52	147	151	504	492
Arroz	65	59	8	9	15	11	18	16	24	23
Cítricos	191	186	12	11	115	119	18	15	46	41
Otras actividades	134	115	11	10	-	1	12	27	111	77
Empresas agropecuarias municipales (EMA)	20	5	20	5	-	-	-	-	-	-
Organopónicos	-	49	-	-	-	49	-	-	-	-
Ganadería	1 508	1 449	134	140	824	803	179	178	371	328
Vacuna	836	1 330	99	105	737	719	-	178	-	328
Avícola	16	17	16	17	-	-	-	-	-	-
Porcina	15	15	15	15	-	-	-	-	-	-
Apicultura	88	85	1	1	87	84	-	-	-	-
Otras actividades	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-
Empresas agropecuarias municipales (EMA)	2	1	2	1	-	-	-	-	-	-
Servicios agropecuarios	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-

Euente: Información ad hoc del Instituto Nacional de Investigaciones Económicas de Cuba (INIE), *Empresas del sector agropecuario*, mayo de 1997 (1996), y Ministerio de Agricultura (1998).

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

Cuadro A.84

CUBA: SALDO DEL COMERCIO EXTERIOR DE BIENES VINCULADOS A LA AGRICULTURA, 1989-1997

(Millones de dólares)

Concepto	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Total de bienes	-2 732.2	-2 001.6	-1 254.2	-535.5	-851.6	-686.1	-1 390.9	-1 703.5	-2 176.8
Total vinculado a la agricultura (I a IV)	2 659.5	3 303.8	1 515.0	798.6	273.4	389.4	166.4	363.9	357.9
I. Total de productos agropecuarios	3 147.8	3 755.5	1 697.9	853.2	358.5	429.5	298.0	489.6	460.6
I.1 Alimentos y animales vivos	3 307.9	3 754.5	1 574.2	787.1	342.2	365.0	195.9	351.0	243.4
Animales vivos	-15.5	1.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Carne y preparados de carne	-116.3	-104.6	-200.7	-52.1	-24.9	-13.1	-23.7	-34.0	-58.3
Productos lácteos y huevos	-83.8	-98.3	-162.3	-80.2	-78.6	-72.1	-90.4	-84.9	-79.6
Cereales y preparados de cereales	-384.1	-330.1	-285.2	-258.4	-285.9	-237.0	-331.5	-399.6	-342.0
Frutas, legumbres y hortalizas	94.8	91.5	7.9	-54.5	-38.8	-30.3	-25.9	-38.7	-54.4
Azúcar, preparados de azúcar y miel	3 959.1	4 343.4	2 291.4	1 243.2	760.8	763.0	716.5	980.2	855.5
Café, té, cacao, especias y sus preparados	40.8	19.9	15.7	17.8	14.1	12.1	18.4	12.4	16.4
Pienso para animales (excepto cereales sin moler)	-122.0	-98.1	-49.6	-3.1	-2.4	-56.5	-62.2	-79.7	-88.0
Preparados comestibles diversos	-65.1	-70.1	-42.9	-25.6	-2.1	-1.1	-5.3	-4.6	-6.2
I.2 Bebidas y tabaco	94.5	235.6	229.1	193.6	147.3	142.5	198.1	216.2	304.8
Bebidas	10.5	123.9	118.7	100.4	79.2	75.9	98.0	109.2	150.7
Tabaco y sus productos	84.0	111.6	110.3	93.1	68.0	66.5	100.0	107.0	154.1
I.3 Materiales crudos	-176.3	-164.6	-56.2	-96.5	-112.0	-61.6	-71.8	-46.7	-48.3
Semillas y almendras oleaginosas	-3.8	-2.9	0.0	-45.9	-57.3	-2.3	-4.3	-6.6	-6.2
Caucho natural y gomas naturales	-31.2	-15.3	-4.2	-2.7	-1.2	-6.8	-8.5	-10.1	-10.2
Fibras textiles	-76.8	-81.4	-4.1	-7.2	-13.3	-8.4	-15.7	-15.4	-16.3
Productos en bruto n.e.p.	-64.4	-65.0	-47.8	-40.8	-40.3	-44.1	-43.4	-14.7	-15.6
I.4 Aceites, grasas y ceras de origen animal y vegetal	-78.3	-70.0	-49.2	-30.9	-18.9	-16.5	-24.1	-30.9	-39.3
Grasas animales	-19.1	-20.1	-16.1	-3.3	-2.2	-0.3	-0.3	-0.2	-0.5
Aceites vegetales fijos	-58.9	-49.8	-33.1	-27.6	-16.6	-16.1	-23.6	-30.3	-38.5
Aceites y grasas elaborados; ceras	-0.3	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.4	-0.4
II. Pescado y productos pesqueros	84.3	58.7	109.4	99.6	51.3	82.2	92.8	99.1	107.6
III. Productos forestales	-86.1	-45.9	-57.7	-3.1	-2.0	-3.7	-6.0	-7.2	-7.5
IV. Total de insumos agropecuarios	-486.5	-464.5	-234.7	-151.0	-134.3	-118.5	-218.4	-217.7	-202.8
Fertilizantes en bruto	-20.1	-18.3	-16.9	-9.3	-6.8	-10.0	-11.4	-12.8	-20.0
Fertilizantes manufacturados	-157.8	-117.2	-49.3	-40.4	-41.4	-43.4	-106.0	-102.1	-86.8
Plaguicidas	-80.8	-79.5	-63.7	-47.6	-47.2	-44.5	-64.6	-57.8	-68.7
Maquinaria agrícola	-227.9	-249.4	-104.7	-53.7	-38.9	-20.5	-36.4	-45.0	-27.3

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadros VI.12 y VI.13.

Cuadro A.85

CUBA: PESCA, CAPTURA Y DESEMBARQUE POR GRUPOS DE ESPECIES, 1965-1998 a/

(Miles de toneladas)

Concepto	1965	1970	1975	1980	1985	1989	1990
Captura bruta total	40.4	106.0	144.0	186.5	219.9	192.0	188.2
Pescado	25.9	83.8	100.2	143.3	170.6	141.8	149.2
Acuicultura	0.1	1.4	4.6	6.8	15.4	18.4	22.1
Crustáceos	11.4	13.6	20.0	17.2	20.7	17.6	13.0
Moluscos	2.8	4.8	4.1	2.4	5.0	8.0	8.7
Otros	0.3	3.8	19.7	23.5	23.6	24.6	17.4
Desembarque	40.3	91.4	113.8	152.7	182.9	170.4	161.5
Pescado	25.9	68.7	67.4	104.9	126.5	113.9	115.8
Acuicultura	0.1	1.4	3.8	6.7	15.4	18.4	22.1
Crustáceos	11.4	12.9	17.4	16.6	20.1	17.1	12.8
Moluscos	2.8	4.8	3.3	2.4	4.7	7.9	9.0
Harina de pescado	0.0	1.4	6.6	5.6	8.2	6.9	6.8
Otros	0.2	3.6	19.0	23.2	23.3	24.6	17.1
Concepto	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 b/
Captura bruta total	109.5	93.5	87.9	102.4	120.5	136.1	133.8
Pescado	76.1	67.2	56.8	74.1	95.2	106.5	107.9
Acuicultura	20.9	17.3	19.0	29.1	33.3	60.0	72.3
Crustáceos	14.5	13.0	13.8	13.9	13.6	13.7	13.7
Moluscos	2.9	2.6	3.3	3.9	4.6	5.0	4.5
Otros	16.0	10.6	14.0	10.6	7.1	10.9	7.7
Desembarque	76.2	62.2	51.9	92.7	108.5	120.8	108.0
Pescado	44.9	34.7	22.5	66.3	83.0	92.7	82.2
Acuicultura	20.7	17.2	19.0	29.1	45.0	60.0	72.3
Crustáceos	12.4	10.9	13.3	10.9	11.8	13.7	13.7
Moluscos	2.9	2.6	3.3	3.9	4.6	5.0	4.5
Harina de pescado	2.8	2.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0
Otros	13.3	11.7	12.9	11.6	9.0	9.4	7.6

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VII.5 e información ad hoc de 1998.

a/ Incluye pesca fluvial y lacustre.

b/ Cifras preliminares.

