

DIRECCION DE COMERCIO EXTERIOR
Y CAMBIOS INTERNACIONALES
Gerencia de Comercio Exterior
Depto. Técnico de Com. Exterior

INDICADORES DE COMERCIO EXTERIOR



DICIEMBRE 1987

BANCO CENTRAL DE CHILE

Agustinas N° 1180 - Santiago/**CHILE**

Teléfono : 6962281

Telex : 40569 CENBC CL

DIRECTOR Y REPRESENTANTE LEGAL :

Víctor Vial del Río

Editado por el Departamento Publicaciones e Informaciones
del Banco Central de Chile.

PRECIOS	CHILE	EXTERIOR
Cada Número	\$ 1.000,00	US\$ 19,00(*)
Suscripción Anual	\$ 10.000,00	US\$ 190,00(*)

El formulario de suscripción se encuentra en la última página de
cada ejemplar.

(*)Estos valores incluyen el despacho por correo aéreo.

REPRODUCCION PERMITIDA SIEMPRE QUE SE MENCIONE EL ORIGEN.

I N D I C E

I N T R O D U C C I O N

I EVOLUCION DEL COMERCIO EXTERIOR

1. Comportamiento Global.....1991
2. Embarques de Exportación.....1994
3. Importaciones.....1997

II ESTUDIOS ESPECIALES

1. Productos del Mar.....2007
2. Evolución de las Exportaciones de Productos Pecuarios.2023
3. Evolución de las Exportaciones de los Principales
Productos de Origen Agrícola.....2029
4. Evolución de las Exportaciones de Productos
Forestales.....2063
5. Petróleo Crudo y sus Combustibles Derivados
(Importaciones y Exportaciones).....2081
6. Bienes Intermedios de Origen Industrial
No Alimenticios.....2087
7. Embarques de Exportación de Productos Químicos y
de Combustibles derivados del Petróleo.....2103
8. Evolución de las Exportaciones de Calzado.....2111
9. Evolución de las Exportaciones de Productos de
Porcelana y Cerámica.....2119
10. Evolución del Número de Exportadores por Sector
Período : 1984 - 1987.....2127
11. Reintegro a las Exportaciones Menores.....2131
12. Indices de Precios, Quantum y Valor de Productos
Exportados - Período : 1986 - 1987
Base : 1985 = 100.....2135

•

•

•

•

•

III ESTADISTICAS DE COMERCIO EXTERIOR

Exportaciones

- A. 1. Resumen de los Embarques de Exportación.....2157
- A. 2. Embarques de Exportación clasificados de acuerdo a la C I I U.....2158
- A. 3. Embarques de Exportaciones clasificados por países.....2160
- A. 4. Principales países de destino de los Embarques de Exportación de Chile.....2162
- A. 5. Precios y Cantidades Físicas de los Principales Embarques de Exportación.....2163

Importaciones

- B. 1. Resumen de Importaciones2187
- B. 2. Clasificación Económica por Destino Final de las Importaciones.....2188
- B. 3. Importaciones Clasificados por Países.....2189
- B. 4. Principales Países de Origen de las Importaciones.....2191
- B. 5. Precios y Cantidades Físicas de las Principales Importaciones.....2193

IV PRINCIPALES MODIFICACIONES A LAS NORMAS DE COMERCIO EXTERIOR Y CAMBIOS INTERNACIONALES DURANTE 1987.....2233

V ESTADISTICAS DE INFORMES Y DECLARACIONES DE IMPORTACION.....2249

VI FUENTE Y NATURALEZA DE LA INFORMACION ESTADISTICA.....2255

•

•

•

•

•

I N T R O D U C C I O N

Los datos de precios medios y cantidades contenidos en esta publicación han sido obtenidos del Archivo de Documentos del Departamento Técnico de Comercio Exterior, el que comprende las Declaraciones de Exportación e Importación legalizadas por el Servicio Nacional de Aduanas y los Informes de Importación emitidos por el Banco Central de Chile , la Comisión Chilena del Cobre y Bancos Comerciales.

A partir de mayo de 1982 las estadísticas de importaciones se obtienen exclusivamente de las Declaraciones de Importación legalizadas por el Servicio Nacional de Aduanas. En los cuadros estadísticos se han incluido los valores correspondientes a los documentos de Aduanas antes mencionados desde enero de 1980 a la fecha, a efecto de poder comparar sobre una misma base.

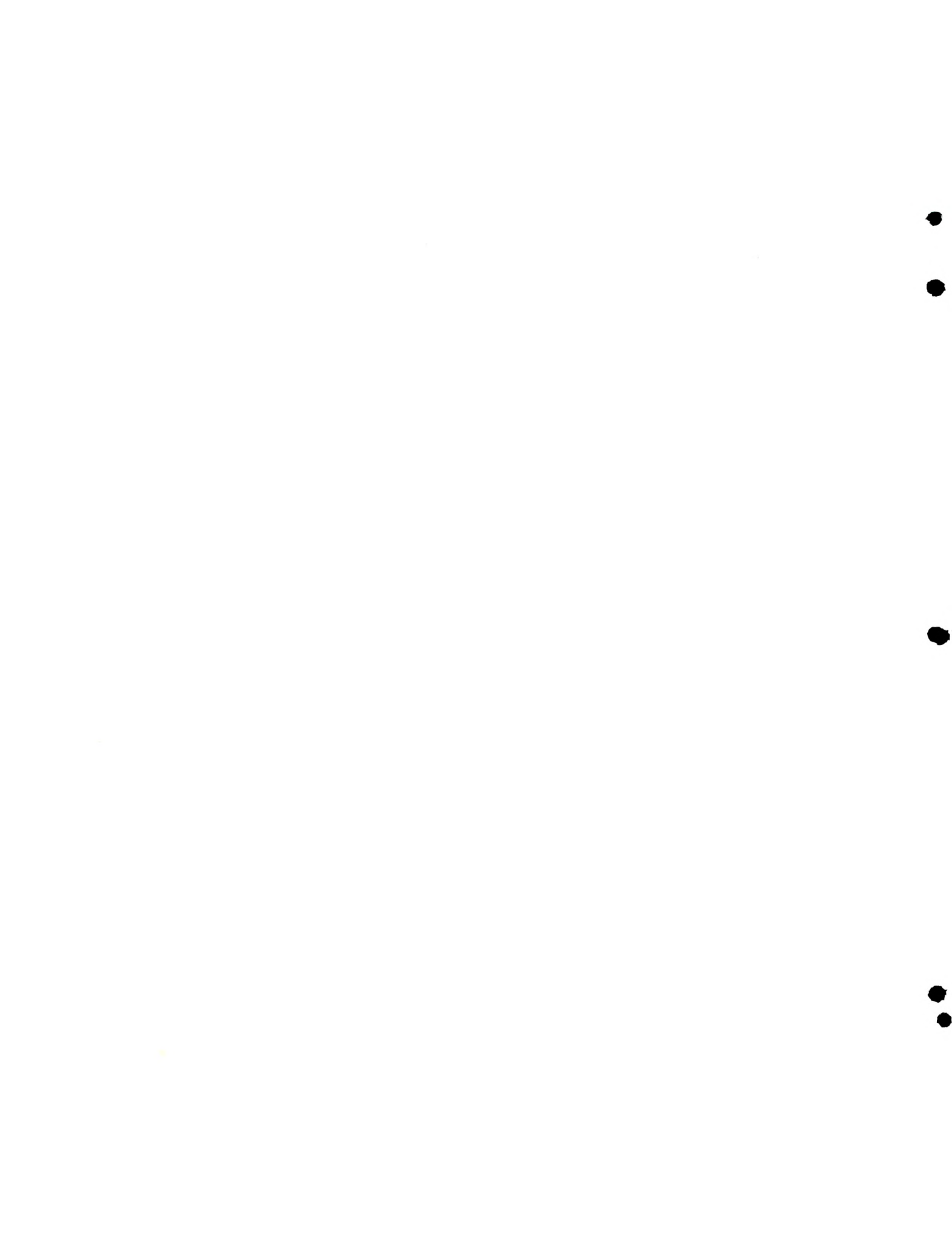
La información sobre cantidades físicas y precios medios debe entenderse como referencial, dado que las cifras correspondientes son aproximadas. Para calcularlas se ha sumado la información referente a cantidades físicas a nivel de cada producto y se ha obtenido el precio medio dividiendo el valor en miles de dólares por la cantidad.

Los precios medios y las cantidades físicas así obtenidas difieren en algunos casos de las cifras definitivas, ya que en lo referente a exportaciones muchos productos son enviados al exterior en consignación y por lo tanto, los precios no son a firme, ajustándose con posterioridad mediante el documento **Informe de Variación de Valor** que se incorpora desfasado a las estadísticas.

Los cuadros estadísticos que se incluyen en el documento proporcionan la información de exportaciones ordenada según una adaptación de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU), y las importaciones se agrupan de acuerdo a la Clave Económica del Banco Central de Chile.

Finalmente, debe destacarse que los conceptos de embarques de exportación e importaciones son de naturaleza distinta a las consideradas en las estadísticas de Balanza de Pagos.

I EVOLUCION DEL COMERCIO EXTERIOR



EVOLUCION DEL COMERCIO EXTERIOR AÑO 1987

1.- Comportamiento Global

El comercio global (embarques de exportación más importaciones) alcanzó en 1987 a US\$ 9.125, 2 millones, registrando un alza de 23,7% en relación a los US\$ 7.379,3 millones correspondientes a 1986. El incremento está explicado en un 50,4% por US\$ 879,5 millones de mayores embarques de exportación y en el 49,6% restante por US\$ 866,4 millones de mayores importaciones (Ver Cuadro N°1).

Los embarques de exportación del año 1987 totalizaron US\$ 5.101,9 millones, cifra que supera en 20,8% los US\$ 4.222,4 millones del año 1986. El alza es atribuible en 40,2% a US\$ 353,2 millones de mayores embarques de productos industriales, en 48,8% a US\$ 429,6 millones en productos mineros y en 11,0% a US\$ 96,8 millones en agropecuarios y del mar.

Las participaciones relativas de los principales sectores dentro del total exportado, han variado significativamente en los períodos analizados.

En efecto, la incidencia del sector industrial creció de 25,5% en 1985 a 29,8% en 1986 y a 31,6% en 1987, la del sector minero cayó de 61,3% en 1985 a 54,9 % en 1986 y a 53,8% en 1987 y la del sector agropecuario, fo restales básicos y del mar pasó de 13,1% en 1985 a 15,3% en 1986 y a 14,6% en 1987 (Ver cuadro N°1 y Gráficos).

Los embarques de exportaciones industriales totalizaron US\$ 1.613,2 millones en 1987, superando en US\$ 353,2 millones el nivel alcanzado en 1986. El incremento en esta agrupación se explica en un 38,8% por los productos de origen alimenticio, en 26,2% por celulosa, papel y derivados y en 15,0% por las maderas, entre otras

Los embarques de productos agropecuarios y del mar alcanzaron US\$ 743,0 millones en 1987, US\$ 96,8 millones superior a la cifra de igual lapso del año anterior, incidiendo en esta alza los productos agrícolas (49,6%) pecuarios (17,0%), forestales (31,8%) y del mar (1,6%).

Los productos mineros registraron embarques por US\$ 2.745,8 millones, US\$ 429,6 millones sobre el nivel de 1986, debido fundamentalmente al mayor valor embarcado de cobre y oro.

Las importaciones del año 1987, incluyendo zona franca de extensión, ascendieron a US\$ 4.023,3 millones, superando en 27,4% el nivel alcanzado en 1986. El alza en las importaciones está explicada en 46,8% por los bienes intermedios, en 35,9% por los bienes de capital y en 18,7% por los de consumo. Por su parte las importaciones desde Zona Franca a Zona Franca de Ex tensión, cayeron en US\$ 12,5 millones.

