

CC/DOC/LAT/10.2

NACIONES UNIDAS
COMISION ECONOMICA
PARA AMERICA LATINA Y EL CARIBE

CEPAL
BUENOS AIRES

4

**Estadísticas económicas
de corto plazo de la Argentina:**

**Sector externo y condiciones
económicas internacionales
Vol. I**

documento de trabajo

20

CEPAL
BUENOS AIRES

Documento de Trabajo N° 20
Distribución LIMITADA

COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA Y EL CARIBE

ESTADISTICAS ECONOMICAS DE CORTO PLAZO DE LA ARGENTINA:
SECTOR EXTERNO Y CONDICIONES ECONOMICAS INTERNACIONALES

Volumen I

Buenos Aires, Mayo de 1986

CORREO ARGENTINO CENTRAL (B) V.C.P. PTO. DE SAID B.S. AIRES	LIBROS DE EDICION ARGENTINA
	- Tarifa Reducida Inscripcion N° 255

HECHO EL DEPOSITO QUE MARCA
LA LEY N° 11723

LC/BJE/L.102

SECTOR EXTERNO Y CONDICIONES
ECONOMICAS INTERNACIONALES. VOL. I

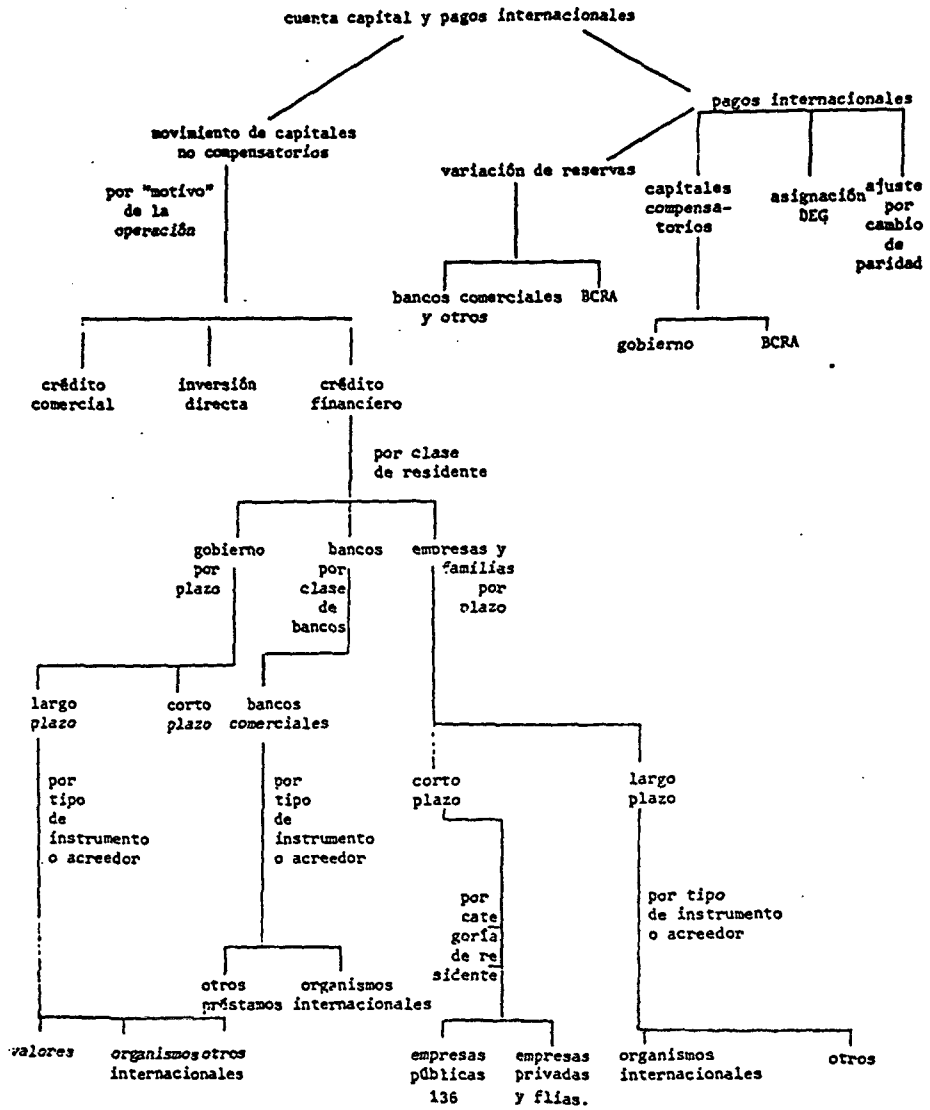
Estadísticas económicas de corto plazo de la Argentina.

Corrigenda

Página	Dice	Debe decir
49	(en 1981 representan un 80% del total).	(en 1981 representan un 20% del total).
57	Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 57 a 59 del volumen II.	Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 59 a 79 del volumen II.

El esquema adjunto corresponde a la página 136.

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ





ESTADÍSTICAS ECONÓMICAS DE CORTO PLAZO DE LA ARGENTINA:
SECTOR EXTERNO Y CONDICIONES ECONÓMICAS INTERNACIONALES

Este trabajo fue elaborado en virtud del Programa de Información y Análisis de Corto Plazo de la Economía Argentina, que dirige el Sr. A. Fracchia. L. Lucioni, con la colaboración directa de R. Martínez y P. Nicholson, estuvo a cargo de la organización de las secciones correspondientes al comercio exterior y balance de pagos de la Argentina. G.A. Martínez (h) se ocupó de la sección referida a la economía internacional. D. Hevmann colaboró en la discusión general y A. Aller, E. Salvia y E. Scubelet en la revisión del texto. M. Gamaleri y C. Lavandera en las tareas de edición.

PRESENTACION

Esta publicación forma parte del Programa de la Oficina de la CEPAL en Buenos Aires sobre Información y análisis de corto plazo de la economía argentina.

El Programa tiene tres objetivos principales. En primer término, contribuir a la sistematización y mejoramiento del material estadístico, de modo de aumentar su utilidad para la investigación y la política económica. En segundo lugar, el Programa se propone contribuir al análisis de la coyuntura a través de estudios descriptivos de las fluctuaciones de la economía de la Argentina. Esta tarea se ha reflejado en publicaciones sobre la industria manufacturera, los precios y costos de un conjunto de ramas industriales, el empleo y los salarios, el comercio internacional y el ciclo ganadero 1/. Por último, a partir de esa descripción y de las contribuciones de otros estudios de enfoque similar, se intenta avanzar en la formulación de hipótesis de comportamiento y en el análisis macroeconómico aplicado 2/.

1/ Véase Daniel Heymann, Las fluctuaciones de la industria manufacturera, 1950-1978, Cuadernos de la CEPAL N°34, Santiago de Chile, 1980; Luis Beccaria, Margen bruto y distribución del ingreso: un análisis de corto plazo de la industria manufacturera argentina, Documento C/CEPAL/BA/R.1, Buenos Aires, 1982; CEPAL, El sector externo: indicadores y análisis de sus fluctuaciones: El caso argentino, Estudios e Informes de la CEPAL N°14, Santiago de Chile, 1982; CEPAL, El ciclo ganadero y la economía argentina, documento elaborado por el consultor señor Luis Cuccia, Cuadernos de la CEPAL N°43, Santiago de Chile, 1983; Oficina de la CEPAL en Buenos Aires, La evolución del empleo y los salarios en el corto plazo. El caso argentino, 1970-1983, documento elaborado por los consultores señores Luis Beccaria y Alvaro Orsatti, Documento de trabajo N°15, Buenos Aires, 1985.

2/ Hasta el momento el mayor esfuerzo se ha concentrado en el estudio de la inflación. Véase Oficina de la CEPAL en Buenos Aires, Tres ensayos sobre inflación y políticas de estabilización, Documento de trabajo N°18, Buenos Aires, 1986.

La labor realizada hasta el momento por el Programa en materia de información estadística de base ha permitido recopilar un importante volumen de datos y acumular experiencia sobre sus características y limitaciones. El material se ha organizado en el "Sistema de Almacenamiento y Procesamiento de Series Estadísticas" (SAPSE) que incluye programas de cómputo para incorporar y transformar información estadística 1/.

Se considera que el SAPSE reúne en forma ordenada gran parte de las series disponibles para el análisis macroeconómico de corto plazo y facilita el acceso a material que muchas veces se encuentra disperso. Los datos cubren los principales aspectos de la actividad económica interna y la información sobre los mercados internacionales más directamente vinculada con aquélla. Se ha realizado un esfuerzo para contar con series de corta periodicidad y lo más largas posibles -compatible con un grado aceptable de homogeneidad en los datos- para permitir el análisis comparativo de distintos episodios coyunturales o la mejor aplicación de métodos estadísticos.

La mayor parte de los datos han sido elaborados por organismos oficiales o institutos privados de investigación y se han realizado empalmes de series de concepto similar publicadas separadamente por las fuentes. Otras estadísticas han sido construidas por la Oficina, mediante la reclasificación de datos publicados o, como en el caso de los índices de precios del comercio exterior que se presentan en esta publicación, por elaboración a partir de información primaria.

Las series tienen periodicidad mensual (o trimestral) según lo permita la información primaria. De esa información resultan mecánicamente los datos anuales. Hasta el momento se han incorporado al SAPSE alrededor de 3.200 series trimestrales mensuales.

La presente publicación integra un grupo de trabajos cuyo propósito es difundir la información contenida en el SAPSE. Por razones de orden operativo, se ha decidido publicar los datos en cuatro tomos, de aparición no simultánea y cuyo orden de difusión obedece a motivos de conveniencia práctica.

. Cuentas nacionales y sectores productivos

1/ Véase Alejandra Mouro, Sistema de almacenamiento y procesamiento de series estadísticas para el estudio del corto plazo, Oficina de la CEPAL en Buenos Aires (mimeo).

- . Precios, salarios y empleo 1/
- . Sector externo y mercados internacionales
- . Moneda, crédito y finanzas públicas 2/

Cada tomo está dividido en cuatro secciones. La primera presenta una discusión de los problemas generales de la estadística del sector y de los principales criterios usados en la selección o elaboración de las series. Una segunda sección describe los conceptos, fuentes y métodos por grupos de variables. A continuación, se incluyen cuadros resumidos con información de periodicidad anual. Finalmente, se presentan en detalle las series básicas incorporadas en el SAPSE.

En esta ocasión, se ha dispuesto presentar dos volúmenes: en el I se incluye la discusión general sobre las estadísticas disponibles y las elaboradas por la Oficina sobre el sector externo de la Argentina, la descripción de los conceptos, fuentes y métodos utilizados y los cuadros resumidos; el volumen II contiene las series básicas de periodicidad trimestral o mensual, según los casos.

Como se ha mencionado, el objeto de estos trabajos es ofrecer una selección relativamente extensa de la información disponible. A los efectos de alcanzar una descripción sintética del estado de la economía, es necesario un esfuerzo de reducción de los datos. A este efecto, se está trabajando en la utilización de la información recogida para construir un grupo poco numeroso de indicadores macroeconómicos.

1/ CEPAL, Precios, salarios y empleo en la Argentina. Estadísticas económicas de corto plazo, Estudios e informes de la CEPAL N°42, Santiago de Chile, 1984.

2/ Oficina de la CEPAL en Buenos Aires, Estadísticas económicas de corto plazo de la Argentina: Moneda, crédito y finanzas públicas, Documento de trabajo N°10, Buenos Aires, 1984.

INDICE DEL VOLUMEN I

	<u>Página</u>
INTRODUCCION	1
I. LAS ESTADISTICAS SOBRE EL COMERCIO EXTERIOR ARGENTINO	7
1. Introducción	9
2. La información básica sobre el comercio exterior	13
3. La clasificación de las estadísticas del comercio exterior	14
a) Exportaciones	19
i) Por tipo de bien	19
ii) Por origen industrial	21
iii) Por dirección geográfica	21
b) Importaciones	23
i) Por destino económico	23
ii) Por origen geográfico	25
4. Los índices de precios y de volumen físico del comercio exterior argentino	25
a) Clases de datos básicos: naturaleza y limitaciones	27
i) Valores unitarios	27
ii) Cotizaciones internacionales	29
iii) Precios obtenidos por encuesta	29

	iv) Índices de precios del comercio exterior de países industrializados ..	30
	b) La selección de la muestra	31
	c) El período base y las fórmulas de cálculo	34
	d) Una comparación entre las nuevas estimaciones de precios y las anteriores	41
	5. Notas sobre los conceptos, fuentes y métodos utilizados por la Oficina de la CEPAL en Buenos Aires para la elaboración de los índices de comercio exterior en la Argentina	51
II.	LAS ESTADISTICAS DEL BALANCE DE PAGOS	127
	1. Concepto de residente	130
	2. Momento de registro	131
	3. Valuación	132
	4. Clasificación	133
	5. Definición de los componentes	137
	6. Nota sobre los conceptos, fuentes y métodos utilizados en la elaboración de la estadística del balance de pagos	149
III.	LAS ESTADISTICAS SOBRE DEUDA EXTERNA Y RESERVAS INTERNACIONALES	153
	1. La estadística de la deuda externa	157
	2. La estadística de las reservas internacionales	161
IV.	LAS ESTADISTICAS DE LOS TIPOS DE CAMBIO	163
	1. Tipos de cambio básicos	165
	2. Tipos de cambio mezcla	168
	3. Tipos de cambio implícitos	174

4.	Tipos de cambio efectivos para exportaciones	175
5.	Tipo de cambio paralelo	176
V.	LAS ESTADISTICAS SOBRE EL CONTEXTO INTERNACIONAL	177
1.	Series correspondientes a mercados financieros internacionales	180
2.	Mercados internacionales de productos básicos	186
3.	Notas sobre los conceptos, fuentes y métodos correspondientes a las estadísticas sobre las principales economías de la Organización de Cooperación y Desarrollo Económico	191
4.	Notas sobre los conceptos, fuentes y métodos correspondientes a las estadísticas sobre las principales economías de América Latina	217
VI.	CUADROS RESUMEN (periodicidad anual)	233
1.	Comercio exterior argentino	
a)	Intercambio comercial, exportaciones e importaciones: valor a precios corrientes, volumen físico y valores unitarios	235
b)	Dirección geográfica del comercio exterior	279
2.	Balance de pagos	369
3.	Deuda externa	377
4.	Reservas internacionales	381
5.	Tipos de cambio	385
6.	Contexto internacional	393

INTRODUCCION

El estudio del comercio exterior y de las transacciones financieras internacionales se vincula con la gran mayoría de los temas del análisis económico. Este trabajo tiene por objeto presentar un conjunto relativamente amplio de estadísticas sobre el sector externo, que cubra parte de esos requerimientos analíticos y que facilite la formulación y seguimiento de las políticas del sector.

Uno de los principales aspectos de la teoría del comercio internacional es el que se relaciona con el patrón del intercambio de bienes y servicios. Las preguntas que se formulan en este campo tienen que ver con la estructura económica: qué bienes participan en el comercio, qué características los definen, cómo influyen sobre los flujos de bienes la dotación de recursos y las políticas comerciales, cómo afecta el intercambio a las remuneraciones relativas de los factores. Otro tema tratado comúnmente en la literatura es la asociación entre los modos en que se relaciona la economía con el exterior y la forma y la velocidad del crecimiento.

Esta clase de análisis necesita de información detallada sobre los bienes que intervienen en el comercio, los sectores de actividad que los producen o utilizan, los mercados y las políticas que afectan al comercio (arancelaria, fiscal, etc.). El presente trabajo está dedicado principalmente a servir para el estudio de corto plazo; por este motivo y al margen de algunos grupos de series que se refieren a la estructura y los cambios en la composición y el destino del comercio, no se ha considerado de modo exhaustivo la información de tipo estructural. En cambio, se ha tratado de tener en cuenta el conjunto de datos vinculados con el análisis del sector externo desde un punto de vista macroeconómico.

La literatura referida a la Argentina ha señalado repetidamente la existencia de una relación entre el estado del comercio exterior y los pagos internacionales, por un lado, y la actividad económica interna por otro. En general,

esa literatura ha puesto énfasis sobre el carácter particular de los bienes que la Argentina exporta e importa: en una economía que vende principalmente productos primarios que forman parte de la canasta básica de consumo de su población y compra en el exterior bienes intermedios y de capital, el efecto de una devaluación, por ejemplo, es distinto de lo que sugieren los análisis tradicionales. De ahí que, para el estudio de las fluctuaciones económicas argentinas, sea importante tener en cuenta los cambios sectoriales de ofertas y demandas. Estos requisitos de desagregación afectan también a las variables del comercio exterior. Las estadísticas, por lo tanto, deberían reflejar lo más cercanamente posible las clasificaciones de interés analítico.

La perspectiva sectorial no excluye, sino que complementa, el análisis de otros aspectos del comercio. El saldo del comercio exterior, en efecto, puede verse como el resultado agregado del intercambio de bienes y servicios específicos, pero sobre él influyen las decisiones macroeconómicas de ahorro e inversión y la actitud de los agentes en cuanto a la magnitud y composición de la cartera de activos. Por otro lado, para interpretar la evolución del sector externo a lo largo de un período, hace falta referirse a las variaciones patrimoniales y de liquidez internacional que se han producido en el mismo.

Al margen de las variables que reflejan el comercio de bienes y las transacciones financieras y los stocks de activos y pasivos con el exterior, también interesa conocer el estado de los mercados internacionales y las políticas económicas relacionadas con el intercambio con el exterior, que influyen sobre el desempeño macroeconómico. Es decir, debe contarse con datos sobre los estímulos exógenos que condicionan la evolución del sector externo.

De este modo quedarían definidos requerimientos de información de varias clases:

i) Descripción de los flujos de comercio exterior, que implica distintos tipos de datos:

- Información sobre los valores de grandes agregados del comercio, que facilite el seguimiento del estado de la economía.

- Información desagregada de manera de poder relacionar la evolución de las exportaciones e importaciones con la actividad de los sectores productivos internos. En este sentido, la clasificación de las exportaciones por origen industrial y la de las importaciones por uso económico de

los bienes -y, para los bienes intermedios, por sector de destino- parece ser la más apropiada.

- Información que discrimine las variaciones de los valores intercambiados en efectos de precios y cantidades. La distinción entre precios y volúmenes es particularmente importante para el estudio de la relación del comercio exterior con la actividad interna, y también facilita la discriminación de los efectos originados en los mercados internacionales y de los que resultan de ajustes en la economía doméstica.

- Información sobre la dirección del comercio por áreas.

ii) El balance de pagos, como descripción sintética de las transacciones de bienes, servicios y activos financieros.

iii) Datos sobre activos y pasivos con el exterior, que den idea del estado de la liquidez y del peso de los compromisos futuros.

iv) Información sobre políticas de corto plazo vinculadas con el comercio exterior, particularmente la política cambiaria.

v) Información sobre el contexto internacional: mercados de bienes y créditos y evolución económica de países con los que se realizan intercambios.

Las estadísticas del comercio exterior se cuentan generalmente entre las más precisas y confiables, porque los datos sobre valores del comercio son obtenibles directamente a través de los registros de aduana. En la Argentina esta información es además adecuada en cuanto a la cobertura y rapidez con que se consigue: los sesgos que pueden mostrar ocasionalmente los datos (como los originados en sub o sobredeclaraciones) son atribuibles a problemas en la aplicación de las normas arancelarias y cambiarias, más que al sistema de recopilación de estadísticas propiamente dicho. Los datos, tal como resultan de la actividad administrativa, reflejan valores corrientes y no explican cuánto de los cambios de dichos valores es atribuible a variaciones en los precios y cuánto a modificaciones en las cantidades. La Oficina de la CEPAL en Buenos Aires ha venido desarrollando y aplicando métodos para la estimación de índices de precios y cantidades del comercio exterior. Estos índices son presentados en la presente publicación; su forma de

elaboración se discute más adelante 1/.

La información del balance de pagos presenta dos grandes problemas. En primer lugar, se plantean cuestiones conceptuales, vinculadas con la presentación e interpretación de los datos, especialmente en la cuenta capital 2/: cuál debe ser el criterio principal de clasificación (por tipo de instrumento, por plazo, por categoría de acreedores o deudores); si debe distinguirse entre movimientos de capitales compensatorios y no compensatorios, etc. Segundo, a diferencia del caso del comercio de bienes, se carece generalmente de datos completos que permitan establecer el valor de las transacciones en servicios y de los movimientos financieros. Por este motivo, muchos de los rubros del balance de pagos están medidos a través de estimaciones. La calidad de estas estimaciones difiere de acuerdo con la variable (por ejemplo, resulta claro que las operaciones con bonos del gobierno nacional están mejor medidas que los movimientos de fondos de corto plazo del sector privado) y también depende del período: los mayores o menores requisitos legales para las transacciones en moneda extranjera modifican la dificultad de acceso a la información. Por lo tanto, no hay una manera evidente de ensayar una evaluación general de la estadística. Sí es claro, sin embargo, que los datos del balance de pagos no coinciden con los de la deuda externa; la ausencia de información sobre el conjunto de activos y pasivos con el exterior (ya que falta información sobre las tenencias en el extranjero de los residentes) y la imposibilidad de relacionar series de stock con series de flujo están entre las mayores

1/ Los datos se basan en una metodología diseñada recientemente y reemplazan a los que fueron publicados en CEPAL, El Sector Externo: indicadores y análisis de sus fluctuaciones: El caso argentino, Estudios e Informes de la CEPAL N°14, Santiago de Chile, 1982. La principal diferencia entre los índices anteriores y los actuales es que aquéllos utilizaban cotizaciones internacionales para estimar los precios de las exportaciones industriales y las importaciones, mientras que los nuevos índices se basan en gran medida en series de valores unitarios del comercio de la Argentina.

2/ La estadística del balance de pagos, como en general la contabilidad en términos nominales, tiene dificultades en condiciones inflacionarias. Estas afectan también a la cuenta corriente: si los intereses pagados son medidos en su totalidad como retribución por servicios financieros, la cuenta corriente puede sobrevaluar el aumento real de pasivos con el exterior. La deflación de los intereses es un tema complejo, que no será discutido aquí.

debilidades de las estadísticas referidas al sector externo en la mayoría de los países, incluyendo la Argentina.

En cuanto a la información sobre política comercial, a menudo las decisiones administrativas necesitan ser estudiadas y procesadas para convertirlas en series estadísticas útiles para el análisis cuantitativo. Además, el régimen de comercio exterior suele establecer distintas categorías de productos que no siempre coinciden con las clasificaciones utilizadas por la estadística. Es decir, la magnitud de los cálculos requeridos y, en ocasiones, la definición misma de los conceptos, plantean obstáculos a la reunión de datos de interés macroeconómico. De todos modos, si bien resulta difícil construir series precisas sobre los tipos de cambio efectivos de los bienes exportados o importados, es posible, para el caso de las ventas al exterior ^{1/}, intentar algunas aproximaciones sobre la base de datos sobre tipos nominales de cambio y derechos de exportación.

Las series que conforman esta publicación cubren los aspectos anteriormente mencionados e incluyen, además, un conjunto de datos sobre mercados internacionales y la evolución económica de un grupo de países importantes en el intercambio o en las transacciones financieras de la Argentina. A continuación se discuten brevemente las características de las series y las principales decisiones metodológicas adoptadas al construirlas o seleccionarlás.

^{1/} Para las importaciones, no se conocen métodos de aplicación práctica para estimar (con los datos disponibles) los efectos de las restricciones cuantitativas que han estado vigentes con frecuencia en la Argentina.

>

I. LAS ESTADISTICAS SOBRE EL COMERCIO EXTERIOR ARGENTINO

1. Introducción

El primer grupo de series que integra esta publicación describe los flujos del comercio exterior. Entre estas series se cuentan algunas que han sido elaboradas por la Oficina de la CEPAL en Buenos Aires, referentes a la descomposición de los cambios en los valores del intercambio entre efectos de precios y cantidades.

Como se mencionó, los datos sobre comercio exterior resultan, en su mayor parte, de la documentación aduanera. Estos registros tienen un propósito principalmente administrativo; la información que consignan (sobre tipo de bien, valor, cantidad, origen o destino) debe ser procesada para obtener medidas adecuadas al análisis.

Las transformaciones operadas por esta Oficina a partir de la información básica son de dos tipos. En primer lugar, se han reclasificado los datos de exportaciones e importaciones en dólares corrientes, para reflejar apropiadamente la estructura del comercio argentino. En el caso de las exportaciones, el principal criterio de clasificación es el de discriminar claramente entre los bienes típicamente producidos en la región pampeana (o que resultan de la primera elaboración de esos bienes), los bienes de origen agropecuario no pampeano y los productos industriales 'no tradicionales'; de este modo, quedan definidas tres grandes categorías de artículos que describen las principales líneas de exportación argentinas. Esas agrupaciones de bienes se subdividen a su vez: las exportaciones de origen pampeano, por ejemplo, se clasifican en productos agrícolas (cereales, oleaginosas y derivados) y pecuarios (carnes, lanas, cueros). Ahora bien, la clasificación que contempla el origen primario de los bienes (hasta un cierto grado de elaboración) no tiene un correlato directo en las estadísticas de producción. Para poder vincular las corrientes de exportación con la actividad de los sectores productivos, también se elaboraron series clasificadas según la CIIU. Ello se hizo sobre la base de un cruce entre esa clasificación y la nomenclatura arancelaria (NADE).

En cuanto a las importaciones, la clasificación primaria de las series presentadas aquí es la que distingue a los bienes según su uso económico, dado que así se separan los productos según el tipo de demanda que abastecen. Los datos en dólares corrientes para las importaciones de bienes de capital, bienes intermedios, combustibles y bienes de consumo se basan en una asignación elaborada por el BCRA 1/. Además, las importaciones de bienes intermedios se desagregaron en diez grupos, lo que permite conocer la evolución de las compras de las principales clases de insumos.

El segundo (y probablemente el más importante) trabajo de procesamiento de las estadísticas de comercio exterior, que ha venido realizando la Oficina de la CEPAL, es la elaboración de series de precios y volúmenes físicos. Hasta 1965, el INDEC calculaba los precios y cantidades del intercambio, como parte de sus estadísticas permanentes. A partir de ese año (y coincidiendo con un cambio de nomenclatura) se dejaron de elaborar esas series; los índices de precios necesarios para las estimaciones de las cuentas nacionales se obtenían a partir de trabajos especiales del BCRA. No existía, por lo tanto, un conjunto de información sistemática que aprovechara el material contenido en los propios datos de valores y volúmenes del comercio y en las estadísticas sobre precios internacionales. La Oficina de la CEPAL realizó un esfuerzo de cálculo de índices trimestrales de precios y cantidades, que fueron publicados junto con una descripción de su comportamiento tendencial y cíclico 2/. Estas series hacían un aprovechamiento limitado de los datos disponibles sobre valores unitarios: ellos sólo se utilizaban para estimar las variaciones de precios de las exportaciones agropecuarias, porque se suponía que la unidad estadística (la 'partida' arancelaria) incluía bienes relativamente homogéneos, lo que no estaba garantizado para los otros grupos de bienes. En general, los precios de los productos industriales, tanto de exportación como de importación, se

1/ Se realizó un trabajo de conciliación de la serie anual de importación de bienes de capital del período 1966-1970 producida por el BCRA para el cálculo de cuentas nacionales y la que era estimada con periodicidad trimestral a los efectos del análisis del comercio exterior. También se estimaron series trimestrales de importaciones según uso económico para el período 1958-1965, dado que el BCRA calculó sólo series anuales para ese período.

2/ Véase nuevamente CEPAL, El Sector Externo: indicadores y análisis de sus fluctuaciones: el caso argentino, Estudios e Informes de la CEPAL N°14, Santiago de Chile, 1982.

calculaban combinando cotizaciones internacionales, precios informados por empresas importadoras e índices de precios de países con los que comercia la Argentina.

Este método limita el riesgo de que los índices de precios reflejen variaciones espurias debidas a cambios de composición (al interior de la unidad estadística), pero al mismo tiempo implica que los datos no reflejan exactamente las variaciones de precios de los bienes que intervienen efectivamente en el intercambio. Recientemente, la Oficina definió nuevos índices de precios y cantidades, en los que se hace un mayor uso de la información sobre valores unitarios. El principal problema a resolver aquí fue la identificación de un conjunto de posiciones arancelarias con una cobertura aceptable y que a su vez fueran suficientemente homogéneas como para que los movimientos en cada uno de los valores unitarios se pudieran interpretar como debidos a cambios en los precios y no a efectos de composición.

Estos requisitos son obviamente muy difíciles de satisfacer para algunas clases de productos, como la maquinaria, dado que los bienes incluidos dentro de una misma categoría genérica pueden ser muy distintos entre sí en sus especificaciones precisas, calidad y precio. Por este motivo, las nuevas estimaciones de los precios de las importaciones de bienes de capital y repuestos, de los bienes de consumo durables y de las exportaciones de maquinaria, siguen basándose en estadísticas sobre precios internacionales 1/. Para las demás categorías de bienes 2/ se seleccionaron partidas aduaneras a partir de criterios de tamaño y variabilidad: la amplitud de los cambios en el tiempo en los valores unitarios (medida a través del coeficiente de variación) se comparó con aquella correspondiente a la cotización internacional de un producto (homogéneo) de naturaleza y características similares a las de los bienes incluidos en las partidas en cuestión. A los efectos de su inclusión en los índices, se requirió que los valores unitarios tuvieran una variabilidad similar a la del precio del correspondiente 'producto patrón'. De este modo se definieron

1/ El método de estimación, sin embargo, se ha modificado: se calculan separadamente índices para distintas categorías de maquinaria y se utilizan datos de un mayor número de países (véase la correspondiente nota metodológica).

2/ Excepto las exportaciones agropecuarias, para las que se han mantenido los cálculos anteriores.

muestras de partidas presumiblemente homogéneas 1/. Como sub-producto de la tarea de selección fueron identificados precios internacionales de utilidad para elaborar series de anticipo de los precios del comercio exterior argentino.

En síntesis, esta publicación contiene un conjunto de información sobre cantidades y precios en dólares, que responde a la nueva metodología. Los datos incluyen índices de precios Paasche con base 1970 y los correspondientes volúmenes físicos; la elección de tal período de referencia obedece al hecho de que las Cuentas Nacionales se calculan a los precios de ese año. Por otro lado, a fin de contar con datos con ponderaciones más actualizadas, también se calcularon series con base 1978 2/. Asimismo, se elaboraron índices de precios Laspeyres (con canasta de 1978), que permiten estudiar la evolución de los términos del intercambio haciendo abstracción de los efectos del cambio en la composición del comercio. Por último, se presentan índices de ponderaciones fijas basados en cotizaciones internacionales de los principales productos del comercio exterior argentino.

La información anterior, unida a la que se refiere a exportaciones e importaciones de los principales artículos y al comercio por zonas geográficas, permite un análisis bastante detallado del intercambio de bienes.

1/ Los métodos de selección basados en la evolución en el tiempo del valor unitario están sujetos a crítica, porque, en principio, no hay necesariamente una conexión entre heterogeneidad y variabilidad temporal del valor unitario. Un criterio alternativo (que requiere utilizar un volumen de información mucho mayor) es el de aceptar aquellos ítem para los que los valores unitarios de las transacciones incluidas en cada ítem en un período dado son similares entre sí. Las pruebas realizadas en la Oficina sobre las partidas que integran la muestra de los índices de precios del comercio exterior argentino sugieren que los resultados de ambos métodos son parecidos: las posiciones arancelarias para las que el valor unitario es muy fluctuante también suelen ser aquellas donde, en un mismo año, se realizan distintas operaciones a precios apreciablemente diferentes.

2/ Ese año fue elegido porque fue posterior al primer gran aumento del precio del petróleo y previo al experimento de política comercial y cambiaria que modificó transitoriamente el patrón del intercambio argentino, y también a la crisis que siguió a ese experimento.

A continuación se detallan los conceptos, fuentes y métodos utilizados para conformar las series de valores corrientes, de precios y de volúmenes físicos de exportaciones e importaciones. En la última parte de este capítulo se incluyen las definiciones de conceptos y métodos de cálculo de las series derivadas de las estadísticas de precios y cantidades que son utilizadas habitualmente en el análisis del comportamiento del sector externo: términos de intercambio, poder de compra de las exportaciones y saldo físico de las transacciones y balance comercial.

2. La información básica sobre el comercio exterior

Los datos primarios sobre el intercambio comercial provienen de la documentación aduanera, donde se registran el valor, el volumen y los precios de las mercancías exportadas o importadas. La información es compilada y procesada por el Instituto Nacional de Estadística y Censos. Este organismo cuenta con una larga tradición en la elaboración de datos sobre flujos comerciales y ha desarrollado métodos eficaces para la verificación, tabulación y publicación de las series. Las estadísticas sobre el comercio exterior tienen una cobertura prácticamente completa y (dejando de lado posibles imperfecciones en la calidad de la información aduanera) son precisas.

Las series producidas por el INDEC reflejan el intercambio de mercancías. Resulta claro, a grandes rasgos, qué tipo de transacciones corresponden a este concepto. Sin embargo, existen algunos casos que pueden plantear dudas; una breve discusión de estos casos es útil para facilitar la interpretación de la estadística.

En primer lugar, de acuerdo con las normas aduaneras, se entiende por mercancía a "todo objeto susceptible de ser exportado o importado". Esta definición lleva a que se incluyan no sólo objetos tangibles, sino también otros artículos tales como la energía eléctrica o el gas natural. Por el contrario, hay ciertos ingresos o egresos de bienes que, dado su carácter, se excluyen de la estadística del intercambio comercial. Tal es el caso de las operaciones que involucran oro amonedado (que se registran en la cuenta capital), de los bienes consignados por los gobiernos a sus representantes del exterior y del llamado "comercio temporal": efectos de turistas, artículos para exposición,

mercaderías enviadas para almacenamiento temporal, etc. 1/.

Por otro lado, existen dos sistemas de registro que se utilizan internacionalmente para la elaboración de datos sobre el comercio exterior. En el llamado "sistema de comercio general", el criterio es definir la frontera estadística como la frontera nacional. Las compras se registran cuando los artículos llegan al país, independientemente de que hayan sido despachados por la aduana. Las importaciones incluyen, por lo tanto, los ingresos de bienes posteriormente reexportados. De acuerdo con el "sistema especial", en cambio, el criterio de registro es el paso por aduana: la frontera estadística coincide con la frontera aduanera. Como importaciones, entonces, se computa el valor de los bienes destinados a su uso dentro del país, o a la reexportación, pero sólo si han ingresado por la aduana.

En la Argentina se utiliza el sistema de "comercio especial": los ingresos de mercancías se registran una vez producido su despacho a plaza. Esto implica que las importaciones incorporan las variaciones de existencias en los depósitos de la aduana. Dado que puede haber un prolongado intervalo de tiempo entre el momento de arribo de las mercancías y su retiro de la aduana, el valor de las importaciones en un período dado, según resulta de la estadística, puede diferir del monto de las compras al exterior en el período y del de los arribos a puerto. Es probable que esta discrepancia sea más marcada en los períodos en que se altera el ritmo de crecimiento de la actividad de la economía o se producen cambios bruscos en las normas que rigen el comercio exterior.

Por su parte, aplicando el mismo criterio de registrar el paso por la aduana, las exportaciones se computan en el momento del embarque.

3. La clasificación de las estadísticas del comercio exterior

El tema de las clasificaciones del comercio exterior ha sido objeto de detalladas recomendaciones internacionales

1/ Este criterio está de acuerdo con las recomendaciones internacionales. Véase Naciones Unidas, Estadísticas del Comercio Internacional, conceptos y definiciones, Serie M N°52.

que los países han adoptado al preparar sus propias estadísticas. En esta sección se realizan algunos comentarios sobre las clasificaciones y su aplicación en la Argentina y se discuten los criterios empleados por la Oficina de la CEPAL para elaborar (partiendo de los datos básicos publicados por el INDEC) un conjunto de series con una clasificación que busca reflejar las características especiales del comercio del país.

Las clasificaciones utilizadas internacionalmente se basan en la naturaleza y origen de los artículos, principales materiales componentes de los bienes, su grado de elaboración y su uso o destino económico 1/. Cada uno de estos criterios da lugar a una clasificación particular; existen además 'cruces' que permiten la comparabilidad entre las distintas clasificaciones. Las principales clasificaciones de aplicación internacional son 2/:

- Nomenclatura del Consejo de Cooperación Aduanera (NCCA); anteriormente Nomenclatura Aduanera de Bruselas (NAB).

Los bienes se agrupan según la naturaleza del material del que están hechos. Los datos basados en esta clasificación permiten distinguir distintas clases de bienes, tales como alimentos, productos químicos, maquinarias, etc. y también contemplan su grado de elaboración y origen industrial.

- Clasificación Uniforme del Comercio Internacional (CUCI).

La CUCI clasifica los bienes en función de su grado de procesamiento, desde las materias primas y alimentos básicos hasta los artículos manufacturados de alta elaboración. Actualmente está en vigencia la CUCI modificada que, entre otras características, permite una correspondencia más simple con la NCCA que la clasificación original.

- Clasificación según Grandes Categorías Económicas (GCE).

1/ Véase Naciones Unidas, Estrategias para la medición de precios y cantidades del comercio exterior, Serie M N°69.

2/ Véase CEPAL, Acceso a las fuentes de información estadística sobre el Comercio Exterior de América Latina. Febrero 1984 E/CEPAL/SES. 20/G. 23.

Las GCE se basan en buena medida en el principal uso final de los bienes. Las 19 grandes categorías que la componen comprenden agrupaciones de bienes de la CUCI. Se trata de establecer un vínculo, cuando es posible, con algunos componentes básicos del Sistema de Cuentas Nacionales (SCN) tales como: bienes de capital, bienes de consumo y bienes intermedios.

- Clasificación de las exportaciones según la definición de UNCTAD.

Las exportaciones se discriminan en cuatro grandes grupos: productos básicos, productos semimanufacturados, manufacturas y productos diversos. Los grupos se forman a partir de los tres dígitos de la CUCI y están orientados al análisis de las grandes corrientes de comercio exterior.

- Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU).

Es una clasificación según el origen industrial de las mercancías intercambiadas que (especialmente para las exportaciones) permite vincular los datos sobre el comercio exterior con la actividad de los sectores productivos internos.

Además de las clasificaciones anteriores, de utilización internacional, existen otras empleadas específicamente en América Latina:

- Clasificación según Uso o Destino Económico de los bienes (CUODE).

Es una clasificación diseñada por la CEPAL para estudiar las importaciones de la región. Las importaciones se desagregan en diez grupos: bienes de consumo (duraderos y no duraderos); bienes de capital para la agricultura, la construcción y la industrial, y material de transporte; combustibles; materias primas y productos intermedios: metálicos y no metálicos.

- NABALALC - ALADI

Se trata de una adaptación al comercio de América Latina de la Nomenclatura Arancelaria de Bruselas.

En la Argentina, las clasificaciones de uso más frecuente son la Nomenclatura Arancelaria de Exportaciones (NADE) y la Nomenclatura Arancelaria de Importaciones (NADI), ambas basadas en la NCCA 1/. Estas clasificaciones tienen un doble propósito: por un lado, sirven para la aplicación de las normas arancelarias y, por otro, se utilizan para elaborar series estadísticas. Dada esa doble función, la NADE/NADI no satisface completamente las necesidades de información con fines analíticos. El INDEC elabora también series del comercio exterior argentino de acuerdo con la CUCI (es decir discriminando los bienes según su grado de elaboración). Por otro lado, el Banco Central realiza una asignación de las importaciones según su principal uso económico: bienes de capital, bienes de consumo durables y no durables, bienes intermedios y combustibles. Esta clasificación responde a los grupos de la CUODE, pero con un grado menor de desagregación. Existe además una "Clasificación económica de las importaciones" elaborada por la Secretaría de Comercio Exterior, que también utiliza un criterio de uso económico de los bienes y distingue entre los bienes producidos localmente y los que no lo son. La misma Secretaría reclasifica la información según NADE en varios grupos de bienes exportados: productos primarios, manufacturas de origen agropecuario y manufacturas de origen industrial.

En esta publicación se utilizan clasificaciones elaboradas por la Oficina a partir de datos básicos según NADE/NADI y de los trabajos efectuados por diversos organismos oficiales, que están dirigidas a facilitar el análisis de la vinculación de las series del intercambio comercial con la actividad de los sectores productivos y la demanda interna y de la interrelación del país con distintas áreas geográficas del resto del mundo. Las exportaciones se agrupan de tres maneras alternativas: por tipo de bien, por origen industrial y por destino geográfico; las importaciones son clasificadas por uso económico y origen geográfico. Los principales criterios empleados al construir estas

1/ Además, el INDEC compila datos según NABALALC-ALADI que, como se mencionó, es una adaptación de la NAB al comercio de América Latina. Las nomenclaturas derivadas de la NAB/NCCA se utilizan en el país desde 1966; con anterioridad existía una clasificación por 'número estadístico' que no respondía a criterios de aplicación internacional. La NADE/NADI está organizada en rubros de distinto nivel de agregación: sección, capítulo, partida, subpartida. Cada uno de estos niveles está representado por un par de dígitos; las unidades elementales corresponden a códigos de diez dígitos.

clasificaciones fueron los siguientes:

a) Exportaciones

i) Por tipo de bien

Estas series tienen por objeto reflejar las características más relevantes de las exportaciones argentinas: se trata de distinguir claramente las ventas de productos de la región pampeana (o que resultan de la primera elaboración de éstos), las exportaciones de bienes agropecuarios típicamente no pampeanos y las de productos industriales no tradicionales 1/. Esta última categoría incluye algunos bienes no manufacturados, de escasa significación, tales como los minerales, y excluye a un importante grupo de artículos originados en la industria manufacturera: las carnes y los aceites vegetales, por ejemplo, se consideran productos pampeanos, mientras que el azúcar se clasifica en el rubro "otros productos agropecuarios". Así, el grupo de "exportaciones industriales" de esta clasificación representa principalmente a las exportaciones manufactureras que no se originan en sectores tradicionalmente orientados al comercio exterior, sea que los bienes no se deriven de materias primas agropecuarias o que resulten de procesos de elaboración relativamente complejos. En el caso de las exportaciones de origen agropecuario se distingue entre bienes de origen agrícola, pecuario y de la pesca; también se calcula un agregado de exportaciones típicamente pampeanas, que agrupa productos de origen agrícola y pecuario.

En síntesis, las agrupaciones de artículos que contempla esta clasificación son 2/:

1/ La clasificación se estableció asignando diferentes categorías de la NADE (o de números estadísticos, según el período) a cada uno de los grupos de bienes de la clasificación. Esto fue más complejo para los años anteriores a 1966, en que los datos básicos estaban presentados según número estadístico. De todos modos, la tarea se vio facilitada por la reducida importancia de las exportaciones industriales no tradicionales hasta mediados de los años 60.

2/ Un detalle de la correspondencia de esta clasificación con rubros de la NADE se presenta más adelante. Para una descripción de los conceptos, fuentes y métodos utilizados por la Oficina en la elaboración de los índices de comercio exterior de la Argentina, véase la nota correspondiente a la estadística 'Valor de las exportaciones, a precios corrientes' (pag. 83).

Productos agropecuarios

Productos pecuarios

Animales vivos *
Carnes y menudencias *
Cueros *
Lanas *
Productos de granja y lechería *
Subproductos ganaderos *

Productos agrícolas

Cereales y derivados *
Granos oleaginosos y aceites *
Otros productos agrícolas

Pesca **

Productos industriales no tradicionales ***

Alimentos y bebidas
Textiles
Derivados del cuero
Papel
Productos químicos
Combustibles
Caucho
Hierro y acero
Metales no ferrosos
Maquinaria y aparatos eléctricos y no eléctricos
Resto ****

* Grupos incluidos dentro de la categoría "exportaciones de origen pampeano"

** Agrupación discriminada a partir de 1966. Para el período anterior, esas exportaciones, de muy escasa magnitud, están incluidas en el ítem de productos no tradicionales.

*** Hasta 1966, fue posible calcular sólo el nivel general de este grupo. Desde ese año, se desagregan los grupos de artículos listados a continuación.

**** Obtenido por residuo. Incluye artículos industriales no clasificados en otros grupos, así como productos forestales, minerales y de la caza; las exportaciones de estos últimos tienen un valor muy reducido.

ii) Por origen industrial

La anterior clasificación contempla el origen primario de los bienes y su grado de elaboración; si bien está adecuada a la estructura del comercio argentino, no tiene un correlato directo en las estadísticas de producción. A los efectos de vincular las corrientes de exportación con la actividad de los sectores productivos, resulta conveniente contar con series ordenadas según una clasificación por origen industrial. Con este propósito, se elaboraron datos que reflejan el sector de origen de los bienes exportados, de acuerdo con la CIIU; ello requirió cruzar esa clasificación con la NADE. El trabajo se concentró sobre las exportaciones originadas en la industria manufacturera (Gran división 3 de la CIIU).

Esta clasificación define como industriales a todos los bienes producidos en el sector manufacturero cualquiera fuera su grado de elaboración o 'tradicionalidad'. En particular, se incluyen artículos tales como las carnes, los aceites, los productos de la molinería y el azúcar, junto con bienes más complejos: químicos, metalúrgicos o maquinarias, por ejemplo.

Las series según CIIU han sido calculadas en forma completa desde 1966, dado que a partir de entonces se cuenta con datos básicos ordenados por NAB/NADE. También se han estimado los valores de exportación originados en la industria de productos alimenticios, bebidas y tabaco (división 31) entre 1959 y 1965, a partir de datos por número estadístico 1/.

iii) Por dirección geográfica

A menudo interesa estudiar la composición del comercio según los países con los que se realizan los intercambios. Se ha elaborado una clasificación de exportaciones dirigidas a los principales países o grupos de países 'socios' en el comercio. Las agrupaciones se efectuaron teniendo en cuenta la magnitud del comercio con cada área y el interés analítico de las clasificaciones y están basadas en los grupos de países definidos por la Oficina de Estadísticas de las Naciones Unidas. La información básica proviene de las compilaciones del INDEC; tal como sucede con esa información, las exportaciones se clasifican según

1/ Esto se hizo en base al cruce NADE-CIIU, que se combinó con la conciliación NADE-Número estadístico.

el país al cual están dirigidos los bienes, sin tener en cuenta la posibilidad de posteriores reexportaciones a partir de su primer destino. Las series que se presentan en esta publicación incluyen la clasificación por destino geográfico del conjunto de las exportaciones y de las agrupaciones por tipo de bien (definidas en la sección i). De este modo, se puede apreciar mejor la composición del comercio con las distintas áreas económicas.

Los países han sido clasificados según su organización económica (de mercado o planificada) y grado de desarrollo; también se discriminan las principales asociaciones comerciales (como la ALADI, CEE, COMECON) y se consideran por separado los principales países compradores de productos argentinos. Las áreas de comercio seleccionadas fueron:

Economías de mercado desarrolladas

Estados Unidos

CEE 1/

Resto de Europa Occidental 2/

Japón

Otras economías de mercado desarrolladas 3/

Economías de mercado en desarrollo

América Latina y el Caribe

ALADI 4/

Brasil

Resto ALADI

1/ Comunidad de los diez; la clasificación se elaboró antes de la incorporación de España y Portugal. Incluye Bélgica, Francia, República Federal de Alemania, Italia, Luxemburgo, Países Bajos, Dinamarca, Irlanda, Reino Unido y Grecia.

2/ Incluye Andorra, Austria, Canarias, España, Finlandia, Islandia, Liechtenstein, Malta, Mónaco, Noruega, Portugal, San Marino, Suecia, Suiza, Ciudad del Vaticano, Yugoslavia y Posesiones británicas en Europa.

3/ Incluye Australia, Canadá, Israel, Nueva Zelanda y República de Sud Africa.

4/ Incluye Bolivia, Brasil, Colombia, Chile, Ecuador, México, Paraguay, Perú, Uruguay y Venezuela.

Resto de América Latina y el Caribe 1/
Otras economías de mercado en desarrollo.

Economías centralmente planificadas

COMECON 2/
URSS
Resto de COMECON
Otras economías centralmente planificadas
China
Albania

b) Importaciones

i) Por destino económico

La vinculación de las importaciones con la actividad económica interna es bien conocida. Ella se produce principalmente a través de las compras al exterior de bienes intermedios y finales (de consumo y equipos). Por este motivo, una clasificación de las importaciones con un especial interés analítico es la que discrimina los bienes según su principal uso económico. La clasificación utilizada en este documento parte de una asignación de los artículos de distintas agrupaciones de la NADI y se basa en el trabajo que efectúa el Banco Central a los efectos del cálculo de las Cuentas Nacionales, entre otros propósitos. Adicionalmente, los productos intermedios se han clasificado por tipo de bienes, ordenamiento que puede servir para indicar, aunque sea de modo aproximado, los sectores de origen de los bienes y a su vez proporciona una base de partida para subclasificar las materias primas y otros bienes intermedios por actividad económica usuaria de los mismos. En síntesis, la clasificación es la siguiente:

1/ Incluye Barbados, Costa Rica, Cuba, República Dominicana, El Salvador, Guatemala, Guyana, Haití, Honduras, Jamaica, Nicaragua, Panamá, Puerto Rico, Trinidad-Tobago, Posesiones británicas en América, Posesiones danesas en América, Posesiones francesas en América, Posesiones holandesas en América, Posesiones norteamericanas en América, Surinam, Dominica, Santa Lucía, San Vicente, Belice y Antigua.

2/ Incluye República Democrática de Alemania, Bulgaria, Checoslovaquia, Hungría, Mongolia, Polonia, Rumania, Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas y República Socialista de Vietnam. Cuba se incluye en el resto de América Latina y el Caribe.

Bienes intermedios y combustibles

Bienes intermedios

Productos alimenticios
Textiles
Maderas
Papel
Caucho
Productos químicos
Hierro y acero
Metales no ferrosos
Repuestos
Resto

Combustibles

Bienes de consumo

Bienes de consumo durables
Bienes de consumo no durables

Bienes de capital

Hasta el año 1966, inclusive, el BCRA clasificó las importaciones por destino económico, solamente con periodicidad anual. También la información de base utilizada para subclasificar las importaciones de productos intermedios por tipo de bien sólo se dispuso con esa periodicidad. Por tanto, hasta ese año los valores anuales por destino y tipo de bien fueron trimestralizados por la Oficina de la CEPAL utilizando como series relacionadas los valores de grupos de contenido semejante, definidos por el INDEC en su clasificación por número estadístico, que se publicaba en forma mensual en los Boletines de Estadística de ese organismo. Cabe señalar al respecto, que para la gran mayoría de los grupos de importaciones de bienes intermedios definidos en este trabajo los contenidos difieren sólo ligeramente de los de los grupos empleados como trimestralizadores. Dada la similitud entre el contenido de cada grupo con su serie relacionada, la trimestralización de los valores anuales de importación de los grupos definidos aquí se ha efectuado directamente aplicando las variaciones de las series relacionadas.

La trimestralización de los datos anuales de las importaciones de bienes de consumo anteriores a 1966 fue algo más difícil, ya que se trata de una agrupación bastante heterogénea y no existe un agregado semejante entre los publicados con periodicidad mensual. Como trimestralizador se ha utilizado el grupo "otros productos", publicado en los

Boletines de Estadística del INDEC.

El hecho de que los valores trimestrales se hayan obtenido -hasta 1965- en base a la trimestralización individual del valor anual de cada uno de los grupos definidos, arrojó en algunos casos pequeñas diferencias entre la suma de los valores por grupo en un trimestre dado y el valor total de importaciones publicado por INDEC para ese mismo período. Esas ligeras diferencias por trimestre fueron asignadas proporcionalmente a todos los grupos definidos, considerando que la magnitud de las discrepancias no justificaba el empleo de un método más sofisticado.

ii) Por origen geográfico

Las importaciones fueron clasificadas también por área geográfica de origen, sobre la base de las mismas agrupaciones de países consideradas para las exportaciones (véase la sección a)iii)). Se presentan los valores importados desde cada área, para el nivel general y para los grupos de productos en la clasificación por destino económico. Ello permite analizar la procedencia de las distintas categorías de artículos.

4. Los índices de precios y de volumen físico del comercio exterior argentino

La discriminación de los efectos de precios y cantidades es esencial para el análisis del comportamiento del intercambio comercial. La Oficina viene trabajando en el tema desde hace varios años y en una publicación anterior se presentó un conjunto de estimaciones de índices de precios y series de volumen físico 1/.

Más recientemente se efectuaron cambios en la metodología de cálculo, a fin de reflejar con más precisión los movimientos de precios y cantidades, particularmente los correspondientes a las importaciones. Las series de este documento responden a la nueva metodología.

Las mejoras introducidas en el método de cálculo son de varios tipos 1/. En primer lugar, y como criterio general, se trató de extender la utilización de las series de valores

1/ Véase nuevamente CEPAL, El sector externo: indicadores y análisis de sus fluctuaciones: el caso argentino, Estudios e Informes de la CEPAL N°14, Santiago de Chile, 1982; la publicación incluye la descripción detallada de la metodología utilizada entonces para efectuar las estimaciones.

unitarios surgidas de la propia estadística del comercio exterior argentino, que registran precios de transacciones efectivamente realizadas por el país. Esta tarea se concentró en los índices de precios de exportación de productos industriales y de importación de bienes intermedios, que anteriormente se estimaban a partir de índices de precios de otros países o de cotizaciones internacionales ^{1/}. En el caso de los bienes más complejos como las maquinarias y repuestos y los bienes de consumo durables, los movimientos en los valores unitarios no reflejan adecuadamente las variaciones de precios, dado que pueden existir significativos cambios de composición entre un período y otro al interior de una misma partida arancelaria. Para estos grupos de bienes fue necesario, al igual que en cálculo anterior, recurrir a índices de los principales países exportadores, en el supuesto de que los precios que la Argentina recibe o paga por esos productos varían de modo similar a los valores de exportación de esos países. De cualquier manera, se han realizado algunos cambios en las estimaciones de precios de las importaciones de bienes de capital, enriqueciendo la muestra de índices empleados y teniendo en cuenta las variaciones en el origen de los bienes adquiridos.

En segundo término, se han incorporado índices según fórmulas alternativas. La fórmula de un índice está relacionada con el propósito con el que se construye. Cuando es usado como deflactor para el cálculo de volúmenes físicos, las ponderaciones variables resultan más apropiadas, dado que el índice implícito de cantidades responde a la fórmula de ponderaciones fijas. Por el contrario, si el propósito es tratar de representar los movimientos de precios per se, la fórmula de Laspeyres es más frecuentemente utilizada. En este trabajo se presentan los índices de exportaciones e importaciones calculados bajo ambas fórmulas.

La base de los índices planteó otra cuestión. Dado que las Cuentas Nacionales se calculan a precios de 1970, resulta natural utilizar ese año como período base de los índices de precios del comercio exterior. Sin embargo, la canasta de bienes intercambiados en ese año no refleja adecuadamente la estructura del comercio en períodos más recientes, del mismo modo que desde ese entonces han ocurrido significativos cambios en los precios relativos de los bienes intercambiados. A fin de contar con datos referidos a un momento más cercano,

^{1/} Los precios de las exportaciones primarias ya se calculaban a partir de valores unitarios en la antigua metodología. Los índices de estas exportaciones sólo han sufrido ligeras modificaciones.

se han estimado series de precios de exportación e importación tomando como base el año 1978, además de los que están referidos a la base de 1970.

Finalmente, en este trabajo se incorporan también índices de precios basados exclusivamente en cotizaciones internacionales. Ellos no sustituyen a las series derivadas de las estadísticas de comercio exterior; en cambio, pueden ser útiles como elemento de verificación y, dado que están contruidos a partir de datos rápidamente disponibles, probablemente sirvan para anticipar los cambios en las series de cómputo más lento.

La elaboración de los índices de precios del comercio exterior plantea diversos problemas metodológicos. Ellos se comentan a continuación. La discusión se concentra en cuatro temas: el tipo de datos básicos empleados; la selección de las muestras de artículos a utilizar en el cálculo de los índices; la identificación del, o los, períodos base y las fórmulas de cálculo de los índices.

a) Clases de datos básicos: naturaleza y limitaciones

Habitualmente se dispone de cuatro tipos de datos básicos:

- Valores unitarios, obtenibles a través de los registros de valor y volumen de exportaciones o importaciones compilados por las oficinas de estadística -u otros organismos- en base a la documentación aduanera.

- Cotizaciones de mercados internacionales.

- Precios de exportaciones e importaciones resultantes de encuestas.

- Valores unitarios o precios de los países desde los cuales se importa o a los cuales se exporta.

i) Valores unitarios

La utilidad de las series de valores unitarios resultantes de documentación aduanera depende de la naturaleza de los bienes de que se trate.

En el caso de los productos primarios, generalmente las variedades o calidades que están agrupadas en la misma posición arancelaria tienen precios similares, o bien predomina una de esas variedades o calidades, o no ocurren cambios de composición importantes dentro de cada partida. Esta relativa uniformidad de los bienes primarios determina una aceptable

homogeneidad de las clasificaciones estadísticas elementales y, por tanto, las variaciones en los valores unitarios tienden a representar cambios de precios no influidos por alteraciones en la composición. Además, los valores unitarios corresponden a precios de transacciones efectivamente realizadas, lo que resulta conveniente en el caso de los productos básicos, cuyos precios están sujetos a intensas fluctuaciones. En lo que respecta a los productos semimanufacturados o manufacturados, las posiciones de las estadísticas de comercio exterior están compuestas, por lo general, por productos de características parecidas pero no iguales o por diferentes calidades de un mismo producto. De esta manera, muchos cambios en el valor unitario de las clases pueden no reflejar variaciones de precios sino de composición, introduciendo un sesgo en el índice 1/.

Dado esto último, el uso de valores unitarios para este último tipo de productos requiere un método para seleccionar partidas aduaneras de modo de eliminar las de contenido más heterogéneo y detectar aquéllas cuyos valores unitarios reflejen lo más adecuadamente posible las variaciones de precios (véase la sección: selección de la muestra) 2/.

En los casos en que es probable que se produzcan sobre o subfacturaciones de operaciones comerciales, la clase de datos básicos apropiada para construir deflatores puede ser distinta de aquélla que sirve para representar mejor las variaciones de precios. En efecto, si las prácticas de evasión de los controles de cambios o impuestos inciden sobre los precios declarados y no sobre las cantidades registradas, los valores unitarios recogidos en la estadística de intercambio comercial tendrían un sesgo, pero también habría uno (en el mismo sentido) en los valores corrientes de exportaciones e importaciones. Por lo tanto, las series de precios obtenidas a partir de valores unitarios no reflejarían fielmente la evolución de los precios efectivos de las transacciones, pero los índices de volumen físico resultantes de una deflación de los valores corrientes

1/ Véase nuevamente CEPAL, El sector externo: indicadores y análisis de sus fluctuaciones: el caso argentino, Estudios e Informes de la CEPAL N°14, 1982.

2/ Es claro que ello resulta difícil en el caso de los bienes de alto grado de elaboración: bienes de capital, repuestos y bienes de consumo durable. Los valores unitarios son potencialmente útiles para representar a los precios de bienes de utilización intermedia y bienes terminados de menor complejidad.

por esos índices de precios serían correctos. Lo contrario sucedería si (dejando al margen el problema de la representatividad discutida a continuación) los datos básicos para la confección de índices de precios fueran cotizaciones internacionales o surgieran de las estadísticas de países socios en el comercio: no se producirían los sesgos antes mencionados en la información sobre precios y sí en la referida al volumen físico.

ii) Cotizaciones internacionales

Para estas series no se plantea el problema de heterogeneidad, ya que habitualmente las cotizaciones se refieren a productos tomados individualmente con características perfectamente definidas, de modo que la modificación de las cotizaciones implicaría sin ambigüedad un cambio en los precios.

Esto es válido para las cotizaciones que resultan de mercados internacionales organizados, los cuales se limitan casi exclusivamente a materias primas. Para el caso de productos de mayor grado de elaboración, al no existir mercados organizados, se debe recurrir a fuentes secundarias, habitualmente privadas, las cuales no necesariamente mantienen la homogeneidad de la información. Por lo tanto, el uso de estos datos requiere un control sistemático que permita identificar cambios de calidad que afecten la precisión de los índices.

El principal inconveniente de las series de cotizaciones internacionales como indicadores de los precios del comercio exterior radica en su posible falta de representatividad; no siempre las transacciones del país se realizan a los precios que se registran en los mercados de los que surgen las cotizaciones. Por un lado, la 'ley de un solo precio' no se aplica exactamente, ni siquiera en el caso de los bienes primarios. Además, hay un rezago entre la fijación de los precios de las operaciones de comercio exterior y el momento en que las transacciones se registran en las estadísticas aduaneras; por lo tanto las cotizaciones probablemente anticipen los cambios en los precios de las correspondientes exportaciones o importaciones. Es decir, si bien las cotizaciones constituyen información útil, no parece deseable utilizarlas como base exclusiva para la elaboración de los índices de precios.

iii) Precios obtenidos por encuesta

La utilización de precios obtenidos por encuesta entre productores o comerciantes presenta algunas ventajas: la información puede referirse tanto a bienes primarios como

a aquéllos de mayor grado de elaboración y es posible definir cuidadosamente las características de los productos cuyos precios se registran. Sin embargo, la recopilación de estos datos requiere una organización especialmente montada, con recursos de cierta envergadura. Por otro lado, la obtención de precios por encuesta puede presentar problemas, dado que los precios pueden referirse a distintas etapas del proceso de comercialización: momentos de despacho a plaza, de embarque o de contrato, que a veces no coinciden con el momento de registro de la estadística de comercio exterior.

iv) Índices de precios del comercio exterior de países industrializados

Estas estadísticas tienen ciertas ventajas: son de fácil acceso, de relativamente rápida disponibilidad (dado que los países industrializados actualizan sus series con sólo pequeñas demoras) y, por tratarse de índices de agregados amplios, pueden servir para representar las variaciones de precios de grandes grupos de artículos. Pero esta característica señala también la principal limitación de esa clase de datos. Para utilizar las series como indicadores de los precios del comercio de un país como la Argentina es necesario suponer que ellos evolucionan paralelamente a los índices de los países compradores o vendedores. Los índices de estos países, por supuesto, reflejan la canasta del intercambio del país de que se trate y criterios metodológicos específicos (a veces mal conocidos cuando no se cuenta con descripciones detalladas del método de elaboración) en cuanto a la cobertura, el momento de registro, las formas de valuación y los datos básicos empleados al construir las series. De ahí que no necesariamente haya una correspondencia entre los índices de 'países socios' y los precios de los bienes comercializados por la Argentina que se desea medir indirectamente.

No obstante estas posibles discrepancias, los índices de precios del comercio de los países industriales son a veces los mejores indicadores obtenibles para los precios de ciertas categorías de bienes. Las series de precios del comercio exterior argentino presentadas en este trabajo se basan en tales indicadores para las maquinarias y repuestos y para bienes de consumo durables. Para estos grupos de productos, como se mencionó, los valores unitarios no reflejan apropiadamente los cambios de precios, debido a la heterogeneidad de las partidas arancelarias y a los efectos de las modificaciones en la calidad de los bienes. Al emplear las series de precios de países industrializados se aprovechan indirectamente los recursos y técnicas que

ellos emplean para resolver estos problemas 1/.

b) La selección de la muestra

El problema de selección de la muestra de artículos para la estimación de índices de precios del comercio exterior se plantea principalmente cuando se utilizan valores unitarios como datos básicos: se trata de identificar partidas aduaneras de contenido relativamente homogéneo -de modo de evitar los efectos del cambio de composición- y con una cobertura aceptable.

Existen en principio dos posibilidades para encarar la selección:

- Un primer método se basa en la observación de la variabilidad en el tiempo de los valores unitarios de las distintas posiciones aduaneras, en el supuesto de que los rubros más heterogéneos son también aquellos de valor unitario más volátil. El procedimiento es de aplicación relativamente simple, ya que sólo requiere considerar las series

1/ La literatura sobre la elaboración de índices de precios ha prestado gran atención al tratamiento de los cambios de calidad. Los métodos empleados usualmente son de diverso tipo, dependiendo de los criterios que se apliquen y de los recursos disponibles. Un posible procedimiento es el de definir a los bienes a partir de un atributo principal (por ejemplo peso o potencia) y registrar los precios por unidad de ese atributo. Otra forma es la comparación de costos de producción de las calidades vieja y nueva en un período dado, en el que se realiza un 'empalme' de las series de precios. También se ha propuesto la utilización del juicio de expertos, a los efectos de determinar 'equivalencias' entre distintas variedades de un bien. Un método sofisticado, de aplicación relativamente costosa (y, aparentemente, sujeto a imprecisiones) es el 'hedónico': los bienes se descomponen en atributos, cuyos valores implícitos pueden estimarse por regresión a partir de los precios de mercado de artículos de distintas características; dichos valores se utilizan luego en el cálculo de índices de precios y de cantidades. En general, en los países industrializados el tema de los cambios de calidad se considera con algún cuidado; ello está muy limitado en países como la Argentina por la escasez de recursos. Para una discusión metodológica de estos problemas de medición referida a las series de comercio exterior véase Naciones Unidas, Estadísticas del Comercio Internacional, conceptos y definiciones, Serie M N°52.

de valores unitarios de las distintas partidas. Sin embargo, no necesariamente existe la relación postulada entre magnitud de las variaciones y homogeneidad, ya que:

. Los precios de algunos bienes fluctúan con mayor intensidad que los de otros debido a sus características físicas (durabilidad, costos de mantener inventarios, etc.) o al tipo de mercado en el que se intercambian. Por lo tanto, el uso de los mismos 'valores críticos' para evaluar la variabilidad de precios de distintas categorías de artículos puede llevar al rechazo de partidas homogéneas o a la aceptación de otras que no lo son.

. Pueden existir 'compensaciones' en los cambios de precios de componentes (heterogéneos) de determinadas partidas, que reduzcan la magnitud de las variaciones en los valores unitarios, aún cuando éstos no representen adecuadamente las modificaciones de precios.

Para solucionar el primer problema (fluctuaciones de distinta intensidad dependiendo del bien de que se trate) parece razonable comparar la variabilidad de los valores unitarios, no con una magnitud fija para el conjunto de las partidas sino con la variabilidad de los precios de productos afines y bien definidos en cuanto a calidad, especificación, etc. Este fue el criterio adoptado aquí. El segundo problema (el de las 'compensaciones') quedó, sin embargo, por resolver.

- La otra posibilidad para seleccionar partidas sería efectuar un análisis 'de sección cruzada' de los precios de las transacciones registradas en cada partida (o clasificación más desagregada, por ejemplo partida-país) ^{1/}.

Este procedimiento se aplica para cada año y utiliza la información transacción por transacción en cada partida del período correspondiente. En primer lugar, se clasifican las posiciones arancelarias según los grupos cuyos índices de precios interesa medir. Para cada grupo de bienes se realiza una selección preliminar, eliminando aquellas partidas para las cuales el número de transacciones es inferior a un límite dado. Sobre las restantes posiciones se realizan dos mediciones: i) se compara el valor unitario de cada partida con el promedio de los precios de las transacciones componentes (cuanto más heterogéneo el ítem, mayor será la diferencia

^{1/} Véase por ejemplo I. Ryten, Informe de la consultoría en estadísticas de comercio exterior, PNUD, La Paz, Bolivia, octubre de 1983.

entre ambos), ii) se calcula el coeficiente de variación de los precios de las transacciones que integran la partida. Se aceptan aquellos rubros cuya heterogeneidad, según ambos criterios, resulta menor que límites fijados a priori.

Esta forma de selección implica que la muestra de posiciones arancelarias cuyos valores unitarios se utilizan para calcular los índices de grupos varía período a período. Por lo tanto, los índices correspondientes a cada uno de los grupos de bienes resultan de un encadenamiento de los relativos calculados a partir de estas canastas variables.

El método presenta la ventaja de considerar explícitamente la variabilidad de los precios en el interior de cada partida, en lugar de intentar una medición indirecta a partir de las variaciones en el tiempo. Sin embargo, su aplicación requiere datos más detallados y un trabajo de procesamiento considerablemente mayor que el criterio mencionado en primer término.

En este trabajo, el esfuerzo se concentró en la identificación de muestras de valores unitarios sobre la base de la variabilidad en el tiempo, comparada con aquella de productos 'patrón' ^{1/}. Dadas las características de la nomenclatura arancelaria (cuyos ítem agregan distintas clases de productos) se consideró conveniente seleccionar los precios 'patrón' a partir de fuentes secundarias, a fin de identificar productos individuales con las características de homogeneidad requeridas. Para los casos en que no existía esa información, se utilizó la alternativa de comparar los coeficientes de variabilidad dentro de un grupo, es decir que para aquellos ítem sin producto patrón de referencia se observó su coeficiente de variabilidad en relación a aquél de los ítem seleccionados del mismo grupo de productos.

En la tarea de selección de partidas, al criterio de la homogeneidad se le agregó el de cobertura. A lo largo del trabajo se trató de satisfacer simultáneamente ambos criterios. Por un lado, se buscó obtener una muestra tal que las partidas seleccionadas se refirieran a productos homogéneos, mientras que, por otro, se requirió que la muestra representara una

^{1/} El método de sección cruzada fue ensayado para algunos años seleccionados, con el propósito de cotejar su resultado con el que surge del análisis de las series de valores unitarios por partida. Los conjuntos de partidas aceptadas según los dos métodos fueron similares; ello sugiere que en la práctica existe una asociación entre heterogeneidad y variabilidad en el tiempo.

importante proporción del comercio 1/. No siempre fue posible satisfacer ambas condiciones. En esos casos, se mantuvo como principio el de la homogeneidad, rechazando partidas que, a pesar de tener un valor significativo, no resultaban aceptables debido a la gran variabilidad de su precio implícito 2/.

Los 'refinamientos' en la nomenclatura arancelaria plantean una cuestión especial. En ocasiones, se han introducido cambios en la nomenclatura con el objeto de lograr una mayor desagregación de las partidas y una mejor especificación de las mismas. En el caso de las estadísticas del comercio exterior argentino, a partir de 1979 se modificó la Nomenclatura Arancelaria de Importaciones aumentando el grado de desagregación (de ocho a diez dígitos). Estos cambios sin duda facilitan en principio la tarea de selección de productos, ya que reducen el tamaño de cada partida y por lo tanto su heterogeneidad. Sin embargo, debe destacarse que esta mejora no ha podido ser aquí aprovechada y, en algunos casos, complicó la tarea de elaboración de los índices. En efecto, al trabajar con series de tiempo que parten desde 1970, el cambio de la nomenclatura en 1979 significó tener que recomponer las series en base a correspondencias entre los dos períodos (antes y después de 1979). Esta situación, además de introducir posibles errores por equivalencias dudosas, no permite mejorar la homogeneidad de los elementos de la muestra, ya que las nuevas partidas deben ser forzosamente agregadas para mantener la coherencia de la serie. En lo que respecta a las exportaciones, este problema se presenta en el año 1984, con similares consecuencias.

c) El período base y las fórmulas de cálculo

En general, se coincide en que las ponderaciones de los índices de precios y cantidades del comercio exterior deberían revisarse más frecuentemente que las de otras estadísticas, porque la estructura del intercambio comercial puede variar con mayor rapidez que, por ejemplo, la composición de la canasta de consumo. El caso argentino no es una excepción a este respecto: en los últimos años ha habido

1/ Inicialmente, toda partida cuyo monto tuviera un valor mínimo de 1.000.000 de dólares fue preseleccionada hasta la verificación de su homogeneidad.

2/ En particular, las 'bolsas' de la nomenclatura arancelaria -que figuran con la denominación "los demás productos"- fueron incluídas sólo excepcionalmente.

apreciables modificaciones en los bienes exportados o importados y también se han registrado cambios de gran magnitud en los precios relativos de los productos comercializados 1/.

Como criterio aproximado, se suele considerar que el intervalo de tiempo conveniente para revisar las ponderaciones es de alrededor de cinco años.

En este trabajo se presentan índices con dos años base: 1970 y 1978. El primero es el año base de los cálculos de Cuentas Nacionales y, por ello, resulta una elección natural; además, tanto los precios relativos como la estructura de las cantidades en ese período pueden considerarse relativamente 'normales' en relación con los años cercanos. La definición de 1978 como base alternativa ya fue comentada: ese año es posterior al primer gran aumento del precio del petróleo y precede a la política arancelaria y cambiaría que modificó transitoriamente el patrón del comercio argentino. Parece conveniente reconsiderar la estructura de ponderaciones en un futuro próximo, teniendo en cuenta los cambios en los precios relativos y en la composición de importaciones y exportaciones ocurridas desde entonces, más aún si se produce una redefinición del período base de las Cuentas Nacionales.

Con respecto a las fórmulas de cálculo, se ha propuesto el uso de índices encadenados a fin de aliviar el problema de los cambios de composición y de precios relativos 2/. De cualquier manera, resulta necesario el cálculo de índices de Paasche, a los efectos de contar con

1/ Para mencionar algunos ejemplos, entre otros posibles: las exportaciones de carnes, que eran muy importantes a mediados de los setenta, tienen ahora una magnitud mucho más reducida; sucede lo contrario con los oleaginosos cuya exportación en 1984 ha representado un tercio del total. Las compras de bienes de consumo durable, de poca significación hasta fines de los setenta, se elevaron abruptamente en el período de liberalización comercial, para luego contraerse de nuevo. Estos cambios se aprecian también cuando se consideran productos individuales: por ejemplo, los tubos sin costura, que representaban el 5% de las exportaciones de hierro y acero en 1970, pesaban 27% cinco años después. Con respecto a los movimientos de precios relativos, el caso de los combustibles es tal vez el más notable, pero también se podrían identificar otros de importancia.

2/ El INDEC está encarando la construcción de series de este tipo. Véase M.T. Carré de Pazmiño, Metodología para la estimación de indicadores de Comercio Exterior, INDEC, Documento de trabajo N°2, 1985.

deflatores para las estimaciones a precios constantes 1/. Los índices de precios de Laspeyres, pese a los problemas que puede implicar la existencia de rápidos cambios en la estructura del comercio, tienen la ventaja de tener una interpretación sencilla y de permitir la comparación entre períodos no consecutivos. En este trabajo se presentan series con esas dos últimas fórmulas.

Los principales problemas metodológicos que se plantean en el cálculo se refieren a la estimación de índices desagregados a partir de datos para un subconjunto de los artículos que intervienen en el comercio, al tratamiento de los casos en que algunos productos de la muestra empleada para obtener los índices dejan de ser importados o exportados y a los criterios a utilizar para la construcción de índices de precios a partir de series referidas al comercio de otros países.

Para los índices de precios Paasche, en aquellos grupos en que se utilizaron valores unitarios como datos básicos 2/, el procedimiento de cálculo fue el siguiente. Cada grupo está integrado por componentes de capítulos de la nomenclatura arancelaria o, frecuentemente, por capítulos completos. Se denomina Z_{ij} al conjunto de posiciones del capítulo j que integran el grupo i ; $v(Z_{ij})$ es el valor corriente de las exportaciones o importaciones de ese conjunto y $Q(Z_{ij})$ su valor a precios constantes. Los conjuntos Z_{ij} pueden clasificarse a su vez en dos tipos: aquéllos que corresponden a capítulos de los cuales se ha seleccionado una o más partidas para integrar la muestra utilizada para estimar los índices (Z') y los demás (Z''), es decir, los que corresponden a capítulos de los cuales no se ha seleccionado partida alguna. Se designa con $P_{ijk}(t)$ al valor unitario de la partida k , incluida en la muestra de partidas perteneciente a Z'_{ij} , en el período t ; $V_{ijk}(t)$ y $Q_{ijk}(t)$ son el valor corriente y el volumen de las transacciones de esa partida ($t = 0$ es el período base). Entonces:

- Se calculó en primer lugar el índice de precios

1/ Ello surge de la conocida interdependencia entre las fórmulas de Laspeyres y Paasche: el producto de un índice de precios de Paasche y un índice de volumen físico de Laspeyres reproduce el índice de los valores corrientes. Se acepta que los índices de volumen físico de Laspeyres son los más apropiados para medir cambios de cantidad.

2/ En este trabajo, ellos incluyen: todos los grupos de exportaciones, con excepción del de maquinarias y las importaciones, excepto los bienes de capital y los bienes de consumo durables.

Paasche de cada conjunto Z'ij mediante la fórmula:

$$I P_t^P (Z'ij) = \frac{\sum_k V_{ijk} (t)}{\sum_k P_{ijk} (0) Q_{ijk} (t)}$$

El supuesto implícito es que el índice de precios Paasche de la muestra representa adecuadamente la evolución del índice Paasche del capítulo (Z'ij) 1/.

A partir de allí surge la estimación del valor a precios constantes del conjunto Z'ij a precios del período 0:

$$Q_t (Z'ij) = \frac{V_t (Z'ij)}{I P_t^P (Z'ij)}$$

- El índice de precios Paasche del grupo se obtiene relacionando la suma de los valores corrientes con la de los valores a precios constantes de los capítulos representados en la muestra. Ello supone que los precios del resto del grupo (el conjunto Z'' de capítulos pertenecientes al grupo para los cuales no hay muestra) varían paralelamente al índice de precios Paasche del agregado de los Z'ij. Es decir:

$$I P_{t,i}^P = \frac{\sum_j V_t (Z'ij)}{\sum_j Q_t (Z'ij)} \quad \text{es el índice de precios Paasche del grupo } i$$

De ahí resulta el valor a precios constantes del grupo i, deflactando el valor corriente por el índice de precios Paasche del grupo:

$$Q_{t,i} = \frac{V_{t,i}}{I P_{t,i}^P} ; \text{ o, lo que es lo mismo}$$

1/ La hipótesis no es inocua, dado que implica que los efectos de cambio de composición (que influyen sobre el índice de precios Paasche) son similares en las partidas de la muestra y en el resto del conjunto.

$$Q_{t,i} = \frac{\sum_j V_t (Z'ij) + \sum_m V_t (Z''im)}{I P_{t,i}^P}, \text{ siendo } m$$

un índice que recorre los capítulos de los cuales no se han seleccionado partidas para integrar la muestra; o bien

$$Q_{t,i} = \sum_j Q_t (Z'ij) + \frac{\sum_m V_t (Z''im)}{I P_{t,i}^P}, \text{ que}$$

expresa el procedimiento efectivamente seguido en este trabajo.

El volumen físico del grupo es estimado, entonces, como la suma de los valores a precios constantes de los capítulos representados en la muestra (calculados por el método descrito anteriormente) más el valor corriente de los capítulos no representados deflactado por el índice de precios Paasche del grupo. Del mismo modo se procede para calcular el nivel general a partir de los índices de los grupos.

En cuanto a los índices de precios Paasche de importaciones basados en series internacionales, ellos se estimaron de la siguiente forma. Siendo $I_{jk}(t)$ el índice de precios de los bienes del tipo j del país k en el período t ^{1/}, se realizó una asignación de las importaciones del grupo i provenientes del país k entre las distintas categorías de bienes j . De este modo resultaron los valores corrientes $V_{ijk}(t)$. Designando por $V_{ik}(t)$ al valor total de las importaciones del grupo i procedentes de k , el índice de precios Paasche del grupo i se estima como:

$$I P_{t,i}^P = \frac{\sum_k V_{ik}(t)}{\sum_j \sum_k V_{ijk}(t) \frac{I_{jk}(0)}{I_{jk}(t)}}$$

^{1/} Cuando la información estaba disponible, se utilizaron índices de precios desagregados (p. ej. los de exportaciones de maquinaria no eléctrica, maquinaria eléctrica y equipos de transporte). Ello fue posible para algunos países. Todos los índices fueron convertidos en dólares aplicando el tipo de cambio en cada trimestre entre esa moneda y la divisa correspondiente.

donde $t=0$ es el período base y k representa a los países para los cuales se dispone de índices. El valor a precios constantes del grupo i resulta entonces dado por

$$Q_{t,i} = \frac{\sum_k V_{ik}(t) + \sum_m V_{im}(t)}{I P_{t,i}^P} = \frac{V_i(t)}{I P_{t,i}^P}$$

siendo m la denominación genérica de los países para los que no se cuenta con índices de precios. Este método supone, por lo tanto, que el deflactor implícito de las importaciones procedentes de los países no representados es igual al estimado a partir de los países cuyos índices de precios se utilizaron.