Cuadro A.86

CUBA: INDICADORES FUNDAMENTALES DE LA INDUSTRIA DEL AZÚCAR, 1989-1999

Concepto	Unidades	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/	1999 b/
Industria azucarera												
Caña de azúcar molida total	Millones de toneladas	75.0	75.5	72.0	66.4	43.7	43.2	33.6	41.3	38.9	32.8	34.0
Por día de zafra	Miles de toneladas	518.8	492.0	482.3	443.5	313.2	262.7	321.5	367.1	353.7	277.9	319.2
Por día efectivo	Miles de toneladas	689.0	686.1	682.8	682.4	632.8	539.5	557.2	592.7	545.7	475.3	463.1
Producción de azúcar crudo												
Físico	Miles de toneladas	7 930.8	7 853.1	7 447.5	6 844.5	4 201.0	3 906.3	3 250.5	4 342.9	4 154.8	3 150.3	3 782.4
Base 96°	Miles de toneladas	8 121.1	8 040.4	7 622.6	7 012.7	4 302.1	3 996.7	3 327.8	4 446.0	4 251.8	3 229.4	...
Pol en caña	Porcentajes	12.5	12.4	12.4	12.3	11.8	11.2	11.8	12.2	12.4	11.3	12.6
Rendimiento industrial												
Físico	Porcentajes	10.6	10.4	10.4	10.3	9.6	9.0	9.7	10.5	10.7	9.6	...
Base 96°	Porcentajes	10.8	10.7	10.6	10.6	9.9	9.3	9.9	10.8	10.9	9.9	11.3
Grado de polarización	Porcentajes	98.3	98.3	98.3	98.4	98.3	98.2	98.3	98.3	98.2	98.3	...
Días de zafra	Unidades	145	153	150	150	139	165	104	113	110	118	107
Días efectivos	Unidades	109	110	105	97	69	80	60	70	71	69	73
Tiempo perdido	Porcentajes	23.1	26.3	28.4	33.7	48.9	51.5	41.1	38.2	35.0	41.5	31.8
Producción de mieles finales de crudo	Miles de toneladas	2 642.5	2 683.3	2 642.1	2 231.5	1 459.6	1 505.4	1 117.4	1 236.9	1 202.1	996.5	1 073.7
Caña de azúcar												
Superficie cosechada	Miles de hectáreas	1 351.0	1 420.0	1 452.0	1 452.0	1 212.0	1 249.0	1 177.0	1 245.0	1 246.3	1 048.5	995.9
Producción física a base 96°	Millones de toneladas	81.0	81.8	79.7	66.3	43.7	43.2	33.6	41.3	38.9	32.8	34.0
Rendimientos	Toneladas por hectárea	60.0	57.6	54.9	45.7	36.1	34.6	28.5	33.2	31.2	31.3	34.1
Rendimientos comparativos de Centroamérica	Toneladas por hectárea	72.1	72.5	74.3	72.4	75.0	79.4	77.8	78.7	80.0	88.4	...
Balance azucarero												
Producción c/	Miles de toneladas	7 579.0	8 444.4	7 233.4	7 218.8	4 245.7	4 016.6	3 258.5	4 528.6	4 318.2	3 291.0	3 782.0
Exportaciones	Miles de toneladas	7 123.3	7 171.7	6 767.5	6 084.9	3 662.0	3 188.2	2 602.7	3 830.1	3 582.1	2 568.6	...
Consumo interno	Miles de toneladas	882.2	937.0	955.6	942.3	795.7	663.6	580.8	670.0	733.2	712.5	...
Existencias finales d/	Miles de toneladas	322.2	658.1	168.5	360.2	148.2	313.0	388.0	395.4	398.3	408.5	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1989*, cuadro VI.3; *1996 y 1997*, cuadro VIII.3, e información ad hoc de 1998 y estimaciones propias.

a/ Cifras preliminares.

b/ Estimaciones preliminares.

c/ Azúcar 96°, valor crudo Organización Internacional del Azúcar (OIA).

d/ Se calculan como la producción menos las exportaciones, menos el consumo interno, más las existencias del período anterior.

Cuadro A.87

CUBA: EXPORTACIONES DE AZÚCAR POR PRINCIPALES DESTINOS, 1989-1997 a/

	1989		1995		1996		1997	
	Volumen b/	Estructura (%)	Volumen b/	Estructura (%)	Volumen b/	Estructura (%)	Volumen b/	Estructura (%)
Total	7 123 312	100.0	2 602 715	100.0	3 830 144	100.0	3 582 080	100.0
Argelia	190 314	2.7	111 314	4.3	130 458	3.4	14 580	0.4
Bulgaria	308 382	4.3	133 240	5.1	103 493	2.7	74 588	2.1
Canadá	179 758	2.5	143 674	5.5	141 446	3.7	118 809	3.3
China	889 173	12.5	683 176	26.2	432 417	11.3	383 942	10.7
República Árabe de Egipto	38 518	0.5	165 693	6.4	97 974	2.6	487 638	13.6
Japón	205 059	2.9	154 782	5.9	115 912	3.0	240 401	6.7
Rumanía	266 368	3.7	95 930	3.7	200 207	5.2	69 214	1.9
URSS/Federación Rusa	3 468 906	48.7	722 051	27.7	1 825 294	47.7	1 311 213	36.6
Otros países	1 576 834	22.1	392 855	15.1	782 943	20.4	881 695	24.6

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 base 96°.

Cuadro A.88

CUBA: INDICADORES DEL BALANCE DE LA SUPERFICIE DE CAÑA DE AZÚCAR, 1989-1997

(Miles de hectáreas)

Años	Total				Superficie existente en diciembre 31	
	Siembras		Pérdidas	Demoliciones	Total	Con riego
	Total	Con riego				
1989	358.1	79.3	55.8	246.7	1 785.5	380.7
1990	287.7	60.0	32.3	258.5	1 762.9	391.9
1991	216.9	55.4	36.4	206.5	1 717.5	378.3
1992	262.2	65.8	59.6	193.0	1 693.3	381.4
1993	175.1	44.3	55.3	203.9	1 571.8	292.3
1994	269.8	57.5	68.3	250.3	1 496.6	257.4
1995	292.1	68.2	62.7	204.1	1 496.3	321.0
1996	283.6	55.5	51.4	209.3	1 514.5	275.5
1997	367.9	85.7	58.3	363.1	1 459.4	227.3

Años	No estatal				Superficie existente en diciembre 31	
	Siembras		Pérdidas	Demoliciones	Total	Con riego
	Total	Con riego				
1989	52.3	5.8	6.4	38.7	288.3	28.4
1990	41.6	3.6	3.9	38.3	278.3	29.0
1991	29.4	2.9	3.5	33.3	261.7	29.8
1992	35.0	7.7	5.2	28.4	255.7	34.7
1993	150.7	32.9	47.1	166.2	1 486.0	268.8
1994	253.8	52.7	64.0	231.4	1 408.9	243.0
1995	265.8	58.9	57.4	190.3	1 377.6	290.8
1996	252.1	44.6	45.4	187.3	1 376.4	239.2
1997	322.8	59.9	49.6	317.8	1 319.4	195.8

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1989*, cuadro VIII.8, *1996* y *1997*, cuadro IX.5.

Cuadro A.89

CUBA: SUPERFICIE COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE LA CAÑA DE AZÚCAR POR ZAFRA, 1981-1999

Zafras	Superficie cosechada (miles de hectáreas)			Producción (millones de toneladas)			Rendimiento por hectárea a/ (toneladas)		
	Total	Estatal	No estatal	Total	Estatal	No estatal	Total	Estatal	No estatal
1980-1981	1 209.3	1 012.5	196.8	66.6	54.5	12.1	55.1	53.8	61.3
1981-1982	1 327.3	1 115.4	211.9	73.1	60.2	12.9	55.1	53.9	61.0
1982-1983	1 200.3	968.1	232.2	69.7	54.9	14.8	58.0	56.7	63.6
1983-1984	1 349.5	1 102.8	246.7	77.4	63.2	14.2	57.4	57.3	57.6
1984-1985	1 347.8	1 102.7	245.1	67.4	55.0	12.4	50.0	49.8	50.7
1985-1986	1 328.6	1 094.5	234.1	68.5	56.2	12.3	51.6	51.3	52.7
1986-1987	1 358.3	1 126.3	232.0	70.8	58.2	12.6	52.1	51.7	54.5
1987-1988	1 297.3	1 061.6	235.7	73.7	59.3	14.4	56.8	55.9	61.3
1988-1989	1 350.6	1 118.3	232.3	81.0	66.4	14.6	60.0	59.4	62.8
1989-1990	1 420.3	1 192.0	228.3	81.8	67.0	14.8	57.6	56.2	64.8
1990-1991	1 452.2	1 219.2	233.0	79.7	64.9	14.8	54.9	53.2	63.7
1991-1992	1 451.7	1 230.6	221.1	66.3	54.4	11.9	45.6	44.2	53.7
1992-1993	1 211.7	1 013.2	198.5	43.7	35.4	8.3	36.0	35.0	41.4
1993-1994	1 248.9	63.8	1 185.1	43.2	2.2	41.0	34.6	34.1	34.6
1994-1995	1 177.4	...	...	33.6	...	...	28.5	...	...
1995-1996	1 244.5	97.1	1 147.4	41.3	2.7	38.6	33.2	28.3	33.6
1996-1997	1 246.3	111.3	1 135.0	38.9	2.7	36.2	31.2	24.3	31.9
1997-1998 b/	1 048.5	83.6	964.9	32.8	...	...	31.3	...	...
1998-1999 b/	995.9	82.4	913.5	34.0	...	...	34.1	...	...

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro IX.6, e información ad hoc.

a/ Calculado tomando las cifras de producción en toneladas y las de superficie en hectáreas.

b/ Estimaciones preliminares de la CEPAL.

Cuadro A.90

CUBA: ÍNDICE DEL VOLUMEN FÍSICO DE LA INDUSTRIA POR EL ORIGEN DE LOS PRODUCTOS, 1990-1997

(Índices 1989 = 100)