Las participaciones relativas de los distintos tipos de bienes importados dentro del total (excluido Zona Franca Extensión) registraron variaciones significativas. En efecto, se distingue una mayor incidencia de los bienes de capital que pasaron de 20,5% en 1985 a 23,0% en 1986 y 25,9% en 1987, los productos intermedios redujeron su participación de 67,1% a 62,5% y a 58,7% y los bienes de consumo pasaron de 12,4% a 12,5% y al 15,4% en los tres años analizados.

Las importaciones de bienes de consumo crecen 38,4%, al pasar de US\$ 422,0 millones en 1986 a US\$ 584,1 millones en 1987; las de bienes de capital su ben en un 46,5% de US\$ 670,1 millones a US\$ 981,5 millones, en tanto que los bienes intermedios aumentan un 22,3% en los años analizados, de US\$ 1.822,2 millones a US\$ 2.227,7 millones. Las importaciones desde Zona Franca a Zona Franca de Extensión cayeron 5,2% de US\$ 242,5 millones a US\$ 230,0 millones.

El aumento de US\$ 162,1 millones en las importaciones de bienes de consumo se debe fundamentalmente a los US\$ 86,6 millones de alza en aquellos de origen industrial no alimenticio. Los US\$ 311,4 millones de mayores importaciones de bienes de capital, se explican por US\$ 200,0 millones de aumento en la adquisición en el exterior de maquinarias y equipos, y por US\$ 110,0 millones de incremento en los equipos de transporte.

El alza de US\$ 405,5 millones experimentada por las importaciones de bienes intermedios, está explicada fundamentalmente por los incrementos de US\$ 147,7 millones en materias primas de origen industrial y de US\$ 105,1 millones en bienes intermedios industriales, de US\$ 77,5 millones en combustibles y lubricantes, de US\$ 40,5 millones en repuestos y de US\$ 30,3 millones en partes y piezas para armaduría.

En el cuadro N° 2 se presentan cifras sobre el intercambio efectuado con los doce principales socios comerciales de Chile. La participación conjunta de estos países en el comercio global subió de 72,4% en 1986 a 74,8% en 1987. Los países que figuran en los siete primeros lugares del intercambio global en 1987 son U.S.A. (21,0%), JAPON (10,4%), ALEMANIA R.F. (9,0%), BRASIL (8,0%), REINO UNIDO (4,9%), ITALIA (4,4%), FRANCIA (4,1%) y ARGENTINA (3,7%).

El saldo total del intercambio de Chile fue de US\$ 1.078,6 millones en 1987. El saldo del intercambio comercial con U.S.A. alcanzó a US\$ 367,4 millones en el período, con la C.E.E. a US\$ 756,1 millones y con JAPON a US\$ 174,1 millones; en tanto que el saldo con los países de ALADI fue deficitario en US\$ 114,8 millones (Cuadro N°3).

2.- Embarques de Exportación

Los embarques de exportación efectuados en 1987 alcanzaron a US\$ 5.101,9 millones, lo que representa un incremento de 20,8% respecto de los US\$ 4.222,4 millones del año anterior. Este crecimiento se explica principalmente por los mayores embarques de productos de origen industrial y minero.

a) Productos Mineros

Los embarques de exportación de productos mineros totalizaron US\$ 2.745,8 millones, que se tradujeron en un alza de 18,5% en comparación con los US\$ 2.316,2 millones de 1986, tendencia atribuible fundamentalmente a los US\$ 391,6 millones de mayor valor embarcado de cobre y oro.

Es preciso señalar que, además las exportaciones de hierro peletizado, yodo mineral de zinc, oxido de molibdeno, carbonato de litio, sulfato de sodio, y plata metálica, registraron incrementos que más que compensaron la disminución en los valores exportados de sal, mineral de plata, hierro a granel, salitre sódico y potásico, baritina, mineral de plomo y molibdenita. Durante este período se produjo una recuperación de los precios del óxido de molibdeno, sal, yodo, salitre sódico, oro metálico y aleado, cobre y plata metálica. Los precios del carbonato de litio, sulfato de sodio y hierro registraron bajas.

b) Productos Agropecuarios y del Mar.

Los embarques de productos agropecuarios y del mar alcanzaron a US\$ 743,0 millones, monto que supera en 15,0% los US\$ 646,2 millones de 1986. El alza está explicada en un 49,6% (US\$ 48,0 millones) por los productos agrícolas; en 17,0% (US\$ 16,5 millones) por los pecuarios; en 31,8% (US\$ 30,8 millones) por los forestales y en el 1,6% (US\$ 1,5 millones) por los productos del mar.

El rubro de mayor incidencia dentro de los productos agrícolas fue el de fruta fresca, que contribuyó con un incremento de US\$ 50,4 millones, atribuible en un 84% a los mayores valores embarcados de uvas y manzanas. Los restantes productos registraron alzas menos significativas que no alcanzaron a compensar la baja de US\$ 18,1 millones en los embarques de leguminosas.

Por su parte, las exportaciones de productos pecuarios crecieron un 43,8% al pasar de US\$ 37,7 millones 1986 a US\$ 54,2 millones en 1987, como consecuencia del incremento en los siguientes productos: pelo de conejo (US\$ 7,1 millones), pieles de bovinos y oveja sin curtir (US\$ 3,4 millones), caballos (US\$ 2,0 millones), pollitos de un día (US\$ 1,6 millones), huevos (US\$ 1,0 millones) y lana (US\$ 1,7 millones)

Los productos forestales aumentaron en 76,6% de US\$ 40,2 millones a US\$71,0 millones en los años analizados, debido a las mayores exportaciones de madera para pulpa y rollizos de pino insigne, productos que crecieron en US\$14,6 y US\$ 15,4 millones, respectivamente.

c) Productos Industriales

Los embarques de exportación de productos industriales en 1987 ascendieron a US\$ 1.613,2 millones con un crecimiento de 28,0% respecto a los US\$ 1.260,0 millones de igual período del año anterior. A este resultado contribuyeron en orden descendente, los productos industriales alimenticios con US\$ 137,2 millones, papel, celulosa y derivados con US\$ 92,5 millones; maderas con US\$ 53,1 millones; manufacturas diversas con US\$ 47,0 millones; productos químicos derivados del petróleo con US\$ 18,9 millones; vinos, bebidas y otros licores con US\$ 12,0 millones, industrias metálicas básicas con US\$ 10,1 millones y productos metálicos, maquinarias y artículos eléctricos con US\$ 3,7 millones. Cabe destacar que dichos incrementos fueron compensados en parte por la caída de US\$ 21,7 millones en los embarques de material de transporte (aviones).

La agrupación de productos alimenticios aumentó 22,8% de US\$ 602,7 millones a US\$ 739,9 millones tendencia explicada en parte por los US\$ 43,4 millones de mayor valor embarcado de harina de pescado, producto que registra alza de 1% en su cantidad y 13% en su precio medio; también se destacan US\$ 43,0 millones de mayores embarques de pescados frescos, congelados, secos y ahumados, atribuibles en gran medida a US\$ 28,6 millones de incremento en las exportaciones de merluza y a US\$ 7,5 millones en aquellas de albacora, y US\$ 24,2 millones de alza en los embarques de conservas y congelados de moluscos (US\$ 21,5 millones en locos en conserva).

Los embarques de papel, celulosa y derivados experimentaron un alza de 34,0% en los años analizados, de US\$ 272,4 millones a US\$ 364,9 millones, tendencia explicada por los US\$ 72,1 millones de mayor valor embarcado de celulosa cruda y blanqueada, productos que tuvieron un alza de 50% y 43% respectivamente en su precio medio, y por los US\$ 11,8 millones de incremento en los embarques de artículos impresos.

En cuanto a los embarques de madera, que aumentaron de US\$ 98,4 millones a US\$ 151,5 millones, su incremento se explica principalmente por US\$ 9,4 millones de mayores embarques de chips de madera, por US\$ 17,1 millones de aumento en la madera aserrada de pino insigne, por US\$ 5,5 millones de alza en la madera cepillada y por US\$ 4,8 millones en las basas de pino insigne.

Las manufacturas diversas aumentaron en 175,4%, de US\$ 26,8 millones a US\$ 73,8 millones en el bienio comentado, debido a los mayores embarques de neumáticos y cámaras (US\$ 6,6 millones), prendas de vestir (US\$ 3,0 millones) calzado (US\$ 3,9 millones), vajilla (US\$ 4,3 millones), muebles (US\$ 3,8 millones) y telas de fibras sintéticas discontinuas (US\$ 1,2 millones), entre otros.

Los embarques de productos químicos y derivados del petróleo registraron un alza de 22,4% en los períodos analizados, de US\$ 84,3 millones a US\$ 103,2 millones, atribuibles en un 62% a las exportaciones de gasolinas, kerosene, petróleo Diesel y aceites combustibles residuales pesados por concepto de rancho de naves y a ventas efectuadas por R.P.C. (Refinería de Petróleos Concón S.A.), como asimismo a embarques de pesticidas de uso agrícola, medicamentos y resinas.

Las exportaciones de vinos, bebidas y otros licores ascendieron a US\$ 33,5 millones, superando en 55,8% el nivel alcanzado en 1986. Este comportamiento se explica por US\$ 7,0 millones y US\$ 4,8 millones de mayores embarques de cebada malteada y vino, respectivamente.

3.- Importaciones

Las importaciones realizadas durante 1987, excluyendo Zona Franca Extensión, sumaron US\$ 3.793,3 millones, lo que representa un alza de 30,2% y un mayor gasto de US\$ 878,9 millones, respecto de 1986. Al incluir las importaciones de Zona Franca de Extensión, el total importado se eleva a US\$ 4.023,3 millones, monto que comparado con aquel de 1986 significa un aumento de 27,4%.

El incremento total de US\$ 866,4 millones experimentado por las importaciones está explicado por US\$ 405,5 millones en bienes intermedios, US\$ 311,4 millones de bienes de capital y US\$ 162,1 millones de bienes de consumo, compensado levemente por la caída de US\$ 12,5 millones de las importaciones a Zona Franca de Extensión.

a) Bienes de Consumo

Las importaciones de bienes de consumo en 1987 alcanzaron a US\$ 584,1 millones, monto que supera en 38,4% los US\$ 422,0 millones de 1986

La agrupación que más incidió en esta tendencia fue la de bienes de consumo de origen industrial no alimenticio, que aumentó en US\$ 86,6 millones respecto a los US\$ 349,0 millones de 1986.

b) Bienes de Capital

Las importaciones de bienes de capital crecieron en un 46,5% de US\$ 670,1 millones en 1986 a US\$ 981,5 millones en 1987, tendencia explicada en un 64,2% por las maquinarias y equipos, en un 35,3% por los equipos de transporte y en el 0,5% restante por los animales reproductores.

Los equipos de transporte registraron un alza de 73,6% de US\$ 149,5 millones a US\$ 259,5 millones. Dentro de esta agrupación se destacan las importaciones de camionetas que aumentaron en US\$ 28,3 millones, vehículos para el transporte de mercancías que crecieron en US\$ 40,6 millones y vehículos para el transporte de personas que subieron en US\$ 21,5 millones.