Los índices de precios de Laspeyres reflejan el valor en cada momento de una canasta fija de artículos; se trata de indicadores de cambios 'puros' en los precios, sin aplicación como deflatores. Para el cálculo de los índices de aquellos grupos en los que se utilizaron valores unitarios como base para la estimación, se procedió del siguiente modo. Al igual que para los índices Paasche, cada grupo se descompuso en los capítulos (o partes de capítulos) componentes: Z_{ij} es el capítulo j , que está incluido en el grupo i . De éstos, la clase de los Z'_{ij} está representada en la muestra de valores unitarios. Con $V_{ijk}(0)$ se denomina el valor de las transacciones de la partida k (incluida en la muestra y en el capítulo Z'_{ij}); $P_{ijk}(t)$ es su valor unitario en el período t . El índice de precios del capítulo Z'_{ij} se estima entonces como:

$$I P_{t,i}^L (Z'_{ij}) = \frac{\sum_k \frac{P_{ijk}(t)}{P_{ijk}(0)} V_{ijk}(0)}{\sum_k V_{ijk}(0)}$$

Para formar el índice de precios del grupo, cada capítulo pesa por el valor total de las importaciones o exportaciones del período base: $V_{ij}(0)$. Entonces:

$$I P_{t,i}^L = \frac{\sum_j I P_{t,i}^L (Z'_{ij}) V_{ij}(0)}{\sum_j V_{ij}(0)}$$

donde la suma se efectúa sobre los capítulos representados en la muestra (los Z'_{ij}).

El nivel general se calcula de modo similar, ponderando los índices de cada grupo por el valor total de las transacciones del grupo en el año base ($V_i(0)$):

$$I P_t^L = \frac{\sum_i I P_{t,i}^L V_i(0)}{\sum_i V_i(0)}$$

El problema de la aparición de nuevos artículos en el comercio y la desaparición de otros tiene dos aspectos. El primero se vincula con la selección del período base, que ya fue discutido: si se producen grandes cambios en la estructura del comercio o en los precios relativos, los índices de precios o cantidades contruídos con un juego dado de ponderaciones pierden representatividad. En segundo término, cuando los índices se apoyan en series de valores unitarios de determinadas partidas arancelarias, se plantea la cuestión del envejecimiento de la muestra originalmente seleccionada: debe dividirse el tratamiento de los casos en que algunas de las partidas incluidas pierden importancia (o directamente no se realizan intercambios en esos productos) y el de aquellos casos en que ciertos bienes no considerados en la selección original adquieren significación.

Este último tema tiene un carácter distinto según se trate de índices de precios de Paasche o de Laspeyres. En el primer caso, las ponderaciones reflejan las cantidades intercambiadas en el período para el que se calcula el índice. Podría admitirse, por lo tanto, que la muestra de las partidas también varíe con el tiempo: cuando una posición 'desaparece' definitivamente, pasa a tener ponderación cero (lo que sería equivalente a excluirla de la muestra), mientras que cuando 'aparece' un artículo, su ponderación, que era cero antes, pasa a tener un valor positivo. En la práctica, resulta difícil intentar una nueva selección de la muestra en cada período. El criterio empleado fue el de mantener una muestra 'básica', actualizándola con la incorporación de nuevas posiciones arancelarias ^{1/}

^{1/} En los casos de inclusiones, fue necesario estimar los precios del período base. Esto se hizo extrapolando hacia atrás el valor unitario de la partida en el momento de su inclusión en la muestra con las variaciones de precios de artículos de naturaleza similar.

y eliminando otras. Dado que, en general, las transacciones a través de una partida no se anulan completamente, sino que se reducen a un valor mínimo, para decidir la eliminación de una partida se partió de la observación del comportamiento de su valor unitario. Si al reducirse los volúmenes se registraba una evolución errática del precio implícito, se descartó la partida desde el momento en que la variabilidad de los precios se consideró excesiva. En cambio, si la variabilidad de los precios de la partida no se veía afectada, su valor unitario se mantuvo en la muestra y simplemente se redujo su ponderación en la medida del descenso de los valores intercambiados.

En los índices de precios de Laspeyres, el problema es diferente: teniendo en cuenta que, por definición, esos índices están basados en una canasta fija, las entradas o salidas de productos modifican la naturaleza del indicador. Pero, por otro lado, si la reducción del volumen de las transacciones a través de una partida hace poco confiables los valores unitarios resultantes, seguir incluyendo la partida puede provocar movimientos espúrios en los índices. Por ello, el criterio seguido fue el de eliminar aquellas partidas para las que la caída en el volumen se asociaba con una pérdida de confiabilidad de la serie de precios y asignar la ponderación de la partida a los restantes ítem de la muestra en el correspondiente capítulo. Al ir eliminando partidas, las muestras para determinados capítulos podían quedar debilitadas; por este motivo, también se realizaron inclusiones de artículos nuevos, con el mismo procedimiento de reponderación. Es decir, al nivel más desagregado del cálculo -capítulo- las ponderaciones varían ocasionalmente 1/; sin embargo, los pesos de cada capítulo dentro de cada grupo y de los grupos en el nivel general se mantuvieron constantes.

d) Una comparación entre las nuevas estimaciones de precios y las anteriores

Las fuentes y métodos utilizados para la elaboración de las series de precios publicadas en este trabajo presentan variantes respecto de las utilizadas en la elaboración de los índices que anteriormente estimaba la Oficina 2/.

1/ Teniendo en cuenta el problema que introducen los cambios en la muestra en los índices de Laspeyres, estos índices fueron estimados para un período más corto que los índices de Paasche.

2/ Véase nuevamente CEPAL, El sector externo: indicadores y análisis de sus fluctuaciones: el caso argentino, Estudios e Informes de la CEPAL, N°14, Sgo. de Chile, 1982.

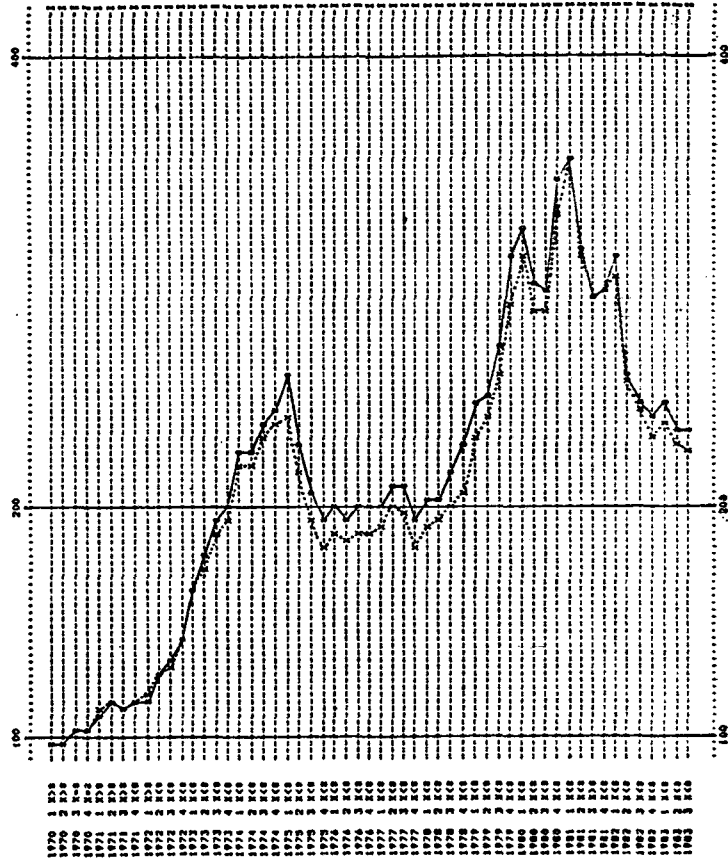
Esta sección está destinada a analizar las diferencias entre los resultados de ambas estimaciones, a partir de la comparación de los índices de precios Paasche con base 1970, que son comunes a los dos cálculos.

En lo que respecta a las exportaciones, las diferencias entre los niveles generales de las dos estimaciones no son importantes (véase el gráfico 1). Ello era de esperar, dado que no se modificó el método de cálculo de los precios de las exportaciones agropecuarias, que comprenden alrededor del 80% de las ventas al exterior. En cambio, el índice de precios de las exportaciones de productos industriales no tradicionales varía significativamente (véase el gráfico 2); esto parece indicar que los estimadores previos (basados en los índices de precios de otros países) no reflejaban fielmente los precios de las ventas argentinas, tal como están captados a través de los valores unitarios.

Las discrepancias más apreciables se observan en el índice de precios de las importaciones, especialmente en los grupos de bienes de capital y repuestos. Sin embargo, conviene destacar que, si se consideran los niveles generales de los índices, pese a que los valores de ambas estimaciones son distintos, la forma de las variaciones de corto plazo es bastante similar (véase el gráfico 3). Ello sugiere que, como indicadores de los movimientos período a período, las series son bastante 'robustas'.

Las dos series de precios de importaciones de bienes intermedios tienen una evolución parecida, con excepción del período comprendido entre el tercer trimestre de 1974 y el tercer trimestre de 1976, en que el nuevo índice (basado en los valores unitarios) registra un nivel mayor que en el que se apoya en cotizaciones internacionales (véase el gráfico 4). Una conjetura posible para explicar la discrepancia es que ella sería atribuible a una característica del período: es probable que la disparidad entre tipos de cambio haya alentado la sobrefacturación de importaciones. En ese caso, las series basadas en valores unitarios sobreestimarían los precios efectivos de importación, aunque mantendrían su utilidad como deflatores (véase la sección 'Clases de datos básicos: naturaleza y limitaciones', página 27).

GRÁFICO 1
 INDICES DE PRECIOS PARASSE (1970) DE LAS EXPORTACIONES TOTALES DE MERCANTIAS
 NIVEL GENERAL
 (SERIE NATURAL)



SENEC
 SERIE NATURAL

GRAFICO 2
 INDICES DE PRECIOS PAUSCHÉ (1970) DE LAS ESPORTACIONES DE
 PRODUCTOS AGRICOLAS (SERIE MODIFICADA)
 (ESCALA NATURAL)

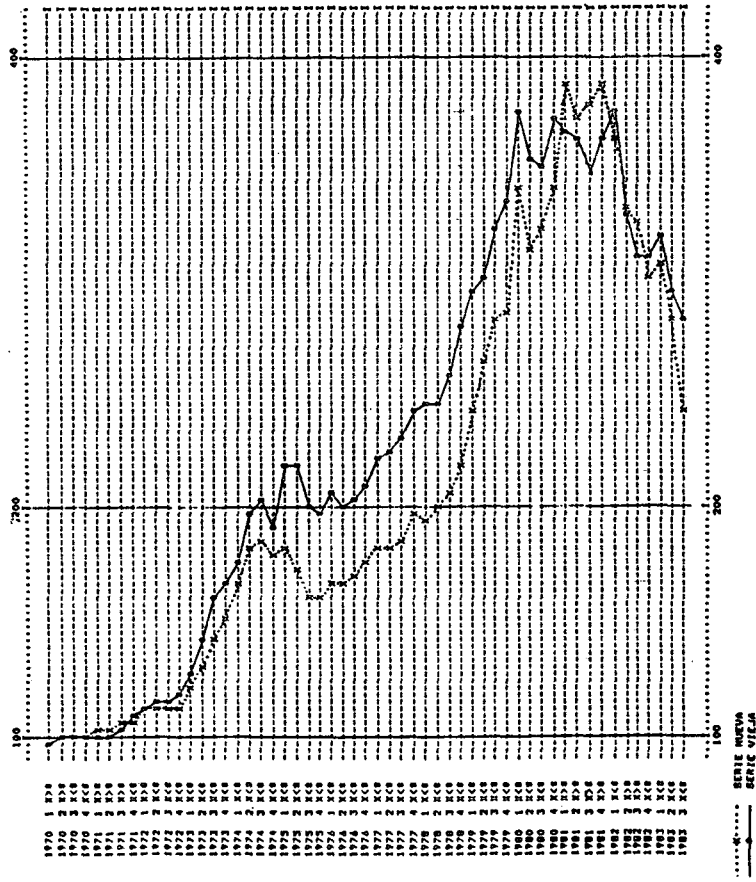
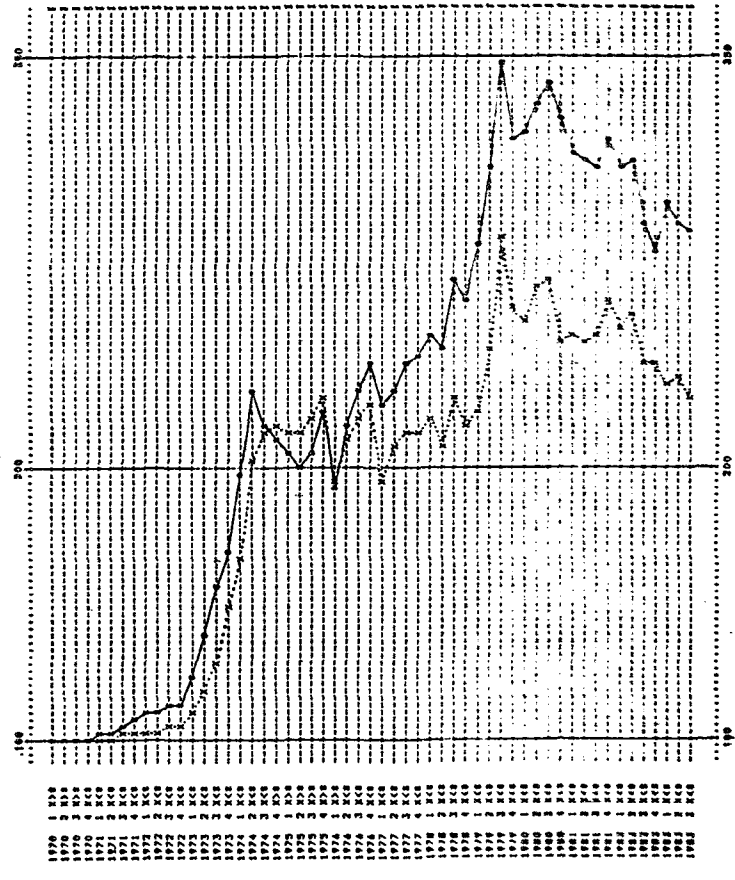
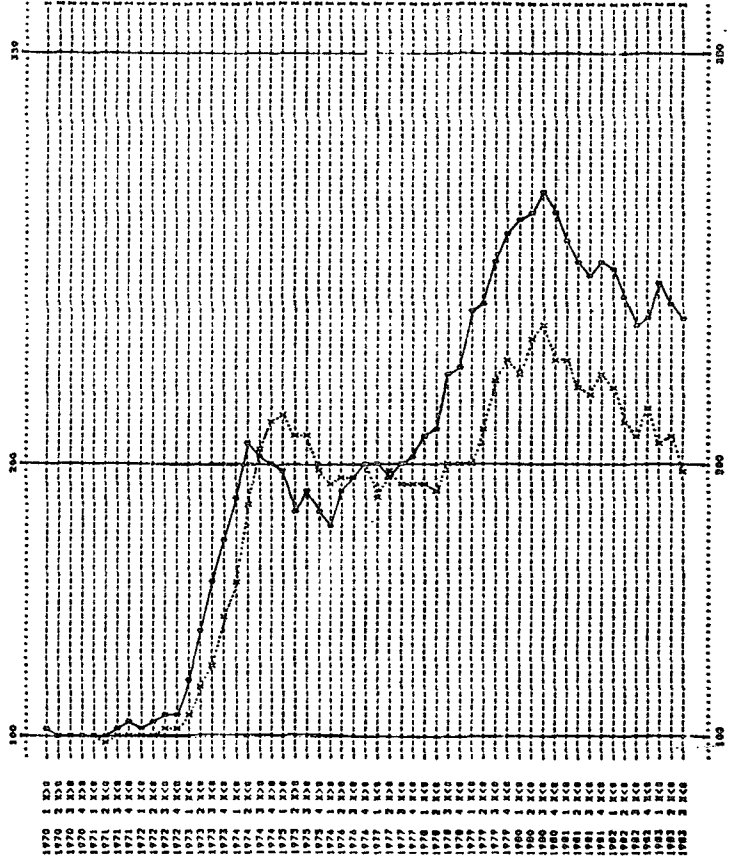


GRAFICO 3
 INDICES DE PRECIOS PARASHE (1970) DE LAS IMPORTACIONES TOTALS DE MERCANCIAS
 (SERIE MEX) (SERIE MEX)
 (ESCALA NATURAL)



..... SERIE MEX
 ——— SERIE MEX

GRAFICO 4
 INDICES DE PRECIOS PARALELO (1970) DE LAS IMPORTACIONES DE
 BIENES INTERMEDIOS
 (ESCALA NATURAL)



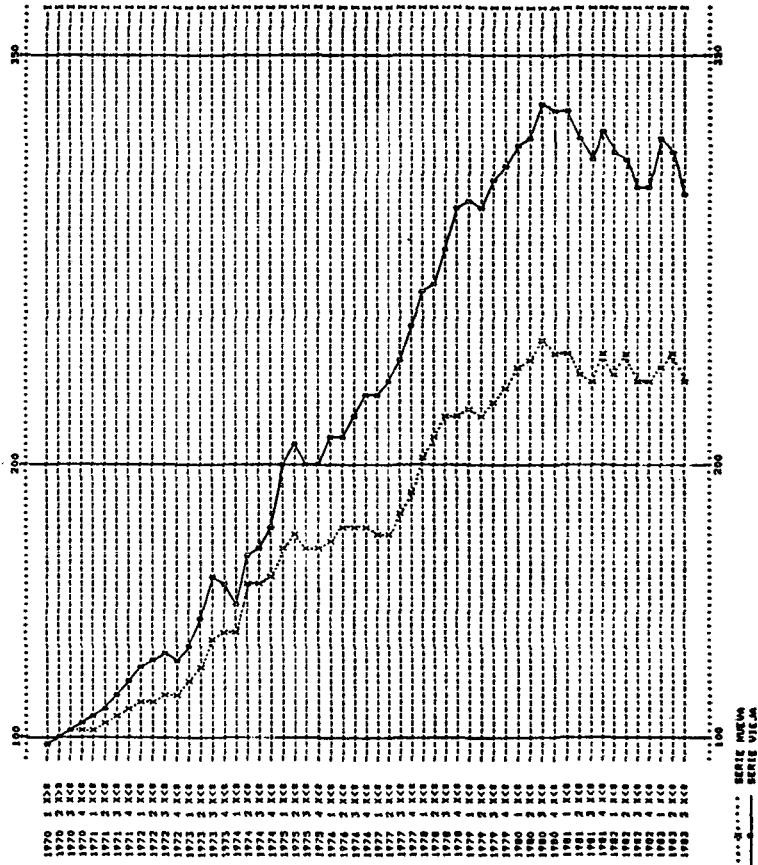
..... SERIE NUEVA
 - - - - - SERIE VIEJA

En cuanto a los índices de precios de las importaciones de bienes de capital, las diferencias son mayores y afectan a los niveles generales (véase el gráfico 5). Si bien en el cálculo de estos precios en la nueva estimación se han utilizado (al igual que en la versión anterior) series de precios de países proveedores, se realizaron varios cambios en la metodología, que influyen sobre los resultados. Se distinguen tres efectos que podrían contribuir a las diferencias: el 'efecto país', el 'efecto tipo de bien' y el 'efecto ponderación'.

El primero se refiere a la introducción en el nuevo cálculo de índices correspondiente a países que no estaban incluidos en la estimación anterior, particularmente los EEUU. El efecto de esta modificación fue significativo en el período 1978-1981 y se vincula con las variaciones en los tipos de cambio entre las divisas de los países industrializados. En ese período se produjo una fuerte caída del dólar en relación con las otras monedas, lo que repercutió en un abaratamiento relativo de las exportaciones de EEUU. Teniendo en cuenta la participación de este país en las compras argentinas de bienes de capital, un índice de precios que no incorpora los precios de los EEUU (el antiguo cálculo) sobreestimaría los precios pagados en ese período con respecto a un índice que los incluye ¹/ . Este argumento está ilustrado en el siguiente cuadro, en el que se comparan dos índices de precios de importaciones de bienes de capital: uno que no considera los datos para EEUU (y, al margen de este cambio, está calculado según la nueva metodología) y otro que sí los considera.

¹/ Otro elemento que contribuye a la diferencia observada es la exclusión en el nuevo cálculo de las series referidas al Reino Unido; dado que la valuación de la libra con respecto al dólar alcanzó un máximo en 1980, los precios en dólares de las exportaciones de ese país fueron especialmente elevados, lo que afecta al antiguo cálculo.

GRAFICO 3
 INDICES DE PRECIOS PASAJE (1970) DE LAS IMPORTACIONES DE
 BIENES DE CAPITAL.
 (ESCALA NATURAL)



CUADRO A

Precios de bienes de capital
Efecto país: con EEUU y sin EEUU

Indice 1970 = 100

AÑO	Nivel general *	
	Excluyendo EEUU	Incluyendo EEUU
1970	100	100
1971	110	106
1972	119	113
1973	140	131
1974	168	163
1975	189	178
1976	184	177
1977	211	197
1978	245	225
1979	277	247
1980	298	271
1981	274	274
1982	285	286

Fuente: CEPAL, en base a datos del Monthly Bulletin of Statistics.

*/ El nivel general resulta de ponderar por la participación en cada año en el total de las importaciones de bienes de capital de la Argentina a cada uno de los países incluidos en el cálculo: Alemania Federal, Japón, Italia y los Estados Unidos (cuando corresponde).

El efecto 'tipo de bien' es también importante. En el cálculo anterior, los precios de cada país estaban representados por un índice agregado, sin discriminar el tipo de bien. En la nueva estimación, cuando ello fue posible, se distinguió entre los precios de la maquinaria no eléctrica y los de la maquinaria eléctrica. Estos últimos bienes tienen una participación creciente en las importaciones argentinas de equipos (en 1981 representaban un 80% del total), mientras que sus precios relativos fueron disminuyendo con el tiempo. De esta forma, el índice nuevo basado en series desagregadas tiende a aumentar más lentamente que la versión anterior. El efecto está ilustrado en el siguiente cuadro:

CUADRO B

Efecto tipo de bien

Indice 1970 = 100

AÑO	Nivel general*	
	Maquinaria eléctrica	Maquinaria no eléctrica
1970	100	100
1971	99	105
1972	103	110
1973	117	125
1974	126	140
1975	132	159
1976	134	164
1977	143	180
1978	159	206
1979	172	226
1980	182	244
1981	172	238
1982	169	239
1983	168	239

Fuente: CEPAL, en base a datos del Monthly Bulletin of Statistics.

*/ Corresponde a los agregados de 'índices por país', con una fórmula de Paasche.

Finalmente, el 'efecto ponderación' refleja otro cambio metodológico: mientras que en el antiguo cálculo los índices referidos a cada país se ponderaban (en todos los períodos) de acuerdo con el valor de las importaciones desde ese país en 1970, en la nueva estimación se recalcularon las ponderaciones cada trimestre sobre la base de las importaciones efectivamente realizadas en el trimestre. Este cambio, que implica una mejor adaptación de los índices a la fórmula de Paasche, modifica los resultados del cálculo.

En particular, merece destacarse la participación de Japón en la provisión de bienes de capital a la Argentina: pasó del 3.5% en 1970 a más del 15% en los años recientes; dado que, por otro lado, los precios de ese país crecieron menos que los de los demás países considerados, el cambio aludido resultó en valores del nuevo índice inferiores a los del antiguo, ya que al aumentarse el peso de una serie de variación más lenta, también se modera el crecimiento del nivel general.

- .5. Notas sobre los conceptos, fuentes y métodos utilizados por la Oficina de la CEPAL en Buenos Aires para la elaboración de los índices del comercio exterior de la Argentina

Esta sección describe los conceptos, fuentes y métodos de los principales grupos de series sobre el comercio exterior. La unidad de descripción es la 'estadística', es decir el conjunto de resultados de una actividad específica, que aprovecha encuestas o registros administrativos para obtener un cuerpo diferenciado de información. Las series que constituyen la 'estadística' pueden reflejar aspectos diferentes de la actividad, pero provienen de un único conjunto de unidades de observación y obedecen a los mismos criterios de definición, clasificación y procesamiento de los datos elementales.

Si bien resulta difícil utilizar criterios uniformes para describir las metodologías de todas las estadísticas, se ha intentado ordenarlas, dentro de lo posible, según un formato común. Este se confeccionó buscando identificar algunas características básicas de las series (fuente, periodicidad, momentos para los que están disponibles, retraso en su elaboración o publicación), su cobertura (área geográfica en que se recogen los datos, tipo de actividades o unidades que se relevan), criterios usados para seleccionar unidades de observación y especificación de los datos elementales recogidos y las fórmulas de cálculo empleadas.

La descripción que se presenta no constituye una evaluación de las series ni un análisis en profundidad de su forma de elaboración; se orienta a ofrecer una impresión general sobre el contenido de los datos y los métodos usados en su cómputo, que se cree contribuirá al mejor uso de la información. El detalle es variable; por supuesto resulta mayor cuando existen metodologías publicadas por las fuentes primarias. Aun cuando en muchos casos se dispone de memorias sobre procedimientos utilizados, no existe una tradición en los organismos elaboradores de difundir junto con los cuadros estadísticos los métodos empleados. Sería importante cubrir estos vacíos para permitir una interpretación más precisa y un uso más adecuado de la información.

Estadísticas sobre el comercio exterior de la Argentina

INDICE

	Página
Valor de las exportaciones a precios corrientes	57
Precios de exportación, según la fórmula de Paasche ...	63
Volumen físico de las exportaciones	77
Precios de exportación, según la fórmula de Laspeyres .	78
Valor de las exportaciones de productos manufacturados, a precios corrientes	83
Precios de las exportaciones de productos manufacturados, según la fórmula de Paasche	87
Volumen físico de las exportaciones de productos manufacturados	91
Valor de las importaciones, a precios corrientes	93
Precios de importación, según la fórmula de Paasche ..	99
Volumen físico de las importaciones	113
Precios de importación, según la fórmula de Laspeyres .	115
Indice de cotizaciones internacionales de bienes intermedios, según la fórmula de Laspeyres	117
Indice de términos del intercambio comercial	123
Poder de compra de las exportaciones	125

1. Denominación de la estadística: Valor de las exportaciones, a precios corrientes.
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 57 a 59 del volumen II.
3. Definición general: Valor FOB de las exportaciones argentinas clasificadas por tipo de bien, en dólares corrientes.
4. Fuente primaria: Los datos básicos provienen de las estadísticas de comercio exterior elaboradas por el INDEC con periodicidad mensual. Para el trabajo que aquí se presenta se han combinado las diferentes nomenclaturas utilizadas por ese organismo desde 1953 a la fecha (véase 7. Clasificación y 8. Forma de cómputo.)
5. Información disponible desde: 1953.
6. Retraso entre el período que cubre la información y su disponibilidad: 6 meses
7. Clasificación: Las exportaciones han sido clasificadas por tipo de bien de manera uniforme para todo el período (véase el cuadro 1). Nueve de los grupos definidos están formados por productos de origen agropecuario, estando incluidos entre ellos la mayoría de los productos industriales tradicionales, resultantes de un proceso de transformación -generalmente simple- de materias primas provenientes del sector agropecuario.

Las exportaciones clasificadas dentro de estos grupos se agregan en un total denominado exportaciones de productos agropecuarios. La definición de estas clases ha tenido en cuenta su utilidad analítica en el caso particular de la economía argentina. Por otro lado, ha obedecido a razones prácticas, ya que para obtener la deseada uniformidad de los grupos a lo largo de todo el período ha sido necesario conciliar diferentes nomenclaturas. La definición de la agrupación de productos agropecuarios y sus dos principales grupos componentes, responde estrechamente a la de los títulos I. "Productos de la Ganadería" y II. "Productos de la Agricultura" de la nomenclatura usada hasta el año 1965 por el INDEC. Sin embargo, existen diferencias por algunos productos pertenecientes al título VI. "Diversos Artículos" de esa clasificación -cuyos componentes son, principalmente, productos industriales no tradicionales-, pues aquí se han considerado como agropecuarios algunos de esos artículos; tal es el caso del azúcar en bruto, la miel y el tabaco en hoja.

Los bienes incluidos en los primeros ocho grupos de la agrupación de productos agropecuarios pueden ser considerados como tradicionales y típicamente pampeanos. El grupo " otros productos agrícolas" abarca principalmente las exportaciones agrícolas no tradicionales, tratándose, en su gran mayoría, de productos no característicos de la región pampeana.

Las exportaciones restantes, es decir los productos forestales, minerales y de la caza y la pesca han sido agregados hasta el año 1965 a los "Diversos Artículos" de la clasificación del INDEC, que abarca principalmente, como se ha dicho, bienes industriales no tradicionales. Al proceder así se tuvo en cuenta su escasa significación. A partir de 1966, año en el que comienza a aplicarse la nueva nomenclatura del INDEC (NADE) y en el que las exportaciones industriales alcanzan ya un volumen más significativo, se las ha clasificado en 11 grupos; el último de estos grupos, denominado "Resto", contiene tanto bienes industriales no clasificados especialmente, como exportaciones forestales minerales y de productos de la caza. El grupo pesca, que también adquiere significativa importancia, fue incorporado a la agrupación de productos agropecuarios.

8. Forma de cómputo: Tal como ya se ha mencionado, los datos básicos provienen de las estadísticas mensuales del INDEC. Este organismo siguió un sistema de clasificación propio por número estadístico, donde los artículos aparecen clasificados en grupos (títulos) y subgrupos, hasta 1965; en 1959 se introdujeron algunas modificaciones y se cambiaron algunos de los números estadísticos.

Desde 1966 el INDEC ha adoptado la nomenclatura del Consejo de Cooperación Aduanera (NCCA) que está basada en la Nomenclatura Arancelaria de Bruselas (NAB), adaptada a las características de las exportaciones argentinas. En la nueva nomenclatura, denominada NADE, las partidas de exportación se agrupan en secciones y capítulos. El cuadro 2 muestra la composición de los grupos agropecuarios definidos en este estudio, en términos de los distintos sistemas de clasificación usados por el INDEC. El cuadro 3 presenta un detalle particular de la composición de los grupos de exportaciones industriales a partir del año 1966 en términos de las clasificaciones arancelarias (capítulos y partidas) utilizadas por el INDEC en la actualidad.

CUADRO 1

CLASIFICACION DE LAS EXPORTACIONES POR TIPO DE BIENES.
AGRUPACIONES Y GRUPOS

E.1	<u>PRODUCTOS AGROPECUARIOS</u>
E.1.1	<u>PRODUCTOS PECUARIOS</u>
E.1.1.1	ANIMALES VIVOS
E.1.1.2	CARNES Y MENUDENCIAS
E.1.1.3	QUESOS
E.1.1.4	LACTOS
E.1.1.5	PRODUCTOS DE GRANJA Y LECHERIA
E.1.1.6	SUBPRODUCTOS GANADEROS
E.1.2	<u>PRODUCTOS AGRICOLAS</u>
E.1.2.1	CEREALES Y SUS DERIVADOS
E.1.2.2	OLEAGINOSOS Y SUS ACEITES
E.1.2.3	OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS
E.1.3	<u>PESCA (A)</u>
	SUBTOTAL: EXPORTACIONES DE BIENES CARACTERISTICOS DE LA REGION PAMPEANA (E.1.1 INCLUIDOS E.1.1.2 Y E.1.1.3)
E.2	<u>PRODUCTOS INDUSTRIALES NO TRADICIONALES (B)</u>
E.2.1	PRODUCTOS ALIMENTICIOS
E.2.2	TEXTILES
E.2.3	CUEROS
E.2.4	PAPEL
E.2.5	CAUCHO
E.2.6	PRODUCTOS QUIMICOS
E.2.7	COMBUSTIBLES
E.2.8	HIERRO Y ACERO
E.2.9	METALES NO FERROSOS
E.2.10	MAQUINARIA
E.2.11	RESTO

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES

(A) HASTA 1965 INCLUIDO EN E.2.1

(B) CLASIFICACION DETALLADA A PARTIR DEL AÑO 1966

CUADRO 2

EXPORTACIONES DE SIEMES AGROPECUARIAS.
CORRESPONDENCIA ENTRE LOS GRUPOS AGROPECUARIOS DEFINIDOS EN ESTE ESTUDIO Y LAS CLASIFICACIONES ARANCELARIAS UTILIZADAS POR EL INDEC PERIODO 1957/58

CLASIFICACION DE ESTE ESTUDIO	EXP. POR GRUPO O SUBGRUPO DE ART. (A)		EXPORTACION POR CAPITULOS Y PARTIDAS (B)	
	GRU- SUB- GRU- SUB-	ARTIC. (IND. ESTADISTICO)	CA- ARTIC. (PARTIDA E ITEM)	A PARTIR DE 1964 (C)
PO DRU-	1957/50	1957/55	PTU-	1964/63
	LO		LO	
E.1.1.1 ANIMALES VIVOS	I A		1	
E.1.1.2 CARNES Y BENEVICIOS	I B		2116	
E.1.1.3 CULIDOS	I C		41	
E.1.1.4 LAMAS	I D		53	
		INCLUIDOS:		
		219/21358/241	4294321440	
		348/21369/1	6111480	
E.1.1.5 CORDON DE BARRA Y LECHEA	I E	320/11321		INCLUIDO: 35.01
E.1.1.6 SUPERD. DAMAEROS	I F			INCLUIDOS: 15.0115.02 15.0315.13123.01
E.1.2.1 CEREALES Y SUS DERIV.	II A1B		10111	INCLUIDO: 23.02
		INCLUIDOS:		
		137/21142/21	3091311312	
		187/1801194/21	31332218001	
		203/41203/3	801	
		EXCLUIDO: 134	EXCLUIDO: 241	
E.1.2.2 OLEAGIN. Y SUS ACEITES	II C		15123	
		INCLUIDO: 134	INCLUIDO: 241	INCLUIDO: 12.01.04
		EXCLUIDOS:	EXCLUIDOS:	EXCLUIDOS: 15.0115.021
		141/211421	27128412841	15.0315.07.04115.07.021
		151/11309/1	2161301	15.0315.07.04115.07.021
		171/2		23.02123.04.02.011
				23.04.03.01123.04.04.01
				23.04.03.03.001
				23.04.03.04.00
E.1.2.3 OJOS COBA. ADICIONAS	II D1E1		617101	INCLUIDOS: 16.07.04
	II F10			
		INCLUIDOS:	INCLUIDOS:	INCLUIDOS: 16.07.04
		161/211421167/1	27128412841	15.07.13.02.0011781
		176/21171/21	311141	17.01.0123.04.03.03.001
		181/1801194/21	30118215941	21.04.03.04.001
		EXCLUIDOS:	EXCLUIDOS:	EXCLUIDOS: 12.01.041
		137/21142/21	20913113121	24.02
		187/1801194/21	31132218001	EXCLUIDOS: 12.01.04
		203/41203/3	801	24.03

(A) NOMENCLATURA DEL INDEC ANTERIOR A 19641 ARTICULOS DE EXPORTACION POR NUMERO ESTADISTICO.
(B) NOMENCLATURA DEL INDEC UTILIZADA A PARTIR DE 1964 (INDEC) BASADA EN LA DEL COMICJO DE COOPERACION AMERICANA (INCEA).
(C) BALVO ACLARACION: EL RESTO DE AJUSTA IGUAL QUE EN EL PERIODO 1960/63 (B) INCLUIDO A PARTIR DE 1964.

CUADRO 3

EXPORTACIONES DE BIENES INDUSTRIALES NO TRADICIONALES.
CORRESPONDENCIA ENTRE LOS GRUPOS INDUSTRIALES DEFINIDOS EN ESTE
ESTUDIO Y LA CLASIFICACION ARANCELARIA UTILIZADA POR EL INDEC.
PERIODO 1966-1985

GRUPOS	CAPITULOS (A)
E.2.1 PRODUCTOS ALIMENTICIOS	17/22 (B)
E.2.2 TEXTILES	50/52;56;58/63;65
E.2.3 CUEROS	42/43;64
E.2.4 PAPEL	47/49
E.2.5 CAUCHO	40
E.2.6 PRODUCTOS QUIMICOS	28/39 (C)
E.2.7 COMBUSTIBLES	27
E.2.8 HIERRO Y ACERO	73
E.2.9 METALES NO FERROSOS	74/81
E.2.10 MAQUINARIA	82/91
E.2.11 RESTO	25/26;44/46;60/72;92/99 (D)

(A) NOMENCLATURA UTILIZADA POR EL INDEC A PARTIR DE 1966 (N.A.D.E.)
(B) EXCLUIDA EN EL PERIODO 1966-1983 LA PARTIDA 17.01.01.01; A PARTIR DE
1984 SU EQUIVALENCIA: 17.01.01.01.00
(C) EXCLUIDA EN TODO EL PERIODO LA POSICION 35.01
(D) INCLUIDA EN TODO EL PERIODO LA POSICION 00.00 (ENCOMIENDAS)
Y 24.02 (TABACO).

1. Denominación de la estadística: Precios de exportación, según la fórmula de Paasche.
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 169 a 189 y 233 a 241 del volumen II.
3. Definición general: Índices de valores unitarios, expresados en dólares, del total de las exportaciones y de los principales grupos de bienes exportados por la Argentina, con base en 1970 y 1978.
4. Fuente primaria: Oficina de la CEPAL en Buenos Aires. Los datos básicos utilizados para el cálculo de los índices de valor unitario provienen principalmente del INDEC; sin embargo para algunos de los grupos se ha acudido a otras fuentes: la muestra de carnes y menudencias está basada en datos publicados por la Junta Nacional de Carnes y la fuente utilizada para las lanas es la Federación Lanera; en el caso del grupo maquinaria, correspondiente a la agrupación de productos industriales no tradicionales, se utilizó el índice correspondiente al nivel general de maquinaria y equipo de transporte que elabora y publica Naciones Unidas en el *Monthly Bulletin of Statistics*, tabla especial C 1/.
5. Información disponible desde: Los índices con base 1970 están disponibles desde 1953; los índices con base 1978 están disponibles sólo desde ese año.
6. Retraso entre el período que cubre la información y su disponibilidad: 6 meses.
7. Clasificación: Se han elaborado índices de valor unitario para el total de las exportaciones y para cada uno de los grupos de bienes en que se han clasificado las exportaciones de valores corrientes (véase la nota sobre la estadística 'Valor de las exportaciones, a precios corrientes', cuadro 1, página 59), excepto para el grupo maquinaria, para el cual se utilizó un índice de precios de países industriales exportadores 2/. En el caso de la agrupación Productos industriales no tradicionales, se presentan

1/ Véase, por ejemplo, Naciones Unidas, *Monthly Bulletin of Statistics*, Agosto 1984.

2/ Véase 'Clase de datos básicos: naturaleza y limitaciones' (página 27), para una explicación sobre este tema.

índices por grupos de productos a partir del año 1966; en el período 1953-1965 se incluye solamente el índice correspondiente al total de la agrupación.

8. Años base elegidos: La elección de 1970 como año base obedece a que ése es el año utilizado por el BCRA para la elaboración de las Cuentas Nacionales. Por su parte, la elección de 1978 responde a la necesidad de contar con un año base menos lejano (véase 'El período base y la fórmula de cálculo', página 34).
9. Forma de cómputo: Para la elaboración de los índices se diseñó una amplia muestra de productos agropecuarios y una más reducida de productos industriales, cubriendo así gran parte de las exportaciones argentinas.

Los criterios utilizados se detallan a continuación:

- Productos agropecuarios

La inclusión de productos en las muestras de exportaciones agropecuarias, en cada uno de los grupos definidos, se ha decidido básicamente en función de su importancia, obteniéndose un alto grado de cobertura. De acuerdo con el carácter de las exportaciones agropecuarias, el factor homogeneidad en general no ha representado un problema de importancia; sólo un número muy limitado de partidas originalmente incluídas en la muestra fueron excluídas luego del examen de variabilidad de composición.

Los productos incluídos en la muestra de cada grupo de productos se detallan en el cuadro 4, destacándose la nomenclatura vigente y sus cambios a lo largo del período considerado. Por su parte, en el cuadro 5 se consigna la cobertura alcanzada por la muestra de cada grupo en años seleccionados.

Por otra parte, cabe destacar que para el período 1953-1958 no se dispuso de información sobre valor corriente de las exportaciones por producto con periodicidad trimestral, obteniéndose sólo información agregada. Por tal motivo, se procedió a calcular los índices de valor unitario con periodicidad anual, para luego estimar las de periodicidad trimestral que aquí se presentan 1/.

1/ Véase CEPAL, El sector externo: indicadores y análisis de sus fluctuaciones: el caso argentino, Estudios e Informes de la CEPAL, N°14, Sgo. de Chile, 1982.

- Productos industriales no tradicionales

En relación con la importancia relativa de esta agrupación en el total de las exportaciones argentinas a lo largo de la serie y de acuerdo con el período que se abarca, se utilizaron tres diferentes índices.

Período 1953-1965: Hasta el año 1965, de acuerdo con la escasa significación de este grupo en el total de las exportaciones de la Argentina, se utilizó un índice unitario de ponderación variable, compuesto por productos forestales por un lado y otros productos por el otro. Ambos índices corresponden a las elaboraciones sobre indicadores del comercio exterior que publicó el INDEC hasta ese año. El empalme con el índice para los años posteriores, y con base 1970, se ha hecho sobre la base de una estimación acerca de la evolución de los precios internacionales de este tipo de bienes entre 1965 y 1966.

Período 1966-1969: A partir del año 1966 ^{1/}, se ha estimado un deflactor para cada uno de los grupos definidos. En la elaboración de cada uno de los índices se recurrió a distintas alternativas de precios de acuerdo con los grupos de que se trata. Para los de mayor grado de elaboración se eligieron índices de exportación de países industriales, mientras que para las materias primas o productos de menor elaboración se utilizaron valores unitarios resultantes de la estadística del INDEC o cotizaciones internacionales. En el cuadro 6 se detallan los índices con sus principales características.

Período 1970 en adelante: Para la elaboración de los índices en este período se decidió la incorporación en forma general de los valores unitarios en todos los grupos de productos excepto para el grupo maquinaria, dadas las características (compleja elaboración) de este tipo de bienes, y para el denominado "Resto" de productos industriales no tradicionales, que por estar conformados por productos de escasa significación y totalmente heterogéneos entre sí se le asignó el índice resultante del total de exportaciones industriales no tradicionales.

A los efectos de identificar la canasta de artículos que se utilizaría en los nuevos índices, se revisaron,

^{1/} Comienza a regir la nomenclatura del Consejo de Cooperación Aduanera: NADE y NADI.

en un principio, las muestras de aquellos índices que ya contenían valores unitarios (véase el cuadro 6), de manera de verificar la confiabilidad de las series y decidir su reemplazo, eliminación o incorporación. En los grupos donde los índices de precios estaban basados en cotizaciones internacionales, se elaboraron nuevas muestras sobre la base de valores unitarios.

Los índices así elaborados corresponden a los grupos ya definidos en la estadística de las exportaciones a precios corrientes, con la introducción de un cambio en esta última: los capítulos 51 y 56 asignados al grupo químicos pasan a componer el grupo textiles (véase la nota correspondiente y el cuadro 3, página 61).

Los criterios utilizados para la selección de partidas se detallan en la selección de la muestra (página 31). Sin embargo, debe destacarse la dificultad verificada en la identificación de productos 'patrón' que se correspondieran con los bienes de exportación de la Argentina. En general, las cotizaciones internacionales de rápida disponibilidad no se ajustan estrictamente a la composición de las exportaciones de la Argentina, por lo que fue necesario utilizar en algunos casos las series identificadas para los productos de importación. El método de cómputo de los índices es por su parte similar a lo realizado en los índices de importación (véase página 101). En el cuadro 7 se detallan las partidas que componen y actualizan cada muestra correspondiente a los grupos de bienes industriales definidos. En el cuadro 8 se destaca, para años seleccionados, la cobertura obtenida en cada grupo.

- El índice del grupo maquinaria

De acuerdo con lo explicado, para este grupo de productos se recurrió a índices de precios de países industriales exportadores. Se utilizó el nivel general del índice de maquinaria y material de transporte publicado por Naciones Unidas en el Monthly Bulletin of Statistics.

- El nivel general del índice de precios de exportación

El nivel general se obtiene del cociente entre la suma de los valores corrientes de cada uno de los grupos definidos (agropecuarios e industriales) y los valores constantes de los mismos. Estos últimos resultan de deflacionar el valor corriente de cada grupo de productos por su respectivo índice de valor unitario.

CUADRO 4

EXPORTACIONES DE BIENES AGROPECUARIOS,
COMPOSICION DE LA MUESTRA
PARTIDAS INCLUIDAS EN EL CALCULO DE LOS INDICES DE PRECIOS PASCHE Y DE LASPEYRES.
PERIODO 1923/28

PRODUCTOS	POR NUMERO ESTADISTICO		POR PARTIDAS	
	1923/28	1929/48	1946/83	A PARTIR DE 1984 (A)
E.1.1.1 ANIMALES VIVOS				
1.1.1.1.1 MULLAS	4	5	01-02-00-11 (B)	01-02-02-04-04
1.1.1.1.2 VACAS Y VACILLONAS	5	6	01-01-00-05	01-02-02-01-02
E.1.1.2 CARNES Y MANUFACTURAS				
1.1.2.1 CUARTONES EMPACADOS	1471-2112/1-2	J.M.C.		
1.1.2.2 CUARTOS CONGELADOS	1471-2	J.M.C.		
1.1.2.3 CORTES CONGELADOS	1771-2112/1-9	J.M.C.		
1.1.2.4 MANUF. CONG./PIES	1771-2112/1-1	J.M.C.		
1.1.2.5 MANUF. CONG./PIES	1871-2112/1-3	J.M.C.		
1.1.2.6 CARNE ENLATADA	2873	J.M.C.		
1.1.2.7 CARNE ENLATADA CONG.	2873	J.M.C.		
1.1.2.8 OTROS ENLATADOS Y ESP.	2473	J.M.C.		
1.1.2.9 LEROGA VACUNA CONG.	2771	02-01-05-03	02-01-04-02-04	
1.1.2.10 LEROGA VACUNA CONG.	2771	02-01-05-04	02-01-04-02-03	
1.1.2.11 CARNE ENLATADA	3071-2	J.M.C.		
1.1.2.12 CORDEROS Y BORREGOS	3071	02-01-02-01	02-01-03-09-01-05-02-01-03-10-01-03	
1.1.2.13 CARNE EQUINA CONG./PIES	1972	02-01-04-02	02-01-03-09-00-10-00-11-00-12-00-13-00	
1.1.2.14 CARNE EQUINA CONG./PIES	1972	02-01-04-03	02-01-03-09-00-10-00-11-00-12-00-13-00	
E.1.1.3 CUEROS				
1.1.3.1 CUERO VACUNO SALADO	40	117	41-01-01-01	41-01-01-01-00
1.1.3.2 CUERO VACUNO SECA	40	117	41-01-01-02	41-01-01-02-00/1/2
1.1.3.3 CUERO VACUNO CURTIDO	53184	133	41-02-02-03	41-02-03-03-00/1/2/3
1.1.3.4 CUERO VACUNO DESCARNE	53184	133	41-02-02-03	41-02-03-03-00/1/2/3
1.1.3.5 CUERITO	53184	133	41-02-02-03	41-02-03-03-00/1/2/3
1.1.3.6 VACUETA CURTIDA	53	134	41-02-02-03	41-02-03-03-00/1/2
1.1.3.7 CUERO DE ANIMAL	42	134	41-02-02-04	41-02-03-03-00/1/2
1.1.3.8 CUERO LANA RUCIO	42	134	41-01-01-07	41-02-03-03-00/1/2
1.1.3.9 CUERO YEDUARTIZO SALADO	44	134	41-01-01-07	41-01-01-50-00
E.1.1.4 LANA				
1.1.4.1 LANA BRUTA	57159	1391140	FED.LANERA	FED.LANERA
1.1.4.2 LANA LAVADA	4971-4	141	FED.LANERA	FED.LANERA
1.1.4.3 LANA ARMONIZADA	4971-4	142	FED.LANERA	FED.LANERA
1.1.4.4 LANA CARONA	4977-10	143	FED.LANERA	FED.LANERA
1.1.4.5 LANA PRIMERA	4977-10	144	FED.LANERA	FED.LANERA

CUADRO 4 (CONTINUACION)

EXPORTACIONES DE BIENES ADECUADOS.
COMPOSICION DE LA MUESTRA.
PARTIDAS INCLUIDAS EN EL CALCULO DE LOS INDICES DE PRECIOS PASACHE Y DE LASPETRES.
PERIODO 1933/83

PRODUCTOS	POR NUMERO ESTADISTICO			POR PARTIDAS	
	1933/88	1959/63	1964/83	A PARTIR DE 1984 (A)	
E.1.1.3 PROD. DE GRANA Y LECHERIA					
LICOR EN FOLIO	71	147	04.03.02.01	04.02.02.00.00-03.00.00	
MANTECA	321	130	04.03.00.00	04.02.00.00.00	
MIEL	75/1-2	154	04.04.00		
QUESO	76/1-2	151/152	04.04		
CIBERINA		157/158	25.01		
E.1.1.4 SUBPROD. GANADEROS					
SEDO VACUNO DERR.MG COR.	102	172	15.02.00.11	15.02.00.01.04	
CABA POCINA	99	149	15.01.00.01	15.01.00.01.01	
CUL. TENDON	100	148	15.01.00.02	15.01.00.01.02	
MARIÑA DE CARNE	131/2	202	15.01.00.03	15.01.00.01.03	
TRIPA LAVADA	131	235	05.04.00.03	05.04.00.01.00/1/2/3/4/5-99	
E.1.2.1 CEREALES Y SUS DERIV.					
TRIGO	134	230	10.01.00	10.01.01-10.01.02	
MAIZ	135	240	10.03.00.00	10.03.00.00.00-01.00-02.00	
CEBADA	138	243	10.03.00.00	10.03.00.00.00-01.00/1-99/	
HILJO ETC.P/BERILLA	144/1	250	10.07.00.11	10.03.00.02.00/1-99	
HILJO P/BERILLA	144/2	251	10.07.00.12	10.07.01.00.00-01.00-02.00	
SORGO GRAN E/7/SEN.	144/3	251	10.07.00.13	10.07.02.00.00-01.00/1/2	
SORGO GRAN P/SEN.	144/2	244	10.07.00.14	10.07.02.00.00-01.00/1/2	
ARROZ	146	245	10.02.00.01	10.02.00.00.00	
AFRECHO Y AFRECHILLO	146	242	10.02.00.02	10.02.00.00.00	
PELLETS DE AFREC.Y AFR.	149	244	11.01.01.01	11.01.01.00.00-01.00	
MARIÑA DE TRIGO	137/1-2/107/188	242/213/213	10.04.00.01	10.04.00.00.00-02.00	
MARIÑA E/P/BERILLA	141/1-2/202/2	247/253/309	10.00		

CUADRO 4 (CONTINUACION)

EXPORTACIONES DE BIENES AGROPECUARIOS.
COMPOSICION DE LA MUESTRA.
PARTIDAS INCLUIDAS EN EL CALCULO DE LOS INDICES DE PRECIOS PASCHE Y DE LASPREYRES.
PERIODO 1953/65

PRODUCTOS	POR NUMERO ESTADISTICO		POR PARTIDAS	
	1953/58	1959/63	1966/83	A PARTIR DE 1984 (A)
E.1.2.2 OLEAGINOS Y SUS ACEITES (C)				
ACEITE DE GIRASOL	147/2	279	15.07.05.00	15.07.05.00.05-01.01-02.99
ACEITE DE LINO	148	290	15.07.07.00	15.07.07.00.00-01.00/1-99#
ACEITE DE MANI	170/1	282	15.07.03.00	15.07.07.02.00/1-99
ACEITE DE SOJA	...	...	15.07.03.00.00-01.00/1-99#	15.07.03.00.00-01.00/1-99#
EXPPELLERS DE GIRASOL	161/3	297	23.04.02.02	23.04.03.00.00-01.00-02.00-03.00-04.00-99.00
EXPPELLERS DE LINO	161/4	298	23.04.02.03	23.04.04.00.00-01.00-02.00-03.00-04.00-99.00
EXPPELLERS DE MANI	161/5	299	23.04.02.04	23.04.02.00.00-01.00-02.00-03.00-04.00-99.00
EXPPELLERS DE SOJA	...	...	23.04.02.06 (D)	23.04.01.00.00-01.00-02.00-03.00-04.00-99.00
PELLETS DE GIRASOL	143	302	23.04.03.02	VEASE EXPPELLERS DE GIRASOL
PELLETS DE LINO	144	303	23.04.03.03	VEASE EXPPELLERS DE LINO
PELLETS DE MANI	145	304	23.04.03.04	VEASE EXPPELLERS DE MANI
PELLERS DE SOJA	...	...	23.04.03.06 (D)	VEASE EXPPELLERS DE SOJA
MARINAS Y BORRAS DE GIRASOL	143	302	23.04.04.02	VEASE EXPPELLERS DE GIRASOL
MARINAS Y BORRAS DE LINO	144	303	23.04.04.03	VEASE EXPPELLERS DE LINO
MARINAS Y BORRAS DE MANI	145	304	23.04.04.04	VEASE EXPPELLERS DE MANI
MARINAS Y BORRAS DE SOJA	...	...	23.04.04.06 (D)	VEASE EXPPELLERS DE SOJA
BRANDS DE SOJA	...	...	12.01.04 (E)	12.01.04.00.00-01.00-02.00
E.1.2.3 OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS				
AZUCAR	329	582	17.01.01.01	17.01.01.00.00-01.00-02.00#
				17.01.02.00.00-01.00/1/2-02.00/1-99#
1c	343	594	09.02.00	17.01.02.03.00
1ABRI II	323	424	24.01	09.02.00.00-01.00-02.00-99.00
MANI/ANAR	174	340	08.06.01.01	08.06.01.00.00
PIRNAS	181	343	08.06.02.01	08.06.02.01.00-02.00
FIMOTUR	198	323	07.03.01.07 (F)	07.03.00.06.02
FIBRA DE ALGODON	211/4	376	05.01.00.01 (F)	05.01.00.00.00-01.00-99.00
ALD	217/4	325	07.01.03.01 (F)	07.01.03.02.00/1/2-99
E.1.3 PISCAS				
FILET ENF. O CONG. EN	...	...	03.01.03.01 (E)	03.01.04.01.01/2/3/4-02.01/2)
ENV. DE MAS DE 1 KG	...	...		03.01.04.02.04/3
IDEM ANT., ENV. DE HASTA 1 KG	...	...	03.01.03.02 (E)	03.01.04.02.03-02.04
PESCADO EVICERADO	...	...	03.01.03.03 (E)	03.01.01.02.01-03.00103.01.01.03,99#
				03.01.02.00.00-01.02/3103.01.02.02.02/3
PESCADO ENTERO CONGELADO	...	...	03.01.03.04 (E)	03.01.02.01.01-03.01

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC Y OTRAS FUENTES.

(A) SALVO ACLARACION, EL RESTO SE AJUSTA IGUAL QUE EN EL PERIODO 1966/83.

(B) INCLUIDO 1953/58 Y 1973/80.

(C) HASTA 1944. NO SE DISCRIMINA PELLETS, MARINAS Y BORRAS.

(D) INCLUIDO DESDE 1973.

(E) INCLUIDO DESDE 1976.

(F) INCLUIDO 1953/65 Y 1973/83.

CUADRO 5

EXPORTACIONES DE BIENES AGROPECUARIOS
COBERTURA DE LA MUESTRA EN AÑOS SELECCIONADOS
(POR GRUPO DE PRODUCTOS, EN PORCENTAJES)

GRUPO	1955	1960	1965	1970	1978	1980	1983	1984
E.1 EXPORTACIONES AGROPECUARIAS	<u>89.2</u>	<u>91.3</u>	<u>94.7</u>	<u>89.4</u>	<u>87.1</u>	<u>92.1</u>	<u>94.1</u>	<u>92.5</u>
E.1.1 PRODUCTOS PECUARIOS	<u>85.2</u>	<u>91.6</u>	<u>93.3</u>	<u>90.5</u>	<u>85.9</u>	<u>90.0</u>	<u>91.3</u>	<u>85.0</u>
E.1.1.1 ANIMALES VIVOS	69.7	83.8	91.4	68.9	50.3	16.1	...	...
E.1.1.2 CARNES Y MENUENCIAS	83.8	91.9	93.8	91.4	86.9	88.4	87.4	75.3
E.1.1.3 CUEROS	92.4	93.3	91.9	90.0	90.6	93.4	97.3	92.3
E.1.1.4 LANAS	95.5	99.3	98.2	97.0	84.3	93.6	95.2	93.8
E.1.1.5 PRODUCTOS DE GRANJA Y LECHERIA	88.5	80.2	96.2	99.5	99.3	99.5	99.9	98.0
E.1.1.6 SUBPRODUCTOS GANADEROS	37.3	54.6	57.4	76.7	72.3	82.9	83.3	72.2
E.1.2 PRODUCTOS AGRICOLAS	<u>93.6</u>	<u>91.1</u>	<u>95.6</u>	<u>88.4</u>	<u>90.0</u>	<u>94.6</u>	<u>94.2</u>	<u>93.8</u>
E.1.2.1 CEREALES Y SUS DERIVADOS	95.3	98.4	99.0	97.2	98.2	97.9	98.4	99.3
E.1.2.2 OLEAGINOSOS Y SUS ACEITES	79.7	91.4	98.9	88.3	99.1	98.4	98.2	99.3
E.1.2.3 OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	71.4	55.1	67.8	53.6	65.3	83.0	70.9	68.1
E.1.3 PESCA	...	...	...	...	<u>40.0</u>	<u>44.8</u>	<u>51.8</u>	<u>29.8</u>

CUADRO 6

EXPORTACIONES DE PRODUCTOS INDUSTRIALES NO TRADICIONALES
PERIODO 1966/69

(INDICES DE VALOR UNITARIO UTILIZADOS PARA LA DEFLACION DE LOS VALORES EN DOLARES A PRECIOS CORRIENTES)

GRUPO	PRODUCTOS INCLUIDOS	PAIS O REGION	FUENTE	OBSERVACIONES	
E.2.1	PROD. ALIMENTICIOS	VARIOS	ARGENTINA	ELABORACION PROPIA SOBRE DATOS DEL INDEC	VEASE PARA MAYOR DETALLES DE LA MUESTRA, EL CUADRO 7
E.2.2	TEXTILES	LANAS	ARGENTINA	ELABORACION PROPIA SOBRE DATOS DE LA FEDERACION LANERA	MISMO INDICE QUE PARA EXPORTACIONES AGROPECUARIAS, GRUPO LANAS
E.2.3	CUEROS	CUEROS	ARGENTINA	ELABORACION PROPIA SOBRE DATOS DEL INDEC	MISMO INDICE QUE PARA EXPORTACIONES AGROPECUARIAS, GRUPO CUEROS
E.2.4	PAPEL	PAPEL	FINLANDIA	FMI (INTERNATIONAL FINANCIAL STATISTICS)	VALOR UNITARIO DE EXPORTACION
E.2.5	CAUCHO	CAUCHO SINTETICO	ARGENTINA	ELABORACION PROPIA SOBRE DATOS DEL INDEC	
E.2.6	PROD. QUIMICOS				
	A) EXTRACTO DE QUEBRACHO	EXTRACTO DE QUEBRACHO	ARGENTINA	ELABORACION PROPIA SOBRE DATOS DEL INDEC	
	B) OTROS PRODUCTOS QUIMICOS	VARIOS	PAISES DESARROLLADOS Y EN DESARROLLO	NACIONES UNIDAS (MONTHLY BULLETIN) SPECIAL TABLE	DATOS ANUALES TRIMESTRALIZADOS POR INDICE DE PRECIOS DE EXPORTACION DE ALEMANIA FEDERAL, CORREGIDO POR FLUCTUACIONES DEL TIPO DE CAMBIO (FUENTE: OECD)

CUADRO 6 (CONTINUACION)

EXPORTACIONES DE PRODUCTOS INDUSTRIALES NO TRADICIONALES
PERIODO 1966/69

(INDICES DE VALOR UNITARIO UTILIZADOS PARA LA DEFLACION DE LOS VALORES EN DOLARES A PRECIOS CORRIENTES)

GRUPO	PRODUCTOS INCLUIDOS	PAIS O REGION	FUENTE	OBSERVACIONES	
E.2.7	COMBUSTIBLES	FUEL OIL, ACEITE MINERAL Y CODUE DE PETROLEO	ARGENTINA	ELABORACION PROPIA SOBRE DATOS DEL INDEC	INDICE DE VALOR UNITARIO PAASCHE ELABORADO POR ESTA OFICINA
E.2.8	HIERRO Y ACERO	ALAMBRO, ALAMBRE DE PUA E HIERRO SIN TRABAJAR EN BARRAS.	ARGENTINA	ELABORACION PROPIA SOBRE DATOS DEL INDEC	INDICE DE VALOR UNITARIO PAASCHE, ELABORADO POR ESTA OFICINA
E.2.9	METALES NO FERROSOS	PLOMO, ZINC	CANADA	FMI (INTERNATIONAL FINANCIAL STATISTICS)	
E.2.10	MAQUINARIA	VARIOS	PAISES DESARROLLADOS Y EN DESARROLLO	NACIONES UNIDAS (MONTHLY BULLETIN) SPECIAL TABLE	DATOS ANUALES TRIMESTRALIZADOS POR INDICE PONDERADO DE VALOR UNITARIO DE EXPORTACION EN ESTE RUBRO DE ITALIA, JAPON, REINO UNIDO Y ALEMANIA FEDERAL, CORREGIDO POR TIPO DE CAMBIO (FUENTE: OECD)
E.2.11	REBTO	VARIOS	PAISES DESARROLLADOS Y EN DESARROLLO	NACIONES UNIDAS (MONTHLY BULLETIN) SPECIAL TABLE	DATOS ANUALES TRIMESTRALIZADOS POR EL INDICE CORRESPONDIENTE PARA ALEMANIA FEDERAL, CORREGIDO POR TIPO DE CAMBIO (FUENTE: OECD)

CUADRO 7

EXPORTACIONES DE BIENES INDUSTRIALES NO TRADICIONALES
COMPOSICION DE LA MUESTRA.
PARTIDAS INCLUIDAS EN EL CALCULO DE LOS INDICES DE PRECIOS DE PAASCHE Y DE LASPEYRES.
PERIODO 1966/85

GRUPO	EXPORTACIONES POR PARTIDAS DEL INDEC	
	1966/83	A PARTIR DE 1984
E.2.1 PRODUCTOS ALIMENTICIOS		
BOMBONES, CARAMELOS, ETC., EXC. CHOCOLATE	17.04.00.01	17.04.00.01.00-04.00-05.00
BIZCOCHOS Y GALLETITAS	19.08.00.01	19.08.00.01.00/1119.08.00.01.10-02.00/1/2/3/4/5
ACEITUNAS PREP. Y CONSERV.S/VINAGRE	20.02.00.01	20.02.00.01.00/1/2-99/20.02.00.02.00/1/2-99
DURAZNOS PREPARADOS O CONSERVADOS	20.06.00.05	20.06.02.05.00
JUJO CONCENTRADO DE NARANJA	20.07.00.04	20.07.01.01.00
JUJOS CONCENTRADOS DE FRUTAS, EXC. DE NARANJA	20.07.00.05	20.07.01.01.00-02.01.00/20.07.03.01.00/1/2-90/20.07.06.02.01
DULCE DE LECHE, PURE DE PAPAS, OTROS	21.07.00.09	21.07.00.04.00-05.00-06.00-07.00-99.00
VINO EMPOTELLADO	22.05.00.01	22.05.00.01.02/3-99/22.05.00.02.00-02/3-91/22.05.00.03.00-02/3-99
ALCOHOL PURO OBTENIDO POR DESTILACION, ETC.	22.08.00.01	22.08.00.01.00
E.2.2 TEXTILES		
FIRRAS SINTETICAS DE POLIAMIDA (NYLON)	51.01.00.01	51.01.01.00.00-02.00.00-03.00.00-01.00-99.00
FIRRAS ARTIFICIALES DISCONTINUAS, B/CARDAR, ETC.	56.01.02.00	56.01.05.00.00-01.00-99.00
FIRRAS SINTETICAS, CARDADAS, PEINADAS, ETC.	56.04.01.00	56.04.01.00.00-02.00.00-03.00.00-04.00.00-01.00-99.00
E.2.3 CUEROS		
CONFECCIONES PARA VESTIR	42.03.00.03	42.03.00.01.01
E.2.4 PAPEL		
PAPEL PARA OBRAS	48.01.02.01	48.01.02.01.00
PAPEL PARA ESCRIBIR	48.01.02.02	48.01.02.02.00
BLANQUEOS Y FLACAS FILTRANTES DE P. DE PAPEL	48.08.00.00	48.11.00.00.00-01.00.00-02.00.00
REVISTAS	49.02.00.01	49.02.00.02.00
E.2.5 CAUCHO		
LATEX DE CAUCHO SINTETICO, ETC.	40.02.00.00	40.02.00.00.00-01.00.00-02.00.00-03.00.00-04.00.00-05.00.00-06.00.00-07.00.00-01.00-99.00

CUADRO 7 (CONTINUACION)

EXPORTACIONES DE BIENES INDUSTRIALES NO TRADICIONALES
COMPOSICION DE LA MUESTRA,
PARTIDAS INCLUIDAS EN EL CALCULO DE LOS INDICES DE PRECIOS DE PAASCHE Y DE LASPEYRES,
PERIODO 1966/85

GRUPO	EXPORTACIONES POR PARTIDAS DEL INDEC	
	1966/83	A PARTIR DE 1984
E.2.6 PRODUCTOS QUIMICOS		
CARBONO (NEGROS, DE HUMO, ETC.)	28.03.00.00	28.03.00.01.00-99.00
BORATOS Y PERBORATOS	28.46.00.00	28.46.00.01.00/1/2-99/28.46.00.02.00
BENCENO, BUTADIENO, TOLUENO, ETC.	29.01.02.01	29.01.03.02.00-03.00/29.01.06.00.00-07.00.00-08.00.00-01.00-02.00-03.00/28.01.10.00.00
CICLOHEXANO	29.01.02.02	29.01.05.00.00
ACIDO TARTARICO	29.16.00.03	29.16.00.01.06
EXT.DE QUEBRACHO SOLUBLE EN AGUA FRIA, ETC.	32.01.00.01	32.01.00.01.01
EXT.DE QUEBRACHO SOLUBLE EN AGUA FRIA, ETC.	32.01.00.02	32.01.00.01.01
EXT.DE QUEBRACHO SOLUBLE EN AGUA CALIENTE, ETC.	32.01.00.03	32.01.00.01.11
MATERIAS COLORANTES ORGANICAS SINTETICAS	32.05.00.01	32.05.01.00.00-01.00-02.00-03.00-04.00-05.00-06.00-07.00-08.00-09.00-10.00-11.00-19.00
DISOLVENTES PARA BARNICES Y PINTURAS	38.18.00.01	38.18.00.01.00
CLORURO DE POLIVINILO (PVC)	39.02.00.04	39.02.13.00.00-14.00.00-15.00.00-16.00.00-17.00.00
CELULOSA REGENERADA	39.03.02.01	39.03.01.00.00-01.00-02.00-03.00
HEPARINAS	39.06.02.01	39.06.02.01.00/1/2/3/4-99
E.2.7 COMBUSTIBLES		
GAS-OIL	27.10.04.02	27.10.06.00.00
FUEL-OIL	27.10.05.01	27.10.07.00.00
PARAFINA	27.13.00.01	27.13.00.01.00/1/2
COQUE DE PETROLEO	27.14.00.01	27.14.01.00.00
E.2.8 HIERRO Y ACERO		
ALAMBRO (FERROALMAYE)	73.10.01.00	73.10.01.00.00-01.00-02.00
HIERRO SIN TRABAJAR EN BARRAS	73.10.02.02	73.10.02.01.01/2-02.00/73.10.03.00.00-01.00
CHAPAS < 3MM, EXC. LAS REVESTIDAS	73.13.03.00	73.13.03.00.00-01.00/1/2/3/4/73.13.03.02.00
TUBOS Y CAÑOS SIN COSTURA	73.18.02.09	73.18.01.01.99-02.99
ALAMBRE DE PUAS	73.26.00.00	73.26.00.01.00/1/2-90/73.26.00.99.00
E.2.9 METALES NO FERROSOS		
ALUMINIO EN BRUTO	76.01.02.00	76.01.02.00.00-01.01

CUADRO 8

EXPORTACIONES DE BIENES INDUSTRIALES NO TRADICIONALES.
COBERTURA DE LA MUESTRA EN AÑOS SELECCIONADOS

(POR GRUPO DE PRODUCTOS, EN PORCENTAJES)

GRUPO	1970	1978	1980	1983	1984
E.2 BIENES INDUSTRIALES NO TRADICIONALES (A)	39.1	50.2	56.7	59.4	52.4
E.2.1 PRODUCTOS ALIMENTICIOS	68.9	70.6	62.8	55.7	45.1
E.2.2 TEXTILES	51.2	26.3	45.7	23.9	21.7
E.2.3 CUEROS	...	29.2	11.7	31.8	35.2
E.2.4 PAPEL	18.0	27.9	26.5	25.9	16.3
E.2.5 CAUCHO	47.2	22.3	37.8	52.0	37.9
E.2.6 PRODUCTOS QUIMICOS	38.7	42.8	48.5	44.0	39.7
E.2.7 COMBUSTIBLES	59.4	82.5	94.2	77.3	78.9
E.2.8 HIERRO Y ACERO	49.8	60.4	50.7	73.0	55.9
E.2.9 METALES NO FERROSOS	...	36.2	84.5	58.8	29.0

(A) NO INCLUYE MAQUINARIA NI RESTO DE BIENES INDUSTRIALES NO TRADICIONALES

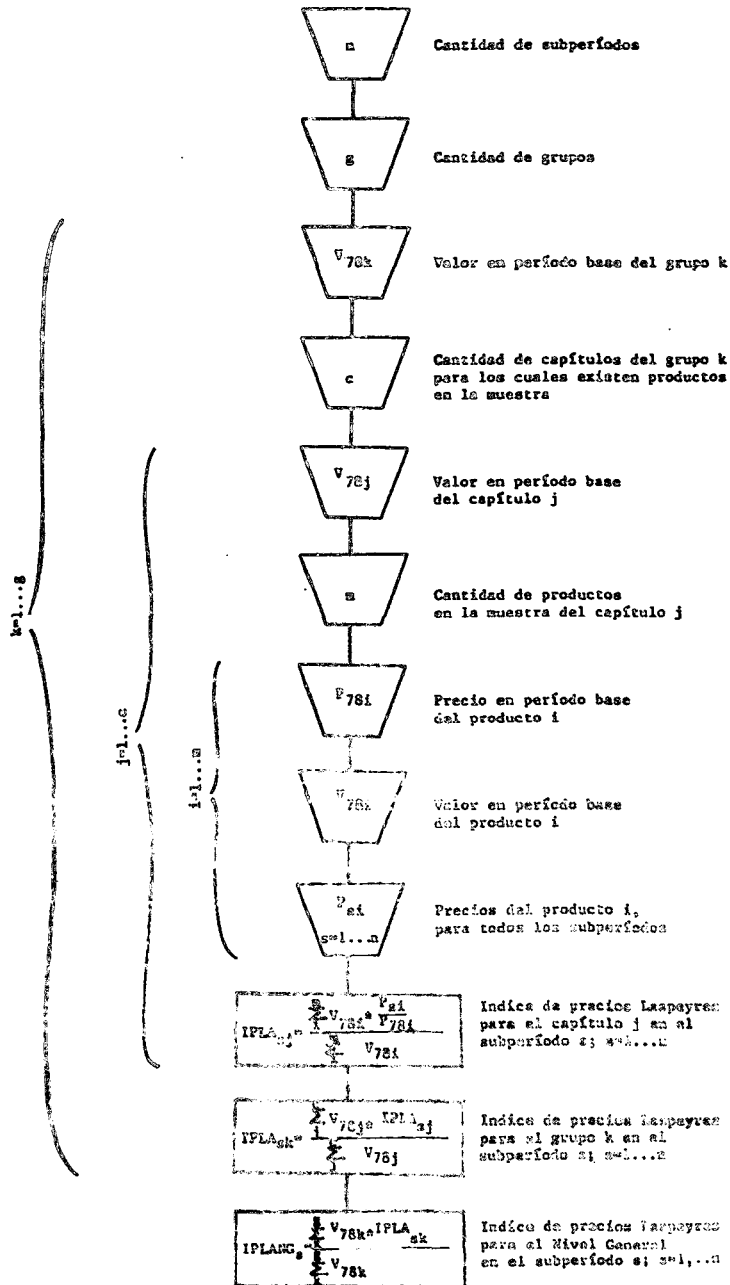
1. Denominación de la estadística: Volumen físico de las exportaciones.
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 114 a 134 y 222 a 232 del volumen II.
3. Definición general: Valor de las exportaciones argentinas clasificadas por tipo de bien, expresado en dólares constantes, a precios de 1970 y de 1978.
4. Fuente primaria: Oficina de la CEPAL en Buenos Aires. Los datos básicos provienen principalmente de las estadísticas de comercio exterior elaboradas por el INDEC.
5. Información disponible desde: Los índices con ponderaciones de 1970 están disponibles desde 1953; los índices con ponderaciones de 1978 están disponibles sólo desde ese año.
6. Retraso entre el período que cubre la información y su disponibilidad: 6 meses
7. Clasificación: Se presentan series en valores constantes para cada uno de los grupos definidos en la estadística 'Valor de las exportaciones a precios corrientes' (véase la nota correspondiente, página 57).
8. Años base elegidos: 1970 y 1978 (véase la nota sobre la estadística 'Precios de exportación, según la fórmula de Paasche', página 63).
9. Forma de cómputo: Los valores de exportación en dólares a precios constantes se han obtenido -a nivel de grupo- deflacionando los valores a precios corrientes por los índices de valor unitario y precio correspondientes (para detalles del cálculo véase 'El período base y la fórmula de cálculo', página 34 y siguientes). De esta manera, se supone que en cada grupo la parte de las exportaciones no cubierta por la muestra está sujeta a fluctuaciones de precios idénticas a las de los productos incluidos en ella. Los valores a precios constantes de las agrupaciones y del nivel general se han obtenido por suma. De acuerdo con el método empleado, el índice de volumen físico resultante responde a la fórmula de Laspeyres, que es interdependiente del índice de valor unitario; por lo tanto, el producto de ambos reproduce el índice de valor.

1. Denominación de la estadística: Precios de exportación, según la fórmula de Laspeyres.
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 242 a 250 del volumen II.
3. Definición general: Índices de valores unitarios, expresados en dólares, del total de las exportaciones y de los principales grupos de bienes exportados por la Argentina, con ponderaciones de 1978.
4. Fuente primaria: Oficina de la CEPAL en Buenos Aires (véase la nota sobre la estadística 'Precios de exportación, según la fórmula de Paasche'), página 63.
5. Información disponible desde: 1978
6. Retraso entre el período que cubre la información y su disponibilidad: 6 meses
7. Clasificación: Se han elaborado índices de valor unitario para el total de las exportaciones y para cada uno de los grupos de bienes en que se han clasificado las exportaciones en valores corrientes (véase la nota sobre la estadística 'Valor de las exportaciones, a precios corrientes'; Cuadro 1, página 59), excepto para el grupo maquinaria, para el cual se utilizó un índice de precios de países industrializados exportadores ^{1/}; para el grupo "Resto" de productos industriales no tradicionales, no se obtuvo el índice respectivo, debido a que las características propias del índice de Laspeyres utilizado resulta incompatible con la cambiante composición del denominado "Resto" que agrupa el residuo de los grupos no clasificados en otros grupos.
8. Año base elegido: 1978 (véase 'El período base y la fórmula de cálculo', página 34).
9. Forma de cómputo: Para la elaboración de los índices se tomó como base la muestra utilizada para el cálculo de los índices de precios según la fórmula de Paasche (véase nuevamente la nota sobre la estadística 'Precios de exportación, según la fórmula de Paasche'; Forma de cómputo página 64).

^{1/} Véase 'Clase de datos básicos: naturaleza y limitaciones' (página 27), para una explicación sobre este tema.

A continuación se incluye el diagrama de flujo correspondiente al cálculo del índice, donde se especifican las distintas etapas seguidas.

INDICE DE PRECIOS LASPEYRES



1. Denominación de la estadística: Valor de las exportaciones de productos manufacturados, a precios corrientes.
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 80 a 113 del volumen II.
3. Definición general: Valor FOB de las exportaciones argentinas de productos manufacturados clasificados según la rama industrial de la que provienen, en dólares corrientes. Las series que se presentan abarcan la totalidad de las exportaciones de bienes producidos por la industria manufacturera (Gran división 3 de la CIIU).
4. Fuente primaria: Los datos básicos provienen de las estadísticas de comercio exterior elaboradas por el INDEC.
5. Información disponible desde: 1959.
6. Retraso entre el período que cubre la información y su disponibilidad: 6 meses
7. Clasificación: Las series se estimaron por actividad industrial, con distinto nivel de agregación según la importancia relativa de los bienes provenientes de cada una en el conjunto de las exportaciones de productos manufacturados. Esta tarea demandó conciliar la Clasificación Industrial (CIIU) y la utilizada por el INDEC (NADE). Se partió de la clasificación de las exportaciones por tipo de bien, la cual abarca la totalidad de las exportaciones. De éstas se seleccionaron aquéllas que tenían como origen a la industria manufacturera. De acuerdo con los grupos industriales definidos, en el cuadro 9 se detalla la correspondencia entre el origen industrial y el agrupamiento de las exportaciones por tipo de bien. La clasificación arancelaria es la utilizada por el INDEC en la actualidad (NADE).
8. Forma de cómputo: Sólo a partir de 1966 pudo contarse con información básica lo suficientemente desagregada como para incluir la totalidad de los bienes de origen industrial (véase la nota a la estadística 'Valor de las exportaciones a precios corrientes', página 57); con anterioridad a ese año, sólo pudo discriminarse los productos de menor elaboración de las industrias de alimentos, bebidas y tabaco (división 31 de la CIIU), las de mayor elaboración de las industrias textil, confecciones y cuero (división 32 de la CIIU) y el resto de productos industriales.

CUADRO 9

EXPORTACIONES DE BIENES ORIGINADOS EN LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS (GRAN DIVISION 3).
CORRESPONDENCIA ENTRE LOS GRUPOS INDUSTRIALES DEFINIDOS EN ESTE ESTUDIO Y
LA CLASIFICACION ARANCELARIA UTILIZADA POR EL INDEC.

GRUPOS SEGUN ORIGEN INDUSTRIAL (CIU REV. 2)	CAP. O PARTIDAS ARANCELARIAS UTILIZADAS POR EL INDEC (N.A.D.E.)
DIVISION 31	
INDUSTRIAS ALIMENTICIAS, BEBIDAS Y TABACO	
MATANZA DE GANADO (A)	
CARNES	CAP. 2 Y 14
SUBPRODUCTOS GANADEROS	CAP. 5 MAS: 15.01;15.02;15.03;15.13;23.01
CUEROS	41.01.01.01.00 CUERO VACUNO SALADO 41.01.01.02.00/1/2 CUERO VACUNO SECO 41.01.01.50.00 CUERO YEGUARIZO SALADO
FAB. DE PRODUCTOS LACTEOS (A)	CAP. 4 (EXCL.1 04.05 HUEVOS) 04.06 MIEL) MAS: 35.01 CASEINA
FAB. DE ACEITES (A)	CAP. 15 (EXCL.115.01;15.02;15.03;15.13) MANTECA, GRASA, ETC.) MAS: CAP. 23 (EXCL.123.01;23.02) HARINA DE CARNE Y SALVADOS)
PROD. DE LA MOLINERIA (A)	CAP. 11 MAS: 23.02 SALVADOS Y MOYUELOS
REFINERIAS DE AZUCAR (A)	17.01.01/02 AZUCAR DE CAÑA Y REFINADA
RESTO DIVISION 31	
DE MENOR ELABORACION (A)	09.02 TE MAS: 24.02 TABACO ELABORADO
DE MAYOR ELABORACION	CAP. 17 (EXCL.117.01.01/02 AZUCAR) MAS: CAP. 18/22

CUADRO 7 (CONTINUACION)

EXPORTACIONES DE BIENES ORIGINADOS EN LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS (GRAN DIVISION 3).
CORRESPONDENCIA ENTRE LOS GRUPOS INDUSTRIALES DEFINIDOS EN ESTE ESTUDIO Y
LA CLASIFICACION ARANCELARIA UTILIZADA POR EL INDEC.

GRUPOS SEGUN ORIGEN INDUSTRIAL (CIIU REV. 2) CAP. O PARTIDAS ARANCELARIAS UTILIZADAS POR EL INDEC (N.A.D.E.)