Sector/grupo	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Índice general	92.9	69.9	52.0	38.7	39.5	40.8	46.4	47.5
Explotación de minas y canteras	88.9	57.1	49.5	52.0	61.6	68.3	73.2	73.6
Extracción de petróleo crudo y de gas natural	93.8	74.2	119.3	149.2	173.7	195.8	196.8	194.9
Explotación de otras minas y canteras	87.2	51.3	25.8	18.9	23.4	24.8	31.1	32.4
Industria azucarera	111.0	95.5	94.8	55.8	53.0	42.8	59.3	56.5
Industrias manufactureras (excepto industria azucarera)	88.6	63.2	40.9	31.6	32.5	35.9	40.0	40.8
Elaboración de productos alimenticios	90.4	73.1	51.9	42.5	44.7	43.7	48.2	48.6
Elaboración de bebidas	97.2	94.9	66.2	50.1	55.5	57.7	63.7	63.7
Elaboración de productos de tabaco	98.3	94.1	84.6	64.8	67.6	66.7	65.6	71.2
Fabricación de productos textiles	90.1	54.9	30.7	21.4	22.5	17.8	20.8	22.8
Fabricación de prendas de vestir	81.9	61.0	42.0	12.2	13.6	15.6	17.5	17.6
Procesamiento de cuero y fabricación de artículos de cuero	86.8	72.6	32.7	30.1	30.1	42.8	36.7	40.9
Producción de madera y fabricación de productos de madera	91.0	31.9	18.4	8.8	5.5	7.8	11.2	11.7
Fabricación de papel y de productos de papel	78.5	45.0	20.2	13.6	14.4	14.1	13.4	16.0
Actividad de edición e impresión y reproducción de grabaciones	83.8	41.7	42.5	13.1	9.9	12.0	20.0	22.7
Fabricación de productos de la refinación del petróleo	82.8	58.7	24.4	24.6	21.8	23.2	28.0	23.0
Fabricación de fertilizantes y compuestos de nitrógeno	95.8	49.0	16.7	20.4	15.6	29.0	31.0	18.3
Fabricación de otras sustancias y productos químicos	97.7	86.7	70.7	47.0	55.5	77.8	78.2	83.8
Fabricación de productos de caucho y de plástico	103.5	54.2	41.1	25.2	26.7	39.0	40.9	44.6
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	79.9	40.2	27.5	15.9	16.9	18.2	17.0	16.8
Fabricación de productos para la construcción	93.2	56.4	28.0	20.2	20.0	24.1	28.2	31.6
Fabricación de metales comunes	85.1	63.9	52.5	45.4	44.3	67.4	82.7	95.2
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinarias y equipo	81.6	45.7	23.6	14.5	14.7	15.6	19.3	22.1
Fabricación de maquinarias y equipos n.c.p.	99.6	42.7	24.3	17.2	19.0	19.9	37.1	33.6
Fabricación de maquinarias y aparatos eléctricos n.c.p.	80.0	50.1	43.7	28.7	32.7	44.9	46.3	51.7
Fabricación de equipos y aparatos de radio, televisión y comunicaciones	112.6	40.1	10.8	8.7	8.4	14.3	15.6	45.5
Fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión	94.2	22.0	5.2	4.6	4.0	3.7	0.8	8.1
Fabricación de equipos de transporte	79.1	18.9	11.6	16.3	25.1	26.9	20.3	18.4
Fabricación de muebles; industrias manufactureras n.c.p.	81.0	61.4	42.5	36.3	31.3	24.3	30.6	29.0
Suministro de electricidad, gas y agua	98.6	86.9	75.7	72.2	78.5	81.8	86.9	92.8

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VIII.1.

Cuadro A.91

CUBA: ÍNDICE DEL VOLUMEN FÍSICO DE LA INDUSTRIA POR EL DESTINO DE LOS PRODUCTOS, 1990-1997

(índices 1989 = 100)

Sector/grupo	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Índice general	92.9	69.9	52.0	38.7	39.5	40.9	46.9	47.7
Bienes de consumo	89.7	74.0	53.8	40.7	42.3	45.3	48.7	49.6
Alimentos, bebidas y tabaco	90.5	76.7	57.4	46.2	48.1	48.0	52.6	53.5
Manufacturas de consumo	87.7	67.1	44.5	26.8	27.7	38.5	38.8	39.8
Bienes domésticos de uso duradero	90.4	51.3	28.3	24.0	22.3	20.5	24.7	34.0
Calzado, vestido y confección	83.1	62.2	38.1	16.7	17.3	22.6	22.5	24.3
Otras manufacturas de consumo	92.0	76.4	55.3	38.4	40.5	60.4	60.0	58.2
Bienes de equipos	87.8	30.2	13.8	10.2	13.4	13.8	16.7	16.8
Estructuras metálicas	90.5	42.9	18.1	11.4	10.9	14.1	17.0	16.8
Equipos de transporte	78.6	17.9	6.0	5.6	11.9	11.0	6.0	8.1
Maquinarias y otros bienes de equipos	100.9	41.1	23.7	17.1	17.9	18.2	34.3	31.4
Bienes intermedios	94.6	69.8	53.0	39.1	39.4	40.1	47.5	48.2
Energía	89.4	69.6	46.2	46.5	47.8	50.5	54.8	53.9
Materiales para la construcción	87.9	50.2	25.2	17.9	18.5	22.0	26.7	29.7
Extracción y transformación de minera	88.9	72.9	68.6	64.4	58.1	90.8	114.0	130.6
Otros bienes intermedios	99.4	75.5	63.4	40.3	40.5	37.2	45.7	45.2

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VIII.2.

Cuadro A.92

CUBA: PRODUCCIÓN INDUSTRIAL TOTAL DE PRODUCTOS SELECCIONADOS, 1989-1998

Productos seleccionados	Unidades	1989	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Petróleo crudo nacional	Miles de toneladas	718.4	670.9	882.1	1 107.6	1 298.8	1 470.8	1 475.9	1 461.5	1 678.2
Gas natural	Millones de metros cúbicos	33.6	33.7	20.9	23.0	19.8	17.3	19.3	37.2	124.2
Azúcar crudo físico b/	Miles de toneladas	7 328.8	8 124.0	6 946.9	4 083.8	3 862.1	3 133.2	4 367.2	4 154.8	3 158.9
Azúcar 96° (valor crudo OIA)	Miles de toneladas	7 579.0	8 444.7	7 218.8	4 245.7	4 016.6	3 258.5	4 528.6	4 318.2	3 291.0
Azúcar refino	Miles de toneladas	665.0	656.6	337.8	199.8	169.3	174.3	193.0	205.9	222.6
Mieles finales	Miles de toneladas	2 456.2	2 841.7	2 283.6	1 441.2	1 514.0	1 086.6	1 254.2	1 217.3	1 012.6
Carne de cerdo en bandas	Miles de toneladas	67.1	57.7	15.0	11.6	17.3	16.6	19.3	16.7	19.0
Carnes en conserva	Miles de toneladas	67.7	55.5	66.0	67.6	67.0	71.9	73.7	78.9	81.0
Carne fresca de aves	Miles de toneladas	76.2	68.9	13.9	15.9	14.2	22.2	22.6	20.4	18.4
Harina de trigo (nacional)	Miles de toneladas	398.0	363.5	234.7	215.0	265.8	268.4	245.3	281.9	291.1
Manteca de cerdo	Toneladas	2 077.1	1 411.8	97.7	30.5	45.8	19.2	22.6	20.2	6.2
Leche fluida	Miles de toneladas	761.5	748.6	464.8	328.2	295.5	268.1	272.6	270.3	272.0
Aceite vegetal crudo destino humano	Toneladas	1 923.4	1 709.1	753.2	463.3	660.7	555.2	577.3	478.4	258.5
Arroz consumo	Miles de toneladas	249.2	210.7	148.0	85.2	73.4	80.1	141.4	145.1	90.3
Piensos mezclados	Miles de toneladas	1 903.7	1 825.2	827.8	667.6	723.2	717.6	712.9	680.1	592.9
Pan	Miles de toneladas	497.1	435.6	377.4	326.7	352.9	354.0	362.4	369.8	389.1
Pastas alimenticias	Miles de toneladas	52.1	45.7	21.7	13.0	24.2	25.5	27.5	30.6	29.4
Masa de pescado	Toneladas	3 820.9	3 084.0	1 852.6	483.0	478.0	542.7	1 566.3	1 085.3	975.9
Pescado entero seleccionado congelado	Toneladas	3 386.9	2 873.1	1 531.2	1 208.6	1 187.2	1 202.4	779.8	1 788.6	1 607.6
Filete de pescado	Toneladas	2 878.4	1 709.2	294.9	359.7	284.1	344.4	899.5	825.6	714.4
Langosta entera precocinada congelada	Toneladas	5 597.0	4 004.7	4 232.3	3 887.6	4 156.2	4 820.6	5 480.0	4 311.0	3 354.3
Langosta cola congelada	Toneladas	1 224.0	838.4	1 047.5	951.4	1 141.5	864.4	663.7	910.0	1 300.1
Camarón entero congelado	Toneladas	3 114.0	2 273.2	2 145.4	2 308.8	1 958.8	2 712.3	2 803.8	1 424.9	847.0
Ron total	Miles de hectolitros	514.3	581.1	456.7	388.3	592.1	529.0	475.8	499.0	540.0
Cerveza	Miles de hectolitros	3 332.8	3 189.0	1 868.5	1 303.8	1 200.8	1 330.1	1 503.5	1 638.5	1 759.4
Refrescos	Miles de hectolitros	2 391.0	2 315.6	1 854.2	1 511.4	1 518.1	1 941.0	1 937.5	2 097.0	2 536.8
Tabaco torcido	Millones de unidades	303.9	318.4	295.1	208.1	185.9	191.5	193.7	214.5	263.5
Cigarrillos	Miles de millones de unidades	16.5	16.0	13.4	12.2	14.5	12.6	10.7	10.7	11.7
Pielles naturales	Miles de metros cuadrados	2 155.0	2 207.0	626.1	721.7	798.1	1 055.4	888.9	917.0	966.1
Calzado con parte superior piel artificial	Miles de pares	1 516.6	715.5	415.9	965.9	891.4	2 387.5	2 451.1	2 367.6	3 567.2
Calzado con parte superior textil	Miles de pares	6 692.4	5 937.5	2 687.2	1 375.7	1 791.6	2 653.2	2 695.1	3 120.5	3 580.5
Madera aserrada (producción nacional)	Miles de metros cúbicos	107.2	106.4	53.0	37.8	48.2	66.5	79.7	91.0	105.1

/Continúa

Cuadro A.92 (Conclusión)