El rubro maquinarias y equipos, subió 38,6% en los períodos analizados, de US\$ 518,3 millones a US\$ 718,3 millones. Se destacan los incrementos mostrados por la maquinaria y equipos para el proyecto METANOL (US\$ 109,1 millones), centrífugas y secadoras centrífugas (US\$ 14,1 millones), maquinaria para la industria textil (US\$ 11,1 millones), computadores (US\$ 7,6 millones), equipo de carga y descarga (US\$ 13,7 millones), bombas Hidráulicas (US\$ 8,6 millones), bombas y compresores de aire o gas (US\$ 7,3 millones) y maquinarias para la industria metalmecánica (US\$ 7,7 millones), del plástico y caucho (US\$ 8,6 millones), aparatos intercambiadores de calor (US\$ 7,3 millones) y motores de combustión interna (US\$ 5,8 millones).

c) Bienes Intermedios

Este tipo de importaciones registra un alza de 22,3%, de US\$ 1.822,2 millones en 1986 a US\$ 2.227,7 millones en 1987.

El incremento se explica en un 36,4% por las mayores importaciones de materias primas de origen industrial, en un 25,9% por los bienes intermedios industriales, en un 19,1% por los combustibles y lubricantes, en un 10,1% por los repuestos, en un 7,5% por las partes y piezas para armadura y en un 1,1% por las materias primas de origen agrícola.

Las materias primas de origen industrial aumentaron 24,9% de US\$ 592,4 millones a US\$ 740,1 millones, en los años comentados, los productos que experimentaron alzas más significativas dentro de esta agrupación fueron pesticidas, urea, superfosfato triple, harina y proteína de soya, caucho y latex natural y sintético, policloruro de vinilo, zinc, poliestireno, polietileno, polipropileno, yerba mate, aceites, preparaciones para concentrar minerales, colorantes y pigmentos, cianuro de sodio, dióxido de titanio, fibra cortada de poliéster, aceites esenciales, isocianatos y cueros de bovinos, los cuales explican más de la mitad del alza de esta agrupación.

Las importaciones de bienes intermedios industriales crecieron en 22,3% alcanzando US\$ 576,3 millones en 1987; fundamentalmente por los incrementos en los siguientes productos: Semimanufacturas e Intermedios de Material Plástico y Caucho, Papeles Estucados, Engomados o Impregnados, Cajas de Cartón para Embalaje de Fruta, Telas para Neumáticos, Telas de Filamento Continuo, de Fibra Discontinua, de Cotelé y recubiertas de materias plásticas, Baldosas Cerámicas Chapas y Flejes de Acero, Aceros Especiales, Tubos y accesorios de Acero, Hojas y Envases de Aluminio, Válvulas y Artículos de Grifería, Lámparas y Accesorios para uso Eléctrico.

Los repuestos experimentan un alza de 17,1%, totalizando US\$ 277,9 millones en 1987, tendencia explicada en un 76,5% por aquellos de maquinarias y equipos y en el 23,5% restante por los de equipos de transporte; se destacan los siguientes rubros: Neumáticos y Cámaras, Redes para Pesca, Repuestos para Motores, para Máquinas de Carga y Descarga de Mercaderías y Movimiento de Tierras, Rodamientos y Elementos de Transmisión y Aparatos para Motor de Partida Eléctricos,, a los cuales es atribuible el 76,5% del alza de esta agrupación.

La importación de partes y piezas para armadura creció en 51,3%, alcanzando US\$ 89,4 millones en 1987, debido a los incrementos de US\$ 19,9 millones en partes y piezas para terminales automotrices, de US\$ 4,1 millones en los elementos para órganos de transmisión (Para reposición y armadura), de US\$ 4,7 millones de repuestos para automóviles y de US\$ 1,5 millones en partes y piezas de carrocería.

Las importaciones de combustibles y lubricantes crecieron en 20,3% de US\$ 382,6 millones en 1986 a US\$ 460,1 millones en 1987, por el incremento de US\$ 112,7 millones en petróleo crudo, que fue compensado en parte por la caída en el resto de los combustibles.

CUADRO No. 1
COMERCIO EXTERIOR DE CHILE
 - cifras en millones de US \$ -

CONCEPTO	1984	1985	1986	1987	VARIACION % ENE-DIC 87/86
1.- EMBARQUES (FOB) 1/					
1.1 Mineros	3.657,3	3.823,0	4.222,4	5.101,9	20,8
1.2 Agrop. Forest. bás. y del Mar	2.171,9	2.345,4	2.316,2	2.745,8	18,5
1.3 Industriales 2/	451,7	501,8	646,2	743,0	15,0
	1.053,7	975,8	1.260,0	1.613,2	28,0
2.- IMPORTACIONES (CIF) 1/					
2.1 Bienes de consumo	3.480,5	3.006,6	3.156,9	4.023,3	27,4
2.2 Bienes de capital	520,1	340,9	422,0	584,1	38,4
2.3 Bienes intermedios	510,4	561,2	670,1	981,5	46,5
2.4 Zonas francas	2.160,1	1.840,5	1.822,2	2.227,7	22,3
	289,9	264,1	242,5	230,0	-5,2
3.- INTERCAMBIO GLOBAL	7.137,8	6.829,6	7.379,3	9.125,2	23,7

1/ Debido a las aproximaciones, las sumas parciales o los porcentajes no necesariamente coinciden con los totales.

2/ Incluye "Rancho de navas".

FUENTE : Departamento Técnico de Comercio Exterior. Banco Central de Chile.

CUADRO No. 2
INTERCAMBIO GLOBAL EFECTUADO CON LOS PRINCIPALES SOCIOS COMERCIALES DE CHILE 1/
 - millones de US \$ -

PAIS	1985			1986			1987			VARIACION % ENE-NOV 87/86
	EXPORT.	IMPORTAC.	INTERCAMB.	EXPORT.	IMPORTAC.	INTERCAMB.	EXPORT.	IMPORTAC.	INTERCAMB.	
Estados Unidos	870,7	654,6	1.525,3	915,2	641,5	1.556,7	1.140,5	773,1	1.913,6	22,9
Japón	392,5	188,5	581,0	420,1	296,4	716,5	561,3	387,2	948,5	32,4
Alemania Federal	370,6	209,0	579,6	441,2	250,1	691,3	483,4	335,1	818,5	18,4
Brasil	209,7	248,9	458,6	292,9	247,6	540,5	348,2	380,0	728,2	34,7
Reino Unido	256,2	84,3	340,5	219,8	88,5	308,3	317,8	128,3	446,1	44,7
Argentina	84,5	105,9	190,4	160,6	122,5	283,1	174,9	159,0	333,9	17,9
Italia	197,2	50,3	247,5	215,8	64,0	279,8	273,8	129,3	403,1	44,1
Francia	144,6	78,6	223,2	153,1	94,1	247,2	273,8	95,8	369,6	49,5
España	74,4	105,5	179,9	122,2	82,2	204,4	146,8	116,6	263,4	28,9
Venezuela	33,7	267,7	301,4	40,6	148,2	188,8	71,2	143,7	214,9	13,8
Holanda	197,2	50,3	247,5	153,6	30,1	183,7	164,2	33,9	198,1	7,8
Corea del Sur	89,3	24,2	113,5	91,8	48,0	139,8	109,0	82,2	191,2	36,8
SUBTOTAL	2.920,6	2.067,8	4.988,4	3.226,9	2.113,2	5.340,1	4.064,9	2.764,2	6.829,1	27,9
otros países	902,4	938,8	1.841,2	995,5	1.043,7	2.039,2	1.037,0	1.259,1	2.296,1	12,6
TOTAL GENERAL 2/	3.823,0	3.006,6	6.829,6	4.222,4	3.156,9	7.379,3	5.101,9	4.023,3	9.125,2	23,7

1/ Los países se ordenan de acuerdo con el intercambio efectuado en 1986. Las exportaciones se valorizan FOB y las importaciones CIF.

2/ Las cifras globales de importaciones incluyen aquellas efectuadas a través de las zonas francas.

FUENTE : Departamento Técnico de Comercio Exterior. Banco Central de Chile.

CUADRO No. 3
SALDOS DEL INTERCAMBIO MANTENIDO CON PAISES
Y ZONAS ECONOMICAS SELECCIONADAS 1/
 - cifras en millones de US\$ -

ZONA/PAIS	1983	1984	1985	1986	1987
ALADI	-312,5	-363,1	-247,9	-47,3	-114,8
Estados Unidos	379,8	203,4	216,1	273,7	367,4
CEE 2/	798,3	515,1	732,2	767,1	756,1
Japón	186,9	95,0	204,0	123,7	174,1
<u>SUBTOTAL</u>	<u>1.052,5</u>	<u>450,4</u>	<u>904,4</u>	<u>1.117,2</u>	<u>1.182,8</u>
otros paises	-185,8	-273,6	-88,0	-51,7	-104,2
<u>TOTAL SALDO INTERCAMBIO</u>	<u>866,7</u>	<u>176,8</u>	<u>816,4</u>	<u>1.065,5</u>	<u>1.078,6</u>

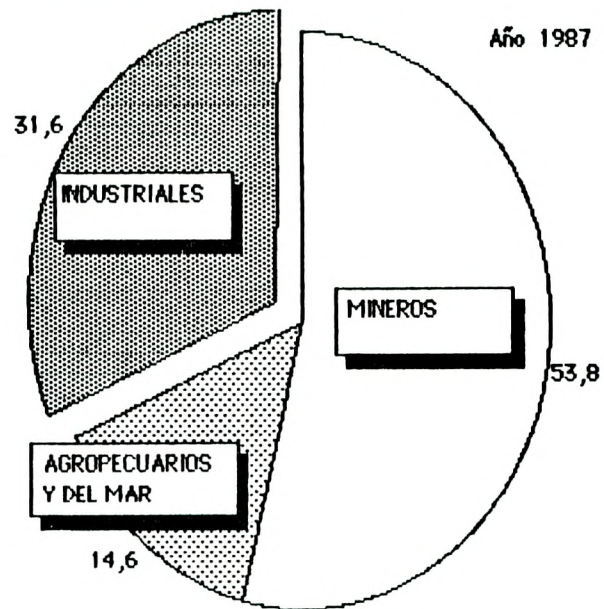
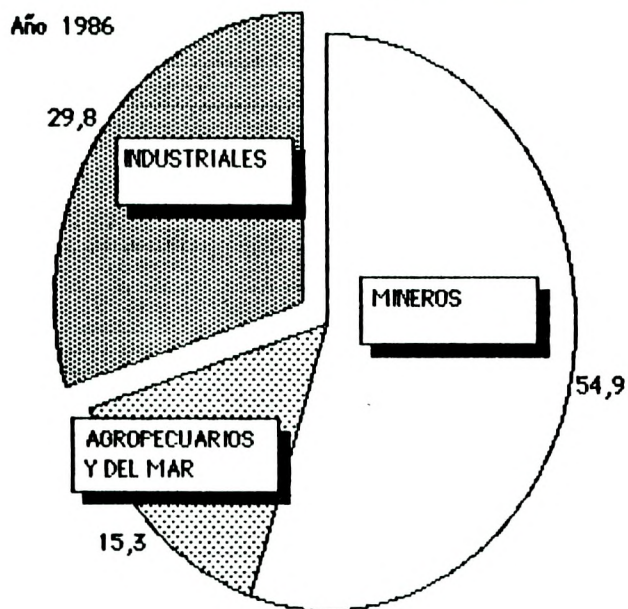
1/ Embarques de Exportación (FOB) menos Importaciones (CIF), incluyendo zonas francas.

Estos montos difieren de los saldos que se registran en Balanza de Pagos, ya que en éstos se utiliza una metodología distinta.