DIVISION 32

TEXTILES, CONFECCIONES Y CUERO

DESROTADO DE ALGODON

51.01.00.00.00-01.00-99.00 FIBRA DE ALGODON

LAVADO DE LANA, CARBONIZADO Y PEINADA (TOPS) (B)

LANA LAVADA, CARBONIZADO Y PEINADA (TOPS)

CURTIEMBRE DEL CUERO

41.02.02.01.00-02.00/1/21/41.02.02.03.00/1-99

41.02.02.04.00/1/2-05.00/41.02.02.05.00/1-99 (C)

FABRICACION DE PRODUCTOS DEL CUERO

CAP. 42 Y 43

INDUSTRIA DEL CALZADO

CAP. 64

OTRAS TEXTILES

CAP. 53; MENOS: LANA BUCIA, LANA, CARBON. Y PEINADA (TOPS) (B)
MAS: CAP. 55 EXCL. 55.01.00.00-01.00-99.00 MARI CAP. 51,
54, 56 Y 57

CONFECCIONES TEXTILES

CAP. 50, 52, 58/63 Y 65

DIVISION 34

FAB. DE PAPEL, PROD. DEL PAPEL, IMPRENTA Y EDITORIALES CAP. 47/49

CUADRO 9 (CONTINUACION)

EXPORTACIONES DE BIENES ORIGINADOS EN LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS (GRAN DIVISION 3).
CORRESPONDENCIA ENTRE LOS GRUPOS INDUSTRIALES DEFINIDOS EN ESTE ESTUDIO Y
LA CLASIFICACION ARANCELARIA UTILIZADA POR EL INDEC.

GRUPOS SEGUN ORIGEN INDUSTRIAL (CIU REV. 2)	CAP. O PARTIDAS ARANCELARIAS UTILIZADAS POR EL INDEC (N.A.D.E.)
<u>DIVISION 35</u>	
SUSTANCIAS QUIMICAS Y DERIVADOS DEL PETROLEO	
FAB. DE PRODUCTOS QUIMICOS	CAP. 28/39 (EXCL.135.01)
REFINERIAS DE PETROLEO	CAP. 27
FAB. DE CAUCHO	CAP. 40
<u>DIVISION 37</u>	
INDUSTRIAS METALICAS BASICAS	
INDUSTRIA DEL HIERRO	CAP. 73
METALES NO FERROSOS	CAP. 74/81
<u>DIVISION 38</u>	
FAB. DE PROD. METALICOS, MAQUINARIAS Y EQUIPO	CAP. 82/91
<u>RESTO GRAN DIVISION 3</u>	
DIVISION 33 Y 36: IND. DE LA MADERA Y FAB. DE MIN. NO METALICOS	CAP. 44/46 MAS: 25/26 Y 68/70
DIVISION 39: OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	CAP. 71/72166/67192/99

- (A) ESTOS COMPONENTES SE CONSIDERAN DE MENOR GRADO DE ELABORACION Y NO ESTAN INCLUIDOS EN LA AGRUPACION DE BIENES INDUSTRIALES NO TRADICIONALES
(B) FUENTE: FEDERACION LANERA
(C) CUERO VACUNO CURTIDO; CUERO VACUNO DESCARNE CURTIDO; VAQUETA CURTIDA; SUELAS

1. Denominación de la estadística: Precios de las exportaciones de productos manufacturados, según la fórmula de Paasche.
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 190 a 223 del volumen II.
3. Definición general: Índices de valores unitarios, expresados en dólares, de las exportaciones argentinas de productos manufacturados clasificados según su origen industrial (CIU), con base en 1970.
4. Fuente primaria: Oficina de la CEPAL en Buenos Aires. Los datos básicos utilizados para el cálculo de los índices de valor unitario provienen principalmente del INDEC; sin embargo para algunos de los grupos se ha acudido a otras fuentes: la muestra de carnes y menudencias está basada en datos publicados por la Junta Nacional de Carnes y la fuente utilizada para las lanas es la Federación Lanera.
5. Información disponible desde: 1959.
6. Retraso entre el período que cubre la información y su disponibilidad: 6 meses.
7. Clasificación: Se presentan índices de precios para cada uno de los grupos industriales definidos en la clasificación a precios corrientes (véase la nota a la estadística 'Valor de las exportaciones de productos manufacturados, a precios corrientes', página 83).
8. Año base elegido: 1970.
9. Forma de cómputo: Los índices de precios obtenidos resultan de adecuar o recombinar muchos de los índices de valor unitario utilizados para obtener los índices de precios de las exportaciones clasificadas por tipo de bien (véase la nota a la estadística 'Precios de exportación, según la fórmula de Paasche', página 63).

En el cuadro 10 se incluye la composición de cada uno de los índices elaborados. La clasificación arancelaria es la utilizada por el INDEC en la actualidad (NADE).

CUADRO 10

EXPORTACIONES DE BIENES ORIGINADOS EN LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS (GRAN DIVISION 3).
INDICES DE VALOR UNITARIO UTILIZADOS PARA LA DEFLACION DE LOS VALORES EN DOLARES A PRECIOS CORRIENTES

GRUPOS SEGUN ORIGEN INDUSTRIAL (CITU REV. 2)	INDICES DE VALOR UNITARIO CORRESPONDIENTE A:
DIVISION 31	
INDUSTRIAS ALIMENTICIAS, BEBIDAS Y TABACO	
MATANZA DE GANADO	
CARNES	CARNES (A)
SUBPRODUCTOS GANADEROS	SUBPRODUCTOS GANADEROS (A)
CUEROS	41.01.01.01.00 CUERO VACUNO SALADO 41.01.01.02.00/1/2 CUERO VACUNO SECO 41.01.01.30.00 CUERO YEGUARIZO SALADO
FABRICACION DE PRODUCTOS LACTEOS	PRODUCTOS LACTEOS 04.04 QUESO 04.03.00.00.00 MANTECA 04.02.02.00.00-03.00.00 LECHE EN POLVO 35.01 CASEINA
FABRICACION DE ACEITES	OLEAGINOSOS (A)
PRODUCTOS DE LA MOLINERIA	PRODUCTOS DE LA MOLINERIA 23.02.01.01.02-02.02/23.02.02.01.01/2-02.02.02-03.02 AFRECHO Y AFRECHILLO Y PELLETS DE AFRECHO Y AFRECHILLO 11.01.01.00.00-01.00 HARINA DE TRIGO
REFINERIAS DE AZUCAR	17.01 AZUCAR
RESTO DIVISION 31	
DE MENOR ELABORACION	09.02.00.00.00-01.00.02.00-99.00 TE 24.01 TABACO
DE MAYOR ELABORACION	PRODUCTOS ALIMENTICIOS (B)

CUADRO 10 (CONTINUACION)

EXPORTACIONES DE BIENES ORIGINADOS EN LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS (GRAN DIVISION 3).
INDICES DE VALOR UNITARIO UTILIZADOS PARA LA DEFLACION DE LOS VALORES EN DOLARES A PRECIOS CORRIENTES

GRUPOS SEGUN ORIGEN INDUSTRIAL (CIIU REV. 2)	INDICES DE VALOR UNITARIO CORRESPONDIENTE A:
<u>DIVISION 32</u>	
TEXTILES, CONFECCIONES Y CUERO	
DESHOTADO DE ALGODON	55.01.00.00.00-01.00-99.00 FIBRAS DE ALGODON
LAVADO DE LANA	LANA LAVADA, CARDONIZADA Y PEINADA
CURTIEMBRE DE CUERO	41.02.02.01.00-02.00/1/2-41.02.02.03.00/1-99 (C) 41.02.02.04.00/1/2-05.00/41.02.02.05.02-06.00/1-99(C)
FABRICACION DE CUERO	CUERO (B)
INDUSTRIA DEL CALZADO	CURTIEMBRE DEL CUERO
FIBRAS TEXTILES	LAVADO DE LANA
CONFECCIONES TEXTILES	LANA (A)
<u>DIVISION 34</u>	
FABRICACION DE PAPEL, PROD. DE PAPEL, IMPRENTA Y EDITORIAL	PAPEL (B)
<u>DIVISION 35</u>	
SUSTANCIAS QUIMICAS Y DERIVADAS DEL PETROLEO	
FABRICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS	PRODUCTOS QUIMICOS (B)
REFINERIAS DE PETROLEO	COMBUSTIBLES (B)
FABRICACION DE CAUCHO	CAUCHO (B)

CUADRO 10 (CONTINUACION)

EXPORTACIONES DE BIENES ORIGINADOS EN LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS (GRAN DIVISION 3).
INDICES DE VALOR UNITARIO UTILIZADOS PARA LA DEFLACION DE LOS VALORES EN DOLARES A PRECIOS CORRIENTES

GRUPOS SEGUN ORIGEN INDUSTRIAL (CIU REV. 2)	INDICES DE VALOR UNITARIO CORRESPONDIENTE A:
<u>DIVISION 37</u>	
INDUSTRIAS METALICAS BASICAS	
INDUSTRIA DEL HIERRO	HIERRO Y ACERO (B)
METALES NO FERROSOS	METALES NO FERROSOS (B)
<u>DIVISION 38</u>	
FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO	INDICE DE EXPORTACION DE MAQUINARIA ('MACHINERY EQUIPMENT') DEL MONTHLY BULLETIN (D)
<u>RESTO GRAN DIVISION 3</u>	
DIVISION 33 Y 36:	
IND. DE LA MADERA Y FAB. DE MINERALES NO METALICOS	RESTO DE BIENES INDUSTRIALES NO TRADICIONALES (D)
DIVISION 39:	
OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	RESTO DE BIENES INDUSTRIALES NO TRADICIONALES (D)

(A) VEASE CUADRO 4
(B) VEASE CUADRO 7
(C) COMPRENDE: CUERO VACUNO CURTIDO, CUERO VACUNO DEB Carne CURTIDO, VAQUETA CURTIDA Y SUELAS
(D) VEASE FICHA II

1. Denominación de la estadística: Volumen físico de las exportaciones de productos manufacturados.
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 135 a 168 del volumen II.
3. Definición general: Valor de las exportaciones argentinas de productos manufacturados clasificadas según su origen industrial, expresado en dólares constantes, a precios de 1970.
4. Fuente primaria: Oficina de la CEPAL en Buenos Aires. Los datos básicos provienen principalmente de las estadísticas de comercio exterior elaboradas por el INDEC.
5. Información disponible desde: 1959.
6. Retraso entre el período que cubre la información y su disponibilidad: 6 meses
7. Clasificación: Se presentan series en valores constantes para cada uno de los grupos definidos en la estadística 'Valor de las exportaciones de productos manufacturados, a precios corrientes' (véase página 83).
8. Año base elegido: 1970.
9. Forma de cómputo: Los valores de exportación en dólares a precios constantes se han obtenido, a nivel de grupo, por deflación de los valores a precios corrientes mediante los índices de valor unitario y precio correspondiente. Los valores a precios constantes de las agrupaciones y del nivel general se han obtenido por suma.

1. Denominación de la estadística: Valor de las importaciones, a precios corrientes.
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 319 a 335 del volumen II.
3. Definición general: Valor de las importaciones argentinas, clasificadas según el destino económico de los bienes, en dólares corrientes, calculado sobre la base C y F hasta 1965 y CIF a partir de 1966.
4. Fuente primaria: Banco Central de la República Argentina, sobre la base de datos del INDEC.
5. Información disponible desde: 1958.
6. Retraso entre el período que cubre la información y su disponibilidad: 6 meses.
7. Clasificación: Las importaciones se clasifican según el destino económico de las mismas, agrupándolas en bienes intermedios, bienes de capital y bienes de consumo, de acuerdo con los criterios de asignación utilizados por el BCRA. Los bienes intermedios se subclasifican, a su vez, en combustibles y "Otros bienes intermedios". Esta última categoría está compuesta por 10 grupos ^{1/}: productos alimenticios, textiles, madera, papel, caucho, productos químicos, hierro y acero, metales no ferrosos, repuestos y resto de bienes intermedios. Los bienes de consumo están subclasificados en durables y no durables.
8. Forma de cómputo:

Período 1958-1965: Hasta 1965 el BCRA clasificaba las importaciones por destino económico solamente con periodicidad anual. La información básica utilizada para subclasificar las importaciones de "Otros productos intermedios" estaba también disponible sólo con esa periodicidad. Por lo tanto, hasta 1965, los valores anuales de las importaciones por destino y tipo de bien fueron trimestralizados por la Oficina de la CEPAL en

^{1/} Sobre la base de los agrupamientos industriales definidos en el estudio de la Oficina sobre fluctuaciones de industria manufacturera, véase Daniel Hoymann, Las fluctuaciones de la industria manufacturera, 1950-1978, Cuadernos de la CEPAL N° 34, Sgo. de Chile, 1980.

Buenos Aires, tomando, como series relacionadas, los valores de las importaciones de grupos semejantes definidos por el INDEC en su clasificación por número estadístico 1/. En el cuadro 11 se incluyen los grupos de bienes definidos en este estudio y las series relacionadas utilizadas para trimestralizar.

- Bienes intermedios y combustibles: para la gran mayoría de los grupos definidos dentro de este tipo de bienes, los contenidos difieren sólo ligeramente de los de las series utilizadas como trimestralizados. Dada esta similitud, la trimestralización de los valores anuales de importación de los grupos aquí definidos se ha efectuado directamente sobre la base de las series relacionadas, sin aplicarles ajustes estadísticos previos a estas últimas. Este procedimiento implica que los valores de importación por grupo tienen, por ejemplo, variaciones estacionales similares a las de las series relacionadas.

- Bienes de capital: se ha seguido el mismo tratamiento que para el grupo de bienes intermedios y combustibles, usando como serie relacionada a "maquinaria", también del Boletín de Estadística del INDEC.

- Bienes de consumo: la trimestralización de los datos anuales de las importaciones de este grupo de bienes resultó más difícil, ya que se trata de una agrupación bastante heterogénea y, en consecuencia, no existía un agregado semejante entre los publicados en el Boletín de Estadística del INDEC. Se decidió usar como trimestralizador el grupo "otros productos" de dicha publicación.

El hecho de que los valores trimestrales se hayan obtenido -hasta 1965- en base a la trimestralización individual del valor anual de cada uno de los grupos definidos implica que, en primera instancia, las sumas trimestrales de los valores de los grupos sean ligeramente diferentes a los totales trimestrales de importación publicados por el INDEC. Esas pequeñas diferencias por trimestre fueron asignadas proporcionalmente a todos los grupos definidos, considerando que la magnitud de las diferencias no justificaba el empleo de un método más sofisticado.

1/ Véanse los Boletines de Estadística del INDEC, de periodicidad mensual.

Período 1966 en adelante: Las estadísticas trimestrales de las importaciones por destino y tipo de bien son calculadas por el BCRA. En el cuadro 12 se incluye la clasificación usada, así como su equivalencia con las secciones y capítulos de la NADI, que es la nomenclatura básica empleada por el INDEC desde 1966.

CUADRO 11

SERIES RELACIONADAS UTILIZADAS PARA TRIMESTRALIZAR LOS VALORES ANUALES DE IMPORTACION EN EL PERIODO 1958/65

GRUPO	SERIE RELACIONADA (A)
BIENES INTERMEDIOS	
PRODUCTOS ALIMENTICIOS	SUSTANCIAS ALIMENTICIAS
TEXTILES	TEXTILES Y SUS MANUFACTURAS
MADERAS	MADERA
PAPEL	PAPEL Y CARTON
CAUCHO	CAUCHO Y SU MANUFACTURA
PRODUCTOS QUIMICOS	PRODUCTOS QUIMICOS Y FARMACEUTICOS
HIERRO Y ACERO	HIERRO, INCL. MINERALES DE HIERRO Y SUS ARTEFACTOS (B)
METALES NO FERROSOS	METALES, EXCL. EL HIERRO Y SUS ARTEFACTOS (C)
REPUESTOS	MAQUINARIA
RESTO DE INTERMEDIOS	OTROS
COMBUSTIBLES	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES
BIENES DE CONSUMO	OTROS
BIENES DE CAPITAL	MAQUINARIA

- (A) CLASIFICACION INDEC POR NUMERO ESTADISTICO, UTILIZADO POR ESE ORGANISMO HASTA 1965
 (B) INCLUYE HOJALATA SIN TRABAJAR
 (C) EXCLUYE HOJALATA SIN TRABAJAR

CLASIFICACION DE LAS IMPORTACIONES POR DESTINO ECONOMICO Y TIPO DE BIEN,
CORRESPONDENCIA ENTRE LOS GRUPOS DE BIENES DEFINIDOS EN ESTE ESTUDIO Y
LA CLASIFICACION ARANCELARIA UTILIZADA POR EL INDEC.
PERIODO 1980/85

GRUPO	SECCION Y CAPITULO
M.1	BIENES INTERMEDIOS Y CONSUMIBLES
M.1.1	BIENES INTERMEDIOS (A)
M.1.1.1	PRODUCTOS ALIMENTICIOS
M.1.1.2	TEXTILES
M.1.1.3	MADERAS
M.1.1.4	PAPEL
M.1.1.5	CAUCHO
M.1.1.6	PRODUCTOS QUIMICOS
M.1.1.7	HIERRO Y ACERO
M.1.1.8	METALES NO FERROSOS
M.1.1.9	REPUESTOS
M.1.1.10	RESTO
M.1.2	COMBUSTIBLES
M.2	BIENES DE CONSUMO
M.2.1	BIENES DE CONSUMO NO DURABLES
M.2.2	BIENES DE CONSUMO DURABLES
M.3	BIENES DE CAPITAL

SECCIONES 1/1V
SECCION XI) MAS CAPITULOS 64 Y 45
CAPITULOS 44 Y 43
SECCION X
CAPITULO 40
SECCION VI (EXCEPTO CAPITULO 37); MAS CAPITULO 39
CAPITULOS 26 Y 73
CAPITULOS 74 AL 81
SECCIONES XVI Y XVII; MAS CAPITULO 90
CAPITULO 44 DE COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES Y DE OTROS BIENES
INTERMEDIOS; SECCIONES VIII, XIII, XIV, XIX, XXI MAS CAPITULOS 23,
46, 67, 82, 83, 91, 92
CAPITULO 27
TIPO DE BIEN 5 SEGUN CLASIFICACION BCRA
TIPO DE BIEN 4 SEGUN CLASIFICACION BCRA
TIPO DE BIEN 1 SEGUN CLASIFICACION BCRA

FUENTE: I OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE LA ASIGNACION
DE LAS IMPORTACIONES POR DESTINO ECONOMICO EFECTUADO POR EL BCRA)
DEPARTAMENTO DE CUENTAS INTERNACIONALES

(A) SE INCLUYEN LOS BIENES CONSIDERADOS INTERMEDIOS DE LAS SECCIONES Y CAPI-
TULOS DE MAYOR DETALLADO.

1. Denominación de la estadística: Precios de importación, según la fórmula de Paasche.
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 353 a 369 y 378 a 384 del volumen II.
3. Definición general: Índices de valores unitarios, expresados en dólares, del total y de los principales grupos de bienes importados por la Argentina, con base en 1970 y 1978.
4. Fuente primaria: Oficina de la CEPAL en Buenos Aires. La información básica fue obtenida del INDEC (Boletines de Estadística y series de uso interno), de las Naciones Unidas (Monthly Bulletin) y de la OECD (Monthly Statistics of Foreign Trade).
5. Información disponible desde: Los índices con base 1970 están disponibles desde 1958; los índices con base 1978 están disponibles sólo desde ese año.
6. Retraso entre el período que cubre la información y su disponibilidad: 6 meses.
7. Clasificación: Los índices de precios de las importaciones se han calculado para el total y para cada uno de los grupos definidos según el destino económico de los bienes en la estadística 'Valor de las importaciones a precios corrientes' (véase la nota correspondiente, página 93).
8. Años base elegidos: La elección de 1970 como año base obedece a que éste es el año utilizado por el BCRA para la elaboración de las Cuentas Nacionales. Por su parte, la elección de 1978 responde a la necesidad de contar con un año base menos lejano (véase 'El período base y la fórmula de cálculo', página 34).
9. Forma de cómputo:
Período 1958-1969: Para los años 1966-1969 y para cada uno de los grupos definidos se elaboraron índices de precios de importación basados en cotizaciones internacionales, precios informados por importadores argentinos o valores unitarios de exportación de países industriales que son proveedores de la Argentina. Estos precios fueron empalmados con los índices de valor unitario de importación de grupos similares, estimados por el INDEC, para el período 1958-1965 (véase 'Las estadísticas sobre el comercio exterior argentino' -Introducción-, página 1 y siguientes).

Período 1970 en adelante:

- Bienes intermedios (excepto "repuestos" y "resto de intermedios") y combustibles: el índice de precios se estimó de acuerdo con las siguientes etapas (véase el diagrama de flujo):

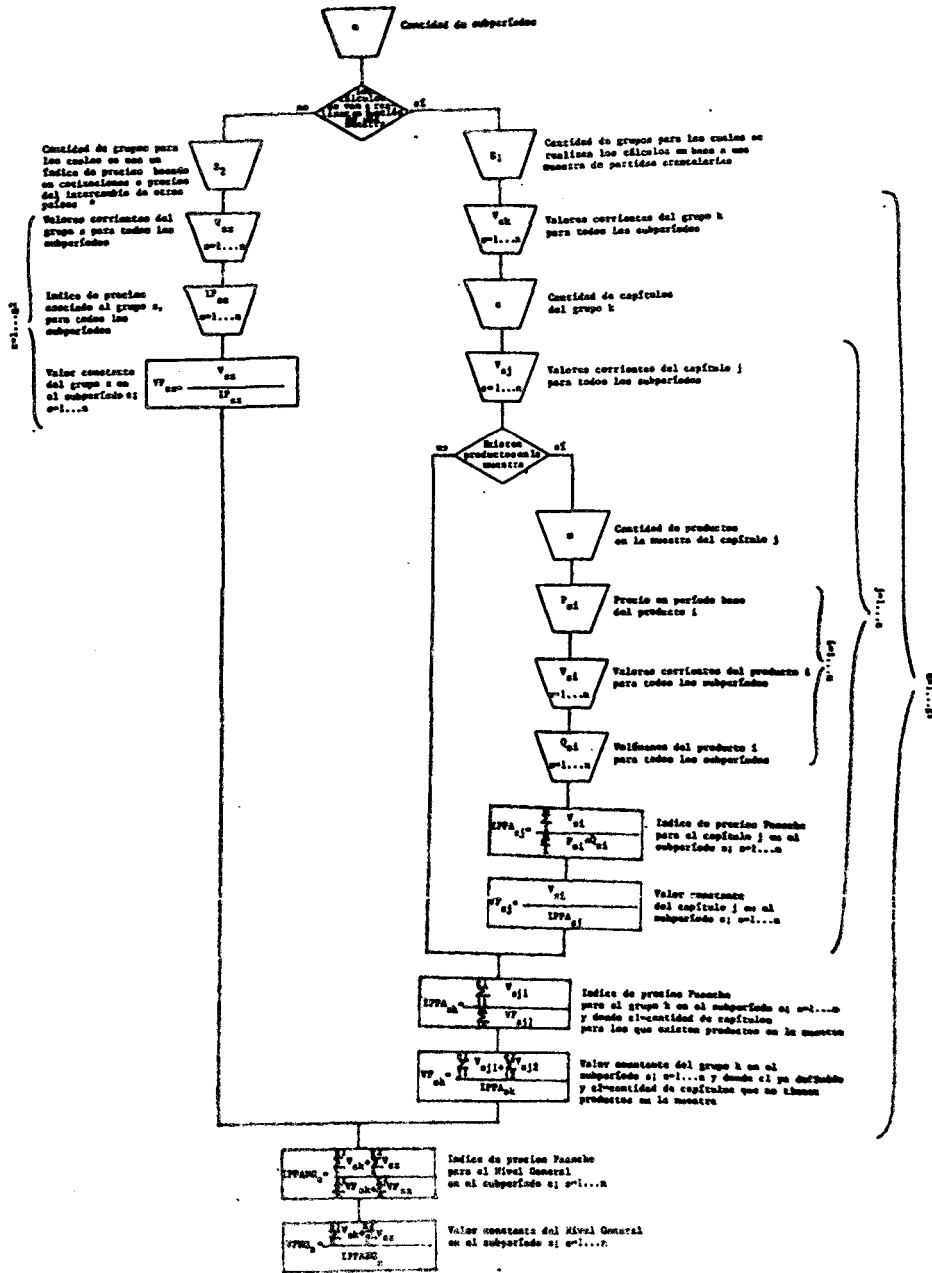
- . cálculo de los índices de precios de los capítulos para los cuales se seleccionaron posiciones arancelarias, dividiendo la suma de los valores corrientes de las partidas seleccionadas por la suma de los productos de las cantidades correspondientes por el respectivo precio en el período base;
- . en base a los índices obtenidos en el paso anterior, estimación (por deflación) de los valores constantes de los capítulos para los cuales se seleccionaron posiciones arancelarias;
- . cálculo de los índices de precios de los diferentes grupos: cociente entre la suma de los valores corrientes y la de los constantes de las importaciones de los capítulos de cada grupo representado en la muestra de valores unitarios.
- . estimación por deflación de los valores constantes del total de las importaciones de cada grupo.

La composición de la muestra para el cálculo de estos índices se detalla en el cuadro 13 y la cobertura alcanzada para años seleccionados en el cuadro 14.

- Bienes de capital: el índice de precios para este conjunto de bienes se ha calculado sobre la base de índices de precios de exportación de los países que venden a la Argentina este tipo de bienes y que son los principales países productores de maquinaria y material de transporte. Las ponderaciones resultan de la participación de los países proveedores seleccionados en las importaciones de bienes de capital de la Argentina según los grupos que se detallan a continuación:

El primer paso del cálculo consistió en desagregar tres grandes tipos de bienes: maquinaria eléctrica (capítulo 85 de la NADI), maquinaria no eléctrica (capítulo 84) y material de transporte (capítulos 86, 88 y 89). Luego se consideraron los diferentes países de origen de las importaciones de estos 3 grupos de bienes, a fin de determinar los principales proveedores de la Argentina, resultando elegidos Estados Unidos, Alemania Federal,

INDICE DE PRECIOS PASADOS



o Véase la descripción del método de cálculo de los índices de precios de los instrumentos de bienes de capital y de consumo y de los equivalentes de salarios.

Japón e Italia 1/. Este análisis por capítulo-país se hizo en forma anual en el período 1970-1981 y trimestral desde 1982 en adelante. Los índices definitivamente seleccionados para los distintos grupos de bienes de capital fueron:

Grupo	Capítulos de la NADI	País	Índices de precios	Fuente
Maq. eléctrica	85	Alemania	Maq. eléctrica	NU <u>A/</u>
Maq. no eléctrica y equipo de transporte	84 + 86 + 88 + 89	Alemania	Maq. no eléctrica	NU <u>A/</u>
Maq. eléctrica	85	Japón	Maq. eléctrica	NU <u>A/</u>
Maq. no eléctrica y equipo de transporte	84 + 86 + 88 + 89	Japón	Maq. no eléctrica	NU <u>A/</u>
Maq. eléctrica	85	EEUU	Maq. eléctrica	NU <u>A/</u>
Maq. no eléctrica y equipo de transporte	84 + 86 + 88 + 89	EEUU	Maq. no eléctrica	NU <u>A/</u>
Bienes de capital	84 + 85 + 86 + 88 + 89	Italia	Bienes de inversiones	OECD

A/ Monthly Bulletin: Tabla especial "Export price index of machinery and transport equipment for selected countries" (enero, abril, julio y octubre).

Es necesario notar que para "equipo de transporte" se decidió tomar los índices correspondientes a "maquinaria no eléctrica", ya que en los índices publicados por Naciones Unidas para el grupo, pesan mucho los automóviles, que no fueron incluidos como bienes de capital. Por otra

1/ Países como Francia y Brasil, por ejemplo, de los cuales también se importa este tipo de bienes, fueron excluidos del cálculo, por carecerse de los correspondientes índices de precios.

parte, en el caso de Italia, no se dispuso de índices de precios de exportación de bienes de capital en forma desagregada; además, y a diferencia de los índices publicados por Naciones Unidas que están expresados en dólares, los de Italia lo están en liras y por lo tanto fue necesario corregirlos por un índice de tipo de cambio.

Las ponderaciones son variables y se calculan trimestralmente; dependen del valor de las importaciones de los correspondientes capítulos de los países seleccionados, corregido por la participación de los bienes de capital en el total de cada uno de esos capítulos.

Los valores constantes del grupo "bienes de capital" se calcularon sumando los valores constantes de los subgrupos definidos, obtenidos a su vez por deflación de los respectivos valores corrientes. Finalmente, el índice de precios del total del grupo se estimó como cociente entre los valores corrientes y los valores constantes. Debido a que en la construcción del índice de precios de bienes de capital no se incluyeron índices representativos de los capítulos 87 y 90, se supuso que la variación de precios de estos dos capítulos es igual a la de los que forman el índice.

- Repuestos (grupo incluido en "bienes intermedios"): la metodología para el cálculo del índice de precios de este subgrupo es similar a la descrita para el índice de precios de bienes de capital. Dado que los repuestos son, precisamente, repuestos para los bienes de capital, los índices seleccionados para la deflación de los valores corrientes de las importaciones son los mismos que para los bienes de capital. En este sentido, se considera que a los repuestos les corresponde la misma variación de precios que a los bienes de inversión.

En cuanto a las ponderaciones, se calculan también de acuerdo con los valores en dólares de los capítulos seleccionados según país de origen y, en este caso, corregidos por la participación total de los repuestos en el total de cada capítulo, de forma de representar lo más ajustadamente posible el contenido de repuestos en cada capítulo. Cabe agregar que se desagregó una nueva categoría de bienes referida a los repuestos para el transporte 1/.

1/ En el caso de los bienes de capital, el "equipo de transporte" se consideró junto con la "maquinaria eléctrica".

En resumen:

Subgrupos	Capítulos de la NADI	Indices de precios	Origen	Fuente
Repuestos maq. eléctrica	85	Maq. eléctrica	Alemania	N.U. <u>A/</u>
Repuestos maq. no eléctrica	84	Maq. no eléctrica	Alemania	N.U. <u>A/</u>
Repuestos para el transporte	86 + 87 + 88 + 89	Equipo transporte	Alemania	N.U. <u>A/</u>
Repuestos maq. eléctrica	85	Maq. eléctrica	Japón	N.U. <u>A/</u>
Repuestos maq. no eléctrica	84	Maq. no eléctrica	Japón	N.U. <u>A/</u>
Repuestos para el transporte	86 + 87 + 88 + 89	Equipo transporte	Japón	N.U. <u>A/</u>
Repuestos maq. eléctrica	85	Maq. eléctrica	EEUU	N.U. <u>A/</u>
Repuestos maq. no eléctrica	84	Maq. no eléctrica	EEUU	N.U. <u>A/</u>
Repuestos para el transporte	86 + 87 + 88 + 89	Equipo transporte	EEUU	N.U. <u>A/</u>
Repuestos totales	84 + 85 + 86 + 87 + 88 + 89	Bienes de inversión	Italia	OECD

A/ Monthly Bulletin. Tabla especial "Export price index of machinery and transport equipment for selected countries" (enero, abril, julio y octubre).

Una vez obtenido el índice de precios para las importaciones de "repuestos", se deflactaron los correspondientes valores corrientes, para estimar los valores constantes del grupo.

El índice de precios del total de bienes intermedios (excluido combustibles) se obtuvo como cociente entre la suma de los valores corrientes de todos los grupos y sus respectivos valores constantes. Para el grupo "resto de bienes intermedios" se consideró que su variación de precios es igual a la del conjunto de los grupos incluidos en el índice de precios del total de este tipo de bienes. Se calculó también el índice de precios del total de bienes intermedios y combustibles, dividiendo el total de los valores corrientes por la suma de los valores constantes de combustibles y de bienes intermedios.

- Bienes de consumo durables: También en este caso, se utilizaron índices de precios de exportación de los países desde los cuales se importa. La fuente de los mismos es, en general, el Monthly Bulletin of Statistics que publica Naciones Unidas. La selección de los índices incluyó precios utilizados para deflactar los siguientes grupos: papel (partida del capítulo 49 de la NADI consideradas como bienes de consumo durables por el BCRA), productos eléctricos (capítulo 85), automóviles (capítulo 87) y relojería (capítulo 91). Las importaciones correspondientes a estos cuatro grupos representan, a lo largo de todo el período cubierto, más del 60% del total de los bienes de consumo durables importados.

Se incluyen a continuación los índices de precios representativos de cada uno de los grupos mencionados:

Grupo	Capítulos de la NADI	Indices de precios	Fuente
Libros y artículos de papel	Partidas elegidas como b. de cons. dur. por BCRA del capítulo 49	Indices de precios de publicaciones de EEUU	Revista Newsweek
Productos eléctricos	85	Telecommunications (nivel general)	N.U. <u>A/</u>
Automóviles	87	Road Motor Vehicles	N.U. <u>A/</u>
Relojería	91	Telecommunications (Japón)	N.U. <u>A/</u>

A/ Monthly Bulletin: Tabla especial C (febrero, mayo, agosto y noviembre).

Como se observa, en el caso de los índices de precios para bienes de consumo durables no se discriminó por país de origen de las importaciones.

El índice de precios del total de estos grupos se calculó de la siguiente manera:

$$\frac{\sum_i p_n^i q_n^i}{\sum_i p_0^i q_n^i}$$

donde p_n^i q_n^i es el valor corriente de cada capítulo i (o subconjunto de partidas) seleccionado, en el trimestre n 1/.

1/ Si bien la Oficina de la CEPAL en Buenos Aires no difunde series en valores corrientes discriminando por tipo de bien dentro de "Bienes de consumo durable", es necesario contar con ellas a efectos del cálculo del correspondiente índice de precios.

$P_0^i C_n^i$ es el valor a precios de 1970 (o de 1978) del

capítulo i (o subconjunto de partidas) en el trimestre n , y que se obtiene al deflactar el valor corriente de cada capítulo por el índice de precios seleccionado.

- Bienes de consumo no durable: Dado que la mayor parte de estos bienes se comercializan en condiciones similares a los de uso intermedio, se decidió agrupar a los bienes de consumo no durables en grupos semejantes a aquéllos y utilizar, en general, como indicador de precio el respectivo de esa clase de bienes intermedios.

En base a la clasificación por destino económico del BCRA, del total de bienes de consumo no durable se seleccionaron, de acuerdo con su participación, los siguientes grupos de productos, para los que se utilizaron los índices que en cada caso se indica:

Grupos	Capítulos y secciones de la NADI	Indices de precios	Fuente
Productos alimenticios <u>1/</u>	Sección II (excl. Cap.8)	Productos intermedios: alimentos	CEPABA
Frutos comestibles <u>1/</u>	Capítulo 8	Valor unitario: banana	INDEC
Productos químicos	Sección VI	Productos intermedios: químicos	CEPABA
Productos plástico y caucho	Sección VII	Productos intermedios: caucho	CEPABA
Productos de papel	Partidas elegidas como b. de cons. no durable por el BCRA dentro de la Sección X	Productos intermedios: papel	CEPABA
Productos textiles	Sección XI	Productos intermedios: textiles	CEPABA

1/ Dentro de la Sección II, se ha separado al capítulo 8 dada la importancia de su participación.

El índice de precios del conjunto de bienes de consumo no durable se calculó de la misma manera que en el caso de los bienes de consumo durable. También aquí, sólo se discriminan los valores corrientes a efectos de calcular el índice de precios.

Para el total de bienes de consumo, se calcularon los valores constantes por suma de los valores a precios de 1970 (y a precios de 1978) de los bienes de consumo durable y no durable. El índice de precios resultó como cociente de los valores corrientes y constantes del total de los bienes de consumo.

En cuanto al índice de precios del nivel general de las importaciones argentinas, se calculó dividiendo el valor corriente del total por la suma de los valores a precios de 1970 (y a precios de 1978) de los grandes grupos: bienes intermedios más combustibles, bienes de capital y bienes de consumo.

CUADRO 13

IMPORTACIONES DE BIENES INTERMEDIOS Y COMBUSTIBLES.
COMPOSICION DE LA MUESTRA
PARTIDAS INCLUIDAS EN EL CALCULO DE LOS INDICES DE PAASCHE Y DE LASPEYRES.
PERIODO 1966/85

GRUPO	IMPORTACIONES POR PARTIDAS DEL INDEC	
	1966/79	1980/85
M.1 BIENES INTERMEDIOS Y COMBUSTIBLES		
M.1.1 BIENES INTERMEDIOS		
M.1.1.1 PRODUCTOS ALIMENTICIOS		
CAFE EN GRANOS, SIN TOSTAR	09.01.01.01	09.01.01.01.00
CACAO EN MASAS O EN PANES	18.03.00.00	18.03.00.00.00
MANTECA DE CACAO	18.04.00.00	18.04.00.00.00
M.1.1.2 TEXTILES		
FIBRAS SINTETICAS POLIESTERICAS, PARA USO TEXTIL	51.01.01.02	51.01.04.00.00-05.00.00-06.00.00
TEJIDO DE FIB.SINT. Y ARTIF.DISC.,BLANQ.O TEÑIDA,ETC.	...	51.04.02.04.30
ALGODON S/CARDAR NI PEINAR > 26 MM Y HASTA 28 MM, LG.	55.01.00.02	55.01.00.02.00
ALGODON S/CARDAR NI PEINAR > 32 MM DE LONGITUD	55.01.00.04	55.01.00.04.00
FIBRAS TEXT.SINT. DISCONTINUAS, ETC., POLIESTERICAS	56.01.01.02	56.01.02.00.00
MECHAS P/LA FAB. DE FILTROS P/CIGARRILLOS	56.02.02.01	56.02.05.01.00
YUTE EN BRUTO O DESCORTEZADO P/ARPILLERA	57.03.00.01	57.03.00.01.00
ARPILLERA DE YUTE DE 137 A 366 GR/M3, P/ENVASES, ETC.	57.10.00.02	57.10.00.01.01
ARPILLERA DE YUTE DE 137 A 366 GR/M3, P/OTROS USOS	57.10.00.09	57.10.00.01.10
M.1.1.3 MADERAS		
PINO BLANCO SUDAMERICANO, ETC.	44.05.01.01	44.05.01.04.04/5
CEDRO, ETC.	44.05.02.01	44.05.02.01.00
MADERAS DURAS SUDAMERICANAS, ETC.	44.05.02.21	44.05.02.50.01/2/3-90
PLANCHAS DE CORCHO NATURAL, ETC.	45.01.00.01	45.01.00.01.00

CUADRO 13 (CONTINUACION)

IMPORTACIONES DE BIENES INTERMEDIOS Y CONSUMIBLES.
COMPOSICION DE LA MUESTRA.
PARTIDAS INCLUIDAS EN EL CALCULO DE LOS INDICES DE PAASCHE Y DE LARPEYRES.
PERIODO 1966/68

GRUPO	IMPORTACIONES POR PARTIDAS DEL INDEC	
	1966/79	1980/85
M.1.1.4	PAPEL PASTA QUIMICA P/DISOLUCION, ETC. PASTA DE MADERA A LA SODA, S/BLANQUEAR, DE FIBRA LARGA PASTA DE MADERA A LA SODA, BLANQUEADA DE FIBRA CORTA PASTA DE MADERA A LA SODA, BLANQUEADA DE FIBRA LARGA PAPEL PRENSA PAPEL P/IMPRESION O ESCRITURA, ESTUCADO, ETC. PAPEL P/IMPRESION O ESCRITURA, LOS DEMAS	47.01.03.01 47.01.03.02.00 47.01.04.01.00 47.01.04.02.00 48.01.01.00.00-01.00-02.00-03.00 48.07.01.01.00 48.07.02.99
M.1.1.5	CAUCHO CAUCHO NATURAL CAUCHO SINTETICO LATICES DE BUTADIENO-ACRILONITRILLO COPOLIMERO BUTADIENO-ESTIRENO, ETC. CAUCHOS SINTETICOS DE LOS TIPOS POLI-ISOPRENO, ETC.	40.01.00.01 40.01.01.01.00 40.02.00.02 40.02.07.01.00 40.02.00.03 40.02.00.03
M.1.1.6	PRODUCTOS QUIMICOS FOSFORO NITRITO DE SODIO IMPURO ALUMINA CALCINADA ALUMINA SINTETICA MONOMEROS CICLICOS SATURADOS, ETC. ETILENOLICO DEMAS GLICOLIS ACETATO DE VINILO ACIDO ACRILICO, METACRILICO, ETC. ACIDO ADIPICO Y SUS SALES HEXAMETILENDIAMINA, ETC. ACRILONITRILLO ACETIL-SAL-ISOCIANATOS METANAMIAS CAPROLACTAMAS ERITRAULAMIAS COLOFONIA Y ACIDOS RESINICOS ANTIOXIDANTES, ETC. ANTIDETONANTES ADIPATOS, POLIOLICOS, ETC. BASE DE POLIESTERS, EN SOLUCION, ETC. POLIESTERES DE BAJA DENSIDAD, ETC. POLIESTERES DE ALTA DENSIDAD, ETC. POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD DEMAS CLORUROS DE POLIVINILO, ETC. CLORURO DE POLIVINILO EN OTRAS FORMAS ACETATO DE CELULOSA	28.04.04.03 28.17.01.02 28.17.01.02 28.42.01.02 29.04.02.10 29.04.04.01 29.04.04.01 29.04.04.20 29.14.02.01 29.14.02.01 29.15.01.34 29.22.03.21 29.22.03.21 29.30.00.04 29.31.05.01 29.37.02.01 29.44.08.00 38.08.01.00 38.14.01.01 38.14.02.01 38.19.01.04 39.01.03.41 39.02.01.00 39.02.01.05/10-24 39.02.01.14 39.02.03.02 39.02.03.04 39.02.03.04 39.03.02.08

CUADRO 13 (CONTINUACION)

IMPORTACIONES DE BIENES INTERMEDIOS Y COMBUSTIBLES.
 COMPOSICION DE LA MUESTRA.
 PARTIDAS INCLUIDAS EN EL CALCULO DE LOS INDICES DE PAASCHE Y DE LASPEYRES.
 PERIODO 1966/85

III

GRUPO	IMPORTACIONES POR PARTIDAS DEL INDEC	
	1966/79	1980/85
N.1.1.7	<u>HIERRO Y ACERO</u>	
	26.01.01.01	26.01.02.00.00-03.00.00
	MINERAL DE HIERRO Y CONCENTRADOS	
	73.01.02.02	73.01.00.00.99
	FUNDICION HEMATITA (ARRABIO)	
	73.07.02.02	73.07.00.03.01
	PLANCHONES CON 0.25% O CARBONO	
	73.08.00.01	73.08.00.00.01
	COILS	
	73.13.01.01	73.13.01.01.01/2-99
	CHAPAS LISAS S/TRAB. DE + DE 4.75 MM DE ESP.	
	73.13.03.01	73.13.03.01.01-03-99
	CHAPAS LISAS S/TRAB., MENORES DE 3 MM DE ESP.	
	73.13.04.02	73.13.04.00.01
	CHAPA ESTANADA, HOJALATA	
	73.15.16.03	73.15.21.00.01-99
	CHAPA DE ACERO INOX., DE + DE 4.75 MM DE ESP.	
	73.15.20.03	73.15.27.00.01-99
	CHAPA DE ACERO INOX., MENORES A 3 MM DE ESP.	
N.1.1.8	<u>METALES NO FERROSOS</u>	
	74.01.04.01	74.01.04.01.00
	COBRE ELECTROLITICO	
	74.01.04.02	74.01.04.02.01
	COBRE TERMICO PUREZA MINIMA 98%	
	80.01.02.01	80.01.02.00.01
	ESTANO EN BRUTO DE PUREZA SUP. A 99.5%	
M.2	<u>COMBUSTIBLES</u>	
	27.01.01.01	27.01.01.00.00
	HULLA	
	27.01.01.02	27.01.02.00.00
	HULLA C/LIC. ARANC.	
	27.11.00.01-10	27.11.01.01.00-02.00-99-03.00-03.99
	GASES LIQUADOS	
	27.09.00.01	27.09.00.01.01
	PETROLEO CRUDO	
	27.10.04.01	27.10.06.00.00
	GAS OIL	
	27.11.00.00	27.11.03.01.00
	GAS NATURAL	

CUADRO 14

IMPORTACIONES DE BIENES INTERMEDIOS Y COMBUSTIBLES.
COBERTURA DE LA MUESTRA EN AÑOS SELECCIONADOS

(POR GRUPO DE PRODUCTOS, EN PORCENTAJES)

GRUPO	1970	1978	1980	1983	1984
M.1.1 BIENES INTERMEDIOS (A)	<u>61.2</u>	<u>61.6</u>	<u>53.4</u>	<u>50.8</u>	<u>51.5</u>
M.1.1.1 PRODUCTOS ALIMENTICIOS	64.9	65.7	53.4	54.9	55.6
M.1.1.2 TEXTILES	75.2	59.5	44.9	49.2	51.5
M.1.1.3 MADERAS	76.2	81.9	60.0	70.9	72.2
M.1.1.4 PAPEL	72.3	68.2	48.2	40.0	40.3
M.1.1.5 CAUCHO	64.6	60.3	41.2	77.2	85.0
M.1.1.6 PRODUCTOS QUIMICOS	25.3	31.5	31.1	24.0	26.2
M.1.1.7 HIERRO Y ACERO	67.1	58.3	62.8	65.3	64.0
M.1.1.8 METALES NO FERROSOS	83.1	68.3	66.1	68.8	66.6
M.1.2 COMBUSTIBLES	<u>71.4</u>	<u>90.9</u>	<u>78.0</u>	<u>88.7</u>	<u>86.2</u>

(A) EXCLUIDOS REPUESTOS Y OTROS PRODUCTOS INTERMEDIOS

1. Denominación de la estadística: Volumen físico de las importaciones.
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 336 a 352 y 370 a 377 del volumen II.
3. Definición general: Valor de las importaciones argentinas clasificadas según destino económico de los bienes, expresado en dólares constantes, a precios de 1970 y de 1978.
4. Fuente primaria: Oficina de La CEPAL en Buenos Aires. La información básica fue obtenida del INDEC, de las Naciones Unidas (Monthly Bulletin) y de la OECD (Monthly Statistics of Foreign Trade).
5. Información disponible desde: Los índices con ponderaciones de 1970 están disponibles desde 1958; los índices con ponderaciones de 1978 están disponibles sólo desde ese año.
6. Retraso entre el período al que se refiere la información y su disponibilidad: 6 meses.
7. Clasificación: Se presentan series en valores constantes para cada uno de los grupos definidos según el destino económico de los bienes en la estadística 'Valor de las importaciones a precios corrientes' (véase la nota correspondiente, página 93).
8. Años base elegidos: 1970 y 1978 (véase la nota sobre la estadística 'Precios de importación, según la fórmula de Paasche', página 99).
9. Forma de cómputo: Los valores de importación en dólares a precios constantes se han obtenido a nivel de grupo, deflactando los valores a precios corrientes por los índices de precios correspondientes (para detalles del cálculo, véase 'El período base y la fórmula de cálculo', página 34 y siguientes). De esta manera, se supone que en cada grupo, la parte de las importaciones no cubierta por la muestra utilizada para el cálculo del índice de precios, está sujeta a fluctuaciones de precios idénticas a las de los productos incluidos en dicha muestra. Los valores a precios constantes del total de importaciones se obtienen por suma de los grupos.

1. Denominación de la estadística: Precios de importación, según la fórmula de Laspeyres.
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyan en las páginas 385 a 390 del volumen II.
3. Definición general: Índices de valores unitarios, expresados en dólares, del total de las importaciones y de los principales grupos de bienes importados por la Argentina, con ponderaciones de 1970.
4. Fuente primaria: Oficina de la CEPAL en Buenos Aires (véase la nota sobre la estadística 'Precios de importación, según la fórmula de Paasche', página 99).
5. Información disponible desde: 1978.
6. Retraso entre el período que cubre la información y su disponibilidad: 6 meses
7. Clasificación: Se han elaborado índices de valor unitario para el total de las importaciones y para cada uno de los grupos definidos en la estadística 'Valor de las importaciones a precios corrientes' (véase la nota correspondiente página 93).
8. Años base elegidos: 1978 (véase 'El período base y la fórmula de cálculo', página 34).
9. Forma de cómputo: Para la elaboración de los índices se tomó como base la muestra utilizada en el cálculo de los índices de precios según la fórmula de Paasche (véase nuevamente la nota correspondiente, página 99); la secuencia seguida para el cálculo de los índices es la misma.

1. Denominación de la estadística: Índice de cotizaciones internacionales de bienes intermedios de importación, según la fórmula de Laspeyres.
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 391 a 394 del volumen II.
3. Definición general: Se trata de índices de precios, con ponderaciones de 1978, basadas en cotizaciones internacionales, para cada uno de los grupos de bienes intermedios definidos, excepto repuestos (véase la nota a la estadística 'Precios de importación, según la fórmula de Paasche', página 99). El propósito de estos índices es disponer de series que sirvan como indicador de control y de anticipo de los índices calculados sobre valores unitarios.
4. Fuente primaria: Oficina de la CEPAL en Buenos Aires. La fuente utilizada para obtener los datos básicos varía de acuerdo con las características de los productos en cuestión. En este sentido, resulta clara la diferencia entre los precios o cotizaciones derivados de mercados internacionales organizados y aquellos precios de productos que no resultan de éstos sino de la compilación por parte de organismos o fuentes secundarias de ocasionales valores de transacción. En el cuadro 15 se indica la fuente de cada cotización seleccionada.
5. Información disponible desde: 1978.
6. Retraso entre el período que cubre la información y su disponibilidad: 3 meses.
7. Clasificación: La correspondiente a importaciones de bienes intermedios, excepto repuestos (véase la nota a la estadística 'Valor de las importaciones a precios corrientes', página 93).
8. Año base elegido: 1978.
9. Forma de cómputo: La obtención de las cotizaciones está directamente relacionada con el método adoptado para la aceptación o rechazo de las partidas arancelarias que componen cada canasta de los grupos de importación de bienes intermedios utilizados para el cálculo de los índices de precios de importación (véase la nota correspondiente, página 99). Como se explica en la selección de la muestra (véase página 31), el criterio utilizado para la selección de las partidas se basó en la observación del coeficiente de variabilidad de sus valores unitarios en relación con cotizaciones internacionales

correspondientes a productos tomados individualmente con características parecidas, a los cuales se denominó 'productos patrón' (véase nuevamente el cuadro 15, donde se detalla la correspondencia entre las partidas que integran cada canasta y el respectivo 'producto patrón'). Las cotizaciones utilizadas con tal propósito son las que componen este índice; dado que son de más rápida disponibilidad que los valores unitarios surgidos de la estadística aduanera, son utilizables como índices de anticipo.

El método de cálculo propuesto para estos índices es el siguiente: primero, se obtienen índices de precios para aquellos capítulos de la nomenclatura arancelaria para los que hay cotizaciones. Los relativos de precios de cada artículo (referido al año base, 1978) se ponderan por el valor en dólares de las importaciones de la partida asociada en el año 1978 (se utiliza el valor total del conjunto de partidas asociadas, en el caso de que fueran varias). Luego se calculan los índices por grupo de artículos (alimentos, textiles, etc.): los valores por capítulo se ponderan por los montos de importación de los capítulos en el año 1978. El nivel general del índice resulta de agregar las series por grupo, utilizando como ponderadores las importaciones de los grupos en el año base.

CUADRO 15

CORRESPONDENCIA ENTRE LAS PARTIDAS SELECCIONADAS QUE INTIGRAN CADA GRUPO Y EL PRODUCTO "PATRON" CORRESPONDIENTE

DESCRIPCION PARTIDA SELECCIONADA (MADP)	PRODUCTO	COTIZACION INTERNACIONAL CARACTERISTICAS	FUENTE
CAFE	CAFE	COLOMBIA (ARABICO SUAVE)	UNCTAD
CACAO	CACAO	LONDRES, PROMEDIO DE PRECIOS DIARIOS	UNCTAD
MINERAL DE HIERRO	MINERAL DE HIERRO	BRASIL, PUERTO MAR DEL NORTE	ESTADISTICAS FINANCIERAS INTERNAC.(IFRI)
HULLA	ANTRACITA	PENNSYLVANIA, FOB	ESTADISTICAS FINANCIERAS INTERNAC.(IFRI)
PETROLEO CRUDO	PETROLEO CRUDO	ARABE LIVIANO APII 34	PLATT'S OIL GRM
GAS OIL	GAS OIL	FOB - ROTTERDAM	PLATT'S OIL GRM
GAS NATURAL	GAS NATURAL	BOLIVIA	PLATT'S OIL GRM
FOSFORO	FOSFORO	BLANCO (AMARILLO), SOLIDO EN TAMBORES, EN TAMBORES, FOB EN PLANTA, FLETE INCLUIDO	BOLETIN MENSUAL DE GAS DEL ESTADO
HIDROXIDO DE SODIO IMPURO	HIDROXIDO DE SODIO	UNION FARMACEUTICA DE USA, PELLETS, EN TAMBORES DE 100 LIBRAS, EN VADONES Y CAMIONES TAMBORES, FOB EN PLANTA, FLETE INCLUIDO	CHEMICAL MARKETING REPORTER
HIDROXIDO DE SODIO IMPURO	SODA CAUSTICA	LIQUIDO 50% TANQUE "BELLEAS", PLANTA EN COBIA DOLZ, FOB FLETE INCLUIDO, GAS DE OXIDO DE SODIO	CHEMICAL MARKETING REPORTER
OXIDO DE ALUMINIO CALCINADO	OXIDO DE ALUMINIO CALCINADO	A ORANEL, EN BOLSA DE 100 LIBRAS, DESPACHO MINIMO 40000 LIBRAS	CHEMICAL MARKETING REPORTER

CUADRO 15 (CONTINUACION)

CORRESPONDENCIA ENTRE LAS PARTIDAS SELECCIONADAS QUE INTEGRAN CADA GRUPO Y EL PRODUCTO 'PATRON' CORRESPONDIENTE

DESCRIPCION PARTIDA SELECCIONADA (NAFI)	COTIZACION INTERNACIONAL		
	PRODUCTO	CARACTERISTICAS	FUENTE
CARBONATO DE SODIO IMPURO	CARBONATO DE SODIO	MONOHIDRATO EN BOLSAS, EN VAGONES, FOB EN PLANTA	CHEMICAL MARKETING REPORTER
CARBONATO DE SODIO IMPURO	SODA ASH	DENSO, 50%, BOLSA DE PAPEL DE 100 LIBRAS, EN VAGONES, FOB EN PLANTA	CHEMICAL MARKETING REPORTER
BICROMATO DE SODIO	BICROMATO DE SODIO	GRANULADO, EN BOLSAS, DESPACHO EN VAGON Y EN CAMION TANQUE, FOB, EN PLANTA, FLETE INCL.	CHEMICAL MARKETING REPORTER
MONOALCOHOLES ACICLICOS SATURADOS DE 7 A 13 INCLUSIVE	MONOALCOHOLES C12-13	ENTREGADO EN TANQUES	CHEMICAL MARKETING REPORTER
ACETATO DE VINILO	ACETATO DE VINILO	MONOMERO, ENTREGADO EN TANQUES	CHEMICAL MARKETING REPORTER
ACIDO ACRILICO, METACRILICO	ACIDO ACRILICO	GLACIAL, REGENERADO, ENTREGADO EN TANQUES	CHEMICAL MARKETING REPORTER
ACIDO ACRILICO, METACRILICO	ACIDO METACRILICO	GLACIAL, 99%, EN TAMBORES EN CAMION TANQUE, FLETE INCLUIDO	CHEMICAL MARKETING REPORTER
ACIDO ADIPICO	ACIDO ADIPICO	GRADO DE RESINA, A ORANEL, VAGONES, TOLVAS, FLETE INCLUIDO	CHEMICAL MARKETING REPORTER
ACRILONITRILLO	ACRILONITRILLO	EN TANQUES, FOB EN PLANTA	CHEMICAL MARKETING REPORTER
CAPROLACTAMAS	CAPROLACTAMAS	MONOMERO, EN ESCAMAS, EN BOLSAS, EN CAMION, FOB EN PUNTO DE EMBARQUE	CHEMICAL MARKETING REPORTER

CUADRO 18 (CONTINUACION)

CORRESPONDENCIA ENTRE LAS PARTIDAS SELECCIONADAS QUE INTEGRAN CADA GRUPO Y EL PRODUCTO "PATRON" CORRESPONDIENTE

DESCRIPCION PARTIDA SELECCIONADA (NADE)	PRODUCTO	COTIZACION INTERNACIONAL CARACTERISTICAS	PUENTE
NETONINA	NETONINA	93% MINIMO, EN BOLBAS (OAL DE CALCO), DESPACHO EN CARTON, FLETE INCLUIDO	CHEMICAL MARKETING REPORTER
ETILENOLICOL	ETILENOLICOL	INDUSTRIAL, EN TANQUES, CARBA LIMITE, FLETE INCLUIDO	CHEMICAL MARKETING REPORTER
POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD	POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD	EN PELICULA, LINEAL, VAGONES TOLVAS, FLETE INCLUIDO	CHEMICAL MARKETING REPORTER
POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD	POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD	ROLICO POR SOPLADO, USO GENERAL, VAGONES TOLVAS, FLETE INCLUIDO	CHEMICAL MARKETING REPORTER
ACEYADO DE CELULOSA	ACEYADO DE CELULOSA	EN POLVO, EN BOLBAS, DESPACHO CARTON COSTA ESTE	CHEMICAL MARKETING REPORTER
POLIPROPILENO	POLIPROPILENO	MONOPOLIMERO, USO GENERAL, MA- TURAL, DESPACHADO EN CARTON FLETE INCLUIDO	CHEMICAL MARKETING REPORTER
DEMÁS CLORURO DE POLIVINILO CLORURO DE POLIVINILO	CLORURO DE VINILO	MONOMERO, GRADO POLIMERO, EN TAMBOR, POR EN PLANTA	CHEMICAL MARKETING REPORTER
CAUCHO NATURAL	CAUCHO NATURAL	SINGAPUR, 605 CENTE/KG	UNGTAB
CAUCHO SINTETICO BUTADIENO-STIRENO CAUCHO SINTETICO S-TILECO CAUCHO SINTETICO POLICLOPREFENO CAUCHO SINTETICO POLIBUTADIENO CAUCHO SINTETICO CIS-POLIBUTADIENO	CAUCHO SINTETICO	PARA REJUI ESTIRENO-BUTADIENO, CALIENTE	MONTHLY BULLETIN
PINO BLANCO SUDAMERICANO CEDRO MADERAS DURAS SUDAMERICANAS SAULI	PINO "SPRUCE"	ESCADINAVIA, CIF, PUERTO DE MAR DEL NORTE	MONTHLY BULLETIN

CUADRO 15 (CONTINUACION)

CORRESPONDENCIA ENTRE LAS PARTIDAS SELECCIONADAS QUE INTEGRAN CADA GRUPO Y EL PRODUCTO 'PATRON' CORRESPONDIENTE

DESCRIPCION PARTIDA SELECCIONADA (NADI)	COTIZACION INTERNACIONAL		
	PRODUCTO	CARACTERISTICAS	FUENTE
PASTA QUIMICA PASTA DE MADERA DE FIBRA LARGA PASTA DE MADERA DE FIBRA CORTA PASTA DE MADERA, BLANCO, DE FIBRA LARGA	PASTA DE PAPEL	SUECIA, INDICE DE PRECIOS DE EXPORTACION, BASE 1975=100	MONTHLY BULLETIN
PAPEL PARA DIARIO PAPEL PRENSA PAPEL OBRA PAPEL PARA IMPRESION Y ESCRITURA	PAPEL PARA PERIODICOS	CANADA, VALOR UNITARIO DE LA EXPORTACION, FOB	MONTHLY BULLETIN
ALGODON DE 26 A 28 MM DE LONGITUD ALGODON DE MAS DE 32 MM DE LONGITUD	ALGODON	EGIPTO, PRECIO FOB ALEJANDRIA (EXTRA LARGO)	UNCTAD
YUTE EN BRUTO ARPILLERA DE YUTE	YUTE	BANGLADESH, FOB	UNCTAD
ARRABIO	ARRABIO	REINO UNIDO, PRECIO INTERNO, EL LOTE DE 10 TM 0.75 1.25 DE FOSFORO	MONTHLY BULLETIN
COILS	COILS	COILS EN FRIO, CHAPA EN BOBINAS (CR COILS DE CONTINENTAL STEEL EXPORTS)	METAL BULLETIN
CHAPA GRUESA SIN TRABAJAR	CHAPA GRUESA	ESPESOR SUPERIOR A 10 MM CONTINENTAL STEEL EXPORTS	METAL BULLETIN
CHAPA FINA SIN TRABAJAR	CHAPA MEDIANA	ESPESOR ENTRE 3 Y 10 MM CONTINENTAL STEEL EXPORTS	METAL BULLETIN
COBRE ELECTROLITICO COBRE TERMICO	COBRE	CAMBIO DEL METAL EN LONDRES, ALTO ORADO, CONTADO	UNCTAD
ALUMINIO EN BRUTO	ALUMINIO	CANADA (DELIVERED UK)	UNCTAD
ESTAÑO EN BRUTO	ESTAÑO	CAMBIO DEL METAL EN LONDRES (STANDARD), EN EFECTIVO	UNCTAD

1. Denominación de la estadística: Índice de términos del intercambio comercial.
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en la página 51 del volumen II.
3. Definición general: Se define a los términos del intercambio como la relación existente entre el nivel de precios de exportación y el de importación en un período determinado, con respecto a la misma relación en el año base. Se han hecho cálculos con los índices con fórmula de Paasche (base 1970 y 1978) y de Laspeyres (base 1978).
4. Fuente primaria: Oficina de la CEPAL en Buenos Aires.
5. Información disponible desde: El índice con base en 1970 está disponible desde 1958; el índice con base en 1978 está disponible sólo desde ese año.
6. Retraso entre el período que cubre la información y su disponibilidad: 6 meses.
7. Años base elegidos: 1970 y 1978.
8. Forma de cómputo: El índice correspondiente se calculó como el cociente del índice de precios de exportación y el de importación, ambos según la fórmula de Paasche. Su expresión algebraica es:

$$T I^n = \frac{I_{p(e)}^n}{I_{p(m)}^n} \cdot 100$$

Donde:

$T I^n$ = Índice de los términos del intercambio en el período n.

$I_{p(e)}^n$ = Nivel general del índice de precios de exportaciones en el período n.

$I_{p(m)}^n$ = Nivel general del índice de precios de importaciones en el período n.

1. Denominación de la estadística: Poder de compra de las exportaciones.
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en la página 52 del volumen II.
3. Definición general: El poder de compra de las exportaciones refleja el poder adquisitivo -en términos de importaciones- del valor total de las exportaciones. Es un indicador de volumen; se presenta en dólares constantes, a precios de 1970 y 1978.
4. Fuente primaria: Oficina de la CEPAL en Buenos Aires.
5. Información disponible desde: La serie con ponderaciones de 1970 está disponible desde 1958; la serie con ponderaciones de 1978 está disponible sólo desde ese año.
6. Retraso entre el período que cubre la información y su disponibilidad: 6 meses.
7. Años base elegidos: Valores expresados en términos constantes de 1970 y 1978.
8. Forma de cómputo: Se obtiene como efecto combinado del volumen de las exportaciones y de la relación entre precios de exportación e importación en un determinado período, lo que equivale a deflactar el valor total de las exportaciones por el índice de precios de importación. Este método de deflación implica la utilización de un índice de precios de ponderaciones variables (Paasche). Su expresión algebraica es:

$$P c_e^n = Q_e^n \times \frac{I P_e^n}{I P_m^n} = \frac{V_e^n}{I P_m^n}$$

donde:

$P c_e^n$ = poder de compra de las exportaciones en período n.

Q_e^n = volumen de las exportaciones, expresado a precios de 1970, en el período n.

$I P_e^n$ = índice de precios de exportaciones, en el período n.

$I P_m^n$ = índice de precios de importaciones,
en el período n.

V_e^n = valor de las exportaciones a precios
corrientes en el período n.

II. LAS ESTADÍSTICAS DEL BALANCE DE PAGOS

El grupo de series cuyas características fueron comentadas en la sección anterior describen con algún detalle las transacciones comerciales con el resto del mundo. Al margen de su evidente importancia, ellas reflejan sólo parcialmente las relaciones de la economía con el exterior. Resulta claro que, especialmente en los últimos años, el comportamiento de las operaciones de tipo financiero es uno de los principales determinantes de la evolución económica interna.

El balance de pagos reúne en un solo conjunto de datos los flujos reales y financieros entre los residentes de una economía y los del resto del mundo, de un modo que permite apreciar sus interrelaciones. Este balance refleja, en última instancia, algo así como la restricción de presupuesto para el conjunto de la economía: el saldo del intercambio de bienes y servicios y de los pagos a factores y las transferencias unilaterales de recursos deben tener como contrapartida la acumulación de activos contra el resto del mundo, sea por parte de la autoridad monetaria o de otros agentes residentes en el país. La presentación del Balance de Pagos depende del tipo de relación que se busque resaltar (por ejemplo si se quiere explicar la variación de reservas internacionales, o bien el financiamiento de la cuenta corriente) y de las convenciones que se utilicen (el balance se escribe como un conjunto de entradas que suman cero, de modo que la variación de reservas se registra con el signo opuesto, o bien ésta se incluye con su signo). De cualquier modo, estas formas alternativas son simplemente variantes para expresar la misma clase de conceptos.

La elaboración de los datos del balance de pagos presenta diversos problemas conceptuales y estadísticos. La división entre la cuenta corriente y la cuenta de capital es de suma importancia analítica, ya que indicaría la magnitud y el origen de los flujos internacionales de riqueza. Sin embargo, a menudo esa separación es difusa. En primer lugar, en países como la Argentina, el registro de los intereses sobre la deuda con el exterior es normalmente más fácil que el de los rendimientos de los activos que los residentes poseen en el extranjero, a los que no se suele incluir. En este caso, se subestimaría el saldo en cuenta corriente. Por otro lado, el cómputo del total de los intereses nominales devengados como remuneración a factores plantea dudas en condiciones

inflacionarias. Cuando existen prácticas de evasión de controles de cambio, además, algunas salidas de capital pueden estar encubiertas en sub o sobredeclaraciones de los valores del intercambio comercial. De este modo, parece conveniente utilizar con cierta prudencia las cifras del balance de pagos como indicadores de los cambios en la situación patrimonial de la economía en su conjunto. Por su parte, algunas transacciones, tanto en la cuenta corriente (como en el caso de los gastos por viajes) como en la cuenta capital (como los movimientos de corto plazo del sector privado), usualmente no pueden ser medidas con precisión. En términos generales, dado que las fuentes y métodos de cálculo difieren de acuerdo con la partida de que se trate, la confiabilidad de los datos es también variable: las estimaciones del cambio en las reservas internacionales y otras operaciones de la autoridad monetaria así como los movimientos de capitales del sector público y las cuentas de mercancías están sujetas a menor error que las de las restantes transacciones.

En la Argentina, el balance de pagos es estimado por el Banco Central. Desde el año 1959 los datos se expresan en dólares estadounidenses ^{1/}. Entre 1959 y 1967 la fuente ha presentado las estadísticas con periodicidad anual y, a partir de 1968, en forma trimestral. A continuación se comentan con mayor detalle algunos aspectos metodológicos de la estadística.

1. Concepto de residente

Como se ha expresado, el balance de pagos reúne en un solo conjunto de datos los flujos reales y financieros entre los residentes de una economía y los del resto del mundo. Dichos residentes son no sólo individuos sino también instituciones públicas y privadas.

Por individuos residentes se entiende aquéllos que viven permanentemente en un país y los miembros del

^{1/} Anteriormente, se publicaban series en pesos (aplicando un tipo de cambio contable), con clasificación por grupos de países (área del dólar, área del intercambio multilateral, países de convenio) y mercado cambiario (oficial o libre); los conceptos utilizados no son directamente asimilables a los de la presentación actual. Véase por ejemplo Banco Central de la República Argentina, Memoria anual, 1958.

personal diplomático y de fuerzas armadas destacadas por ese país en el exterior. En los casos de viajeros se considera residentes a aquéllos que, como los turistas, estudiantes, enfermos, etc., se supone que siguen conservando su centro de interés general en el país de origen. Caso contrario acontece con los emigrantes, a quienes se considera como residentes del nuevo país donde se localizan.

Por su parte, en las instituciones residentes de un país se incluyen los organismos gubernamentales, como embajadas, delegaciones o misiones militares que operan en el extranjero y se excluyen los organismos gubernamentales de otros países que operan en el país. En el caso de las empresas, se consideran residentes a las localizadas en el territorio del país, inclusive las sucursales, subsidiarias y agencias de empresas extranjeras; se excluye, por consiguiente, a las sucursales, subsidiarias y agencias de empresas residentes localizadas en el exterior. El concepto de territorio incluye a los barcos y aeronaves explotados por empresas residentes en el país.

2. Momento de registro

El traspaso de propiedad se utiliza como principio básico para determinar el momento de registro de las operaciones. Con el objetivo de uniformar el momento de registro de la mayoría de las transacciones, el FMI sugiere lo siguiente: el intercambio de bienes y servicios y de activos financieros debe registrarse en el momento en que los bienes o instrumentos dejan de ser un activo en las cuentas del propietario anterior y pasan a serlo en las cuentas del nuevo; los servicios deben computarse en el período en el cual se prestan; las utilidades reinvertidas de las empresas deben asentarse cuando se devengan; otras rentas de las inversiones e intereses y amortizaciones en el momento en que vence su pago. Debe destacarse que, en la práctica, en algunos renglones del balance no es posible aplicar estos criterios, pues la información básica utilizada para estimarlos suele obtenerse de fuentes que utilizan distintos momentos de registro. Por ejemplo, el cómputo de las importaciones de mercancías se basa en las recopilaciones de las estadísticas de intercambio que utilizan la documentación aduanera de despacho a plaza, cuya fecha generalmente no coincide con la del traspaso de la propiedad. Los servicios, por su parte, son captados por el movimiento de cambio para el pago de la prestación o se calculan según otras fuentes que tienen momentos de registro distintos al de la prestación del servicio. En la compilación del balance de pagos no se suelen efectuar ajustes por estas diferencias entre el momento de registro de las fuentes usadas para su

compilación y el sugerido por las recomendaciones internacionales.

En el caso de las mercancías se suele incluir un asiento por la diferencia entre el monto que registran las estadísticas de intercambio y el movimiento de cambios imputado a este rubro. El asiento cubriría el posible pago anticipado o diferido que implica un aumento o disminución del activo o del pasivo y se computa en la cuenta de capital. Otro ejemplo es el que se refiere a los intereses devengados pero no pagados en el período correspondiente y por lo tanto no computados en la estadística de cambios, que es la fuente más frecuentemente usada para la estimación de este renglón. En el caso de la Argentina, se computan en la cuenta corriente como servicios financieros los devengados en el período y se incluye un asiento compensatorio en la cuenta capital que registra un aumento del pasivo si es que no se han pagado en el período.

3. Valuación

Las recomendaciones internacionales sugieren la utilización de los precios de mercado para valorizar las transacciones 1/. En general, en la mayoría de las operaciones captadas por el balance de pagos se utiliza este criterio. Sin embargo, existen transacciones que carecen de un verdadero precio de mercado. Entre éstas se destacan las operaciones entre diferentes unidades jurídicas no independientes (empresas filiales) o entre casas matrices y sus sucursales. En estos casos el precio de mercado suele reemplazarse por un precio de transferencia contable.

Otro problema que se presenta en la valorización es la subestimación o sobreestimación del monto de las operaciones en las declaraciones de exportadores o importadores, que suele ser importante en período de control de cambios. Por lo general, en las estadísticas de intercambio no se realizan ajustes por este motivo.

1/ El precio de mercado, en cuentas nacionales, es la suma de dinero que un comprador paga por un bien a un vendedor en una transacción consensual entre partes independientes entre sí, quienes efectúan el intercambio por motivos puramente comerciales. Véase Naciones Unidas, Un sistema de cuentas nacionales, Serie F, N°2, Rev. 3, Nueva York, 1970.

4. Clasificación

Es usual distinguir tres grandes grupos de transacciones:

- a) mercancías 1/ y servicios
- b) transferencias sin contrapartida
- c) capital y oro monetario

Los rubros a) y b) componen la llamada cuenta corriente y el c) la cuenta capital.

El rubro a) recoge las operaciones que reflejan: i) la transferencia de recursos reales entre una economía y el resto del mundo (mercancías y servicios no atribuibles a factores) y ii) las remuneraciones por los activos financieros propiedad de los residentes suministradas al resto del mundo.

Las mercancías comprenden todos los bienes muebles (salvo algunas excepciones específicas), cuya propiedad se traspaasa entre residentes y no residentes 2/.

Los servicios no atribuibles a factores (o servicios reales) incluyen transacciones con el resto del mundo que se vinculan con el comercio de mercancías (principalmente transporte y seguros), la prestación de servicios a personas (entre los más importantes, pasajes y turismo), los servicios a empresas (servicios de comunicaciones, comerciales, de publicidad, financieros, etc.) y las transacciones del gobierno por gastos de representaciones diplomáticas y otros de naturaleza similar. A diferencia del tratamiento en las cuentas nacionales, en este grupo se incluye también la remuneración por servicios del trabajo y por la propiedad de activos intangibles (regalías, derechos de autor). Las remuneraciones de la propiedad de activos financieros comprende los intereses y dividendos recibidos por préstamos o inversiones de cartera

1/ Debe señalarse que mientras el FMI sugiere valorar el comercio de bienes, tanto de exportaciones como de importaciones, en términos FOB -con propósitos de comparación entre países- en el balance de pagos de la Argentina las exportaciones se expresan en términos FOB y las importaciones en términos CIF.

2/ Para un mayor detalle sobre la cobertura del ítem mercancías, véase página 10, "La información básica sobre el comercio exterior".

y las utilidades de inversiones directas 1/.

El rubro b) registra las transferencias unilaterales que corresponden a transacciones en las que los propietarios o productores de recursos reales o financieros residentes entregan esos recursos a no residentes sin recibir contraprestación y viceversa 2/.

Por su parte, las partidas que componen la cuenta capital (rubro c) se refieren a las variaciones en los activos y pasivos internacionales de un país resultantes de las transacciones corrientes y de operaciones de endeudamiento (créditos y préstamos), o bien de las inversiones directas o de cartera. De acuerdo con el FMI, por activos internacionales de una economía se entiende oro monetario, DEG y títulos de crédito contra no residentes, mientras que los pasivos se refieren a la deuda con no residentes 3/.

Dentro de este grupo de partidas, no corrientes, es posible identificar varias clasificaciones de interés, cuya utilidad dependerá del tipo de análisis que se pretenda realizar. A continuación se detallan las más importantes.

i) Distinción entre movimientos de carácter 'compensatorio' y 'no compensatorio': aún cuando la distinción es difusa, a veces resulta útil discriminar entre aquellos movimientos de corto plazo relacionados con la posición y manejo de las reservas internacionales por parte de la autoridad monetaria de los restantes flujos de capital. Las series con esta clasificación son publicadas por el BCRA trimestralmente desde 1977; anteriormente se agregaban todos los renglones en un solo grupo denominado "capital y oro monetario", que incluía ambos movimientos. Para ese período la Oficina de la CEPAL ensayó una desagregación a partir de información más detallada disponible en el Banco Central.

ii) Clasificación por categoría de residentes que efectúa la operación. Durante varios períodos, las publicaciones del Banco subdividen la adquisición de activos contra el exterior entre sector público y sector privado,

1/ Véase más adelante, 'Definición de los componentes', página 137 y siguientes.

2/ Véase FMI, Manual de balanza de pagos, cuarta edición, 1977.

3/ En la sección 'Definición de los componentes' se detallan distintas clasificaciones de activos y pasivos utilizados en la Argentina.

sobre la base de que ambas clases de agentes tendrán comportamientos diferentes. Por otro lado, desde el comienzo de las series, el Banco ha discriminado entre operaciones realizadas por instituciones gubernamentales, bancos y otros agentes. En cuanto a las empresas públicas se plantea un problema especial, dado que no resulta claro si son asimilables al resto del sector público o al conjunto de las empresas. Hasta 1978, no se publicaban datos por separado para las empresas públicas; a partir de esa fecha el Banco las desagrega del total global de empresas.

iii) Clasificación por motivo de la operación. Esta presentación permite identificar movimientos de capitales originados en el intercambio comercial (financiamiento de exportaciones o importaciones), en la inversión directa o en decisiones típicamente financieras, cuyo significado y determinantes parecen claramente diferenciados.

iv) Clasificación de los créditos financieros por tipo de instrumento o clase de acreedor externo: se distingue entre transacciones en valores (que, en general, tienen cotización variable), préstamos de organismos internacionales (generalmente a largo plazo y con condiciones preferenciales) y otros créditos.

v) Clasificación según plazo de la operación. La distinción entre operaciones de corto y largo plazo es tradicional; existen datos con esta clasificación para el período 1968-1971 y desde 1978, pero no para el lapso intermedio.

En este trabajo, la Oficina de la CEPAL ha tratado de presentar series coherentes a lo largo del tiempo, intentando cubrir las distintas clasificaciones posibles, dado que ninguna de ellas tiene una ventaja obvia sobre las demás. En función de ordenar el material, se ha adoptado, para la cuenta capital, la estructura que se presenta en el cuadro que se incluye a continuación.

5. Definición de los componentes

El BCRA ha publicado el balance de pagos utilizando básicamente dos criterios:

- Ajustándose a los principios que indican que el total de débitos es igual al total de créditos y por ende el saldo del balance es igual a cero.
- Con una estructura que permite identificar un resultado (superavitario o deficitario) del balance 1/.

La presentación del balance que elabora el Banco actualmente tiene dos características básicas 2/: a) separación entre movimientos de capitales autónomos y compensatorios 3/ y b) determinación del resultado del balance de pagos (movimientos de cuenta corriente y de capitales autónomos) a partir de la variación de reservas del BCRA y de las entidades autorizadas a operar en cambios, asignación de DEG y de los ajustes de valoración de stocks de reservas y pasivos compensatorios del Banco Central. La diferencia entre esta estimación del resultado y el saldo de transacciones corrientes y de capital se asigna a un renglón de discrepancia estadística.

A continuación se desagrega el esquema vigente, el cual es publicado por el BCRA desde el año 1978.

1/ El primer criterio implica la utilización de las dos grandes cuentas (corriente y de capital) sin discriminar los pagos internacionales a los cuales dan lugar las operaciones corrientes y de capitales autónomos; por tanto los cambios en los pasivos y activos de reservas son computados en la cuenta de capital.

2/ Véase BCRA, Departamento de Cuentas Internacionales, Balance cambiario, octubre 1979.

3/ El FMI no diferencia entre estos componentes. De acuerdo con su metodología se desagregan tres conceptos de capital (excepto reservas): inversión directa, inversión de cartera y otro capital. Este último comprende las transacciones de todos los activos financieros no comprendidos en las otras categorías.

TRANSACCIONES CORRIENTES

- Mercancías y servicios

Mercancías

Fletes y seguros sobre embarques internacionales

Transportes diversos

Viajes

Transacciones del gobierno no incluidas en otras partidas

Servicios diversos

Servicios financieros

- Transferencias unilaterales de carácter privado y gubernamental

MOVIMIENTOS DE CAPITALES NO COMPENSATORIOS

- De empresas

A corto plazo

A largo plazo

- Del gobierno

A corto plazo

. gobierno nacional

. gobiernos locales

A largo plazo

. gobierno nacional

. gobiernos locales

- Del sistema bancario

ERRORES Y OMISIONES

PAGOS INTERNACIONALES (movimientos compensatorios y ajustes)

- Variación de reservas internacionales

- Movimientos de capitales compensatorios

- Asignación de DEG

- Ajustes por cambios de paridad

Coincidiendo con la publicación trimestral del balance de pagos a partir de 1978, el BCRA modificó muchas de las fuentes y métodos utilizados hasta ese momento. Las definiciones que se incluyen aquí resultan de incorporar, lo más

ajustadamente posible, las modificaciones señaladas a las publicadas por el BCRA en el anexo del Boletín Estadístico de junio de 1972. Se utiliza también la publicación "Metodología de estimación del balance cambiario" de octubre de 1979.

a) Mercancías

Este rubro registra el valor de las exportaciones (créditos) e importaciones (débitos), según los datos del comercio exterior que elabora el Instituto Nacional de Estadística y Censos. Dicho cómputo comprende, para las exportaciones, el total de mercancías embarcadas durante el período y, en cuanto a las importaciones, el de las despachadas a plaza en el mismo lapso, independientemente de la fecha de su llegada al país; por lo tanto, en este último caso, no se incluyen aquellas mercancías que se hallan en depósitos aduaneros que, si bien pueden ser de propiedad de residentes, no han sido nacionalizadas ^{1/}. Las exportaciones se valúan FOB (libre a bordo) en el puerto o lugar de embarque, en tanto que las importaciones se registran sobre la base CIF (costo, seguro y flete) puerto argentino o frontera, según la declaración aduanera.

b) Fletes y seguros sobre embarques internacionales

i) Fletes

Computa en el crédito los fletes percibidos por las empresas nacionales de transporte por la movilización de mercancías en los tráficos de importación (como contraasiento de la parte correspondiente a la contabilización CIF de las importaciones), exportación y otras movilizaciones de mercancías entre puertos o países extranjeros. Hasta 1978 la información estadística proviene de las propias empresas transportistas, de la Subsecretaría de la Marina Mercante y de empresas cargadoras (usuarias); a partir de 1978 los datos se obtuvieron de la cuenta de Recaudación del Fondo de Marina Mercante, y más recientemente resultan de una encuesta entre las quince principales empresas armadoras. Se incluyen fletes ganados por ELMA por transporte entre puertos extranjeros -los fletes por transporte aéreo resultan de una encuesta a Aerolíneas Argentinas, Transporte Aéreo Rioplatense y otras empresas menores-; no se incluyen cómputos por embarques en camiones. Por razones metodológicas, no figuran registraciones en el débito, por cuanto

^{1/} Este método de cómputo responde al concepto de 'comercio especial' (véase 'La información básica sobre el comercio exterior', página 13).

los fletes pagados por residentes a transportistas extranjeros, en el caso de importaciones, están incluidos en el valor CIF de la partida "Mercancías" (débito), mientras que en la corriente de exportación los fletes percibidos por extranjeros se omiten del cómputo por tratarse de transacciones entre no residentes (las exportaciones se valúan FOB en la cuenta "Mercancías").

ii) Seguros

Comprende los ingresos y egresos por primas e indemnizaciones de seguros directos contra riesgos originados en el transporte internacional de mercancías. No registra, por lo tanto, los seguros de otro tipo ni los reaseguros de cualquier naturaleza, que se incluyen en "Servicios diversos". Al igual que en la partida anterior, no aparecen cifras en el débito, porque las salidas por estos conceptos se anotan en "Importaciones-CIF". El crédito incluye, además de los ingresos por operaciones realizadas entre compañías argentinas y no residentes, el contraasiento para anular las operaciones entre residentes que se debitan por el sistema empleado en el registro de las importaciones.