Productos seleccionados	Unidades	1989	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Tablas de madera artificial	Metros cúbicos	84 885.7	75 354.3	6 702.2	4 995.9	4 346.8	10 670.4	7 274.4	11 450.2	7 644.8
Madera para combustible (leña)	Miles de metros cúbicos	2 145.1	2 456.8	3 093.3	3 010.3	2 651.1	2 543.8	2 453.8	1 183.2	1 165.8
Papel total	Miles de toneladas	102.4	66.9	16.3	10.6	17.1	12.1	11.4	7.9	8.0
Petróleo crudo procesado	Miles de toneladas	7 916.3	6 548.8	1 475.6	1 685.0	1 537.6	1 420.1	1 852.1	1 281.7	1 053.5
Petróleo combustible	Miles de toneladas	4 152.9	3 602.4	705.5	874.2	735.5	663.6	862.2	537.3	415.9
Gas combustible de refinería	Miles de toneladas	83.4	70.4	25.1	15.4	9.5	24.3	22.5	25.8	27.5
Gasolina de motor (excluida aviación)	Miles de toneladas	1 025.7	904.1	355.9	308.6	253.6	342.1	359.1	320.8	273.7
Nitrato de amonio	Miles de toneladas	306.1	319.1	20.1	141.2	42.6	123.7	121.7	50.0	23.1
Fertilizantes completos	Miles de toneladas	898.6	832.8	177.5	94.5	136.4	217.6	241.5	183.5	156.7
Herbicidas y defoliantes	Toneladas	4 454.4	5 336.9	763.6	958.5	50.4	109.8	327.5	1 480.5	3 679.0
Neumáticos nuevos	Miles de unidades	315.0	373.1	126.0	62.6	111.6	193.6	212.3	233.4	164.7
Cemento gris	Miles de toneladas	3 758.8	3 288.8	1 133.5	1 048.6	1 085.2	1 456.4	1 437.9	1 700.6	1 713.4
Bloques de hormigón	Millones de unidades	103.1	98.2	33.0	27.1	31.5	34.2	49.6	45.0	42.8
Acero común	Miles de toneladas	314.2	250.6	160.3	98.3	147.5	203.0	228.6	334.6	278.0
Níquel+cobalto (contenido metálico)	Toneladas cortas	46 591.9	41 099.4	32 446.7	30 227.1	26 925.6	42 695.8	53 657.3	61 564.2	67 742.0
Óxido de Ni + Co		14 353.9	7 746.1	2 724.5	3 491.7	150.4	93.7	133.4	75.5	-
Sínter de Ni + Co		12 001.0	13 653.9	14 425.9	12 647.5	13 840.6	21 314.9	26 685.1	33 400.4	36 462.1
Polvo fino de óxido Ni + Co		220.0	47.2	26.0	54.2	107.6	239.6	239.0	506.1	2 198.5
Sulfuro de Ni + Co		19 500.0	19 319.0	15 270.3	13 576.0	12 549.1	20 651.0	26 033.8	26 511.6	27 235.2
Sulfuro amoniacial		517.0	333.2	-	457.7	277.9	396.6	566.0	1 070.6	1 846.2
Estructura de acero	Toneladas	54 618.0	49 613.5	9 832.8	6 170.0	5 901.3	7 583.6	9 137.3	8 540.4	11 322.3
Acumuladores	Miles de unidades	360.0	300.0	201.2	152.8	164.3	178.7	149.0	185.3	197.8

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VIII.4, e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

b/ Incluye la producción de azúcar blanco directo.

Cuadro A.93

CUBA: PRODUCTIVIDAD MEDIA POR TRABAJADOR DEL SECTOR INDUSTRIAL, 1990-1998 a/

(índices 1989=100)

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 b/
Total industria manufacturera c/	92.4	70.7	53.3	48.5	58.9	67.4	77.3	81.8	88.7
Industria alimentaria	89.6	71.6	53.4	50.2	59.8	62.2	67.5	67.4	71.5
Industria pesquera	99.1	96.6	83.0	72.4	70.6	75.4	115.4	125.8	125.9
Industria de bebidas y tabaco	126.7	108.9	87.9	69.7	83.5	93.0	97.5	132.4	123.9
Minería y metalurgia ferrosa	78.0	33.0	20.5	17.8	24.8	39.2	46.0	60.0	62.3
Minería y metalurgia no ferrosa	64.1	47.6	43.1	42.9	48.8	76.5	103.0	126.6	165.5
Industria de construcción de maquinaria no eléctrica	92.1	65.8	48.0	47.6	65.9	80.1	91.4	80.6	87.5
Industria electrotécnica y electrónica	99.9	55.6	42.7	32.8	42.4	60.1	85.8	98.2	132.5
Industria de productos metálicos	90.5	62.8	43.4	40.1	52.4	66.9	87.6	89.3	95.8
Industria química	106.4	92.4	65.7	52.6	63.0	67.7	73.2	73.0	83.4
Industria del papel y celulosa	75.2	43.2	26.5	19.7	33.1	34.6	35.6	44.8	50.1
Industria gráfica	80.6	40.0	35.6	52.2	57.1	61.5	68.5	85.4	91.9
Industria forestal y elaboración de madera	83.2	58.7	46.7	59.0	63.0	49.8	57.8	60.1	71.2
Industria de materiales de construcción	89.0	59.7	37.4	32.2	38.7	51.0	61.1	71.0	75.1
Industria del vidrio y cerámica	83.5	56.8	48.0	33.3	41.9	62.1	76.9	75.8	80.5
Industria textil	83.8	51.0	30.8	22.6	26.9	24.4	30.0	32.7	34.8
Industria de confección	81.7	64.4	35.9	19.6	26.6	34.8	34.9	36.1	42.2
Industria del cuero	87.8	73.9	43.8	42.3	45.9	60.7	44.7	47.8	53.4

Fuente: CEPAL, sobre la base de información ad hoc de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

a/ A partir de cifras de producción en pesos constantes de 1981 y promedio de trabajadores del sector industrial (cf. cuadro A.50).

b/ Cifras preliminares.

c/ Sólo de las ramas desglosadas (no incluye energía eléctrica, industria del combustible, industria azucarera, y otras actividades industriales).

Cuadro A.94

CUBA: DINÁMICA DE LA INVERSIÓN INDUSTRIAL Y DE SUS COMPONENTES, 1980-1998 a/

(Índices, 1989 = 100) b/

	1980	1985	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 c/
Inversión bruta	60.7	95.5	100.0	97.3	74.1	46.6	38.2	28.7	32.5	48.8	46.7	50.0
Construcción y montaje	72.6	84.0	100.0	107.9	83.1	51.8	44.9	39.1	46.6	72.3	69.0	68.0
Equipos	58.7	104.1	100.0	94.6	67.4	36.5	23.9	15.8	20.1	33.4	30.4	37.7
Otros	41.0	101.7	100.0	81.6	68.9	55.7	52.3	32.4	28.3	31.3	33.4	37.6

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996*, cuadro X.4, *Cuba en cifras, 1998*, cuadro III.44, y estimaciones propias.

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

b/ Elaborados a partir de cifras a precios corrientes.

c/ Cifras preliminares.

Cuadro A.95

CUBA: INVERSIÓN POR TRABAJADOR EN EL SECTOR INDUSTRIAL, 1989-1998 a/

(índices, 1989=100)

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 b/
Total industria manufacturera c/	87.0	72.5	35.5	26.3	27.2	27.0	54.2	30.7	33.9
Industria alimentaria	145.5	131.7	62.9	28.4	22.5	19.7	42.2	55.2	57.4
Industria pesquera	104.2	116.9	66.0	47.7	38.8	44.6	90.0	131.2	51.8
Industria de bebidas y tabaco	69.0	40.5	50.0	30.6	20.5	14.8	38.3	48.9	70.8
Minería y metalurgia ferrosa	133.9	72.2	35.7	25.1	20.4	11.2	9.8	2.2	4.1
Minería y metalurgia no ferrosa	34.3	34.6	12.9	13.3	21.3	24.9	58.5	24.2	25.9
Industria de construcción de maquinaria no eléctrica	88.1	84.9	55.5	38.9	35.0	38.8	83.5	13.8	45.4
Industria electrotécnica y electrónica	215.8	128.6	30.4	22.5	6.0	10.4	22.5	7.1	18.2
Industria de productos metálicos	67.7	67.0	30.6	15.9	16.8	10.1	19.9	20.2	11.5
Industria química	81.3	89.4	58.9	41.3	42.0	26.8	33.1	29.2	17.4
Industria del papel y celulosa	91.4	132.4	57.2	56.5	57.2	65.1	45.9	0.0	54.8
Industria gráfica	90.5	210.1	90.1	23.7	13.5	14.9	45.7	32.6	89.9
Industria forestal y elaboración de madera	75.7	33.4	14.8	6.6	10.4	4.0	11.3	7.0	14.7
Industria de materiales de construcción	89.3	38.6	12.2	15.3	13.9	12.5	22.0	18.7	17.3
Industria del vidrio y cerámica	133.6	53.3	30.3	7.7	14.3	14.0	11.3	18.8	114.3
Industria textil	121.1	86.4	28.4	12.9	5.9	8.0	11.4	35.3	129.1
Industria de confección	123.6	215.4	38.8	27.8	18.2	4.7	14.8	47.2	119.4
Industria del cuero	87.9	68.8	51.7	41.3	29.5	47.1	102.9	33.2	111.6

Fuente: CEPAL, sobre la base de información ad hoc de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE).

a/ A partir de cifras de inversión en pesos corrientes y promedio de trabajadores del sector industrial.

b/ Cifras preliminares.

c/ Sólo de las ramas desglosadas (no incluye energía eléctrica, industria del combustible, industria azucarera, y otras actividades industriales).