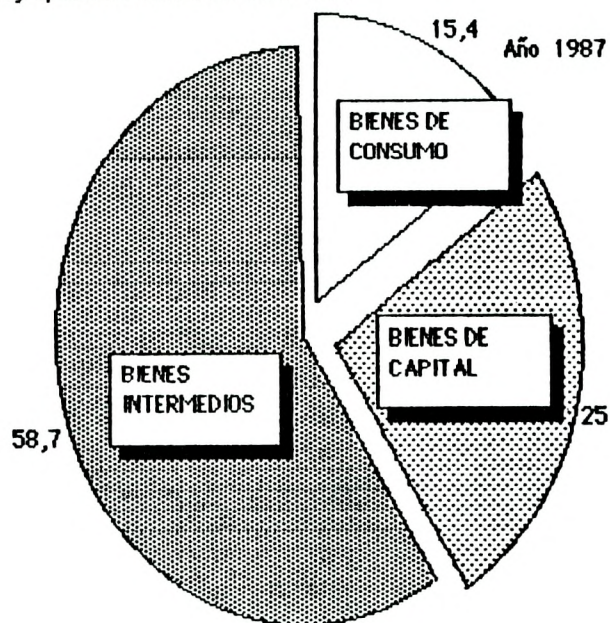
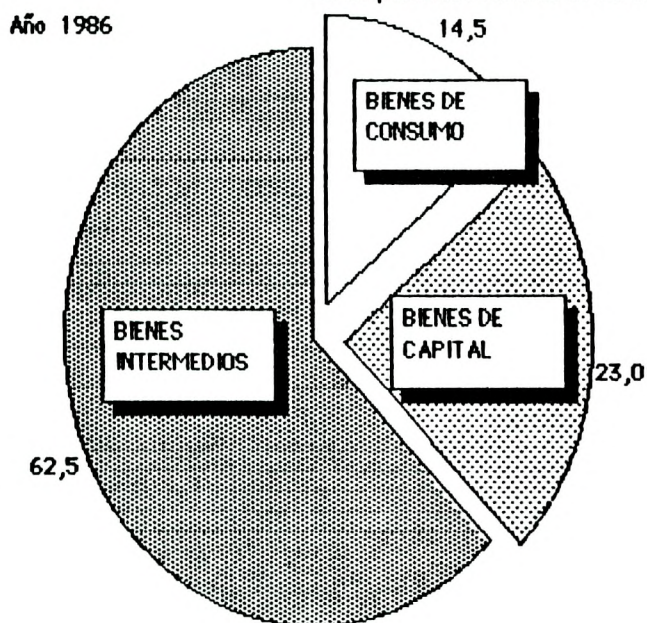
2/ A partir del año 1986, España y Portugal están incluidos en la CEE.

FUENTE : Departamento Técnico de Comercio Exterior. Banco Central de Chile.

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
 - Participaciones relativas de las distintas agrupaciones dentro del valor total -



CLASIFICACION ECONOMICA POR DESTINO FINAL DE LAS IMPORTACIONES
 - Participaciones relativas de las distintas agrupaciones dentro del valor total -



II ESTUDIOS ESPECIALES



PRODUCTOS DEL MAR

Las exportaciones de los principales productos del mar en el año 1987, alcanzaron un valor de US\$ 626,7 millones, monto superior en un 17% en términos reales respecto al valor de los embarques efectuados en el año anterior.

El rubro de mayor significación sigue siendo la harina de pescado, con un valor de US\$ 358,3 millones, representando el 57,2% del valor del total de los embarques efectuados con los principales productos; le sigue el pescado fresco o congelado con US\$ 109,0 millones y un 17,4% del valor total y los moluscos y crustáceos con US\$ 80,9 millones y el 12,9% de participación y las conservas de pescado con US\$ 28,5 millones con un 4,6%.

El comportamiento mostrado por las exportaciones de productos del mar, se presenta en el Cuadro N°1.

CUADRO N°1

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE PRODUCTOS DEL MAR

- cifras en miles de dólares FOB -

<u>Pescados</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
-Fresco, congelado	47.055	67.218	108.973	62,0
-Salados, ahumados	221	449	1.709	281,0
-Huevos de pescado	868	1.007	1.039	3,0
-Subproductos(cocoques, mejillas , p.p)	1.073	1.276	2.002	57,0
-Harina de pescado	278.869	314.926	358.342	14,0
-Aceite de pescado	35.424	18.283	16.651	-9,0
--Conservas de pescado	10.744	26.046	28.528	10,0
<u>Total pescados y derivados industriales</u>	<u>374.254</u>	<u>429.205</u>	<u>517.244</u>	<u>21,0</u>
-Algas	12.951	8.988	9.458	5,0
-Agar-Agar	10.665	14.153	13.550	-4,0
<u>Total algas y derivados industriales</u>	<u>23.616</u>	<u>23.141</u>	<u>23.008</u>	<u>- 1,0</u>
-Moluscos y crustáceos frescos congelados y en conserva	<u>57.930</u>	<u>76.633</u>	<u>80.942</u>	<u>6,0</u>
-Lenguas de erizos congeladas	4.430	3.850	3.405	-11,5
en salmuera	0	343	1.024	198,5
en alcohol	775	2.271	1.107	-51,3
<u>Total erizos</u>	<u>5.205</u>	<u>6.464</u>	<u>5.536</u>	<u>-14,4</u>
<u>Total principales productos</u>	<u>461.005</u>	<u>535.443</u>	<u>626.730</u>	<u>17,0</u>
En US\$ de Dic. 1987	463.109	559.852	626.730	
Indice	100,0	120,9	135,3	

Fuente: Depto. Técnico de Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

1. Evolución de las exportaciones de los principales productos

1.1. Harina de pescado

Las exportaciones de harina de pescado alcanzaron a las 1.095 miles de T.M.B. durante el año 1987, con un valor de US\$ 358,3 millones FOB, observándose un significativo aumento del precio promedio, el que alcanzó a los US\$ 327 por T.M.B.

CUADRO N°2

EMBARQUES DE HARINA DE PESCADO

- cifras en T.M.B. y millones de US\$ FOB -

<u>Año</u>	<u>Volumen (TMB)</u>	<u>Monto (Miles US\$)</u>	<u>Precio Medio (US\$/TMB)</u>
1980	524.293	233,5	445,0
1981	455.812	195,5	429,0
1982	768.637	255,0	332,0
1983	754.869	307,1	407,0
1984	781.023	275,5	353,0
1985	1.112.698	278,9	251,0
1986	1.089.881	314,9	289,0
1987	1.095.838	358,3	327,0

Fuente: Depto. Técnico Com. Exterior - Banco Central de Chile.

Los principales países de destino de estos embarques, fueron Alemania R.F. con US\$ 149,1 millones, Japón con US\$ 27,3 millones, Estados Unidos con US\$ 26,7 millones, Italia con US\$ 22,7 millones, Taiwán con US\$ 22,6 millones, Holanda con US\$ 22,0 millones y Sudáfrica con US\$ 18,9 millones FOB, generándose en estos países el 80,7% del valor de los embarques para el año 1987.

CUADRO N°3

EXPORTACIONES DE HARINA DE PESCADO POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>Países</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>
Sudáfrica Rep. de	20.959	23.664	18.891
Libia	1.205	1.296	3.836
Jamaica e Islas Cayman	0	73	0
El Salvador	457	461	0
México	1.367	0	0
Bolivia	15	31	10
Argentina Rep. de	3	0	0
Estados Unidos	32.586	29.644	26.734
Canadá	0	0	610
Israel	0	813	2.085
Irán	4.725	0	0
Siria	574	970	0
Sri Lanka Ceylan	0	0	960
Nepal	0	108	0
Indonesia	4.683	6.500	2.431
Malasia	409	721	0
Taiwán Formosa	12.808	16.706	22.637
Japón	4.397	13.024	27.313
Singapur	1.228	2.900	2.786
Sur Corea del	0	1.259	791
Filipinas	0	963	14
China Rep. Popular de	42.953	20.482	5.576
Territ. Brit. Asia Hong Kong	99	0	107
Nueva Zelandia	0	0	45
Australia	704	1.335	5.728
Papua Nueva Guinea	96	265	202
Portugal	0	1.150	459
R.F. Alemania	63.695	104.099	149.051
R.D. Alemania	25.537	15.648	18.330
Italia	22.434	21.461	22.749
Francia	6.255	7.501	8.719
Reino Unido	6.130	1.787	11.590
Bélgica	0	662	0
Holanda	19.371	23.011	22.046
España	1.480	1.758	1.639
Rumania	0	2.743	0
Suecia	0	600	0
Yugoslavia	4.699	13.207	3.004
TOTAL EMBARQUES	278.869	314.926	358.342

Fuente: Depto. Técnico Com. Exterior - BCC.

CUADRO N°4

EXPORTACIONES DE HARINA DE PESCADO POR PRINCIPALES EMPRESAS

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>Exportador</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% del Total</u>
Pesquera Coloso	53.785	52.825	51.679	14,4
Pesquera Guanaye	51.951	49.965	50.906	14,2
Pesquera Indo	33.411	37.187	37.652	10,5
Pesquera Eperva	34.310	32.734	33.864	9,5
Pesquera Iquique	24.492	25.444	27.867	7,8
Pesquera Sopesa Alimar S.A.	10.152	10.239	18.569	5,2
Pesquera Tarapacá S.A.	10.533	16.878	14.722	4,1
Pesquera Tocopilla	5.467	9.080	10.766	3,0
Pesquera Loa Sur S.A.	2.370	2.458	9.833	2,7
Pesquera San Pedro	3.945	7.593	9.375	2,6
Pesquera Itata Ltda.	2.904	7.697	9.365	2,6
Pesquera Camanchaca	6.241	8.277	9.182	2,6
Cía. Pesquera Tamarugal	1.967	5.847	8.771	2,4
Pesquera Landes	4.709	4.783	8.608	2,4
Pesquera Punta Angamos	0	3.922	8.456	2,4
Pesquera Loa S.A.	3.293	4.875	6.937	1,9
Pesquera Playa Blanca	6.701	8.220	6.143	1,7
Otros exportadores	22.638	26.902	35.647	10,0
<u>Total valor embarques</u>	<u>278.869</u>	<u>314.926</u>	<u>358.342</u>	<u>100,0</u>

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

1.2. Pescado fresco, congelado

Las exportaciones de pescado fresco congelado en forma H.G. o filete, alcanzaron durante el año 1987 un valor de US\$ 109,0 millones FOB, monto superior en un 62,0% a los efectuados en el año anterior, situación explicable por mayores volúmenes embarcados y mejoramiento de los niveles de precios promedio de las diferentes especies.

CUADRO N°5

EMBARQUES DE PESCADOS FRESCOS Y CONGELADOS

- cifras en toneladas netas y millones US\$/FOB -

<u>Año</u>	<u>Volumen (Ton.)</u>	<u>Monto (millones US\$)</u>	<u>Precio Promedio (US\$/TN)</u>
1980	43.074	40,2	933,0
1981	40.746	50,8	1.246,0
1982	51.017	46,3	907,0
1983	32.943	31,1	946,0
1984	34.502	36,0	1.043,0
1985	40.181	47,0	1.170,0
1986	43.924	67,3	1.530,0
1987	58.157	108,9	1.874,0

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior - BCCh.

La principal especie exportada corresponde a la merluza, que en 1987 alcanzó a 38.332 toneladas, con un valor de US\$ 62,5 millones, seguida por la albacora con 1.619 toneladas y US\$ 11,3 millones

CUADRO N°6

EVOLUCION DE LOS EMBARQUES DE PESCADO FRESCO Y CONGELADOS POR ESPECIES

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>Especie</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% del Total</u>
Albacora	3,8	11,3	10,4
Tiburón	0,2	0,8	0,7
Mero	12,0	9,0	8,3
Merluza	33,9	62,5	57,4
Salmón	3,6	5,4	5,0
Truchas	1,4	1,5	1,4
Sardina, jurel y caballa	0,4	0,4	0,3
Los demás	12,0	18,0	16,5
<u>Total exportado</u>	<u>67,3</u>	<u>108,9</u>	<u>100,0</u>

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior - BCCh.