Hasta 1978, las estimaciones se basaban fundamentalmente en el resultado de encuestas a entidades representativas del comercio exterior y en el análisis de muestras de certificados de despacho a plaza. A partir de 1978, la información sobre importaciones resulta de las estadísticas de comercio exterior (valor CIF de las importaciones) y la correspondiente a las exportaciones proviene de las estadísticas cambiarias.

c) Transportes diversos

Se integra con las partidas "Pasajes", "Fletamentos a plazo" y "Gastos portuarios".

i) Pasajes

Registra las operaciones entre residentes y no residentes por el transporte internacional de pasajeros y servicios conexos a través de los distintos medios. Las fuentes de las estimaciones para los ingresos (créditos) son: Aerolíneas Argentinas, Empresa Líneas Marítimas Argentinas, Flota Fluvial y empresas privadas de importancia. Se computan como ingresos las ventas realizadas por estas empresas en el exterior, que se asumen como efectuadas a no residentes. Para los egresos (débitos) se utiliza la información de empresas extranjeras de transporte de navegación y aeronavegación que operan en el país, suponiendo que sus ventas en el mercado interno son efectuadas a residentes.

ii) Fletamentos a plazo

Computa las transacciones entre residentes y no residentes derivadas del arrendamiento de buques y aeronaves. La fuente de información sobre los ingresos resulta de la estadística cambiaria y de la que proviene de los buques de bandera argentina arrendados a terceros países. Para los egresos las fuentes son la estadística cambiaria e información de empresas (ELMA, Aerolíneas Argentinas, YPF, Gas del Estado y otras empresas nacionales).

iii) Gastos portuarios

Esta partida registra los gastos efectuados en el país (crédito) por los medios extranjeros de transporte y los que realizan en el exterior (débito) los transportistas residentes del país. Incluye los gastos vinculados con medios de transporte naval y aéreo.

La información para el cómputo de los ingresos proviene de distintas fuentes de acuerdo al gasto de que se trate. Para uso de puerto, bodega, remolque, faro, derecho de entrada y salida: Administración General de Puertos; para derechos por practica: Prefectura Naval Argentina; para provisión de agua: OSN; para aprovisionamiento de combustible: INDEC; para reparaciones: Encuesta entre astilleros; y para estibaje: Caja de asignaciones familiares para el personal de la estiba; para gastos de aeropuerto y otros vinculados con el transporte aéreo: Aerolíneas Argentinas.

En cuanto a los egresos, la información proviene de encuestas del INDEC por gastos de reparación y combustibles. Para los gastos restantes informan ELMA, YPF, Gas del Estado y Aerolíneas Argentinas.

d) Viajes

Incluye los ingresos de divisas (crédito) en concepto de gastos por alojamiento, comidas, transporte, por adquisiciones de bienes sin fines comerciales y otros de menor importancia realizados por no residentes que visitan el país por razones de turismo, viaje de negocios, de estudios, atención de la salud, etc. En el débito se registran los gastos realizados en el exterior por residentes en la Argentina. Hasta 1979 los datos se basaban en información sobre tráfico migratorio y la provista por empresas aéreas y de turismo y supuestos sobre la duración de la estadía y gastos medios.

A partir de 1979, a los efectos de mejorar las estimaciones, el BCRA estima los gastos de viaje de los residentes en Argentina según su destino. Algunos de los principales

destinos considerados son: Uruguay, Brasil, Chile, América del Norte (Estados Unidos y Canadá) y Europa. En función de la información disponible para cada destino -esto es arribos, permanencia y gastos promedios-, se estima la salida de divisas en este rubro. Estos datos provienen en forma general de las fuentes citadas más arriba, mientras en forma particular se utiliza información suministrada directamente por países receptores de turismo argentino, la OECD, la Organización Mundial de Turismo, etc.

En cuanto al turismo receptivo, la fuente de información es la Dirección Nacional de Turismo.

e) Transacciones del gobierno no incluidas en otras partidas

Las cifras del crédito corresponden a los gastos corrientes de las representaciones extranjeras en el país y de su personal diplomático; son datos estimados sobre la base del número de personal diplomático acreditado en el país. Se incluyen sueldos percibidos por residentes por servicios prestados a esas representaciones.

En el débito se asientan los gastos corrientes de representaciones argentinas en el exterior, los sueldos que éstas pagan a no residentes y las comisiones vinculadas con la colocación de valores públicos. Los datos provienen del presupuesto nacional y sus asignaciones respectivas.

f) Servicios diversos

Las recomendaciones internacionales incluyen en este rubro ingresos y egresos por:

- sueldos y salarios ganados en el exterior por residentes del país (o pagados en el país a no residentes);
- regalías originadas en el uso de patentes, marcas y derechos de autor y otros activos intangibles;
- primas netas de indemnización por reaseguros y por seguros no relativos a mercancías importadas o exportadas;
- servicios de comunicaciones y prensa;
- servicios de publicidad;
- corretajes, comisiones y similares;
- servicios profesionales y técnicos, así como los de auditoría, contabilidad, administración y similares;
- alquiler de películas;
- venta de publicaciones periódicas por suscripción;
- transformación de bienes de propiedad de empresas de no residentes;
- márgenes comerciales por compraventa de bienes en el exterior.

En el caso del balance de pagos de la Argentina, muchos de estos ítem son de difícil estimación, porque se agrupan dentro de estadísticas cambiarias o presentan dificultades para ser captados por encuestas. Los movimientos por regalías, derechos de autor y asistencia técnica se estiman sobre la base de las estadísticas cambiarias; los correspondientes a comunicaciones, de acuerdo con información de ENTEL y ENCOTEL; las comisiones sobre exportaciones e importaciones, aplicando coeficientes estimados al total del intercambio; también se aplican coeficientes para estimar las comisiones a que dan lugar las transacciones cambiarias.

g) Servicios financieros

Los créditos y débitos corresponden a la retribución del factor capital; comprende tanto los dividendos y utilidades como los intereses por préstamos; se incluyen las reinversiones de utilidades que tener como contrapartida un ingreso en la cuenta capital.

Por dividendos se entiende la distribución de utilidades en proporción a las acciones y otras modalidades de participación en el capital de las empresas. Por interés se entiende la renta devengada por préstamos y títulos de deuda.

De acuerdo con las sugerencias del FMI, el registro de los dividendos y los intereses en el balance debería realizarse en el momento en que sean exigibles y las reinversiones de utilidades en el momento en que hayan sido registradas.

En la actualidad, en el balance de la Argentina, la partida interés refleja lo devengado por este concepto, haya sido pagado o no. En el caso de las refinanciaciones, la contrapartida se registra en el movimiento de capitales autónomos, mientras que los atrasos y pagos con bonos externos se incluyen en pagos internacionales. En el caso de las utilidades y los dividendos, la información proviene de lo transferido a través del mercado de cambios; para los egresos se tienen en cuenta también las variaciones de deuda externa y las transferencias de BONEX. Con respecto a las reinversiones de utilidades, la estimación es más difícil; en los períodos en que se han computado, esta información surgió del registro de inversiones extranjeras.

h) Transferencias unilaterales

Según las recomendaciones internacionales, incluyen:

- Transacciones unilaterales entre particulares: remesas de emigrantes; regalos, dotes, pensiones alimenticias; etc.

- transacciones entre particulares, aportes a instituciones sin fines de lucro, becas, loterías no oficiales.
- Transferencias unilaterales entre gobiernos o entre gobiernos y organismos internacionales: donaciones, subsidios, anulaciones voluntarias de deudas, reparaciones de guerra, aportes a organismos internacionales.
 - Otras transacciones entre particulares y gobiernos extranjeros: impuestos, multas, derechos de pesca, loterías oficiales, jubilaciones.

En la compilación del balance de pagos de la Argentina se incluyen fundamentalmente los siguientes ítem correspondientes a transferencias entre particulares: ayuda familiar, jubilaciones y pensiones, becas y gastos de estudios, aportes a cajas de jubilación del exterior. La información proviene de la estadística cambiaria.

i) Movimientos de capitales no compensatorios

- i) Empresas (privadas y públicas) y familias, a corto plazo

En este rubro se anotan las operaciones financieras del sector privado -excluido el sector bancario- a menos de un año de plazo, así como los créditos comerciales por importaciones y exportaciones de bienes corrientes realizadas por los sectores público y privado ^{1/}. En el caso de los créditos para exportaciones, el monto del financiamiento resulta de la diferencia entre el valor corriente de las exportaciones en el período, proveniente de las estadísticas de comercio exterior del INDEC y el cobro de las exportaciones en el mismo período. En el cobro se computa el pago contado de las exportaciones juntamente con el redescuento de letras de exportación y la cancelación de financiamiento directo de exportaciones.

- ii) Empresas (privadas y públicas) y familias a largo plazo

Comprende los cambios en activos y pasivos con el

^{1/} Se trata de otros movimientos de capital -no incluidos en los demás rubros-, particularmente los de plazo no identificado. Por ejemplo, se computaron en esta partida las compras de divisas sin destino específico en el mercado libre de cambios cuando estas operaciones estuvieron autorizadas. Por su parte, el incremento neto de depósitos en moneda extranjera en bancos locales se computa como un ingreso de capital en esta partida y como un débito en los movimientos de capital del sistema bancario.

extranjero a más de un año de plazo. Se computan las inversiones directas, los créditos comerciales relacionados con importaciones de bienes de capital, los préstamos financieros y otras operaciones de naturaleza similar.

- Inversiones directas

"En este concepto se registran como ingreso las transferencias cambiarias correspondientes a inversiones efectuadas por no residentes con el fin de adquirir una participación permanente en alguna empresa radicada en el país y la desinversión directa de capitales argentinos invertidos en el exterior; y como egreso para repatriación de capitales extranjeros radicados en el país y las inversiones argentinas en el exterior" ^{1/}. La información proviene de las estadísticas cambiarias. A partir de 1978 se incluyen en el crédito las reinversiones de utilidades. En los últimos años ha cobrado importancia la capitalización de deudas con seguro de cambio; en este caso, el monto capitalizado se incluye como inversión directa y como contrapartida se computa una disminución de deudas.

- Crédito comercial

Esta subpartida registra los créditos que se reciben por importaciones y las correspondientes amortizaciones. La estimación resulta de la diferencia entre el valor de las importaciones según la estadística de intercambio comercial y el pago por importaciones. Para este propósito, el Banco Central clasifica las importaciones según su destino económico. En base a esto realiza un cálculo por separado de los pagos en concepto de importaciones de bienes corrientes, habitualmente de corto plazo, y de bienes de capital, que en general dan lugar a créditos de largo plazo, obteniendo de esta manera el financiamiento correspondiente a las importaciones de bienes corrientes y de bienes de capital.

- Créditos financieros

Se incluyen aquí los préstamos y otras transacciones financieras:

- . De las empresas con organismos internacionales (BID, BIRF, CFI). La fuente corresponde a estadísticas cambiarias.
- . De las empresas con otros agentes. Son préstamos recibidos netos de cancelaciones con bancos del exterior, entes

^{1/} Banco Central, Metodología de estimación del Balance Cambiario, 1979.

privados o líneas de créditos del exterior a bancos locales. Fuente: estadística cambiaria.

A partir de 1978 se desagregó como subsector a las empresas públicas, que con anterioridad se incluían dentro del conjunto de empresas privadas. La fuente de la información corresponde a la estadística cambiaria.

iii) Gobierno Nacional

Las operaciones más importantes corresponden a la colocación y amortización de valores (títulos, empréstitos, bonos, letras de tesorería) y a los préstamos recibidos de organismos financieros internacionales, de entidades gubernamentales extranjeras y del sistema bancario y sector privado no residente. También se registran las suscripciones de capital a organismos internacionales, tales como el BID y el BIRF.

Las transacciones por títulos, bonos, etc. -cuya finalidad es la de cancelar deudas y/o incrementar el stock de reservas- están reglamentadas por circulares del BCRA, las que se fundamentan en disposiciones del Poder Ejecutivo. Por otra parte, a partir de 1983, se computan en esta partida las operaciones originadas en la transformación en deuda pública de los vencimientos impagos de la deuda privada con seguro de cambio (BONODS y 'Promissory notes').

La información acerca de las transacciones incluídas en esta partida proviene, generalmente, de la gerencia de Finanzas Públicas del BCRA.

iv) Gobiernos locales

En este rubro se computan las colocaciones de valores y las operaciones de préstamos con el exterior realizadas por los gobiernos provinciales y las municipalidades.

v) Sistema bancario

En este último rubro se computan los movimientos financieros con el exterior realizados por el sistema bancario -excluído el Banco Central- que impliquen modificaciones en sus activos y pasivos con no residentes.

j) Errores y omisiones

En este ítem se compensa toda sobreestimación o subestimación de los componentes registrados por cobertura incompleta o imprecisión de las estimaciones.

k) Pagos internacionales

i) Reservas internacionales

Según la Metodología de Estimación del Balance Cambiario, la variación de reservas del Banco Central resulta de las compras netas del Banco Central a las entidades autorizadas, del ingreso o egreso de divisas por operaciones que se realizan directamente a través del Banco Central, ya sean propias o por cuenta del Gobierno, y del ajuste en más o en menos del stock de reservas por cambios en la valuación de las mismas en términos de dólares.

ii) Capitales compensatorios

Incluye operaciones de endeudamiento vinculado con situaciones de desequilibrio del balance de pagos, o con la política de reservas. Estas transacciones se realizan a través del Banco Central y son propias del Banco o del Gobierno Nacional.

El endeudamiento neto del Banco Central comprende los ingresos por préstamos del FMI y de bancos extranjeros, cofinanciación de letras de exportación y convenios de administración de fondos con organismos financieros internacionales, atrasos y otros, y el egreso por amortizaciones correspondientes a esos conceptos.

Por su parte, las transacciones del Gobierno Nacional incluyen la suscripción y amortización de bonos externos y ciertos préstamos de organismos financieros internacionales.

iii) Asignación de DEG

Esta partida refleja la asignación de derechos especiales de giro por parte del FMI.

iv) Ajustes de valuación

Dado que la posición de reservas y del endeudamiento compensatorio se calculan en dólares estadounidenses, en este renglón se computa el aumento o disminución del valor en dólares de las reservas internacionales y de los pasivos compensatorios por cambios en las paridades de las distintas divisas en que están expresados esos activos y deudas, respecto del dólar estadounidense.

6. Nota sobre los conceptos, fuentes y métodos
utilizados en la elaboración de las estadís-
ticas del balance de pagos

1. Denominación de la estadística: Balance de pagos.
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 455 a 486 del volumen II.
3. Definición general: Es un estado estadístico sistemático, expresado en dólares corrientes, de todas las transacciones efectivamente realizadas entre los residentes del país y los del resto del mundo.
4. Fuente primaria: Banco Central de la República Argentina.
5. Información disponible desde: 1968.
6. Retraso entre el período que cubre la información y su disponibilidad: 6 meses.
7. Momento de registro: Varía según la partida de que se trate, según sea el utilizado por la fuente de la información básica a partir de la cual se estima la partida. Así, los movimientos de mercancías provienen de las estadísticas del comercio exterior, siendo su momento de registro el utilizado en ellas: el del despacho a plaza para las importaciones y el del embarque para las exportaciones; los servicios, en varios casos, son captados por el movimiento que origina su pago (o cobro) en el mercado de cambios; los intereses y amortizaciones de deudas, en cambio, se registran al momento en que se vuelven exigibles (véase una exposición más detallada en 'Momento de registro', página 131).
8. Valuación: Cuando ello es posible se utilizan los precios corrientes de mercado (véase Valuación, página 132).
9. Clasificación: Es usual distinguir tres grandes grupos de transacciones:
 - a) Mercancías y servicios
 - b) Transferencias sin contrapartida
 - c) Capital y oro monetario

Los rubros a) y b) componen la llamada cuenta corriente; el c), la cuenta capital. Los primeros reflejan la transferencia neta de recursos entre una economía y el resto del mundo. Las transferencias unilaterales son transacciones que reflejan los casos en que los propietarios o productores de recursos reales o financieros entregan esos recursos a no residentes sin recibir contraprestación. Las subdivisiones usuales de la cuenta corriente son: balance comercial o de mercancías y balance de servicios.

En cuanto a las partidas que componen la cuenta de capital (rubro c), registran las variaciones en los activos y pasivos internacionales de un país, resultantes de las transacciones corrientes y de operaciones de endeudamiento (créditos y préstamos), o bien de las inversiones directas o de cartera (para un mayor detalle véase 'Clasificación', página 133).

10. Presentación y forma de cómputo: La presentación del balance que elabora actualmente el BCRA permite identificar su resultado (superavitario o deficitario), como resultante de las transacciones corrientes y de capital no compensatorio (para un detalle de la forma de estimación de cada una de las partidas del balance, véase 'Definición de los componentes', página 137 y siguientes).

**III. LAS ESTADISTICAS SOBRE DEUDA EXTERNA
Y RESERVAS INTERNACIONALES**

La información sobre los flujos de intercambio reales y financieros con el exterior es esencial para describir la evolución de la economía. Pero esos datos son incompletos si no se tiene una noción de los stocks de activos y pasivos de los residentes contra el resto del mundo.

En general, resulta difícil acceder a información completa sobre esos stocks. En países como la Argentina, son particularmente escasos los datos sobre los activos externos de los residentes: por un lado, la información directa es prácticamente inexistente y por otro, no es posible calcularlos acumulando flujos, dado que esos activos se constituyen muchas veces a través de reinversión de intereses percibidos en el exterior o bien resultan de salidas de capital no identificadas. La información de fuentes extranjeras (como la que se refiere a depósitos bancarios) es parcial y puede no ser consistente con las definiciones y criterios que serían apropiados para una estimación de la riqueza nacional.

Las estadísticas sobre deuda externa plantean problemas particulares. En primer lugar, a veces no se conoce con exactitud el país de residencia de los titulares de los créditos: en el caso de la Argentina, por ejemplo, es probable que una parte del stock de bonos externos (que figura en su totalidad en la deuda) esté en manos de los residentes. Por otro lado, los datos básicos que se utilizan en la estimación de la deuda son de calidad diversa: la información sobre la deuda privada, por ejemplo, está generalmente sujeta a mayor error que la de la deuda pública 1/.

En la Argentina, se ha realizado una encuesta sobre la deuda existente a fines de 1983, que permite contar con un punto de referencia con información completa. Las series cronológicas disponibles, sin embargo, han sido construidas con fuentes, definiciones y metodologías que han ido cambiando con el tiempo. Es decir que, en sentido estricto,

1/ Muchos países sólo registran datos para esta última.

esas series no son homogéneas: es probable que su cobertura y precisión sea mayor en los últimos años. Por otro lado, se ha mencionado la falta de consistencia entre las variaciones de la deuda y los movimientos del balance de pagos; en particular, desde mediados de los setenta a principios de los ochenta, el volumen de pasivos crecía mucho más rápidamente de lo que resultaría de acumular los flujos netos de capitales registrados. Esta discrepancia puede tener varios orígenes: la acumulación de activos externos de residentes (dado que la deuda se mide bruta y no neta), la exclusión de ciertas transacciones del balance de pagos y, en general, las posibles imprecisiones en el registro de ambos tipos de estadísticas.

En cuanto a las series sobre activos y pasivos externos de la autoridad monetaria, ellas resultan directamente de la contabilidad del Banco Central. Estos datos tienen un evidente interés como indicadores de las tendencias en el mercado cambiario. Sin embargo, la identificación de los conceptos con mayor sentido analítico presenta algunas ambigüedades. En particular, no resulta claro si una definición extensiva del 'patrimonio neto en dólares' del Banco Central es preferible a otra que se restrinja a los activos de mayor liquidez, o bien si conviene incluir los compromisos a término (que, en rigor, no constituyen deudas sino contratos de compra-venta a futuro) al describir la posición de divisas. Estas cuestiones pueden ser objeto de discusión; la selección del indicador depende de la materia y enfoque del estudio. Dadas las características de esta publicación, se ha presentado un conjunto relativamente amplio de series, de modo que se pueda disponer de datos según varios de los posibles criterios anteriores.

Estos comentarios se han referido a las estadísticas en términos muy generales. Algunos aspectos metodológicos y conceptuales de interés, que implican un mayor grado de detalle, se tratan a continuación.

1. La estadística de la deuda externa

Las tareas de compilación y divulgación de la estadística de la deuda externa están a cargo del Banco Central de la República Argentina. Dado que el Banco ha organizado el material estadístico recurriendo a conceptos que fueron modificándose con el transcurso del tiempo, las series disponibles carecen de homogeneidad tanto en lo relativo a los criterios de registro cuanto a la cobertura de las mismas. En efecto, recién en 1972 se diseña un sistema obligatorio y permanente de registro de la deuda externa que abarca tanto las deudas del sector privado como las del sector público.

Con anterioridad, para el período 1963-1971, la información disponible acerca de la deuda externa del sector público surge del registro de las autorizaciones concedidas por el BCRA, con independencia de que hayan tenido o no principio de ejecución. La información sobre deuda externa del sector privado resulta de una encuesta realizada anualmente; para confeccionar la serie, se excluyeron los compromisos originados en las utilidades, dividendos y regalías de las empresas. Tanto las series del sector público como las del sector privado consideran el endeudamiento por plazos mayores a los 180 días. Tal como se señala más arriba, el 7 de noviembre de 1972, mediante la Circular RC 447, el Banco Central establece un sistema de relevamiento permanente de los compromisos con el exterior efectivamente contraídos por el sector público a plazos de hasta 180 días y por el sector privado a todo plazo. Las obligaciones del sector público a más de 180 días de plazo continuaron computándose como hasta entonces, es decir a partir del registro de las autorizaciones ya mencionado (hubieran tenido o no principio de ejecución). Debe destacarse que este relevamiento introduce la obligatoriedad de informar, por lo que se amplía considerablemente la cobertura de la estadística y, consecuentemente, la información no es estrictamente comparable con la del período anterior 1/.

1/ La encuesta recoge información acerca de la actividad del deudor (producción primaria, industria manufacturera, etc.) y discrimina la deuda por acreedor y por país de residencia de éste; asimismo, desagrega la deuda según se haya originado en importaciones (de bienes de capital y otros bienes), préstamos u otras obligaciones (utilidades, dividendos, intereses, etc.). Por otra parte, en lo correspondiente al sector privado, capta información que hasta ese momento no era conocida con exactitud, como tasa de interés, plan de pagos, condiciones de amortización, etc.

A partir de 1975, sobre la base de encuestas realizadas a empresas públicas sobre la efectiva utilización de las autorizaciones otorgadas para contraer obligaciones con el exterior, el BCRA elaboró datos de la deuda efectiva del sector público a más de 180 días. Desde entonces las series reflejan, tanto para el sector privado cuanto para el público, la deuda efectivamente contraída a todo plazo. Este cambio de criterio introduce una dificultad adicional en la comparabilidad de la información a lo largo del tiempo.

En 1978, a través de la circular RC 788, el BCRA establece para el sector público la obligatoriedad, con carácter de permanente, de informar sobre operaciones cuyo monto supere los 5.000 dólares o el equivalente en otras monedas. A su vez, dispone la obligación de informar al Banco todo compromiso no declarado hasta ese momento 1/. En cuanto al sector privado (que continúa obligado por las disposiciones de 1972), por circular RC 791, se lo exceptúa de efectuar declaraciones por obligaciones menores de 5.000 dólares.

A partir de 1982, la estadística incluye el rubro 'Atrasos', que refleja las moras en que se ha incurrido a cada fecha de referencia en virtud de las restricciones que desde mediados de ese año se impusieron para efectuar remesas al exterior; esto no implica duplicación, pues las obligaciones son automáticamente dadas de baja en el registro principal en el momento en que deben ser canceladas.

En 1983 el BCRA efectuó un relevamiento exhaustivo de la deuda externa tanto pública como privada, como parte de un nuevo régimen informativo de obligaciones con el exterior que permitiría contar con dicha información ajustada periódicamente 2/.

El Censo relevó todas las obligaciones de pago diferido en moneda extranjera, contraídas directamente con acreedores residentes en el exterior, o indirectamente, por intermedio de entidades financieras locales, con cargo a sus líneas de crédito.

1/ Las modificaciones comentadas permitieron un considerable aumento de la cobertura de las transacciones del sector público. Nuevamente, dados los cambios metodológicos, las estadísticas que resultan a partir de 1978 no son estrictamente comparables con las compiladas con anterioridad.

2/ Véase BCRA, Comunicado N°4645, del 7 de setiembre de 1984.

Las deudas denunciadas por los deudores ^{1/} correspondieron a préstamos cuyas divisas fueron negociadas en el mercado de cambios, a importaciones de mercaderías, a servicios prestados por residentes en el exterior, a rentas generadas por dichas obligaciones y por inversiones directas de capital y también a las obligaciones contraídas para cancelar o renovar las obligaciones primarias y a las surgidas de la capitalización de los mencionados servicios y rentas.

Se definió como deuda comercial a las obligaciones originadas directamente en importaciones o surgidas de renegociar dichas deudas con los proveedores.

Por su parte, la deuda financiera fue definida como la originada en créditos recibidos en divisas o cuyos fondos fueron aplicados para cancelar deudas por cualquier concepto o capitalizar intereses.

Finalmente, se definió el concepto de otras deudas, originadas en el pago diferido de servicio, rentas e intereses punitivos y por mora.

La información fue presentada por el Banco por separado, según se tratara de deuda pública o del sector privado, dado que la fecha de referencia del relevamiento difirió en uno y otro caso.

Asimismo, se utilizaron tres definiciones alternativas de la deuda externa, lo que permitió elaborar la información básica de acuerdo con cada una de ellas. La primera, según el sector deudor de última instancia, comprende las deudas directas de residentes con los acreedores del exterior y las indirectas, es decir las contraídas con el sistema financiero local por aplicación de líneas de crédito, y no computa las deudas declaradas por el sistema financiero con sus corresponsales del exterior por dichas líneas de crédito. La segunda, según sector titular de la deuda, incluye las deudas de las entidades financieras con sus corresponsales y excluye las contraídas por residentes con dichas entidades en virtud de las líneas de crédito. La tercera, utilizada habitualmente hasta entonces por el BCRA, computa la deuda financiera según su titular y las restantes obligaciones según el sector deudor de última instancia.

^{1/} No se requirió información acerca de obligaciones cuyo monto original hubiera sido inferior a los US\$ 5.000 en el caso del sector público y a los US\$ 15.000 en el del sector privado.

Estas definiciones alternativas son equivalentes en lo que hace al total de la deuda externa, pero llevan a composiciones distintas de ese total (deuda pública y privada; por tipo de deuda; por acreedor, etc.).

2. La estadística de las reservas internacionales

Para fines de estudio del sector externo, se han recopilado distintas series sobre la posición externa del Banco Central y, en forma más amplia, de la denominada Autoridad Monetaria que incluye además del Banco a la Tesorería de la Nación.

Las series reflejan la evolución de distintos conceptos de activos externos de esas instituciones, en algunos casos netos de pasivos con el exterior, y sirven a distintos propósitos analíticos.

Los distintos conceptos de reservas que se presentan y su definición se detallan a continuación:

a) Total activos externos del Banco Central

- i) Oro
- ii) Posición en el FMI (tramo y supertramo oro)
- iii) DEG (registra valores positivos desde agosto de 1969)
- iv) Colocaciones realizables en divisas
- v) Divisas libres
- vi) Convenios de pago y otros créditos sobre el exterior 1/
- vii) Cartas de compromiso AID (incluida hasta setiembre de 1971)
- viii) Cartas de compromiso BID
- ix) Letras de exportación
- x) Divisas colocadas efectivo mínimo -RF.1165.RC.901 (registra valores positivos desde octubre de 1980)

b) Reservas internacionales del BCRA (total)

Incluye las posiciones a.i) a a.v) y convenios de pago y otros créditos sobre el exterior netos de pasivos.

c) Reservas internacionales del BCRA (de liquidez inmediata)

Incluye las posiciones a.i) a a.v)

d) Pasivos externos del BCRA

- i) Acuerdos de créditos con bancos de Estados Unidos, Europa, Canadá y Japón (registra valores positivos hasta setiembre de 1978)
- ii) Convenios de pagos

1/ Llamado "Divisas bilaterales" hasta 1975.

- iii) FMI: tramos de crédito (registra valores positivos hasta junio de 1978)
 - iv) FMI: compensación financiera por fluctuaciones de las exportaciones y facilidades petroleras (registra valores positivos desde marzo de 1972 hasta mayo de 1978)
 - v) Cofinanciación de letras de exportación
 - vi) Redescuento de letras de exportación (registra valores positivos desde febrero de 1974 hasta junio de 1976)
 - vii) Préstamos de bancos del exterior (registra valores positivos hasta abril de 1977)
 - viii) Pasivos en pesos con el BID
 - ix) Pasivos en pesos con el BIRF (registra valores positivos hasta mayo de 1970)
 - x) Divisas colocadas efectivo mínimo - RF.1165-RC.901 (registra valores positivos desde octubre de 1980)
 - xi) FMI: obligación de recompra de pesos (registra valores positivos desde enero de 1983)
 - xii) Otros (registra valores positivos desde marzo de 1982)
- e) Pasivos externos de la Tesorería
- i) Créditos de AID
 - ii) Bonos externos
 - iii) Créditos de bancos argentinos (registra valores positivos hasta 1970)
- f) Pasivos externos de la Autoridad Monetaria
- Suma de rubros d) y e).
- g) Posición externa neta del BCRA
- Total de activos externos del BCRA (a) menos pasivos externos del BCRA (d).
- h) Posición externa neta de la Autoridad Monetaria
- Total de activos externos del BCRA (a) menos Pasivos externos de la Autoridad Monetaria (f).
- i) Posición de cambios a término del BCRA
- Principalmente Swaps financieros
- j) Posición general de cambios del BCRA
- Suma de rubros b) e i).

IV. LAS ESTADISTICAS DE LOS TIPOS DE CAMBIO

Los datos sobre tipo de cambio no plantean problemas de medición: las cotizaciones de las divisas, o bien se establecen en mercados organizados, para los cuales la información es fácilmente disponible, o bien son fijadas directamente por la autoridad económica. Sin embargo, para que los datos sean útiles para el análisis, hace falta conocer a qué clase de transacciones se aplican los precios que se registran. Esto puede presentar algunas dificultades cuando existen de hecho cotizaciones diferenciadas según el tipo de operación, ya sea porque rigen tasas de cambio múltiples o bien debido al régimen impositivo.

Caben en principio dos posibilidades: medir un tipo de cambio promedio que agrupe las operaciones realizadas a distintos precios, o bien seguir la evolución en el tiempo del tipo de cambio aplicado a categorías bien definidas de transacciones. Ambos tipos de estadística requieren de información que no es fácilmente disponible: en el primer caso, hace falta conocer los valores transados a cada precio y el detalle de los tipos de cambio aplicados a cada caso; en el segundo, es necesario también contar con datos suficientemente desagregados. Por otra parte, se plantea el problema de interpretar esos datos: qué significa el tipo de cambio promedio; cuál es la representatividad de la información sobre las transacciones. Tanto las dificultades en el acceso a la información básica como las implícitas en las propias definiciones utilizadas complican la construcción de estadísticas. Los criterios seguidos aquí son los siguientes:

1) Tipos de cambio básicos

Estas series reflejan los tipos de cambio vigentes en los mercados autorizados por el Banco Central con la denominación y las cotizaciones informadas por el mismo banco 1/.

1/ En todos los casos, las series de tipos de cambio básicos corresponden a promedios mensuales, según información publicada por el Banco Central. En los meses en que no existen cotizaciones para el período completo, se registra el promedio de los tipos de cambio durante el lapso en que la serie está definida.

Esta estadística refleja la política cambiaria y sirve de base para las estimaciones de los tipos de cambio para grupos determinados de transacciones. Sin embargo, su utilización está limitada por la transferencia de operaciones de un mercado a otro y por la aplicación de 'mezclas'; es decir, las series no mantienen el mismo significado a lo largo del tiempo. El siguiente cuadro muestra los diversos tipos de cambio 'básicos' y su lapso de aplicación durante el período considerado.

Período	Comerc.	Financ.	Financ. Especial	Oficial	Libre	Unico
Ene 1958-						
Dic 1958	x				x	
Ene 1958-						
Set 1971						x
Set 1971-						
Ago 1975	x	x				
Ago 1975-						
Nov 1975	x	x	x			
Nov 1975-						
Ene 1976		x	x			
Ene 1976-						
Mar 1976 ^{1/}		x	x		x	
Mar 1976-						
Nov 1976				x	x	
Nov 1976-						
Jun 1981					x	
Jun 1981-						
Dic 1981	x	x				
Dic 1981-						
Jul 1982						x
Jul 1982-						
Oct 1982	x	x				
Nov 1982 en adelante						x

^{1/} En este período también se aplicó el tipo de cambio "Financiero Circulares RC 594 y 596", con la cotización del mercado financiero con un adicional del 20%.

a) Tipo de cambio comercial

Este mercado estuvo en principio destinado a la liquidación de operaciones de exportación o importación. Sin embargo, durante buena parte del período en que rigió, el tipo de cambio para esas operaciones no resultó de la tasa "básica" del mercado comercial, sino que se determinaba a partir de una "mezcla" de proporciones variables (en el tiempo y según el tipo de transacción) de ese tipo de cambio con otras tasas del sistema de cambios múltiples. El tipo de cambio comercial fue siempre fijado por la autoridad económica.

b) Tipo de cambio financiero

Esta denominación correspondía al tipo de cambio aplicado para ingresos y egresos de capital, pago de intereses, etc. También se utilizó ese tipo de cambio en mezclas para operaciones comerciales. Entre 1972 y enero de 1976, algunas importaciones se liquidaron íntegramente en este mercado; lo mismo sucedió a partir de julio de 1975 con algunas exportaciones. En enero de 1976 se creó el "tipo de cambio financiero Circulares 594 y 596" (con una cotización 20% superior a la del tipo de cambio financiero), que rigió hasta marzo de ese año y que se utilizó para operaciones de importación y, en "mezcla" con el tipo de cambio libre, para operaciones de exportación. El tipo de cambio financiero fue de cotización fluctuante durante algunos períodos; en otros fue fijado por el Banco Central.

c) Tipo de cambio financiero especial

Rigió entre agosto de 1975 y marzo de 1976. Fue establecido en principio para la liquidación de operaciones tales como compras y ventas de cambio para turismo; también se utilizó para formar "mezclas" para transacciones comerciales.

d) Tipo de cambio oficial

Fue creado en marzo de 1976 para liquidar la mayor parte de las operaciones comerciales y financieras (con excepción de rubros como turismo, y un porcentaje del 3% de las exportaciones que se canalizaban a través del mercado libre). A lo largo de ese año, se transfirieron gradualmente transacciones al mercado libre, a través de sucesivas disminuciones en los porcentajes negociados al tipo de cambio oficial, que fue eliminado en noviembre de 1976. Durante su período de vigencia, el tipo de cambio oficial tuvo una cotización fija determinada por el Banco Central.

e) Tipo de cambio libre

Para el período anterior a diciembre de 1958, este mercado -con cotización fluctuante- era utilizado para liquidar operaciones financieras y para formar 'mezclas' con el tipo de cambio comercial en las transacciones por importaciones o exportaciones.

El mercado 'libre' creado en enero de 1976 fue incorporando a lo largo del año porcentajes crecientes de las operaciones en divisas; a partir del mes de noviembre, y hasta junio de 1981, representó de hecho un mercado único. Su cotización se determinó de diversas maneras a lo largo de este período: por fluctuación regulada, a través de precios fijados por el Banco Central, o con cotizaciones pre-anunciadas, según los casos.

f) Tipo de cambio único

El mercado único rigió con esa denominación entre 1959 y 1971, entre diciembre de 1981 y julio de 1982 y nuevamente desde noviembre de ese año en adelante. En algunos períodos (de corta duración) el tipo de cambio fue de flotación regulada; en los demás, el Banco Central fijó su cotización.

2. Tipos de cambio mezcla

Durante varios intervalos, como se mencionó, los tipos de cambio para determinadas operaciones se establecieron a través de promedios ponderados de cotizaciones en los mercados 'básicos'. No hubo, en general, una mezcla única, sino que los porcentajes liquidados en cada mercado eran diferentes para distintas operaciones o productos. Por ello, los tipos de cambio calculados representan cotizaciones aplicadas a grupos de operaciones 'típicas', más que aquéllas de un conjunto bien definido (y constante a lo largo del tiempo) de transacciones. Se han definido cuatro tipos de cambio 'mezcla'.

a) Exportaciones no promocionadas

A partir de 1958 y exceptuando el intervalo 1971-1976, las exportaciones se liquidaron en un solo mercado (único, comercial o 'mezcla', según los casos). Entre 1971 y 1976 estuvieron definidas, además, las categorías de exportaciones no promocionadas y promocionadas, que (además de las diversas medidas fiscales aplicadas a las transacciones) se liquidaban a distintos tipos de cambio. Los productos no promocionados -en general, bienes primarios- representaron entre 1972 y 1976 alrededor de los dos tercios de las ventas

al exterior 1/. La clasificación de productos en esa categoría se estableció a través de circulares del Banco Central y resoluciones del Ministerio de Economía; los porcentajes de divisas que debían negociarse en cada mercado se publicaban en los boletines estadísticos y memorias anuales del BCRA. Estos porcentajes fueron los siguientes:

	Comerc.	Financ.	Fin. Circ. 594 y 596	Financ. esp.	Oficial	Libre
20-09-71	100					
25-10-71	80	20				
04-11-71	60	40				
09-12-71	70	30				
23-02-72	57	43				
20-03-72	36	64				
21-07-72	30	70				
29-08-72	26	74				
03-03-75 <u>2/</u>	100					
	40	60				
05-06-75	100					
12-11-75		100				
19-01-76			100			
			97			3 <u>3/</u>
26-01-76			97			3
08-03-76				97		3
05-04-76				65		35
10-05-76				55		45
04-06-76				44		56
29-07-76 <u>4/</u>				31		69
06-09-76				25		75
22-11-76						100

1/ Banco Central, Memoria Anual 1976, página 53.

2/ En los períodos en que aparece más de una cifra, el Banco Central incluye varios tipos de cambio en la categoría de exportaciones no promocionadas.

3/ Para productos con precio índice se dispuso que el 97% del valor índice se liquidara en el mercado financiero, Circulares 594 y 596, y el resto (cualquiera fuese el valor pactado) en el mercado libre.

4/ Lista I, Res. ME N°459.

Las series de tipo de cambio 'mezcla' que se publican en este trabajo corresponden a los tipos de cambio más bajos para las exportaciones sin precio índice. El método de cómputo fue estimar porcentajes mensuales de liquidación en los diversos mercados básicos, ponderando las proporciones por los días del mes en que tuvieron vigencia. Estos porcentajes se aplicaron luego a los promedios mensuales de los tipos de cambio básicos.

b) Exportaciones promocionadas

En esta categoría se incluyeron en general productos manufacturados de exportación no tradicional y algunos productos agropecuarios, con una ponderación de alrededor de un tercio en las exportaciones totales. Los porcentajes de divisas negociadas en cada mercado para esta clase de productos durante el período 1971-1976 fueron los siguientes:

	Comerc.	Financ.	Fin.Circ. 594 y 596	Financ. esp.	Oficial	Libre
20-09-71	90	10				
25-10-71	80	20				
09-12-71	70	30				
23-02-72	57	43				
20-03-72	36	64				
21-07-72	30	70				
29-08-72	26	74				
26-04-73		100				
03-03-75	100					
	40	60				
05-06-75	100					
16-07-75	100					
		100				
07-10-75		100				
				100		
12-11-75				100		
26-01-76 <u>1/</u>				97		3
08-03-76					97	3
05-04-76					65	35
10-05-76					55	45
03-06-76					44	56
29-07-76 <u>2/</u>						100

1/ Lista III. Res. ME N°153.

2/ Algunos productos se negociaron totalmente en el mercado libre antes de esa fecha; en particular, las exportaciones de azúcar se transfirieron a ese mercado el 01-07-76.

El método de cálculo fue similar al empleado en el caso anterior. Cuando existían varios tipos de cambio para exportaciones promocionadas en un mes dado, se seleccionó el más alto.

c) Importaciones

Durante varios períodos del intervalo 1971-1976 no existió un tipo de cambio único para las importaciones. La serie publicada aquí es una selección de las diversas 'mezclas' establecidas, que trata de representar el grupo de importaciones más significativo. Los porcentajes de negociación fueron los siguientes :

	Comerc.	Financ.	Fin.Circ. 594 y 596	Financ. esp.	Oficial	Libre
20-09-71	100					
25-10-71	80	20				
09-12-71	70	30				
23-02-72	57	43				
21-03-72	36	64				
21-07-72	30	70				
23-08-72	26	74				
21-10-72	<u>1/</u> 26	74				
		100				
03-03-75	<u>40</u>	60				
		100				
05-06-75	100					
16-07-75	100					
		100				
27-10-75	100					
	<u>75</u>	25				
		100				
07-11-75	55	45				
	<u>75</u>	25				
		100				
18-11-75		100				
19-01-76			100			
08-03-76					100	
05-04-76	<u>2/</u>				a) 100	
					b) <u>65</u>	<u>35</u>
					c) 83	17

* Se subrayan las 'mezclas' utilizadas en el cálculo de las series de tipo de cambio que figuran en la sección estadística de este trabajo.

1/ En 1974 se estableció un régimen excepcional de importación para algunos productos, que se liquidaron al tipo de cambio comercial.

2/ A partir de esa fecha y hasta noviembre de 1976 las importaciones se dividieron en cuatro listas: a) combustibles y papel de diario; b) la mayor parte de los bienes de capital, repuestos y algunos bienes de consumo no durable; d) resto de los bienes de capital y de consumo y ciertos insumos (esta lista fue abierta el 10 de mayo); y c) las restantes importaciones. La serie de tipo de cambio "mezcla" que figura en la sección estadística corresponde a la lista b).

	Comerc.	Financ.	Fin.Circ. 594 y 596	Financ. esp.	Oficial	Libre
10-05-76					a) 100	
					b) <u>55</u>	<u>45</u>
					d) _____	<u>100</u>
					c) 75	25
04-06-76					a) 92	8
					b) <u>44</u>	<u>56</u>
					d) _____	<u>100</u>
					c) 65	35
29-07-76					a) 78	22
					b) <u>31</u>	<u>69</u>
					d) _____	<u>100</u>
					c) 53	47
06-09-76					a) 53	47
					b) _____	<u>100</u>
					d) _____	<u>100</u>
					c) 53	47
01-11-76					a) 30	70
					b) _____	<u>100</u>
					d) _____	<u>100</u>
					c) 30	70
22-11-76						<u>100</u>

d) Tipo de cambio para transacciones financieras

Este tipo de cambio intenta reflejar los precios de las divisas egresadas o ingresadas en concepto de préstamos financieros y sus intereses. La serie está compuesta de la siguiente forma:

Enero-diciembre 1958:	Tipo de cambio libre
Enero 1959-setiembre 1971:	Tipo de cambio único
Setiembre 1971-marzo 1976:	Tipo de cambio financiero
Marzo 1976-julio 1976:	Tipo de cambio oficial
Julio 1976-junio 1981:	Tipo de cambio libre <u>1/</u>

1/ La Circular RC N°642 del 8-7-76 estableció que los nuevos préstamos financieros (excepto aquéllos con seguro de cambio) y sus intereses se negociaran en el mercado libre. Sin embargo, los préstamos ingresados antes de esa fecha (y sus intereses) se cancelaron a tipos de cambio 'mezcla' entre el del mercado oficial y el del libre hasta el mes de noviembre. Véase Banco Central, Memoria Anual 1976, página 60-61.

Junio 1981-diciembre 1981:	Tipo de cambio financiero
Diciembre 1981-julio 1982:	Tipo de cambio único
Julio 1982-octubre 1982:	Tipo de cambio financiero
Noviembre 1982 en adelante:	Tipo de cambio único.

La serie publicada en este trabajo corresponde al tipo vendedor, promedio mensual, según lo informado por el Banco Central en sus boletines estadísticos. Cuando en un mes rigió más de un tipo de cambio, la serie resulta de un promedio de las cotizaciones mensuales de cada mercado ponderadas por los días en que las transacciones se realizaron a través de ese mercado.

3. Tipos de cambio implícitos

Estas series miden el valor promedio (en australes por dólar) de las divisas para operaciones de exportación o importación de mercancías. Se trata de tipos de cambio implícitos, es decir resultan directamente de relacionar el valor en moneda nacional de exportaciones o importaciones con su equivalente en dólares (ambos datos resultan de la estadística de comercio exterior elaborada por el INDEC). Cuando existen tipos de cambio múltiple, por lo tanto, estas series representan un promedio ponderado de las diversas cotizaciones, con pesos variables según la importancia de las operaciones que se realizan a cada tipo de cambio durante un mes; sus cambios obedecen no sólo a variaciones en el precio de las divisas, sino también a efectos de modificaciones en la composición de las transacciones.

Los tipos de cambio implícito están medidos en el mismo momento que los datos de exportación o importación, es decir a la fecha de embarque para la mercadería enviada al exterior o del despacho a plaza de las importaciones: no se trata entonces de tipos de cambio aplicados a compras y ventas efectivas de divisas. Los valores en dólares se calculan aplicando a los datos mensuales expresados en las diversas divisas los tipos de cambio entre esas monedas y el dólar. Los valores en australes, por su parte, resultan de los datos mensuales en dólares y tipos de cambio (aplicados por INDEC) para las operaciones en cada partida aduanera. Las series de tipo de cambio implícito tienden a rezagar respecto de las variaciones de los tipos 'mezcla' en períodos de rápida devaluación: esto se debe probablemente al uso de tasas de cambio anteriores a la devaluación para algunas transacciones.

4) Tipos de cambio efectivos para exportaciones agropecuarias

El precio efectivo de las divisas en las transacciones con el exterior depende no sólo de los tipos de cambio nominales sino también de las medidas de política fiscal o financiera que afectan a esas operaciones: derechos de exportación, tarifas aduaneras, aplicación de precios índice o aforos, obligación de constituir depósitos previos o de contratar seguros de cambio, disponibilidad de créditos a tasas preferenciales, plazos mínimos o máximos para cancelar operaciones, etc. Un cálculo preciso del efecto neto de estas medidas enfrentaría dificultades conceptuales y requeriría disponer de una voluminosa información primaria; por lo tanto, escapa a los alcances de este trabajo.

En el trabajo se reúnen dos grupos de series sobre tipo de cambio efectivo. El primero se refiere a los principales productos de exportación primaria: se trata de cálculos realizados por la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca sobre la base de los tipos de cambio nominales, corregidos por los derechos de exportación que se aplican a cada producto. A partir de estos datos la Oficina de la CEPAL construyó un indicador agregado del tipo de cambio efectivo para el conjunto de esas exportaciones, con ponderaciones fijas de 1978. También se presenta una estimación del Banco Central del tipo de cambio efectivo para exportaciones industriales. Este es un agregado de tipos de cambio efectivos (que tiene en cuenta el tipo de cambio aplicado, en los períodos de paridades múltiples, los derechos de exportación o reembolsos, según corresponda, y otros impuestos) para un conjunto de productos manufacturados ^{1/}; las ponderaciones son el valor de las ventas al exterior en el período 1970-1982. Combinando esta serie con la referida a las exportaciones agropecuarias, la Oficina de la CEPAL elaboró un indicador que intenta reflejar el tipo de cambio efectivo para el conjunto de exportaciones; el agregado se estimó utilizando como ponderadores el valor de las ventas al exterior de productos agropecuarios y no tradicionales en 1978.

^{1/} La muestra de artículos comprende productos incluidos en los regímenes de promoción del BCRA, e incorpora algunos bienes de base agropecuaria. El Banco Central ha construido también una serie en la que, además de los efectos de tipo fiscal (contemplados en el indicador que se publica en este trabajo) se considera el probable impacto de las disposiciones especiales para el financiamiento de exportaciones.

5) Tipo de cambio paralelo

La serie histórica se basa en datos publicados por Techint con datos a fines de cada mes 1/. Para el período reciente, se puede obtener información de concepto similar relacionando las cotizaciones en pesos y en dólares de los Bonos Externos 2/.

1/ Véase Boletín Informativo Techint.

2/ Las series de las cotizaciones de estos bonos han sido publicadas en: Oficina de la CEPAL en Buenos Aires, Estadísticas económicas de corto plazo de la Argentina: moneda, crédito y finanzas públicas, Documento de trabajo N°10, 1984.

V. LAS ESTADISTICAS SOBRE EL CONTEXTO INTERNACIONAL

Este grupo de series está destinado a complementar los datos específicamente referidos a la Argentina. Más que de información exhaustiva, se trata de un conjunto de datos que buscan describir a grandes rasgos las principales tendencias de los mercados internacionales de bienes y crédito y de las economías más vinculadas con la Argentina o que más influyen sobre las condiciones internacionales que ella enfrenta.

En primer lugar, se incluyen series relacionadas con los mercados financieros internacionales. Esta información es de obvia relevancia para la economía argentina: los movimientos en las tasas de interés y, más indirectamente, las fluctuaciones de los tipos de cambio entre las principales divisas influyen significativamente en la economía local. En general, el costo del endeudamiento está gobernado por la evolución de tasas 'líder' como la "LIBOR" o la "Prime Rate" de los EEUU. Las series seleccionadas incluyen estos datos, así como también un conjunto de información complementaria, cuyo objeto es mostrar un panorama de la estructura de tasas de interés que se aplican en las crecientemente complejas operaciones financieras internacionales. Estos datos provienen de diversas fuentes y, a menudo, su metodología de cálculo no se conoce con precisión; sin embargo, se considera que los conceptos reflejados son lo suficientemente claros como para que los indicadores tengan valor ilustrativo. En cuanto a los tipos de cambio, se presentan las cotizaciones contado de las principales monedas, así como los precios a futuro, cuya evolución está ligada con los diferenciales de tasas de interés entre los distintos países. Asimismo, se incluyen datos sobre el mercado de acciones en Nueva York y sobre el precio del oro, que son de uso común en el análisis de las condiciones financieras.

Otro conjunto de series se refiere a los precios internacionales de productos básicos. Mientras que en los indicadores de precios y cantidades del comercio exterior argentino se buscaba representar lo más fielmente posible las características del intercambio del país, el propósito de estos datos es facilitar el análisis de los precios de las exportaciones argentinas en el marco más amplio de los mercados internacionales de productos primarios y, más generalmente, presentar un conjunto de datos que informa sobre las relaciones comerciales entre los países en desarrollo y las economías industrializadas. Estas series han sido

estimadas por UNCTAD; su metodología se detalla más adelante.

Tanto las condiciones de los mercados financieros como las de los mercados de bienes están influenciadas por la evolución de las economías industrializadas. Un análisis del contexto internacional que enfrenta el país requiere tener en cuenta el comportamiento de esas economías. La información presentada en este trabajo reúne los principales datos macroeconómicos para los países más grandes de la OCDE. Por supuesto, por tratarse de datos basados en estadísticas que elaboran esos mismos países, sus características detalladas dependen de los criterios y métodos que se emplean en cada caso. Sin embargo, se ha buscado mostrar información lo más homogénea posible, aprovechando en general reelaboraciones de los datos básicos hechas por instituciones internacionales.

Por su lado, los datos macroeconómicos de los países latinoamericanos informan sobre economías con las que la Argentina mantiene importantes relaciones comerciales y que, en algunos aspectos, enfrentan condiciones internacionales similares a las de este país. Su evolución, además, puede servir como referencia para interpretar el comportamiento de la economía nacional. La información que se publica ha sido elaborada por la CEPAL a partir de datos básicos de los países.

A continuación se resumen las principales características de las series incluídas en el trabajo.

1. Series correspondientes a mercados financieros internacionales

a) Tasas de interés en el mercado de EEUU y en el Euromercado

i) Las series han sido seleccionadas por su representatividad de las condiciones y de la evolución de los mercados financieros internacionales y reflejan el espectro de tasas en las principales plazas financieras: Estados Unidos de América y el Euromercado.

El Euromercado está constituido por las operaciones bancarias en divisas fuera del país donde esas divisas poseen curso legal, independientemente del origen de la institución donde estén depositados los fondos o de la nacionalidad del tenedor de los fondos en cuestión. Una divisa que posea esa característica se denomina eurodivisa o euromoneda. Por ejemplo, un dólar estadounidense depositado en un banco o filial de un banco estadounidense en Suiza es llamado eurodólar. La gran mayoría de los

bancos de Europa poseen depósitos en dólares y realizan préstamos en dólares. Asimismo, los bonos denominados en dólares o en otras divisas emitidas por grandes empresas o por gobiernos, que circulan en las plazas financieras internacionales en Europa, son denominados Eurobonos.

Las fuentes empleadas en la recopilación de las series que se mencionan a continuación son: 1) "Federal Reserve Bulletin" de la Reserva Federal de los EEUU; 2) "World Financial Markets" del Morgan Guaranty Trust Bank; 3) "Estadísticas Financieras Internacionales" del FMI; y 4) "The Economist".

ii) Existen tasas más o menos reguladas que otras por la autoridad económica. En los EEUU, la tasa de descuento ('discount rate') es fijada directamente por las autoridades; ella no sólo refleja la situación del mercado sino que también da una idea de la política implementada por la Reserva Federal. Al interpretar la serie debe tenerse en cuenta que la política de crédito no se maneja sólo a través de la tasa de descuento sino también a través de la mayor o menor facilidad del otorgamiento de éste. Este mercado es limitado puesto que, en primer lugar, sólo los bancos comerciales que están dentro del Sistema de la Reserva Federal pueden solicitar dichos créditos; en segundo lugar los bancos recurren al descuento sólo en instancias particulares, puesto que el mercado financiero interpreta por lo general una acción de este tipo como una señal de profundas dificultades de liquidez; además el hecho de acudir a la ventanilla de descuento implica mayores controles por parte de la Reserva Federal.

iii) Los 'federal funds' son equivalentes en EEUU a lo que se denomina generalmente 'call-money'; son fondos que los bancos comerciales captadores de depósitos del público ponen a disposición de los bancos que efectúan principalmente operaciones de crédito con las grandes empresas. Los plazos de los 'federal funds' son por lo general extremadamente cortos (nunca superiores a 7 días) y el tipo de interés que rinden representa una de las tasas activas de corto plazo más significativas. La tasa está expresada en términos de tasa nominal y su valor mensual surge de un promedio simple.

iv) Los 'treasury bills' -o letras de tesorería del

Gobierno de los EEUU- constituyen el típico instrumento de deuda del gobierno a corto plazo. La tasa de interés pasiva que devengan es la de menor rendimiento, puesto que constituyen activos desprovistos de todo elemento de riesgo. En este caso particular, los valores recopilados representan rendimientos a tres meses de plazo tomados a fin de cada mes.

v) La tasa "Prime" constituye en teoría la tasa a la cual los bancos comerciales estadounidenses otorgan préstamos a deudores de primera línea. Sin embargo, de hecho, en períodos normales las empresas de primera línea consiguen créditos a tasas inferiores a la "Prime" $\frac{1}{2}$ /. Cabe señalar además que esta tasa constituye, junto con la "Libor", una tasa de referencia para los créditos internacionales. Los datos presentados en este trabajo corresponden a la tasa nominal anual a seis meses de plazo del Banco Morgan Guaranty Trust, computada a fin de cada mes.

vi) Las tasas sobre los certificados de depósitos en los bancos comerciales en los EEUU son tasas de interés pasivas libres. En este trabajo se presenta la tasa correspondiente a depósitos a tres meses de plazo; los datos son recopilados por la fuente a fin de cada mes.

vii) En lo que respecta a las tasas de interés de largo plazo, se recopilaron en este trabajo rendimientos de bonos y corporaciones y del gobierno de los EEUU. Existen diversos conceptos y definiciones sobre rendimientos de bonos; el más utilizado es el rendimiento al vencimiento de la obligación ("yield to maturity"). Si bien la metodología de estas series no está publicada, se presume que se trata de rendimientos al vencimiento correspondientes a bonos de primera línea, aunque se desconocen con exactitud los plazos, la composición y la cobertura de los conjuntos de bonos sobre los que se calculan.

viii) La "LIBOR" es la tasa de interés ofrecida en el mercado interbancario de Londres. En este trabajo se consideró la tasa en dólares a 3 y a 6 meses de plazo, que se utilizan como referencia para la mayoría de los grandes créditos internacionales.

ix) Además de la tasa "LIBOR", en este trabajo se recopiló la tasa de interés sobre los depósitos en eurodólares

$\frac{1}{2}$ / Como alternativa a la tasa "Prime Rate" para los préstamos a empresas de primera línea se está empleando la tasa para los CD (certificados de depósito) a 90 días ajustada por encaje y prima de seguro.

en los bancos de primera línea en Londres; ésta, a diferencia de la "LIBOR", es una tasa pasiva.

x) Por último, se recopilaron datos sobre rendimiento al vencimiento de la obligación de un conjunto de eurobonos denominados en dólares, que, al igual que los bonos mencionados en el punto vii), son bonos a más de 10 años y con significativa representatividad, aunque se desconocen el plazo, la composición y la cobertura del conjunto seleccionado.

b) Tipos de cambio

i) Introducción

Hasta mediados de 1971 imperaba en los mercados cambiarios un sistema de tipo de cambio fijo ajustable. En general, las paridades entre las principales monedas se mantenían fijas durante períodos prolongados, aunque ocasionalmente se modificaban en respuesta a desequilibrios persistentes en las balanzas de pagos. El sistema estaba basado en el uso del dólar como moneda de reserva y en la convertibilidad (reservada exclusivamente a los Bancos Centrales) del dólar en oro.

En la última parte del decenio de los sesenta se produjo una situación de exceso de oferta de dólares y algunos bancos centrales, en particular el de Francia, comenzaron a exigir la conversión en oro de los dólares, aprovechando la diferencia que existía entre el valor comercial del oro y su paridad con el dólar.

En general, existió consenso en que no podría asegurarse el mantenimiento de ese sistema de cambio en forma indefinida.

En 1971 los EEUU resolvieron suspender la convertibilidad en oro del dólar; a partir de ese momento, se dejó sin efecto el régimen de paridad fija y en su lugar se estableció un sistema de cambios más o menos flexible, puesto que las paridades entre las divisas podían oscilar entre ciertos márgenes dados. A partir de 1973 -y coincidiendo con la devaluación del dólar- se instaló un sistema de flotación de los tipos de cambio, sin perjuicio de que los Bancos Centrales de los respectivos países actuaran en los mercados, en forma individual o en algunos casos concertada, con el objeto de regular los

fuertes cambios que podían producirse 1/. Sin embargo, se han venido observando a lo largo de los años fuertes movimientos de los tipos de cambio relativos; estas oscilaciones producen efectos que afectan la competencia en el marco del comercio internacional y los niveles de precios, de modo que están entre los principales determinantes de las condiciones de acceso a los mercados. En general la flotación es 'sucia', sin que esto implique la ausencia de gran volatilidad en los tipos de cambio relativos.

El dólar estadounidense continúa siendo la divisa más utilizada en el comercio internacional. Es por esta razón que en este trabajo se consideraron solamente los tipos de cambio de las otras principales divisas (DM, FS, LB, Yen) con respecto al dólar 2/.

El tipo de cambio al contado es el de uso más frecuente; no obstante, los tipos de cambio futuros son ampliamente utilizados por los operadores comerciales y otros que actúan en el mercado cambiario. En general, las operaciones de cambio futuro se efectúan a plazos relativamente cortos; el más típico es el de 90 días.

Los tipos de cambio futuros dependen fundamentalmente de los diferenciales de tasas de interés que existen entre las diferentes monedas. Es así como, por ejemplo, si el interés devengado por una divisa supera el interés obtenido en colocaciones en dólares, el tipo de cambio futuro de la divisa en cuestión con respecto al dólar será superior al tipo de cambio contado vigente. En este caso se dice que tal divisa tiene un descuento respecto al dólar.

ii) Fuentes y métodos

La información resulta del relevamiento de los mercados cambiarios de los principales centros financieros internacionales que realiza el FMI.

1/ Tal es el caso de la revaluación concertada del yen, el marco alemán y el franco suizo, entre otras monedas, frente al dólar, operada en la segunda mitad de 1985 y primeros meses de 1986.

2/ Recientemente se ha difundido la utilización de canastas de divisas como patrón de comparación de las distintas monedas. Por este motivo, los tipos de cambio con respecto a canastas tales como el DEG (Derechos Especiales de Giro) y el ECU (Unidad Monetaria Europea) también resultarían indicadores de interés.

Los tipos de cambio contado corresponden a los de fin de período (mes). Los datos se refieren a los tipos de mercado y no a paridades oficiales o tipos centrales convenidos con el FMI. El marco alemán, el yen y el franco suizo se cotizan en unidades monetarias por una unidad de dólar de EEUU. La libra esterlina, en cambio, se cotiza en unidades de dólares de EEUU por unidad de libra esterlina.

En el caso de los marcos alemanes, las series corresponden al promedio de los tipos comprador y vendedor en Frankfurt. En cuanto al yen, los cuadros presentan el tipo medio interbancario hasta diciembre de 1971; de allí en adelante, el promedio de los tipos comprador y vendedor en Tokio. En lo que respecta al franco suizo, las estadísticas corresponden al tipo comprador en Zurich hasta marzo de 1980; desde esa fecha al promedio de los tipos comprador y vendedor. Por último, las cotizaciones de la libra esterlina se refieren al promedio de los tipos comprador y vendedor al cierre en Londres hasta 1971 inclusive; a partir de 1972, a dicho promedio en Londres al mediodía. El FMI publica el descuento o prima que existe entre cada una de las divisas en cuestión y el dólar de EEUU. Sobre esta base y los tipos de cambio contado, la Oficina de la CEPAL calculó los tipos futuros a tres meses vigentes a fin de cada mes. En el caso del marco alemán, del yen y del franco suizo, una prima significa que la cotización futura de esas monedas, con respecto al dólar, es inferior a la cotización contado, e inversamente en el caso del descuento. En el caso de la libra esterlina, una prima significa que la cotización futura del dólar con respecto a la libra es superior a la cotización contado e inversamente en el caso de un descuento.

El FMI publica los factores de ajuste de los descuentos (con signo negativo) y de las primas. Para el cálculo realizado por la Oficina para el marco alemán, el yen y el franco suizo, se utilizó la siguiente fórmula:

$$e_{t+3} = e_t \left(1 - \frac{FA}{4 \times 100} \right)$$

En el caso de la libra esterlina:

$$e_{t+3} = e_t \left(1 + \frac{FA}{4 \times 100} \right)$$

donde: e_t = tipo de cambio en el período t (contado)

e_{t+3} = tipo de cambio a liquidar en $t+3$ (futuro
3 meses)

FA= factor de ajuste del FMI

c) Otros indicadores

i) El precio de las acciones ha sido tradicionalmente usado como 'barómetro' de la evolución de la economía. Más allá de las polémicas que aún existen sobre el significado de estos precios, puede aceptarse que ellos reflejan, de modo resumido, la acción conjunta de las expectativas sobre los beneficios futuros de las empresas y de las condiciones financieras. En este sentido, la cotización de las acciones parece un indicador útil sobre las perspectivas de la inversión y el producto; es común, además, que en los países industrializados los cambios en los precios de las acciones anticipen variaciones en el mismo sentido de la actividad real. En este trabajo se presenta un índice de cotizaciones de la Bolsa de Nueva York, dada la importancia de este mercado financiero y, en general, de la economía norteamericana. El índice es el elaborado por Standard & Poor; está compuesto por 500 acciones de las principales empresas industriales (400 papeles), de transportes (20), de servicios públicos (40) y financieras (40) y ha sido recopilado del "Federal Reserve Bulletin".

ii) El oro ha ido perdiendo importancia como activo de reserva y como patrón para el sistema monetario internacional. Sin embargo, este metal se mantiene como uno de los principales depósitos de valor y sus transacciones tienen un volumen significativo. El precio del oro recoge aparentemente varias influencias; entre otras, el nivel de los rendimientos financieros (que afectan en general a los precios de los activos durables) y también, de modo más difuso, las condiciones de mayor o menor incertidumbre que se registran en los mercados. La serie presentada en este trabajo reúne las cotizaciones bursátiles (en dólares de EEUU) de la onza de oro fino en Londres. La fuente de esta serie es "Estadísticas Financieras Internacionales" del FMI.

2. Mercados internacionales de productos básicos

i) Introducción

En esta publicación se presenta información sobre cotizaciones internacionales de los grupos

de los principales productos de exportación de los países en desarrollo (véase párrafo ii). En una próxima etapa, la Oficina prevé, además de continuar la actualización de estas series, incorporar datos de cotizaciones internacionales de los principales productos agropecuarios exportados por la Argentina, así como también estadísticas de estimaciones y pronósticos de área cultivada, rendimientos y producción de los principales bienes agrícolas de los países exportadores e importadores más importantes. Además se presentarán series de comercio, consumo y stocks de esos principales productos agrícolas y también datos sobre la evolución de la economía de la ganadería vacuna en los países competidores de la Argentina. Finalmente, se incorporarán datos sobre importaciones de los más importantes productos agrícola ganaderos de los países a los que se destinan las exportaciones argentinas.

- ii) Índices de cotizaciones internacionales de los principales productos de exportación de los países en desarrollo.

El sentido general de las series es el de informar sobre el estado del mercado de productos básicos en general, independientemente del origen y utilización de éstos. Los índices se basan en canastas de productos básicos con cotizaciones en mercados organizados (principalmente en el norte de Europa y en Estados Unidos).

Las series que se presentan corresponden a los índices de precios de los principales productos de exportación de los países en desarrollo, elaborados por UNCTAD ^{1/}. Se han incluido los índices correspondientes a los siguientes grupos de la CUCI ^{2/}: alimentos y bebidas; alimentos; bebidas tropicales; granos oleaginosos y aceites; materias primas de origen agrícola; minerales y metales; y el nivel general.

Para el cálculo de estos índices, que se presentan con periodicidad mensual y anual, se utilizaron promedios mensuales de cotizaciones internacionales de los principales productos que componen estos grupos en mercados internacionales,

^{1/} Publicados en el Boletín Mensual de Precios de Productos Básicos (UNCTAD, Naciones Unidas).

^{2/}	CUCI
Alimentos y bebidas tropicales	0 + 1
Granos oleaginosos y aceites	22 + 4
Materias primas de materias agrícolas	2 - (22 + 27 + 28)
Minerales y metales	27 + 28 = 68

o precios FOB de exportación de los mayores países exportadores. La cobertura de la muestra en los distintos grupos es la siguiente:

Alimentos y bebidas tropicales	56%
Granos oleaginosos y aceites	84%
Materias primas de materias agrícolas	72%
Minerales y metales	78%
TOTAL	66%

Las ponderaciones son calculadas sobre la base del valor en dólares de las exportaciones de los países en desarrollo en el período 1979-1981. Estas son las siguientes:

	<u>Ponderaciones en %</u>
<u>Alimentos y bebidas tropicales</u>	<u>52.2%</u>
Trigo	2.96
Maíz	4.54
Arroz	6.35
Azúcar	16.72
Carne vacuna	4.90
Bananas	3.83
Pimienta	0.95
Comida a base de soja	6.28
Comida a base de pescado	1.62
Café: Colombia	8.72
Brasil	8.35
Otros suaves	11.31
Robustos	8.73
Cocoa	9.70
Té	5.04
TOTAL	<u>100.00</u>
 <u>Granos oleaginosos y aceites</u>	 <u>6.8%</u>
Soja (semillas)	19.18
Aceite de soja	9.95
Aceite de girasol	3.10
Maní	4.89
Aceite de maní	4.67
Copra (almendra del coco seco)	3.40
Aceite de coco	14.94
Semilla de palma	0.88
Aceite de semilla de palma	4.35
Aceite de palma	32.54
Aceite de lino	2.10
TOTAL	<u>100.00</u>

<u>Materias primas de origen agrícola</u>		<u>19.3</u>
Algodón:	Extra largo	2.64
	Largo	3.51
	Medio/largo	11.57
	Corto	6.49
Lana:	64's	1.21
	50's	2.06
Sisal:	3 l	0.63
	U G	0.27
Yute		1.32
Caucho		29.10
Cueros y pieles		3.00
Madera tropical		38.20
TOTAL		<u>100.00</u>
<u>Minerales y metales</u>		<u>21.7</u>
	Roca fosfatada	7.76
	Mineral de magnesio	1.40
	Mineral de hierro	17.67
	Aluminio	16.61
	Cobre	34.12
	Plomo	2.56
	Zinc	2.57
	Estaño	16.50
	Tungsteno	0.81
TOTAL		<u>100.00</u>

3. Notas sobre los conceptos, fuentes y métodos correspondientes a las estadísticas sobre las principales economías de la Organización de Cooperación y Desarrollo Económico

INDICE

	<u>Página</u>
Cuentas nacionales	195
Volumen físico de la producción en la industria manufacturera	197
Intercambio comercial	201
Balance de pagos	203
Índice de precios al consumidor	207
Remuneración media horaria en la industria manufacturera	209
Costo salarial unitario en la industria manufacturera	211
Empleo total y empleo en la industria manufacturera	213
Tasa de desempleo estandarizada	215

1. Denominación de la estadística: Cuentas nacionales de los principales países de la Organización de Cooperación y Desarrollo Económico (OCDE).
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 400 a 403.
3. Definición general: Principales agregados de la oferta y demanda globales, a precios corrientes de mercado -en las unidades unitarias de cada país- de Estados Unidos, Japón y de la República Federal de Alemania y en dólares constantes de 1980 de los 7 principales países de la OCDE 1/.
4. Fuente: Los datos originales son estimados por las Oficinas de Cuentas Nacionales de los respectivos países y recopilados luego por la OCDE y el Fondo Monetario Internacional (FMI). Las estimaciones del conjunto de los siete principales países de la OCDE resultan de un procesamiento ulterior de los datos originales, realizado por esa Organización.
5. Publicado en: Estadísticas Financieras Internacionales del FMI (series por país) y en National Accounts de la OCDE (series de los siete principales países de la OCDE).
6. Frecuencia con la que se recoge la información y periodicidad con que se la encuentra disponible: La información reunida en este trabajo es anual, aunque también existen datos disponibles a nivel trimestral en las publicaciones de la OCDE y del FMI utilizadas como fuentes de información.
7. Clasificación y definiciones: Las definiciones y alcance de los agregados publicados en este trabajo se corresponden con las recomendaciones de Naciones Unidas 2/.
8. Forma de cálculo y transformaciones:

a) Series de los tres principales países

La mayoría de los agregados a valores corrientes de los países son publicados por el FMI, tal cual aparecen en las fuentes estadísticas nacionales de los respectivos países.

1/ Estados Unidos, Japón, República Federal de Alemania, Canadá, Francia, Italia y Reino Unido.

2/ Un sistema de cuentas nacionales, Serie F, N°2, Rev. 3, Naciones Unidas, Nueva York, 1970.

En el caso de los Estados Unidos, la información oficial se encuentra publicada en el "Survey of Current Business" del Departamento de Comercio. Sin embargo, el FMI realiza algunas transformaciones a las estadísticas publicadas por ese Departamento. En los datos originales la renta de los factores recibida del exterior está incluida en la partida exportaciones y el pago a factores del exterior en las importaciones, mientras que en la publicación del FMI estas transacciones se incluyen en el renglón de renta neta de los factores.

En el caso del Japón no se realiza tal ajuste. Por lo tanto, las cifras de exportaciones incluyen la renta de factores recibida del exterior y las importaciones el pago a factores del exterior.

En la República Federal de Alemania, las estadísticas de cuentas nacionales son publicadas en el "Monthly Report of the Deutsches Bundesbank & Statistical Supplements to the Monthly Reports". El FMI no realiza transformaciones a estas estadísticas. Las cifras de aumento de existencias son el resultado de la diferencia entre el PBN y los otros componentes del gasto que aparecen en la fuente ya indicada.

El deflactor implícito del producto, así como también el producto expresado en unidades monetarias de cada país a precios de 1980, son estimados por el FMI sobre la base de información oficial a precios constantes. La República Federal de Alemania publica datos de producto a precios de 1970, Japón y Estados Unidos a precios de 1972. El FMI convierte estas estadísticas en números índices base 1980. Una vez obtenido el deflactor implícito del PBN, deflacta los valores corrientes de éste para obtener el PBN a precios de 1980.

b) Conjunto de los siete principales países

Los agregados de oferta y demanda globales de los siete principales países de la OCDE publicados en este trabajo están expresados en dólares constantes de 1980. La serie de exportaciones incluye la renta de factores recibida del exterior y la de importaciones la renta de factores pagada al exterior.

1. Denominación de la estadística: Volumen físico de la producción en la industria manufacturera de los principales países de la Organización de Cooperación y Desarrollo Económico (OCDE).
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 562 y 563 del volumen II.
3. Definición general: Índices de volumen físico de la producción en la industria manufacturera de los Estados Unidos, el Japón, la República Federal de Alemania y de los siete principales países de la OCDE.
4. Fuente: De 1970 hasta 1980, la Oficina de la CEPAL en Buenos Aires calculó los índices utilizando como fuente la publicación de Naciones Unidas "Yearbook of National Accounts Statistics". A partir de 1980 se recopilaron los datos publicados por la OCDE, compatibles con los anteriores.
5. Publicado en: Desde 1980 en Main Economic Indicators, OCDE (con datos a partir de 1980).
6. Frecuencia con la que se recoge la información y periodicidad con que se la encuentra disponible: En la fuente los datos son mensuales, trimestrales y anuales. En este trabajo se recopilaron datos trimestrales (para el período 1980-85) y datos anuales (para el período 1970-84).
7. Información resultante de: La información publicada por la OCDE resulta de datos oficiales calculados por los respectivos órganos estadísticos de los diferentes países. Estos son estimados sobre la base de encuestas totales o parciales a establecimientos industriales seleccionados 1/.
8. Cobertura: En los índices anuales los datos de los Estados Unidos se refieren a la totalidad de los establecimientos manufactureros que emplean uno o más empleados. En el caso del Japón, la serie representa sólo los establecimientos privados. En el de la República Federal de Alemania se cubre la totalidad de los establecimientos manufactureros.

1/ Véase 1977 Supplement to the Statistical Yearbook and the Monthly Bulletin of Statistics Methodology and definitions, United Nations, Third Issue, New York, 1979.

9. Clasificación y definición: La industria manufacturera corresponde a la gran división 3 de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas (CIIU) 1/.
10. Forma de cómputo y transformaciones: Los índices de volumen físico de la industria manufacturera son calculados según la fórmula de Laspeyres, de ponderaciones fijas.

Para el cálculo de los datos anuales de los países entre 1970 y 1980, la Oficina de la CEPAL en Buenos Aires utilizó como base el valor a precios constantes del producto de la industria manufacturera, publicado por Naciones Unidas en el Yearbook of National Accounts Statistics.

La Oficina calculó también el índice de volumen físico del conjunto de los siete principales países de la OCDE utilizando un promedio aritmético ponderado de la producción manufacturera de ese grupo de países. Las ponderaciones reflejan, proporcionalmente, la importancia relativa del producto manufacturero de cada uno de ellos en el total de los siete. Para calcular estas ponderaciones en 1980 se emplearon como base las ponderaciones publicadas por la OCDE (en el Main Economic Indicators) para el total de la industria (industria manufacturera, construcción y electricidad, gas y agua). El cálculo del peso de las industrias manufactureras en 1980 se efectuó aplicando la importancia relativa de la industria manufacturera respecto de ese total de la industria en 1980 para cada uno de los siete países. La ponderación de cada país $(w_i^{m,7})$; por lo tanto, fue definida

como proporcional a:

$$w_i^{t,7} \times w_i^m, \text{ donde}$$

$w_i^{t,7} = \frac{\text{Valor a precios de 1980 del producto del total de la industria del país } i}{\text{Valor a precios de 1980 del producto del total de la industria en los siete países.}}$

$w_i^m = \frac{\text{Valor a precios de 1980 del producto de la industria manufacturera del país } i}{\text{Valor a precios de 1980 del producto del total de la industria del país } i}$

1/ Véase: CIIU, Serie M, N°4, Rev. 2, Oficina de Estadística de las Naciones Unidas, Nueva York, 1969.

Las ponderaciones resultantes para 1980 son:

Estados Unidos	36.7
Japón	19.4
Rep. Fed. de Alemania	16.0
Canadá	3.4
Francia	10.3
Italia	7.3
Reino Unido	6.9
	<u>100.0</u>

1. Denominación de la estadística: Intercambio comercial de los principales países de la Organización de Cooperación y Desarrollo Económico (OCDE).
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 548 a 561 del volumen II.
3. Definición general: Estadísticas de valor, volumen físico, valor unitario de las exportaciones e importaciones de bienes y términos del intercambio de los Estados Unidos, el Japón, la República Federal de Alemania y los siete principales países de la OCDE.
4. Fuente: Fondo Monetario Internacional (FMI) y Oficina la CEPAL en Buenos Aires sobre la base de datos de los países.
5. Publicado en: Las series básicas están publicadas en Estadísticas Financieras Internacionales (EFI).
6. Frecuencia con la que se recoge la información y periodicidad con que se la encuentra disponible: La información recopilada y procesada para estas series es trimestral, aunque las series básicas también se encuentran con periodicidad mensual.
7. Información resultante de: Las series básicas que figuran en los cuadros del EFI son: los valores corrientes, en dólares, de las exportaciones FOB y de las importaciones CIF de bienes; los índices de valor unitario, en términos de dólares, de las exportaciones FOB y de las importaciones CIF de bienes. Las series de volumen físico son calculadas por la Oficina de la CEPAL y resultan de la deflación de los valores corrientes por los valores unitarios.
8. Forma de cómputo y transformaciones:

El valor del comercio exterior incluye las transacciones de bienes registradas por las autoridades aduaneras. Todos los países presentan sus exportaciones en términos FOB y la gran mayoría calcula sus importaciones en valor CIF.

Algunos países también tienen estadísticas comerciales en dólares. En el caso en que los países sólo registren datos en la moneda nacional, las series de valor (en dólares) se obtienen por la conversión de las series en moneda nacional por el tipo de cambio de mercado. Este mismo tipo de cambio es utilizado también para convertir los índices de valor unitario.

La Oficina de la CEPAL elaboró, sobre la base de las series publicadas por el FMI, estadísticas de valor unitario de exportaciones e importaciones del agregado de siete principales economías de la OCDE, dividiendo el valor total, en dólares, de las exportaciones e importaciones de este grupo de países por los valores a precios constantes.

La Oficina calculó, además, los términos del intercambio de las tres principales economías de la OCDE y del agregado de los siete mayores países industrializados de economía de mercado. Esta serie resulta del cociente entre el valor unitario de las exportaciones y el de las importaciones en dólares para el correspondiente grupo de países. Los índices de términos del intercambio reflejan un concepto 'bruto' de precios relativos, dado que contemplan las transacciones realizadas entre los países integrantes de los grupos y no sólo el intercambio de esos países con el resto del mundo. Teniendo en cuenta la importancia del comercio de los países industrializados entre sí, ello tiende a sesgar hacia la unidad el índice de la relación de términos del intercambio.