Cuadro A.96

CUBA: ESTRUCTURA Y COMPETITIVIDAD DE LAS EXPORTACIONES, 1980, 1989, 1994 Y 1996

(Porcentajes)

CUCI	Descripción y tipo a/	Contribuciones a las exportaciones totales de Cuba				Participación en el mercado de la OCDE			
		1980	1989	1994	1996	1980	1989	1994	1996
	Total	100.00	100.00	100.00	100.00	0.06	0.03	0.02	0.02
034	Pescado fresco (vivo o muerto), refrigerado o congelado (OP)	1.68	0.54	0.15	0.43	0.24	0.02	0.00	0.02
036	Crustáceos y moluscos pelados o sin pelar (OP)	11.04	17.62	14.08	11.16	1.85	0.96	0.49	0.50
037	Pescados, crustáceos y moluscos, preparados o en conserva (OP)	1.69	4.84	5.49	4.90	0.59	0.56	0.41	0.43
057	Frutas y nueces (excepto nueces oleaginosas) frescas o secas (EM)	0.69	1.36	3.58	2.74	0.50	0.04	0.08	0.08
058	Frutas en conserva y preparados de frutas (EN)	0.40	0.52	2.38	3.65	0.10	0.40	0.13	0.23
061	Azúcar y miel (R)	52.18	27.94	25.24	20.36	6.43	3.14	2.17	1.89
071	Café y sucedáneos del café (R)	2.52	6.08	3.40	2.62	0.15	0.35	0.17	0.13
072	Cacao (R)	0.30	0.62	0.32	0.16	0.05	0.10	0.04	0.02
112	Bebidas alcohólicas (EN)	0.09	0.36	1.17	1.28	0.01	0.01	0.03	0.04
121	Tabaco en bruto; residuos de tabaco (R)	2.97	6.51	5.14	3.58	0.70	1.03	0.57	0.54
122	Tabaco manufacturado (OP)	4.72	6.61	10.06	8.67	2.04	0.94	0.76	0.79
282	Chatarra y desperdicios de hierro y acero (EM)	0.02	0.79	0.28	1.08	0.01	0.11	0.03	0.12
287	Minerales de metales comunes y sus concentrados (EM)	7.30	3.87	21.55	32.49	0.43	0.15	0.93	1.51
288	Desperdicios y desecho de metales comunes no ferrosos (EM)	0.33	1.47	0.46	1.21	0.70	0.13	0.04	0.11
289	Minerales de metales preciosos y sus concentrados (EM)	0.01	1.59	0.78	0.28	0.00	0.72	0.23	0.09
291	Productos animales en bruto (R)	0.32	0.88	0.37	0.47	0.15	0.21	0.07	0.10
292	Productos vegetales en bruto (EN)	0.01	0.23	0.22	0.16	0.00	0.01	0.01	0.01
684	Aluminio (EN)	0.00	0.18	0.23	0.23	0.00	0.00	0.00	0.01
844	Ropa interior de tejidos (excepto punto y ganchillo) (EN)	0.02	0.26	0.33	0.25	0.01	0.03	0.02	0.02
971	Oro no monetario (EM)	0.03	3.20	1.31	0.66	0.00	0.15	0.05	0.03
	Otros productos	13.68	14.53	3.46	3.63	...	...	...	...

Fuente: CEPAL, *Competitive Analysis of Nations* (CAN), 1998.

a/ Las siglas entre paréntesis indican tipología de los sectores; EN: estrellas nacientes; OP: oportunidades perdidas; EM: estrellas menguantes; R: retrocesos.

Cuadro A.97

CUBA: PRODUCCIÓN NACIONAL DE ENERGÍA PRIMARIA, 1959-1998

Años	Petróleo a/ (miles de toneladas)	Gas natural (millones de m ³)	Hidroenergía (GWh)	Leña (miles de m ³)	Bagazo de caña (miles de toneladas)
1959	27.8	...	7.4	892.7	...
1970	159.1	1.6	113.4	2 015.6	23 274.1
1975	226.4	17.3	78.1	2 731.6	15 153.3
1980	273.6	17.8	121.4	2 582.9	17 108.0
1985	867.6	6.9	67.9	2 327.6	18 315.0
1990	670.9	33.7	113.6	2 456.8	23 261.9
1991	526.8	29.6	130.9	2 781.6	19 473.8
1992	882.1	20.9	100.6	3 093.3	19 093.3
1993	1 107.6	23.0	103.0	3 010.3	12 921.1
1994	1 298.8	19.8	60.6	2 597.4	12 902.7
1995	1 470.8	17.3	93.0	2 543.7	10 208.1
1996	1 475.9	19.3	119.0	2 453.8	12 423.2
1997	1 461.5	37.2	162.5	2 297.9	11 859.5
1998 b/	1 678.2	124.2	120.9	2 187.8	10 070.3

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VII.1 e información ad hoc de 1998.

a/ Incluye las mezclas de otros derivados que se agregan al petróleo para disminuir su viscosidad.

b/ Cifras preliminares.

Cuadro A.98

CUBA: PRODUCCIÓN NACIONAL DE ENERGÍA SECUNDARIA, 1958-1998

Años	Electricidad (GWh)	Derivados del petróleo (miles de toneladas)	Carbón vegetal (miles de toneladas)	Alcohol desnaturalizado (miles de hectolitros)	Gas manufacturado (millones de m ³)
1958	2 550.4	3 533.1	55.0	...	75.1
1970	4 888.5	4 403.2	47.0	910.1	77.0
1975	6 588.0	6 012.4	87.0	670.5	98.7
1980	9 989.6	6 398.7	66.0	841.2	136.5
1985	12 199.4	6 832.0	71.4	936.9	140.0
1990	15 024.7	6 832.8	70.8	1 068.3	154.5
1991	13 247.2	4 735.8	73.4	1 008.3	149.1
1992	11 538.0	1 699.5	67.8	906.3	168.5
1993	11 004.2	1 803.7	60.1	668.2	166.1
1994	11 964.0	1 545.6	47.8	689.4	158.7
1995	12 459.0	1 594.9	51.2	643.3	193.9
1996	13 236.5	1 963.3	57.2	636.2	181.0
1997	14 145.6	1 492.8	55.8	653.5	172.1
1998 a/	14 145.1	1 259.6	61.9	542.3	168.9

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VII.2, e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.99

CUBA: PRODUCCIÓN E IMPORTACIÓN DE PETRÓLEO Y DERIVADOS, 1990-1998

(Miles de toneladas)

Concepto	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Producción de derivados del petróleo									
Total nacional	6 832.8	4 735.8	1 699.5	1 803.7	1 545.6	1 594.9	1 963.0	1 492.8	1 258.8
Gas licuado de petróleo	113.3	76.9	71.5	42.8	23.3	63.6	61.0	66.7	47.7
Gasolina de motor (excluye aviación)	904.1	628.1	355.9	308.6	253.6	342.1	359.1	320.8	273.7
Kerosina	577.1	495.1	152.2	195.7	208.1	156.4	222.2	167.6	75.9
Turbocombustible	51.0	11.6	3.0	-	-	-	-	-	-
Combustible diesel (gas oil)	882.4	615.7	193.4	207.9	166.4	160.5	212.0	155.7	202.8
Fuel oil	3 602.4	2 432.9	705.5	874.2	735.5	663.6	862.2	537.3	415.9
Coque combustible	21.4	15.2	17.5	11.8	8.6	14.9	15.0	19.0	15.4
Gas combustible	70.4	59.3	25.1	15.4	9.5	24.3	22.4	25.8	27.5
Nafta industrial	292.4	215.2	63.4	62.0	60.8	69.5	82.9	55.6	44.9
Aceites y grasas lubricantes terminados	101.6	81.5	63.5	47.9	59.5	56.2	77.9	79.8	81.5
Aceites lubricantes bases b/	19.4	16.7	10.8	4.5	3.7	1.1	1.6	1.9	2.4
Asfalto	181.5	73.3	30.1	30.0	13.8	36.1	42.1	59.4	68.4
Solventes	15.8	14.3	7.6	2.9	2.8	6.6	4.6	3.2	2.7
Importación de derivados del petróleo									
Según productos									
Total nacional	3 883.9	3 726.5	4 596.5	3 897.8	4 327.0	4 961.4	4 958.8	5 994.7	5 660.1
Gas licuado de petróleo	15.2	34.8	32.1	34.7	51.0	32.8	36.9	30.0	54.9
Gasolina de motor (excluye aviación)	112.3	28.9	15.0	58.7	85.4	64.4	57.6	113.5	172.4
Kerosina	3.9	-	-	-	-	-	-	10.7	9.9
Turbocombustible	211.2	283.5	489.2	177.5	75.0	90.7	321.2	345.6	460.3
Combustible diesel (gas oil)	1 343.0	1 216.7	1 501.7	1 225.6	1 395.8	1 564.3	1 529.5	1 745.1	1 439.9
Fuel oil	2 068.3	2 092.3	2 477.1	2 348.3	2 637.9	3 142.6	2 912.3	3 666.2	3 448.9
Nafta industrial	49.0	4.7	29.5	-	-	-	-	-	-
Aceites y grasas lubricantes terminados	0.4	0.3	0.4	0.6	11.4	10.3	4.0	1.4	1.4
Asfalto	-	-	-	-	3.6	1.8	-	-	-
Solventes	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gasolina de aviación	12.2	7.4	6.9	2.7	-	-	10.9	9.3	10.1
Aceites lubricantes bases	68.4	57.9	44.6	49.7	65.3	52.8	83.9	71.0	58.9
Aditivos para lubricantes	-	-	-	-	1.6	1.7	2.5	1.9	3.4
Según fuentes									
Fuentes primarias	6 461.0	4 526.1	1 458.4	1 699.8	1 472.5	1 275.6	1 636.9	1 109.4	917.9
Péptroleo	6 308.0	4 420.4	1 411.2	1 629.9	1 385.7	1 198.5	1 635.8	1 093.9	898.6
Carbón mineral	153.0	105.7	47.2	69.9	86.8	77.1	1.1	15.5	19.3
Fuentes secundarias	3 947.8	3 735.0	4 616.4	3 908.8	4 347.7	4 982.7	4 974.9	6 013.8	5 682.2
Derivados del péptroleo	3 883.9	3 726.5	4 596.5	3 897.8	4 327.0	4 961.4	4 958.8	5 994.7	5 660.1
Coque de carbón	63.9	8.5	19.9	11.0	20.7	21.3	16.1	19.1	22.1

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadros VII.3,4,5 e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

b/ No se incluye en el total de aceites y grasas lubricantes por constituir materia prima en la producción de aceites lubricantes.