El congrio dorado, la cojinova y otras especies con US\$ 18,0 millones y el mero con 3.319 toneladas y US\$ 9,0 millones.

Cabe destacar el aumento mostrado por los embarques de salmón, los que alcanzaron a las 1.199 toneladas con un valor de US\$ 5,4 millones.

1.2.1. Merluza

El principal mercado de destino continúa siendo España con adquisiciones por US\$ 30,8 millones, seguida por Estados Unidos con US\$ 13,0 millones mercado que ha mostrado un importante crecimiento en las adquisiciones de esta especie, le sigue en importancia Japón con US\$ 8,6 millones y Australia con adquisiciones por US\$ 5,5 millones, entre otros destinos.

CUADRO N°7

EXPORTACIONES DE MERLUZA POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>Países de destino</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>
Guyana ex Guyana Británica	1	0
Bolivia	0	1
Argentina Rep. de	0	10
Estados Unidos	2.717	12.936
Canadá	2 ^o	176
Japón	8.483	8.623
Sur Corea del	56	1.030
Australia	1.692	5.499
Portugal	874	1.466
R.F. Alemania	22	91
Italia	668	578
Francia	262	428
Suiza	100	107
Austria	1	0
Reino Unido	148	788
Suecia	0	28
Holanda	27	0
España	18.806	30.754
Grecia	26	0
Mónaco	0	5
Otros destinos	2	0
<u>Total embarques</u>	<u>33.914</u>	<u>62.520</u>

Fuente: Depto. Técnico Com. Exterior - Banco Central de Chile.

Entre los principales exportadores de merluza, cabe mencionar a FMDEPES, TAIYO, EICOMAR, Pesca Chile S.A. y Fríosur que representan el 51,5% del valor embarcado en 1987.

CUADRO N°8

<u>Exportador</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% del Total</u>
Empresa de Desarrollo Pesquero	6.148	8.479	13,6
Soc. Pesquera Taiyo	7.425	8.432	13,5
Soc. Pesquera Eicomar	2.778	5.729	9,2
Pesca Chile S.A.	1.927	5.431	8,7
Pesquera Frío Sur Ltda.	2.752	4.095	6,5
Daerim Fischery Co.	2.471	3.597	5,8
Empresa Pesquera Nichiro	2.798	3.226	5,2
Soc. Pesquera El Golfo	869	3.010	4,8
Pesquera Interpesca	1.976	2.516	4,0
Pesquera Mar del Sur	0	1.587	2,5
Pesquera Fitz	0	1.492	2,4
Comercial Cisandina	233	1.215	1,9
Otros exportadores	4.537	13.711	21,9
<u>Total embarques</u>	<u>33.914</u>	<u>62.520</u>	<u>100,0</u>

1.2.2. **Albacora**

Las exportaciones de esta especie alcanzaron a las 1.619 toneladas durante 1987, con un valor de US\$ 11,3 millones, siendo el principal mercado de destino Estados Unidos, mercado que recibió el 99% del valor embarcado.

CUADRO N°9

EXPORTACION DE ALBACORA POR PAIS DE DESTINO

- cifra en miles de US\$ FOB -

<u>País de destino</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>
Estados Unidos	3.785	11.138
Canadá	9	108
Japón	4	0
Suecia	0	5
España	0	3
<u>Total</u>	<u>3.798</u>	<u>11.255</u>

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

Entre los principales exportadores destacan:

<u>Exportador</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>
Empacadora del Pacífico	1.004	2.535
Pesquera Catalina	653	2.064

1.2.3. Mero

Esta especie alcanza embarques por US\$ 8,3 millones FOB y un volumen de 3.319 toneladas, observándose una baja en los volúmenes embarcados respecto del año anterior.

El principal país de destino es Estados Unidos el que durante 1987 efectuó compras por US\$ 5,4 millones, seguido de Japón con US\$ 3,1 millones entre otros destinos.

CUADRO N°10

EXPORTACIONES DE MERO POR PAISES DE DESTINO.

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>Países de destino</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>
Brasil	156	65
Argentina Rep. de	2	0
Estados Unidos	7.220	5.357
Canadá	17	0
Japón	4.230	3.132
Territ. Brit.Asia Hong Kong	60	0
Portugal	0	28
R.F. Alemania	3	0
Francia	2	15
Suiza	1	0
Reino Unido	9	0
Holanda	19	0
España	260	389
<u>Total valor embarques</u>	<u>11.977</u>	<u>8.987</u>

Fuente: Depto. Técnico Com. Exterior - Banco Central de Chile.

1.2.4. Salmón

Las exportaciones de salmón han mostrado un significativo incremento en los últimos años, alcanzando a los US\$ 5,4 millones en el año 1987. La principal variedad exportada correspondió al salmón coho, destinado en su mayoría al mercado de Estados Unidos, país que generó el 92% del valor de los embarques de ese año.

Cuadro N°11
Exportación de salmón fresco y congelado por países de destino

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>País de destino</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>
Brasil	103	100
Paraguay	0	1
Uruguay	10	0
Argentina Rep. de	68	107
Estados Unidos	3.237	5.000
Canadá	41	0
Japón	120	83
Italia	0	34
Francia	6	0
Bélgica	0	25
Holanda	0	57
Mónaco	0	28
<u>Total valor embarques</u>	<u>3.586</u>	<u>5.436</u>

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

Entre los principales exportadores en el año 1987, cabe mencionar:

<u>Exportador</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% del Total</u>
Soc. Pesquera Mares Australes	1.078	1.701	31,3
Salmones Aucar Ltda.	434	1.235	22,7
Salmones Antártica	1.306	1.037	19,1
Salmones Mainstream	92	578	10,6
Empresa Pesquera Nichiro	414	500	9,2
Salmosur S.A.	60	137	2,5
Otros exportadores	202	248	4,6
<u>Total embarques</u>	<u>3.586</u>	<u>5.436</u>	<u>100,0</u>

1.3. Conservas de pescado

Las exportaciones de pescado en envases herméticamente cerrados alcanzaron a los US\$ 28,5 millones y a las 37.217 toneladas, observándose un incremento de éstas respecto al año anterior. La evolución de estos embarques se presenta en el Cuadro N°12.

CUADRO N°12
EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE CONSERVAS DE PESCADO

- cifras en toneladas y miles de US\$ FOB -

<u>Año</u>	<u>Volumen (TN)</u>	<u>Monto (millones US\$)</u>	<u>Precio Medio (US\$/TON)</u>
1982	10.140	8,4	825,0
1983	21.263	17,1	804,0
1984	24.201	19,7	814,0
1985	14.349	10,7	748,0
1986	35.310	26,0	738,0
1987	37.217	28,5	767,0

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

El principal producto exportado corresponde a sardinas y jurel en conservas con 37.116 toneladas y un valor de US\$ 28,4 millones.

Los principales mercados de destino para este producto en el último año fueron:

CUADRO N°13

EXPORTACIONES DE CONSERVAS DE SARDINA Y JUREL POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>Países de destino</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>
Sudáfrica Rep. de	5.341	6.799
Dominicana República	0	42
Panamá	28	0
El Salvador	1	2
Bolivia	214	63
Uruguay	172	153
Estados Unidos	2.831	4.285
Canadá	20	33
Sri Lanka Ceylan	226	344
Malasia	2.368	3.050
Singapur	2.404	1.086
Brunei	72	104
Fiji	83	201
Tonga Islas	20	180
Samoa Occidental	670	950
Nueva Zelandia	34	231
Australia	43	30
Polinesia francesa	167	244
Samoa	43	59
Papúa Nueva Guinea	4.563	2.259
Vanuaiu	168	73
Kiribati	21	98
Islas de Salomón	62	24
R.F. Alemania	102	0
Francia	0	12
Reino Unido	5.323	8.023
Suecia	0	3
Holanda	1	24
<u>Total exportado</u>	<u>24.982</u>	<u>28.375</u>

Fuente: Depto. Técnico Com. Exterior - Banco Central de Chile.

CONCLUSIONES

- Las exportaciones de productos del mar alcanzaron en 1987 un valor de US\$ 626,7 millones FOB, observándose un incremento del 17,0% real respecto al año anterior.

- El principal producto exportado es la harina de pescado con un valor de US\$ 358,3 millones; el pescado en estado fresco o congelado con US\$ 109,0 millones; los moluscos y crustáceos frescos, congelados y en conserva con US\$ 80,9 millones; las conservas de pescado con US\$ 28,5 millones y el aceite de pescado con US\$ 16,7 millones entre otros.

- Los principales destinos de la harina de pescado durante 1987 fueron Alemania R.F. con US\$ 149,1 millones, Japón con US\$ 27,3 millones, Estados Unidos con US\$ 26,7 millones, Italia con US\$ 22,7 millones, Taiwán con US\$ 22,6 millones, Holanda con US\$ 22,0 millones y Sudáfrica con US\$ 18,9 millones, generándose en estos países el 80,7% del valor de estos embarques.

Entre los principales exportadores destacan Pesquera Coloso con US\$ 51,7 millones y el 14,4% del valor de los embarques, Pesquera Guanayo con US\$ 50,9 millones y un 14,2%, Pesquera Indo con US\$ 37,7 millones y el 10,5%, Pesquera Eperva con US\$ 33,8 millones y el 9,5% y Pesquera Iquique con US\$ 27,9 millones y un 7,8% entre otras empresas exportadoras.

- Las exportaciones de pescado fresco o congelado llegaron a los US\$ 109,0 millones, observándose un incremento del 62,0% nominal respecto a los embarques del año anterior. La principal especie exportada es la merluza, cuyos embarques alcanzaron a los US\$ 62,5 millones, la albacora con US\$ 11,3 millones, le sigue el salmón con US\$ 5,4 millones y el congrio (p.p.) y otras especies con US\$ 18,0.

- El principal país de destino para la merluza es España con adquisiciones por US\$ 30,8 millones FOB, Estados Unidos con US\$ 13,0 millones y Japón con US\$ 8,6 millones, representando estos tres mercados el 83,7% del valor de los embarques.

Entre los principales exportadores destacan EMDEPES, con US\$ 8,5 millones; Taiyo con US\$ 8,4 millones; EICOMAR con US\$ 5,7 millones, PESCA Chile con US\$ 5,4 millones y Frío Sur con US\$ 4,1 millones entre otros exportadores.

- La albacora es otra especie que mostró un significativo crecimiento, alcanzando las exportaciones a los US\$ 11,3 millones. El principal destino de estos embarques fueron Estados Unidos con US\$ 11,1 millones.

- El salmón es otra especie que observa un importante desarrollo, alcanzando los embarques a US\$ 5,4 millones. Destacan entre los principales exportadores Soc. Pesquera Mares Australes con US\$ 1,7 millones; Salmones Aucar Ltda. con US\$ 1,2 millones; Salmones Antártica con US\$ 1,0 entre otros exportadores.

GJF/toa.



- Evolución de las exportaciones de productos pecuarios

Las exportaciones de productos de origen pecuario alcanzaron a US\$ 62,9 millones FOB en el año 1987, monto superior en un 23,0% a los del año anterior.

Destacan entre los principales productos exportados, el pelo de conejo con US\$ 17,6 millones rubro que ha mostrado un sostenido crecimiento durante los últimos años, la lana de oveja con US\$ 16,4 millones y los animales vivos con US\$ 6,3 millones entre otros rubros.

El comportamiento mostrado por estos embarques se presenta en el Cuadro N° 1.