1. Denominación de la estadística: Balance de pagos de los principales países de la Organización de Cooperación y Desarrollo Económico (OCDE).
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 409 a 411.
3. Definición general: Principales cuentas del balance de pagos de los Estados Unidos, el Japón y la República Federal de Alemania.
4. Fuente: Fondo Monetario Internacional (FMI).
5. Publicado en: Estadísticas Financieras Internacionales (EFI).
6. Frecuencia con la que se recoge la información y periodicidad con que se la encuentra disponible: La información recopilada en este trabajo es anual, aunque también existen datos disponibles a nivel trimestral, y para el caso particular del Japón se elabora información mensual.
7. Presentación:

Las series incluídas en esta publicación se basan en el formato presentado por el Fondo Monetario Internacional 1/.

La Oficina de la CEPAL en Buenos Aires procesó esta información a fin de compatibilizarla con los criterios que fueron definidos en vinculación con el Sistema de Balanza de Pagos (BADEPAG) que tiene montado la División de Estadística y Análisis Cuantitativo de la CEPAL.

8. Clasificación y definiciones:

El FMI define la balanza de pagos como "un estado estadístico de un período dado que indica:

- a) las transacciones de bienes, servicios y renta entre una economía y el resto del mundo;
- b) los trasposos de propiedad y otras variaciones del oro monetario, los derechos especiales de giro (DEG) y los activos y pasivos de esa economía frente al resto del mundo; y
- c) las transferencias unilaterales y asientos de contrapartida necesarios para equilibrar, desde el

1/ Fondo Monetario Internacional, Manual de balanza de pagos, tercera edición, 1961, y cuarta edición, 1977.

punto de vista contable, los asientos de las transacciones y variaciones recién enumeradas que no se compensan entre sí."

El criterio básico aplicado en la elaboración del balance de pagos es el de contabilidad por partida doble. O sea que toda transacción está registrada por dos asientos de igual magnitud pero de signo inverso. En principio el saldo neto de todos los asientos de crédito y débito es igual a cero.

Los criterios y definiciones sugeridas por el FMI para la estimación y presentación de la balanza de pagos son utilizados, en general, por la mayoría de los países. Sin embargo, pueden existir algunas diferencias conceptuales. En particular, algunos países clasifican en forma diferente los movimientos de capital -éstos según el Fondo son clasificados temporalmente, es decir diferenciando los capitales de largo y corto plazo-; por ejemplo, en el caso de las transacciones de capital, según tuvieran o no un carácter 'compensatorio' 1/.

A diferencia del FMI, la CEPAL excluye las transferencias unilaterales oficiales de la definición del balance en cuenta corriente: "... el propósito es distinguir entre las transacciones que se concluyen al momento de efectuarse (transacciones corrientes) y las que resultan de transacciones efectuadas antes o que dan origen a transacciones posteriores (transacciones de capital). Desde este punto de vista habría razones para clasificar los llamados 'pagos de transferencia' en la cuenta corriente, puesto que éstos no implican un 'quid pro quo' en el momento de efectuarse ni posteriormente. Sin embargo ha parecido razonable inscribir en dicha cuenta sólo los 'pagos de transferencia de carácter privado', que en general pueden considerarse correspondientes a trasposos de ingresos corrientes, mientras que los 'pagos de transferencia de carácter oficial' que corresponden generalmente a trasposos de capital no difieren sustancialmente de los préstamos oficiales a largo plazo, cuyo propósito específico no es equilibrar el balance de pagos y que, por lo tanto, fueron inscritos en la cuenta capital..." 2/.

1/ Véase la metodología utilizada por el BCRA en la página 129.

2/ Véase El financiamiento externo de América Latina, Naciones Unidas, Nueva York, 1964.

En esta publicación se incluyeron los errores y omisiones dentro del concepto de movimientos de capital a corto plazo, puesto que ellos suelen resultar principalmente de errores de estimación de esa cuenta.

9. Forma de cómputo y transformaciones:

La Oficina de la CEPAL en Buenos Aires, con el propósito de permitir la comparabilidad entre los datos del balance de pagos publicados por la CEPAL en su Anuario Estadístico de América Latina y los del balance de pagos de los principales países industrializados realizó las siguientes transformaciones a los datos publicados por el FMI ^{1/}:

Balance en cuenta corriente:

$$BCC = BCC_{FMI} - TUO$$

Donde:

BCC_{FMI} : Balance en cuenta corriente definido según el FMI

TUO: Transferencias unilaterales oficiales

Cuenta capital a largo plazo:

$$CKLP = ID + IC + OKLP + FELP$$

Donde:

ID: Inversión directa

IC: Inversión de cartera

OKLP: Otro capital a largo plazo

FELP: Financiamiento excepcional a largo plazo.

^{1/} Véase Estadísticas Financieras Internacionales, Fondo Monetario Internacional.

Cuenta capital a corto plazo:

$$CKCP = OKCP + PRAE + FECP + EYO$$

Donde:

OKCP: Otro capital a corto plazo

PRAE: Pasivos que constituyen reservas de autoridades extranjeras

FECP: Financiamiento excepcional a corto plazo

EYO: Errores y omisiones netas

Balance global:

$$BG = \Delta R + ACP$$

Donde:

ΔR : Variación de reservas

ACP: Asientos de contrapartida

1. Denominación de la estadística: Índice de precios al consumidor de principales países industrializados de la Organización de Cooperación y Desarrollo Económico (OCDE).
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en la página 569 del volumen II.
3. Definición general: Índices de precios al consumidor (base 1980 = 100) de los Estados Unidos, del Japón y de la República Federal de Alemania.
4. Fuente: OCDE.
5. Publicado en: Main Economic Indicators.
6. Frecuencia con la que se recoge la información y periodicidad con que se la encuentra disponible: Anual y también trimestral a partir de 1980. En la publicación de la OCDE existe también información mensual que no fue recopilada en este trabajo.
7. Características generales de la información:

En términos generales, los índices de precios al consumidor señalan los cambios en el tiempo del costo de una canasta seleccionada de bienes y servicios, considerada como representativa del consumo de un grupo familiar característico.

EEUU

El índice es estimado por el Bureau of Labor Statistics de EEUU; su base es 1967. Las ponderaciones resultan de una encuesta sobre gastos de consumo realizada a unas 5000 unidades de consumo compuestas de obreros y empleados residentes en áreas urbanas entre 1960 y 1961. Para el cálculo del índice se recolectan datos sobre 400 artículos en 85 aglomeraciones urbanas.

Japón

El índice es estimado por la Oficina de Estadística, Oficina del Primer Ministro; su base es 1980. Las ponderaciones de los 485 artículos que conforman la canasta resultan de una encuesta de ingresos y gastos familiares realizada en 1975. La muestra cubre 168 ciudades y aldeas en todo el país.

República Federal de Alemania

El índice es estimado por el Statistisches Bundesamt de Alemania; su base es 1980. La muestra está compuesta por 778 artículos; los precios se recopilan en 119 municipalidades.

1. Denominación de la estadística: Remuneración media horaria en la industria manufacturera en los principales países de la Organización de Cooperación y Desarrollo Económico (OCDE).
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 566 y 567 del volumen II.
3. Definición general: Índice de remuneración media horaria en la industria manufacturera de los Estados Unidos, del Japón, de la República Federal de Alemania y de los siete principales países de la OCDE.
4. Fuente: OCDE.
5. Publicado en: Main Economic Indicators.
6. Frecuencia con que se recoge la información y periodicidad con la que se la encuentra disponible: Anual y también trimestral a partir de 1980.
7. Características generales:

La OCDE estima el agregado de los siete países en base a datos proporcionados por fuentes oficiales, que reflejan aproximadamente el concepto de remuneración media total por hora-obrero trabajada en la industria manufacturera, incluyendo las remuneraciones por horas suplementarias y otros adicionales en especie de carácter regular. Por lo general, la información de base resulta de encuestas efectuadas a establecimientos de la industria manufacturera.

Ciertos países utilizan conceptos de remuneración que difieren de aquél definido para la gran mayoría de los casos. Algunas excepciones son:

Japón

Este país publica la remuneración media mensual por obrero. Por esta razón los datos fueron corregidos dividiendo el dato bruto básico por el índice de horas trabajadas por mes en la industria manufacturera.

Reino Unido

En este caso los datos originales son semanales y para su corrección se los divide por el índice de horas trabajadas por semana.

Los datos de los países en cuestión están expresados en las respectivas unidades monetarias. Los índices de agregados de países son promedios ponderados de los valores individuales en distintas monedas. Las

ponderaciones calculadas por la OCDE para formar el agregado de los siete principales países están derivadas del nivel de empleo en las industrias manufactureras de los respectivos países en 1980.

Ponderaciones

	Sobre el total de la OCDE (%)	Sobre los 7 princi- pales países de la OCDE (%)
Estados Unidos	29.4	34.1
Japón	18.4	21.3
Rep. Fed. de Alemania	11.9	13.8
Canadá	2.8	3.2
Francia	7.3	8.5
Italia	7.4	8.6
Reino Unido	9.1	10.5
	<hr/> 86.3	<hr/> 100.0

1. Denominación de la estadística: Costo salarial unitario en la industria manufacturera en los principales países de la Organización de Cooperación y Desarrollo Económico (OCDE).
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en la página 568 del volumen II.
3. Definición general: Costo salarial unitario en la industria manufacturera de Estados Unidos, Japón y de la República Federal de Alemania.
4. Fuente: OCDE
5. Publicado en: Main Economic Indicators.
6. Frecuencia con que se recoge la información y periodicidad con que se la encuentra disponible: Anual y también trimestral a partir de 1980.
7. Características generales: La OCDE, en base a información proporcionada por los organismos estadísticos de los países en cuestión, elabora un indicador que resulta del cociente entre el total de las remuneraciones salariales en la industria manufacturera y el producto en la industria. En el caso particular de la República Federal de Alemania, la definición de industria incluye la minería.

1. Denominación de la estadística: Empleo total y empleo en la industria manufacturera en los principales países de la Organización de Cooperación y Desarrollo Económico (OCDE).
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en la página 564 del volumen II.
3. Definición general: Índice de empleo total (base 1980 = 100) de los Estados Unidos, del Japón, de la República Federal de Alemania y de los siete principales países de la OCDE e índices de empleo en la industria manufacturera de los tres primeros países.
4. Fuente: OCDE.
5. Publicado en: Main Economic Indicators.
6. Frecuencia con la que se recoge la información y periodicidad con que se la encuentra disponible: Anual en el caso del empleo total y también trimestral en el del empleo en la industria manufacturera a partir de 1980.
7. Características generales:

Este índice resulta del cociente entre la población activa total ocupada en un período dado y aquella del año base, o sea 1980. Salvo en el caso de Francia, donde la información proviene de encuestas realizadas a establecimientos productivos, todos los demás países referidos en esta metodología captan datos a través de encuestas por muestreo de la fuerza de trabajo realizadas a los hogares.

En el caso de Estados Unidos y Canadá, no se incluyen las fuerzas armadas en el concepto de población activa total ocupada.

Las ponderaciones, para formar el índice agregado de los siete países, se derivan del empleo total en 1980.

Ponderaciones 1980

	Sobre el total de la OCDE (%)	Sobre los 7 prin- cipales países de la OCDE (%)
Estados Unidos	34.6	38.7
Rep.Fed. de Alemania	9.0	10.1
Japón	18.9	21.1
Canadá	3.7	4.1
Francia	7.5	8.4
Italia	7.2	8.0
Reino Unido	8.6	9.6
	<hr/> 89.5	<hr/> 100.0

En los casos particulares de los Estados Unidos y del Japón, la Oficina de la CEPAL calculó las estadísticas del índice trimestral de empleo en la industria manufacturera de esos países utilizando información trimestral desestacionalizada sobre el número de personal ocupado en la industria manufacturera.

1. Denominación de la estadística: Tasa de desempleo estandarizada en los principales países de la Organización de Cooperación y Desarrollo Económico (OCDE).
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en la página 565 del volumen II.
3. Definición general: Tasa de desempleo estandarizada de los Estados Unidos, del Japón, de la República Federal de Alemania y del grupo de los siete principales países de la OCDE.
4. Fuente: OCDE.
5. Publicado en: Main Economic Indicators (series por país), Economic Outlook (agregado de 7 países de la OCDE).
6. Frecuencia con la que se recoge la información y periodicidad con que se la encuentra disponible: Anual y también trimestral a partir de 1980.
7. Características generales:

La tasa de desempleo estandarizada se calcula sobre la base de datos oficiales proporcionados por los organismos estadísticos nacionales de los respectivos países. Los ajustes realizados por la OCDE para estandarizar las tasas fueron hechas con el propósito de preservar la comparabilidad en el tiempo entre los países y para readecuar, en la medida de lo posible, los datos a la definición de desempleo utilizada por la Organización Internacional del Trabajo (OIT) ^{1/}. En esta definición se considera como desempleada a toda aquella persona en edad de trabajar que se haya encontrado sin empleo por un período dado y además haya buscado activamente un empleo remunerado durante dicho período. La tasa de desempleo resulta del cociente entre el número de desempleados y la población activa total. Esta última comprende el empleo civil, las fuerzas armadas y los desempleados.

Los ajustes afectan principalmente a países que basan la estadística de desempleo en los registros llevados por las oficinas de empleo. La OCDE trató de ajustar el desempleo registrado con el objeto de incluir a los desempleados no registrados y de excluir a las personas

^{1/} OIT, The International Standardization of Labour Statistics, Studies and Reports, New Series, N°53, Geneva 1959, pp. 44-48.

empleadas que figuraban aún en los registros. Del grupo de los siete principales países de la OCDE, sólo se realizaron ajustes a los datos de la República Federal de Alemania y el Reino Unido. Las tasas de desempleo de los cinco países restantes son aquéllas estimadas por los respectivos organismos oficiales estadísticos.

En Canadá y en Estados Unidos, la tasa de desempleo se calcula respecto de la población activa civil (es decir que el denominador excluye a la totalidad de las fuerzas armadas). En la República Federal de Alemania y el Reino Unido, originalmente la tasa de desempleo, antes de ser ajustada por la OCDE, se refiere a desempleados como porcentaje de la población activa civil en relación de dependencia. Finalmente, en Italia y Francia la población activa total no incluye a los militares del contingente, es decir a los civiles que se encuentran cumpliendo con las obligaciones militares.

La tasa estandarizada de desempleo del agregado de los siete países resulta de un promedio aritmético ponderado, donde las ponderaciones representan la importancia relativa de la población total activa de cada uno de los países en el total de los siete países.

4. Notas sobre los conceptos, fuentes y métodos correspondientes a las estadísticas sobre las principales economías de América Latina

INDICE

	<u>Página</u>
Cuentas nacionales	221
Producto bruto interno al costo de factores	225
Balance de pagos	227
Precios al consumidor	231

1. Denominación de la estadística: Cuentas nacionales de 19 países de América Latina y de las tres principales economías de la región (Argentina, Brasil y México).
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 415 a 418.
3. Definición general: Principales agregados macroeconómicos de oferta y demanda globales, expresados en dólares a precios constantes de 1970. El conjunto de 19 países de América Latina incluye a los 17 países de habla hispana (exceptuando Cuba), Brasil y Haití.
4. Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de información oficial publicada por los países mencionados.
5. Publicado en: Anuario Estadístico de América Latina, actualizado con datos preliminares reunidos por la CEPAL.
6. Frecuencia con la que se recoge y se publica la información: Anual.
7. Información resultante de: Reelaboración por parte de la CEPAL de datos producidos por organismos oficiales correspondientes de cada país de la región.
8. Clasificación y definiciones: Los conceptos corresponden a los de las últimas revisiones del Sistema de Cuentas Nacionales de las Naciones Unidas (SCN) ^{1/}.
9. Forma de cómputo y transformaciones: Los valores de los agregados elegidos están calculados a precios de mercado y a precios constantes.

La comparación, a nivel regional, de los diferentes agregados que componen el producto, requiere la conversión de sus valores a una unidad monetaria común. Es por esta razón que la CEPAL realiza las estimaciones de los agregados de las cuentas nacionales de los países latinoamericanos en dólares a precios constantes de 1970.

Como es ampliamente reconocido que los tipos de cambio oficiales y/o de mercado se apartan de las paridades de

^{1/} Naciones Unidas, Un sistema de cuentas nacionales, Serie F, N°2, Rev. 3, Nueva York, 1970.

poder adquisitivo de las monedas ^{1/}, la División de Estadística y Análisis Cuantitativo de la CEPAL estimó en 1975 los tipos de cambio de paridad para 1970 con relación al dólar.

Esta estimación se construyó a partir de los precios de una canasta común de productos, considerada representativa de la estructura del gasto por habitante de los países latinoamericanos. De igual manera se procedió para definir una estructura del gasto en los Estados Unidos. La utilización del promedio geométrico de las dos canastas mencionadas permitió llegar a estimaciones del poder adquisitivo de las monedas de cada país en relación al dólar en 1970. Para los tres principales países, los tipos de cambio resultantes fueron (en unidades monetarias por dólar):

Tipo de cambio paridad 1970

Argentina	2.95 pesos ley 18188
Brasil	4.14 nuevos cruzeiros
México	8.88 pesos mexicanos

El método general de cálculo de los agregados de la oferta y demanda global que aparecen en esta publicación consiste en extrapolar el valor corriente de cada agregado para el año 1970 -expresado en la moneda de cada país-, mediante los índices a precios constantes elaborados por cada país (que, por supuesto, reflejan la estructura de precios relativos vigente en el año base elegido en cada caso). Estos valores se convierten a dólares de 1970, utilizando los tipos de cambio de paridad calculados para ese año.

La serie de producto interno bruto a precios de mercado se extrapola aplicándole al valor corriente de 1970 la tasa de crecimiento del producto a costo de factores a precios constantes, según la estimación del país (implícitamente se acepta que los impuestos indirectos netos de subsidios crecen en forma proporcional al producto).

Las series de la formación bruta de capital y la de formación interna bruta de capital se extrapolan de la

^{1/} Véanse I. Kravis y L. Kenessey, A system of international comparisons of gross product and purchasing power, John Hopkins University Press, Baltimore y Londres, 1975; I. Kravis, A. Heston y R. Summers, International comparisons of real product and purchasing power, United Nations International Comparison Project, Baltimore, 1978.

misma manera, utilizando los respectivos índices de los países. Con el propósito de cumplir con la condición de aditividad y al mismo tiempo mantener las tasas de crecimiento de la inversión total y de la inversión fija, estimadas por los países, se obtiene la variación de existencias en forma residual.

Los datos de exportación y de importación se calculan empleando los índices de volumen físico del comercio exterior elaborados por la CEPAL. Es decir, se modifican los datos de los países.

Dado que el consumo total se obtiene en forma residual, una vez que todos los demás agregados son estimados, se acumulan los errores debido a la estimación de los diferentes componentes de la oferta y demanda global y a aquellos debidos a variaciones de existencias no identificadas en los cálculos nacionales. Por ello, las series del consumo deben ser utilizadas con cierta reserva.

1. Denominación de la estadística: Producto bruto interno al costo de factores de 19 países de América Latina y de las tres principales economías de la región (Argentina, Brasil y México).
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 419 y 420.
3. Definición general: Producto bruto interno por clase de actividad económica, expresado en dólares a precios constantes de 1970.
4. Fuente: CEPAL, sobre la base de información oficial publicada por los países mencionados.
5. Publicado en: Anuario Estadístico de América Latina, actualizado con datos preliminares reunidos por la CEPAL.
6. Frecuencia con la que se recoge y se publica la información: Anual
7. Información resultante de: ^a Reelaboración por parte de la CEPAL de datos producidos por organismos oficiales correspondientes de cada país de la región.
8. Clasificación y definiciones: Los conceptos y clasificaciones que figuran en los cuadros corresponden a los de las últimas revisiones del SCN 1/ y de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU) 2/.
9. Forma de cómputo y transformaciones: "Las series del producto por sectores de origen se presentan valuadas en forma uniforme a valores de productor y al costo de factores, para lo cual se ajustaron previamente los datos para 1970 de aquellos países que expresan sus estimaciones a precios de mercado. El cálculo a precios constantes para cada país se realiza mediante la extrapolación independiente del valor agregado de cada actividad y del producto total, razón por la cual la suma de los valores agregados sectoriales no siempre coincide con el producto bruto interno total..." 3/

1/ Naciones Unidas, Un sistema de cuentas Nacionales, Serie F, N°2, Rev. 3, Nueva York, 1970.

2/ Naciones Unidas, Clasificación Internacional Industrial Uniforme de todas las actividades económicas, Serie M, N°4, Rev. 2, Nueva York, 1969.

3/ Véase Naciones Unidas, CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina 1983, Santiago de Chile, 1984.

Los valores sobre los que se extrapoló son, como en el caso de los agregados de la oferta y demanda globales, los valores corrientes en 1970, previamente convertidos a dólares (para la conversión se utilizó el tipo de cambio de paridad en 1970), del producto bruto interno total a costo de factores y de sus desagregaciones por clase de actividad.

1. Denominación de la estadística: Balance de pagos de los 19 países de América Latina, de Brasil y de México.
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en las páginas 421 a 423.
3. Definición general: Principales partidas del balance de pagos de los 19 países de América Latina, Brasil y México.
4. Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de información reunida y elaborada por el FMI.
5. Publicado en: Anuario Estadístico de América Latina, CEPAL, Naciones Unidas.
6. Frecuencia con la que se recoge la información y periodicidad con que se la encuentra disponible: Anual.
7. Clasificación y definiciones: Las principales partidas del balance de pagos están definidas, como se indica a continuación, de acuerdo con el formato utilizado por el FMI ^{1/}. Los componentes normalizados por ese organismo internacional son los siguientes:

Bienes FOB: Esta partida comprende todas las exportaciones e importaciones de mercancías y oro no monetario.

Servicios reales: Incluye las transacciones de fletes y seguros y otros transportes, viajes y otras transacciones oficiales y privadas.

Balance de bienes FOB: Este es el saldo del comercio en bienes; excluye servicios reales, utilidades e intereses.

Saldo de servicios financieros: Este es el saldo de las utilidades e intereses y de los otros servicios de factores.

Utilidades e intereses: Corresponde a los ingresos obtenidos por los residentes sobre sus inversiones financieras en el extranjero (crédito) y los ingresos obtenidos por los extranjeros sobre sus inversiones financieras en el país compilador (débito). Las utilidades se presentan en forma de saldo neto.

Otros servicios de factores: Corresponde a la renta del

^{1/} Fondo Monetario Internacional, Manual de Balanza de Pagos, tercera edición, 1961, y cuarta, 1977.

trabajo y de la propiedad excepto aquélla que se registra como renta de inversión directa extranjera.

Transferencias unilaterales privadas: Comprende el saldo neto de las transacciones definidas como pagos de transferencias sin una contraprestación equivalente en bienes o servicios entre los sectores privados del país compilador y los países extranjeros.

Balance en cuenta corriente: Comprende el balance comercial, más las utilidades e intereses y las transferencias unilaterales privadas.

Transferencias unilaterales oficiales: Comprende el saldo neto de todas las transferencias definidas como pagos de transferencias sin una contraprestación equivalente en bienes y servicios entre el gobierno central del país compilador y el resto de los países extranjeros.

Capital a largo plazo: Incluye todo capital con un plazo de vencimiento contractual inicial superior a un año o el capital sin un plazo de vencimiento determinado (por ejemplo, las acciones y otras participaciones del capital social).

Capital a corto plazo: Comprende todo capital con un plazo de vencimiento contractual inicial de un año o menos e incluye billetes y monedas. Incluye igualmente los errores y omisiones netos.

Balance global: Incluye todos los componentes de la cuenta corriente y de la cuenta de capital, menos los activos de reservas y, por lo común, determinados pasivos que pueden clasificarse como afines de uno u otro modo a dichas reservas. Este balance puede medirse con mayor facilidad como la suma neta de la variación de los activos de reserva y ciertas clases de pasivos.

Reservas: Comprende el oro monetario, los derechos especiales de giro (DEG), la posición de reserva en el Fondo, el uso del crédito del Fondo, como asimismo los títulos de crédito constituidos frente a no residentes de que dispongan las autoridades centrales para financiar directamente desequilibrios de pagos o para regular la magnitud de dichos desequilibrios mediante intervención destinada a influir en el tipo de cambio de la moneda nacional.

Oro monetario: Comprende las variaciones netas en las reservas de oro de la autoridad monetaria central.

Derechos especiales de giro (DEG): Comprende las variaciones netas en las tenencias de derechos especiales de giro.

Posición de reserva en el Fondo: Es la variación positiva del total de las compras que el país puede efectuar en el tramo de reserva más toda deuda del Fondo contraída en virtud de un convenio de préstamo cuyo reembolso puede obtener fácilmente el país miembro.

Activos en divisas: Comprende los activos clasificados en el rubro 'divisas' de la serie de datos sobre 'liquidez internacional', publicado por el FMI en sus Estadísticas financieras internacionales.

Otros activos: Incluye todos los demás activos que forman la categoría de activos de reserva.

Uso del crédito del FMI: Comprende los giros de un país miembro contra el Fondo, salvo los efectuados contra su posición de tramo de reserva.

8. Forma de cómputo y transformaciones: Con excepción de la cuenta de capital de corto plazo -que la Oficina de la CEPAL en Buenos Aires incluye en su versión agregada- los errores y omisiones netos ^{1/}, como todos los datos que aparecen en esta publicación, son iguales a los ya publicados por la CEPAL en el Anuario Estadístico de América Latina.

^{1/} Véase explicación en la metodología del balance de pagos de los países industrializados de la OCDE, página 203.

1. Denominación de la estadística: Precios al consumidor de las tres principales economías de América Latina (Argentina, Brasil y México).
2. Las series correspondientes a la estadística se incluyen en la página 424.
3. Definición general: Tasas anuales de variación calculadas sobre la base de índices de precios al consumidor de las tres principales economías de América Latina.
4. Fuente: CEPAL, sobre la base de información oficial publicada por los organismos estadísticos oficiales responsables de cada país.
5. Publicado en: Anuario Estadístico de América Latina; actualizado con datos preliminares recopilados por la CEPAL.
6. Frecuencia con la que se recoge la información y periodicidad con la que se la encuentra disponible: La información publicada en este trabajo es anual (promedio), aunque la información de base utilizada es mensual.
7. Información resultante de: Cálculo de tasas anuales de variación de precios al consumidor, sobre la base de información oficial publicada por los organismos oficiales responsables de cada país y recopilada por la CEPAL.
8. Cobertura:

Argentina: Gran Buenos Aires
Brasil: Río de Janeiro
México: Ciudad de México, D.F.
9. Clasificaciones y definiciones: En términos generales, los índices de precios al consumidor señalan los cambios en el tiempo del costo de una canasta seleccionada de bienes y servicios considerada como representativa del consumo de un grupo familiar característico.
10. Forma de cómputo:

i) Argentina:

El índice de precios al consumidor resulta de un promedio

aritmético ponderado, con base 1974 = 100.

La selección de los 323 artículos que conforman la canasta familiar se derivó de la encuesta que tuvo lugar entre octubre de 1970 y setiembre de 1971 a hogares del Gran Buenos Aires.

La información básica sobre los precios de los diferentes artículos de la canasta surge de encuestas realizadas a establecimientos minoristas.

ii) Brasil:

El índice de precios al consumidor es un promedio aritmético ponderado, con base 1977 = 100.

Los coeficientes de las ponderaciones y la selección de los 442 artículos que conforman la canasta resultan de un estudio realizado en 1973 sobre el presupuesto familiar relativo a complejos habitacionales Rio de Janeiro.

El índice refleja el patrón de consumo de familias que perciben un ingreso a lo sumo equivalente a cinco salarios mínimos en esa ciudad.

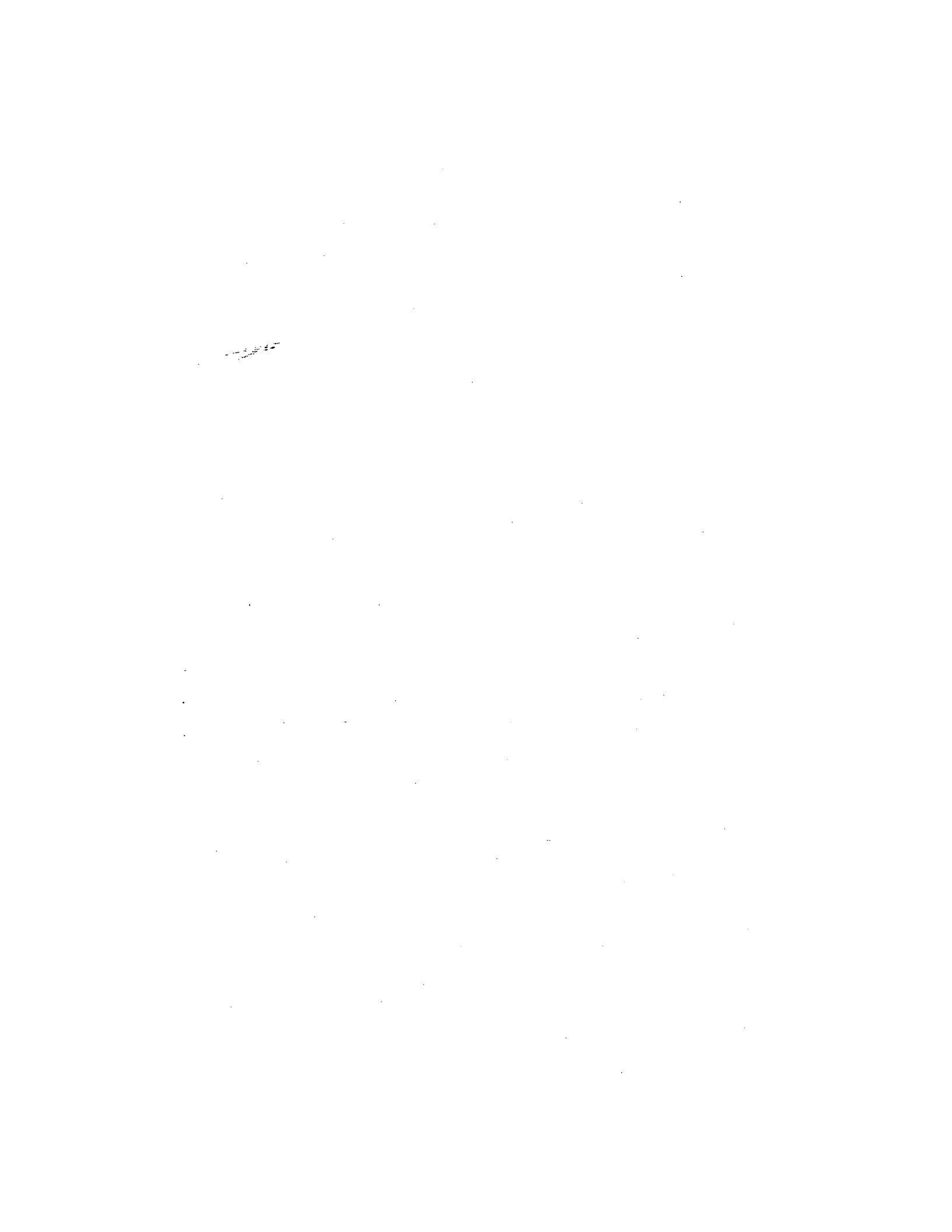
La información básica sobre los precios de los diferentes artículos de la canasta surge de encuestas realizadas a establecimientos minoristas.

iii) México:

El índice de precios al consumidor resulta de un promedio aritmético ponderado, con base 1978 = 100. Las ponderaciones y la selección de los 172 productos y servicios que conforman la canasta familiar se derivaron de una encuesta sobre ingreso y gasto familiar realizada en 1963. En 1979 las ponderaciones se modificaron sobre la base de los datos de las cuentas nacionales y se amplió la cobertura.

La información básica sobre los precios de los diferentes artículos de la canasta surge de encuestas realizadas a establecimientos minoristas y de servicios.

VI. CUADROS RESUMEN



1. Estadísticas sobre el Comercio Exterior Argentino

- a) Intercambio comercial, exportaciones e importaciones: valor a precios corrientes, volumen físico y valores unitarios.

Indice

<u>Cuadro N°</u>		<u>Página</u>
1	Intercambio comercial. Valor a precios corrientes	241
2	Precios del intercambio comercial	242
3	Intercambio comercial. Indicadores de volumen físico (a precios de 1970).....	243
4	Intercambio comercial. Indicadores de volumen físico (a precios de 1978).....	244
5	Exportaciones clasificadas por tipos de bienes. Valor a precios corrientes.....	245
6	Exportaciones clasificadas por tipos de bienes. Productos agropecuarios. Valor a precios corrientes	246
7	Exportaciones clasificadas por tipo de bienes. Productos industriales no tradicionales. Valor a precios corrientes	247
8	Exportaciones de bienes originados en las industrias manufactureras. Valor a precios co-	

<u>Cuadro N°</u>	<u>Página</u>
	248
9	249
10	250
11	251
12	252
13	253
14	254
15	255
16	256

<u>Cuadro N°</u>	<u>Página</u>	
17	Exportaciones clasificadas por tipos de bienes. Volumen físico a precios de 1978.....	257
18	Exportaciones clasificadas por tipos de bienes. Productos agropecuarios. Volumen físico a precios de 1978.....	258
19	Exportaciones clasificadas por tipos de bienes. Productos industriales no tradicionales. Volumen físico a precios de 1978.....	259
20	Exportaciones clasificadas por tipos de bienes. Valor unitario en dólares (según fórmula de Paasche).....	260
21	Exportaciones clasificadas por tipo de bienes. Productos agropecuarios. Valor unitario en dólares (según fórmula de Paasche).....	261
22	Exportaciones clasificadas por tipos de bienes. Productos industriales no tradicionales. Valor unitario en dólares (según fórmula de Paasche).	262
23	Exportaciones clasificadas por tipos de bienes. Valor unitario en dólares (según fórmula de Laspeyres).....	263
24	Exportaciones clasificadas por tipos de bienes. Productos agropecuarios. Valor unitario en dólares (según fórmula de Laspeyres).....	264
25	Exportaciones clasificadas por tipos de bienes.	

Cuadro N°Página

	Productos industriales no tradicionales. Valor unitario en dólares (según fórmula de Laspeyres).	265
26	Importaciones clasificadas por destino económico de los bienes. Valor a precios corrientes.....	266
27	Importaciones clasificadas por destino económico de los bienes. Bienes intermedios. Valor a precios corrientes.....	267
28	Importaciones clasificadas por destino económico de los bienes. Volumen físico a precios de 1970.....	268
29	Importaciones clasificadas por destino económico de los bienes. Bienes intermedios. Volumen físico a precios de 1970.....	269
30	Importaciones clasificadas por destino económico de los bienes. Valor unitario en dólares (según fórmula de Paasche).....	270
31	Importaciones clasificadas por destino económico de los bienes. Bienes intermedios. Valor unitario en dólares (según fórmula de Paasche).	271
32	Importaciones clasificadas por destino económico de los bienes. Volumen físico a precios de 1978.....	272
33	Importaciones clasificadas por destino económico de los bienes. Bienes intermedios. Volumen	

<u>Cuadro N°</u>	<u>Página</u>
	físico a precios de 1978..... 273
34	Importaciones clasificadas por destino económico de los bienes. Valor unitario en dólares (según fórmula de Paasche)..... 274
35	Importaciones clasificadas por destino económico de los bienes. Bienes intermedios. Valor unitario en dólares (según fórmula de Paasche). 275
36	Importaciones clasificadas por destino económico de los bienes. Valor unitario en dólares (según fórmula de Laspeyres)..... 276
37	Importaciones clasificadas por destino económico de los bienes. Bienes intermedios. Valor unitario en dólares (según fórmula de Laspeyres)..... 277
38	Importaciones clasificadas por destino económico de los bienes. Bienes intermedios y combustibles. Cotizaciones internacionales (según fórmula de Laspeyres)..... 278

CUADRO 1
 INTERCAMBIO COMERCIAL
 VALOR A PRECIOS CORRIENTES
 (UNIDADES: MILLONES DE DOLARES)

- AÑO	EX- PORTA- CIONES	IM- PORTA- CIONES	SALDO BALANZA COMERCIAL
1958	993.9	1232.6	-238.7
1959	1009.0	993.0	16.0
1960	1079.2	1249.3	-170.1
1961	964.1	1460.4	-496.3
1962	1216.0	1356.5	-140.5
1963	1365.1	980.7	384.4
1964	1410.4	1077.2	333.2
1965	1493.4	1198.6	294.8
1966	1593.2	1124.3	468.9
1967	1464.5	1095.5	369.0
1968	1367.9	1169.2	198.7
1969	1612.1	1576.1	36.0
1970	1773.2	1694.0	79.2
1971	1740.4	1868.1	-127.7
1972	1941.1	1904.7	36.4
1973	3266.0	2229.5	1036.5
1974	3930.7	3634.9	295.8
1975	2961.3	3946.5	-985.2
1976	3916.1	3033.0	883.1
1977	5651.9	4161.5	1490.4
1978	6399.5	3833.7	2565.8
1979	7809.9	6700.1	1109.8
1980	8021.4	10540.6	-2519.2
1981	9143.6	9430.2	-286.6
1982	7624.5	5336.9	2287.6
1983	7836.2	4504.3	3331.9
1984	8107.4	4584.9	3522.5
1985 (1)	8395.0	3812.0	4583.0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES,
 SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA E
 INDEC.

NOTA 1 : CIFRAS PRELIMINARES

CUADRO 2

PRECIOS DEL INTERCAMBIO COMERCIAL

(UNIDADES: (A): INDICES BASE 1970=100 - (B): INDICES BASE 1978=100)

AÑO	INDICES DE PAASCHE (A)			INDICES DE PAASCHE (B)			INDICES DE LASPEYRES (B)		
	EX-PORTACIONES	IN-PORTACIONES	TERMINOS DEL INTERC.	EX-PORTACIONES	IN-PORTACIONES	TERMINOS DEL INTERC.	EX-PORTACIONES	IN-PORTACIONES	TERMINOS DEL INTERC.
1958	82.4	94.0	87.7						
1959	86.2	88.6	97.3						
1960	92.4	89.7	103.0						
1961	89.9	87.7	102.5						
1962	83.8	89.4	93.7						
1963	87.4	86.9	100.6						
1964	98.5	85.9	114.7						
1965	98.3	86.4	113.8						
1966	99.1	88.7	111.7						
1967	94.6	88.1	107.4						
1968	92.2	86.9	106.1						
1969	92.6	92.1	100.5						
1970	100.0	100.0	100.0						
1971	114.0	100.6	113.3						
1972	130.6	104.2	125.3						
1973	180.7	127.3	141.9						
1974	226.8	200.0	113.4						
1975	205.4	215.7	95.2						
1976	188.3	210.5	89.5						
1977	193.7	207.0	93.6						
1978	198.2	215.6	91.9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1979	253.6	253.2	100.2	126.2	121.6	103.8	129.6	120.0	108.0
1980	302.3	256.9	117.7	145.7	128.9	113.4	150.7	141.7	104.4
1981	311.0	249.6	124.6	153.6	125.7	122.2	149.0	142.8	104.3
1982	258.2	245.4	105.2	129.1	126.1	102.4	124.1	139.6	89.9
1983	232.7	228.4	101.9	117.8	117.4	100.3	114.4	139.0	82.3
1984	246.0	223.0	110.3	123.0	116.8	105.3	122.7	136.7	89.8

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA, INDEC Y OTRAS FUENTES

CUADRO 3
INTERCAMBIO COMERCIAL
INDICADORES DE VOLUMEN FISICO

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES A PRECIOS DE 1970)

ANO	EXPORTACIONES	IMPORTACIONES	SALDO FISICO	GANANCIA DEL INTERCAMBIO	SALDO BALANZA COMERCIAL	PODER DE COMPRA EXPORTACIONES
	(A)	(B)	(C)=(A)-(B)	(D)	(E)=(C)+(D)	(F)=(A)+(C)
1958	1206.4	1310.9	-104.5	-149.6	-253.9	1037.0
1959	1170.4	1120.6	49.8	-31.9	18.0	1138.4
1960	1167.3	1392.2	-224.9	35.3	-189.6	1202.4
1961	1072.6	1664.9	-592.3	24.6	-565.8	1099.2
1962	1451.0	1517.6	-66.6	-90.6	-157.2	1360.4
1963	1562.6	1128.1	434.5	7.7	442.2	1570.3
1964	1432.1	1254.3	177.8	210.2	388.0	1442.2
1965	1519.1	1385.6	132.6	208.6	341.1	1727.7
1966	1607.8	1268.6	339.2	190.0	529.2	1797.8
1967	1547.3	1243.1	304.3	114.4	418.7	1661.8
1968	1483.2	1345.7	137.5	91.2	228.7	1574.4
1969	1740.3	1710.8	29.5	9.5	39.1	1749.8
1970	1773.3	1693.7	79.6	0.0	79.1	1773.4
1971	1526.3	1857.0	-330.7	202.8	-127.0	1730.0
1972	1486.6	1828.1	-341.5	376.4	34.9	1863.0
1973	1807.2	1751.8	55.7	758.7	814.3	2545.9
1974	1733.0	1817.8	-84.8	232.4	147.9	1965.4
1975	1441.7	1829.9	-388.3	-68.4	-456.8	1373.1
1976	2079.2	1440.8	638.4	-218.9	419.5	1660.3
1977	2917.3	2010.3	906.9	-197.0	720.0	2730.5
1978	3222.9	1778.5	1450.4	-260.1	1190.3	2968.7
1979	3079.2	2646.6	432.6	5.8	438.4	3085.0
1980	2653.1	4103.6	-1450.5	465.2	-985.3	3118.3
1981	2939.9	3778.5	-838.6	723.8	-114.8	3663.7
1982	2952.3	2175.1	777.4	155.0	932.3	3107.8
1983	3367.8	1971.9	1395.9	62.8	1458.6	3430.6
1984	3295.7	2056.4	1239.3	350.3	1589.7	3446.2

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA, INDEC Y OTRAS FUENTES

CUADRO 4
INTERCAMBIO COMERCIAL
INDICADORES DE VOLUMEN FISICO

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES A PRECIOS DE 1978)

244

AÑO	EXPORTACIONES (A)	IMPORTACIONES (B)	SALDO FISICO (C)=(A)-(B)	GANANCIA DEL INTERCAMBIO (D)	SALDO BALANZA COMERCIAL (E)=(C)+(D)	PODER DE COMPRA DE EXPORTACIONES (F)=(A)+(D)
1978	6399.4	3834.6	2564.8	0.0	2564.8	6419.0
1979	6190.7	5510.8	679.8	233.0	912.9	6423.7
1980	5504.5	8202.5	-2698.0	737.8	-1960.1	6242.3
1981	5951.6	7502.3	-1550.7	1332.6	-228.0	7274.3
1982	5906.4	4232.7	1673.7	140.6	1814.3	6046.9
1983	6651.1	3834.4	2816.8	6.5	2823.3	6657.6
1984	6593.0	3924.3	2666.8	359.3	3026.1	6591.1

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA, INDEC Y OTRAS FUENTES

CUADRO 5
EXPORTACIONES CLASIFICADAS POR TIPOS DE BIENES
VALOR A PRECIOS CORRIENTES

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES)

AÑO	TOTAL	PRODUCTOS AGROPECUARIOS				PRODUCTOS INDUSTRIALES	
		TOTAL	PECUARIO	AGRICOLA	PESCA	SUBTOTAL PAMPEANOS (2)	IND. NO TRADIC. (3)
1953	1125.2	1069.4	491.3	578.0		990.6	55.8
1954	1026.6	988.7	415.8	572.9		937.9	38.0
1955	928.6	886.6	462.8	423.8		844.5	42.0
1956	943.8	901.8	519.5	382.3		871.3	42.0
1957	974.8	926.6	510.4	416.2		870.3	48.2
1958	993.9	960.6	516.3	444.3		921.0	33.3
1959	1009.0	969.3	523.6	445.7		929.7	39.6
1960	1079.2	1045.3	520.7	524.6		975.2	33.8
1961	964.1	923.5	517.9	405.6		855.1	40.6
1962	1216.0	1160.2	543.3	617.0		1065.3	55.8
1963	1365.1	1271.3	671.4	599.9		1098.5	93.8
1964	1410.4	1306.8	594.5	712.3		1225.7	103.6
1965	1493.4	1406.1	565.4	840.7		1317.1	87.3
1966	1593.2	1485.1	691.7	792.8	0.6	1389.8	108.1
1967	1464.5	1340.8	683.9	676.3	0.6	1228.9	123.7
1968	1367.9	1195.0	592.6	601.3	1.0	1080.5	172.9
1969	1612.1	1401.0	721.2	678.9	0.9	1285.0	211.1
1970	1773.2	1532.0	700.4	828.1	3.4	1391.1	241.2
1971	1740.4	1465.1	618.2	842.2	4.6	1337.1	275.3
1972	1941.1	1601.7	984.9	608.7	8.0	1452.2	339.4
1973	3266.0	2580.0	1188.5	1371.9	19.5	2321.6	686.0
1974	3930.7	2933.9	719.3	2183.9	30.7	2373.3	994.8
1975	2961.3	2247.2	527.5	1700.7	18.9	1832.6	714.1
1976	3916.1	2991.8	939.3	2014.8	37.7	2508.3	924.2
1977	5651.9	4353.0	1232.9	3039.0	81.1	3608.4	1298.9
1978	6399.5	4791.6	1519.9	3122.9	148.8	3834.5	1607.9
1979	7809.9	6058.0	2087.9	3768.0	202.1	5229.3	1751.9
1980	8021.4	5891.1	1752.3	3998.4	140.4	4823.6	2130.3
1981	9143.6	6799.4	1799.3	4862.7	137.5	5902.8	2344.3
1982	7624.5	5297.0	1463.9	3644.6	188.5	4528.1	2327.5
1983	7836.2	6235.6	1170.8	4899.3	165.5	5523.6	1600.6
1984	8107.4	6470.9	999.8	5312.9	158.2	5710.0	1634.5

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC
 NOTA 1 : HASTA 1965, VALORES DE ESCASA SIGNIFICACION,
 INCLUIDOS EN PRODUCTOS IND. NO TRADICIONALES
 NOTA 2 : INCLUYE PRODUCTOS PECUARIOS, CEREALES Y OLEAGINOSOS
 NOTA 3 : HASTA 1965, INCLUYE PESCA

CUADRO 4

EXPORTACIONES CLASIFICADAS POR TIPOS DE BIENES
PRODUCTOS AGROPECUARIOS
VALOR A PRECIOS CORRIENTES
(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES)

AÑO	TOTAL	PRODUCTOS PASTORILES					PRODUCTOS AGRICOLAS					PESCA
		TOTAL (1)	CARNES	LECHERIA	Y GRANJA	LANA	SUBPROD. ROS	CUEROS	TOTAL	CEREALES	OLEA		OTROS
1953	1069.4	491.3	154.7	30.4	191.0	28.0	74.6	578.0	407.7	91.6	78.8	78.8
1954	988.7	415.8	155.6	34.2	125.0	29.3	62.3	572.9	445.4	74.7	50.8	50.8
1955	886.6	462.8	205.4	34.1	129.6	28.9	55.0	423.8	348.4	35.3	40.0	40.0
1956	926.6	510.4	256.6	29.4	122.1	31.7	59.8	416.2	301.2	50.7	30.4	30.4
1957	940.6	516.3	24.3	102.5	24.7	59.0	444.3	290.3	290.3	114.4	39.6	39.6
1958	949.3	523.6	42.9	123.8	16.6	69.7	445.7	317.7	88.3	88.3	39.6	39.6
1959	1045.3	520.7	219.3	47.5	146.2	16.4	70.2	524.6	338.2	116.3	70.1	70.1
1960	1045.3	520.7	219.3	47.5	146.2	16.4	70.2	524.6	338.2	116.3	70.1	70.1
1961	1147.2	543.3	228.5	28.5	144.3	21.0	79.0	405.6	210.0	127.3	68.4	68.4
1962	1147.2	543.3	228.5	28.5	144.3	21.0	79.0	405.6	210.0	127.3	68.4	68.4
1963	1271.3	621.4	334.1	31.5	165.7	29.1	78.0	599.9	307.6	119.5	172.8	172.8
1964	1306.8	594.5	328.7	30.8	132.9	19.9	57.7	712.3	530.0	101.2	81.0	81.0
1965	1406.1	565.4	328.8	27.4	114.0	19.0	50.3	840.7	497.0	144.7	89.0	89.0
1966	1406.1	565.4	328.8	27.4	114.0	19.0	50.3	840.7	497.0	144.7	89.0	89.0
1967	1406.1	565.4	328.8	27.4	114.0	19.0	50.3	840.7	497.0	144.7	89.0	89.0
1968	1406.1	565.4	328.8	27.4	114.0	19.0	50.3	840.7	497.0	144.7	89.0	89.0
1969	1401.0	721.2	435.4	14.1	97.6	41.3	98.0	678.9	458.1	105.7	115.1	115.1
1970	1332.0	700.4	441.9	16.7	97.4	40.6	97.3	828.1	548.8	141.8	137.4	137.4
1971	1407.1	681.2	491.6	44.0	88.9	21.0	120.1	608.7	365.8	81.4	141.5	141.5
1972	1407.1	681.2	491.6	44.0	88.9	21.0	120.1	608.7	365.8	81.4	141.5	141.5
1973	2580.0	1188.5	790.0	38.9	194.2	33.6	120.9	1371.9	923.1	210.0	238.9	238.9
1974	2933.9	719.3	442.9	35.9	109.0	25.6	99.1	2183.9	1421.6	232.4	529.9	529.9
1975	2247.2	527.5	289.2	45.2	109.4	9.0	71.6	1700.7	1159.6	145.5	375.6	375.6
1976	2991.8	539.3	325.2	94.4	249.4	50.0	116.1	3039.8	1488.9	220.7	643.5	643.5
1977	4351.0	1515.9	797.7	75.9	231.9	91.3	278.1	3122.9	1337.0	977.5	808.3	808.3
1978	6038.0	2087.9	1239.1	43.4	239.0	100.8	461.6	3768.0	1734.5	1406.9	626.6	626.6
1979	5891.1	1752.3	948.8	47.3	284.0	81.2	362.9	3998.4	1742.3	1329.0	927.1	927.1
1980	6799.4	1799.3	932.0	58.9	233.7	31.6	298.3	3444.4	1903.1	1181.1	580.4	580.4
1981	6215.6	1170.8	603.8	74.0	188.0	34.5	264.3	4899.3	2492.3	1360.5	546.6	546.6
1982	6070.9	999.8	405.5	37.5	216.4	32.3	304.9	5312.9	2325.7	2384.5	602.7	602.7
1984	6070.9	999.8	405.5	37.5	216.4	32.3	304.9	5312.9	2325.7	2384.5	602.7	602.7

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

NOTA 1: INCLUYE ANIMALES VIVOS

NOTA 2: HASTA 1965, VALORES DE CECARSA SIGNIFICACION, INCLUIDO EN PRODUCTOS INDUSTRIALES NO TRIDIMENSIONALES

CUADRO 7

EXPORTACIONES CLASIFICADAS POR TIPOS DE BIENES
PRODUCTOS INDUSTRIALES NO TRADICIONALES
VALOR A PRECIOS CORRIENTES

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES)

ANO	TOTAL	ALI- MEN- TOS	TEXTILES	CUERO	PAPEL	CAUCHO	QUIMICOS	COM- BUSTI- BLES	HIERRO Y ACERO	METALES NO FERROSOS	MADERA	RESTO
1966	108.1	5.1	0.9	2.8	11.2	1.0	34.1	14.3	10.9	0.2	21.8	6.0
1967	123.7	8.1	1.7	2.2	12.4	2.1	35.5	8.0	14.6	0.5	30.4	8.4
1968	172.9	10.4	3.0	3.4	16.9	4.6	42.1	12.5	28.7	1.4	39.1	10.6
1969	211.1	10.4	3.7	6.1	21.7	8.4	56.7	5.8	28.8	1.8	56.5	11.3
1970	241.2	14.1	8.3	14.1	16.9	7.8	53.3	7.6	33.1	2.3	72.8	11.0
1971	275.3	21.6	3.9	8.1	16.9	5.5	54.2	8.7	39.6	1.3	91.9	23.5
1972	339.4	25.7	6.1	13.6	21.4	6.8	66.8	6.2	44.9	1.8	130.3	15.7
1973	686.0	47.0	13.2	52.8	38.7	11.9	85.5	5.5	124.2	5.7	269.2	32.3
1974	996.8	88.5	9.6	71.5	61.0	26.8	120.7	12.3	161.2	7.6	389.3	48.2
1975	714.1	40.2	2.2	25.5	27.9	5.7	110.6	14.5	48.9	3.0	415.6	19.8
1976	924.2	69.9	11.0	55.8	32.1	4.1	139.6	19.5	117.4	5.0	424.2	45.8
1977	1298.9	117.8	31.0	119.0	130.3	10.1	164.6	27.6	105.7	10.5	504.1	78.4
1978	1607.9	151.7	40.7	177.0	54.4	18.5	207.5	53.0	252.2	22.1	551.0	79.8
1979	1751.9	187.2	39.7	218.0	58.7	12.8	251.6	49.5	220.8	53.6	559.2	100.6
1980	2130.3	192.7	38.1	195.0	69.3	12.7	373.6	279.7	157.7	127.8	584.0	99.6
1981	2344.3	144.9	15.5	105.0	57.7	22.3	386.0	617.6	290.4	131.4	479.0	94.4
1982	2327.5	137.9	13.8	72.4	47.0	22.6	378.9	550.6	351.3	111.1	576.2	65.8
1983	1600.6	151.1	10.6	41.2	38.9	26.5	348.1	348.8	207.2	86.7	302.7	38.8
1984	1636.5	109.1	11.8	28.5	42.5	28.0	327.2	346.9	202.5	94.1	408.1	37.8

247

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 8
EXPORTACIONES DE BIENES ORIGINADOS EN LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
VALOR A PRECIOS CORRIENTES

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES)

AÑO	TOTAL	ALIMENTOS, BEBIDAS Y TABACO	TEXTIL, VESTIDO Y CUERO	TOTAL	OTRAS INDUSTRIAS			
					QUIMICOS, PETROLIO Y CAUCHO	INDUSTRIA METALICA BASICA	MAQUINA- RIA Y EQUIPO	DIVERSAS INDUS- TRIAS
1959	574.1	493.0	48.3	32.9	...	...	...	...
1960	554.9	491.3	37.4	26.2	...	...	...	...
1961	503.0	503.3	45.6	34.2	...	...	...	...
1962	653.5	547.1	59.8	46.7	...	...	...	...
1963	825.2	681.2	64.7	79.3	...	...	...	...
1964	715.7	574.3	47.2	94.3	...	...	...	...
1965	732.5	610.0	42.8	79.7	...	...	...	...
1966	851.3	696.6	60.0	94.7	49.3	11.1	21.8	12.5
1967	866.2	694.5	65.8	106.0	45.6	15.1	30.4	14.9
1968	826.7	608.1	70.0	148.5	59.3	30.1	39.1	19.9
1969	1000.6	734.2	83.6	182.8	70.9	30.5	56.5	24.9
1970	1089.8	771.1	121.1	197.5	68.8	35.4	72.8	20.6
1971	1036.5	721.6	91.3	223.6	68.4	40.9	91.9	22.3
1972	1410.7	964.8	159.8	286.1	79.8	46.7	130.3	29.2
1973	2125.6	1311.0	256.4	558.3	102.9	129.9	269.2	56.3
1974	2307.1	1263.5	242.9	800.6	159.8	168.8	389.3	82.7
1975	1590.2	767.4	186.2	636.6	130.8	52.0	415.6	38.2
1976	2363.7	1231.6	365.5	766.6	163.1	122.3	424.2	57.0
1977	3394.0	1820.2	574.0	999.8	202.3	116.1	504.1	177.2
1978	3851.8	1855.8	784.1	1211.9	279.1	274.3	551.0	107.5
1979	4728.5	2560.7	886.8	1281.0	314.0	274.4	559.2	133.4
1980	5330.4	2777.6	838.7	1714.2	666.1	285.5	584.0	178.5
1981	5548.4	2814.7	659.0	2074.7	1025.9	421.8	479.0	148.0
1982	4625.2	1954.9	568.2	2102.0	952.1	462.4	576.2	111.3
1983	4047.3	2217.5	433.3	1396.5	723.4	293.9	302.7	76.6
1984	4423.6	2409.3	529.5	1484.9	702.1	296.5	408.1	78.1

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

10

CUADRO 9
EXPORTACIONES CLASIFICADAS POR TIPOS DE BIENES
VOLUMEN FISICO A PRECIOS DE 1970

(UNIDADES: INDICE BASE 1970=100)

AÑO	TOTAL	PRODUCTOS AGROPECUARIOS				SUBTOTAL PARPEANOS (2)	PRODUCTOS INDUS- TRIALES NO TRAD. (3)
		TOTAL	PECUARIO	AGRICOLA	PESCA (1)		
1953	51.0	55.9	64.7	48.6		57.5	20.2
1954	54.0	60.2	56.0	64.0		63.6	14.5
1955	51.0	56.7	71.2	44.6		59.6	15.3
1956	60.7	67.4	96.8	43.2		71.4	16.6
1957	65.9	73.1	100.3	50.4		75.8	20.4
1958	68.0	76.3	99.2	57.2		79.7	15.8
1959	64.0	73.6	88.9	61.0		75.0	17.6
1960	65.8	73.4	81.8	66.6		73.3	17.7
1961	60.5	66.3	83.0	52.4		66.0	23.5
1962	81.8	88.0	96.6	81.1		88.2	42.3
1963	88.1	92.3	121.1	68.3		90.4	41.4
1964	80.7	85.3	88.1	83.3		87.3	52.1
1965	85.7	92.5	80.3	103.3		93.2	41.9
1966	90.7	96.4	98.1	95.7	22.3	99.0	52.8
1967	87.2	92.0	103.4	82.6	21.5	91.9	57.3
1968	83.6	83.5	95.2	73.8	36.5	82.7	84.7
1969	98.1	98.5	116.4	83.7	28.3	99.7	95.4
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	84.1	82.6	69.6	93.3	127.2	81.8	108.3
1972	83.8	77.5	92.6	64.3	201.7	75.6	124.0
1973	101.9	86.1	75.7	93.3	488.7	84.1	202.2
1974	97.7	76.8	41.8	103.8	691.7	68.8	238.7
1975	81.3	66.5	43.6	83.4	646.8	58.8	175.5
1976	117.2	100.4	82.3	111.3	1181.2	90.7	224.0
1977	164.5	145.3	92.3	182.8	1901.6	131.1	286.7
1978	182.1	159.9	119.0	183.7	2791.8	141.3	333.6
1979	173.6	158.7	98.5	197.2	3193.5	146.7	268.2
1980	149.6	131.1	76.4	169.2	2127.5	119.6	267.1
1981	165.8	151.6	85.0	199.8	2132.9	144.1	255.6
1982	166.5	146.8	83.5	186.1	3614.1	136.2	291.4
1983	189.9	181.6	71.4	260.8	3525.0	170.9	242.8
1984	185.9	175.9	55.5	266.8	2823.4	167.1	248.0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC
Y OTRAS FUENTES
NOTA 1 : HASTA 1963, VALORES DE ESCASA SIGNIFICACION, INCLUIDOS EN
PRODUCTOS INDUSTRIALES NO TRADICIONALES
NOTA 2 : INCLUYE PRODUCTOS PECUARIOS; CEREALES Y OLEAGINOSOS
NOTA 3 : HASTA 1963, INCLUYE PESCA

CUADRO 10

EXPORTACIONES CLASIFICADAS POR TIPOS DE BIENES
 PRODUCTOS AGROPECUARIOS
 VOLUMEN FISICO A PRECIOS DE 1970
 (UNIDADES: INDICE BASE 1970=100)

AÑO	TOTAL	PRODUCTOS PECUARIOS						PRODUCTOS AGROPECUARIOS				PEBCA
		TOTAL	CARNES	GRANJA Y LECHERIA	LAMA	SUBPROD. GANADERIA ROD	CUEROS	TOTAL	CEBOLAS	OLEA- DIF- NORIAS	OTROS	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
1953	88.9	44.7	44.4	313.6	143.3	32.8	88.0	48.4	40.0	88.7	40.8	
1954	40.2	56.0	45.4	303.0	90.7	47.3	32.8	44.0	74.7	89.9	77.0	
1955	56.7	71.7	65.2	324.7	102.4	45.7	60.7	44.4	53.7	76.8	78.6	
1956	67.4	94.8	95.2	329.7	103.8	72.7	78.6	41.2	48.7	33.3	31.0	
1957	73.1	100.1	101.9	334.5	85.0	73.2	77.8	40.4	48.7	59.3	47.9	
1958	76.3	99.7	104.7	370.7	102.0	48.7	72.8	37.2	82.5	80.5	43.5	
1959	73.4	88.9	80.4	404.9	135.1	41.4	72.4	41.0	39.4	45.8	41.9	
1960	73.4	81.9	48.1	440.1	110.1	40.0	67.1	44.4	60.5	80.0	75.9	
1961	46.3	81.0	68.0	341.8	131.2	47.1	72.7	72.4	30.5	88.8	70.5	
1962	80.0	94.4	78.3	310.4	150.4	43.5	99.9	81.1	71.0	112.8	88.9	
1963	92.3	121.1	117.1	309.0	137.4	70.2	89.7	68.3	32.3	85.8	114.4	
1964	85.3	88.1	84.4	270.0	104.4	50.7	66.9	83.3	90.0	73.2	66.7	
1965	92.5	80.3	74.9	237.3	123.8	43.5	60.8	103.3	106.6	105.1	88.1	22.3
1966	94.4	98.1	93.1	207.0	142.3	86.8	71.4	95.7	101.8	92.7	74.2	21.5
1967	92.0	103.4	96.4	230.2	119.4	106.7	82.3	82.6	74.8	101.5	94.2	21.5
1968	83.5	95.2	83.7	159.4	143.2	79.3	90.4	73.8	67.1	81.8	92.1	36.5
1969	98.5	116.4	117.2	196.5	108.4	132.0	98.3	83.7	85.2	73.4	88.0	28.3
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	82.4	49.4	67.5	184.6	96.8	36.8	60.2	93.3	92.9	98.7	89.4	127.2
1972	77.5	92.6	99.5	331.9	99.1	49.2	58.2	44.3	60.0	32.3	93.7	201.7
1973	86.1	75.7	79.8	291.2	94.1	59.1	36.3	93.3	95.8	80.4	96.6	488.7
1974	76.8	41.8	41.5	177.3	54.7	32.1	28.8	103.8	103.9	66.5	142.1	691.7
1975	66.5	43.6	38.3	270.3	92.6	11.0	21.2	83.4	79.4	54.3	129.2	646.8
1976	100.4	82.3	78.8	657.0	111.0	41.4	40.6	111.3	99.6	98.0	172.1	1181.2
1977	145.3	92.3	89.9	403.7	154.8	57.5	42.8	182.8	159.3	213.1	244.9	1901.6
1978	159.9	119.0	116.1	307.3	207.9	90.5	54.8	183.7	121.5	328.5	282.9	2791.8
1979	158.7	98.5	102.7	129.1	147.2	77.4	59.0	197.2	141.0	407.4	204.7	3193.5
1980	131.1	74.4	69.1	119.8	156.4	43.0	54.4	149.2	100.0	408.7	198.3	2127.5
1981	151.4	85.0	72.2	180.9	190.5	71.5	61.3	199.8	170.3	335.0	178.2	2132.9
1982	146.8	83.5	80.4	339.2	151.9	36.7	44.0	186.1	135.4	400.0	168.3	3614.1
1983	181.6	71.6	61.8	329.6	156.1	38.2	40.6	240.8	213.0	498.8	206.5	3525.0
1984	175.9	55.5	38.6	130.1	167.2	37.0	42.9	246.8	165.4	724.9	199.3	2823.4

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC,
 JMC Y OTRAS FUENTES

NOTA 1: INCLUYE ANIMALES VIVOS

NOTA 2: HASTA 1965, VALORES DE ESCASA SIGNIFICACION, INCLUIDOS EN
 PRODUCTOS INDUSTRIALES NO TRADICIONALES

CUADRO 11

EXPORTACIONES CLASIFICADAS POR TIPOS DE BIENES.
PRODUCTOS INDUSTRIALES NO TRADICIONALES
VOLUMEN FISICO A PRECIOS DE 1970

(UNIDADES: INDICE BASE 1970=100)

ANO	TOTAL	ALI- MEN- TOS	TEXTILES	CUERO	PAPEL	CAUCHO	QUIMICOS	COM- BUSTI- BLES	HIERRO Y ACERO	METALES NO FERROSOS	MAQUI- NA-
1966	52.8	39.5	10.4	16.0	66.6	9.3	72.7	327.1	39.1	9.9	32.2
1967	57.3	56.8	20.4	16.2	72.8	20.4	75.0	174.5	54.8	24.4	43.1
1968	84.7	78.9	40.7	28.9	103.6	48.7	90.3	267.5	116.0	71.7	60.1
1969	95.6	83.3	43.7	41.7	132.9	113.2	112.5	91.8	98.0	83.1	89.0
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	108.3	148.0	45.4	39.9	97.4	59.9	95.9	120.5	121.1	59.3	117.9
1972	124.0	161.4	58.6	60.9	111.9	75.8	110.6	79.0	126.9	70.4	158.9
1973	202.2	239.5	97.2	215.2	160.8	121.5	125.2	59.1	223.4	191.1	284.8
1974	230.7	418.8	46.1	263.7	165.1	117.0	116.0	52.4	164.4	204.3	367.8
1975	175.5	217.7	15.8	100.1	78.1	23.6	105.4	66.8	47.4	75.6	373.8
1976	224.0	396.2	76.0	243.9	89.7	22.3	140.2	113.4	163.5	111.3	357.8
1977	286.7	515.2	204.3	499.8	292.6	53.5	173.6	129.3	141.2	214.4	388.1
1978	322.6	572.9	337.4	585.6	139.4	88.7	214.0	206.0	329.2	417.5	370.7
1979	268.2	541.1	213.8	393.8	121.3	48.3	163.0	131.3	212.3	750.9	347.1
1980	267.1	457.9	223.4	320.3	115.6	43.4	204.3	414.2	126.5	1549.1	337.3
1981	255.6	337.6	79.7	291.0	82.6	82.6	195.2	848.4	188.5	1782.0	280.7
1982	291.4	439.4	86.8	265.1	74.4	95.9	221.7	767.4	261.5	2094.3	337.4
1983	242.8	586.5	69.7	146.3	70.7	117.2	265.1	626.2	279.2	1341.8	177.4
1984	249.4	454.2	71.3	92.6	86.8	121.3	280.2	473.5	266.2	1353.1	241.8

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC, JNC Y OTRAS FUENTES.

CUADRO 12
 EXPORTACIONES DE BIENES ORIGINADOS EN LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
 VOLUMEN FISICO A PRECIOS DE 1970

(UNIDADES: INDICE BASE 1970=100)

AÑO	TOTAL	ALIMENTOS, BEBIDAS Y TABACO	TEXTIL, VESTIDO Y CUERO	OTRAS INDUSTRIAS			
				TOTAL (1)	QUIMICOS, PETROLEO Y CAUCHO	INDUSTRIA METALICA BASICA	MAQUINA- RIA Y EQUIPO
1959	62.2	77.4	39.5	16.4	...	...	...
1960	57.5	73.7	22.8	15.4	...	...	...
1961	62.1	77.3	30.1	22.3	...	...	...
1962	75.8	89.8	45.7	39.9	...	...	...
1963	94.6	111.6	44.5	58.8	...	...	...
1964	71.5	82.2	32.9	53.3	...	...	...
1965	68.1	79.9	34.1	43.0	...	...	...
1966	80.9	92.3	46.6	57.6	93.8	37.3	32.2
1967	87.9	98.7	62.8	60.7	79.9	52.8	43.1
1968	85.7	86.8	72.2	89.8	105.3	113.1	60.4
1969	102.5	108.4	64.5	101.6	110.3	97.1	89.0
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	81.5	76.1	72.3	108.2	94.6	117.2	117.9
1972	95.8	87.8	91.7	129.5	103.2	123.3	158.9
1973	109.4	88.1	88.8	205.5	117.4	221.3	284.8
1974	97.0	67.2	80.5	223.6	109.0	167.0	367.8
1975	80.3	51.6	87.1	188.2	91.8	49.2	373.8
1976	124.6	98.3	138.8	218.5	123.9	160.2	357.8
1977	158.6	124.6	208.1	260.6	155.1	146.0	388.1
1978	184.6	135.6	323.1	290.8	198.9	335.0	370.7
1979	160.4	129.9	212.1	247.4	146.5	247.1	347.1
1980	158.5	123.3	212.8	262.8	209.4	218.4	337.3
1981	159.5	127.4	172.4	263.3	255.0	291.4	280.7
1982	159.1	118.1	187.4	301.7	268.1	379.9	337.4
1983	141.1	141.4	158.7	241.2	288.5	347.8	177.4
1984	165.1	137.3	183.7	262.2	283.6	336.4	241.8

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC,
 JNC Y OTRAS FUENTES

NOTA 1 : INCLUYE DIVERSAS INDUSTRIAS

CUADRO 13
EXPORTACIONES CLASIFICADAS POR TIPOS DE BIENES
VALOR UNITARIO EN DOLARES (1)

(UNIDADES: INDICE BASE 1970=100)

AÑO	TOTAL	PRODUCTOS AGROPECUARIOS				SUBTOTAL PAMPEANOS (3)	PRODUCTOS
		TOTAL	PECUARIO	AGRICOLA	PESCA (2)		INDUSTRIALES NO TRAD. (4)
1953	124.4	125.0	108.4	143.6		123.8	114.8
1954	107.2	107.2	105.9	108.1		106.0	108.7
1955	102.6	102.1	92.8	114.7		102.1	110.1
1956	87.7	87.0	76.6	106.9		87.7	105.1
1957	83.4	82.7	72.6	99.8		82.6	97.3
1958	82.4	82.2	74.3	93.8		83.1	87.2
1959	86.2	85.9	84.0	88.3		89.1	93.5
1960	92.4	93.0	90.8	95.2		95.4	99.2
1961	89.9	90.9	89.0	93.4		93.1	71.6
1962	83.8	86.0	80.2	91.8		86.8	54.7
1963	87.4	89.9	79.1	104.0		87.4	63.3
1964	98.5	100.0	96.3	103.3		100.9	82.5
1965	98.3	99.2	100.4	98.3		101.5	84.4
1966	99.1	100.3	100.6	100.1	84.1	100.9	84.9
1967	94.6	95.2	91.6	98.9	85.6	96.1	89.5
1968	92.2	93.4	88.9	98.5	83.6	93.9	84.6
1969	92.6	92.8	88.4	98.0	93.1	92.6	91.5
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	114.0	115.8	126.7	109.0	106.9	117.5	105.4
1972	130.6	134.9	151.9	114.4	116.3	138.0	113.5
1973	180.7	195.5	224.2	177.6	116.9	198.4	188.7
1974	226.8	249.4	245.5	254.0	129.8	247.8	179.1
1975	205.4	220.7	172.7	246.2	85.7	223.9	168.7
1976	188.3	194.4	162.9	218.3	93.4	198.7	171.1
1977	193.7	195.5	190.6	200.7	124.7	197.8	187.9
1978	198.2	195.5	182.3	205.3	156.0	195.0	206.4
1979	253.6	249.1	302.6	230.7	185.1	256.1	278.8
1980	302.3	293.2	327.4	285.4	193.1	290.0	330.7
1981	311.0	292.6	302.0	293.9	188.6	294.3	380.3
1982	258.2	235.4	250.3	236.4	152.6	238.9	331.2
1983	232.7	224.1	233.4	226.8	137.3	232.3	273.3
1984	245.9	240.1	257.2	240.4	163.9	245.6	272.5

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC,
JNC Y OTRAS FUENTES

NOTA 1 : SEGUN LA FORMULA DE PAASCHE

NOTA 2 : HASTA 1965, VALORES DE ESCASA SIGNIFICACION, INCLUIDOS EN
PRODUCTOS INDUSTRIALES NO TRADICIONALES

NOTA 3 : INCLUYE PRODUCTOS PECUARIOS, CEREALES Y OLEAGINOSOS

NOTA 4 : HASTA 1965, INCLUYE PESCA

CUADRO 14

EXPORTACIONES CLASIFICADAS POR TIPOS DE BIENES
PRODUCTOS AGROPECUARIOS
VALOR UNITARIO EN DOLARES (1)

(UNIDADES: INDICE BASE 1970=100)

AÑO	TOTAL	PRODUCTOS PECUARIOS										PRODUCTOS AGRICOLAS					PESCA	
		TOTAL (2)	CARNES	LECHERIA	BRANJA	LANA	SUPROD. DANADE- ROS	CUERO	TOTAL	CEREALES	OLEA	OTROS	OTROS (3)					
1953	123.0	108.4	75.5	91.0	152.4	130.5	137.4	143.6	154.4	110.1	141.4							
1954	107.2	105.9	77.5	104.5	157.8	132.5	121.8	108.1	109.4	90.4	134.1							
1955	102.1	92.8	71.3	98.5	144.5	155.6	93.0	114.7	119.3	92.9	101.9							
1956	87.0	74.6	57.3	97.9	144.2	121.0	89.2	104.9	112.6	106.6	71.4							
1957	82.7	72.4	55.9	82.1	148.3	106.5	78.9	99.8	104.8	94.7	85.7							
1958	82.2	74.3	61.4	115.0	96.3	83.4	93.8	100.7	91.2	64.3								
1959	85.9	84.0	73.0	99.0	104.8	98.4	98.5	97.2	95.1	48.6								
1960	93.0	90.8	73.9	94.4	128.4	100.7	114.2	95.2	101.8	67.3								
1961	86.9	89.0	72.4	83.3	125.8	109.8	111.5	93.4	99.4	101.1	70.5							
1962	84.6	80.2	66.1	85.7	111.4	114.5	94.1	91.6	96.4	81.5	77.7							
1963	89.9	79.1	64.4	95.4	137.8	102.1	89.3	104.0	107.2	98.2	109.9							
1964	100.0	96.3	88.2	103.4	145.4	97.3	88.6	103.3	107.3	77.5	88.4							
1965	99.2	100.4	89.4	115.4	104.0	107.5	85.0	98.3	103.8	97.1	73.5							
1966	101.2	101.6	94.0	107.9	104.9	98.4	120.1	102.6	102.6	94.5	92.9							
1967	101.2	91.6	89.3	85.9	101.0	81.9	98.2	98.9	105.0	93.0	84.0							
1968	93.4	88.9	90.4	87.2	87.1	81.2	83.3	98.5	102.7	94.7	89.6							
1969	92.8	88.4	84.1	76.5	102.9	77.0	102.4	98.0	97.9	101.5	95.2							
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0							
1971	113.8	126.7	137.4	131.3	102.8	105.0	111.9	114.4	117.2	109.8	109.9							
1972	121.5	131.1	137.1	124.8	104.8	104.8	117.2	117.6	175.6	184.1	180.0							
1973	185.5	224.2	224.1	124.8	236.3	139.8	341.7	177.6	249.3	246.4	271.5							
1974	249.4	245.5	241.6	189.2	228.2	196.1	353.2	254.0	249.3	246.4	271.5							
1975	220.7	172.7	171.0	156.0	135.4	202.4	344.8	244.2	245.9	188.8	222.8							
1976	194.4	162.9	150.9	171.7	179.2	215.2	305.5	200.7	188.3	240.4	187.3							
1977	187.5	155.5	155.4	138.6	138.6	248.3	520.7	205.3	200.5	209.9	207.9							
1978	185.3	162.3	155.4	138.6	138.6	248.3	520.7	205.3	200.5	209.9	207.9							
1979	249.1	302.6	271.0	314.3	185.7	320.6	803.0	230.7	224.1	243.5	222.8							
1980	283.2	327.4	317.3	348.4	209.1	317.0	685.4	285.4	317.4	295.3	339.9							
1981	292.6	302.0	292.2	304.0	203.1	251.0	685.4	285.4	317.4	295.3	339.9							
1982	235.4	250.3	237.1	271.1	137.7	222.3	648.0	226.8	256.0	256.1	204.7							
1983	240.1	257.2	237.8	249.0	148.1	214.8	729.8	240.4	256.1	256.1	204.7							
1984	240.1	257.2	237.8	249.0	148.1	214.8	729.8	240.4	256.1	256.1	204.7							

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC.

(1) PRESENTES EN UNIDADES DE DOLARES

(2) SEGUN COMODIDAD

(3) INCLUYE ANIMALES VIVOS

NOTA 1: MARCA 1965, VALORES DE ESCASA SIGNIFICACION, INCLUIDOS EN PRODUCTOS INDUSTRIALES NO TRADICIONALES

CUADRO 15

EXPORTACIONES CLASIFICADAS POR TIPOS DE BIENES
PRODUCTOS INDUSTRIALES NO TRADICIONALES
VALOR UNITARIO EN DOLARES (1)

(UNIDADES: INDICE BASE 1970=100)

ANO	TOTAL	ALI- MEN- 100	TEXTILES	CUERO	PAPEL	CAUCHO	QUIMICOS	COM- BUSTI- DLEB	HIJERRO Y ACEIRO	METALES NO FERROSOS	MADUI- NA
1966	84.9	91.4	105.8	122.3	99.3	131.9	87.9	57.2	84.3	95.1	93.0
1967	89.5	101.0	98.9	96.4	100.7	134.3	88.6	59.9	80.5	85.7	97.0
1968	84.6	93.5	90.2	84.4	96.6	122.1	87.5	61.4	74.9	85.5	89.5
1969	91.5	88.8	103.1	103.5	96.6	95.3	94.4	82.8	88.6	92.7	87.3
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	105.4	103.9	102.8	145.0	102.7	118.2	106.0	94.5	98.8	97.2	107.2
1972	113.5	113.1	126.4	158.5	113.5	115.4	113.2	103.4	106.9	113.4	112.7
1973	140.7	139.6	163.8	174.5	142.8	126.1	128.0	121.5	167.9	130.7	129.9
1974	179.1	150.1	252.7	192.9	219.2	294.5	195.2	306.2	296.3	163.5	145.5
1975	168.7	131.1	172.6	181.3	211.6	311.4	196.9	283.3	312.3	174.4	152.9
1976	171.1	125.3	175.8	162.8	212.2	234.4	186.7	224.7	216.8	195.8	163.0
1977	187.9	162.4	183.5	169.3	264.1	242.8	177.8	278.7	226.0	213.7	178.6
1978	206.6	188.1	146.0	214.9	231.4	268.5	181.8	336.8	231.4	231.5	204.3
1979	270.8	245.8	225.0	393.8	287.2	340.4	289.5	493.3	314.3	312.4	221.5
1980	330.7	299.1	206.7	432.9	355.5	377.7	342.9	883.7	376.6	361.3	238.0
1981	380.3	304.9	236.1	256.6	414.4	346.8	370.8	952.5	465.3	322.9	234.6
1982	331.2	223.1	192.1	194.2	374.4	302.0	320.4	938.8	405.9	232.2	234.7
1983	273.3	183.0	183.4	200.5	326.5	290.1	246.2	728.7	224.2	282.8	234.5
1984	272.5	170.6	200.6	219.2	290.8	296.1	219.0	958.8	229.7	304.4	232.0

255

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDIC,
JNC Y OTRAS FUENTES
NOTA 1: SEGUN FORMULA DE PAASCHE

CUADRO 14

EXPORTACIONES DE BIENES ORIGINADOS EN LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
VALOR UNITARIO EN DOLARES (1)

(UNIDADES: INDICE BASE 1970=100)

AÑO	TOTAL	ALIMENTOS, BEBIDAS Y TABACO	TEXTIL, VESTIDO Y CUERO	OTRAS INDUSTRIAS			
				TOTAL (2)	QUIMICOS, PETROLEO Y CAUCHO	INDUSTRIA METALICA BASICA	MAQUINA- RIA Y EQUIPO
1959	84.6	82.4	101.0	101.2	...	...	...
1960	88.6	86.4	135.6	86.1	...	...	...
1961	84.2	84.5	125.0	77.7	...	...	...
1962	79.1	79.0	107.9	59.3	...	...	...
1963	80.1	79.1	120.2	68.3	...	...	...
1964	91.9	90.6	118.4	89.5	...	...	...
1965	98.6	99.0	103.8	93.8	...	...	...
1966	96.6	97.9	106.4	83.3	76.5	84.5	93.0
1967	90.5	91.2	86.6	88.3	83.0	80.7	97.0
1968	88.5	90.8	80.0	83.8	81.9	75.3	89.0
1969	89.5	87.8	103.8	91.0	93.5	88.9	87.3
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	116.7	123.0	104.3	104.6	105.2	98.7	107.2
1972	135.2	142.6	143.9	111.8	112.5	107.2	112.7
1973	178.2	193.0	238.5	137.5	127.5	165.9	129.9
1974	218.2	243.9	249.2	181.3	213.2	285.7	145.5
1975	181.7	192.9	176.6	171.2	207.2	298.5	152.9
1976	174.1	182.5	217.5	177.6	191.5	215.9	163.0
1977	196.4	189.4	227.8	194.2	189.7	224.9	178.6
1978	191.5	177.5	200.4	211.0	204.0	231.5	204.3
1979	270.6	255.6	345.2	262.2	311.7	313.9	221.5
1980	308.6	292.2	325.5	330.2	462.6	369.6	238.0
1981	319.3	284.0	282.5	398.9	585.0	409.1	234.6
1982	266.7	214.6	250.2	352.7	516.4	344.0	234.7
1983	230.6	203.4	229.8	293.1	364.6	238.8	234.5
1984	245.9	231.3	237.9	286.7	360.0	249.1	232.0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC,
JNC Y OTRAS FUENTES

NOTA 1 : SEGUN FORMULA DE PAASCHE
NOTA 2 : INCLUYE DIVERSAS INDUSTRIAS

CUADRO 17

EXPORTACIONES CLASIFICADAS POR TIPOS DE BIENES
VOLUMEN FISICO A PRECIOS DE 1978

(UNIDADES: INDICE BASE 1978=100)

AÑO	TOTAL	PRODUCTOS AGROPECUARIOS					SUBTOTAL (1)	PRODUCTOS INDUS- TRIALES NO TRADI- CIONALES
		TOTAL	PECUARIO	AGRICOLA	PESCA	PAMPEANOS		
1978	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
1979	96.7	100.8	87.5	106.6	114.1	107.0	84.7	
1980	86.0	85.9	66.5	95.9	75.6	87.1	86.2	
1981	93.0	94.6	75.0	105.4	74.0	103.6	87.7	
1982	92.3	90.5	70.2	98.7	126.2	95.9	97.6	
1983	103.9	112.1	61.5	136.1	123.2	121.5	79.7	
1984	103.0	110.5	49.8	139.2	126.7	117.5	80.8	

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDICE
INDIC Y OTRAS FUENTES.