Cuadro A.100

CUBA: CONSUMO TOTAL DE DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y OTROS COMBUSTIBLES, 1990-1998

(Miles de toneladas)

Concepto	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Derivados del petróleo									
Gas licuado de petróleo	130.7	115.0	94.6	63.3	74.5	89.8	88.1	88.6	96.5
Gasolina de motor (excluye aviación)	1 021.1	636.4	420.0	318.3	323.2	342.1	385.4	406.4	399.6
Gasolina de aviación	...	7.5	5.2	4.8	5.1	6.6	8.8	8.4	7.7
Kerosina	639.1	606.9	426.1	298.5	259.5	236.7	223.4	194.0	151.9
Turbo combustible	310.8	277.8	201.3	196.1	168.0	176.4	256.6	293.9	298.1
Combustible diesel (gas oil)	2 363.2	1 828.7	1 531.4	1 306.4	1 445.7	1 519.5	1 663.6	1 738.4	1 622.6
Fuel y crudo		4 994.1	4 236.7	4 169.5	4 602.7	4 869.0	5 080.1	5 454.3	5 359.9
Crudo directo b/	...	302.5	821.3	1 009.0	1 209.3	1 251.3	1 248.5	1 267.4	1 488.9
Coque combustible	21.4	15.2	17.5	11.8	8.6	14.9	15.0	19.0	15.4
Gas combustible	70.4	59.3	25.1	15.4	9.5	24.3	22.5	25.8	27.5
Nafta industrial	194.3	150.5	47.4	52.9	46.9	52.7	52.5	48.6	40.6
Aceite y grasas lubricantes term.	112.9	79.4	64.6	50.7	57.2	52.9	68.9	80.8	83.5
Asfalto	187.4	92.0	41.7	27.9	34.0	51.4	56.5	58.7	59.5
Solventes	15.7	10.8	7.1	4.6	3.8	4.8	4.3	5.2	4.0
Carbones minerales y coque									
Carbón bituminoso	20.0	7.7	2.7	1.7	1.1	0.7	1.1	0.4	0.3
Carbón antracita	133.4	108.9	104.8	84.0	69.4	62.3	11.4	10.4	14.3
Coque de carbón	54.2	49.5	24.2	16.2	19.8	24.2	27.0	19.8	20.1
Recursos de biomasa									
Bagazo de caña	22 938.0	19 406.2	18 931.3	12 823.4	12 794.1	10 126.1	12 343.6	11 734.0	9 927.8
Leña (miles de m ³)	2 310.1	2 712.2	3 147.7	2 958.1	2 650.8	2 451.8	2 569.5	2 317.5	2 124.2
Carbón vegetal	66.3	75.8	63.1	57.9	46.2	48.8	62.1	57.9	60.7
Otros recursos energéticos									
Gas natural (millones de m ³)	33.7	29.6	20.9	23.0	19.8	17.3	19.3	37.2	124.2
Gas manufacturado (millones de m ³)	154.5	149.1	168.5	166.1	158.7	193.9	181.0	172.1	168.9
Alcohol combustible (millones de hectolitros)	1 036.1	1 044.3	830.8	664.5	662.0	704.3	649.8	679.1	683.5

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadros VII.6,7,8 y 9 e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

b/ A partir de 1997 incluye el crudo utilizado para mezclar (fuel 900).

Cuadro A.101

CUBA: CONSUMO DE ENERGÍA EN LOS HOGARES, 1970-1998

Años	Leña (miles de m ³)	Electricidad (GWh)	Gas licuado (miles de toneladas)	Kerosene (miles de toneladas)	Alcohol (miles de hectolitros)	Gas manufacturado (millones de m ³)	Carbón vegetal (miles de toneladas)
1970	5.2	971.8	42.3	385.1	910.4	65.4	31.1
1975	6.2	1 310.5	59.5	510.4	672.8	74.3	48.8
1980	1.0	2 116.7	71.0	568.0	860.2	96.4	32.4
1985	1.0	2 682.0	83.0	645.2	921.8	89.5	43.3
1990	6.8	3 306.4	97.2	624.8	1 029.7	109.1	28.7
1991	26.0	3 245.1	87.7	599.6	1 040.6	101.2	21.6
1992	52.0	3 000.8	68.4	418.7	826.7	115.0	22.6
1993	55.0	2 943.3	41.6	293.4	663.2	110.0	20.9
1994	48.5	3 284.5	51.9	254.9	660.0	111.1	14.5
1995	46.1	3 274.3	63.8	230.6	696.3	135.7	14.2
1996	46.5	3 350.0	63.8	217.6	640.7	126.7	15.7
1997	42.9	3 634.5	57.3	190.7	665.4	120.5	14.0
1998 a/	42.0	3 800.9	65.9	148.1	661.2	118.2	15.5

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VII.10, e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.102

CUBA: GENERACIÓN BRUTA DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR FUENTE PRODUCTORA, 1958-1998

(Gigawatt hora)

Años	Total	Empresas de servicio público	Autoproductores				Otras
			Total	Industria azucarera	Industria del níquel	Industria del papel	
1958	2 550.4	1 760.4	790.0	480.0	...	...	310.0
1970	4 888.5	3 609.4	1 279.1	880.5	238.2	...	160.4
1975	6 588.0	5 412.9	1 175.1	756.2	239.3	...	179.6
1980	9 989.6	8 679.5	1 310.1	954.2	263.8	...	92.1
1985	12 199.4	10 739.1	1 460.3	1 131.4	209.5	60.7	58.7
1987	13 593.5	12 002.0	1 591.5	1 204.7	268.2	66.1	52.5
1988	14 542.3	12 834.4	1 707.9	1 317.3	306.0	49.9	34.7
1989	15 239.8	13 562.7	1 677.1	1 280.1	317.3	56.3	23.4
1990	15 024.7	13 246.2	1 778.5	1 449.1	283.8	28.2	17.4
1991	13 247.2	11 725.0	1 522.2	1 264.4	246.4	7.1	4.3
1992	11 538.0	9 924.1	1 613.9	1 337.2	255.1	15.9	5.7
1993	11 004.2	9 829.1	1 175.1	887.2	265.6	8.0	14.3
1994	11 964.0	10 778.6	1 185.4	896.9	267.9	7.6	13.0
1995	12 459.0	11 446.9	1 012.1	689.7	319.5	2.8	0.1
1996	13 236.5	11 951.8	1 284.7	922.1	361.0	1.2	0.4
1997	14 145.6	12 902.6	1 243.0	869.7	367.1	2.3	3.9
1998 a/	14 145.1	12 990.1	1 155.0	778.9	373.9	-	2.2

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VII.11, e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.103

CUBA: GENERACIÓN BRUTA DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR TIPO DE PLANTA PRODUCTORA, 1958-1998

(Gigawatt hora)

Años	Total	Termoeléctricas		Hidroeléctricas	Turbinas de gas	Diesel interconectadas al sistema	Diesel aisladas
		Empresas de servicio público	Otras				
1958	2 550.4	1 692.2	790.0	10.5	-	57.7	-
1970	4 888.5	3 416.0	1 279.1	90.7	-	2.0	100.7
1975	6 588.0	5 004.2	1 175.1	62.5	239.2	2.0	105.0
1980	9 989.6	8 407.6	1 310.1	97.1	47.4	2.1	125.3
1985	12 199.4	10 509.9	1 450.2	54.3	38.8	0.4	145.8
1987	13 593.5	11 813.5	1 588.9	43.9	27.9	0.1	119.2
1988	14 542.3	12 610.4	1 706.2	72.8	29.0	-	123.9
1989	15 239.8	13 329.2	1 674.9	82.0	24.8	-	128.9
1990	15 024.7	13 016.2	1 775.7	90.9	23.9	-	118.0
1991	13 247.2	11 512.8	1 520.3	104.7	13.6	-	95.8
1992	11 538.0	9 756.5	1 613.8	80.5	5.0	-	82.2
1993	11 004.2	9 640.6	1 175.1	82.4	14.0	-	92.1
1994	11 964.0	10 586.9	1 185.3	48.5	41.1	-	102.2
1995	12 459.0	11 253.4	1 012.1	74.4	8.2	-	110.9
1996	13 236.5	11 726.9	1 284.7	95.2	10.0	-	119.7
1997	14 145.6	12 633.6	1 243.0	130.0	12.6	-	126.4
1998 a/	14 145.1	12 738.1	1 155.0	96.7	24.3	-	131.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VII.12, e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.104

CUBA: CONSUMO ESPECÍFICO DE COMBUSTIBLE (BASE 10 000 KCAL/KG) EN
LAS EMPRESAS DE SERVICIO PÚBLICO, 1958-1998 a/

(gcc/KWh) b/

Años	Total	Termoeléctricas	Plantas diesel	Turbinas de gas	Planta de la Isla de la Juventud	Plantas aisladas
1958	398.6	403.5	256.0	-	-	-
1970	336.1	336.9	373.9	-	278.3	315.0
1975	319.4	315.6	335.5	406.9	280.2	313.8
1980	283.6	283.3	295.4	363.7	273.6	312.2
1985	267.8	267.1	339.4	378.4	283.8	305.0
1990	269.0	268.6	286.3	409.0	287.1	287.9
1991	270.1	269.8	280.5	412.8	280.0	280.0
1992	270.4	270.3	281.4	429.2	280.7	281.4
1993	280.3	280.1	279.0	397.1	277.5	279.0
1994	289.9	289.6	279.7	402.7	276.0	279.7
1995	286.2	286.2	280.2	460.5	276.1	280.2
1996	277.1	277.0	277.3	445.4	273.3	277.3
1997	276.8	276.7	277.4	423.4	271.6	277.4
1998 c/	279.5	279.2	279.7	425.2	271.2	279.7

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VII.13, e información ad hoc de 1998.

a/ Kcal/kg: Kilocaloría por kilogramo.

b/ gcc/KWh: Gramo de combustible convencional por kilowatt hora.

c/ Cifras preliminares.