CUADRO N° 1

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE PRINCIPALES PRODUCTOS PECUARIOS

- cifras en miles de US\$ FOB -

PRODUCTOS	1985	1986	1987	% Var.
- Lana de oveja sucia	11.534	12.749	12.804	
lavada	345	419	1.223	
cardada o peinada	<u>702</u>	<u>1.591</u>	<u>2.407</u>	
sub-total	12.581	14.759	16.434	11.0
- Cera y miel de abeja	<u>2.379</u>	<u>1.689</u>	<u>1.123</u>	- 34.0
- Animales vivos				
Caballos	813	981	2.951	
Pollitos de 1 día	272	955	2.621	
otros	<u>559</u>	<u>406</u>	<u>737</u>	
sub-total	1.644	2.342	6.309	169.0
- Pelos de conejo	3.865	10.486	17.561	
Pelos cardados o peinados	271	66	205	
Otros crines y pelos	<u>192</u>	<u>200</u>	<u>49</u>	
sub-total	4.328	10.752	17.815	66.0
- Pieles de				
caprinos	1.194	1.001	554	
ovino con su lana	1.215	1.588	3.303	
bovinos	<u>1.715</u>	<u>1.800</u>	<u>3.510</u>	
sub-total	4.124	4.389	7.367	68.0
- Tripas y vejigas de animales	<u>398</u>	<u>659</u>	<u>632</u>	- 4.0
- Huevos para reproducción	230	1.344	1.967	
consumo	<u>5</u>	<u>2.192</u>	<u>2.519</u>	
sub-total	235	3.536	4.486	27.0
- Carne congelada de ovino	2.912	1.896	2.535	
de pollo	2	6.261	1.191	
de porcino	1	80	5	
de liebre p.p.	225	542	677	
despojos comestibles	<u>62</u>	<u>148</u>	<u>449</u>	
sub-total	3.202	8.927	4.857	46.0
- Productos Lácteos Leche	86	67	71	
crema fresca		2	53	
en estado líquido o				
semisólido	78	402	887	
en polvo con 26% más M.G.	822	1.564	1.733	
crema conservada	86	47	133	
mantequilla	14	26	17	
quesos	10	1.609	325	
otros	<u>0</u>	<u>16</u>	<u>0</u>	
sub-total	1.096	3.733	3.218	14.0
- Otros productos	<u>125</u>	<u>240</u>	<u>627</u>	161.0
Total principales productos	30.112	51.026	62.868	23.0
En US\$ de Dic. 1987 1/	30.249	53.352	62.868	
INDICE	100,0	176,4	207,8	

FUENTE: Departamento Técnico de Comercio Exterior, Banco Central de Chile.

1/ Cifras deflactadas en base a IPM de US\$ base 1975 = 100.

Exportaciones de pelo de conejo angora.

1. Situación global.

Los embarques de exportación de este producto alcanzaron en 1987 a 640 toneladas por US\$ 17,6 millones, representando un incremento de 94,8% en cantidad y de 67,5% en valor, respecto de los niveles observados en 1986. Esta tendencia se refuerza si comparamos el nivel alcanzado en 1987 con los 760 kilos embarcados en 1980, por un valor de US\$ 25.000, totalizando una alza acumulada de 84.110% en cantidad y 70.144% en valor.

CUADRO N° 1

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE PELO DE CONEJO ANGORA

- cifras en kilos netos y miles de dólares FOB -

AÑO	VOLUMEN (KN)	MONTO (miles de US\$ FOB de cada año)
1980	760	25
1981	672	31
1982	5.035	56
1983	15.159	410
1984	25.145	1.158
1985	79.727	3.865
1986	328.447	10.486
1987	639.993	17.561

FUENTE: Departamento Técnico de Comercio Exterior, Banco Central de Chile.

2. Países de destino.

Los principales mercados externos para el pelo de conejo chileno en 1987 fueron: la República Federal de Alemania con 36,6% del total embarcado, - Suiza con 24,4%, España con 14,4%, Reino Unido con 8,3%, Japón con 6,8% y Hong Kong con 4,4%, mercado este último abierto recién en 1987.

Es preciso destacar que paralelamente con el incremento del valor exportado se ha producido una diversificación de los países de destino del pelo de conejo, en 1984 éstos se limitaban a siete con una fuerte predominancia de Suiza con un 43,7% del total, en 1987 se exportaron a doce países, incorporándose cinco nuevos mercados alternativos, entre los que se destacan por su potencial España, Hong Kong, Taiwán y Corea del Sur.

CUADRO N° 2

EVOLUCION DE LOS EMBARQUES DE PELO DE CONEJO ANGORA POR PAISES DE DESTINO

- cifras en kilos netos -

<u>PAIS</u>	<u>1984</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% respecto del TOTAL 1987</u>
Austria			281	1.167	0,2
Bélgica		1.400	800		-
Corea del Sur		3.185	4.200	2.600	0,4
España		2.467	11.223	91.979	14,4
Francia	1.864	985	25.471	12.865	2,0
Holanda	972	503	4.003	754	0,1
Hong Kong				28.300	4,4
Italia	650	808	4.793	11.554	1,8
Japón	5.500	6.364	17.796	43.546	6,8
Reino Unido	1.950	3.045	44.144	53.009	8,3
R.F. Alemania	3.231	10.767	35.863	234.404	36,6
Suiza	10.978	47.278	175.573	156.030	24,4
Taiwán		2.925	4.300	3.785	0,6
<u>TOTAL</u>	<u>25.145</u>	<u>79.727</u>	<u>328.447</u>	<u>639.993</u>	<u>100</u>

FUENTE: Departamento Técnico de Comercio Exterior, Banco Central de Chile.

3. Principales Exportadores.

Las mayores empresas exportadoras de pelo de conejo en 1987 fueron Kimber Ltda. con 24,0% del valor total embarcado, Sociedad Angora Chile con 11,9%, Sociedad Angora Andes con 11,5%, Francisco Mac Clure A. con 10,0%, Comercializadora y Exportadora Angora Ltda. con 8,7%, Quality Angora Limited con 6,5%, Com. de Pelo de Angora Ltda. con 4,3%, Importadora y Exportadora Comercial Norte-Sur Ltda. con 4,2%, los cuales en conjunto representan el 81,1% del total exportado.

CUADRO N° 3

PRINCIPALES EXPORTADORES DE PELO DE CONEJO ANGORA

- cifras en US\$ FOB -

EMPRESA	1984	1985	1986	1987	PART. % RESP. DEL TOT. 87
JUNEMANN MARDONES JOSE GABRIEL	292.266	441.839	2.299.230	430.866	2,5
MORALES MONTALYA SERGIO		68.088	22.389	471.319	2,7
MAC CLURE ARMANET FRANCISCO	131.221	348.081	830.737	1.756.915	10,0
HEVIA UGARTE HORACIO	48.419	192.662	76.193	139.914	0,8
CONCHA GIORDANO ALEJANDRO			7.864	21.922	0,1
VON HAUSEN CAZAUX MONICA DEL CARMEN			2.988	18.159	0,1
GUZMAN ASTETE JOSE			13.717		-
MATUS MARTINEZ EDUARDO			10.589	47.783	0,3
BRAVO R. SERGIO		60.947			-
GUIDO B. EPP MULLER			22.824	20.012	0,1
YOO KIM MYUNG YUL			9.800	58.474	0,3
BRAVO R. SERGIO Y OTRO	35.145				-
CORP. DE INVERS. REMOCI S.A.			288.329		-
SOC. AGRICOLA BUIN LTDA.		88.600	258.180	250.830	1,4
SOC. ANGORA ANDES CHILE LTDA.		63.088	1.011.894	2.017.657	11,5
AGRIC. Y COM. CAROLINA LTDA.		2.430	24.300	24.900	0,1
COMERCIAL TERRA LTDA.		25.189			-
CUNICULA SANTA MONICA			19.369	51.737	0,3
PROTEINAS ANIMALES Y VEGETALES LTDA.				162.078	0,9
IMPORT. Y EXPORT. COM. NORTE-SUR LTDA.		203.651	678.790	739.843	4,2
ANGOCHIL LTDA.			2.787	37.000	0,2
SOC. COM. Y EXP. DEL PACIFICO LTDA.			6.070	246.339	1,4
COMERCIAL SUPERANGO LTDA.			50.672	8.493	-
COMERCIALIZ. Y EXPORT. ANGORA LTDA.			329.203	1.532.589	8,7
AGRIC. Y FORESTAL CANTA RANA LTDA.				19.163	0,1
SOC. AGRIC. ALFALFARES LTDA.			18.020	1.140	-
SOC. EXP. ANGORA SUD-AMERICANA LTDA.				18.915	0,1
ANGOCHIL TRADING LTDA.				253.600	1,4
COM. DE PELOS DE ANGORA LTDA.				753.315	4,3
QUALITY ANGORA LIMITED				1.148.230	6,5
HORACIO HEVIA Y CIA. LTDA.				227.733	1,3
ALGODONERA GILI HNOS. Y CIA. LTDA.			21.479		-
BETTONI Y CIA. LTDA.		11.764	31.525	99.308	0,6
TEXTIL ANGORA TEXANGO LTDA.		99.140			-
COOP. AGRIC. REMOLACH. ÑUBLE CAR LTDA.	187.140	226.114	225.877	193.357	1,1
MORENO HNOS. Y CIA.		73.019			-
SOCIEDAD ANGORA CHILE LTDA.	36.969	905.401	1.791.317	2.091.243	11,9
KIMBER LTDA.	282.766	976.586	2.428.078	4.214.875	24,0
EMP. DE IMPL. Y MAQ. AGRIC. BUENATIERRA LTDA.				11.000	0,1
GESTION DE EMPRESAS LTDA.		38.790			-
SOC. DE EXPORTACIONES MULTIPLES				130.812	0,7
CONCENTRADOS PROTEICOS LTDA.				2.285	-
ALIBERT Y BUISSON LTDA.	143.178	2.500			-
NOVELSUCKER S.A.		36.858			-
CUNICULA AGROINDUSTRIAL S.A.			4.074	298.018	1,7
PASCO S.A.				61.400	0,3
OTROS	951			10	-
TOTAL	1.158.055	3.864.747	10.486.295	17.561.234	100,0

FUENTE : Departamento Técnico de Comercio Exterior. Banco Central de Chile.

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS DE ORIGEN
AGRICOLA.

Las exportaciones de los principales productos agrícolas y agroindustriales durante el año 1987, alcanzaron a un valor de US\$ 702,9 millones, frente a embarques por US\$ 627,9 millones en el año anterior.

La fruta fresca constituye el principal producto exportado, con embarques por US\$ 523,7 millones FOB representando el 74,5% del valor generado por el sector ese año, le sigue en importancia la fruta deshidratada con US\$ 32,5 millones, las leguminosas con US\$ 22,8 millones y las hortalizas en estado fresco con US\$ 18,6 millones entre otros rubros que muestran un crecimiento durante los últimos años.

El comportamiento observado por los principales productos se presenta en el Cuadro N°1 para el período 1985-1987.

C U A D R O N° 1

EXPORTACIONES DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS DE ORIGEN AGRICOLA EN EL PERIODO 1985 - 1987.