NOTA 1 : INCLUYE PRODUCTOS PECUARIOS, CEREALES Y OLEAGINOSOS.

CUADRO 18

EXPORTACIONES CLASIFICADAS POR TIPOS DE BIENES
 PRODUCTOS AGROPECUARIOS
 VOLUMEN FISICO A PRECIOS DE 1978
 (UNIDADES: INDICE BASE 1978=100)

258

AÑO	PRODUCTOS PECUARIOS							PRODUCTOS AGRICOLAS				PESCA
	TOTAL	TOTAL (1)	CARNES	GRANJA Y LECHERIA	LANA	SUBPROD. GANADE- ROS	CUEROS	TOTAL	CEREALES	OLEA- GI- NOSOS	OTROS	
1978	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1979	100.8	87.5	88.8	52.0	77.7	88.2	106.7	106.6	114.6	126.9	68.7	114.1
1980	85.9	66.5	59.4	42.2	80.9	72.5	83.3	95.9	81.8	126.4	82.3	75.6
1981	94.8	75.0	63.4	55.7	99.6	84.0	107.5	105.4	138.7	100.2	56.6	74.0
1982	90.5	70.2	68.7	92.3	71.0	41.0	81.5	98.7	109.4	117.5	58.1	126.2
1983	112.1	61.5	53.5	89.7	72.7	47.4	76.5	136.1	173.1	144.1	65.4	123.2
1984	110.5	49.8	33.4	46.7	77.4	37.8	80.3	139.2	134.5	205.8	66.5	126.7

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC,
 JNC Y OTRAS FUENTES

NOTA 1 : INCLUYE ANIMALES VIVOS

CUADRO 19

EXPORTACIONES CLASIFICADAS POR TIPOS DE BIENES
PRODUCTOS INDUSTRIALES NO TRADICIONALES
VOLUMEN FISICO A PRECIOS DE 1978

(UNIDADES: INDICE BASE 1978=100)

259

AÑO	TOTAL	ALI- MEN- TOS	TEXTILES	CUERO	PAPEL	CAUCHO	QUIMICOS	COM- BUSTI- BLES	HIERRO Y ACERO	METALES NO FERROSOS	MAQUI- NA- RIA
1978	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1979	84.7	94.7	79.9	67.2	91.1	54.9	80.0	66.6	69.2	179.9	93.4
1980	86.2	77.6	68.0	54.7	92.6	49.2	102.1	233.9	40.6	371.1	90.8
1981	87.7	56.6	28.0	49.7	67.3	93.7	98.7	466.9	60.5	426.8	75.6
1982	97.6	74.2	31.6	45.3	55.1	108.9	109.1	434.2	80.5	501.7	90.8
1983	79.7	98.1	24.0	25.0	47.1	133.1	135.0	335.6	81.5	321.4	47.7
1984	80.8	78.7	26.5	15.8	61.4	137.7	141.2	274.7	72.9	324.1	65.1

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDICE,
Y OTRAS FUENTES

CUADRO 20

EXPORTACIONES CLASIFICADAS POR TIPOS DE BIENES
VALOR UNITARIO EN DOLARES (1)

(UNIDADES: INDICE BASE 1978=100)

260

AÑO	TOTAL	PRODUCTOS AGROPECUARIOS					PRODUCTOS INDUSTRIALES	
		TOTAL	PECUARIO	AGRICOLA	PESCA	SUBTOTAL PAMPEANOS (2)	NO INDUSTRIALES	
1978	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
1979	126.2	125.5	157.0	113.2	119.0	127.5	128.6	
1980	145.7	143.1	173.3	133.6	124.8	144.4	153.6	
1981	153.6	149.8	157.9	147.8	124.7	148.6	166.1	
1982	129.1	122.2	137.3	118.3	100.3	123.1	148.1	
1983	117.8	116.2	125.3	115.3	90.2	118.6	124.8	
1984	123.0	122.3	132.1	122.2	83.8	126.7	126.0	

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC, JNC Y OTRAS FUENTES

NOTA 1 : SEGUN FORMULA DE PAASCHE

NOTA 2 : INCLUYE PRODUCTOS PECUARIOS; CEREALES Y OLEAGINOSOS

CUADRO 21

EXPORTACIONES CLASIFICADAS POR TIPOS DE BIENES
PRODUCTOS AGROPECUARIOS
VALOR UNITARIO EN DOLARES (1)

(UNIDADES: INDICE BASE 1978=100)

AÑO	PRODUCTOS PECUARIOS							PRODUCTOS AGRICOLAS				PESCA
	TOTAL	TOTAL (2)	CARNES	GRANJA Y LECHERIA	LANA	SUBPROD. GANADEROS	CUERO	TOTAL	CEREALES	OLEAGINOSOS	OTROS	
1978	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1979	126.2	157.0	173.6	110.1	122.0	125.3	155.5	113.2	113.2	113.4	112.8	119.0
1980	145.7	173.3	204.5	147.4	140.4	122.6	156.7	133.6	159.4	107.5	139.4	124.8
1981	153.6	157.9	184.4	139.1	134.8	98.9	129.8	147.8	157.5	120.9	166.0	124.7
1982	129.1	137.3	147.0	119.2	130.6	95.1	131.5	118.3	130.1	101.1	123.5	100.3
1983	117.8	125.3	141.5	112.4	102.7	79.7	124.2	115.3	129.4	96.6	103.4	90.2
1984	123.0	132.1	152.2	105.6	111.0	93.6	136.6	122.2	129.4	118.5	112.1	83.8

261

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC, JNC Y OTRAS FUENTES

NOTA 1 : SEGUN FORMULA DE PAASCHE

NOTA 2 : INCLUYE ANIMALES VIVOS

CUADRO 22

EXPORTACIONES CLASIFICADAS POR TIPOS DE BIENES
PRODUCTOS INDUSTRIALES NO TRADICIONALES
VALOR UNITARIO EN DOLARES (1)

(UNIDADES: INDICE BASE 1978=100)

ANO	TOTAL	ALI- MEN- TOS	TEXTILES	CUERO	PAPEL	CAUCHO	QUIMICOS	COM- BUSTI- BLES	HIERRO Y ACERO	METALES NO FERROSOS	MAQUI- RIA
1978	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1979	128.6	130.3	122.1	183.3	118.5	125.9	151.7	140.1	126.4	134.8	108.6
1980	153.6	163.7	137.9	201.5	137.5	139.6	176.4	225.4	153.9	155.9	116.7
1981	166.1	168.8	136.4	119.5	157.6	128.2	188.6	249.4	190.1	139.4	115.0
1982	148.1	122.6	107.3	90.4	156.8	111.7	167.4	239.1	172.8	100.2	115.1
1983	124.8	101.5	108.0	93.3	151.9	107.3	124.3	196.0	100.6	122.0	115.0
1984	126.0	91.3	109.5	102.1	127.4	109.5	111.7	238.1	109.9	131.4	113.7

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC,
JNC Y OTRAS FUENTES

NOTA 1 : SEGUN FORMULA DE PAASCHE

CUADRO 23

EXPORTACIONES CLASIFICADAS POR TIPOS DE BIENES
VALOR UNITARIO EN DOLARES (1)

(UNIDADES: INDICE BASE 1978=100)

263

AÑO	TOTAL	PRODUCTOS AGROPECUARIOS					SUBTOTAL PAMPEANOS (2)	PRODUCTOS INDUS- TRIALES NO TRADI- CIONALES
		TOTAL	PECUARIO	AGRICOLA	PESCA			
1978	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
1979	129.6	128.0	153.5	116.0	119.5	129.4	134.3	
1980	150.7	149.4	173.3	138.6	130.0	151.5	154.6	
1981	149.0	149.2	161.9	144.1	127.5	149.9	148.2	
1982	124.1	120.6	136.3	113.6	106.3	121.7	134.8	
1983	114.4	112.6	126.0	107.0	95.5	116.7	119.5	
1984	122.7	123.6	136.2	119.0	89.7	129.4	120.2	

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC,
JNC Y OTRAS FUENTES

NOTA 1 : SEGUN FORMULA DE LASPEYRES, CON PONDERACIONES RESULTANTES DE LAS
EXPORTACIONES ARGENTINAS DE 1978

NOTA 2 : INCLUYE PRODUCTOS PECUARIOS; CEREALES Y OLEAGINOSOS

CUADRO 24

EXPORTACIONES CLASIFICADAS POR TIPOS DE BIENES.
PRODUCTOS AGROPECUARIOS
VALOR UNITARIO EN DOLARES (1)

(UNIDADES: INDICE BASE 1978=100)

AÑO	TOTAL	PRODUCTOS PECUARIOS						PRODUCTOS AGRICOLAS				PESCA	
		TOTAL (2)	CARNES	GRANJA Y LECHERIA	LANA	SUBPROD. GANADEROS	CUEROS	TOTAL	CEREALES	OLEA- GI- NOOS	OTROS		
1978	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
1979	128.0	153.5	172.2	113.5	115.8	126.1	154.3	116.0	111.9	115.8	123.0	119.5	
1980	149.4	173.3	202.8	148.6	135.1	129.2	144.8	138.6	156.5	110.7	143.0	130.0	
1981	149.2	161.9	187.3	148.3	129.1	111.7	139.0	144.1	154.1	125.7	149.8	127.5	
1982	120.6	136.3	147.7	120.2	126.7	97.5	129.2	113.6	119.9	101.5	117.9	106.3	
1983	112.6	126.0	140.4	110.0	99.9	89.1	124.8	107.0	122.3	94.5	96.7	95.5	
1984	123.6	136.2	154.9	113.8	108.5	103.6	136.9	119.0	131.5	115.9	102.1	89.7	

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC,
JNC Y OTRAS FUENTES

NOTA 1 : SEGUN FORMULA DE LASPEYRES, CON PONDERACIONES RESULTANTES DE LAS
EXPORTACIONES ARGENTINAS DE 1978

NOTA 2 : INCLUYE ANIMALES VIVOS

CUADRO 25

EXPORTACIONES CLASIFICADAS POR TIPOS DE BIENES
PRODUCTOS INDUSTRIALES NO TRADICIONALES
VALOR UNITARIO EN DOLARES (1)

(UNIDADES: INDICE BASE 1978=100)

ANNO	TOTAL	ALI- MEN- TOS	TEXTILES	CUERO	PAPEL	CAUCHO	QUIMICOS	COM- BUSTI- BLES	HIERRO Y ACERO	METALES NO FERROSOS	MAQUI- NA-
1978	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	50.0	100.0
1979	134.3	128.0	114.9	192.3	121.7	120.0	174.0	148.3	125.2	124.0	108.4
1980	154.6	154.6	135.4	204.7	147.8	140.6	186.7	215.0	149.3	150.1	116.6
1981	148.2	156.6	130.6	120.7	161.0	136.0	202.2	234.2	173.7	132.2	115.4
1982	134.8	123.9	125.0	92.3	143.3	111.7	176.2	210.3	164.5	97.4	115.2
1983	119.5	97.7	101.7	94.7	150.7	108.2	174.2	171.5	103.2	114.8	115.2
1984	120.2	87.4	108.5	103.4	140.1	110.0	208.5	199.1	109.7	124.0	114.0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC,
JNC Y OTRAS FUENTES

NOTA 1 : SEGUN FORMULA DE LASPEYRES, CON PONDERACIONES RESULTANTES DE LAS
EXPORTACIONES ARGENTINAS DE 1978

CUADRO 26

IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR DESTINO ECONOMICO DE LOS BIENES
VALOR A PRECIOS CORRIENTES

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES)

ANO	TOTAL	INTER- ME- DIOS	COMBUS- TI- BLES	BIENES DE CONSUMO	BIENES DE CAPITAL
1958	1232.6	733.3	254.0	61.1	184.3
1959	993.0	633.9	214.0	23.6	121.4
1960	1249.3	786.0	159.0	23.3	281.0
1961	1460.4	922.0	133.7	41.9	362.8
1962	1356.5	823.8	93.9	41.2	397.6
1963	980.7	637.6	58.9	23.7	260.5
1964	1077.2	807.2	86.2	31.7	152.0
1965	1198.6	918.2	117.4	45.8	117.1
1966	1124.3	765.4	110.2	48.4	200.3
1967	1095.5	738.1	95.2	45.6	216.7
1968	1169.2	782.2	85.6	48.3	253.1
1969	1576.1	1070.5	106.7	68.4	330.5
1970	1694.0	1167.3	81.6	81.8	363.3
1971	1868.1	1251.6	125.3	70.0	421.2
1972	1904.7	1291.5	74.1	82.9	456.3
1973	2229.5	1611.8	172.3	67.2	378.2
1974	3634.9	2537.6	535.5	134.3	427.6
1975	3946.5	2733.3	527.4	131.6	554.2
1976	3033.0	1922.2	543.0	65.5	502.4
1977	4161.5	2229.7	685.4	135.5	1110.9
1978	3833.7	2044.3	481.0	212.2	1096.2
1979	6700.1	3314.1	1118.0	700.3	1567.7
1980	10540.6	5198.9	1092.8	1856.9	2392.0
1981	9430.2	4707.7	1031.4	1632.1	2059.1
1982	5336.9	3303.8	687.9	394.9	950.4
1983	4504.3	3056.5	470.2	208.8	768.8
1984	4584.9	3202.4	490.1	249.7	642.7

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS
DEL BCRA E INDEC

CUADRO 27

IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR DESTINO ECONOMICO DE LOS BIENES
BIENES INTERMEDIOS
VALOR A PRECIOS CORRIENTES
(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES)

ANO	TOTAL	AL MIN TOR	TEXTILES	MAQUINAS	PAPEL	CARRILLO	QUIMICOS	HIERRO Y ACERO	METALES NO FERROSOS	ME- TALUR- GICOS	RENTA
1958	733.3	61.3	33.8	73.4	54.1	23.8	74.4	233.1	34.5	150.4	14.5
1959	633.9	28.2	33.7	41.8	38.1	21.5	78.3	215.1	23.1	141.6	10.8
1960	786.0	33.1	35.3	35.1	41.1	42.9	64.2	218.3	29.0	276.6	10.3
1961	922.0	37.4	24.9	52.0	63.2	37.3	91.4	225.9	45.3	329.3	15.2
1962	823.8	34.1	40.1	35.2	44.4	26.4	82.7	157.7	27.7	360.0	15.4
1963	637.6	30.8	30.8	31.8	43.9	20.3	81.8	113.7	25.0	246.8	12.7
1964	807.2	47.2	48.7	43.0	59.3	39.1	123.4	157.8	51.7	216.3	20.4
1965	918.2	50.9	49.7	57.4	74.7	40.8	143.2	213.2	69.8	192.6	26.0
1966	765.4	59.6	31.3	55.9	79.0	26.0	139.1	150.1	61.0	120.9	42.6
1967	738.1	49.7	23.6	48.0	65.4	24.1	156.8	157.6	45.6	115.7	51.7
1968	782.2	47.6	32.4	62.4	78.0	21.4	166.8	143.7	56.9	131.8	41.1
1969	1070.5	85.0	36.2	78.9	91.1	27.0	199.1	224.5	86.6	176.7	45.5
1970	1167.3	68.3	40.2	71.7	99.6	26.2	233.5	271.9	88.0	191.7	76.2
1971	1251.6	74.9	44.5	71.5	93.8	26.1	256.4	282.9	93.1	216.5	92.0
1972	1291.5	79.4	42.7	51.2	85.2	28.9	304.7	295.7	106.8	232.4	64.3
1973	1611.8	178.1	38.5	56.0	107.6	36.4	318.7	432.0	124.5	258.8	61.3
1974	2537.6	130.6	78.4	98.6	187.6	56.3	726.3	604.2	227.2	325.9	102.5
1975	2733.3	136.4	63.6	101.4	183.1	49.6	727.4	882.1	168.9	303.7	117.2
1976	1922.2	125.2	45.9	35.2	129.4	54.1	566.7	467.8	95.9	296.5	105.5
1977	2329.7	172.6	41.5	52.3	143.1	64.7	639.5	490.7	88.1	427.0	110.2
1978	2044.3	154.5	42.4	53.0	156.2	66.6	592.6	348.6	79.2	435.0	117.3
1979	3314.1	245.7	148.4	121.4	196.5	106.8	1040.6	505.8	151.3	573.4	224.1
1980	5198.9	262.8	259.9	185.1	405.2	157.1	1311.7	742.8	156.2	1409.1	429.2
1981	4707.7	308.4	250.1	128.4	287.8	81.7	1189.7	527.9	107.5	1588.9	337.3
1982	4804.8	147.4	134.4	44.1	178.6	44.8	1032.4	642.7	120.4	951.8	182.7
1983	4054.4	148.0	118.9	44.5	128.6	81.8	1040.0	408.1	94.4	744.8	194.7
1984	3202.4	149.4	111.2	67.9	84.6	75.1	1094.4	443.4	108.8	881.5	190.8

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA E INDEC

CUADRO 28

IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR DESTINO ECONOMICO DE LOS BIENES
 VOLUMEN FISICO A PRECIOS DE 1970
 (UNIDADES: INDICE BASE 1970=100)

ANO	TOTAL	INTER- ME- DIOS	COMBUS- TI- BLES	BIENES DE CONSUMO	BIENES DE CAPITAL
1958	77.4	70.8	300.4	84.4	46.9
1959	66.2	63.7	286.6	34.0	31.7
1960	82.2	78.0	222.4	33.1	75.3
1961	98.3	94.3	181.8	61.0	100.7
1962	89.6	82.4	130.0	58.9	110.6
1963	66.6	65.0	84.0	34.6	75.1
1964	74.1	81.3	126.1	45.7	45.4
1965	81.9	91.6	168.0	65.3	35.1
1966	74.9	74.8	155.2	64.3	59.3
1967	73.4	73.4	139.1	60.2	61.5
1968	79.5	78.2	118.1	64.7	78.2
1969	101.0	97.8	140.9	90.4	104.8
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	109.6	108.8	145.8	87.6	109.3
1972	107.9	109.2	89.6	96.1	110.8
1973	103.4	110.9	139.2	60.3	81.0
1974	107.3	113.5	159.4	102.0	76.8
1975	108.0	112.2	150.1	88.3	89.7
1976	85.1	84.9	159.2	37.9	79.5
1977	118.7	99.8	198.7	76.3	171.1
1978	105.0	89.7	142.7	118.8	142.6
1979	156.3	128.6	190.1	347.7	194.5
1980	242.3	184.7	139.7	1020.6	275.3
1981	223.1	175.3	118.2	932.5	240.7
1982	128.4	130.2	73.0	229.7	112.5
1983	116.4	128.1	43.4	142.7	89.5
1984	121.4	136.9	46.3	178.8	75.8

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS
 DEL BCRA, INDEC Y OTRAS FUENTES.

CUADRO 29

IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR DESTINO ECONOMICO DE LOS BIENES.
BIENES INTERMEDIOS
VOLUMEN FISICO A PRECIOS DE 1970
(UNIDADES: INDICE BASE 1970=100)

ANO	TOTAL	ALIMENTOS	TEXTILES	MADERAS	PAPEL	CAUCHO	QUIMICOS	HIERRO Y ACEO	METALES NO FERROSOS	REFUEGOS
1958	70.8	99.3	107.6	135.3	58.9	191.2	32.9	87.8	44.5	63.0
1959	63.7	63.7	114.9	89.8	44.3	158.1	36.7	86.2	42.8	49.9
1960	78.0	88.2	111.8	81.9	46.7	317.2	27.9	83.8	48.3	140.5
1961	94.3	104.2	78.8	118.0	71.7	298.1	39.7	92.6	78.7	173.3
1962	82.4	95.1	115.7	80.5	49.0	210.3	37.6	65.2	47.2	189.9
1963	65.0	81.9	81.7	72.6	48.2	171.6	37.5	46.1	42.4	135.2
1964	81.3	98.0	129.1	89.9	64.1	333.8	52.0	60.1	80.2	122.4
1965	91.6	105.0	129.8	111.8	81.2	369.2	57.4	86.3	89.4	109.4
1966	74.8	112.7	79.6	107.0	87.1	236.1	56.8	60.5	72.1	67.8
1967	73.4	94.4	66.0	91.9	72.1	237.0	65.9	65.7	61.9	62.2
1968	78.2	91.4	86.7	102.5	86.0	188.3	76.1	61.1	75.3	77.4
1969	97.8	144.2	96.7	103.2	96.6	86.8	87.9	91.4	97.0	105.8
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	108.8	126.2	103.9	100.1	88.8	110.9	108.3	106.5	130.0	105.4
1972	109.2	128.2	95.1	68.9	81.8	113.7	128.1	102.4	163.7	105.6
1973	110.9	191.7	73.4	56.6	86.6	94.9	119.6	118.2	154.3	103.5
1974	113.5	123.0	112.3	59.9	83.0	103.5	130.1	112.0	176.4	118.0
1975	112.2	122.0	82.3	67.1	68.6	98.9	136.2	127.9	164.4	95.9
1976	84.9	73.8	68.7	30.0	51.5	98.4	118.8	81.2	100.4	90.6
1977	99.8	42.7	60.5	49.8	58.8	110.5	149.0	90.2	106.3	127.1
1978	89.7	60.4	63.0	47.0	67.4	113.0	135.5	66.9	91.6	110.0
1979	128.6	103.6	231.8	76.5	88.7	149.0	197.7	79.6	125.9	138.2
1980	184.7	103.5	427.5	100.5	115.5	145.2	213.4	107.5	112.4	321.1
1981	175.4	119.4	394.8	88.0	104.7	104.0	202.2	78.9	91.3	371.4
1982	140.7	114.1	309.0	14.8	74.3	98.8	183.6	68.9	118.4	222.7
1983	128.1	112.1	248.4	46.5	73.2	117.9	202.4	71.1	90.0	176.4
1984	136.9	123.2	291.8	49.0	32.2	108.5	218.0	80.6	118.0	201.3

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA, INDEC Y OTRAS FUENTES.

CUADRO 30

IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR DESTINO ECONOMICO DE LOS BIENES
VALOR UNITARIO EN DOLARES (1)

(UNIDADES: INDICE BASE 1970=100)

ANO	TOTAL	INTER- ME- DIOS	COMBUS- TI- BLES	BIENES DE CONSUMO	BIENES DE CAPITAL
1958	94.0	88.7	103.6	88.8	108.1
1959	88.6	85.3	91.5	85.2	105.4
1960	89.7	86.4	87.6	86.3	102.7
1961	87.7	83.8	90.1	84.0	99.2
1962	89.4	85.7	88.5	85.6	98.9
1963	86.9	84.1	85.8	84.1	95.4
1964	85.9	85.0	83.7	85.1	92.2
1965	86.4	85.9	85.6	86.0	91.9
1966	88.7	87.6	87.0	92.3	93.0
1967	88.1	86.1	83.9	92.6	97.0
1968	86.9	85.8	88.8	91.4	89.0
1969	92.1	93.8	92.7	92.7	86.8
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	100.6	98.6	105.3	97.9	106.0
1972	104.2	101.4	101.3	105.6	113.4
1973	127.3	124.5	151.6	136.5	128.6
1974	200.0	191.5	411.6	161.2	153.3
1975	215.7	208.8	430.4	182.5	170.0
1976	210.5	194.0	417.8	211.6	173.9
1977	207.0	191.5	422.5	217.7	178.7
1978	215.6	195.3	413.0	218.8	211.5
1979	253.2	220.8	720.6	246.8	221.8
1980	256.9	241.1	958.5	222.9	239.1
1981	249.6	230.1	1068.9	214.4	235.5
1982	245.4	217.5	1153.7	210.6	232.5
1983	228.4	204.5	1327.0	179.2	236.3
1984	223.0	200.5	1296.5	171.1	233.4

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS
DEL BCRA, INDEC Y OTRAS FUENTES
NOTA 1 : SEGUN FORMULA DE PAASCHE

CUADRO 31

IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR DESTINO ECONOMICO DE LOS BIENES
BIENES INTERMEDIOS
VALOR UNITARIO EN DOLARES (1)

(UNIDADES: INDICE BASE 1970=100)

ANO	TOTAL	ALIMENTOS	TEXTILES	MADERAS	PAPEL	CAUCHO	QUIMICOS	HIERRO Y ACERO	METALES NO FERROSOS	REPUESTOS
1958	88.7	90.4	78.0	75.7	92.2	47.6	96.9	97.6	60.7	108.1
1959	85.3	64.9	72.9	64.8	86.4	52.0	91.5	91.7	66.5	105.8
1960	86.4	55.0	78.4	59.7	88.3	51.7	98.7	95.8	68.4	102.7
1961	83.8	52.5	78.6	61.4	88.6	47.8	98.6	89.7	45.5	99.2
1962	85.7	52.6	86.2	61.0	91.0	47.9	94.3	89.0	66.6	98.9
1963	84.1	55.0	93.7	61.1	91.4	45.1	93.4	90.7	66.8	95.3
1964	85.0	70.5	93.8	66.6	92.8	44.7	101.6	96.5	73.3	92.2
1965	85.9	70.9	95.1	71.5	92.4	42.2	106.9	90.9	88.8	91.9
1966	87.6	77.4	97.6	72.8	91.0	42.1	105.0	91.2	96.2	93.0
1967	86.1	77.1	88.8	72.8	91.0	38.8	102.0	88.2	83.8	97.0
1968	85.8	76.3	92.9	84.9	91.0	43.4	93.9	86.5	85.9	88.9
1969	93.8	86.3	92.9	106.5	94.6	119.0	97.0	90.3	101.5	87.2
1970	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1971	98.6	86.9	106.3	99.6	106.0	89.9	101.4	97.7	81.4	107.2
1972	101.4	90.6	111.6	103.6	104.6	97.1	101.9	106.2	74.2	114.8
1973	124.5	136.0	130.3	137.9	124.7	146.4	114.2	134.4	91.7	130.5
1974	191.5	155.5	173.6	229.4	226.9	207.7	239.1	198.3	146.4	144.1
1975	208.8	163.6	192.0	210.7	268.1	191.6	228.8	253.7	116.8	165.3
1976	194.0	248.2	166.0	163.3	252.2	209.9	204.3	212.0	108.6	170.9
1977	191.5	591.6	170.3	146.6	244.4	223.7	183.8	200.1	94.2	175.4
1978	195.3	371.8	167.1	157.1	232.6	224.9	187.3	191.6	98.4	206.5
1979	270.8	347.2	159.1	221.1	222.3	273.6	225.5	233.8	136.6	216.6
1980	241.1	371.3	151.1	256.5	265.4	316.8	263.3	254.1	158.1	229.0
1981	230.1	255.4	157.4	263.4	275.8	294.2	252.0	246.0	133.9	223.3
1982	217.5	214.9	144.7	242.6	235.9	248.9	238.5	231.0	115.4	223.1
1983	204.5	187.7	119.0	190.6	176.3	264.9	224.4	205.2	118.8	227.3
1984	200.5	201.1	131.5	177.3	264.0	264.3	215.1	201.9	104.8	216.1

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES. SOBRE LA BASE DE DATOS DEL
BCRA, INDEC Y OTRAS FUENTES
NOTA 1 : SEGUN FORMULA DE FAASCHÉ

CUADRO 32

IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR DESTINO ECONOMICO DE LOS BIENES
 VOLUMEN FISICO A PRECIOS DE 1978
 (UNIDADES: INDICE BASE 1978=100)

ANO	TOTAL	INTER- ME- DIOS	COMBUS- TI- BLES	BIENES DE CONSUMO	BIENES DE CAPITAL
1978	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1979	143.7	136.9	134.4	301.4	130.0
1980	213.9	196.4	102.9	795.1	182.9
1981	195.6	186.8	85.8	734.6	156.0
1982	110.4	137.7	53.3	180.2	71.0
1983	100.0	137.6	32.8	107.6	57.8
1984	102.3	143.7	34.5	132.6	49.2

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS
 DEL BCRA, INDEC Y OTRAS FUENTES.

CUADRO 33

IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR DESTINO ECONOMICO DE LOS BIENES.
BIENES INTERMEDIOS
VOLUMEN FISICO A PRECIOS DE 1978
(UNIDADES: INDICE BASE 1978=100)

ANO	TOTAL	ALIMENTOS	TEXTILES	MADERAS	PAPEL	CAUCHO	QUIMICOS	HIERRO Y ACERO	METALES NO FERROSOS	REPUESTOS
1978	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1979	136.9	169.6	342.5	162.7	115.7	133.0	135.0	119.0	140.0	120.5
1980	196.4	170.7	627.2	217.7	157.7	148.8	142.2	158.7	123.7	275.8
1981	186.8	195.8	585.3	147.0	141.4	94.9	133.8	114.5	102.7	313.0
1982	137.7	189.6	275.1	83.5	89.3	85.3	124.3	102.9	136.8	185.5
1983	137.4	190.6	331.2	102.0	78.3	103.0	144.2	107.6	104.6	148.7
1984	143.7	211.1	317.8	105.3	40.3	94.0	145.9	116.6	133.1	171.5

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA, INDEC Y OTROS FUENTES.

CUADRO 34

IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR DESTINO ECONOMICO DE LOS BIENES
VALOR UNITARIO EN DOLARES (1)

(UNIDADES: INDICE BASE 1978=100)

ANNO	TOTAL	INTER- ME- DIOS	COMBUS- TI- BLES	BIENES DE CONSUMO	BIENES DE CAPITAL
1978	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1979	121.6	118.4	173.0	109.5	110.0
1980	128.5	129.5	220.8	110.1	119.3
1981	125.7	123.2	249.8	104.7	120.4
1982	126.1	117.4	268.4	103.3	122.0
1983	117.4	108.6	297.8	91.4	121.3
1984	116.8	109.0	295.2	88.8	119.2

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS
DEL BCRA, INDEC Y OTRAS FUENTES

NOTA 1 : SEGUN FORMULA DE PAASCHE

CUADRO 35
 IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR DESTINO ECONOMICO DE LOS BIENES
 BIENES INTERMEDIOS
 VALOR UNITARIO EN DOLARES (1)
 (UNIDADES: INDICE BASE 1978=100)

ANOS	TOTAL	ALIMENTOS	TEXTILES	MADERAS	PAPEL	CAUCHO	QUIMICOS	HIERRO Y ACERO	METALES NO FERROSOS	REPUESTOS
1978	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1979	118.4	94.3	102.3	140.7	108.8	120.5	130.1	122.1	136.5	109.3
1980	129.5	100.1	97.8	160.3	124.0	138.2	155.7	134.4	159.5	117.3
1981	123.2	69.3	100.9	164.7	130.4	129.1	150.0	132.4	132.1	116.6
1982	117.4	57.5	105.8	144.8	125.2	113.3	138.8	120.7	111.2	117.8
1983	108.6	49.2	84.7	117.5	105.2	119.1	124.1	108.8	114.2	118.0
1984	109.0	52.2	99.0	111.6	134.6	119.8	126.6	108.9	103.3	112.7

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA,
 INDIC Y OTRAS FUENTES
 NOTA 1 : SEGUN FORMULA DE PAASCHE

CUADRO 36

IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR DESTINO ECONOMICO DE LOS BIENES
VALOR UNITARIO EN DOLARES (1)

(UNIDADES: INDICE BASE 1978=100)

ANO	TOTAL	INTER- ME- DIOS	COMBUS- TI- BLES	BIENES DE CONSUMO	BIENES DE CAPITAL
1978	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1979	120.0	119.3	151.6	108.7	109.5
1980	141.7	138.5	220.0	110.9	119.2
1981	142.8	133.3	252.0	103.6	120.4
1982	139.6	125.5	255.6	103.4	122.1
1983	139.0	122.8	267.5	92.0	121.9
1984	136.7	119.9	269.0	89.2	119.3

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS
DEL BCRA, INDEC Y OTRAS FUENTES

NOTA 1 : SEGUN FORMULA DE LASPEYRES, CON PONDERACIONES RESULTANTES DE LAS
IMPORTACIONES ARGENTINAS DE 1978

CUADRO 37

IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR DESTINO ECONOMICO DE LOS BIENES
BIENES INTERMEDIOS
VALOR UNITARIO EN DOLARES (1)

(UNIDADES: INDICE BASE 1978=100)

ANO	TOTAL	ALIMENTOS	TEXTILES	MADERAS	PAPEL	CAUCHO	QUIMICOS	HIERRO Y ACERO	METALES NO FERROSOS	REPUESTOS
1978	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1979	119.3	87.6	124.0	142.4	113.2	121.0	126.5	127.6	138.3	109.1
1980	138.5	94.5	144.5	166.1	130.5	139.5	164.1	134.0	163.2	117.0
1981	133.3	65.3	133.6	168.9	135.8	126.7	158.4	135.2	134.9	116.7
1982	125.5	53.0	131.8	148.9	132.9	109.3	150.4	122.7	115.5	117.8
1983	122.8	47.4	126.9	117.3	128.1	117.8	151.5	112.4	117.7	118.7
1984	119.9	49.1	135.3	110.2	136.2	120.2	148.9	109.6	106.4	112.9

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA, INDEC Y OTRAS FUENTES

NOTA 1 : SEGUN FORMULA DE LASPEYRES, CON PONDERACIONES RESULTANTES DE LAS IMPORTACIONES ARGENTINAS DE 1978

CUADRO 38

IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR DESTINO ECONOMICO DE LOS BIENES
BIENES INTERMEDIOS Y COMBUSTIBLES
COTIZACIONES INTERNACIONALES (1)

(UNIDADES: INDICE BASE 1978=100)

278

ANO	TOTAL IN- TERMEDIOS + COMBUST.	COMBUS- TI- BLES	TOTAL INTERMEDIOS (2)	ALIMENTOS	PAPEL	QUIMICOS	HIERRO Y ACERO	METALES NO FERROSOS
1978	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1979	119.3	128.7	116.3	103.8	122.9	110.3	118.6	141.1
1980	146.1	203.8	127.8	106.6	139.5	130.5	128.8	154.3
1981	158.2	243.2	131.3	91.3	155.3	144.7	122.1	124.7
1982	159.6	259.5	128.0	75.0	154.4	143.5	121.3	107.0
1983	155.8	244.4	127.8	77.6	139.8	151.2	108.8	114.0
1984	161.2	243.2	135.3	83.1	151.0	157.1	110.2	100.2

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL
MONTHLY BULLETIN, METAL BULLETIN, IFS Y OTRAS FUENTES

NOTA 1 : SEGUN FORMULA DE LASPEYRES, CON PONDERACIONES RESULTANTES DE LAS
IMPORTACIONES ARGENTINAS DE 1978

NOTA 2 : INCLUYE CAUCHO, MADERAS Y TEXTILES

1. Estadísticas sobre el Comercio Exterior Argentino

b) Dirección geográfica del comercio exterior.

Indice

<u>Cuadro N°</u>		<u>Página</u>
i) <u>Exportaciones por grupo de productos y destino geográfico</u>		
1	Total.....	285
2	Carnes.....	286
3	Animales vivos.....	287
4	Subproductos ganaderos.....	288
5	Productos de granja y lechería.....	289
6	Lanas.....	290
7	Cueros.....	291
8	Cereales.....	292
9	Oleaginosos.....	293
10	Otros productos agrícolas.....	294
11	Productos de la pesca.....	295
12	Alimentos.....	296
13	Combustibles.....	297
14	Productos textiles.....	298
15	Cueros manufacturados.....	299

<u>Cuadro N°</u>	<u>Página</u>
16	Papel..... 300
17	Caucho..... 301
18	Productos químicos..... 302
19	Hierro y acero..... 303
20	Metales no ferrosos..... 304
21	Maquinarias..... 305
22	Resto de las exportaciones..... 306

ii) Importaciones por grupo de productos y origen geográfico

1	Total..... 309
2	Combustibles..... 310
3	Alimentos..... 311
4	Productos textiles..... 312
5	Madera,..... 313
6	Papel..... 314
7	Caucho..... 315
8	Productos químicos..... 316
9	Hierro y acero..... 317
10	Metales no ferrosos..... 318
11	Repuestos..... 319
12	Resto de las importaciones..... 320

iii) Exportaciones por destino geográfico y grupo de productos

<u>Cuadro N°</u>	<u>Página</u>
1 Total.....	323
2 A economías de mercado desarrolladas.....	324
3 A Estados Unidos.....	325
4 A la Comunidad Económica Europea.....	326
5 Al resto de Europa Occidental.....	327
6 A Japón.....	328
7 Al resto de economías de mercados desarrollados.	329
8 A economías de mercado en desarrollo.....	330
9 A América Latina y el Caribe.....	331
10 A la ALADI.....	332
11 A Brasil.....	333
12 Al resto de la ALADI.....	334
13 Al resto de América Latina y el Caribe.....	335
14 Al resto de economías en desarrollo.....	336
15 A economías planificadas.....	337
16 Al COMECON.....	338
17 A la URSS.....	339
18 Al resto del COMECON.....	340
19 A otras economías centralmente planificadas....	341
20 A China.....	342
21 Al resto de las otras economías centralmente planificadas.....	343

iv) Importaciones por origen geográfico y grupo de productos

<u>Cuadro N°</u>		<u>Página</u>
1	Total.....	347
2	De economías de mercado desarrolladas.....	348
3	De Estados Unidos.....	349
4	De la Comunidad Económica Europea... ..	350
5	Del resto de Europa Occidental.....	351
6	De Japón.....	352
7	Del resto de economías de mercado desarrolladas	353
8	De economías de mercado en desarrollo.....	354
9	De América Latina y el Caribe.....	355
10	De la ALADI.....	356
11	De Brasil.....	357
12	Del resto de ALADI.....	358
13	Del resto de América Latina y el Caribe.....	359
14	Del resto de economías en desarrollo.....	360
15	De economías planificadas.....	361
16	Del COMECON.....	362
17	De la URSS.....	363
18	Del resto del COMECON.....	364
19	De otras economías centralmente planificadas..	365
20	De China.....	366
21	Del resto de otras economías centralmente pla- nificadas.....	367

i) Exportaciones por grupo de productos y destino geográfico.

CUADRO 1

TOTAL EXPORTACIONES

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1965	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	1593240	1773170	3930690	6399530	8021420	7627940	7856540	8107390
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	1094080	1278640	2158180	3699980	3589570	3370650	3300670	3692070
ESTADOS UNIDOS	522928	55159	318974	536599	695998	1007930	753134	847807
MERCADO COMUN EUROPEO	780743	853775	1350270	2199050	2211700	1625880	1456230	1954290
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	322413	136736	251922	477490	365813	349469	207034	396292
JAPON	37447	109282	179784	380556	210899	283065	374599	271153
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	20527	23462	58231	106285	105079	104303	168053	222452
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	271804	417367	1390370	2098890	2446940	2445090	2764750	2867230
AMERICA LATINA Y CARIBE	261720	377264	1043530	1495350	1984040	1620170	1709510	1743450
ALADI	264523	345763	927337	1512880	1847110	1514590	1024680	1583380
BRAZIL	98907	138587	340558	576844	765018	567650	358347	478214
RESTO ALADI	155616	227176	586779	936040	1082090	926929	668465	903168
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	7197	11501	116194	182466	138930	105580	222493	380064
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	10084	40103	344840	403544	460899	824922	1010250	1103780
ECONOMIAS PLANIFICADAS	227261	77194	382141	600656	1984910	1809200	2231720	1548090
COREA	43222	74608	288557	535610	1796110	1673210	1733000	1473240
URSS	92886	27343	211145	365479	1414170	1586340	1631840	1187800
RESTO COREA	50336	47245	150131	55861	101946	65861	97341	283642
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	84139	2546	97584	65046	188793	136995	49842	74051
CHINA	84041	2516	90707	64308	188792	136596	49842	74051
OTROS	98	30	5077	538	1	399	49842	74051

FUENTE: REPUBLICA DE LA CEPAL EN COLABORACION CON EL BANCO MUNDIAL

CUADRO 2

EXPORTACION DE CARNES

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	395033	441648	442077	797733	968815	806350	603572	405475
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	356876	406998	396773	627691	670612	468699	417702	316934
ESTADOS UNIDOS	41823	73326	79811	89933	132737	98175	106826	102231
MERCADO COMUN EUROPEO	242758	272848	258081	398964	429285	272157	222148	164015
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	53178	38796	32284	78096	46203	41809	32116	21156
JAPON	6497	8644	13687	24154	26525	23722	16584	13472
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	12620	13384	12910	36544	35862	32836	40028	16060
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	23856	29666	21828	168999	123008	244733	106235	46815
AMERICA LATINA Y CARIBE	20640	21393	13972	88921	52007	54811	31742	25258
ALADI	17169	16570	5861	74089	39577	44531	18863	14379
BRASIL	950	1105	4222	53195	13288	1057	144	389
RESTO ALADI	16219	15465	1639	20894	26289	43474	18719	13990
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	3471	4823	8111	14832	12430	10280	12879	10879
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	3216	8273	7856	80070	71001	189922	74493	21557
ECONOMIAS PLANIFICADAS	14301	4984	24276	1043	175195	92918	79655	41746
COMECON	14199	4911	24166	1043	175195	92918	79655	41746
URSS	2840	0	23717	571	174517	91195	77467	41599
RESTO COMECON	11359	4911	449	472	678	1723	2188	147
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	102	73	110	0	0	0	0	0
CHINA	19	44	44	0	0	0	0	0
OTROS	83	29	66	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 3

EXPORTACION DE ANIMALES VIVOS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	25954	22709	6797	24904	6142	6490	3563	3238
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	286	1306	740	2238	2370	3244	2175	2078
ESTADOS UNIDOS	84	677	358	1597	1208	2244	1813	1544
MERCADO COMUN EUROPEO	193	567	253	532	840	617	254	417
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	9	53	103	14	57	131	71	83
JAPON	0	3	21	30	12	13	4	16
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	0	6	5	45	253	17	33	18
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	25668	21403	6057	22665	3761	3240	1388	1158
AMERICA LATINA Y CARIBE	25668	20757	6019	22089	3692	3089	1046	913
ALADI	25638	20647	5848	21652	3578	2945	949	675
BRASIL	181	349	989	13046	1487	1058	188	95
RESTO ALADI	25457	20298	4859	8606	2091	1887	761	580
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	30	110	171	437	114	144	97	238
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	0	646	38	576	69	151	342	245
ECONOMIAS PLANIFICADAS	0	0	0	1	11	6	0	2
COMECON	0	0	0	1	0	6	0	2
URSS	0	0	0	0	0	0	0	0
RESTO COMECON	0	0	0	1	0	6	0	2
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	0	0	0	0	11	0	0	0
CHINA	0	0	0	0	11	0	0	0
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 4

EXPORTACION DE SUBPRODUCTOS GANADEROS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	34803	40640	25593	83370	81263	35738	34023	32289
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	22324	25903	13743	38543	35042	21993	16710	15736
ESTADOS UNIDOS	5760	3512	4376	3583	4482	641	740	1017
MERCADO COMUN EURDPED	12608	17745	8423	15200	10421	8913	4766	3037
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	3718	2764	401	5877	2709	1757	345	137
JAPON	167	1763	426	13744	17420	10235	10576	11361
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	71	119	117	139	10	447	289	84
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	12359	14402	10748	44793	45985	12677	17307	16546
AMERICA LATINA Y CARIBE	12206	14121	10231	42610	43968	9669	13571	14369
ALADI	12196	14031	10231	42604	43968	8085	11070	10792
BRASIL	1349	5630	1578	30469	23022	6684	8451	6142
RESTO ALADI	10847	8401	8653	12135	20946	1401	2619	4651
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	10	90	0	6	0	1584	2501	3576
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	153	281	517	2183	2017	3008	3736	2177
ECONOMIAS PLANIFICADAS	120	335	1102	34	236	1068	6	7
COMECON	120	335	1089	19	52	1033	6	0
URSS	0	0	0	0	0	0	0	0
RESTO COMECON	120	335	1089	19	52	1033	6	0
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	0	0	13	15	184	35	0	7
CHINA	0	0	13	15	184	35	0	7
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 5

EXPORTACION DE PRODUCTOS DE BRANJA Y LECHERIA

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	21795	10701	36074	75942	47262	83614	76598	37462
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	19481	9610	24141	47509	29398	50985	43671	31822
ESTADOS UNIDOS	8160	3362	10632	14301	7991	23223	22836	17811
MERCADO COMUN EUROPEO	9662	3798	8230	20827	14669	13356	9783	7600
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	451	358	303	834	2746	8632	5165	1368
JAPON	891	2021	3298	9672	2530	4648	4987	4115
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	317	71	1678	1875	1462	1126	900	928
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	2305	1091	11877	28010	17864	32629	29380	5640
AMERICA LATINA Y CARIBE	2283	1072	10520	27740	17842	27120	25989	5639
ALADI	2132	1051	10444	27641	17789	27074	21279	5639
BRASIL	72	200	5348	12828	2968	928	871	427
RESTO ALADI	2060	851	5096	14813	14801	26146	20400	5212
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	151	21	74	99	53	46	4710	0
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	22	19	1357	270	22	5509	3391	1
ECONOMIAS PLANIFICADAS	9	0	56	423	0	0	3547	0
COMECOM	0	0	0	408	0	0	3547	0
URSS	0	0	0	0	0	0	0	0
RESTO COMECOM	0	0	0	408	0	0	0	0
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	9	0	56	15	0	0	0	0
CHINA	9	0	56	15	0	0	0	0
UTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 6

EXPORTACION DE LANAS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	130426	87410	109145	251921	285950	233665	188003	214441
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	108185	52791	42894	158692	145408	101845	79829	110921
ESTADOS UNIDOS	29987	9538	2169	14603	15804	8510	6979	7597
MERCADO COMUN EUROPEO	60791	29126	29125	115320	106109	64898	58256	80197
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	5138	5829	2620	11303	11867	7027	3845	6927
JAPON	11298	7617	7458	12820	9854	20103	9897	14915
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	971	481	1522	4646	1774	1307	852	1285
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	11391	16800	18494	23518	56623	31236	30834	25854
AMERICA LATINA Y CARIBE	10787	13972	11795	11625	25869	24625	13723	14379
ALADI	10629	13962	11791	11617	25869	24625	13723	14379
BRASIL	11	172	549	21	947	1292	321	192
RESTO ALADI	10618	13790	11242	11596	24922	23333	13402	14187
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	158	10	4	8	0	0	0	0
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	604	2828	6699	11893	30754	6611	17111	11475
ECONOMIAS PLANIFICADAS	10850	17819	47757	69711	83919	100584	77340	79666
COMECON	10793	17819	43129	69400	75233	64720	50170	46157
URSS	4547	12824	38966	61794	59018	59934	49277	44055
RESTO COMECON	4246	4995	4163	7606	16215	4786	893	2102
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	57	0	4628	311	8686	35864	27170	33509
CHINA	57	0	4628	311	8686	35864	27170	33509
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CCPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 7

EXPORTACION DE CUEROS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	83743	97343	99096	278073	367932	290308	264358	164886
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	44626	52281	47611	203024	210799	181305	151951	169422
ESTADOS UNIDOS	6385	12115	54843	81786	64444	105060	101297	107315
MERCADO COMUN EUROPEO	22782	32464	33209	71260	91309	41740	33696	21561
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	13429	6185	8290	24711	35070	7481	5169	9711
JAPON	1613	1318	768	595	1269	1773	237	5097
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	417	199	921	25172	25925	25593	19464	10130
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	6448	6668	4943	26013	37274	58866	59720	87274
AMERICA LATINA Y CARIBE	6401	5219	3958	21595	28441	42631	45319	71867
ALABI	5533	4822	3915	10603	28204	42396	44373	71525
BRASIL	52	159	2100	10117	7429	37938	41414	59557
RESTO ALADI	5481	4663	1815	10486	20780	4458	3159	11968
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	868	397	43	992	232	235	746	342
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	47	1449	985	4418	8833	16235	14401	15407
ECONOMIAS PLANIFICADAS	32669	38394	26542	49036	106859	58137	52687	48184
CHINA	32620	38349	25701	48568	96620	55744	45374	47611
URSS	10278	5673	10233	16235	25630	17859	18637	20436
RESTO COMIUN	22342	32076	15478	32333	70990	37885	26237	27175
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	49	45	841	468	10239	2393	7313	573
CHINA	34	44	830	468	10239	2380	7313	573
OTROS	15	1	11	0	0	13	0	0

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 8

EXPORTACION DE CEREALES

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	573804	548849	1420450	1338760	1742600	1903530	2992710	2325650
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	327764	430294	831267	701426	190557	361611	669920	465869
ESTADOS UNIDOS	295	954	1741	12	3099	761	841	587
MERCADO COMUN EUROPEO	266277	292509	578257	344897	102511	177993	202311	161391
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	40285	57365	133585	146396	336	123165	119426	150374
JAPON	13202	77960	112251	207421	3002	109927	262425	135364
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	2705	1506	5933	2700	1609	433	84925	18263
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	89347	116945	322308	290708	370405	385898	680949	964941
AMERICA LATINA Y CARIBE	86098	102062	158705	204450	336547	174708	250851	443011
ALADI	85613	101101	128244	174062	311801	171791	195627	368105
BRASIL	42568	59501	31361	59378	194538	59422	55393	137512
RESTO ALADI	23045	41600	96883	114684	117263	112369	140234	230593
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	485	961	30461	30388	24746	2917	55224	74906
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	3249	14883	163603	86258	33858	211190	430098	521930
ECONOMIAS PLANIFICADAS	161693	1610	266872	346630	1181640	1156010	1641840	894838
CONECOM	77998	1000	179688	326107	1062240	1126390	1212710	894838
URSS	68983	1000	137100	268168	1055900	1125800	1201890	850264
RESTO COMECON	9015	0	42588	57939	6339	534	10819	44574
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	83695	610	87184	20523	119404	29618	429125	0
CHINA	83695	610	84384	20523	119404	29618	429125	0
OTROS	0	0	2800	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 9

EXPORTACION DE OLEAGINOSAS

(UNIDADES) MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	123914	141731	232701	983806	1328940	1155270	1360940	2384260
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	109515	130349	198981	760520	758508	532672	692059	1296970
ESTADOS UNIDOS	407	191	382	0	96	633	15	14
MERCADO COMUN EUROPEO	105418	126751	190826	675489	631045	516343	612566	1110250
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	2513	2650	5528	80744	118784	12285	18926	90832
JAPON	37	242	489	1750	4207	637	164	48
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	1140	515	1756	2537	4376	2774	60388	95826
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	9542	4595	25005	164134	257147	311919	378941	731204
AMERICA LATINA Y CARIBE	9486	4467	19303	88798	144849	239954	183664	374303
ALADI	9451	4035	17142	81219	119747	205409	87647	232035
BRASIL	66	45	1685	1453	75774	111792	23836	94674
RESTO ALADI	9385	3990	15457	79566	43973	93617	63011	137361
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	35	432	2161	7579	25102	34545	96017	142268
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	56	128	5702	75336	112298	71965	195277	356901
ECONOMIAS PLANIFICADAS	4857	6787	8715	59152	313280	310677	289940	356093
COMECON	4857	6787	8715	50326	298189	287075	289940	356093
URSS	4166	6178	0	24748	236151	255091	242395	223357
RESTO COMECON	691	609	8715	25558	62038	31984	47545	132736
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	0	0	0	8826	15091	23602	0	0
CHINA	0	0	0	8826	15091	23602	0	0
VIETNAM	0	0	0	0	0	0	0	0

293

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC.

CUADRO 10

EXPORTACION DE OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	93765	137509	529499	812061	926254	585960	546382	602237
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	63700	74855	239936	448836	501316	342541	311752	348778
ESTADOS UNIDOS	10076	11549	67549	51792	170392	75202	100798	107027
MERCADO COMUN EUROPEO	40910	43839	125912	285490	230637	188773	152541	179857
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	9343	8908	39463	41847	41308	48303	30743	41917
JAPON	2938	7915	5117	58892	49245	23364	5757	4135
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	433	2644	1895	10815	9734	6899	21913	15842
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	29962	58056	288396	330344	347007	223531	203358	243904
AMERICA LATINA Y CARIBE	29188	51282	148971	247570	259417	176772	140323	159514
ALADI	28752	50830	144722	240595	244771	172258	132733	144281
BRASIL	20708	35189	94753	178883	159492	135400	85885	56529
RESTO ALADI	8044	15641	49969	61712	85279	36858	46848	87752
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	436	452	4249	6975	14646	4514	7590	15233
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	774	6774	139425	82774	87590	46759	63035	84390
ECONOMIAS PLANIFICADAS	103	4598	1167	32881	77931	19888	31272	9555
COMECON	674	3320	1159	9996	63680	13040	27883	10265
URSS	40	1448	341	76	51893	11114	25992	2654
RESTO COMECON	434	1672	818	9920	11787	1926	1891	7611
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	6	1278	8	22885	14251	6848	3620	0
CHINA	6	1278	8	22885	14251	6848	3620	0
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

294

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 11

EXPORTACION DE PRODUCTOS DE LA PESCA

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	644	3424	30491	148814	140282	188486	165464	158195
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	561	3087	26248	113026	91564	124037	119161	134650
ESTADOS UNIDOS	316	2143	3886	15794	14447	18248	22479	29263
MERCADO COMUN EUROPEO	164	563	15435	36698	30652	27659	35394	39958
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	1	168	4197	32781	37502	46121	33160	31951
JAPON	62	81	121	24380	4888	26895	20673	27867
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	18	132	2609	3373	4075	5114	7455	5611
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	83	337	4225	29683	41019	63507	44424	20594
AMERICA LATINA Y CARIBE	83	251	3822	16577	21911	12833	6794	5623
ALADI	83	251	3822	15912	20528	11738	6089	5097
BRASIL	74	240	3776	15821	20199	11525	5919	4732
RESTO ALADI	9	11	46	91	329	213	170	365
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	0	0	0	665	1383	1095	705	526
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	0	86	403	13106	19108	50674	37630	14971
ECONOMIAS PLANIFICADAS	0	0	218	6105	7699	942	1879	2951
COMECON	0	0	218	5736	7699	942	1879	2522
URSS	0	0	0	0	0	0	0	0
RESTO COMECON	0	0	218	5736	7699	942	1879	2522
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	0	0	0	369	0	0	0	429
CHINA	0	0	0	369	0	0	0	429
DIOS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC.

CUADRO 12

EXPORTACION DE ALIMENTOS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

296

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	5062	14072	88474	151491	192742	137928	150791	109050
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	1634	4821	57515	79691	87315	78008	71200	66445
ESTADOS UNIDOS	570	1513	12762	35446	47032	50227	40459	41832
MERCADO COMUN EUROPEO	886	2100	17554	19192	19530	7156	6937	6162
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	160	129	3239	6220	1258	469	1532	2065
JAPON	0	47	14952	14683	17094	10217	11401	13211
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	18	1032	9008	4150	2401	1939	10871	3175
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	3428	9251	30851	66792	104139	58802	79506	41236
AMERICA LATINA Y CARIBE	3428	9251	30882	61909	95950	55752	73192	40071
ALADI	3397	8745	26232	57656	94402	54416	71843	35481
BRASIL	2062	5303	16500	27499	18961	19802	15616	8123
RESTO ALADI	1335	3442	9732	30157	75441	34534	56227	27358
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	31	506	3880	4253	1540	1336	1349	4590
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	0	0	769	4883	8109	3050	6314	1168
ECONOMIAS PLANIFICADAS	0	0	108	5208	1209	1110	05	1369
COMECON	0	0	107	5207	1200	1110	05	1354
URSS	0	0	0	4807	1227	1103	1	15
RESTO COMECON	0	0	107	400	61	15	04	0
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	0	0	1	1	0	0	0	0
CHINA	0	0	1	1	0	0	0	0
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 13

EXPORTACION DE COMBUSTIBLES

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	14289	7640	12272	53054	279717	551843	348790	346920
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	12354	2650	1086	32254	182535	375215	232976	224682
ESTADOS UNIDOS	7320	407	20	26271	13855	258199	94367	193659
MERCADO COMIN EUROPEO	3729	539	97	3432	164374	101548	124362	18841
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	0	0	22	375	0	2131	778	1070
JAPON	163	950	947	1883	4306	6374	8818	7146
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	1142	754	0	293	0	6963	4651	3966
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	1935	4990	11134	20800	97182	169995	106575	119967
AMERICA LATINA Y CARIBE	1935	4990	11107	20800	96221	146557	98105	113425
ALADI	1935	4737	11049	18129	93309	145620	93294	85692
BRASIL	168	874	805	3666	69065	79712	49478	20455
RESTO ALADI	1767	3863	10244	14463	24244	65908	43816	65237
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	0	253	58	2671	2912	937	4811	27733
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DEBARROLLO	0	0	27	0	961	23438	8470	6542
ECONOMIAS PLANIFICADAS	0	0	52	0	0	6633	9239	2271
COMECON	0	0	0	0	0	4550	4993	2223
URSS	0	0	0	0	0	3682	4834	1968
RESTO COMECON	0	0	0	0	0	868	159	255
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	0	0	52	0	0	2083	4246	48
CHINA	0	0	52	0	0	2083	4246	48
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

297

FUENTE: OFICINA DE LA CIPAL, EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 14

EXPORTACION DE PRODUCTOS TEXTILES

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	1699	8261	9638	40698	38136	13766	10583	11806
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	847	6024	3751	7841	2375	3255	2581	2460
ESTADOS UNIDOS	91	2895	1153	6074	722	1616	1969	1869
MERCADO COMUN EUROPEO	595	2957	1482	1084	1268	914	288	112
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	75	126	347	108	71	461	166	279
JAPON	19	46	201	7	0	0	96	91
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	67	0	568	568	314	264	42	109
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	852	1795	5887	32780	35758	10149	7685	8869
AMERICA LATINA Y CARIBE	852	1795	4937	32373	35679	9935	7602	7844
ALADI	850	1729	4911	30328	35644	9062	7254	7817
BRASIL	0	534	2161	787	1240	1350	4	0
RESTO ALADI	850	1193	2750	29541	34406	7712	7250	7817
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	2	66	26	2045	33	873	348	27
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	0	0	950	407	79	214	83	1025
ECONOMIAS PLANIFICADAS	0	442	0	77	3	362	317	477
COMECON	0	442	0	77	1	362	317	477
URSS	0	0	0	0	1	218	0	0
RESTO COMECON	0	442	0	77	0	144	317	477
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	0	0	0	0	2	0	0	0
CHINA	0	0	0	0	2	0	0	0
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 15

EXPORTACION DE CUEROS MANUFACTURADOS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1964	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	2758	14050	71539	176972	194977	72409	41217	28525
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	2579	13905	69804	154774	178287	67057	38901	26982
ESTADOS UNIDOS	892	1845	36484	70994	38121	18443	22550	18351
MERCADO COMUN EUROPEO	1282	3936	26306	64426	107877	30942	10122	6190
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	320	8014	2854	12907	26344	13987	5020	1804
JAPON	82	47	784	2715	1264	2715	684	306
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	3	63	3374	3734	4681	970	525	329
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	179	145	1487	17074	15365	5316	2314	1542
AMERICA LATINA Y CARIBE	179	140	1334	16351	15132	5112	1436	1459
ALADI	155	136	741	15010	15068	4911	1538	1372
BRASIL	0	1	86	1502	873	642	1	21
RESTO ALADI	155	135	655	13508	14195	4269	1537	1351
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	24	4	593	1341	64	201	98	87
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	0	5	153	723	233	204	678	83
ECONOMIAS PLANIFICADAS	0	0	248	5122	1325	36	2	1
COMECON	0	0	248	5121	1325	36	2	1
URSS	0	0	135	0	0	0	0	0
RESTO COMECON	0	0	113	5121	1325	36	2	1
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	0	0	0	1	0	0	0	0
CHINA	0	0	0	1	0	0	0	0
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 16

EXPORTACION DE PAPEL

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

300

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	11149	16856	60990	54373	69256	46964	38908	42549
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	1804	1917	14324	11185	13125	7978	11401	14771
ESTADOS UNIDOS	126	301	2528	4801	1963	2117	1644	1039
MERCADO COMUN EUROPEO	85	136	1707	1141	2249	2659	6680	5520
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	1580	1460	2713	5050	8775	2979	2167	3336
JAPON	7	3	7040	133	100	26	65	1061
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	6	17	536	60	38	197	845	3815
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	9345	14939	46323	43188	56131	38984	27498	26534
AMERICA LATINA Y CARIBE	9341	14931	45127	42429	55968	37976	21545	25922
ALADI	8765	14087	40566	39037	52269	36316	19564	23533
BRASIL	1865	1480	18150	2106	2045	1117	905	3112
RESTO ALADI	6900	12607	22416	36931	50224	35199	18459	20421
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	574	844	4561	3392	3699	1660	1981	2389
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	4	8	1196	759	163	1008	5953	612
ECONOMIAS PLANIFICADAS	0	0	143	0	0	2	9	1244
COMECOM	0	0	1	0	0	2	0	0
URSS	0	0	1	0	0	2	0	0
RESTO COMECOM	0	0	0	0	0	0	0	0
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	0	0	142	0	0	0	9	1244
CHINA	0	0	142	0	0	0	9	1244
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 17

EXPORTACION DE CAUCHO

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	955	7784	24836	18539	12750	22553	24473	27904
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	6	5207	5998	619	586	2410	5472	3274
ESTADOS UNIDOS EUROPEO	5	3519	72	11	3	151	1358	1777
MERCADO COMUN EUROPEO	1	1165	5443	436	376	1980	3130	1847
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	0	134	400	23	7	321	612	525
JAPON	0	0	26	0	0	1	0	2
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	0	389	57	149	200	157	172	123
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	949	2577	20802	17899	12164	19943	20998	24632
AMERICA LATINA Y CARIBE	949	2520	20362	17570	11955	19850	20704	24588
ALADI	948	2511	19926	17175	11745	18775	19949	20948
BRAHIL	0	90	1330	74	41	1428	1842	461
RESTO ALADI	948	2421	18596	17101	11704	17347	18107	20507
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	1	9	434	329	210	1075	255	3620
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	0	57	440	329	209	93	294	44
ECONOMIAS PLANIFICADAS	0	0	36	21	0	0	3	0
URSS	0	0	29	21	0	0	3	0
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	0	0	0	0	0	0	0	0
CHINA	0	0	29	0	0	0	3	0
OTRAS	0	0	7	0	0	0	0	0
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 18

EXPORTACION DE PRODUCTOS QUIMICOS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	33273	53313	120544	207536	373599	378716	348140	327201
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	16756	21274	44596	90424	167065	207933	192947	162416
ESTADOS UNIDOS	5402	5312	11719	22416	99311	105908	90109	71471
MERCADO COMUN EUROPEO	8869	12086	23251	43612	55974	77582	80869	72692
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	1583	2552	5043	22127	5973	11017	9469	11561
JAPON	411	293	2142	612	4484	10803	7421	4012
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	491	1031	2441	1657	1321	2623	5079	2680
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	14440	30174	72623	111544	195523	141892	143957	160271
AMERICA LATINA Y CARIBE	13965	29670	70830	107492	187862	136064	123160	148747
ALADI	13610	28503	66594	100343	173865	128622	114931	137388
BRASIL	3069	5127	21460	32956	69383	37508	34292	44692
RESTO ALADI	10541	23376	45134	67387	104482	91114	80639	92696
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	355	1167	4236	7149	13997	7442	8229	11359
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	475	504	1793	4052	7661	5828	20797	11524
ECONOMIAS PLANIFICADAS	2077	1865	3325	5568	11011	28891	11236	4514
COMECOM	1856	1325	2805	5530	9804	12130	10852	2893
URSS	1	0	43	2392	5083	8220	6514	132
RESTO COMECOM	1855	1325	2762	3138	4721	3910	4338	2761
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	221	540	520	38	1207	16761	384	1621
CHINA	221	540	520	38	1207	16761	384	1621
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDIC

CUADRO 19

EXPORTACION DE HIERRO Y ACERO

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	10920	33104	161202	252218	157647	351326	207138	202453
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	3278	13351	44254	100072	26683	100276	103315	105275
ESTADOS UNIDOS	3235	11470	40170	62181	15495	56510	94613	80278
MERCADO COMUN EUROPEO	38	1800	2778	35284	8831	43319	7408	8579
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	0	64	453	173	206	163	155	20
JAPON	0	12	78	479	63	105	1	577
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	5	5	775	1955	2088	179	1338	15821
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	7642	19753	116589	133121	107154	219355	71619	58229
AMERICA LATINA Y CARIBE	7318	18077	112505	114247	72481	124167	37730	48293
ALADI	7318	17154	105460	107478	70911	114695	34184	40941
BRASIL	1207	6405	59197	23979	9574	5463	532	1204
RESTO ALADI	6111	10749	46263	83699	61337	109232	33652	39737
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	0	923	7045	6569	1570	9472	3546	7352
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	324	1676	4084	18874	34673	95188	33889	9936
ECONOMIAS PLANIFICADAS	0	0	359	19025	23810	31695	32004	38949
URSS	0	0	359	7438	4096	12071	5309	2041
RESTO COMECON	0	0	294	6629	4096	12071	5229	1923
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	0	0	0	11587	19714	19624	26695	36908
CHINA	0	0	0	11049	19714	19339	26695	36908
OTROS	0	0	0	538	0	285	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 20

EXPORTACION DE METALES NO FERROSOS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	215	2282	7636	22077	127815	111059	86660	94080
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	1	296	817	4791	98841	24979	17307	52540
ESTADOS UNIDOS	0	144	398	1675	93	11910	8921	30670
MERCADO COMUN EUROPEO	1	27	354	2653	50180	392	396	1253
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	0	120	56	38	118	4	13	1
JAPON	0	0	2	383	48450	12672	7967	20612
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	0	5	7	42	0	1	10	4
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	214	1986	6819	17286	28974	86080	69353	41540
AMERICA LATINA Y CARIBE	214	1983	6547	13140	13277	10295	9561	10270
ALADI	214	1952	6293	12452	13270	9983	8523	7434
BRASIL	42	1035	2500	3714	17	1736	1380	2595
RESTO ALADI	172	917	3793	8738	13253	8247	7143	4839
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	0	31	254	688	7	312	1038	2836
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	0	3	272	4146	15697	75785	59792	31270
ECONOMIAS PLANIFICADAS	0	0	0	0	0	0	0	0
COHECON	0	0	0	0	0	0	0	0
URSS	0	0	0	0	0	0	0	0
RESTO COHECON	0	0	0	0	0	0	0	0
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	0	0	0	0	0	0	0	0
CHINA	0	0	0	0	0	0	0	0
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 21

EXPORTACION DE MAQUINARIAS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	21743	72748	389258	551019	583997	575229	302623	408112
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	3855	16750	50479	98784	137076	288195	139035	120809
ESTADOS UNIDOS	1712	10016	10882	25679	48322	166740	31990	30814
MERCADO COMUN EUROPEO	1571	4409	11156	57471	55514	82628	79795	55584
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	452	884	8278	5850	10297	19534	16099	17905
JAPON	38	162	9262	5367	14374	10926	5919	9054
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	82	1079	10901	4417	8569	8367	5232	7452
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	17861	55749	337671	452142	446273	286928	163496	222139
AMERICA LATINA Y CARIBE	17605	54365	330531	440036	420206	269118	125704	209649
ALADI	17152	53973	281409	348800	384422	243342	107088	141122
BRASIL	4173	14299	64877	76284	82936	45517	28699	33717
RESTO ALADI	12979	39674	216532	272516	301486	197825	78389	107405
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	453	392	49122	91236	35704	25776	18616	68527
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	256	1384	7140	12106	26067	17810	37792	12490
ECONOMIAS PLANIFICADAS	27	249	1108	93	648	106	92	45164
COMECON	27	249	1086	87	648	44	60	64654
URSS	0	0	288	12	629	36	6	44
RESTO COMECON	27	249	798	75	19	8	54	64610
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	0	0	22	6	0	62	32	510
CHINA	0	0	22	6	0	62	32	510
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 22

RESTO DE LAS EXPORTACIONES

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

306

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	6722	11091	49382	75964	100344	65751	38954	37929
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	2646	4975	23021	18037	52110	26210	20398	19242
ESTADOS UNIDOS	282	400	7539	7650	16379	3388	2332	4721
MERCADO COMUN EUROPEO	2143	4210	12309	5621	18152	14876	14529	9519
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	178	177	1743	2516	15382	1392	2077	3390
JAPON	22	158	212	836	1610	457	839	489
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	21	30	1218	1414	387	6097	621	923
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	3998	6045	26304	57401	48184	39409	18213	18338
AMERICA LATINA Y CARIBE	3094	4946	24873	57028	46767	39129	17544	18302
ALADI	2983	4936	24134	56282	46367	37993	16091	14726
BRASIL	290	827	7131	28866	11799	6207	3176	3585
RESTO ALADI	2493	4109	17005	27416	34568	31786	12915	11141
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	111	10	737	746	400	1136	1453	3576
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	904	1099	1431	373	1417	280	669	36
ECONOMIAS PLANIFICADAS	78	71	57	526	50	132	343	349
COMECON	78	71	57	525	46	27	295	347
URSS	31	20	37	6	24	16	49	12
RESTO COMECON	47	51	20	519	22	11	246	335
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	0	0	0	1	4	105	48	2
CHINA	0	0	0	1	3	4	47	2
OTROS	0	0	0	0	1	101	1	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

ii) Importaciones por grupo de productos y origen geográfico.

CUADRO 1

TOTAL IMPORTACIONES

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

309

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	1124260	1694130	3434920	3833650	10540600	5336920	4503900	4584700
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	752684	1228860	2322750	2662440	7252200	3386320	2859280	2687390
ESTADOS UNIDOS	256679	418578	610559	704446	2362520	1160440	973167	837213
MERCADO COMUN EUROPEO	336828	522743	968837	1195440	2728220	1182040	1071350	1034000
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	95500	141586	267826	372215	909859	462210	369072	284413
JAPON	32169	85650	391612	267276	977265	429614	307285	375870
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	31508	60307	83911	123070	274346	152024	138399	155899
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	337675	443011	1253650	1095650	3161410	1857300	1560660	1779810
AMERICA LATINA Y CARIBE	260862	388354	815863	862287	2269610	1619300	1482650	1683280
ALADI	252247	374336	789484	832162	2138060	1534560	1447730	1641450
BRASIL	132096	185904	296883	340478	1072340	687717	666806	831152
RESTO ALADI	120151	188432	492601	491684	1065720	846838	780925	810297
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	8615	14018	26379	30125	131551	84742	34920	41827
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	76813	54657	437790	233343	891800	238002	78007	96538
ECONOMIAS PLANIFICADAS	33897	22258	58520	75560	126994	93294	83966	117494
COMECON	33494	21348	57705	73108	94672	83061	79040	111419
URSS	20133	3102	10911	11137	14592	28380	31499	35554
RESTO COMECON	13361	18246	46794	61971	80080	54681	47541	75865
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	403	910	815	2452	32322	10233	4926	6075
CHINA	403	910	815	2424	32270	10219	4918	6075
OTROS	0	0	0	28	52	14	8	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 2

IMPORTACION DE COMBUSTIBLES

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	110180	81642	535507	480983	1092810	607866	470053	490074
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	17784	22933	62089	75135	134232	95601	52466	80029
ESTADOS UNIDOS	11787	19296	40050	44920	88667	86401	45285	68533
MERCADO COMUN EUROPEO	4280	3589	19391	21791	18009	8505	6393	10861
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	1609	39	2514	2191	5466	421	320	481
JAPON	107	0	0	8	97	111	54	56
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	3	9	132	6217	21993	163	414	98
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	77903	54086	460012	360852	955006	582439	404090	398213
AMERICA LATINA Y CARIBE	30025	43013	115416	208166	395547	429007	404090	398213
ALADI	27519	34647	114998	199435	378828	418629	403522	394993
BRASIL	0	586	6320	16419	80698	22903	21829	11104
RESTO ALADI	27519	34061	108678	183016	298130	395726	381693	383889
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	2506	8366	418	8731	16719	10378	568	3220
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	47878	11073	344596	172686	559459	153432	0	0
ECONOMIAS PLANIFICADAS	14491	4623	13406	24996	3568	9826	13497	11832
COMECON	14491	4623	13406	24996	3567	9826	13497	11832
URSS	9793	0	166	3704	0	0	0	0
RESTO COMECON	4698	4623	13240	21292	3567	9826	13497	11832
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	0	0	0	0	1	0	0	0
CHINA	0	0	0	0	1	0	0	0
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 3

IMPORTACION DE ALIMENTOS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

113

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	82352	106297	188996	230500	642918	257873	200051	235365
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	16570	26178	31585	66920	275915	63325	48824	46778
ESTADOS UNIDOS	4575	5111	9563	13138	59754	19134	14428	17327
MERCADO COMUN EUROPEO	8670	15934	15910	40612	145537	26630	18919	18597
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	1563	3673	4632	9836	35061	12400	11612	7356
JAPON	122	51	151	148	1436	328	118	192
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	1660	1409	1329	3186	33307	4833	3747	3306
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	65713	80071	157375	143330	362743	194420	151112	188476
AMERICA LATINA Y CARIBE	45051	78890	155258	159286	354629	192374	149544	187542
ALADI	45012	78788	155237	158948	345429	191759	148831	184279
BRASIL	46991	54269	102725	90058	159141	87206	64521	107831
RESTO ALADI	18021	24519	52512	68890	186288	104553	84310	76448
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	39	102	21	330	9200	615	713	3263
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	462	1181	2117	4044	8114	2046	1568	934
ECONOMIAS PLANIFICADAS	49	48	36	250	4260	128	115	111
CONECON	25	35	16	87	3139	29	0	24
UK'8	8	1	0	0	26	0	0	2
RESTO CONECON	17	34	16	87	3113	29	0	22
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	24	13	20	163	1121	99	115	87
CHINA	24	13	20	163	1121	99	115	87
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 4

IMPORTACION DE PRODUCTOS TEXTILES

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	31727	42932	78925	49736	474917	155496	128541	146946
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	6712	11851	9645	22132	286696	64590	49444	49092
ESTADOS UNIDOS	2654	4237	3527	6351	139584	29782	24664	27465
MERCADO COMUN EUROPEO	2821	5905	4859	11346	87327	17219	14989	13957
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	858	945	622	2210	17047	7445	5813	4587
JAPON	162	424	296	2021	37440	7272	2775	1116
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	217	340	341	204	5298	2872	1203	1967
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	24941	30866	69227	27190	172838	87313	78817	96278
AMERICA LATINA Y CARIBE	17186	11909	39416	20493	111391	71855	70777	92440
ALADI	17164	11858	39405	20253	106533	71560	70692	92437
BRASIL	3820	2869	4795	3349	37451	25537	31827	33298
RESTO ALADI	13344	8989	32610	16904	69082	46023	38845	59139
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	22	51	11	240	4858	295	85	3
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	7755	18957	29811	6697	61447	15458	8040	3838
ECONOMIAS PLANIFICADAS	74	215	53	414	15383	3593	280	1576
COMECON	0	77	20	32	1123	103	14	0
URSS	0	0	0	0	0	0	0	0
RESTO COMECON	0	77	20	32	1123	103	14	0
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	74	138	33	382	14260	3490	266	1576
CHINA	74	138	33	382	14260	3490	266	1576
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 5

IMPORTACION DE MADERA

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	56180	71960	99354	53227	185677	64197	43223	65329
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	3653	5372	15028	6729	31158	9329	9749	6864
ESTADOS UNIDOS	447	1331	1239	762	7557	1431	1291	1330
MERCADO COMUN EUROPEO	198	611	745	245	2472	3004	875	424
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	2944	3134	11870	5229	16782	3805	7028	4737
JAPON	6	61	1	8	93	51	1	0
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	58	215	673	465	4054	1038	554	373
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	52524	66450	84325	46481	154466	54862	53473	55465
AMERICA LATINA Y CARIBE	52367	65801	83811	45864	150615	54007	52373	53858
ALAPI	52367	65801	80024	43576	150391	53945	52373	53058
BRASIL	3792	45058	37937	16785	43096	11670	9443	8269
RESTO ALADI	14575	20743	42087	28791	107295	42275	42930	45589
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	0	0	3787	288	224	62	0	0
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	157	649	514	617	3851	855	1100	1607
ECONOMIAS PLANIFICADAS	3	138	1	17	53	6	1	0
URSS	3	137	1	0	10	0	0	0
RESTO COMECON	0	0	0	0	0	0	0	0
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	3	137	1	0	0	0	0	0
CHINA	0	1	0	17	43	6	1	0
OTROS	0	1	0	13	43	0	1	0
OTROS	0	0	0	4	0	6	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 6

IMPORTACION DE PAPEL

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	91340	110900	200658	180878	398348	198228	139037	90295
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	74107	86228	144036	119902	269879	107461	83573	49719
ESTADOS UNIDOS	5710	11514	23728	9820	45556	27571	26389	9755
MERCADO COMUN EUROPEO	7923	13157	19085	25562	43918	15855	14732	8765
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	45134	41516	69364	49495	137150	46587	28850	19693
JAPON	124	468	348	1448	4901	3141	3067	2031
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	15216	19573	31511	33377	38354	14307	10535	9475
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	16911	24660	56363	60634	127928	90709	55343	40354
AMERICA LATINA Y CARIBE	16911	24610	56315	60469	126583	90222	55122	40237
ALADI	16885	24254	55588	60315	125875	89823	55107	40178
BRASIL	4293	6558	4618	12461	55204	38063	29736	26461
RESTO ALADI	12599	17696	50970	47854	70671	51760	25371	13717
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	24	356	727	154	708	399	15	59
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	0	50	48	165	1345	487	221	117
ECONOMIAS PLANIFICADAS	322	12	259	342	541	58	121	222
COMECON	319	11	259	330	404	48	121	222
URSS	198	0	90	64	176	1	48	221
RESTO COMECON	121	11	169	274	308	47	73	1
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	3	1	0	4	57	10	0	0
CHINA	3	1	0	4	57	10	0	0
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 7

IMPORTACION DE CAUCHO

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTALES	27629	27295	58212	69297	143961	85043	113215	96602
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	6938	13923	25199	36953	82790	43188	48561	34950
ESTADOS UNIDOS	3248	5104	8535	13272	34790	21412	21561	14797
MERCADO COMUN EUROPEO	3142	7448	13956	14385	32447	15177	19536	15571
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	25	441	476	2306	8364	1943	2370	449
JAPON	434	860	1818	4354	5742	4003	4920	3581
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	49	76	414	436	1447	653	174	352
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	20678	13368	33011	32182	60650	41775	64610	61642
AMERICA LATINA Y CARIBE	7948	1162	2650	4789	20569	17205	26093	20703
ALADI	7948	1157	2648	4702	20489	16386	26079	20703
BRASIL	3562	523	246	1710	14639	13005	21008	15465
RESTO ALADI	4386	634	2402	2992	5850	3381	5071	5238
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	0	5	2	87	80	819	14	0
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	12730	12204	30361	27393	40081	24570	38517	40939
ECONOMIAS PLANIFICADAS	13	4	2	162	521	80	44	10
COREA	5	3	2	141	384	89	44	10
URUGUAY	5	1	0	46	95	19	28	4
RESTO COMECON	0	2	2	95	289	50	16	6
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	8	1	0	21	137	11	0	0
CHINA	8	1	0	21	137	11	0	0
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

NOTA: LA COLUMNA DE LA DERECHA EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 8

IMPORTACION DE PRODUCTOS QUIMICOS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	141128	230063	736452	604826	1366450	1143770	1157210	1142500
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	128094	214782	649849	525910	1134010	804474	862485	818040
ESTADOS UNIDOS	38287	73252	198912	169375	424671	327039	325169	284147
MERCADO COMUN EUROPEO	74364	109491	342679	242545	482012	295808	327849	324150
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	9939	20603	60750	70448	116691	111759	118960	104353
JAPON	3784	8843	38741	19736	34136	31986	36924	34117
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	1720	2593	8767	23806	74502	37882	53583	71273
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	9875	13979	62838	64350	200199	318958	278110	294598
AMERICA LATINA Y CARIBE	9854	13606	61556	63472	191351	314870	273940	292045
ALADI	7837	10157	50546	54804	170789	261058	253173	273806
BRASIL	1730	2694	20257	25573	91236	177164	177421	196495
RESTO ALADI	6107	7463	30289	29231	79553	83894	75752	77311
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	2017	3449	11010	8668	20562	53812	20767	18239
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	21	373	1282	878	8848	4088	4170	2533
ECONOMIAS PLANIFICADAS	3159	1302	23765	14546	32243	20335	16610	29858
COMECON	2983	1151	23343	14103	27989	19290	15476	29676
URSS	378	639	4579	3370	5908	139	2748	3703
RESTO COMECON	2605	512	18764	10733	22081	19151	12728	25973
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	176	151	422	463	4254	1045	1134	182
CHINA	176	151	422	463	4254	1045	1134	182
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 9

IMPORTACION DE HIERRO Y ACERO

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	150775	282414	607140	351200	790695	467356	429843	447481
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	116746	214576	532380	257004	572569	275381	260032	206843
ESTADOS UNIDOS	29432	74445	85137	19317	59832	32470	23395	13416
MERCADO COMUN EUROPEO	55613	69668	156884	94099	262058	108258	123053	107186
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	9348	9371	20258	35771	63576	42678	35879	16337
JAPON	17636	52197	261202	88597	169072	55553	60952	61215
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	4717	8695	8899	19220	18031	36422	16753	8689
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	25350	58041	68227	91446	214913	183506	155035	228136
AMERICA LATINA Y CARIBE	25350	54427	62254	87919	202034	181042	153845	222223
ALADI	25350	53608	60666	83488	199985	180963	153795	221817
BRASIL	19381	37089	45687	69455	177071	170307	139941	211364
RESTO ALADI	5969	16519	14979	14033	22914	10656	13854	10453
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	0	819	1588	2431	2049	79	50	404
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	0	3614	5973	3527	12879	2464	1190	5913
ECONOMIAS PLANIFICADAS	8679	9797	6533	2750	3213	8469	14776	12502
COMECON	8677	9490	6528	2727	1830	4910	14776	9295
URSS	7940	897	2824	985	396	4246	13496	8645
RESTO COMECON	737	8593	3704	1742	1434	664	1280	650
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	2	307	5	23	1383	3559	0	3207
CHINA	2	307	5	23	1383	3559	0	3207
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 10

IMPORTACION DE METALES NO FERROSOS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	61041	88373	227324	79694	166249	123882	94074	108852
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	44104	44270	73879	17392	50046	40500	24767	29447
ESTADOS UNIDOS	13290	19520	17558	4312	17415	10011	8993	6987
MERCADO COMUN EUROPEO	25107	8551	30909	8987	21423	9087	9411	15674
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	1411	2430	15969	1342	6289	19524	3136	2477
JAPON	1522	156	1620	615	1776	1151	2389	1713
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	2774	13613	7823	1936	3143	727	838	2596
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	16937	43671	145954	62301	116190	83376	69307	79403
AMERICA LATINA Y CARIBE	11592	40490	132952	62192	115702	83160	69217	79224
ALADI	11592	40165	129720	62190	115594	83147	69069	78928
BRASIL	781	2824	8189	4444	11544	11367	8505	13354
RESTO ALADI	10811	37341	121531	57746	104050	71780	60564	65374
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	0	325	3232	2	108	13	148	296
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	5345	3181	13002	109	488	216	90	179
ECONOMIAS PLANIFICADAS	0	432	7691	1	13	6	0	2
COMECON	0	432	7691	1	13	6	0	2
URSS	0	0	2005	0	0	0	0	0
RESTO COMECON	0	432	5686	1	13	6	0	2
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	0	0	0	0	0	0	0	0
CHINA	0	0	0	0	0	0	0	0
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 11

IMPORTACION DE REPUESTOS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	314316	545730	750451	1545100	4427520	1967420	1529390	1511170
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	292035	504375	666383	1390360	3851350	1742460	1287570	1193750
ESTADOS UNIDOS	128792	182610	192991	377415	1297690	566154	433595	334595
MERCADO COMUN EUROPEO	136734	252546	327737	685090	1447710	643856	500849	471768
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	17448	48475	61468	176845	446809	194861	138555	105067
JAPON	6609	15810	67508	128140	610927	302630	185663	252701
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	2452	4934	16679	22874	48215	34958	28907	31623
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	15642	38242	77540	125424	522502	176939	207530	255444
AMERICA LATINA Y CARIBE	14439	37352	72572	116886	443687	157200	190404	222938
ALADI	14280	37090	71085	110796	387742	140238	181442	210383
BRASIL	10801	26584	48939	84898	319215	117108	144334	169389
RESTO ALADI	3479	10506	22146	25898	68527	23130	37108	40994
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	159	262	1487	6090	55945	16962	8962	12555
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	1203	890	4968	8530	78815	19739	17126	32508
ECONOMIAS PLANIFICADAS	6639	3113	7520	29309	53670	48025	34291	59968
COMECON	6603	3034	6346	28993	51274	47602	34247	59679
UKSS	1778	681	1231	2878	7344	23970	15168	27957
RESTO COMECON	4825	2353	5115	26115	43910	23632	19079	36722
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	36	79	182	316	2396	423	44	289
CHINA	36	79	182	316	2396	423	44	289
OTROS	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 12

RESTO DE LAS IMPORTACIONES

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	57588	106527	151699	188214	851059	185784	179269	253093
ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	45919	84374	112672	144003	563557	140016	131807	169877
ESTADOS UNIDOS	18457	22154	28819	45556	187001	39030	48397	58860
MERCADO COMUN EUROPEO	17956	35831	36682	48755	185085	38642	34748	47046
RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL	5221	10739	19901	16342	55824	20787	16549	18676
JAPON	1443	4780	19927	22001	111645	23388	10422	19148
RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS	2642	8850	7343	11349	24002	18169	21691	26147
ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	11201	19577	38781	41460	273973	43002	43231	81803
AMERICA LATINA Y CARIBE	10139	17094	33663	32751	157500	28355	37246	73833
ALADI	6293	16811	29567	29655	136402	27047	33648	70067
BRASIL	2943	6850	15170	15326	83040	13387	18241	38122
RESTO ALADI	3350	9961	14397	14329	53362	13660	15407	31945
RESTO AMERICA LATINA Y CARIBE	3846	283	4096	3096	21098	1308	3598	3766
OTRAS ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO	1062	2483	5118	8709	116473	14647	5985	7970
ECONOMIAS PLANIFICADAS	468	2574	246	2753	13529	2768	4231	1413
COMECON	388	2355	93	1690	4859	1178	865	679
URSS	33	883	16	90	617	5	11	22
RESTO COMECON	355	1472	77	1600	4242	1173	854	657
OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS	80	219	153	1063	8670	1590	3366	734
CHINA	80	219	153	1039	8618	1582	3358	734
OTROS	0	0	0	24	52	8	8	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

iii) Exportaciones por destino geográfico y grupo de productos.