Cuadro A.105

CUBA: POTENCIA INSTALADA EN PLANTAS ELÉCTRICAS POR TIPO, 1958-1998

(Megawatt)

Años	Total	Plantas de servicio público					Autoproductores
		Total	Hidroeléctricas	Termoeléctricas	Plantas diesel	Turbinas de gas	
1958	397.1	397.1	1.8	349.2	46.1	-	-
1970	885.5	885.5	44.8	830.6	10.1	-	-
1975	1 677.3	1 149.4	44.8	956.9	6.1	141.6	527.9
1980	2 731.4	2 210.7	46.0	1 956.2	66.9	141.6	520.7
1985	3 229.0	2 608.8	45.0	2 375.3	68.5	120.0	620.2
1986	3 419.2	2 685.0	45.9	2 462.8	56.3	120.0	734.2
1987	3 532.0	2 736.6	48.8	2 512.8	55.0	120.0	795.4
1988	3 841.3	3 051.1	48.8	2 835.0	47.3	120.0	790.2
1989	3 998.9	3 178.9	48.8	2 967.5	42.6	120.0	820.0
1990	4 077.9	3 252.5	48.8	3 043.5	40.2	120.0	825.4
1991	4 033.3	3 195.4	48.8	2 983.5	43.1	120.0	837.9
1992	4 032.2	3 194.3	48.8	2 983.5	42.0	120.0	837.9
1993	4 031.7	3 194.3	48.8	2 983.5	42.0	120.0	837.4
1994	4 059.6	3 194.3	48.8	2 983.5	42.0	120.0	865.3
1995	3 991.1	3 114.6	56.2	2 889.5	48.9	120.0	876.5
1996	4 311.9	3 433.4	56.2	3 207.4	49.8	120.0	878.5
1997	4 223.9	3 300.6	55.4	3 090.4	74.8	80.0	923.3
1998 a/	4 373.3	3 426.5	57.3	3 194.4	74.8	100.0	946.8

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VII.14, e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.106

CUBA: GENERACIÓN BRUTA Y CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA
POR SECTOR DE ACTIVIDAD, 1958-1998

(Gigawatt)

Años	Generación bruta	Consumo por sectores de actividad						Insumos	Pérdidas
		Industria	Construcción	Agropecuario	Transporte	Otros			
1958	2 550.4	...	...	...	...	...	95.9	223.6	
1970	4 888.5	1 711.0	57.2	98.2	32.3	2 084.3	257.7	647.8	
1975	6 588.0	2 400.0	80.0	137.2	43.5	2 856.7	359.4	711.2	
1980	9 989.6	3 720.0	123.5	211.9	66.0	4 453.1	584.7	830.4	
1985	12 199.4	4 518.1	145.2	234.1	85.1	4 941.7	697.1	1 578.1	
1986	13 176.4	4 877.1	139.0	272.2	81.9	5 313.7	758.9	1 733.6	
1987	13 593.5	5 014.2	142.3	262.8	84.2	5 454.9	795.4	1 839.7	
1988	14 542.3	5 239.9	149.8	286.7	88.8	5 813.0	857.7	2 106.4	
1989	15 239.8	5 308.1	171.6	312.5	94.6	6 165.2	902.4	2 285.4	
1990	15 024.7	5 464.0	210.4	294.9	89.4	5 891.3	897.5	2 177.2	
1991	13 247.2	4 385.5	136.1	245.1	76.5	5 539.8	812.5	2 051.7	
1992	11 538.0	3 838.8	76.7	212.0	55.1	4 812.2	716.4	1 826.8	
1993	11 004.2	3 274.0	57.1	169.1	52.7	4 787.8	726.3	1 937.2	
1994	11 964.0	3 477.6	56.3	155.6	51.8	5 176.6	819.6	2 226.5	
1995	12 459.0	3 473.7	67.2	192.4	64.0	5 336.1	877.0	2 448.6	
1996	13 236.5	3 907.4	71.0	193.9	60.0	5 561.6	866.6	2 576.0	
1997	14 145.6	3 983.8	79.2	213.2	66.3	6 139.3	949.8	2 714.0	
1998 a/	14 145.1	3 772.9	76.7	194.1	82.8	6 481.8	958.0	2 578.8	

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro VII.15, e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.107

CUBA: INDICADORES SELECCIONADOS DE LA ACTIVIDAD TURÍSTICA, 1990-2000

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/	1999 b/	2000 b/	Tasas de crecimiento						
												1991	1992	1993	1994	1995	1996	
Participación de Cuba en el turismo del Caribe c/																		
En número de arribos	3.0	3.7	3.9	2.2	4.6	5.2	...	8.0	9.3	...	...	24.0	4.8	-42.8	104.0	13.2	...	
En ingresos generados	2.8	4.4	5.8	6.6	7.3	8.9	...	...	11.5	...	...	55.4	33.1	14.2	10.9	21.0	...	
Visitantes d/	340	424	461	546	619	746	1 004	1 170	1 416	1 700	2 033	24.6	8.7	18.4	13.4	20.4	34.7	
Días de estancia promedio	8.7	8.7	9.1	9.6	9.1	8.7	7.3	11.3	11.3	...	...	0.0	4.6	5.5	-5.2	-4.4	-16.1	
Pernoctaciones promedio	10.9	9.2	9.0	9.4	9.0	8.6	7.4	7.0	7.1	7.1	7.1	-15.3	-2.7	5.0	-4.4	-4.8	-13.7	
Existencia de habitaciones e/	30.2	31.8	32.9	35.5	34.5	37.5	39.5	40.9	45.9	...	...	...	3.7	7.6	-2.6	8.6	5.2	3.6
Total																		
Disponibles para el turismo internacional	12.9	16.6	18.7	22.1	23.3	24.2	26.9	27.2	29.1	32.1	36.7	28.7	12.7	18.2	5.4	3.9	11.2	1.1
Nivel ocupacional c/	75.2	69.8	60.4	57.9	59.1	62.9	64.9	75.4	76.1	...	...	...	-13.5	-4.1	2.1	6.4	3.2	16.2
Total																		
Turismo internacional	39.7	43.0	41.9	43.9	46.1	52.3	56.2	53.6	62.8	66.0	68.0	8.3	-2.6	4.8	5.0	13.4	7.5	-4.6
Ingresos brutos f/	243	402	550	720	850	1 100	1 333	1 543	1 816	2 220	2 663	65.2	36.7	31.0	18.1	29.4	21.2	15.8
Ingreso medio por turista g/	83	105	136	138	150	170	188	194	179	182	183	27.6	28.8	1.7	9.0	13.3	10.3	3.3
Ingreso medio por visitante h/	66	103	133	140	152	172	179	188	180	183	185	56.5	29.3	5.2	8.8	13.0	4.3	4.7
Ingreso medio por visitante i/	715	948	1 193	1 319	1 373	1 476	1 327	1 319	1 283	1 306	1 310	32.6	25.8	10.5	4.1	7.5	-10.0	-0.6
f/ Ingresos en divisas asociados al turismo. Millones de dólares.																		
g/ Dólares por día.																		
h/ Ingresos brutos entre visitantes, entre pernoctación promedio. Dólares por día.																		
i/ Ingreso medio por pernoctación promedio. Dólares por año.																		

Fuente: CEPAL, sobre la base de una combinación de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE). *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, el Instituto Nacional de Investigaciones Económicas de Cuba (INIE), el Ministerio de Turismo (MINTUR), y la Organización Mundial del Turismo (OMT).

a/ Cifras preliminares.

b/ Sobre la base de proyecciones de MINTUR.

c/ Porcentajes.

d/ Incluye en su mayor parte turistas (más del 96%) y excursionistas (pasajeros en crucero y otros). Cifras en miles.

e/ Miles.

f/ Ingresos en divisas asociados al turismo. Millones de dólares.

g/ Dólares por día.

h/ Ingresos brutos entre visitantes, entre pernoctación promedio. Dólares por día.

i/ Ingreso medio por pernoctación promedio. Dólares por año.