- cifras en miles de US\$ FOB de cada año -

	1985	1986	1987	% Var.
- Cereales	3.383	3.302	5.109	54,7
- Leguminosas	36.904	40.852	22.827	-44,1
- Hortalizas, chacras y callampas en estado fresco	6.518	12.014	18.626	55,0
- deshidratadas	3.148	5.365	7.520	40,2
- cocidas, congeladas o en salmuera	1.119	2.480	3.843	55,0
- conservadas por otros procedimientos	136	269	457	46,4
- purés y jugo de tomate	3.279	3.474	5.656	62,8
- Fruta fresca				
- de carozo	35.437	51.941	59.101	13,8
- otras	319.195	422.949	464.549	9,8
- frutilla, frambuesa y otras bayas	1.139	2.123	3.803	79,1
- Fruta deshidratada	13.973	22.261	32.548	46,2
- Jugos de fruta	5.182	12.597	14.312	13,6
- Fruta en conserva	6.630	8.994	10.175	13,1
- Fruta en forma de pulpa	518	1.020	1.768	73,3
- Fruta congelada c/sin adición azúcar (frambuesa, frutilla p.p.)	1.416	4.934	7.255	47,0
- Fruta conservada provisionalmente	628	777	2.434	213,2
- Fruta confitada	305	524	853	62,8
- Coseta de remolacha	7.996	11.133	12.494	12,2
- Tabaco en ramas	7.229	3.812	6.549	71,8
- Semillas y fibras	7.468	12.195	11.272	-7,6
- Cebada malteada	6.795	4.840	11.833	144,5
TOTAL PRINCIPALES PRODUCTOS	468.218	627.856	702.984	12,0
En US\$ de diciembre 1987	470.355	656.478	702.984	7,1
Indice de crecimiento real	100,0	139,6	149,5	

Fuente: Departamento Técnico de Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

1.1. Fruta fresca

Las exportaciones de fruta fresca efectuadas durante el año 1987, alcanzaron a los US\$ 523.650 miles FOB, monto superior en un 10,3% en términos nominales al valor de los embarques efectuados en el año anterior.

El comportamiento observado en la producción de fruta fresca, las exportaciones y los valores de éstas durante los últimos años se presenta a continuación.

1.1.1. Superficie plantada

La superficie ocupada con huertos industriales ha mostrado una sostenida tendencia al aumento, pasándose de 52.920 hectáreas en el año 1965, a una superficie de 148.450 hectáreas proyectadas a 1987.

La uva de mesa sigue siendo la especie de mayor significancia con 42.220 hectáreas, seguida de las manzanas con 22.630 hectáreas; los ciruelos con 9.050 hectáreas; perales con 8.955 hectáreas; duraznos con 7.920 hectáreas; nectarines con 7.670 hectáreas; kiwis con 6.200 hectáreas; cerezos con 3.120 hectáreas y damascos con 1.890 hectáreas entre las especies de mayor relevancia destinadas al mercado externo.

El comportamiento mostrado por la superficie plantada con frutales en el período 1965 - 1987 se muestra en el Cuadro N°2.

EVOLUCION DE LA SUPERFICIE OCUPADA CON HUERTOS FRUTALES INDUSTRIALES

- cifras en hectáreas, Período 1965 - 1967 -

ESPECIES	1965	1973	1974	1976	A Ñ O S					1986	1987 1/		
					1978	1980	1981	1982	1983			1984	1985
Almendros	2.400	1.575	1.570	1.800	2.100	2.450	2.720	2.850	2.910	3.000	3.100	3.220	3.275
Cerezos	1.600	1.010	1.005	1.100	1.260	1.820	2.150	2.300	2.400	2.600	2.800	3.050	3.120
Ciruelos	2.900	1.685	1.690	2.200	2.850	3.700	4.700	5.500	6.400	7.200	7.880	8.445	9.050
Damascos	800	1.620	1.620	1.620	1.530	1.480	1.430	1.490	1.530	1.580	1.650	1.810	1.890
Duraznos	9.700	11.050	10.850	9.200	7.480	7.200	7.100	7.000	6.900	6.940	7.005	7.545	7.920
Nectarines	3.990		3.990	4.300	5.200	6.100	6.800	7.500	7.250	7.550	7.580	7.615	7.670
Kiwis						10	20	95	390	900	1.990	3.450	6.200
Limoneros	3.900	7.660	7.560	7.200	6.800	5.950	5.650	5.300	5.150	5.200	5.255	5.310	5.335
Manzanos	8.500	11.290	11.350	12.600	13.800	15.500	16.900	17.600	18.100	18.700	19.800	21.550	22.630
Naranjos	4.200	4.535	4.540	4.730	4.900	5.250	5.550	5.780	5.990	6.180	6.300	6.415	6.465
Nogales	2.600	4.100	4.150	4.760	5.340	6.400	7.150	7.630	7.450	7.350	7.300	7.235	7.175
Olivos	3.200	3.215	3.215	3.200	3.200	3.100	3.085	3.070	3.070	3.070	3.070	3.070	3.020
Paltos	3.400	4.490	4.500	4.900	5.850	6.180	6.460	6.800	7.100	7.400	7.605	7.705	7.875
Perales	2.800	2.600	2.615	2.700	2.820	3.300	4.100	4.800	5.400	6.050	6.750	7.555	8.955
Uva de mesa	5.500	4.150	4.250	6.950	10.300	13.500	16.900	20.300	24.100	28.700	34.355	38.825	42.220
SUBTOTAL	51.500	62.970	62.905	67.260	73.430	81.940	90.715	98.015	104.140	112.420	122.440	132.800	142.800
Especies menores	1.420	2.660	2.765	2.940	3.070	3.460	3.585	3.885	3.960	4.280	4.460	4.900	5.650
TOTAL	52.920	65.630	65.670	70.200	76.500	85.400	94.300	101.900	108.100	116.700	126.900	137.700	148.450

Fuente: Elaborado por ODEPA a base de Catastros CIREN-CORFO, antecedentes regionales y encuestas INE.

La superficie física plantada es alrededor de un 4% inferior a la sumatoria de las diferentes especies, por considerarse independientemente cultivos asociados.

1/ Cifras provisionarias sujetas a revisión.

Cabe destacar el fuerte desarrollo que muestran las especies uva de mesa, manzanos, perales, kiwi y los frutales menores, los que alcanzan a una superficie estimada de 5.650 hectáreas en 1987.

De igual forma las Regiones VI y Región Metropolitana concentran el 29,4% y el 25,8% respectivamente de la superficie plantada, seguidos por la V Región con el 18,5% y la VII Región con el 13,6 %. La distribución de la superficie plantada a nivel regional y por especies se presenta en el Cuadro N°3.

EVOLUCION DE LA SUPERFICIE OCUPADA CON HUERTOS FRUTALES INDUSTRIALES POR REGIONES

- cifras en hectáreas a 1986 - 1/

ESPECIES	I	II	III	IV	V	R.M.	VI	VII	VIII	IX	TOTAL
Almendros			32	9	390	1,900	873	11	5		3,220
Cerezos					4	450	721	1,673	180	22	3,050
Ciruelos japoneses	2			8	612	2,500	2,026	758	14		5,920
Ciruelos europeos	2	4		20	75	1,157	956	306	1	4	2,525
Damascos		3	70	185	353	887	306	6			1,810
Duraznos cons. fresco	1	2	15	100	595	1,652	1,337	43	6	4	3,755
Duraznos conserva			1	200	1,350	1,557	655	21	6		3,790
Nectarines			15	25	1,555	3,098	2,896	22	3	1	7,615
Kiwis			4	22	770	740	617	1,168	127	2	3,450
Limoneiros	80	1	33	310	796	2,152	1,869	63	5	1	5,310
Manzanos (rojas)	1	2	15	60	330	6,150	7,293	520	294		14,665
Manzanos (verdes)	1	1		6	118	215	3,803	2,521	220		6,885
Naranjos	82	2	67	80	400	1,493	4,272	14	5		6,415
Nogales			48	530	1,800	3,018	1,751	52	14	22	7,235
Olivos	880	1	1,124	438	228	138	110	83	68		3,070
Paitos	14		58	365	3,999	1,750	1,488	31			7,705
Perales	23	32	14		425	1,415	3,429	2,118	45	54	7,555
Uva de mesa	35	4	3,640	5,230	10,970	9,990	6,650	2,300	6		38,825
SUBTOTAL	1,121	52	5,121	7,543	24,500	34,442	39,909	18,483	1,225	404	132,800
Castaños	2,0		10,0	246,0	582,0	14,0	2,0	3,0	55,0	25,0	85
Chirimoyos					9,0	3,0	12,0	1,0			855
Feijoa					14,0	128,0	85,0	103,0	115,0	225,0	670
Frambuesas			1,0	4,0	90,0	355,0	65,0	25,0	65,0	95,0	700
Frutillas					14,0	14,0	7,0	30,0	24,0		75
Guindos agrios					45,0	15,0	8,0	91,0	6,0		165
Kakis				1,0	6,0	1,0	7,0				15
Limas					30,5	8,0	1,0				150
Lúcumos	0,5				1,5	36,0	20,0				75
Mandarinos	19,0	15,0	0,5	7,0	21,0	78,0	166,0	94,0	27,0		465
Membrillos			38,0		7,0	7,0					190
Nísperos	0,5		4,5	20,0	76,0	30,0	58,0	1,0			175
Papayos	2,0			150,0	23,0						50
Plátanos	50,0										75
Pomelos	1,0		7,0	2,0	23,0	3,0	48,0				75
Tunas	4,0	3,0	5,0	13,0	123,0	798,0	23,0	5,0			965
Otros	40,0	10,0	5,0	13,0	16,0	7,0	5,0	6,0	3,0	60,0	165
SUBTOTAL	119	28	66	475	1,174	1,471	508	359	295	405	4,900
TOTAL	1,240	80	5,187	8,018	25,674	35,913	40,417	18,842	1,520	809	137,700
Superficie real	1,242	80	5,187	8,018	24,640	34,354	39,100	18,065	1,520	794	133,000

Fuente: Elaborado por ODEPA a base de Catastros CIREN-CORFO, antecedentes regionales y encuestas INF.

La superficie física plantada es alrededor de un 4% inferior a la sumatoria de las diferentes especies, por considerarse independientemente cultivos asociados. IX Superficie de berries incluye X Región (frambuesas, frutillas, otros).

1/ Cifras provisionales sujetas a revisión.

1.1.2. Producción

La producción de fruta fresca en la temporada 1987 - 1983 se estima que alcanzó a las 1.522.000 toneladas, manteniéndose una sostenida tendencia al incremento, debido a la entrada en producción de las nuevas plantaciones efectuadas durante los últimos años. El comportamiento de esta variable se presenta en el Cuadro N°4.

C U A D R O N° 4

EVOLUCION DE LA PRODUCCION DE LOS HUERTOS FURTALES INDUSTRIALES.

- cifras en toneladas para el periodo 1973-1988 - 1/

ESPECIES	1973-74	1974-75	1976-77	1978-79	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987 - 88 Proyección
Almendros	475	750	1.050	1.100	1.330	1.430	1.320	1.560	1.760	1.850	1.450	1.650
Cerezos	4.900	5.050	5.210	5.500	5.910	6.350	6.250	7.250	8.900	9.500	6.250	8.500
Ciruelos	12.620	13.200	14.800	16.600	18.225	22.700	26.000	34.500	42.000	50.000	46.600	48.000
Damascos	14.260	13.850	13.750	13.300	12.970	13.200	12.900	13.300	12.000	14.700	11.800	12.500
Duraznos	111.800	115.000	89.500	82.700	81.000	82.600	83.500	80.000	76.700	80.200	75.500	78.000
Nectarines	30.660	30.800	31.500	33.900	40.710	45.760	54.500	62.000	66.400	68.700	71.500	73.000
Kiwis						10	35	200	450	900	4.300	8.000
Limoneiros	65.500	69.900	68.700	68.300	70.650	71.620	69.600	58.000	64.800	71.000	68.550	70.000
Manzanos	120.270	125.000	150.000	210.000	298.000	345.000	365.000	410.000	425.000	515.000	550.000	600.000
Naranjos	46.550	46.900	51.000	56.600	58.800	65.350	68.000	72.000	70.000	73.200	75.450	76.000
Nogales	2.770	3.050	4.450	4.895	5.650	5.975	6.300	6.550	6.600	6.000	5.500	5.800
Olivos	9.350	11.420	10.300	11.225	8.525	9.165	7.150	6.000	6.440	5.900	9.400	6.400
Paltos	14.500	14.650	17.300	19.360	25.000	27.730	29.600	31.500	29.800	35.000	32.000	32.000
Perales	32.540	33.800	37.500	38.250	45.500	50.550	57.000	66.000	71.000	78.000	74.000	79.000
Uva de mesa	58.200	59.100	68.900	78.880	121.670	162.680	196.400	225.000	276.200	307.500	370.000	400.000
SUBTOTAL	524.395	542.470	563.960	640.610	793.940	910.120	983.555	1.074.460	1.158.050	1.317.450	1.402.300	1.498.850
Especies menores	16.055	17.080	18.800	21.700	22.580	21.490	21.180	23.690	21.350	20.450	20.700	23.150
TOTAL	540.450	559.550	582.760	662.310	816.520	931.610	1.004.735	1.098.150	1.179.400	1.337.900	1.423.000	1.522.000

Fuente: Elaborado por ODEPA a base de Catastros CIREN-CORFO, antecedentes regionales y encuestas INE.