CUADRO 1

TOTAL EXPORTACIONES

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	1893240	1773170	3930690	6399530	8021420	7624940	7836140	8107390
CARNES	395033	441648	442877	797733	968815	806350	603592	405495
ANIMALES VIVOS	25954	22709	6797	24904	6142	6490	3363	3138
SUPRODUCTOS GANADEROS	34803	40640	25593	83370	81263	35738	34023	32289
GRANJA Y LECHERIA	21795	10701	36074	75942	47262	83614	76598	37462
LANAS	130426	87410	109143	251921	285950	233665	188003	216441
CUEROS	83743	97343	99096	278073	342932	298308	264358	304880
CEREALES	573804	548849	1420450	1338760	1742600	1903520	2992710	3028550
OLEAGINOSOS	123914	141731	232701	983806	1328940	1153270	1360940	2384260
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	93765	137509	327499	812061	926254	585960	546382	602237
PRODUCTOS DE LA PESCA	644	3424	30691	148814	140282	188486	185464	158195
ALIMENTOS	5062	14072	88474	151691	192742	137928	150791	109050
TEXTILES	14289	7640	12272	53054	279717	551843	348790	346920
CUEROS MANUFACTURADOS	1699	8261	9638	40698	38136	13766	10583	11806
PAPEL	2758	14050	71539	176972	194977	72409	41217	28525
CAUCHO	11149	16856	60990	54373	69256	46944	38908	42549
QUINICOS	955	784	26836	18539	12750	22553	26473	27906
MIERDO Y ACERO	33273	53313	120544	207536	373599	378716	348140	327201
METALES NO FERROSOS	10920	33104	161202	252218	157647	351356	207138	202453
MAQUINARIA	215	2282	7636	22077	127815	111059	86660	94080
RESIDUOS	21743	72748	389258	531019	583997	575229	302623	408112
	6722	11091	49382	75964	100344	65751	38954	37929

FUENTE: DIRECTORIO DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, DODRE LA DARE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 2

EXPORTACIONES A ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	1094080	1278640	2158180	3699980	3589570	3370450	3340670	3492070
CARNES	354876	406998	396773	627691	670612	468699	417702	316934
ANIMALES VIVOS	286	1306	740	2238	2370	3244	2175	2078
SUBPRODUCTOS GANADEROS	22324	25903	13743	38543	35042	21993	16710	15736
GRANJA Y LECHERIA	19481	9610	24141	47509	29398	50985	43671	31822
LANAS	109185	52791	42894	158692	145408	101845	79829	110921
CUEROS	44626	52281	67611	203024	218799	181305	151951	169422
CEREALES	322764	430294	831267	701426	190557	361613	669928	465869
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	109515	130349	198981	740520	758508	532672	692059	1294970
OLEAGINOSOS	63700	74855	239936	48836	501316	342541	311752	348778
PRODUCTOS DE LA PESCA	561	3087	26248	113026	91544	124037	119161	134650
ALIMENTOS	1634	4821	57515	77691	87115	78008	64445	64445
COMBUSTIBLES	12354	2650	1086	32254	182535	375215	232976	224682
TEXTILES	847	6024	3751	7841	2375	3255	2581	2460
CUEROS MANUFACTURADOS	2579	13905	69804	154776	178287	67857	38901	26982
PAPEL	1804	1917	14524	11185	13125	7978	11401	14771
CAUCHO	6	5207	5998	619	586	2610	5472	3274
QUIMICOS	14756	21274	44594	90424	167065	207933	192947	162416
HIERRO Y ACERO	3278	13351	44254	100072	26683	100276	103315	103375
METALES NO FERROSOS	1	284	817	4791	98841	24979	17307	52540
MAQUINARIA	3855	16750	50479	98784	137074	288195	139035	120909
RESTO	2646	4975	23021	18037	52110	26210	20398	19242

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 3

EXPORTACIONES A ESTADOS UNIDOS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	122928	155189	318974	536599	695998	1007930	755134	847887
CARNES	41823	73326	79811	89933	132737	98175	106826	102231
ANIMALES VIVOS	84	677	358	1597	1208	2266	1813	1544
SUBPRODUCTOS GANADEROS	5760	3512	4376	3583	4482	641	740	1017
GRANJA Y LECHERIA	8160	3362	10632	14301	7991	23223	22836	17811
LANAS	29987	9538	2169	14603	15804	8510	6979	7597
CUEROS	6385	12115	24843	81786	64446	105060	101295	105315
CEREALES	295	954	1241	12	3099	763	841	587
OLEAGINOSOS	407	191	382	0	96	633	15	14
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	10076	11549	67549	51792	170392	75202	100798	107027
PRODUCTOS DE LA PESCA	316	2143	3886	15794	14447	18248	22479	29263
ALIMENTOS	570	1513	12762	35446	47032	50227	40459	41832
COMBUSTIBLES	7320	407	20	26271	13855	258199	94367	193659
TEXTILES	91	2895	1153	6074	722	1616	1969	1869
CUEROS MANUFACTURADOS	892	1845	36484	70994	38121	18443	22550	18351
PAPEL	126	301	2528	4801	1963	2117	1644	1039
CAUCHO	5	3519	72	11	3	151	1558	777
QUIMICOS	5402	5312	11719	22416	99311	105908	90109	71471
HIERRO Y ACERO	3235	11470	40170	62181	15495	56510	94613	80278
METALES NO FERROSOS	0	144	398	1675	93	11910	8921	30670
MAQUINARIA	1712	10016	10882	25679	48322	166740	31990	30814
RESTO	282	400	7539	7650	16379	3388	2332	4721

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 4

EXPORTACIONES A LA CEE

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	780763	853775	1350270	2199050	2211780	1625880	1656230	1954290
CARNES	242738	272848	258081	398964	429285	272157	222148	164015
ANIMALES VIVOS	193	567	253	552	840	817	254	417
SUBPRODUCTOS GANADEROS	12608	17745	8423	15200	10421	8913	4766	3037
GRANJA Y LECHERIA	9662	3798	8230	20827	14469	13356	9783	7600
LANAS	60791	29126	29125	115320	106109	64898	53256	80197
CUEROS	22782	32464	33289	71260	91289	41748	23696	21361
CEREALES	266277	292509	578257	344897	182511	127223	202311	141301
OLEAGINOSOS	105418	126751	190826	675489	631045	516343	612566	1110250
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	40910	43839	125912	285490	230637	188773	132541	179857
PRODUCTOS DE LA PESCA	164	563	15435	36698	30652	27659	35394	39958
ALIMENTOS	886	2100	17554	19192	19530	7156	6937	6162
COMBUSTIBLES	3729	539	97	3432	160374	101548	124362	18841
TEXTILES	595	2957	1482	1084	1268	914	288	112
BIENES MANUFACTURADOS	1282	3936	26306	64426	107877	30942	10122	4190
PAPEL	85	136	1707	1141	2249	2659	6680	5520
CAUCHO	1	1165	5443	436	376	1980	3130	1847
QUIMICOS	8869	12086	25251	43612	95974	77582	80869	72692
NIERRO Y ACERO	38	1800	2778	35284	8831	43319	7408	8579
METALES NO FERROSOS	1	27	354	2653	50100	392	396	1253
MADUERNARIA	1571	4609	11156	57471	35514	82628	79795	55584
RESTO	2143	4210	12309	5621	18132	14876	14529	9519

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 5

EXPORTACIONES AL RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	132413	134734	251922	477490	365813	349469	287054	396292
CARNES	53178	38796	32284	78096	46203	41809	32116	21156
ANIMALES VIVOS	9	53	103	14	57	131	71	83
SUBPRODUCTOS GANADEROS	3718	2764	401	5877	2709	1757	345	237
GRANJA Y LECHERIA	451	358	303	834	2746	8632	5165	1368
LANAS	5138	5829	2620	11303	11867	7027	3845	6927
CUEROS	13429	6185	8290	24211	35870	7681	5169	9511
CEREALES	40285	57365	133585	146396	336	123265	119426	150354
OLEAGINOSOS	2513	2650	5528	80744	118784	12285	18926	90832
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	9343	8908	39463	41847	41308	48303	30743	41917
PRODUCTOS DE LA PESCA	1	168	4197	32781	37502	46121	33160	31951
ALIMENTOS	160	129	3239	6220	1258	469	1532	2065
COMBUSTIBLES	0	0	22	375	0	2131	778	1070
TEXTILES	75	126	347	108	71	461	166	279
SUCROS MANUFACTURADOS	320	8014	2654	12907	26344	13987	5020	1804
PAPEL	1580	1460	2713	5050	8775	2979	2167	3336
CAUCHO	0	134	400	23	7	321	612	525
QUIMICOS	1583	2552	5043	22127	5973	11017	9469	11561
HIERRO Y ACERO	0	64	453	173	206	163	155	20
METALES NO FERROSOS	0	120	56	38	118	4	13	1
MAQUINARIA	452	884	8278	5850	10297	19534	16099	17905
RESTO	178	177	1743	2516	15382	1392	2077	3390

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 6

EXPORTACIONES A JAPON

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	37447	109282	178784	380356	210899	283065	376599	271153
CARNES	4497	8644	13687	24154	26525	23722	16584	13472
ANIMALES VIVOS	0	3	21	30	12	13	4	16
SUBPRODUCTOS GANADEROS	167	1763	424	13744	17420	10235	10570	11361
GRANJA Y LECHERIA	891	2021	3298	9672	2530	4648	4987	4115
LANAS	11298	7617	7458	12820	9854	20103	9897	14915
CUEROS	1613	1318	268	595	1269	1223	2327	3097
CEREALES	13202	77960	112251	207421	3002	109929	262425	135364
OLEAGINOSOS	37	242	489	1750	4207	637	164	48
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	2938	7915	5117	58892	49245	23364	5757	4135
PRODUCTOS DE LA PESCA	62	81	121	24380	4888	26895	20673	27867
ALIMENTOS	0	47	14952	14683	17094	18217	11401	13211
COMBUSTIBLES	163	950	947	1883	4306	6374	8818	7146
TEXTILES	19	46	201	7	0	0	96	91
CUEROS MANUFACTURADOS	82	47	784	2715	1264	2715	684	308
PAPEL	7	3	7040	133	100	26	65	1061
CAUCHO	0	0	24	0	0	1	0	2
QUIMICOS	411	293	2142	612	4486	10803	7421	4012
HIERRO Y ACERO	0	12	78	479	63	105	1	577
METALES NO FERROSOS	0	0	2	383	48450	12672	7967	20612
MAQUINARIA	38	162	9262	5367	14374	10926	5919	9054
RESTO	22	158	212	836	1810	457	839	689

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 7

EXPORTACIONES AL RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	20527	23662	58231	106285	105079	104303	265653	222452
CARNES	12620	13384	12910	36544	35862	32836	40028	16060
ANIMALES VIVOS	0	6	5	45	253	17	33	18
SUBPRODUCTOS GANADEROS	71	119	117	139	10	447	289	84
GRANJA Y LECHERIA	317	71	1678	1875	1462	1126	900	928
LANAS	971	681	1522	4646	1774	1307	852	1285
CUEROS	417	199	921	25172	25925	25593	19464	30138
CEREALES	2705	1506	5933	2700	1609	433	84925	18263
CLEAGINOSOS	1140	515	1756	2537	4376	2774	60388	95826
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	433	2644	1895	10815	9734	6899	21913	15842
PRODUCTOS DE LA PESCA	18	132	2609	3373	4075	5114	7455	5611
ALIMENTOS	18	1032	9008	4150	2401	1939	10871	3175
COMBUSTIBLES	1142	754	0	293	0	6963	4651	3966
TEXTILES	67	0	568	568	314	264	62	109
CUEROS MANUFACTURADOS	3	63	3374	3734	4681	970	525	329
PAPEL	6	17	536	60	38	197	845	3815
CAUCHO	0	389	57	149	200	157	172	123
QUIMICOS	491	1031	2441	1657	1321	2623	5079	2680
HIERRO Y ACERO	5	5	775	1955	2088	179	1338	15821
METALES NO FERROSOS	0	5	7	42	0	1	10	4
MAQUINARIA	82	1079	10901	4417	8569	8367	5232	7452
REBTD	21	30	1218	1414	387	6097	621	923

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 8

EXPORTACIONES A ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	271804	417367	1390370	2098890	2446940	2445090	2263750	2867230
CARNES	23856	29666	21828	168999	123008	244733	106235	46815
ANIMALES VIVOS	29668	21403	6057	22665	3761	3240	1388	1158
SUBPRODUCTOS GANADEROS	12359	14402	10748	44793	45985	12677	17307	16546
GRANJA Y LECHERIA	2305	1091	11877	28010	17864	32629	29380	5640
LANAS	11391	16800	18494	23518	56623	31236	30834	25854
CUEROS	6448	6668	4943	26013	37274	58866	59720	87274
CEREALES	89347	116945	322308	290708	370405	385898	680949	964941
OLEAGINOSOS	9542	4595	25005	164134	257147	311919	378941	731204
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	29962	58056	288396	330344	347007	223531	203358	243904
PRODUCTOS DE LA PESCA	83	337	4225	29683	41019	63507	44424	20594
ALIMENTOS	3428	9251	30851	66792	104139	58802	79506	41236
COMBUSTIBLES	1935	4990	11134	20800	97182	169995	106575	119967
TEXTILES	852	1795	5887	32780	35758	10149	7685	8869
CUEROS MANUFACTURADOS	179	145	1487	17074	15345	5316	2314	1542
PAPEL	9345	14939	46323	43188	56131	38984	27498	26534
CAUCHO	949	2577	20802	17899	12164	19943	20998	24632
QUIMICOS	14440	30174	72623	111544	195523	141892	143957	160271
HIERRO Y ACERO	7442	19753	116589	133121	107154	219355	71619	58229
METALES NO FERROSOS	214	1986	6819	17286	28974	86080	69353	41540
MAQUINARIA	17861	55749	337671	452142	446273	284928	163496	222139
RESTO	3998	6045	26304	57401	48164	39409	18213	18338

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 9

EXPORTACIONES A AMERICA LATINA Y CARIBE (A)

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	261720	377264	1045530	1695350	1986040	1620170	1249510	1763450
CARNES	20640	21393	13972	88921	52007	54811	31742	25258
ANIMALES VIVOS	25668	20757	6019	27089	3692	3089	1046	913
SUBPRODUCTOS GANADEROS	12206	14121	10231	42610	43968	9669	13571	14369
GANAJA Y LECHERIA	2283	1072	10520	27740	17842	27120	25989	5639
LANAS	10787	13972	11795	11625	25869	24625	13723	14379
CUEROS	6401	5219	3958	21595	28441	42631	45319	71867
CEREALES	36098	102062	138705	204450	336547	174708	250851	443011
OLEAGINOSOS	9484	4467	19303	88798	144849	239954	163664	374303
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	29188	51282	148971	247570	259417	176772	140323	159514
PRODUCTOS DE LA PESCA	83	251	3822	16577	21911	12833	6794	5623
ALIMENTOS	3428	9251	30982	61909	95950	55752	73192	40071
COMBUSTIBLES	1935	4990	11107	20800	96221	146557	98105	113425
TEXTILES	652	1795	4937	32373	35679	9935	7602	7844
CUEROS MANUFACTURADOS	179	140	1334	16351	15132	5112	1636	1459
PAPEL	9341	14931	45127	42429	55968	37976	21545	25922
CAUCHO	949	2520	20362	17570	11955	19850	20704	24588
QUIMICOS	13965	29670	70830	107492	187862	136064	123160	148747
HIERRO Y ACERO	7318	18077	112505	114247	72481	124167	37730	48293
METALES NO FERROSOS	214	1983	6547	13140	13277	10295	9561	10270
MAQUINARIA	17605	54365	330531	440036	420206	269118	125704	209649
RESTO	3094	4946	24873	57028	46767	39129	17544	16302

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC
 NOTA 1 : (A) INCLUYE CUBA

CUADRO 10

EXPORTACIONES A LA ALADI

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	254523	349743	929137	1512880	2807110	1514590	1026810	1383380
CARNES	17149	14570	5841	74089	39577	44531	18843	14379
ANIMALES VIVOS	25638	20647	5848	21652	3378	2945	949	675
SUBPRODUCTOS GANADEROS	12196	14031	10231	42604	43988	5085	11070	10793
GRANJA Y LECHERIA	2132	1051	10444	27641	17789	27074	21279	5839
LANAS	10429	13962	11791	11617	25869	28625	13723	14379
CUEROS	5533	4822	3915	20403	28209	42396	40573	71575
CEREALES	85413	101101	128244	174042	311801	171791	195427	348105
OLEAGINOSOS	9451	4035	17142	61319	119747	205409	87647	232035
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	28752	58230	144722	340395	244771	172258	132733	144281
PRODUCTOS DE LA PESCA	83	251	3822	15913	20528	11738	6089	5097
ALIMENTOS	3397	8745	24232	57454	94402	54416	71843	35481
TEXTILES	1735	4737	11049	18129	93309	145620	93294	85692
CUEROS MANUFACTURADOS	890	1729	4911	30328	38644	9042	7254	7817
COMBUSTIBLES	135	136	741	15010	15068	4911	1538	1372
PAPEL	8765	14087	40566	39037	52269	36516	19564	23373
CAUCHO	948	2511	19926	17175	11745	18775	19949	20968
HIERRO Y ACERO	13410	28503	66594	100343	173865	128622	114931	137388
METALES NO FERROSOS	7318	17154	105460	107478	70911	114695	34184	40941
ALUMINARIA	210	652	6293	12452	13270	9983	6523	7434
RESTO	17152	53973	281409	348800	384422	243342	107088	141122
	2783	4936	24136	56282	46347	37993	14091	14726

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 11

EXPORTACIONES A BRASIL

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	98907	138567	340558	576844	765018	567658	358347	478214
CARNES	950	1105	4222	53195	13288	1057	144	389
ANIMALES VIVOS	181	349	989	13046	1487	1058	188	95
SUBPRODUCTOS GANADEROS	1349	5630	1578	30469	23022	6684	8451	4142
GRANJA Y LECHERIA	72	200	5348	12828	2908	928	871	427
LANAS	11	172	549	21	947	1292	321	192
CUEROS	52	159	2100	10117	7429	37938	41414	59557
CEREALES	62568	59501	31361	59378	194538	59422	55393	137512
OLEAGINOSOS	66	45	1695	1653	75774	111792	23836	94674
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	20708	35189	94753	178883	159492	135400	85885	56529
PRODUCTOS DE LA PESCA	74	240	3776	15821	20199	11525	5919	4732
ALIMENTOS	2062	5303	16500	27499	18961	19882	15616	8123
COMBUSTIBLES	168	874	605	3666	69065	79712	49478	20455
TEXTILES	0	536	2161	787	1240	1350	4	0
CUEROS MANUFACTURADOS	0	1	86	1502	873	642	1	21
PAPEL	1865	1480	18150	2106	2045	1117	905	3112
CAUCHO	0	90	1330	74	41	1428	1842	461
QUIMICOS	3069	5127	21460	32956	69383	37508	34292	44692
HIERRO Y ACERO	1207	6403	59197	23979	9574	5463	532	1204
METALES NO FERROSOS	42	1035	2500	3714	17	1736	1380	2595
MAQUINARIA	4173	14299	64877	76284	82936	45517	28699	33717
OTRO	290	827	7131	28866	11799	6207	3176	3585

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 12

EXPORTACIONES AL RESTO DE LA ALADI

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	155614	227196	588779	936040	1082090	946929	668465	905168
CARNES	16219	15465	1639	20894	26289	43474	18719	13990
ANIMALES VIVOS	25457	20298	4859	8606	2091	1887	761	580
SUBPRODUCTOS GANADEROS	10847	8401	8653	12135	20946	1401	2619	4651
GRANJA Y LECHERIA	2060	851	5096	14813	14881	26146	20408	5212
LAMAS	10618	13790	11242	11596	24922	23333	13402	14187
CUEROS	5481	4663	1815	10986	20780	4458	3159	11968
CEREALES	23045	41600	96893	114684	117263	112369	140234	230593
OLEAGINOSOS	2385	3990	15457	79566	43973	93617	63811	137361
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	8044	15641	49969	61712	85279	36058	46848	87752
PRODUCTOS DE LA PESCA	9	11	46	91	329	213	170	365
ALIMENTOS	1335	3442	9732	30157	75441	34534	56227	27358
COMBUSTIBLES	1767	3843	10244	14463	24244	65908	43816	65237
TEXTILES	850	1193	2750	29541	34406	7712	7250	7817
CUEROS MANUFACTURADOS	155	133	455	13508	14195	4269	1537	1351
PAPEL	6900	12607	22416	36931	50224	35199	18459	20421
CAUCHO	948	2421	18596	17101	11704	17347	18107	20507
QUIMICOS	10541	23376	45134	67387	104482	91114	80639	92696
HIERRO Y ACERO	6111	10749	46263	83699	61337	109232	33652	39737
METALES NO FERROSOS	172	917	3793	8738	13253	8247	7143	4839
MAQUINARIA	12979	39674	216532	272516	301486	197825	78389	107405
RESTO	2693	4109	17005	27416	34568	31786	12915	11141

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 13

EXPORTACIONES AL RESTO DE AMERICA LATINA Y CARIBE (A)

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	7197	11501	114194	162446	138920	105580	222893	360064
CARNES	3471	4823	8111	14832	12430	10280	12879	10879
AVICULAS VIVOS	70	110	171	437	114	144	97	238
SUBPRODUCTOS GANADEROS	20	90	0	6	0	1584	2501	3576
GRANJA Y PECUARIA	151	21	76	99	53	46	4710	0
LANAS	158	10	4	8	0	0	0	0
CUERDOS	868	397	43	992	232	235	746	342
CEREALES	485	961	30461	30308	24746	2917	55224	74906
OLIGOMINEROS	35	432	2161	7579	25102	34545	94017	142268
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	436	452	4249	6975	14646	4514	7590	15233
PRODUCTOS DE LA PESCA	0	0	0	665	1383	1095	705	528
ALIMENTOS	31	506	3850	4253	1548	1356	1349	4590
COMESTIBLES	0	253	58	2671	2912	937	4811	27733
TEXTILES	2	66	26	2045	33	873	348	27
CUEROS MANUFACTURADOS	24	4	593	1341	64	201	98	87
PAPEL	576	844	4561	3392	3699	1660	1981	2389
CAUCHO	1	9	436	395	210	1075	755	3620
QUIMICOS	355	1167	4236	7149	13997	7442	8229	11359
HIERRO Y ACERO	0	923	7045	6569	1570	9472	3546	7352
METALES NO FERROSOS	0	31	254	688	7	312	1038	2816
MAQUINARIA	453	392	49122	91216	35784	25776	10616	48527
REBOTO	111	10	737	746	400	1136	1453	3676

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC
NOTA: (A) INCLUYE CUBA

CUADRO 14

EXPORTACIONES AL RESTO DE ECONOMIAS EN DESARROLLO

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

336

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	10084	40103	344840	403544	460899	824922	1014250	1103780
CARNES	3216	8273	7856	80078	71001	189922	74493	21557
ANIMALES VIVOS	0	646	38	576	69	151	342	245
SUBPRODUCTOS GANADEROS	153	281	517	2183	2017	3008	3736	2177
GRANJA Y LECHERIA	22	19	1357	270	22	5509	3391	1
LANAS	604	2828	6499	11893	30754	6611	17111	11475
CUEROS	47	1449	985	4419	8833	16235	14401	15407
CEREALES	3249	14883	163403	86258	33858	211190	430098	521930
OLEAGINOSOS	56	128	5702	75336	112298	71965	195277	356901
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	774	6774	139425	82774	87590	46759	63035	84390
PRODUCTOS DE LA PESCA	0	86	403	15106	19108	50674	37630	14971
ALIMENTOS	0	0	769	4883	0189	3050	6314	1165
COMBUSTIBLES	0	0	27	0	961	23438	8470	6542
TEXTILES	0	0	950	407	79	214	83	1025
CUEROS MANUFACTURADOS	0	5	153	723	233	204	678	83
PAPEL	4	8	1196	759	163	1008	5953	612
CAUCHO	0	57	440	329	209	93	294	44
QUIMICOS	475	504	1793	4052	7661	5828	20797	11524
HIERRO Y ACERO	324	1676	4084	18074	34673	95188	33889	9936
METALES NO FERROSOS	0	3	272	4146	15697	75785	59792	31270
MAQUINARIA	256	1384	7140	12106	26067	17810	37792	12490
RESTO	904	1099	1431	373	1417	280	669	36

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 15

EXPORTACIONES A ECONOMIAS PLANIFICADAS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	227361	77154	382141	600656	1984910	1809200	2231720	1548090
CARNES	14301	4984	24276	1043	175195	92918	79655	41746
ANIMALES VIVOS	0	0	0	1	11	6	0	2
SUBPRODUCTOS GANADEROS	120	335	1102	34	236	1068	6	7
GRANJA Y LECHERIA	9	0	56	423	0	0	3547	0
LANAS	10850	17819	47757	69711	83919	100584	77340	79666
CUEROS	32669	38394	26542	49036	106859	58137	52687	48184
CEREALES	161693	1610	266872	346630	1181640	1156010	1641840	894838
OLEAGINOSOS	4857	6787	8715	59152	313280	310677	289940	356093
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	103	4598	1167	32881	77931	19888	31272	9555
PRODUCTOS DE LA PESCA	0	0	218	6105	7699	942	1879	2951
ALIMENTOS	0	0	108	5208	1288	1118	85	1369
COMBUSTIBLES	0	0	52	0	0	6633	9239	2271
TEXTILES	0	442	0	77	3	362	317	477
CUEROS MANUFACTURADOS	0	0	248	5122	1325	36	2	1
PAPEL	0	0	143	0	0	2	9	1244
CAUCHO	0	0	36	21	0	0	3	0
QUIMICOS	2077	1865	3325	5568	11011	28891	11236	4514
HIERRO Y ACERO	0	0	359	19025	23810	31695	32004	38949
METALES NO FERROSOS	0	0	0	0	0	0	0	0
MARINARIA	27	249	1108	93	648	106	92	65164
RESTO	78	71	57	526	50	132	343	349

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 14

EXPORTACIONES AL COMECON (A)

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	143222	74608	288557	535610	1796110	1672210	1733080	1473240
CARNES	14199	4911	24166	1043	175195	92918	79655	41746
ANIMALES VIVOS	0	0	0	1	0	6	0	2
SUBPRODUCTOS GANADEROS	120	335	1089	19	52	1033	6	0
GRANJA Y LECHERIA	0	0	0	408	0	0	3547	0
LANAS	10793	17819	43129	69400	75233	64720	50170	46157
CUEROS	32620	38349	25701	48568	96620	55744	45374	47611
CEREALES	77998	1000	179688	326107	1062240	1126390	1212710	894838
ULEAGINOSOS	4857	6787	8715	50326	298189	287075	289940	356093
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	674	3320	1159	9996	63680	13040	27883	10265
PRODUCTOS DE LA PESCA	0	0	218	5736	7699	942	1879	2522
ALIMENTOS	0	0	107	5207	1288	1118	85	1369
COMBUSTIBLES	0	0	0	0	0	4550	4993	2223
TEXTILES	0	442	0	77	1	362	317	477
CUEROS MANUFACTURADOS	0	0	248	5121	1325	36	2	1
PAPEL	0	0	1	0	0	2	0	0
CAUCHO	0	0	29	21	0	0	3	0
QUIMICOS	1856	1325	2805	5530	9804	12130	10852	2893
HIERRO Y ACERO	0	0	359	7438	4096	12071	5309	2041
METALES NO FERROSOS	0	0	0	0	0	0	0	0
MAQUINARIA	27	249	1086	87	648	44	60	64654
RESTO	78	71	57	525	46	27	295	347

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC
 NOTA 1 : (A) NO INCLUYE CUBA

CUADRO 17

EXPORTACIONES A LA URSS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	92886	27343	211145	385479	1614170	1586340	1635840	1187800
CARNES	2840	0	23717	571	174517	91195	77467	41599
ANIMALES VIVOS	0	0	0	0	0	0	0	0
SUBPRODUCTOS GANADEROS	0	0	0	0	0	0	0	0
GRANJA Y LECHERIA	0	0	0	0	0	0	3547	0
LANAS	6547	12824	38966	61794	59018	59934	49277	44055
CUEROS	10278	5673	10223	16235	25430	17859	18637	20436
CEREALES	68983	1000	137100	268168	1055900	1125800	1201890	850264
OLEAGINOSOS	4166	6178	0	24768	236151	255091	242395	223357
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	40	1648	341	76	51893	11114	25992	2654
PRODUCTOS DE LA PESCA	0	0	0	0	0	0	0	0
ALIMENTOS	0	0	0	4807	1227	1103	1	1354
COMBUSTIBLES	0	0	0	0	0	3682	4834	1968
TEXTILES	0	0	0	0	1	218	0	0
UTILES MANUFACTURADOS	0	0	135	0	0	0	0	0
PAPEL	0	0	1	0	0	2	0	0
CAUCHO	0	0	0	21	0	0	0	0
QUIMICOS	1	0	43	2392	5083	8220	6514	132
BIENES Y ACERO	0	0	294	6629	4096	12071	5229	1922
METALES NO FERROSOS	0	0	0	0	0	0	0	0
MAQUINARIA	0	0	288	12	429	36	6	44
RESIDUO	31	20	37	6	24	16	49	12

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 18

EXPORTACIONES AL RESTO DEL COMECON (A)

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	50336	47265	77412	150131	181946	85861	97241	285442
CARNES	11359	4911	449	472	678	1723	2188	147
ANIMALES VIVOS	0	0	0	1	0	6	0	2
SUBPRODUCTOS GANADEROS	120	335	1089	19	52	1033	6	0
GRANJA Y LECHERIA	0	0	0	408	0	0	0	0
LANAS	4246	4995	4163	7604	16215	4786	893	2102
CUEROS	22342	32676	15478	32233	70990	37885	26737	27175
CEREALES	9015	0	42588	57939	6339	584	10819	44574
OLEAGINOSOS	691	609	8715	25558	62038	31984	47545	132736
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	634	1672	818	9920	11787	1926	1891	7611
PRODUCTOS DE LA PESCA	0	0	218	5736	7699	942	1879	2522
ALIMENTOS	0	0	107	400	61	15	84	15
COMBUSTIBLES	0	0	0	0	0	868	159	255
TEXTILES	0	442	0	77	0	144	317	477
BIENES MANUFACTURADOS	0	0	113	5121	1325	36	2	1
PAPEL	0	0	0	0	0	0	0	0
CAUCHO	0	0	29	0	0	0	3	0
QUIMICOS	1855	1325	2762	3138	4721	3910	4338	2761
HIERRO Y ACERO	0	0	65	809	0	0	80	119
METALES NO FERROSOS	0	0	0	0	0	0	0	0
MAQUINARIA	27	249	798	75	19	8	54	64610
RESTO	47	51	20	519	22	11	246	335

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC
 NOTA 1 : (A) NO INCLUYE CUBA

CUADRO 19

EXPORTACIONES A OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	84139	2546	93584	45046	188793	136995	498642	74851
CARNES	102	73	110	0	0	0	0	0
ANIMALES VIVOS	0	0	0	0	11	0	0	0
SUBPRODUCTOS GANADEROS	0	0	13	15	184	35	0	7
GRANJA Y LECHERIA	9	0	56	15	0	0	0	0
LANAS	57	0	4628	311	8686	35864	27170	33509
CUEROS	49	45	841	468	10239	2393	7313	573
CEREALES	83695	410	87184	20523	119404	29618	429125	0
OLEAGINOSOS	0	0	0	8826	15091	23602	0	0
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	6	1278	8	22885	14251	6848	3620	0
PRODUCTOS DE LA PESCA	0	0	0	369	0	0	0	429
ALIMENTOS	0	0	1	1	0	0	0	0
COMBUSTIBLES	0	0	52	0	0	2083	4246	48
TEXTILES	0	0	0	0	2	0	0	0
CUEROS MANUFACTURADOS	0	0	0	1	0	0	0	0
PAPEL	0	0	142	0	0	0	0	1244
CAUCHO	0	0	7	0	0	0	0	0
QUIMICOS	221	540	520	38	1207	16761	384	1621
HIERRO Y ACERO	0	0	0	11587	19714	19624	26695	36908
METALIS NO FERROSOS	0	0	0	0	0	0	0	0
MAQUINARIA	0	0	22	6	0	62	32	510
RESIDU	0	0	0	1	4	105	48	2

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 20

EXPORTACIONES A CHINA

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	84041	2516	90707	64508	188792	136596	498641	74851
CARNES	19	44	44	0	0	0	0	0
ANIMALES VIVOS	0	0	0	0	11	0	0	0
SUBPRODUCTOS GANADEROS	0	0	13	15	184	35	0	7
GRANJA Y LECHERIA	9	0	56	15	0	0	0	0
LANAS	57	0	4628	311	8686	35864	27170	33509
CUEROS	34	44	830	468	10239	2380	7313	573
CEREALES	83695	610	84384	20523	119404	29618	429125	0
OLEAGINOSOS	0	0	0	8826	15091	23602	0	0
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	6	1278	8	22885	14251	6848	3620	0
PRODUCTOS DE LA PESCA	0	0	0	369	0	0	0	429
ALIMENTOS	0	0	1	1	0	0	0	0
COMBUSTIBLES	0	0	52	0	0	2083	4246	48
TEXTILES	0	0	0	0	2	0	0	0
CUEROS MANUFACTURADOS	0	0	0	1	0	0	0	0
PAPEL	0	0	142	0	0	0	9	1244
CAUCHO	0	0	7	0	0	0	0	0
QUIMICOS	221	540	520	38	1207	16761	384	1621
HIERRO Y ACERO	0	0	0	11049	19714	19339	26695	36908
METALES NO FERROSOS	0	0	0	0	0	0	0	0
MAQUINARIA	0	0	22	6	0	62	32	510
RESTO	0	0	0	1	3	4	47	2

342

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 21

EXPORTACIONES AL RESTO DE LAS OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	98	30	2877	538	1	399	1	0
CARNES	83	29	66	0	0	0	0	0
ANIMALES VIVOS	0	0	0	0	0	0	0	0
SUBPRODUCTOS GANADEROS	0	0	0	0	0	0	0	0
GRANJA Y LECHERIA	0	0	0	0	0	0	0	0
LANAS	0	0	0	0	0	0	0	0
CUEROS	13	1	11	0	0	13	0	0
CEREALES	0	0	2800	0	0	0	0	0
OLAGINOSOS	0	0	0	0	0	0	0	0
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS	0	0	0	0	0	0	0	0
PRODUCTOS DE LA PESCA	0	0	0	0	0	0	0	0
ALIMENTOS	0	0	0	0	0	0	0	0
COMBUSTIBLES	0	0	0	0	0	0	0	0
TEXTILES	0	0	0	0	0	0	0	0
CUERPOS MANUFACTURADOS	0	0	0	0	0	0	0	0
PAPEL	0	0	0	0	0	0	0	0
CAUCHO	0	0	0	0	0	0	0	0
MUTRICOS	0	0	0	0	0	0	0	0
HIERRO Y ACERO	0	0	0	538	0	285	0	0
METALES NO FERROSOS	0	0	0	0	0	0	0	0
MAQUINARIA	0	0	0	0	0	0	0	0
REBTO	0	0	0	0	1	101	1	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

iv) Importaciones por origen geográfico y grupo de productos.

TOTAL IMPORTACIONES
(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	1124260	1694130	3634920	3833450	10540600	5336920	4503900	4584700
COMBUSTIBLES	110180	81642	535507	480983	1092810	687866	470053	490074
ALIMENTOS	82352	104297	188994	230500	642918	257873	200051	235343
TEXTILES	31727	42932	78925	49736	474917	155496	128541	146946
MADERAS	36180	71960	99354	53227	185677	84197	63223	82329
PAPEL	91340	110900	200658	180878	398348	198228	139037	90295
CAUCHO	27629	27295	58212	69297	143961	85043	113215	96602
QUIMICOS	141128	230063	736452	604826	1366450	1143770	1157210	1142560
HIERRO Y ACERO	150773	282414	607140	351200	790695	467356	429843	447481
METALES NO FERROSOS	61041	88373	227524	79694	166249	123882	94074	108852
REQUISITOS	314316	545730	750451	1543100	4427520	1967420	1529390	1511170
RESTO	87588	104527	151699	188216	851059	185786	179260	283093

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 2

IMPORTACIONES DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

348

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	752484	1228860	2322750	2662440	7252200	3386320	2859280	2687390
COMBUSTIBLES	17786	22933	62089	75135	134232	95601	52466	80029
ALIMENTOS	16590	26178	31585	66920	275915	63325	48824	46778
TEXTILES	6712	11851	9645	22132	286696	64590	49444	49092
MADERAS	3653	5372	15028	6729	31158	9329	9749	6864
PAPEL	74107	86228	144036	119902	269879	107461	83573	49719
CAUCHO	6938	13923	25199	36953	82790	43188	48561	34950
QUIMICOS	128094	214782	649849	525910	1134010	804474	862485	818040
HIERRO Y ACERO	116746	214576	532380	257004	572569	275381	260032	206843
METALES NO FERROSOS	44104	44270	73879	17392	50046	40500	24767	29447
REPUESTOS	292035	504375	666383	1390360	3851350	1742460	1287570	1195750
RESTO	45919	84376	112672	144003	563557	140016	131807	169877

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 3

IMPORTACIONES DE ESTADOS UNIDOS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	256679	418578	610559	704446	2342320	1160440	973167	837212
COMBUSTIBLES	11787	19296	40050	44928	88667	86401	45285	68533
ALIMENTOS	4575	5111	9563	13138	59754	19134	14428	17327
TEXTILES	2684	4237	3527	6351	139584	29782	24664	27440
MADERA	447	1331	1739	762	7557	1431	1291	1330
PAPEL	5710	11514	23728	9820	45554	27571	26389	9755
CAUCHO	3248	5106	8535	13272	34790	21412	21561	14797
QUIMICOS	38287	73252	198912	169375	424671	327039	325149	284147
HIERRO Y ACERO	29432	74445	85137	19317	59832	32470	23395	13416
METALES NO FERROSOS	13290	19520	17558	4512	17415	10011	8993	6987
REPUESTOS	128792	182610	192991	377415	1297690	566154	433595	334595
RESTO	18457	22156	28819	45556	187001	39030	48397	58860

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 4

IMPORTACIONES DE LA CEE

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	336828	522743	968837	1195440	2728220	1182040	1071350	1034000
COMBUSTIBLES	4280	3589	19391	21791	18009	8505	6393	10861
ALIMENTOS	8670	15934	15910	40612	145557	26630	18919	18597
TEXTILES	2821	5905	4859	11346	87327	17219	14989	13957
MADERAS	198	611	745	265	2672	3004	875	424
PAPEL	7923	13157	19085	25562	43918	15855	14732	8765
CAUCHO	3162	7440	13956	16385	32447	15177	19536	15571
QUIMICOS	74364	109491	342679	242545	482012	295808	327849	324150
HIERRO Y ACERO	55613	69668	156884	94099	262058	108258	123053	107186
METALES NO FERROSOS	25107	8551	30909	8987	21423	9087	9411	15674
REPUESTOS	136734	252544	327737	685090	1447710	643856	500849	471768
RESTO	17956	35851	36682	48755	185085	38642	34748	47046

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 5

IMPORTACIONES DEL RESTO DE EUROPA OCCIDENTAL

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	95500	141886	267824	372215	909859	602210	362072	284413
COMBUSTIBLES	1609	39	2516	2191	3464	428	320	481
ALIMENTOS	1563	3673	4632	9836	35861	12400	11612	7336
TEXTILES	858	945	822	2210	17947	7443	3843	4337
MADERAS	2944	3134	11870	3229	16782	3505	7023	6737
PAPEL	45134	41516	59364	49695	137150	46837	28330	59693
CAUCHO	25	441	476	2306	8364	1943	2370	649
QUIMICOS	9939	20403	60750	70448	116691	111759	18960	104333
HIERRO Y ACERO	9348	9571	20258	35771	63576	42673	35979	16437
Metales no ferrosos	1411	2410	11949	1342	6289	19372	3156	2477
REFRIGERIOS	17448	48475	65468	176845	448809	194843	138355	103667
M.I.D.	3221	10739	19901	16342	58824	30737	16540	13576

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 4

IMPORTACIONES DE JAPON

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	32169	85650	391612	267276	977265	429614	307285	375870
COMBUSTIBLES	107	0	0	8	97	111	54	56
ALIMENTOS	122	51	151	148	1436	328	118	192
TEXTILES	162	424	296	2021	37440	7272	2775	1116
MADERAS	6	61	1	8	93	51	1	0
PAPEL	124	468	348	1448	4901	3141	3067	2031
CAUCHO	454	860	1818	4554	5742	4003	4920	3581
QUIMICOS	3784	8843	38741	19736	34136	31986	36924	34117
HIERRO Y ACERO	17636	52197	261202	88597	169072	55553	60952	61215
METALES NO FERROSOS	1522	156	1620	615	1776	1151	2389	1713
REPUESTOS	6609	15810	67508	128140	610927	302630	185663	252701
RESTO	1643	6780	19927	22001	111645	23388	10422	19148

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 7

IMPORTACIONES DEL RESTO DE ECONOMIAS DE MERCADO DESARROLLADAS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	31508	40307	83911	123070	274346	152024	138399	155899
COMBUSTIBLES	3	9	132	6217	21993	163	414	98
ALIMENTOS	1460	1409	1329	3186	33307	4833	3747	3306
TEXTILES	217	340	341	204	5298	2872	1203	1967
MADERAS	58	215	673	465	4054	1038	554	373
PAPEL	15216	19573	31511	33377	38354	14307	10535	9475
CAUCHO	49	76	414	436	1447	653	174	352
QUIMICOS	1720	2593	8767	23806	76502	37892	53583	71273
HIERRO Y ACERO	4717	8695	8899	19220	18031	36422	16753	8489
METALES NO FERROSOS	2774	13613	7823	1936	3143	727	838	2596
REPUESTOS	2452	4934	16679	22874	48215	34958	28907	31623
RESTO	2642	8850	7343	11349	24002	18169	21691	26147

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 8

IMPORTACIONES DE ECONOMIAS DE MERCADO EN DESARROLLO

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	337675	443011	1253650	1095850	3161410	1857300	1560660	1779810
COMBUSTIBLES	77903	54086	460012	380852	935006	582439	404090	398213
ALIMENTOS	65713	80071	157375	163330	362743	194420	151112	188476
TEXTILES	24941	30866	69227	27190	172838	87313	78817	96278
MADERAS	52524	66450	84325	46481	154466	54862	53473	55465
PAPEL	16911	24660	56363	60634	127928	90709	55343	40354
CAUCHO	20678	13368	33011	32182	60650	41775	64610	61642
QUIMICOS	9873	13979	62838	64350	200199	318958	278110	294598
HIERRO Y ACERO	25350	58041	68227	91446	214913	183506	155035	228136
METALES NO FERROSOS	16937	43671	145954	62301	116190	83376	69307	79403
REPUESTOS	15442	38242	77540	125424	522502	176939	207530	255446
RESTO	11201	19577	38781	41460	273973	43002	43231	81803

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 9

IMPORTACIONES DE AMERICA LATINA Y CARIBE (A)

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	260842	388354	815863	862287	2249610	1619300	1482650	1683280
COMBUSTIBLES	30025	43013	113416	208166	395547	429007	404090	398213
ALIMENTOS	65051	78890	155258	159286	354629	192374	149544	187542
TEXTILES	17186	11909	39416	20493	111391	71855	70777	92440
MADERAS	52367	65801	83811	45864	150615	54007	52373	53858
PAPEL	16911	24610	56315	60469	126583	90222	55122	40237
CAUCHO	7948	1162	2650	4789	20569	17205	26093	20703
QUIMICOS	9854	13606	61556	63472	191351	314870	273940	292065
HIERRO Y ACERO	25350	54427	62254	87919	202034	181042	153845	222223
METALES NO FERROSOS	11592	40490	132952	62192	115702	83160	69217	79224
IMPUESTOS	14439	37352	72572	116886	443687	157200	190404	222938
RESTO	10139	17094	33663	32751	157500	28355	37246	73833

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DE CEPAL
 NOTA 1 : (A) INCLUYE CUBA

CUADRO 10

IMPORTACIONES DE LA ALADI

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

356

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	252247	374336	789484	832162	2138060	1534560	1447730	1641450
COMBUSTIBLES	27519	34647	114998	199435	378828	418629	403522	394993
ALIMENTOS	65012	78788	155237	158948	345429	191759	148831	184279
TEXTILES	17164	11858	39405	20253	106533	71560	70692	92437
MADERAS	52367	65801	80024	45576	150391	53945	52373	53858
PAPEL	16885	24254	35588	60315	125875	89823	55107	40178
CAUCHO	7948	1157	2648	4702	20489	16386	26079	20703
QUIMICOS	7837	10157	30546	54804	170789	261058	253173	273806
HIERRO Y ACERO	25350	53608	60666	85488	199985	180963	153795	221817
METALES NO FERROSOS	11592	40165	129720	62190	115594	83147	69069	78928
REPUESTOS	14280	37090	71085	110796	387742	140238	181402	210383
RESTO	6293	16811	29567	29655	136402	27047	33648	70067

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 11

IMPORTACIONES DE BRASIL

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	132096	185904	296883	340478	1072340	687717	666806	831152
COMBUSTIBLES	0	586	6320	16419	80698	22903	21829	11104
ALIMENTOS	46991	54269	102725	90058	159141	87206	64521	107831
TEXTILES	3820	2869	6795	3349	37451	25537	31827	33298
MADERAS	37792	45058	37937	16785	43096	11670	9443	8269
PAPEL	4295	6558	4618	12461	55204	38063	29736	26461
CAUCHO	3562	523	246	1710	14639	13005	21008	15465
QUIMICOS	1730	2694	20257	25573	91236	177164	177421	196495
HIERRO Y ACERO	19381	37089	45487	69455	177071	170307	139941	211364
METALES NO FERROSOS	781	2824	8189	4444	11544	11367	8505	13354
REPUESTOS	10801	26584	48939	84898	319215	117108	144334	149389
RESTO	2943	6850	15170	15326	83040	13387	18241	38122

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 12

IMPORTACIONES DEL RESTO DE ALADI

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	120151	188432	492601	491684	1065720	846838	780925	810297
COMBUSTIBLES	27519	34061	108678	183016	298130	395726	381693	383889
ALIMENTOS	18021	24519	52512	68890	186288	104553	84310	76448
TEXTILES	13344	8989	32610	16904	69082	46023	38865	59139
MADERAS	14575	20743	42087	28791	107295	42275	42930	45589
PAPEL	12590	17696	50970	47854	70671	51760	25371	13717
CAUCHO	4386	634	2402	2992	5850	3381	5071	5238
GUMICOS	6107	7463	30289	29231	79553	83894	75752	77311
HIERRO Y ACERO	5969	16519	14979	16033	22914	10656	13854	10453
METALES NO FERROSOS	10811	37341	121531	57746	104050	71780	60564	65574
REPUESTOS	3479	10506	22146	25898	68527	23130	37108	40994
RESTO	3350	9961	14397	14329	53362	13660	15407	31945

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 13

IMPORTACIONES DEL RESTO DE AMERICA LATINA Y CARIBE (A)

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	8615	14018	26379	30125	131551	84742	34920	41827
COMBUSTIBLES	2506	8366	418	8731	16719	10378	568	3220
ALIMENTOS	39	102	21	338	9200	615	713	3263
TEXTILES	22	51	11	240	4858	295	85	3
MADERAS	0	0	3787	288	224	62	0	0
PAPEL	26	356	727	154	708	399	15	59
CAUCHO	0	5	2	87	80	819	14	0
QUIMICOS	2017	3449	11010	8668	20562	53812	20767	18259
MINERO Y ACERO	0	819	1588	2431	2049	79	50	404
METALES NO FERROSOS	0	323	3232	2	108	13	148	296
RECEPTOS	159	262	1487	4090	55945	16962	8962	12555
RESIDUO	3846	283	4096	3096	21098	1808	3590	4766

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC
 NOTA 1 : (A) INCLUYE CUBA

CUADRO 14

IMPORTACIONES DEL RESTO DE ECONOMIAS EN DESARROLLO

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	76813	54657	437790	233363	891800	238002	78007	96538
COMBUSTIBLES	47878	11073	344596	172686	559459	153432	0	0
ALIMENTOS	662	1181	2117	4044	8114	2046	1568	934
TEXTILES	7755	18957	29811	6697	61447	15458	8040	3838
MADERAS	157	649	514	617	3851	855	1100	1607
PAPEL	0	50	48	165	1345	487	221	117
CAUCHO	12730	12206	30361	27393	40081	24570	38517	40939
QUIMICOS	21	373	1282	878	8848	4088	4170	2533
HIERRO Y ACERO	0	3614	5973	3527	12879	2464	1190	5913
METALES NO FERROSOS	5345	3181	13002	109	488	216	90	179
REPUESTOS	1203	890	4968	8538	78815	19739	17126	32508
RESTO	1062	2483	5118	8709	116473	14647	5985	7970

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 15

IMPORTACIONES DE ECONOMIAS PLANIFICADAS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	3387	2258	58520	75560	126994	93294	83966	117494
COMBUSTIBLES	14491	4623	13406	24976	3568	9626	13497	11832
ALIMENTOS	49	48	36	230	4260	128	115	111
TEXTILES	74	233	53	414	15383	3593	280	1576
MADERAS	3	130	1	17	53	6	1	0
PAPEL	322	12	259	342	541	58	121	222
CAUCHO	13	4	2	162	521	80	44	10
UJINIOS	3159	1302	23765	14566	32243	20335	16610	29858
HIERRO Y ACERO	8679	9797	6433	2750	3213	8469	14776	12502
METALES NO FERROSOS	6	432	7491	1	43	6	0	2
REPUESTOS	6639	3113	6328	29309	53670	48025	34291	59968
RESTO	468	2574	246	2753	13529	2768	4231	1413

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 16

IMPORTACIONES DEL COMECON (A)

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	33494	21348	57705	73108	94672	83061	79040	111419
COMBUSTIBLES	14491	4623	13406	24996	3567	9826	13497	11832
ALIMENTOS	25	35	16	87	3139	29	0	24
TEXTILES	0	77	20	32	1123	103	14	0
MADERAS	3	137	1	0	10	0	0	0
PAPEL	319	11	259	338	484	48	121	222
CAUCHO	5	3	2	141	384	69	44	10
QUIMICOS	2983	1151	23343	14103	27989	19290	15476	29676
HIERRO Y ACERO	8677	9490	6528	2727	1830	4910	14776	9295
METALES NO FERROSOS	0	432	7691	1	13	6	0	2
REPUESTOS	6603	3034	8346	28993	51274	47602	34267	59679
RESTO	388	2355	93	1690	4859	1178	865	679

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC
 NOTA 1 : (A) NO INCLUYE CUBA

CUADRO 17

IMPORTACIONES DE LA URSS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

363

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	20133	3102	10911	11137	14592	28380	31499	35354
COMBUSTIBLES	9793	0	166	3704	0	0	0	0
ALIMENTOS	8	1	0	0	26	0	0	2
TEXTILES	0	0	0	0	0	0	0	0
MADEIRAS	0	0	0	0	10	0	0	0
PAPEL	198	0	90	64	176	1	48	221
CAUCHO	5	1	0	46	95	19	28	4
QUIMICOS	378	639	4579	3370	5908	139	2748	3703
HIERRO Y ACERO	7940	897	2824	985	396	4266	13496	8645
METALCS NO FERROSOS	0	0	2003	0	0	0	0	0
REPUESTOS	1778	661	1231	2878	7364	23970	15168	22937
RESTO	33	883	16	90	617	5	11	22

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 18

IMPORTACIONES DEL RESTO DEL CONECON (A)

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	13361	18246	46794	61971	80080	54681	47541	75845
COMBUSTIBLES	4698	4623	13240	21292	3567	9826	13497	11832
ALIMENTOS	17	34	16	87	3113	29	0	22
TEXTILES	0	77	20	32	1123	103	14	0
MADERAS	3	137	1	0	0	0	0	0
PAPEL	121	11	169	274	308	47	73	1
CAUCHO	0	2	2	95	289	50	16	6
QUINICOS	2605	512	18764	10733	22081	19151	12728	25973
HIERRO Y ACERO	737	8593	3704	1742	1434	664	1280	650
METALES NO FERROSOS	0	432	5686	1	13	6	0	2
REPUESTOS	4825	2353	5115	26115	43910	23632	19079	36722
RESTO	355	1472	77	1600	4242	1173	854	657

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC
 NOTA 1 : (A) NO INCLUYE CUBA

CUADRO 19

IMPORTACIONES DE OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	403	910	815	2452	32322	10233	4926	6075
COMBUSTIBLES	0	0	0	0	1	0	0	0
ALIMENTOS	24	13	20	163	1121	99	115	87
TEXTILES	74	138	33	382	14260	3490	266	1576
MADERAS	0	1	0	17	43	6	1	0
PAPEL	3	1	0	4	57	10	0	0
CAUCHO	8	1	0	21	137	11	0	0
QUIMICOS	176	151	422	463	4254	1045	1134	182
HIERRO Y ACERO	2	307	5	23	1383	3559	0	3207
METALES NO FERROSOS	0	0	0	0	0	0	0	0
REPUESTOS	36	79	182	316	2396	423	44	289
NETO	80	219	133	1063	8670	1590	3366	734

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 20

IMPORTACIONES DE CHINA

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	403	910	815	2424	32270	10219	4918	6075
COMBUSTIBLES	0	0	0	0	1	0	0	0
ALIMENTOS	24	13	20	163	1121	99	115	87
TEXTILES	74	138	33	382	14260	3490	266	1576
MADERAS	0	1	0	13	43	0	1	0
PAPEL	3	1	0	4	57	10	0	0
CAUCHO	8	1	0	21	137	11	0	0
QUIMICOS	176	151	422	463	4254	1045	1134	182
HIERRO Y ACERO	2	307	5	23	1383	3559	0	3207
METALES NO FERROSOS	0	0	0	0	0	0	0	0
REPUESTOS	26	79	182	316	2396	423	44	289
RESTO	80	219	153	1039	8618	1582	3358	734

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

CUADRO 21

IMPORTACIONES DEL RESTO DE OTRAS ECONOMIAS CENTRALMENTE PLANIFICADAS

(UNIDADES: MILES DE DOLARES)

	1966	1970	1974	1978	1980	1982	1983	1984
TOTAL	0	0	0	28	52	14	8	0
COMBUSTIBLES	0	0	0	0	0	0	0	0
ALIMENTOS	0	0	0	0	0	0	0	0
TEXTILES	0	0	0	0	0	0	0	0
MADERAS	0	0	0	4	0	4	0	0
PAPEL	0	0	0	0	0	0	0	0
CAUCHO	0	0	0	0	0	0	0	0
QUIMICOS	0	0	0	0	0	0	0	0
HIERRO Y ACERO	0	0	0	0	0	0	0	0
METALES NO FERROSOS	0	0	0	0	0	0	0	0
REPUESTOS	0	0	0	0	0	0	0	0
RESTO	0	0	0	24	52	8	8	0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL INDEC

2. Estadísticas del balance de pagos

Indice

<u>Cuadro N°</u>		<u>Página</u>
1	Balance de pagos. Resumen	371
2	Balance de pagos. Cuenta corriente.....	372
3	Balance de pagos. Transacciones de capital no compensatorio. Créditos financieros por tipo de deudor.....	373
4	Balance de pagos. Transacciones de capital no compensatorio. Créditos financieros a las em- presas y familias por tipo de acreedor y plazo.	374
5	Balance de pagos. Transacciones de capital no compensatorio. Créditos financieros al gobier- no general por tipo de acreedor o instrumento y plazo.....	375
6	Balance de pagos. Transacciones de capital no compensatorio. Créditos financieros al sistema bancario por tipo de deudor	376

CUADRO 1
BALANCE DE PAGOS.
RESUMEN

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES)

ANO	SALDO TRANSAC- CIONES CORRIENTES (1)	TRANSACCIONES DE CAPITAL NO COMPENSATORIO SUBTOTAL	INVER- SION DIRECTA	CREDITOS FINANCIE- ROS	CREDITO COMER- CIAL	TRANSAC. DE CAPITAL COMPENSA- TORIO	ERRORES Y OMISIONES	BALANCE GLOBAL (2)	VARIACION DE RESERVAS
1968	-48.6	214.3	7.0	195.9	11.4	-102.2	-6.2	57.3	-57.3
1969	-226.3	116.6	13.0	107.7	-4.1	-150.4	-1.6	-261.7	259.9
1970	-158.9	413.7	11.0	394.4	8.3	-133.7	5.1	124.2	-185.0
1971	-390.1	-189.5	11.0	-232.9	32.4	131.0	19.2	-429.4	384.6
1972	-222.9	-74.5	10.0	-109.8	25.3	381.6	12.7	96.9	-167.1
1973	720.7	15.0	10.0	38.9	-33.9	208.4	-4.5	939.6	-921.0
1974	127.2	-53.7	10.0	-67.0	3.3	-187.8	21.2	-93.1	51.3
1975	-1284.6	191.1	0.0	499.6	-308.5	296.9	-1.0	-797.6	791.1
1976	649.6	-332.7	0.0	161.8	-494.5	1084.1	-192.2	1208.8	-1192.4
1977	1289.9	1286.5	145.7	1156.1	-15.3	-261.8	-97.4	2217.2	-2226.5
1978	1833.6	1333.9	274.2	1482.1	-422.4	-1367.4	32.3	1832.4	-1998.4
1979	-550.1	4726.3	264.6	3643.7	818.0	-140.4	201.9	4237.7	-4442.4
1980	-4767.8	2551.7	787.7	1879.1	-115.1	-142.2	-298.4	-2656.7	2796.1
1981	-4714.0	1489.7	927.1	3947.2	-3384.6	-79.6	-208.0	-3512.7	3806.3
1982	-2457.7	-2324.5	257.0	139.2	-2719.7	4535.0	-399.3	-545.5	651.1
1983	-2481.0	-1419.0	183.0	-1234.1	-368.0	3202.2	-324.3	-1002.1	-243.7
1984	-2390.9	580.2	268.3	-362.2	674.1	2179.5	-84.0	284.8	-264.0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA.
NOTA 1 : INCLUYE LA TOTALIDAD DE LAS TRANSFERENCIAS UNILATERALES, PRIVADAS Y OFICIALES
NOTA 2 : INCLUYE AJUSTES POR CAMBIO DE PARIDAD, ASIGNACIONES DE DEG Y OTROS AGENTES DE CONTRAPARTIDA.

CUADRO 2

BALANCE DE PAGOS. CUENTA CORRIENTE

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES)

AÑO	BIENES Y SERVICIOS REALES					SALDO SERVICIOS FINANCIEROS	TRANSFERENCIAS UNILATERALES (PRIVADAS Y OFICIALES)	SALDO TRANSACCIONES CORRIENTES
	EXPORTACION DE BIENES Y SERVICIOS REALES	IMPORTACION DE BIENES Y SERVICIOS REALES	SALDO BIENES Y SERVICIOS REALES	SALDO BIENES Y SERVICIOS REALES	SALDO SERVICIOS REALES			
1968	1698.9	1538.4	160.5	198.7	-38.2	-205.1	-4.0	-48.6
1969	1983.6	1986.5	-2.9	36.0	-38.9	-219.1	-4.3	-226.3
1970	2197.5	2130.7	66.8	79.1	-12.3	-222.5	-3.2	-158.9
1971	2197.5	2328.3	-130.8	-128.7	-2.1	-255.9	-3.4	-390.1
1972	2399.3	2284.6	114.7	36.4	78.3	-333.6	-4.0	-222.9
1973	3822.9	2718.5	1104.4	1036.5	67.9	-394.4	10.7	720.7
1974	4791.4	4331.2	460.2	295.8	164.4	-333.3	0.3	127.2
1975	3740.1	4599.7	-859.6	-985.2	125.6	-429.6	4.6	-1284.6
1976	4774.5	3650.9	1123.6	883.1	240.5	-492.5	18.5	649.6
1977	6782.8	4945.7	1837.1	1490.3	346.8	-578.5	31.3	1289.9
1978	7713.8	5247.8	2466.0	2565.8	-99.8	-680.8	48.4	1833.6
1979	9599.4	9264.5	334.9	1098.4	-763.5	-920.0	35.0	-550.1
1980	10764.5	14023.8	-3259.3	-2519.2	-740.1	-1531.4	22.9	-4767.8
1981	11544.8	12536.7	-991.9	-287.0	-704.9	-3699.7	-22.4	-4714.0
1982	9524.6	7195.5	2329.3	2286.8	42.5	-4718.5	31.5	-2357.7
1983	9513.1	6581.5	2931.6	3331.1	-399.5	-5408.0	15.4	-2461.0
1984	10027.7	6709.4	3318.3	3523.0	-204.7	-5712.0	2.8	-2390.9

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA.

CUADRO 3
BALANCE DE PAGOS, TRANSACCIONES DE CAPITAL NO COMPENSATORIO
CREDITOS FINANCIEROS POR TIPO DE DEUDOR

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES)

AÑO	TOTAL (1)	EMPRESAS Y FAMILIAS			GOBIERNO GENE- RAL	DEL SISTEMA BANCA- RIO (2)
		SUBTOTAL	EMPRESAS PUBLI- CAS	EMPRESAS PRIVADAS Y FLIAS.		
1968	214.3	159.3	...	...	64.7	-28.1
1969	116.6	-9.4	...	...	106.0	11.1
1970	413.7	309.5	...	...	82.8	2.1
1971	-189.5	-374.9	...	...	128.4	13.6
1972	-74.5	9.4	...	...	-86.5	-32.7
1973	15.0	137.1	...	...	-55.9	-42.3
1974	-53.7	-109.3	...	...	89.7	-47.4
1975	191.1	313.6	...	...	207.8	-21.8
1976	-332.7	312.2	...	...	-67.2	-83.2
1977	1286.5	1020.4	...	...	-23.4	159.1
1978	1333.9	862.0	863.2	-1.2	525.0	95.1
1979	4726.3	3139.9	693.0	2446.9	528.6	-24.8
1980	2551.7	1295.5	2023.4	-727.9	933.8	-350.2
1981	1489.7	1406.2	1996.4	-590.2	2537.4	3.6
1982	-2323.5	-597.6	-196.2	-401.4	-381.0	1117.8
1983	-1419.0	-1175.4	215.7	-1391.1	29.7	-88.4
1984	580.2	-1871.5	109.3	-1980.8	2152.3	-643.0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA.
 NOTA 1 : EL TOTAL DE LAS TRANS. DE CAPITAL NO COMPENS. (QUE APARECE EN EL CUADRO)
 RESULTA DE SUMAR LOS DATOS DE ESTA COLUMNA CON EL MOVIMIENTO DE LAS
 OPERACIONES DE INVERSION DIRECTA Y CREDITO COMERCIAL
 NOTA 2 : BANCOS COMERCIALES Y TRANSACCIONES NO COMPENSATORIAS DEL BCRA.

CUADRO 4

BALANCE DE PAGOS. TRANSACCIONES DE CAPITAL NO COMPENSATORIO.
CREDITOS FINANCIEROS A LAS EMPRESAS Y FAMILIAS POR
TIPO DE ACREEDOR Y PLAZO

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES)

AÑO	ACREEDOR		TOTAL EMPRESAS Y FAMILIAS	PLAZO	
	ORGANIS- MOS INTER- NACIONALES	OTRAS FUEN- TES		LARGO	CORTO
1968	5.0	154.3	159.3	4.8	154.5
1969	46.8	-56.2	-9.4	46.4	-55.8
1970	27.6	281.9	309.5	27.2	282.3
1971	30.7	-405.6	-374.9	30.7	-405.6
1972	27.2	-17.8	9.4	27.2	-17.8
1973	29.1	108.0	137.1	...	...
1974	15.1	-124.4	-109.3	...	...
1975	-6.4	320.0	313.6	...	...
1976	2.3	309.9	312.2	...	...
1977	28.4	992.0	1020.4	...	...
1978	99.1	762.9	862.0	2196.2	-1334.2
1979	48.1	3091.8	3139.9	2311.1	828.8
1980	81.8	1213.7	1295.5	3001.3	-1705.8
1981	85.7	1320.5	1406.2	7098.8	-5692.6
1982	88.7	-686.3	-597.6	1952.6	-2550.2
1983	62.8	-1238.2	-1175.4	153.7	-1329.1
1984	107.8	-1979.3	-1871.5	-2583.5	712.0

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS
DEL BCRA.

CUADRO 5

BALANCE DE PAGOS. TRANSACCIONES DE CAPITAL NO COMPENSATORIO.
CREDITOS FINANCIEROS AL GOBIERNO GENERAL POR TIPO DE
ACREEDOR O INSTRUMENTO Y PLAZO

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES)

AÑO	ACREEDOR O INSTRUMENTO			TOTAL GOBIERNO GENERAL	PLAZO	
	VALORES	ORGANIS- MOS INTER- NACIONALES	OTROS PRESTA- MOS		LARGO	CORTO
1968	50.1	27.3	-12.7	64.7	64.1	0.6
1969	41.0	24.2	40.8	106.0	95.0	11.0
1970	83.9	42.1	-43.2	82.8	77.3	5.5
1971	55.8	56.0	16.6	128.4	131.9	-3.5
1972	-43.2	15.6	-58.9	-86.5	...	...
1973	-165.9	76.8	33.2	-55.9	...	...
1974	-112.9	81.0	121.6	89.7	...	...
1975	-48.3	46.6	209.5	207.8	...	...
1976	-58.8	49.6	-58.0	-67.2	...	...
1977	-1.9	15.4	-36.9	-23.4	...	...
1978	537.4	30.9	-43.3	525.0	183.7	341.3
1979	548.5	6.7	-26.6	528.6	342.1	186.5
1980	474.6	9.0	450.2	933.8	755.1	178.7
1981	1347.0	23.9	1166.5	2537.4	2167.7	369.7
1982	-272.8	13.7	-121.9	-381.0	272.3	-653.3
1983	637.8	29.3	-637.4	29.7	-206.2	235.9
1984	377.7	31.1	1743.5	2152.3	2146.3	6.0

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL DCRA.

CUADRO 6

BALANCE DE PAGOS. TRANS. DE CAP.
NO COMPENSATORIO. CRED. FIN. AL
SISTEMA BANCARIO POR TIPO DE DEUDOR.

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES)

ANO	TOTAL SISTEMA BANCARIO	BCRA	BANCOS COMERCIA- LES
1968	-28.1	-35.0	6.9
1969	11.1	1.2	9.9
1970	2.1	9.0	-6.9
1971	13.6	11.1	2.5
1972	-32.7	-31.5	-1.2
1973	-42.3	19.6	-61.9
1974	-47.4	-45.5	-1.9
1975	-21.8	-140.4	118.6
1976	-83.2	-113.1	29.9
1977	159.1	-59.4	218.5
1978	95.1	-11.0	106.1
1979	-24.8	-72.5	47.7
1980	-350.2	25.9	-376.1
1981	3.6	-147.6	151.2
1982	1117.8	442.2	675.6
1983	-88.4	-486.2	397.8
1984	-643.0	-59.5	-583.5

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES,
SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA.

3. Estadísticas de la Deuda Externa

Indice

<u>Quadro N°</u>		<u>Página</u>
1	Deuda Externa en concepto de Capital.....	379
2	Algunos indicadores de Deuda Externa.....	380

CUADRO 1
DEUDA EXTERNA EN CONCEPTO DE CAPITAL (1)

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES)

AÑO	TOTAL	SECTOR PUBLICO			SECTOR PRIVADO		
		TOTAL (2)	DEUDA COMER- CIAL	DEUDA FINANCIE- RA	TOTAL	DEUDA COMER- CIAL	DEUDA FINANCIE- RA
1963	3390.6	2106.4	...	...	1284.2	...	...
1964	2916.3	1829.3	...	...	1087.0	...	...
1965	2650.0	1687.1	...	...	962.9	...	...
1966	2662.6	1748.8	...	...	893.8	...	...
1967	2643.7	1818.4	...	...	825.3	...	...
1968	2805.7	1754.4	...	...	1050.9	...	...
1969	3230.7	1996.3	...	...	1234.4	...	...
1970	...	2143.6	...	...	...	...	...
1971	...	2526.8	...	...	...	...	...
1972	5907.1	3207.7	...	...	2699.4	...	...
1973	6366.4	3559.3	...	...	2807.1	...	...
1974	8059.0	4679.4	...	...	3409.6	...	...
1975	7875.1	4021.3	1078	2943	3853.8	1441	2413
1976	8279.5	5189.0	1224	3965	3090.5	1102	1909
1977	9678.2	6043.7	...	...	3634.5	1393	2241
1978	12496.1	8357.0	3125	5232	4139.1	1796	2343
1979	19034.7	9960.3	3173	4787	9074.4	3278	5796
1980	27162.0	14459.0	3335	11124	12703.0	3791	8912
1981	35671.0	20024.0	2636	17338	15647.0	2759	12888
1982	43634.0	28616.0	2377	26239	15018.0	1919	13099
1983	46005.0	33176.0	2406	30770	12829.0	2160	10669
1984	47821.0	37628.0	...	...	10193.0	...	...

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA.

NOTA 1 : LOS DATOS DE 1983 Y 1984 INCLUYEN ATRASOS POR INTERESES NO PAGADOS
Y POR DEUDAS COMERCIALES Y OTROS CONCEPTOS

NOTA 2 : HASTA 1975 DEUDA AUTORIZADA PARA MAS DE 180 DIAS

CUADRO 2

ALGUNOS INDICADORES DE DEUDA EXTERNA

(UNIDADES: DOLARES DE 1970 Y PORCENTAJES)

AÑO	DEUDA E INTERESES DEFLACTADOS		COEFICIENTES		
	DEUDA / PRECIOS EXPORT.	INTERES./ PRECIOS EXPORT.	DEUDA / EXPORTA- CIONES	INTERESES / EXPORTACIO- NES	SALDO BAL. COM. / INTERESES
	1963	3881.1	...	248.4	...
1964	2961.2	...	206.8	...	...
1965	2695.6	...	177.4	...	...
1966	2687.0	...	167.1	...	...
1967	2793.2	...	180.5	...	...
1968	3042.2	122.4	205.1	8.3	176.0
1969	3487.7	123.4	200.4	7.1	31.5
1970	...	153.0	...	8.6	51.8
1971	...	184.1	...	12.1	-60.8
1972	4524.0	209.4	304.3	14.1	13.3
1973	3522.7	175.2	194.9	9.7	327.3
1974	3566.3	131.2	205.8	7.6	99.4
1975	3833.9	201.3	265.9	14.0	-238.3
1976	4395.8	247.0	211.4	11.9	189.8
1977	4995.8	191.2	171.2	6.6	402.4
1978	6304.8	204.1	195.3	6.3	634.3
1979	7504.9	194.4	243.7	6.3	225.1
1980	8983.9	313.3	338.6	11.8	-266.0
1981	11469.0	...	390.1	...	...
1982	16896.7	1704.8	572.3	57.7	52.0
1983	19771.6	2141.6	587.1	63.6	66.9
1984	19447.3	2144.4	589.8	65.0	66.8

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA, INDEC Y OTRAS FUENTES.