Cuadro A.108

CUBA: ESTABLECIMIENTOS, HABITACIONES Y PLAZAS DE SERVICIOS DE ALOJAMIENTO, 1990-1998 a/

(Unidades)

Concepto	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 b/
Total de establecimientos	693	574	564	548	529	560	576	613	637
Hoteles y moteles	328	347	346	356	331	348	375	400	412
Villas turísticas	55	62	58	64	61	72	76	79	88
Casas y cabañas turísticas	46	50	49	46	38	46	41	41	36
Apartamentos turísticos	2	2	2	1	1	1	1	1	2
Aparhoteles	5	5	3	5	5	3	4	4	4
Coto de caza	3	5	5	4	6	4	3	4	6
Campamentos turísticos	2	2	2	2	2	2	2	3	3
Albergues	83	80	78	61	66	66	63	69	68
Otros c/ d/	169	21	21	9	19	18	11	12	18
Total de habitaciones	30 174	31 775	32 947	35 450	34 543	37 529	39 464	40 875	45 930
Hoteles y moteles	18 565	20 816	23 221	24 262	24 884	27 256	29 161	31 043	34 891
Villas turísticas	4 391	4 477	3 758	4 576	4 692	5 180	5 658	5 178	6 106
Casas y cabañas turísticas	3 145	3 010	2 841	2 688	2 322	2 713	2 684	2 745	2 762
Apartamentos turísticos	607	607	602	219	78	260	260	260	257
Aparhoteles	773	773	473	1 877	786	412	242	422	422
Coto de caza	46	66	66	47	68	60	52	52	61
Campamentos turísticos	110	110	110	108	195	172	136	185	195
Albergues	1 610	1 610	1 570	1 478	1 083	1 083	955	866	866
Otros d/	927	306	306	195	435	393	316	124	370
Total de plazas (camas)	61 987	64 758	65 257	72 488	71 273	78 171	81 902	82 746	92 964
Hoteles y moteles	37 740	41 633	44 956	49 433	50 410	56 562	59 350	62 674	70 222
Villas turísticas	9 251	9 402	7 892	9 585	9 836	10 818	11 792	9 790	12 120
Casas y cabañas turísticas	6 810	6 622	5 966	5 705	5 647	5 925	6 135	6 260	6 066
Apartamentos turísticos	1 243	1 243	1 223	438	156	523	523	523	508
Aparhoteles	1 543	1 543	960	3 523	1 557	816	846	826	812
Coto de caza	92	132	132	94	136	120	104	104	110
Campamentos turísticos	376	376	376	365	530	490	419	513	535
Albergues	3 195	3 195	3 140	2 956	2 111	2 111	1 890	1 727	1 727
Otros d/	1 737	612	612	389	890	806	843	329	864

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro

XII.1, e información ad hoc de 1998.

a/ Incluye todas las entidades turísticas dedicadas al turismo nacional e internacional y excluye campismo.

b/ Cifras preliminares.

c/ De 1991 a 1993 no incluye las casas de visitas para técnicos extranjeros.

d/ Incluye hostales a partir de 1997.

Cuadro A.109

CUBA: LLEGADAS DE TURISTAS INTERNACIONALES AL CONJUNTO DE LOS MEDIOS DE ALOJAMIENTO
POR TIPO DE ESTABLECIMIENTO, 1990-1998

(Unidades)

Tipo de establecimiento	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Total	795 798	689 855	753 539	875 992	1 043 581	1 163 367	1 531 969	1 646 023	2 050 373
Hoteles y otros establecimientos	487 800	550 753	610 366	708 336	924 718	1 043 785	1 384 538	1 473 949	1 855 689
Hoteles b/	460 500	526 315	586 091	692 705	888 890	999 532	1 325 562	1 397 574	1 764 173
5 Estrellas	90 200	86 171	82 053	96 978	199 453	179 130	248 945	236 714	375 479
4 Estrellas	119 100	123 040	181 688	214 738	394 079	486 431	664 649	731 076	860 394
3 Estrellas	212 000	266 502	241 865	286 087	274 707	309 975	370 413	379 370	405 879
2 Estrellas	10 400	7 837	13 411	15 933	17 797	17 073	33 341	36 453	112 687
1 Estrella	28 800	42 765	67 074	78 969	2 854	6 923	8 214	13 961	9 734
Otros establecimientos	27 300	24 438	24 275	15 631	35 828	44 253	58 976	76 375	91 516
Moteles b/	11 100	...	...	...	22 558	30 575	39 552	56 743	58 449
Hoteles-apartamentos c/	16 200	24 438	24 275	15 631	13 270	13 678	19 424	17 896	26 500
Hostal	...	...	...	...	...	...	...	1 736	6 567
Medios de alojamiento complementarios	307 998	139 102	143 173	167 656	118 863	119 582	147 431	172 074	194 684
Bases de campismo	5 798	4 047	4 070	5 102	4 691	4 945	4 163	5 865	8 344
Otros establecimientos complementarios	302 200	135 055	139 103	162 554	114 172	114 637	143 268	166 209	186 340
Casas y cabañas	2 400	1 769	1 541	1 228	173	1 935	2 282	2 573	1 461
Campamentos	200	266	24	192	184	316	128	748	342
Otros d/	299 600	133 020	137 538	161 134	113 815	112 386	140 858	162 888	184 537
de ello: Villas turísticas	94 000	108 092	112 597	132 563	111 961	111 637	133 780	162 177	177 099

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro XII.4, e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

b/ Del año 1991 al 1993 incluyen moteles.

c/ Se refiere a apartamentos turísticos y apartohoteles.

d/ A partir de 1991 incluye Cotos de caza.

Cuadro A.110

CUBA: SERIES DE BASE SOBRE EL TURISMO, 1990-1998

(Miles)

Concepto	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Llegadas internacionales									
Visitantes	340	424	460	546	619	745	1 004	1 170	1 416
Turistas	327	418	455	544	617	742	999	1 153	1 390
Excursionistas	13	6	5	2	2	3	5	17	26
Pasajeros en crucero	7	-	-	-	-	1	2	2	8
Llegadas por región b/									
África	2	2	3	2	2	2	3	5	6
Américas	161	204	223	266	306	356	417	494	592
Europa	159	191	216	244	301	372	559	641	780
Asia Oriental /Asia del Sudeste y Oceanía	5	3	10	31	6	10	17	10	9
Asia Meridional	-	-	2	1	2	2	3	3	3
Llegadas por medio de transporte									
Vía aérea	333	421	457	544	617	742	999	1 153	1 390
Llegadas por motivo de visita									
Vacaciones	266	337	399	498	566	683	921	1 073	1 307
Negocios	4	5	5	6	7	9	10	11	11

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro XII.8, e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

b/ Turistas.

Cuadro A.111

CUBA: VISITANTES POR PAÍSES, 1990-1998

(Unidades)

Concepto	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 a/
Total	340 329	424 041	460 610	546 023	619 218	745 495	1 004 336	1 170 083	1 415 832
De ello: Principales emisores	282 896	331 715	362 172	439 468	465 752	553 212	743 956	837 758	1 005 048
Canadá	74 435	81 073	94 068	114 849	109 731	143 541	162 766	169 686	215 644
Estados Unidos	7 375	11 233	10 050	14 715	17 937	20 672	27 113	34 956	46 778
Alemania	64 165	63 920	58 131	63 243	60 598	57 487	80 185	86 509	148 987
Austria	7 597	14 830	13 753	9 727	7 272	5 803	5 404	6 050	11 979
España	33 946	40 685	49 837	54 133	62 179	89 501	117 957	116 606	140 435
Francia	8 244	9 864	13 177	23 352	33 910	34 332	62 742	93 897	101 604
Italia	16 924	24 916	39 750	49 180	66 367	114 767	192 297	200 238	186 688
Suiza	3 839	2 796	3 135	3 909	6 959	6 011	10 149	14 042	21 082
Argentina	5 450	16 236	19 478	29 254	36 414	32 583	31 331	41 511	47 579
Brasil	9 150	7 111	4 780	6 408	6 263	7 825	8 513	12 993	12 697
México	34 465	48 771	44 644	56 254	49 096	32 069	37 229	52 712	61 589
Venezuela	17 306	10 280	11 369	14 444	9 026	8 621	8 270	8 558	9 986

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales de la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), *Anuario Estadístico de Cuba, 1996 y 1997*, cuadro XII.9, e información ad hoc de 1998.

a/ Cifras preliminares.

Cuadro A.112

CUBA: DISTRIBUCIÓN DE LOS HOTELES POR CADENAS, SEGÚN MODALIDAD TURÍSTICA, 1996 Y 1998

Cadenas hoteleras	Modalidades												Número de hoteles				Número de habitaciones				
	Playa		Ciudad		Naturaleza		Salud		Náutica		Otras		Total		%		Total		%		
	1996	1998	1996	1998	1996	1998	1996	1998	1996	1998	1996	1998	1996	1998	1996	1998	1996	1998	1996	1998	
Grandes cadenas	84	91	42	44	17	13	8	9	2	3	6	10	159	170	91.4	89.5	26 179	...	97.4	...	
Cubanacan	32	31	10	11	5	1	6	7	2	3	2	4	57	57	32.8	30.0	9 837	...	36.6	...	
Gran Caribe	21	27	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	33	39	19.0	20.5	7 284	9 000	27.1	29.1	
Horizontes	23	26	15	15	9	8	1	1	-	-	2	4	50	54	28.7	28.4	7 338	...	27.3	...	
Gaviota	8	7	5	6	3	4	1	1	-	-	2	2	19	20	10.9	10.5	1 720	...	6.4	...	
Otras cadenas a/	3	3	3	7	6	6	-	-	3	4	-	-	15	20	8.6	10.5	699	...	2.6	...	
Puertosol	1	-	-	-	-	-	-	-	3	4	-	-	4	4	2.3	2.1	...	...	...	...
Rumbos	1	2	1	1	4	4	-	-	-	-	-	-	6	7	3.4	3.7	...	...	...	...
Habaguanex	-	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	0.6	2.6	...	...	...	...
Las Terrazas	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	0.6	0.5	...	...	...	...
Palacio de Convenciones	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0.6	0.5	...	...	...	...
Cubamar	1	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	2	2	1.1	1.1	...	...	...	...
Número total de hoteles	87	94	45	51	23	19	8	9	5	7	6	10	174	190	100.0	100.0	...	...	...	...
Ciudad de La Habana														54		28.4					
Varadero														40		21.1					
Estructura porcentual	50.0	49.5	25.9	26.8	13.2	10.0	4.6	4.7	2.9	3.7	3.4	5.3	100.0	100.0							
Número total de habitaciones	16 955	20 000	7 887	8 400	1 032	807	412	639	507	848	85	268					26 878	30 962	100.0	100.0	
Estructura porcentual	63.1	64.6	29.3	27.1	3.8	2.6	1.5	2.1	1.9	2.7	0.3	0.9									

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

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