4. Estadísticas de Reservas Internacionales

Indice

<u>Cuadro N°</u>		<u>Página</u>
1	Reservas Internacionales. Promedio de período.	383
2	Reservas Internacionales. A fin de período....	384

CUADRO 1
RESERVAS INTERNACIONALES
PROMEDIOS DE PERIODO

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES)

AÑO	ACTIVOS EXTERNOS DEL BCRA.			PASIVOS EXTERNOS			POSICION EXTERNA NETA		POSICION DE CAMBIOS A TERMINO DEL BCRA.	POSICION GENERAL DE CAMBIOS DEL BCRA.
	TOTAL	RESERVAS INTERNAC.		AUTORIDAD MONETARIA	BCRA.	TESORERIA	AUTORIDAD MONETARIA	BCRA.	A TERMINO DEL BCRA.	GENERAL
		TOTAL	DE LIQUIDEZ INMEDIATA							
(A)	(B)	(C)	(D)=(E)+(F)	(E)	(F)	(G)=(A)-(D)	(H)=(A)-(E)	(I)	(J)=(B)+(I)	
1958	245.9	235.4	24.7	...	327.0	...	...	-76.6	...	...
1959	269.3	220.8	68.5	...	383.0	...	...	-134.3	47.9	248.7
1960	394.0	286.5	377.2	...	444.5	...	...	130.4	85.5	640.0
1961	452.4	445.4	326.2	...	451.9	...	...	200.7	-15.6	429.8
1962	300.4	295.1	95.4	...	369.3	...	...	-48.9	33.4	328.6
1963	241.9	298.0	138.2	...	324.5	...	...	-44.6	67.3	323.3
1964	316.1	280.3	163.6	...	260.3	...	...	53.8	11.2	296.5
1965	203.2	184.6	85.5	...	176.7	...	...	24.5	-8.2	174.5
1966	305.9	290.5	194.0	505.5	193.4	310.1	-199.5	110.4	-13.4	277.1
1967	550.2	535.4	425.1	493.1	206.7	284.5	57.0	343.5	-14.3	519.3
1968	742.3	749.1	625.0	465.0	356.2	210.8	297.4	508.2	-43.9	705.2
1969	779.5	759.5	615.2	313.6	184.2	129.3	466.0	595.3	-67.2	692.3
1970	715.7	702.4	527.5	172.1	91.3	80.9	347.4	428.5	-34.0	648.4
1971	567.2	552.0	383.6	124.9	67.4	57.4	442.3	499.9	-343.7	208.3
1972	340.7	313.4	144.1	400.1	225.7	174.4	-59.4	115.1	-472.4	-159.0
1973	1030.4	845.2	734.7	794.1	524.4	249.5	236.5	504.0	-521.7	446.6
1974	1487.3	1424.6	1348.3	807.5	549.4	258.0	879.8	1137.7	-209.4	1417.4
1975	939.3	749.4	510.0	798.2	557.3	241.0	141.1	382.0	-830.5	-41.1
1976	1255.9	1003.5	567.5	1347.3	1033.3	334.0	-111.4	222.6	-1547.5	-564.0
1977	2927.4	2403.3	2051.8	2011.9	1524.1	485.8	915.7	1401.4	-152.6	2450.7
1978	5750.2	5414.0	4559.4	1087.3	655.3	432.0	4662.9	5094.9	14.0	5430.8
1979	8496.8	8092.6	7313.4	408.9	107.9	301.0	8087.9	8388.9	10.6	8103.2
1980	9908.4	9358.9	8431.3	362.1	199.2	162.9	9546.3	9709.2	9.8	9366.2
1981	5014.7	4754.3	4167.8	340.0	309.1	50.9	4674.7	4705.4	-1520.1	3234.3
1982	4540.4	3713.8	3039.3	1132.0	447.8	684.2	3408.7	4097.2	-4001.8	-2292.6
1983	4383.0	3501.1	2839.7	4133.5	2277.9	1855.6	249.5	2105.0	-8544.7	-8041.4

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA

CUADRO 2
RESERVAS INTERNACIONALES
A FIN DE PERIODO
(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES)

AÑO	ACTIVOS EXTERNOS DEL BCRA.			PASIVOS EXTERNOS			POSICION EXTERNA NETA		POSICION DE CAMBIOS A TERMINO DEL BCRA.	POSICION GENERAL DE CAMBIOS DEL BCRA.
	TOTAL	RESERVAS INTERNAC.		AUTORIDAD MONETARIA	BCRA	TESORERIA	AUTORIDAD MONETARIA	BCRA		
		TOTAL	DE LIQUIDEZ INMEDIATA							
(A)	(B)	(C)	(D)=(E)+(F)	(E)	(F)	(G)=(A)-(D)	(H)=(A)-(E)	(I)	(J)=(B)+(I)	
1958	179.1	133.0	37.9	...	358.5	...	...	-179.4	...	...
1959	396.5	379.7	213.4	...	392.3	...	...	4.2	57.9	437.6
1960	702.9	697.5	421.5	...	480.0	...	...	222.9	55.7	753.2
1961	501.9	496.2	196.0	...	397.5	...	...	104.4	-6.9	489.3
1962	195.8	191.7	53.6	...	360.1	...	...	-164.3	123.2	314.9
1963	326.9	322.1	192.1	...	314.1	...	...	12.8	19.8	341.9
1964	216.9	192.3	82.4	...	208.4	...	...	8.5	-8.0	184.3
1965	272.0	265.1	170.3	...	152.1	...	...	119.9	0.5	265.6
1966	265.7	251.1	131.6	448.2	137.1	311.1	-182.5	128.6	-19.1	232.0
1967	766.4	754.2	643.4	518.5	268.4	250.1	248.1	498.2	-42.0	712.2
1968	809.9	792.4	650.9	386.4	220.8	165.6	423.5	589.1	-26.9	765.5
1969	578.9	560.2	403.1	238.4	140.0	98.4	340.5	438.9	-104.4	455.8
1970	739.4	724.7	532.6	109.7	53.6	56.1	629.7	685.8	-156.9	567.0
1971	338.7	316.7	182.6	239.1	136.7	122.4	79.6	202.0	-441.6	-124.9
1972	585.3	529.0	313.0	615.8	395.7	220.1	-30.5	189.6	-517.9	11.1
1973	1468.5	1412.4	1189.1	871.3	606.7	264.6	597.2	861.0	-445.0	967.4
1974	1477.4	1340.8	1143.2	805.6	534.4	271.2	671.8	943.0	-249.9	1090.9
1975	845.2	617.7	287.7	1053.0	818.8	234.2	-207.8	26.4	-1897.4	-1279.7
1976	2204.7	1771.9	1444.4	2229.3	1759.2	470.1	-24.6	445.5	-566.5	1205.4
1977	4206.2	3862.4	3152.3	1819.1	1344.0	475.1	2357.1	2862.2	18.2	3880.6
1978	6194.4	5828.9	4594.2	461.7	83.0	378.7	5732.7	6111.4	11.6	5840.5
1979	10650.0	10137.6	9397.1	396.3	158.0	238.3	10253.7	10492.0	9.8	10147.4
1980	8004.0	7288.3	6718.8	458.7	362.6	96.1	7545.3	7641.4	9.8	7298.1
1981	4685.4	3719.1	3261.8	476.6	460.0	16.6	4208.8	4225.4	-5628.6	-1909.5
1982	3974.8	3047.8	2541.6	2408.5	808.7	1599.8	1566.3	3166.1	-8989.7	-5941.9
1983	3987.3	3213.3	1186.6	4744.0	2652.5	2091.5	-756.7	1334.8	-8342.3	-5129.0
1984	4499.2	3498.6	1263.5	5584.1	3106.0	2478.1	-1084.9	1393.2	-7955.2	-4456.6

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA.

5. Estadísticas de los tipos de cambio

Indice

<u>Cuadro N°</u>		<u>Página</u>
1	Tipos de cambios básicos	387
2	Tipos de cambio para principales grupos de transacciones y mercado paralelo	388
3	Tipos de cambio implícitos en las transacciones de mercancías.....	389
4	Tipos de cambio efectivo para principales exportaciones agropecuarias e industriales..	390
5	Tipos de cambio reales	391

CUADRO 1

TIPOS DE CAMBIO BASICOS

(UNIDADES: AUST\$)

ANO	LIBRE O UNICO	MERCADO COMER- CIAL	MERCADO FINAN- CIERO
1958	48.00	18.00	...
1959	79.19	...	...
1960	82.94	...	...
1961	82.83	...	...
1962	113.73	...	...
1963	138.30	...	...
1964	139.45	...	...
1965	168.51	...	...
1966	207.45	...	...
1967	323.91	...	...
1968	350.00	...	...
1969	350.00	...	...
1970	377.50	...	...
1971	...	...	...
1972	...	500.00	984.50
1973	...	500.00	998.00
1974	...	500.00	914.92
1975	...	...	3.07
1976	24.64	...	...
1977	40.99	...	...
1978	79.88	...	...
1979	131.99	...	...
1980	184.08	...	...
1981	...	...	...
1982	...	...	...
1983	10.54	...	...
1984	67.49	...	...
1985	601.20	...	...

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES,
SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA.

CUADRO 2
TIPOS DE CAMBIO PARA PRINCIPALES GRUPOS DE TRANSACCIONES
Y MERCADO PARALELO

(UNIDADES: AUST\$)

- AÑO	: EXPORT. : PROMOCIO- : NADAS	: EXPORT. : NO : PROMOC.	: IM- : PORTA- : CIONES	: TRANSAC. : FINAN- : CIERAS	: MERCADO : PARA- : LELO
1953	...	...	...	...	22.53
1954	...	...	...	...	25.33
1955	...	...	...	...	30.51
1956	...	...	...	...	35.55
1957	...	...	...	...	39.63
1958	...	...	...	48.00	50.11
1959	79.19	79.23	79.19	79.19	79.80
1960	82.94	82.99	82.94	82.94	82.81
1961	82.83	82.83	82.83	82.83	83.15
1962	113.73	113.73	113.73	113.73	115.95
1963	138.30	138.30	138.30	138.30	138.60
1964	139.45	139.45	139.45	139.45	157.20
1965	168.51	168.51	168.51	168.51	243.65
1966	207.45	207.45	207.45	207.45	242.02
1967	323.91	323.91	324.24	323.91	339.13
1968	350.00	350.00	350.00	350.00	351.25
1969	350.00	350.00	350.00	350.00	351.25
1970	377.50	377.50	377.50	377.50	386.33
1971	469.17	459.17	459.67	521.92	613.58
1972	807.00	796.83	800.08	984.58	1144.17
1973	966.17	865.00	869.00	998.00	1128.50
1974	993.00	865.03	869.00	998.00	1625.00
1975	3.57	2.55	2.63	3.07	7.22
1976	19.79	18.63	19.04	18.14	25.78
1977	40.99	40.32	40.99	40.99	42.36
1978	79.88	79.88	79.88	79.88	80.88
1979	131.99	131.99	131.99	131.99	133.44
1980	184.08	184.08	184.07	184.08	184.98
1981	442.11	442.11	444.88	568.96	610.06
1982	2193.31	2193.29	2189.67	2612.52	3616.25
1983	10.54	10.55	10.55	10.54	15.73
1984	67.79	67.79	67.79	67.79	97.80
1985	601.20	601.20	601.20	601.20	...

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS
DEL BCRA Y TECHINT

CUADRO 3

TIPOS DE CAMBIO IMPLICITOS EN LAS
TRANSACCIONES DE MERCANCIAS

(UNIDADES: AUST#)

ANO	EX- PORTA- CIONES	IM- PORTA- CIONES
1958	28.50	28.32
1959	76.38	69.04
1960	82.67	82.68
1961	82.62	82.83
1962	113.21	113.62
1963	137.80	138.30
1964	139.34	139.82
1965	164.43	168.42
1966	200.34	207.39
1967	319.52	331.13
1968	349.56	350.00
1969	350.00	350.00
1970	368.75	377.50
1971	457.08	461.92
1972	788.00	816.42
1973	904.92	935.08
1974	910.42	887.50
1975	2.54	2.22
1976	18.01	14.39
1977	40.53	40.18
1978	79.31	79.76
1979	131.27	131.99
1980	183.38	184.02
1981	439.36	447.46
1982	2070.55	2064.02
1983	10.52	10.46
1984	67.74	67.79
1985	600.47	600.15

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN
BUENOS AIRES, SOBRE LA
BASE DE DATOS DEL INDEC.

CUADRO 4

TIPOS DE CAMBIO EFECTIVOS PARA PRINCIPALES EXPORTACIONES
AGROPECUARIAS E INDUSTRIALES (1)
PROMEDIOS ANUALES

(UNIDADES: AUST\$)

AÑO	AGREGADO	PRODUCTOS AGROPECUARIOS							AGREGADO
	PRODUCTOS AGROPEC. E INDUSTRIALES	AGREGADO PRODUCTOS AGROP. (2)	TRIGO	MAIZ	SORGO	SOJA	CARNE VACUNA	LANA SU- CIA	PRODUCTOS INDUSTRIALES
1970	332.63	310.86	310.83	308.00	314.00	255.46	342.17	329.58	397.50
1971	405.94	370.18	345.92	338.00	338.00	288.92	457.50	457.00	512.50
1972	628.35	543.90	484.98	518.17	518.17	409.83	636.58	743.83	880.00
1973	690.92	572.10	550.00	528.00	504.42	450.50	655.42	804.92	1045.00
1974	758.67	643.30	547.00	604.17	576.17	447.00	783.33	921.92	1102.50
1975	2.31	1.95	1.38	1.42	1.45	2.00	2.77	2.38	3.37
1976	14.32	14.55	11.30	10.45	10.45	17.49	17.38	14.94	21.62
1977	39.12	36.91	30.01	33.95	33.95	36.37	38.76	35.91	45.70
1978	78.66	75.37	74.16	73.09	73.09	74.42	77.41	75.70	80.47
1979	131.98	126.46	124.52	124.52	124.52	124.55	131.36	116.93	148.41
1980	188.91	182.45	175.90	175.90	175.90	174.77	189.14	185.39	208.17
1981	468.41	440.68	421.56	425.31	425.31	425.31	447.59	459.48	551.06
1982	1991.95	1857.38	1713.77	1713.77	1713.77	1713.77	1990.22	1909.36	2392.98
1983	9.42	8.64	7.97	7.89	7.89	7.89	9.42	9.06	11.75
1984	60.21	54.80	53.72	48.34	48.34	48.34	63.94	56.91	76.31
1985	...	469.05	464.40	426.91	433.31	406.57	562.08	463.42	...

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA, SEAG Y OTRAS FUENTES

NOTA 1 : LAS PONDERACIONES CORRESPONDEN A LOS VALORES DE EXPORTACIONES AGROPECUARIAS E INDUSTRIALES NO TRADICIONALES EN 1978

NOTA 2 : INCLUYE ACEITES Y SUBPRODUCTOS DE GIRASOL, SOJA, MANI Y LINDO; TAMBIEN ALGODON

CUADRO 5

TIPOS DE CAMBIO REALES

(UNIDADES: INDICE BASE 1983=100)

AÑO	TIPO DE CAMBIO BASICO PARA OPERACIONES COMERCIALES			IMPOR- TACIONES	TIPO DE CAMBIO EFVO. DE EXPORT. AGROP.		TIPO DE CAMBIO EFVO. DE EXPORT. IND.		MERCADO PARALELO
	Y.C.IMPL. IMPORT. *IPC USA /IPC ARG.	Y.C.IMPL. IMPORT. *IP EXP. /IPC ARG.	Y.C.IMPL. IMPORT. *IP IMP. /IPC ARG.	T.C.IMPL. IMPORT. *IP IMP. /IPMN ARG	T.C.EFVO. EXP.AGROP *IP EX.AG. /IPC ARG.	T.C.EFVO. EXP.AGROP *IP EX.AG. /IPM AD ARG	T.C.EFVO. EXP.IND. *IP EX.IN. /IPC ARG.	T.C.EFVO. EXP.IND. *IP IMP.IN. /IPMNNAB	T.C. PARALELO *IPC USA /IPC ARG.
1970	87.5	96.5	98.3	113.9	98.9	104.4	77.0	89.2	59.6
1971	82.8	99.9	89.7	102.4	100.9	96.6	77.7	88.7	73.1
1972	95.5	127.6	103.7	112.2	108.8	85.4	90.5	98.0	89.0
1973	72.5	126.2	90.5	102.4	103.1	90.5	83.2	94.2	58.1
1974	61.5	121.0	114.6	123.4	119.2	118.1	89.9	102.0	74.8
1975	59.4	97.2	103.9	105.3	111.5	127.4	91.6	95.1	128.5
1976	74.9	106.0	120.8	119.8	130.6	136.8	109.7	108.8	89.3
1977	80.7	110.2	120.0	133.2	128.2	132.6	92.3	102.4	56.6
1978	62.4	81.2	90.0	107.3	94.6	111.7	71.2	84.9	42.1
1979	44.3	66.3	67.4	82.3	77.9	95.2	60.3	73.6	29.8
1980	34.9	54.9	47.5	64.5	65.7	98.9	51.5	69.9	23.3
1981	45.8	67.1	54.8	71.8	77.7	123.3	76.6	100.3	41.6
1982	84.8	97.1	93.9	97.2	99.8	106.7	109.4	113.3	98.8
1983	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1984	92.9	94.2	86.9	90.8	92.7	102.0	88.8	92.8	89.1
1985	110.4	...	...	...	...	...	...	...	...

FUENTE: OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS DEL BCRA

6. Estadísticas sobre el contexto internacional

Indice

<u>Cuadro N°</u>	<u>Página</u>
1 Tasas de interés sobre activos en dólares.....	397
2 Tipos de cambio.....	398
3 Precios internacionales de los principales productos básicos exportados por los países en desarrollo.....	399
4 Cuentas Nacionales. 7 principales países de la OCDE. Principales agregados.....	400
5 Cuentas Nacionales. Estados Unidos. Principales agregados.....	401
6 Cuentas Nacionales. Japón. Principales agregados.....	402
7 Cuentas Nacionales. República Federal de Alemania. Principales agregados.....	403
8 Volumen físico de la producción en la industria manufacturera.....	404
9 Intercambio comercial de principales países industriales. 7 países de la OCDE.....	405
10 Intercambio comercial de principales países industriales. Estados Unidos.....	406
11 Intercambio comercial de principales países	

<u>Cuadro N°</u>	<u>Página</u>
	407
12	408
13	409
14	410
15	411
16	412
17	413
18	413
19	414
20	414
21	415
22	416

<u>Cuadro N°</u>	<u>Página</u>
23 Cuentas Nacionales. Brasil. Principales agregados.....	417
24 Cuentas Nacionales. México. Principales agregados.....	418
25 Producto Bruto Interno a costo de factores. América Latina. Principales agregados.....	419
26 Producto Bruto Interno a costo de factores. Argentina. Principales agregados.....	419
27 Producto Bruto Interno a costo de factores. Brasil. Principales agregados.....	420
28 Producto Bruto Interno a costo de factores. México. Principales agregados.....	420
29 Balance de pagos. América Latina. Principales agregados.....	421
30 Balance de pagos. Brasil. Principales agregados.....	422
31 Balance de pagos. México. Principales agregados.....	423
32 Precios al consumidor. Tasa anual de variación. Principales economías de América Latina.....	424

CUADRO 1

TASAS DE INTERES SOBRE ACTIVOS EN DOLARES (1)

(UNIDADES: PORCENTAJES)

AÑO	MERCADO:EEUU						EUROMERCADO LONDRES				
	REDESC. : RESERV. : FEDERAL :	FEDERAL : FUNDS :	LETRAS : DEL : TESORO :	DEPOSIT. : EN BANCOS : COMERC. :	PRIME : RATE :	BONDS EMITIDOS POR : GOBIERNO : FEDE- : RAL :	CDRPD- : RACIO- : NES :	LIBOR : 3 : MESES :	6 : MESES :	DEPOSIT- : TDS EN : EURODO- : LARES (3) :	REND. : EUROBON. : EN : DOLARES :
1970	5.94	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1971	4.03	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
1972	4.30	4.43	4.19	4.70	5.23	...	7.20	...	...	5.41	...
1973	6.56	8.71	7.20	0.48	0.14	...	7.55	...	...	9.34	...
1974	7.85	10.48	0.00	10.27	10.70	...	8.94	...	...	11.21	...
1975	6.21	5.02	5.83	6.32	7.73	...	0.92	...	...	6.90	...
1976	5.46	5.05	5.04	5.20	6.73	...	8.25	...	...	5.56	8.65
1977	5.52	5.53	5.41	5.72	6.83	7.72	8.04	5.64	...	6.10	8.22
1978	7.52	7.90	7.54	0.40	9.24	8.56	8.02	8.72	...	8.96	8.97
1979	10.41	11.15	10.23	11.30	12.82	9.37	9.49	11.95	...	11.93	10.32
1980	11.74	13.31	11.94	13.14	15.35	11.40	12.32	13.99	...	14.30	12.30
1981	13.33	16.34	14.43	15.30	18.72	13.90	14.98	16.77	...	16.46	14.73
1982	10.03	12.23	10.66	11.53	14.59	12.74	14.08	13.10	...	12.93	14.46
1983	8.50	9.09	8.08	9.10	10.75	11.34	12.06	9.56	9.82	9.56	12.11
1984	8.74	10.22	9.83	10.35	11.98	12.46	13.10	10.85	11.19	10.66	12.71
1985	7.67	8.10	7.66	8.04	9.87	10.88	11.59	8.40	8.64	8.26	10.57

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS PUBLICADOS POR: FEDERAL RESERVE BANK, MORGAN GUARANTY TRUST BANK, FONDO MONETARIO INTERNACIONAL, THE ECONOMIST

NOTA 1 : TASAS PROMEDIOS ANUALES DE RENDIMIENTOS EQUIVALENTES ANUALES

NOTA 2 : A 3 MESES PLAZO

NOTA 3 : A 3 MESES PLAZO OFRECIDO POR BANCOS DE PRIMERA LINEA

CUADRO 2

TIPOS DE CAMBIO (1)

398

- AÑO	MARCOS ALEMANES POR DOLAR		FRANCOS SUIZOS POR DOLAR		YEN POR DOLAR		DOLARES POR LIBRA ESTERLINA	
	CONTADO	FUTURO A 3 MESES	CONTADO	FUTURO A 3 MESES	CONTADO	FUTURO A 3 MESES	CONTADO	FUTURO A 3 MESES
	1970	3.645	3.647	4.313	4.298	358.03		2.3963	2.3927
1971	3.472	3.464	4.105	4.072	345.58		2.4501	2.4453
1972	3.187	3.169	3.814	3.784	303.07		2.4869	2.4753
1973	2.653	2.634	3.285	3.070	271.18		2.4565	2.4341
1974	2.573	2.564	2.946	2.940	292.37		2.3521	2.3218
1975	2.473	2.460	2.587	2.567	297.26		2.2076	...
1976	2.507	2.498	2.489	...	296.19	...	1.7962	...
1977	2.314	2.302	2.387	2.364	267.27	266.47	1.7567	...
1978	1.989	1.963	1.764	1.728	207.64	204.49	1.9312	1.9491
1979	1.826	1.802	1.652	1.616	221.51	218.27	2.1338	...
1980	1.832	1.809	1.689	1.653	225.72	224.35	2.3311	2.3159
1981	2.268	2.242	1.963	1.927	221.46	216.54	2.0170	2.0310
1982	2.430	2.403	2.038	1.997	249.97	246.28	1.7377	1.7329
1983	2.571	2.545	2.110	2.081	237.67	235.99	1.5127	1.5112
1984	2.861	2.820	2.365	2.328	238.57	235.96	1.3256	1.3287
1985	2.888	2.867	2.411	2.386	235.38	234.02	1.3228	1.3106

FUENTE : FONDO MONETARIO INTERNACIONAL

NOTA 1 : LOS DATOS ANUALES RESULTAN DEL PROMEDIO SIMPLE DE LOS VALORES MENSUALES

CUADRO 3

PRECIOS INTERNACIONALES DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS BASICOS
EXPORTADOS POR LOS PAISES EN DESARROLLO (1)

(UNIDADES: INDICE BASE 79/81=100)

ANO	NIVEL GENE- RAL	GRANOS OLEAGINOSOS Y ACEITES	MATERIAS PRIMAS AGRICOLAS	ALIMENTOS Y BEBIDAS	ALIMENTOS	BEBIDAS TROI- CALES	MINERALES Y METALES
1970	37	44	32	33	34	33	49
1971	35	45	32	31	34	29	42
1972	38	39	37	38	43	32	42
1973	59	72	62	56	72	41	61
1974	79	118	67	79	112	48	81
1975	64	73	55	65	86	47	66
1976	72	69	67	77	68	85	66
1977	91	88	71	108	63	150	70
1978	84	97	79	89	68	108	75
1979	97	112	97	95	78	111	97
1980	110	96	109	113	123	104	109
1981	93	92	95	92	99	85	94
1982	79	72	82	76	71	81	85
1983	83	88	88	80	74	85	84
1984	84	119	86	81	64	97	80

FUENTE : CONFERENCIA DE NACIONES UNIDAS PARA EL COMERCIO Y EL DESARROLLO (UNCTAD)
NOTA 1 : LOS DATOS ANUALES RESULTAN DEL PROMEDIO SIMPLE DE LOS DATOS MENSUALES

CUADRO NRO. 4

CUENTAS NACIONALES
7 PRINCIPALES PAISES DE LA OECD
PRINCIPALES AGREGADOS
(UNIDADES: MILES DE MILLONES DE DOLARES CONSTANTES DE 1980)

PERIODO	:EXPORT.BIE-: :NES Y SER- : :VICIOS (1) :	CONSUMO : PUBLI- : CO	: FORMACION : : BRUTA DE : : CAP. FIJO :	CONSUMO : : PRIVA- : DO	:IMPORT.BIE-: :NES Y SER- : :VICIOS (1) :	PRODUCTO : BRUTO : INTERNO
1970	...	...	...	...	...	...
1971	635.9	853.2	1116.6	2845.9	733.7	4735.1
1972	699.6	883.9	1236.2	3107.0	828.5	5141.0
1973	792.9	898.2	1327.5	3267.8	932.1	5447.8
1974	878.9	919.0	1256.7	3272.8	955.0	5458.5
1975	851.8	951.5	1183.7	3351.3	886.5	5428.4
1976	933.0	948.2	1234.7	3498.5	995.8	5699.4
1977	985.6	987.7	1297.0	3625.6	1042.6	5912.7
1978	1045.6	1015.1	1381.0	3782.3	1104.3	6178.3
1979	1127.5	1037.3	1439.3	3915.2	1205.1	6384.3
1980	1192.7	1056.7	1416.1	3942.5	1193.4	6447.0
1981	1251.4	1082.8	1411.7	3979.7	1205.9	6543.3
1982	1235.5	1101.3	1356.2	4037.4	1210.5	6503.9
1983	1249.6	1114.2	1389.3	4166.3	1250.2	6676.7
1984	1368.2	1145.4	1497.8	4288.0	1402.1	6988.2

FUENTE : ORGANIZACION DE COOPERACION Y DESARROLLO ECONOMICO

NOTA 1 : LAS EXPORTACIONES INCLUYEN LA RENTA DE FACTORES RECIBIDA DEL EXTERIOR
Y LAS IMPORTACIONES LA RENTA DE FACTORES PAGADA AL EXTERIOR

CUADRO 5

CUENTAS NACIONALES
ESTADOS UNIDOS
PRINCIPALES AGREGADOS

(UNIDADES: MILES DE MILLONES DE DOLARES CORRIENTES)

ANO	:EXPORT. :BIENES Y :SERV.	:INVERS. :Y CONS. :PUBLICOS	:FORM.BTA: :CAP.FIJO: :SEC.PRIV:	AUMENTO DE LAS EXISTEN.:	:CONSUMO :PRIVA- :DO	:IMPORT. :BIENES Y :SERV.	:PRODUCTO: :BRUTO :INTERNO	:RTA.NETA: :FACT.REC: :DEL EXT	:PRODUCTO: :BRUTO :NACIONAL	:PIB A :PRECIOS :DE 1980	:DEFLAC- :TOR :PIB
1970	53.7	220.1	141.0	3.2	621.7	54.3	985.4	7.3	992.7	1936.9	51.3
1971	55.8	234.9	158.8	7.7	672.2	60.9	1068.5	9.1	1077.6	2002.6	53.8
1972	62.5	253.1	184.8	10.2	737.1	72.6	1175.0	10.9	1185.9	2115.9	56.0
1973	87.5	270.4	211.3	18.5	812.0	89.3	1310.4	16.0	1326.4	2237.9	59.3
1974	118.3	304.1	214.5	14.1	888.1	124.7	1414.4	19.8	1434.2	2223.7	64.5
1975	129.2	339.9	213.0	-6.9	976.4	119.7	1531.9	17.3	1549.2	2197.4	70.5
1976	141.2	362.1	246.0	11.8	1084.3	147.9	1697.5	20.5	1710.0	2316.4	74.9
1977	149.8	393.8	301.0	23.0	1204.4	177.6	1894.9	23.4	1918.3	2443.8	78.5
1978	175.7	431.9	360.1	26.5	1346.5	206.4	2134.3	29.6	2163.9	2566.8	84.3
1979	216.6	474.4	408.8	14.3	1507.2	245.9	2375.2	42.6	2417.8	2639.6	91.6
1980	264.3	537.8	411.7	-9.8	1668.1	285.6	2586.4	45.3	2631.7	2631.7	100.0
1981	283.4	596.5	458.1	26.0	1849.1	305.7	2907.5	50.3	2957.8	2698.1	109.6
1982	361.9	650.5	441.0	-26.1	1984.9	290.8	3021.3	48.0	3069.3	2640.6	116.2
1983	292.1	685.5	485.1	-13.5	2155.9	308.6	3256.5	48.3	3304.8	2738.2	120.7
1984	272.6	747.4	579.6	58.2	2341.8	380.4	3619.2	43.6	3662.8	2924.8	125.2

FUENTE : FONDO MONETARIO INTERNACIONAL

CUADRO 6

CUENTAS NACIONALES
JAPÓN
PRINCIPALES AGREGADOS

(UNIDADES: MILES DE MILLONES DE YENS CORRIENTES)

ANO	:EXPORT. :BIENES Y :SERV.	:CONSUMO :PUBLI- :CO	:FORM.BTA: :CAPITAL :FIJO	:AUMENTO :DE LAS :EXISTEN-:	:CONSUMO :PRIVA- :DO	:IMPORT. :BIENES Y :SERV.	:PRODUCTO: :BRUTO	:PGOS.NET: :POR FACT:	:PRODUCTO: :BRUTO	:PBN A :PRECIOS :DE 1980	:DEFLAC- :TOR DEL :PBN
1970	8273	5455	26043	2573	38272	7489	73285	-157	73128	146121	50.0
1971	9895	6421	27637	1215	43160	7806	80629	-107	80522	152972	52.6
1972	10378	7537	31524	1299	49813	8237	92307	6	92313	166694	55.4
1973	12133	9336	40938	1885	60229	12081	112419	22	112441	181395	62.0
1974	19447	12240	46695	3396	72837	20693	134170	-248	133922	179145	74.8
1975	20254	14890	48017	494	84568	20349	148032	-158	147874	183480	80.6
1976	23839	16417	51877	1073	95149	22660	165853	-158	165695	193231	85.7
1977	25561	18243	56177	1211	105789	22613	184461	93	184368	203482	90.6
1978	24105	19753	62384	1037	115910	20480	202636	72	202708	213897	94.8
1979	27904	21486	71984	1813	130078	29627	221547	278	221825	230074	96.4
1980	35707	23568	77434	1613	141324	37934	240176	-78	240098	240098	100.0
1981	41814	25585	80344	1403	149385	40311	257363	-546	256817	248726	103.3
1982	44479	26796	81177	1189	159606	42361	269629	68	269697	256395	105.2
1983	43486	27996	79435	217	167809	38158	280257	311	280578	264704	106.0
1984	50020	29425	84317	1345	176142	41313	298084	505	298589	278119	107.3

FUENTE : FONDO MONETARIO INTERNACIONAL

CUADRO 7

CUENTAS NACIONALES
REPUBLICA FEDERAL DE ALEMANIA
PRINCIPALES AGREGADOS

(UNIDADES: MILES DE MILLONES DE MARCOS CORRIENTES)

403

ANO	:EXPORT. :BIENES Y :SERV.	:INVERS. :Y CONS. :PUBLICOS	:FORM.BTA: :CAP.FIJO: :SEC.PRIV:	:AUMENTO :DE LAS :EXISTEN.	:CONSUMO :PRIVA- :DO	:IMPORT. :BIENES Y :SERV.	:PRODUCTO: :BRUTO :INTERNO	:RTA.NETA: :FACT.REC: :DEL EXT.	:PRODUCTO: :BRUTO :NACIONAL	:PIB A :DE 1980	:DEFLAC- :TOR :PIB
1970	153.0	106.4	172.1	14.2	368.8	138.8	675.3	0.4	675.6	1124.1	60.1
1971	169.8	126.8	196.2	4.5	409.4	154.9	750.6	1.2	751.8	1160.0	64.8
1972	185.1	141.1	209.2	4.9	452.1	167.3	823.7	1.4	825.1	1208.2	68.3
1973	217.0	163.2	219.2	12.5	495.4	188.4	917.3	1.6	918.9	1263.2	72.7
1974	278.9	190.2	212.7	5.0	533.8	235.1	984.6	1.0	985.5	1368.7	77.7
1975	273.5	210.5	209.4	-6.5	585.5	243.5	1026.5	2.4	1028.9	1249.0	82.4
1976	312.6	222.3	226.1	12.0	633.5	283.5	1119.7	3.3	1123.0	1318.4	85.2
1977	329.8	234.4	243.0	0.9	680.9	300.9	1196.1	0.2	1196.3	1354.9	88.3
1978	349.7	252.4	266.8	8.1	725.4	312.3	1285.1	4.9	1290.1	1401.8	92.0
1979	377.4	273.3	303.5	23.4	785.0	366.1	1392.3	4.3	1396.5	1463.8	95.4
1980	422.4	297.8	335.9	13.7	840.7	425.2	1478.9	6.3	1485.3	1485.3	100.0
1981	482.1	318.2	335.3	-11.5	887.8	466.8	1540.9	4.2	1545.1	1485.3	104.0
1982	517.5	326.1	327.0	-11.4	918.0	480.1	1597.9	-0.8	1597.1	1471.0	108.6
1983	526.5	336.6	344.1	-1.7	957.5	487.2	1670.9	4.9	1675.8	1494.0	112.2
1984	587.5	350.2	354.5	11.3	987.5	537.3	1745.6	8.1	1753.7	1534.9	114.3

FUENTE : FONDO MONETARIO INTERNACIONAL

CUADRO B

VOLUMEN FISICO DE LA PRODUCCION EN LA
INDUSTRIA MANUFACTURERA

(UNIDADES: INDICE BASE 1980=100)

ANO	:7 PRINCIPALES PAISES DE LA OCDE :	ESTADOS UNIDOS :	JAPON :	REP. FED. DE ALEMANIA :
1970	72.1	74.9	50.6	80.7
1971	73.9	76.1	53.7	81.8
1972	79.1	83.2	59.4	84.1
1973	87.0	92.7	67.7	89.3
1974	86.1	89.0	66.3	89.5
1975	80.9	82.4	63.7	84.8
1976	87.9	89.9	72.2	90.9
1977	92.1	95.8	77.5	93.5
1978	96.0	101.0	83.1	95.1
1979	100.4	104.2	91.4	99.7
1980	100.0	100.0	100.0	100.0
1981	100.1	102.1	101.0	98.3
1982	95.9	94.5	101.4	95.4
1983	100.4	101.9	104.9	96.3
1984	108.2	114.5	116.7	99.5

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS PUBLICADOS POR LA OCDE

CUADRO 9

INTERCAMBIO COMERCIAL DE PRINCIPALES PAISES INDUSTRIALES. 7 DECD

(UNIDADES: (A): MILLONES DE DOLARES - (B): MILLONES DE DOLARES DE 1980 - (C): INDICES BASE 1980=100)

AÑO	VALORES CORRIENTES (A)			VALORES CONSTANTES (B)			VALORES UNITARIOS (C)		
	EXPOR-	IMPORTA-	BALANCE	EXPOR-	IMPOR-	SALDO	EXPOR-	IMPOR-	TERMINOS
	CIONES FOB (1)	CIONES CIF (1)	COMER- CIAL	TACIO- NES	TACIO- NES	FISI- CO	TACIO- NES	TACIO- NES	DEL INTERCAMBIO
1970	164.269	161.748	2.521	502.070	620.606	-118.536	32.7	26.1	125.3
1971	183.728	180.723	3.005	531.413	656.056	-124.643	34.6	27.5	125.8
1972	215.835	217.592	-1.757	572.385	732.200	-159.815	37.7	29.7	126.9
1973	290.940	296.561	-5.621	649.347	818.903	-169.556	44.8	36.2	123.8
1974	397.492	425.091	-27.599	714.079	819.081	-105.002	55.7	51.9	107.3
1975	419.544	420.729	-1.185	675.625	749.583	-73.958	62.1	56.1	110.7
1976	465.257	490.207	-24.950	744.227	859.291	-115.064	62.5	57.0	109.6
1977	530.094	557.244	-27.150	785.010	896.034	-111.024	67.5	62.2	108.5
1978	636.192	648.373	-12.181	830.891	956.127	-125.236	76.6	67.8	113.0
1979	773.745	833.163	-59.418	880.578	1026.480	-145.898	87.9	81.2	108.3
1980	915.644	999.196	-83.552	915.644	999.196	-83.552	100.0	100.0	100.0
1981	917.982	965.239	-47.257	944.773	971.921	-27.148	97.2	99.3	97.9
1982	865.538	901.758	-36.220	924.448	959.706	-35.258	93.6	94.0	99.6
1983	852.691	900.182	-47.491	937.998	1009.080	-71.082	90.9	89.2	101.9
1984	914.265	1002.950	-88.684	1033.030	1136.150	-103.120	88.5	88.3	100.2

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS PUBLICADOS
POR EL FONDO MONETARIO INTERNACIONAL

NOTA 1 : LOS VALORES CORRIENTES NO COINCIDEN CON LOS DE LOS CUADROS DEL BALANCE DE PAGOS
DEBIDO A AJUSTES Y A LA UTILIZACION DEL CONCEPTO FOB EN LAS IMPORTACIONES DEL BALANCE DE PAGOS.

CUADRO 10

INTERCAMBIO COMERCIAL DE PRINCIPALES PAISES INDUSTRIALES. ESTADOS UNIDOS

(UNIDADES: (A): MILLONES DE DOLARES - (B): MILLONES DE DOLARES DE 1980 - (C): INDICES BASE 1980=100)

AÑO	VALORES CORRIENTES (A)			VALORES CONSTANTES (B)			VALORES UNITARIOS (C)		
	EXPOR-	IMPORTA-	BALANCE	EXPOR-	IMPOR-	SALDO	EXPOR-	IMPOR-	TERMINOS
	CIONES	CIONES	COMER-	TACIO-	TACIO-	FISI-	TACIO-	TACIO-	DEL
	FOB (1)	CIF (1)	CIAL	NES	NES	CO	NES	NES	INTERCAMBIO
1970	43.241	42.695	0.546	113.196	166.128	-52.932	38.2	25.7	148.6
1971	44.156	48.755	-4.599	112.071	180.574	-68.503	39.4	27.0	145.9
1972	49.783	59.328	-9.545	122.317	205.287	-82.970	40.7	28.9	140.8
1973	71.404	74.280	-2.876	150.641	215.930	-65.289	47.4	34.4	137.8
1974	98.552	110.875	-12.323	162.896	217.829	-54.933	60.5	50.9	118.9
1975	108.112	105.880	2.232	159.929	190.775	-30.846	67.6	55.5	121.8
1976	115.413	132.493	-17.080	165.112	231.631	-66.519	69.9	57.2	122.2
1977	121.232	160.411	-39.179	167.448	258.727	-91.279	72.4	62.0	116.8
1978	143.766	186.045	-42.279	185.744	278.094	-92.350	77.4	66.9	115.7
1979	182.025	222.228	-40.203	206.612	278.831	-72.219	88.1	79.7	110.5
1980	220.786	256.984	-36.198	220.786	256.984	-36.198	100.0	100.0	100.0
1981	233.739	273.352	-39.613	214.047	259.101	-45.054	109.2	105.5	103.5
1982	212.276	254.884	-42.608	192.279	245.553	-53.274	110.4	103.8	106.4
1983	200.538	269.878	-69.340	179.694	271.234	-91.540	111.6	99.5	112.2
1984	217.890	341.179	-123.289	192.653	336.801	-144.148	113.1	101.3	111.6

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS PUBLICADOS
POR EL FONDO MONETARIO INTERNACIONAL

NOTA 1 : LOS VALORES CORRIENTES NO COINCIDEN CON LOS DE LOS CUADROS DEL BALANCE DE PAGOS
DEBIDO A AJUSTES Y A LA UTILIZACION DEL CONCEPTO FOB EN LAS IMPORTACIONES DEL BALANCE DE PAGOS.

CUADRO 11

INTERCAMBIO COMERCIAL DE PRINCIPALES PAISES INDUSTRIALES. JAPON

(UNIDADES: (A): MILLONES DE DOLARES - (B): MILLONES DE DOLARES DE 1980 - (C): INDICES BASE 1980=100)

AÑO	VALORES CORRIENTES (A)			VALORES CONSTANTES (B)			VALORES UNITARIOS (C)		
	EXPOR-	IMPORTA-	BALANCE	EXPOR-	IMPOR-	SALDO	EXPOR-	IMPOR-	TERMINOS
	CIONES	CIONES	COMER-	TACIO-	TACIO-	FISI-	TACIO-	TACIO-	DEL
	FOB (1)	CIF (1)	CIAL	NES	NES	CO	NES	NES	INTERCAMBIO
1970	19.318	18.881	0.437	51.515	86.215	-34.700	37.5	21.9	171.2
1971	24.121	19.796	4.325	61.221	86.070	-24.849	39.4	23.0	171.3
1972	29.088	23.863	5.225	64.929	98.202	-33.273	44.8	24.3	184.4
1973	37.017	38.389	-1.372	69.712	127.963	-58.251	53.1	30.0	177.0
1974	55.469	61.948	-6.479	83.664	126.943	-43.279	66.3	48.8	135.9
1975	55.819	57.860	-2.041	83.561	111.404	-27.923	66.8	51.9	128.7
1976	67.304	64.894	2.410	101.361	122.211	-20.850	66.4	53.1	125.0
1977	81.083	71.340	9.743	110.167	125.378	-15.211	73.6	56.9	129.4
1978	98.211	79.922	18.289	110.848	134.097	-23.249	88.6	59.6	148.7
1979	102.299	109.831	-7.532	110.117	147.424	-37.307	92.9	74.5	124.7
1980	130.441	141.296	-10.855	130.441	141.296	-10.855	100.0	100.0	100.0
1981	151.495	142.866	8.629	143.055	138.302	4.753	105.9	103.3	102.5
1982	138.385	131.499	6.886	140.208	137.695	2.513	98.7	95.5	103.4
1983	146.965	126.437	20.528	152.295	139.095	13.200	96.5	90.9	106.2
1984	169.700	136.176	33.524	176.587	154.045	22.542	96.1	88.4	108.7

407

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS PUBLICADOS POR EL FONDO MONETARIO INTERNACIONAL

NOTA 1 : LOS VALORES CORRIENTES NO COINCIDEN CON LOS DE LOS CUADROS DEL BALANCE DE PAGOS DEBIDO A AJUSTES Y A LA UTILIZACION DEL CONCEPTO FOB EN LAS IMPORTACIONES DEL BALANCE DE PAGOS.

CUADRO 12

INTERCAMBIO COMERCIAL DE PRINCIPALES PAISES INDUSTRIALES. ALEMANIA FEDERAL

(UNIDADES: (A): MILLONES DE DOLARES - (B): MILLONES DE DOLARES DE 1980 - (C): INDICES BASE 1980=100)

AÑO	VALORES CORRIENTES (A)			VALORES CONSTANTES (B)			VALORES UNITARIOS (C)		
	EXPOR-	IMPORTA-	BALANCE	EXPOR-	IMPOR-	SALDO	EXPOR-	IMPOR-	TERMINOS
	CIONES	CIONES	COMER-	TACIO-	TACIO-	FISI-	TACIO-	TACIO-	DEL
	FOB (1)	CIF (1)	CIAL	NES	NES	CO	NES	NES	INTERCAMBIO
1970	34.228	29.947	4.281	120.521	117.902	2.619	29.4	25.4	111.8
1971	39.062	34.478	4.584	126.414	127.696	-1.282	30.9	27.0	111.4
1972	46.736	40.378	6.358	134.299	136.875	-2.576	34.8	29.5	118.0
1973	67.563	54.891	12.672	155.317	145.214	10.103	43.5	37.8	115.1
1974	89.368	69.661	19.707	171.532	139.322	32.210	52.1	50.0	104.2
1975	90.176	74.930	15.246	151.556	139.795	11.761	59.5	53.6	111.0
1976	102.163	88.421	13.742	168.864	160.183	8.681	60.5	55.2	109.6
1977	118.072	101.458	16.614	175.702	163.956	11.796	67.2	61.9	108.8
1978	142.453	121.755	20.698	181.469	175.187	6.282	78.5	69.5	113.0
1979	171.804	159.646	12.158	189.839	188.262	1.577	90.5	84.8	106.7
1980	192.061	188.002	4.059	192.861	188.002	4.859	100.0	100.0	100.0
1981	176.090	163.914	12.176	205.953	179.141	26.812	85.5	91.5	93.4
1982	176.435	155.370	21.065	212.316	181.084	31.232	83.1	85.6	96.9
1983	169.441	152.941	16.500	211.801	188.351	23.450	80.0	81.2	93.5
1984	171.728	153.007	18.721	231.128	198.196	32.932	74.3	77.2	96.2

408

FUENTE : OFICINA DE LA CEPAL EN BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE DATOS PUBLICADOS POR EL FONDO MONETARIO INTERNACIONAL

NOTA 1 : LOS VALORES CORRIENTES NO COINCIDEN CON LOS DE LOS CUADROS DEL BALANCE DE PAGOS DEBIDO A AJUSTES Y A LA UTILIZACION DEL CONCEPTO FOB EN LAS IMPORTACIONES DEL BALANCE DE PAGOS.

CUADRO 13

BALANCE DE PAGOS. ESTADOS UNIDOS
PRINCIPALES AGREGADOS

(UNIDADES: MILES DE MILLONES DE DOLARES CORRIENTES)

ANO	BALANCE BIENES FOB	SALDO SERV. REALES Y FINANC.	BALANCE CUENTA CO- RRIENTE (1)	TRANSF. UNILAT. OFICIALES	CAPITAL LARGO PLAZO	CAPITAL CTO.FZO. (2)	BALAN- CE GLOBAL	VAR. DE RESERVAS (3)(4)
1970	2.59	2.08	4.67	-2.35	-6.31	0.65	-3.34	2.48
1971	-2.27	0.99	1.28	-2.73	-7.54	5.93	-3.06	2.18
1972	-6.42	3.59	-2.83	-2.95	-5.38	10.40	-0.76	0.00
1973	0.91	9.03	9.94	-2.86	-7.44	0.20	-0.16	-0.06
1974	-5.51	13.82	8.31	-6.41	-7.46	6.99	1.43	-1.46
1975	8.91	13.19	22.10	-3.96	-19.69	2.41	0.86	-0.20
1976	-9.49	18.04	8.55	-4.40	-15.12	13.52	2.55	-2.52
1977	-31.10	20.78	-10.32	-4.17	-12.40	27.26	0.37	-0.56
1978	-33.98	23.20	-10.78	-4.73	-10.12	24.94	-0.69	1.06
1979	-27.54	32.48	4.23	-5.20	-19.93	20.90	0.00	2.76
1980	-25.50	34.92	0.19	-6.55	-7.31	12.46	6.99	-7.64
1981	-27.97	41.70	12.89	-6.52	-0.56	-1.75	4.06	-3.21
1982	-36.50	37.34	-0.33	-7.70	-5.07	18.08	4.98	-3.86
1983	-67.26	30.65	-37.60	-8.48	-6.50	53.78	1.20	0.45
1984	-114.16	18.76	-96.71	-10.73	31.98	78.59	3.13	-0.97

FUENTE : FONDO MONETARIO INTERNACIONAL
 NOTA 1 : INCLUYE TRANSFERENCIAS UNILATERALES PRIVADAS
 NOTA 2 : LA CUENTA CAPITAL A CORTO PLAZO
 INCLUYE ERRORES Y OMISIONES
 NOTA 3 : EL SIGNO MENOS EN VARIACION DE
 RESERVAS SIGNIFICA AUMENTO
 NOTA 4 : LA DIFERENCIA ENTRE EL BALANCE
 GLOBAL Y LA VARIACION DE
 NOTA 5 : RESERVAS CONSTITUYEN LOS ASIENTOS
 DE CONTRAPARTIDA

CUADRO 14
BALANCE DE PAGOS
JAPON
PRINCIPALES AGREGADOS
(UNIDADES: MILES DE MILLONES DE DOLARES)

ANO	BALANCE BIENES FOB	SALDO SERV. REALES Y FINANC.	BALANCE CUENTA CO- RRIENTE (1)	TRANSF. UNILAT. OFIC.	CAPITAL LARGO PLAZO	CAPITAL CTO.PZO. (2)	BALAN- CE GLOBAL	VAR. DE RESERVAS (3)(4)
1970	3.96	-1.78	2.18	-0.18	-1.46	0.52	1.06	-1.19
1971	7.76	-1.73	6.03	-0.22	-0.96	5.41	10.26	-10.46
1972	8.94	-1.94	7.00	-0.33	-3.02	-0.80	2.85	-2.99
1973	3.64	-3.56	0.08	-0.20	-8.45	2.22	-6.35	6.21
1974	1.35	-5.87	-4.52	-0.20	-3.59	9.56	1.25	-1.26
1975	4.94	-5.36	-0.42	-0.27	-0.08	0.18	-0.59	0.66
1976	9.80	-5.84	3.96	-0.22	-0.73	0.79	3.80	-3.80
1977	17.33	-6.06	11.27	-0.34	-3.21	-1.23	6.49	-6.61
1978	25.61	-7.66	17.95	-0.43	-13.43	5.87	9.96	-10.17
1979	1.74	-9.49	-7.98	-0.88	-12.62	8.34	-13.14	12.88
1980	2.13	-11.35	-9.46	-1.29	2.39	13.38	5.02	-5.11
1981	19.96	-13.57	6.18	-1.41	-6.45	5.31	3.63	-3.57
1982	18.08	-9.85	8.14	-1.29	-16.25	4.70	-4.70	4.87
1983	31.46	-9.11	22.17	-1.37	-18.73	-0.52	1.55	-1.27
1984	44.26	-7.75	36.38	-1.37	-50.00	17.12	2.12	-1.83

FUENTE : FONDO MONETARIO INTERNACIONAL
 NOTA 1 : INCLUYE TRANSFERENCIAS UNILATERALES PRIVADAS
 NOTA 2 : LA CUENTA CAPITAL A CORTO PLAZO
 INCLUYE ERRORES Y OMISIONES
 NOTA 3 : EL SIGNO MENOS EN VARIACION DE
 RESERVAS SIGNIFICA AUMENTO
 NOTA 4 : LA DIFERENCIA ENTRE EL BALANCE
 GLOBAL Y LA VARIACION DE
 RESERVAS CONSTITUYEN LOS ASIENTOS
 DE CONTRAPARTIDA

CUADRO 15
BALANCE DE PAGOS
REPUBLICA FEDERAL DE ALEMANIA
PRINCIPALES AGREGADOS

(UNIDADES: MILES DE MILLONES DE DOLARES)

ANO	BALANCE BIENES FOB	SALDO SERV. REALES Y FINANC.	BALANCE CUENTA CO- RIENTE (1)	TRANSF. UNILAT. OFIC.	CAPITAL LARGO PLAZO	CAPITAL CTO.PZO. (2)	BALAN- CE GLOBAL	VAR. DE RESERVAS (3)(4)
1970	5.69	-3.79	1.90	-1.05	-0.25	5.77	6.37	-6.59
1971	6.69	-4.74	1.95	-1.17	1.73	2.10	4.61	-4.84
1972	8.29	-5.77	2.52	-1.71	4.82	-0.66	4.97	-5.23
1973	15.46	-8.43	7.03	-2.36	4.65	-0.28	9.04	-9.03
1974	21.55	-8.42	13.13	-2.78	-2.32	-8.46	-0.43	0.25
1975	16.84	-9.14	7.70	-3.62	-7.46	2.40	-0.98	1.22
1976	16.18	-8.42	7.76	-3.82	-0.64	0.49	3.79	-3.93
1977	19.64	-11.04	8.60	-4.48	-5.40	5.74	4.46	-4.84
1978	24.74	-10.72	14.02	-4.75	-1.38	5.02	12.91	-13.46
1979	16.87	-11.44	0.39	-6.67	6.63	-3.77	-3.42	2.58
1980	8.97	-11.42	-8.04	-7.96	2.93	3.43	-9.64	11.37
1981	16.57	-10.22	1.71	-7.13	3.51	-0.57	-2.48	4.02
1982	25.28	-10.43	10.49	-7.27	-6.02	5.64	2.84	-2.25
1983	22.27	-7.54	10.59	-6.42	-3.17	-2.93	-1.93	4.17
1984	22.34	-5.21	13.37	-7.30	-5.13	-1.29	-0.35	2.12

FUENTE : FONDO MONETARIO INTERNACIONAL
 NOTA 1 : INCLUYE TRANSFERENCIAS UNILATERALES PRIVADAS
 NOTA 2 : LA CUENTA CAPITAL A CORTO PLAZO
 INCLUYE ERRORES Y OMISIONES
 NOTA 3 : EL SIGNO MENOS EN VARIACION DE
 RESERVAS SIGNIFICA AUMENTO
 NOTA 4 : LA DIFERENCIA ENTRE EL BALANCE
 GLOBAL Y LA VARIACION DE
 RESERVAS CONSTITUYEN LOS ASIENTOS
 DE CONTRAPARTIDA

CUADRO 16

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LOS
PRINCIPALES PAISES INDUSTRIALIZADOS
DE LA OCDE

(UNIDADES: INDICE BASE 1980=100)

— AÑO	: ESTADOS : UNIDOS	: :	JAPON	: REP. FED. : DE : ALEMANIA
1970	47.1		42.3	61.0
1971	49.1		44.9	64.1
1972	50.8		46.9	67.7
1973	53.9		52.4	72.4
1974	59.8		65.2	77.4
1975	65.3		72.9	82.0
1976	69.1		79.7	85.6
1977	73.6		86.1	88.7
1978	79.2		89.4	91.1
1979	88.1		92.6	94.9
1980	100.0		100.0	100.0
1981	110.4		104.9	106.3
1982	117.1		107.7	111.9
1983	120.9		109.7	115.6
1984	126.1		112.1	118.4
1985	130.5		114.4	121.0

FUENTE : ORGANIZACION DE COOPERACION Y DESA-
RROLLO ECONOMICO (OCDE)

CUADRO 17
REMUNERACION MEDIA HORARIA EN LA INDUSTRIA MANUFACTURERA
PRINCIPALES PAISES INDUSTRIALIZADOS DE LA OCDE

(UNIDADES: INDICE BASE 1980=100)

ANO	17 PRINCIP. : PAISES DE : LA OCDE (1):	ESTADOS : UNIDOS :	JAPON :	REP. FED. : DE : ALEMANIA
1970	36	47	30	46
1971	40	50	35	52
1972	44	53	41	57
1973	49	57	51	62
1974	58	62	68	70
1975	65	67	78	76
1976	69	72	77	80
1977	74	78	83	84
1978	82	85	87	89
1979	90	92	93	94
1980	100	100	100	100
1981	110	110	106	105
1982	120	117	111	110
1983	127	121	115	114
1984	134	126	119	117

FUENTE : ORGANIZACION DE COOPERACION Y DESARROLLO
ECONOMICO (OCDE)
NOTA 1 : DATOS ELABORADOS POR LA OFICINA DE LA CEPAL EN
BUENOS AIRES, SOBRE LA BASE DE ESTADISTICAS PUBLI-
CADAS POR LA OCDE

CUADRO 10

COSTO SALARIAL UNITARIO EN LA INDUSTRIA
MANUFACTURERA. PRINCIPALES PAISES
INDUSTRIALIZADOS DE LA OCDE

(UNIDADES: INDICE BASE 1980=100)

ANO	ESTADOS UNIDOS	JAPON	REP. FED. DE ALEMANIA
1970	57	52	59
1971	58	58	65
1972	59	61	67
1973	61	64	71
1974	66	82	79
1975	74	100	85
1976	74	100	85
1977	79	104	89
1978	84	102	91
1979	90	99	92
1980	100	100	100
1981	106	104	105
1982	115	112	109
1983	117	113	108
1984	111	107	107

FUENTE : ORGANIZACION DE COOPERACION Y DESARROLLO ECONOMICO (OCDE)

CUADRO 19
INDICE DE EMPLEO TOTAL
PRINCIPALES PAISES INDUSTRIALIZADOS DE LA OCDE

(UNIDADES: INDICE BASE 1980=100)

AÑO	17 PRINCIPALES PAISES DE LA OCDE	ESTADOS UNIDOS	JAPON	REP. FED. DE ALEMANIA
1971	90	82	92	103
1972	92	85	93	103
1973	93	87	95	103
1974	94	89	95	101
1975	94	89	95	98
1976	94	90	95	97
1977	96	93	96	97
1978	98	97	98	98
1979	99	99	99	99
1980	100	100	100	100
1981	100	101	101	99
1982	99	100	102	98
1983	100	101	104	96
1984	102	106	104	96

FUENTE : ORGANIZACION DE COOPERACION Y DESARROLLO ECONOMICO (OCDE)

CUADRO 20

TASA DE DESEMPLEO ESTANDARIZADA
PRINCIPALES PAISES INDUSTRIALIZADOS DE LA OCDE

(UNIDADES: PORCENTAJES)

ANOS	17 PRINCIPALES PAISES DE LA OCDE	ESTADOS UNIDOS	JAPON	REP. FED. DE ALEMANIA
1970	3.2	4.8	1.1	0.8
1971	3.7	5.8	1.2	0.9
1972	3.8	5.5	1.4	0.8
1973	3.4	4.8	1.3	0.8
1974	3.7	5.5	1.4	1.6
1975	5.4	8.3	1.9	3.6
1976	5.4	7.6	2.0	3.7
1977	5.4	6.9	2.0	3.6
1978	5.1	6.0	2.2	3.5
1979	4.9	5.8	2.1	3.2
1980	5.6	7.0	2.0	3.0
1981	6.4	7.5	2.2	4.4
1982	7.8	9.5	2.4	6.1
1983	8.2	9.5	2.6	8.0
1984	7.7	7.4	2.7	8.5

FUENTE : ORGANIZACION DE COOPERACION Y DESARROLLO ECONOMICO (OCDE)

CUADRO 21

CUENTAS NACIONALES
AMERICA LATINA
PRINCIPALES AGREGADOS

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES DE 1970)

ANO	: EXPORT. : BIENES Y : SERVICIOS	: CONSU- MO TOTAL	: FORM.BRUTA CAPITAL FIJO	: FORM.INTER.: BRUTA DE CAPITAL	: IMPORT. BIENES Y SERVICIOS	: PRODUCTO BRUTO INTERNO
1970	16967.5	147113.0	38027.5	41903.4	17395.9	188588.0
1971	17273.3	157184.0	41073.5	44691.7	18291.8	200857.0
1972	18526.0	168737.0	44247.2	46669.5	19494.2	214439.0
1973	20328.7	180335.0	49091.0	53194.6	22078.4	231780.0
1974	20504.8	192143.0	54254.1	62432.9	27371.2	247709.0
1975	20112.4	198421.0	59434.4	65259.6	27048.3	256745.0
1976	21575.1	209594.0	63830.4	67258.1	27144.7	271283.0
1977	23518.1	220005.0	65902.1	71212.8	29690.1	285046.0
1978	26159.2	231580.0	69223.2	73004.6	32335.6	298408.0
1979	29174.4	248778.0	72563.8	75692.0	35885.7	317759.0
1980	31200.0	260295.0	77764.6	84859.0	40671.6	335682.0
1981	33459.8	265363.0	77088.4	84218.1	41740.5	341300.0
1982	33152.0	268054.0	68886.1	70998.2	34423.2	337781.0
1983	35429.2	260938.0	55530.5	55398.5	24527.0	327239.0
1984	38276.2	268201.0	55453.7	57009.2	25469.6	338017.0

FUENTE : COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA Y EL CARIBE (CEPAL)

CUADRO 22
Cuentas Nacionales
Argentina
Principales Agregados

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES DE 1970)

ANO	: EXPORT. : BIENES Y : SERVICIOS	: CONSU- MO TOTAL	: FORM.BRUTA CAPITAL FIJO	: FORM.INTER.: BRUTA DE CAPITAL	: IMPORT. BIENES Y SERVICIOS	: PRODUCTO BRUTO INTERNO
1970	2104.0	23319.6	6309.1	6306.8	1986.0	29744.4
1971	1850.0	24097.8	6793.1	6966.4	2061.7	30852.5
1972	1827.4	24619.6	6831.1	7001.7	1999.5	31449.2
1973	2074.5	25788.8	6354.5	6692.2	2021.6	32533.9
1974	2006.0	27859.8	6648.7	6803.1	2281.4	34387.5
1975	1791.4	27692.0	6655.5	6921.0	2149.2	34255.3
1976	2363.5	26020.3	7318.6	7367.1	1654.7	34096.3
1977	3320.1	26263.7	8735.5	8795.9	2110.3	36269.5
1978	3519.7	26166.1	7687.7	7459.3	2098.3	35046.8
1979	3419.6	29125.3	8028.0	8044.7	3192.3	37397.3
1980	3059.8	30466.6	8313.5	8624.7	4475.9	37675.3
1981	3421.7	29194.9	6880.9	6632.2	3922.7	35326.1
1982	3702.6	26349.9	5191.1	5616.6	2181.9	33486.8
1983	4026.6	27384.6	5095.5	5141.4	2037.3	34515.3
1984	3944.7	29207.4	4482.3	4203.1	2136.5	35218.6

FUENTE : COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA Y EL CARIBE (CEPAL)

CUADRO 23

CUENTAS NACIONALES
BRASIL
PRINCIPALES AGREGADOS

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES DE 1970)

ANO	: EXPORT. : BIENES Y : SERVICIOS	: CONSU- MO TOTAL	:FORM.BRUTA : CAPITAL : FIJO	:FORM.INTER.: BRUTA DE : CAPITAL	: IMPORT. : BIENES Y : SERVICIOS	: PRODUCTO BRUTO INTERNO
1970	3059.0	35513.6	11290.2	12092.1	3295.0	47369.7
1971	3350.0	39677.2	13116.0	13860.9	3819.8	53068.2
1972	3768.4	44523.1	14699.3	15223.1	4553.6	58961.0
1973	4549.2	49486.7	17291.8	18632.4	5706.5	66961.8
1974	4568.0	54096.5	20054.0	22236.5	7435.4	73465.6
1975	4920.8	54327.1	22627.7	24854.3	6657.6	77444.7
1976	4921.1	60999.7	24631.7	25482.2	6426.5	84976.4
1977	5314.9	65424.2	24156.1	25341.8	6225.5	89855.5
1978	5916.2	69089.8	25449.1	25894.7	6545.1	94355.6
1979	6652.8	74749.0	26464.1	26331.1	7347.1	100386.0
1980	8118.4	77575.3	28256.9	29507.4	7586.8	107614.0
1981	9960.1	76988.8	24853.7	25771.6	6783.1	105938.0
1982	9189.2	79969.0	23853.7	24095.2	6330.7	106923.0
1983	10434.9	78199.5	19560.0	20043.1	5136.9	103541.0
1984	12274.7	80038.5	20475.0	20595.8	4709.0	108200.0

FUENTE : COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA Y EL CARIBE (CEPAL)

CUADRO 24

Cuentas Nacionales
MEXICO
Principales Agregados

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES DE 1970)

ANO	: EXPORT. : BIENES Y : SERVICIOS	: CONSU- : MO : TOTAL	: FORM.BRUTA : CAPITAL : FIJO	: FORM.INTER : BRUTA DE : CAPITAL	: IMPORT. : BIENES Y : SERVICIOS	: PRODUCTO : BRUTO : INTERNO
1970	2745.0	39333.7	9984.3	11368.9	3417.0	50030.6
1971	2887.1	41680.3	9813.3	10815.5	3265.4	52117.5
1972	3343.2	44985.6	11014.2	11953.6	3741.1	56541.2
1973	3680.7	48116.1	12638.3	13775.5	4276.6	61295.8
1974	3665.7	50110.7	13636.9	16173.3	4908.3	65041.4
1975	3360.3	53348.7	14900.5	16987.7	5005.8	68691.0
1976	3687.2	56016.6	14967.3	16598.7	4699.9	71602.6
1977	4163.9	57503.1	13962.4	16547.0	4146.3	74067.7
1978	5234.8	61954.6	16116.8	18611.8	5710.0	80091.4
1979	5955.9	67201.0	19337.2	21781.3	7478.5	87459.8
1980	6710.9	71718.0	22225.7	26573.7	10199.1	94803.4
1981	7460.4	76512.4	25498.6	30718.7	12353.2	102338.0
1982	7431.6	80007.3	21431.6	21901.5	7556.9	101784.0
1983	8409.7	76085.7	15455.0	16447.0	4526.5	96416.0
1984	9016.0	78937.0	16296.5	17331.2	5517.7	99766.6

FUENTE : COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA Y EL CARIBE (CEPAL)

CUADRO 25
 PRODUCTO BRUTO INTERNO A COSTO DE FACTORES
 AMERICA LATINA
 PRINCIPALES AGREGADOS
 (UNIDADES: MILLONES DE DOLARES DE 1970)

61+

ANNO	PRODUCTO BRUTO INTERNO	INDUST. MANUFACTURERA	AGR. SILV. CAZA Y PESCA
1970	169915.0	39776.9	24510.1
1971	180760.0	42812.1	25678.9
1972	193066.0	46664.4	26217.1
1973	208706.0	51294.4	27310.8
1974	222777.0	54621.2	28714.3
1975	230963.0	55742.3	29496.4
1976	243815.0	59632.2	30157.9
1977	255962.0	61902.3	32010.9
1978	267736.0	64604.1	32927.5
1979	284923.0	69559.2	33731.5
1980	301252.0	73545.7	34636.6
1981	306902.0	71919.7	36296.9
1982	303708.0	70169.6	36273.0
1983	294119.0	67271.2	36413.4
1984	303680.0	70670.4	37588.9

FUENTE : COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA
 Y EL CARIBE (CEPAL)

CUADRO 26

PRODUCTO BRUTO INTERNO A COSTO DE FACTORES
ARGENTINA
PRINCIPALES AGREGADOS

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES DE 1970)

ANO	PRODUCTO BRUTO INTERNO	INDUST. MANUFAC- TURERA	AGR.SILV. CAZA Y PESCA
1970	26352.9	7113.9	3468.5
1971	27334.2	7550.8	3523.1
1972	27863.4	7854.2	3590.8
1973	28825.1	8165.8	3975.6
1974	30467.5	8645.4	4084.1
1975	30349.8	8424.7	3971.9
1976	30209.2	8169.2	4151.9
1977	32134.6	8807.5	4256.3
1978	31051.2	7880.7	4373.6
1979	33133.6	8683.4	4526.4
1980	33380.7	8353.9	4223.1
1981	31491.2	7019.0	4324.7
1982	29559.3	6686.8	4641.4
1983	30580.3	7409.8	4672.9
1984	31203.1	7731.2	4793.9

FUENTE : COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA
Y CARIBE (CEPAL)

CUADRO 27
PRODUCTO BRUTO INTERNO A COSTO DE FACTORES
BRASIL
PRINCIPALES AGREGADOS
(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES DE 1970)

ANO	PRODUCTO BRUTO INTERNO	INDUST. MANUFAC-TURERA	AGR.SILV. CAZA Y PESCA
1970	41633.0	11260.5	4868.8
1971	46741.3	12623.1	5419.0
1972	51811.1	14413.5	5638.1
1973	58436.3	16845.8	5842.6
1974	63760.7	18185.8	6319.8
1975	67308.9	18940.2	6621.6
1976	73925.4	21395.0	6811.5
1977	78417.8	22025.6	7614.9
1978	82646.2	23568.3	7420.1
1979	87890.9	25133.5	7790.1
1980	94528.9	27047.8	8277.0
1981	93524.4	25302.4	8802.9
1982	94461.4	25347.5	8583.8
1983	91750.8	23759.7	8773.6
1984	95982.5	25189.8	9148.5

FUENTE : COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA
Y CARIBE (CEPAL)

420

CUADRO 28

PRODUCTO BRUTO INTERNO A COSTO DE FACTORES
MEXICO
PRINCIPALES AGREGADOS

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES DE 1970)

ANO	PRODUCTO BRUTO INTERNO	INDUST. MANUFAC- TURERA	AGR.SILV. CAZA Y PESCA
1970	48201.0	11020.0	6060.3
1971	50228.2	11445.4	6407.5
1972	54436.8	12566.5	6452.1
1973	59024.1	13884.7	6714.2
1974	62613.1	14765.8	6884.7
1975	66119.1	15509.0	7023.5
1976	68923.3	16290.4	7094.5
1977	71279.6	16868.6	7627.7
1978	77167.1	18521.5	8084.3
1979	84232.0	20490.5	7915.5
1980	91280.6	21964.1	8476.7
1981	98570.2	23498.1	8991.3
1982	98092.5	22819.9	8937.8
1983	93114.9	21162.2	9196.4
1984	96345.4	22153.6	9416.2

FUENTE : COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA
Y CARIBE (CEPAL)

CUADRO 29

BALANCE DE PAGOS
AMERICA LATINA
PRINCIPALES AGREGADOS

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES CORRIENTES)

421

ANO	:EXPORT. : BIENES : FOB	:IMPORT. : BIENES : FOB	:BALANCE : BIENES : FOB	: SALDO :SERVIC. : REALES	: SALDO :SERVIC. : FINAN.	:BALANCE : CUENTA :CORRIEN.	:TRANSF. :UNILAT.	: CUENTA :CAP.LGO. : PLAZO	: CUENTA :CAP.CTO. : PLAZO	: BALAN- : CE : GLOBAL	: VAR.DE :RESERVAS : (1) (2)
1970	13616.1	12774.4	841.7	-1275.2	-2679.6	-3069.6	204.3	2981.2	858.0	973.9	-1179.9
1971	14029.9	14187.5	-157.5	-1314.2	-2982.8	-4425.0	175.7	4041.2	498.2	291.3	-756.0
1972	16327.9	16147.5	180.5	-1305.4	-2985.9	-4069.5	183.4	5705.2	1180.3	3000.4	-3187.4
1973	23557.0	21449.7	2107.4	-1342.0	-4100.3	-3236.8	240.1	7555.4	53.1	4614.9	-4497.3
1974	36435.3	36859.3	-424.0	-2086.3	-5055.3	-7453.4	179.7	10925.0	324.8	3971.9	-3767.8
1975	33556.5	39237.2	-5680.4	-2917.5	-5627.7	-14072.2	215.2	13375.4	606.9	124.5	-20.7
1976	39058.5	40735.2	-1677.0	-2908.2	-6846.6	-11043.9	223.9	16387.4	1233.4	6799.7	-6612.1
1977	46610.4	46876.6	-266.7	-3714.7	-8169.4	-11856.7	257.0	16643.8	267.3	5308.7	-5328.4
1978	50119.6	53376.8	-3257.3	-5209.9	-10172.5	-18327.7	346.5	25504.1	295.8	7816.4	-7756.6
1979	67395.6	67125.9	269.9	-6479.5	-13737.9	-19594.3	554.9	22289.2	6169.9	9418.3	-9787.2
1980	89147.6	90538.1	-1390.1	-8738.9	-18445.2	-28117.8	697.8	27577.1	1231.1	1394.2	-2231.2
1981	95906.5	97610.3	-1704.1	-10906.7	-28060.2	-40097.4	720.7	45745.4	-9231.9	-2831.4	1797.6
1982	87414.9	78271.6	9143.3	-10461.4	-39646.4	-40879.3	822.3	33711.8	-14692.8	-21040.0	19162.2
1983	87472.8	55951.5	31521.6	-4511.1	-35027.4	-7409.2	1065.2	18100.6	-16163.3	-4410.2	3499.4
1984	97509.1	58753.2	38755.6	-3828.5	-36726.9	-1027.4	1198.9	...	...	9276.2	...

FUENTE : COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA Y EL CARIBE (CEPAL)

NOTA 1 : EL SIGNO MENOS EN VARIACION DE RESERVAS SIGNIFICA AUMENTO

NOTA 2 : LA DIFERENCIA ENTRE EL BALANCE GLOBAL Y LA VARIACION DE RESERVAS CONSTITUYE LOS ASIENTOS DE CONTRAPARTIDA

CUADRO 30

BALANCE DE PAGOS
BRASIL
PRINCIPALES ABREGADOS

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES CORRIENTES)

422

ANO	:EXPORT. : BIENES : FOB	:IMPORT. : BIENES : FOB	:BALANCE : BIENES : FOB	: SALDO :SERVIC. : REALES	: SALDO :SERVIC. : FINAN.	:BALANCE : CUENTA :CORRIEN.	:TRANSF. :UNILAT. :OFICIAL.	: CUENTA :CAP.LGO. : PLAZO	: CUENTA :CAP.CTO. : PLAZO	: BALAN- : CE : GLOBAL	: VAR.DE : RESERVAS : (1) (2)
1970	2739.0	2507.0	232.0	-468.0	-622.0	-861.0	24.0	1217.0	114.0	493.0	-530.0
1971	2890.6	3255.7	-365.1	-550.6	-735.2	-1657.9	20.1	1668.0	453.4	483.4	-555.9
1972	3941.1	4193.0	-251.9	-729.6	-714.4	-1713.3	22.8	3542.7	578.6	2430.9	-2436.3
1973	6093.0	6153.8	-60.8	-1024.9	-1099.5	-2174.4	16.7	4096.9	365.4	2306.8	-2227.7
1974	7913.6	12561.6	-4748.0	-1530.2	-1285.2	-7559.8	-2.4	6232.4	342.9	-988.6	1144.1
1975	8493.0	12042.0	-3549.0	-1352.5	-2105.5	-6996.9	-9.8	4936.2	1008.2	-1065.8	1236.7
1976	9961.2	12346.4	-2385.2	-1449.6	-2723.4	-6551.2	-3.5	6108.2	3118.2	2671.8	-2508.6
1977	11921.6	12021.9	-100.4	-1538.6	-3471.8	-5115.5	3.6	6041.2	-408.3	520.9	-710.5
1978	12473.0	13631.7	-1158.6	-1672.2	-4278.1	-7039.2	2.6	10087.9	1572.7	4626.6	-4639.5
1979	15244.4	17961.3	-2716.9	-2299.1	-5478.0	-10482.4	5.2	6466.2	1111.1	-2899.9	2859.7
1980	20131.5	22954.7	-2823.1	-3111.8	-7040.7	-12847.9	42.1	7104.1	2229.9	-3469.3	3321.8
1981	23275.5	22091.4	1184.0	-2861.0	-10274.0	-11760.0	9.6	11659.4	714.2	620.9	-746.9
1982	20172.3	19395.4	777.0	-3574.4	-13509.2	-16314.1	2.4	8010.8	3107.3	-5194.6	4157.3
1983	21905.7	15434.3	6471.5	-2393.6	-11025.3	-6842.3	2.2	1850.4	3089.5	-1899.3	1213.8
1984	27050.0	13936.0	13114.0	-1746.7	-11484.2	43.1	10.3	6380.7	-1024.0	5410.0	-6104.9

FUENTE : COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA Y EL CARIBE (CEPAL)
 NOTA 1 : EL SIGNO MENOS EN VARIACION DE RESERVAS SIGNIFICA AUMENTO
 NOTA 2 : LA DIFERENCIA ENTRE EL BALANCE GLOBAL Y LA VARIACION
 DE RESERVAS CONSTITUYE LOS ASIENTOS DE CONTRAPARTIDA

CUADRO 31

BALANCE DE PAGOS
MEXICO
PRINCIPALES AGREGADOS

(UNIDADES: MILLONES DE DOLARES CORRIENTES)

ANO	:EXPORT. : BIENES : FOB	:IMPORT. : BIENES : FOB	:BALANCE : BIENES : FOB	: SALDO :SERVIC. : REALES	: SALDO :SERVIC. :FINANC.	:BALANCE :CTA.CTE. : (1)	: TRASF. :UNILAT.	: CUENTA :CAP.LGD.	: CUENTA :CAP.CTO.	: BALAN- : CE	: VAR.DE : RESERVAS : (2)(3)
1970	1348.0	2236.0	-888.0	216.0	-451.0	-1098.0	30.0	626.0	471.0	30.0	-83.0
1971	1409.2	2158.4	-749.2	348.0	-491.5	-866.6	31.1	766.3	198.6	130.4	-192.4
1972	1716.5	2610.0	-893.5	486.4	-573.3	-955.4	39.1	827.3	267.1	178.1	-221.7
1973	2141.1	3656.3	-1515.2	883.3	-857.1	-1448.4	33.4	1819.2	-246.8	157.4	-171.3
1974	2999.4	5790.7	-2791.3	1239.9	-1445.6	-2940.5	64.9	3046.3	-97.5	73.4	-36.4
1975	3006.8	6278.4	-3271.5	871.7	-1783.1	-4123.5	81.1	4667.2	-421.3	203.5	-145.9
1976	3475.5	5770.9	-2295.5	846.2	-2115.2	-3491.8	83.1	4994.1	-2144.7	-559.2	649.0
1977	4603.6	5624.5	-1020.9	1148.1	-2150.6	-1935.8	81.8	4611.1	-2436.8	321.4	-328.5
1978	6246.3	7991.6	-1745.3	1152.4	-2770.6	-3259.4	88.1	5120.6	-1564.4	384.9	-409.5
1979	9300.3	12129.7	-2829.4	1255.6	-4108.3	-5552.9	94.5	5177.9	596.8	314.9	-355.7
1980	16066.7	18896.8	-2830.1	600.8	-6209.0	-8305.5	144.4	7775.7	1342.8	956.1	-938.4
1981	19938.1	24037.6	-4099.5	-557.2	-9530.7	-14074.5	175.3	13044.3	1928.5	1076.2	-762.4
1982	21230.0	14434.2	6795.7	-493.0	-12815.3	-6416.4	197.8	10404.4	-7757.8	-3573.1	3469.1
1983	22320.3	8553.3	13767.0	727.1	-9465.9	5150.8	178.6	4730.2	-8021.1	2033.2	-2044.8
1984	24041.6	11287.4	12754.2	1115.2	-10339.3	3704.4	200.9	2636.8	-4407.5	2134.1	-2143.3

FUENTE : COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA Y EL CARIBE (CEPAL)
 NOTA 1 : INCLUYE LAS TRANSFERENCIAS UNILATERALES PRIVADAS
 NOTA 2 : EL SIGNO MENOS EN VARIACION DE RESERVAS SIGNIFICA AUMENTO
 NOTA 3 : LA DIFERENCIA ENTRE EL BALANCE GLOBAL Y LA VARIACION
 DE RESERVAS CONSTITUYE LOS AGENTES DE CONTRAPARTIDA

CUADRO 32

PRECIOS AL CONSUMIDOR
TASA ANUAL DE VARIACION
PRINCIPALES ECONOMIAS DE AMERICA LATINA

(UNIDADES: %)

ANO	ARGENTINA	BRASIL	MEXICO
1970	13.6	22.5	4.9
1971	34.7	20.4	5.4
1972	58.5	15.3	5.0
1973	60.3	13.2	12.0
1974	24.2	27.3	23.7
1975	82.8	29.6	15.2
1976	444.0	41.7	16.1
1977	176.0	43.3	26.3
1978	175.5	38.7	16.9
1979	159.5	52.7	18.2
1980	100.8	82.8	26.3
1981	104.5	105.6	27.9
1982	164.8	98.0	58.9
1983	343.8	142.0	101.9
1984	626.7	196.7	65.4
1985	672.2	226.9	57.8

FUENTE : COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA
Y CARIBE (CEPAL)

NOTA 1 : LA TASA ANUAL DE VARIACION SE CALCULA
EN BASE A PROMEDIOS ANUALES



Documentos de Trabajo de la Oficina en Buenos Aires de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), de distribución limitada:

- [1] * Los servicios de consultoría en la Argentina: la oferta local y la experiencia exportadora [1983]
- [2] * Política económica y procesos de desarrollo. La experiencia en Argentina entre 1976 y 1981 [1983]
- [3] * Las empresas públicas en la Argentina: su magnitud y origen (1983)
- 4 * Nota sobre la evolución de la economía argentina en 1982 (1983)
- 5 * Estadísticas económicas de corto plazo de la Argentina. Tomo III: precios, salarios y empleo (1983)
- 6 * Exportación argentina de servicios de ingeniería y construcción (1983)
- 7 * La crisis económica internacional y su repercusión en América Latina [1983]
- 8 * Argentina y la cooperación interregional Sur-Sur. Un análisis de la cooperación económica con la India e Indonesia (1983)
- 9 * América Latina y la nueva situación económica mundial (1983)
- 10 * Estadísticas económicas de corto plazo de la Argentina. Tomo V: moneda, crédito y finanzas públicas (1984)
- 11 * Un enfoque alternativo para el análisis del desarrollo regional: estudio de la estrategia de crecimiento agrícola de la región N.O.A. en el decenio 1970-80 (1984)
- 12 * Nota sobre la evolución de la economía argentina en 1983 (1984)
- 13 * El proceso de industrialización en la Argentina en el período 1976-83 (1984)
- 14 * La evolución del empleo y los salarios en el corto plazo. El caso argentino, 1970-1983 (1985)
- 15 * Nota sobre la evolución de la economía argentina en 1984 (1985)
- 16 * Las empresas transnacionales en la Argentina (1985)
- 17 * Principales consecuencias socioeconómicas de la división regional de la actividad agrícola (1985)
- 18 * Tres ensayos sobre inflación y políticas de estabilización (1986)

- 19 La promoción industrial en la Argentina, 1973-1983. Efectos e implicancias estructurales (1986)
- 20 Estadísticas económicas de corto plazo de la Argentina: sector externo y condiciones económicas internacionales (1986)
- 21 Nota sobre la evolución de la economía argentina en 1985 (1986)

* Agotados

Esta publicación se terminó de imprimir
el 4 de agosto de 1986 en:
REPROGRAFIAS JMA S.A.
San José 1573, Capital

**NACIONES UNIDAS
COMISION ECONOMICA
PARA AMERICA LATINA Y EL CARIBE**

CEPAL
BUENOS AIRES

Casilla de Correo 4191 - 1000 Buenos Aires - Argentina
Corrientes 2554 - 5° - 1046 Buenos Aires - Argentina
Cables: UNATIONS
Teléfonos: 48-1930/3991/9313/0348