1/ Cifras provisionales sujetas a revisión.

1.1.3. Volúmenes exportados

Los embarques de las principales especies de fruta en estado fresco, durante 1987, alcanzaron a las 722.966 toneladas, volumen superior en un 10,5% respecto al año anterior. Entre las especies que presentan mayor crecimiento de sus volúmenes embarcados destacan el kiwi, los duraznos, las ciruelas y la uva de mesa, entre otros.

C U A D R O N° 5

EVOLUCION DE LOS EMBARQUES FISICOS DE PRINCIPALES ESPECIES DE FRUTA FRESCA

2038

- cifras en toneladas netas -

Principales especies	1983	1984	1985	1986	1987	VAR %
Uva de mesa	149.930	178.419	231.527	231.294	271.536	17,4
Manzanas	179.296	208.370	202.862	312.807	331.188	5,9
Ciruelas	5.560	8.790	16.544	19.187	24.663	28,5
Duraznos	2.879	5.026	6.719	9.215	12.671	37,5
Nectarines	13.440	18.296	26.913	29.940	31.720	5,9
Peras	20.149	27.947	30.523	45.024	44.724	-0,6
Limones	3.092	1.111	8.048	5.069	2.265	-55,3
Damascos	s/i	403	1.044	1.142	1.391	21,8
Kiwi				865	2.808	224,6
Total:	374.346	448.362	524.180	654.543	722.966	10,5

Fuente: Departamento Técnico de Comercio Exterior.

1.1.4. Valor de los embarques de fruta fresca

Las exportaciones de fruta fresca durante 1987 alcanzaron a los US\$527,2 millones FOB monto superior en un 5,8% en términos reales al del año anterior. Las especies uva de mesa y manzanas a su vez generaron US\$ 417,6 millones, representando el 79,2% del valor total de los embarques efectuados.

CUADRO N° 6

VALOR DE LOS EMBARQUES DE FRUTA FRESCA EN EL PERIODO 1984-1987

- cifras en millones de US\$ FOB de cada año -

Especies	1984	1985	1986	1987	Var. %
Uva de mesa	164,7	215,5	249,0	275,7	10,7
Manzanas	74,5	74,3	126,4	141,9	12,3
Ciruelas	9,1	10,6	16,5	20,0	21,2
Duraznos	4,8	6,2	9,3	10,9	17,2
Nectarines	14,1	15,4	22,3	22,3	-
Peras	11,4	12,6	25,2	24,4	-3,1
Limonos	0,4	5,7	1,4	1,0	-28,6
Kiwi	-	s/e	2,7	9,0	233,3
Frambuesa y otras bayas	0,5	1,1	1,9	3,6	89,5
Otras frutas	12,0	14,3	22,1	18,4	-16,7
Total años	291,5	355,7	476,8	527,5	10,6
En US\$ de Dic. 1987 <u>1/</u>	293,2	357,3	498,5	527,5	5,8

Fuente: Departamento Técnico de Comercio Exterior - Banco Central de Chile.

1/ Cifras deflactadas por el I.P.M. de USA Base 1975 = 100.

1.1.5 Principales empresas exportadoras de fruta fresca y de naturaleza seca.

Durante el año 1987, la firma David del Curto destaca como el principal exportador de fruta con embarques por un valor de US\$ 81,7 millones FOB representando el 15,5% del total, le sigue en importancia la empresa Standard Trading Co. S.A., con US\$ 66,2 millones; U.T.C. Co. S.A., con US\$ 46,0 millones; Unifrutti Traders Ltda., con US\$ 37,5 millones; Frupac con US\$ 36,2 millones y la Coop. Agrícola y Frutícola de Curicó Ltda., con US\$ 28,6 millones, generando estas seis empresas el 56,2% del valor de los embarques de fruta efectuados durante 1987.

GJF/toa.

CUADRO N° 7

EVOLUCION DEL VALOR DE LOS EMBARQUES DE FRUTA FRESCA Y DE NATURALEZA SECA POR PRINCIPALES EXPORTADORES EN EL PERIODO 1985 - 1987.

-cifras en miles de US\$ de cada año-

Firma exportadora	1984	1985	1986	1987	% del Total
David del Curto S.A.	45.123	64.753	78.647	81.724	15.5
Standard Trading Co. S.A.	34.382	38.204	52.259	66.228	12.5
United Trading Co. S.A.	19.807	24.726	39.477	45.979	8.7
Unifrutti Traders Ltd.	10.909	16.682	27.583	37.497	7.1
Soc. Exp. Frutas del Pacífico	14.819	23.256	29.409	35.984	6.8
Coop. Agrícola Frutícola Curicó Ltda.	13.785	15.059	23.181	28.625	5.4
Agrícola Agro-Frío Ltda.	9.985	12.631	13.096	19.100	3.6
Exp. Frutícola de Los Andes	14.017	12.744	19.217	17.608	3.3
Exp. Río Blanco Ltda.	8.514	12.335	12.633	14.169	2.7
Exp. Aconcagua Ltda.	23.431	26.149	16.370	13.891	2.6
Coexport S.A.	13.766	8.637	10.252	13.367	2.5
Andina Agrocomercial Ltda.	5.681	5.605	7.468	8.435	1.6
C. y D. Com. y Desarrollo Ltda.	0	268	7.812	7.702	1.5
Frutera San Fernando Ltda.	1.568	1.768	5.586	7.132	1.4
Exportadora Rucaray		3.017	5.814	6.317	1.2
Supermercados Unimarc Ltda.	5.700	8.360	8.561	0	
Sergio Ruiz-Tagle Ltda.	132	3.502	5.022	4.748	0.9
Unimarc Internacional S.A.	0	0	175	4.677	0.9
Fischer Sudamérica	0	0	49	3.833	0.8
Cruz Export S.A.	3.099	2.940	2.662	3.587	0.7
Exp. Agrícola Co. Frut Ltda.	1.154	2.243	4.080	3.301	0.6
Otros exportadores	65.626	72.852	107.473	103.32 ¹	19.6
Total embarques fruta fresca	291.498	355.731	476.826	527.225	100.0

Fuente: Depto. Técnico de Comercio Exterior-Banco Central de Chile.

2. Fruta preparada o conservada.

2.1. Fruta deshidratada.

Las exportaciones de fruta deshidratada en el año 1987, alcanzaron un valor de US\$ 32,5 millones FOB, observándose un incremento del 46,1% respecto del valor de los embarques del año anterior.

Destaca el aumento de la mosqueta, con embarques por US\$ 11,1 millones; las ciruelas con US\$ 9,1 millones y las pasas con US\$ 8,6 millones, entre otros productos.

CUADRO N° 9

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE FRUTA DESHIDRATADA

- cifras en miles de dólares FOB de cada año -

<u>Especies</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>Var. %</u>
Ciruelas	2.386	2.633	3.492	7.034	9.148	30.0
Pasas	3.085	2.908	4.884	7.828	8.605	9.9
Damascos	0	40	2	469	522	11.3
Duraznos	12	104	223	225	134	-40.0
Manzanas	22	629	2.114	2.968	2.918	-1.7
Mosqueta	3.127	3.892	3.067	3.729	11.114	198.0
Otros	4	47	12	26	107	311.5
<u>Total:</u>	<u>8.636</u>	<u>10.253</u>	<u>13.793</u>	<u>22.279</u>	<u>32.548</u>	<u>46.1</u>

Fuente: Departamento Técnico de Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

2.1.1. Pasas

Las exportaciones de uva deshidratada durante el año 1987, alcanzaron a los US\$ 8.6 millones FOB monto superior en un 8,9% en términos nominales respecto a los embarques efectuados durante el año anterior. Los principales mercados de destino fueron Brasil con adquisiciones por US\$ 2,9 millones; Perú con US\$ 2,7 millones y Colombia con US\$ 2,0 millones, generando estos tres mercados el 76,7% del valor de los embarques de este producto.

CUADRO N°10

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE PASAS POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>País</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
Venezuela	128	0	53	
Colombia	5	327	968	196
Panamá	1	6	0	
El Salvador	0	1	0	
México	0	13	0	
Ecuador	31	113	348	208,0
Perú	2.010	2.0	2.704	30,0
Brasil	1.683	2.824	2.976	5,0
Bolivia	8	27	51	8,0
Uruguay	128	198	364	84,0
Argentina Rep. de	96	1.507	49	97,0
Estados Unidos	21	3	237	7.800,0
Canadá	4	0	33	
Arabia Saudita	59	0	0	
Israel	102	38	0	
Taiwán Formosa	0	89	150	09,0
Japón	0	0	15	
Singapur	38	0	16	
Sur Corea del	34	97	0	
Territorio Brit. Asia Hong K.	12	27	32	19,0
R.F. Alemania	12	13	98	654,0
Italia	138	127	267	110,0
Francia	124	135	17	87,0
Austria	0	0	1	
Reino Unido	49	12	0	
Bélgica	42	41	27	-34,0
Holanda	160	152	180	18,0
España	0	3	20	566,0
TOTAL AÑO:	4.884	7.828	8.605	10,0

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior - BCCH.

De igual forma, cabe mencionar los aumentos de las exportaciones a Ecuador, Estados Unidos e Italia durante 1987.

Entre los principales exportadores hay que destacar:

<u>Empresas</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% del total</u>
Sodifrut S.A.	540	1.298	1.870	21.7
Comercial UNI-RICE	0	800	1.428	16.6
David del Curto S.A.	242	317	605	7.0
Novel fruta S.A.	0	0	532	6.2
<u>Otros</u>	<u>4.102</u>	<u>5.413</u>	<u>4.170</u>	<u>48.5</u>
<u>Total embarques</u>	<u>4.884</u>	<u>7.828</u>	<u>8.605</u>	<u>100.0</u>

2.1.2. Ciruelas

Los embarques de ciruelas deshidratadas, alcanzaron durante 1987 a US\$ 9,2 millones FOB, observándose un incremento del 30% respecto a los embarques del año anterior. Entre los principales países de destino, destacan Brasil con compras por US\$ 4,8 millones, Perú con US\$ 0,9 millones, Finlandia con US\$ 0,85 millones y Alemania R.F. con US\$ 0,5 millones, entre otros destinos.

CUADRO N° 11

**EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE CIRUELAS DESHIDRATADAS POR PAISES
DE DESTINO**

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>Países</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
Venezuela	89	0	6	
Colombia	130	375	379	1,0
El Salvador	0	2	0	-100,0
México	166	299	0	-100,0
Ecuador	10	46	66	43,0
Perú	535	648	892	38,0
Brasil	1.024	2.549	4.783	88,0
Bolivia	2	5	4	-20,0
Uruguay	6	44	87	98,0
Argentina Rep. de	0	123	186	51,0
Estados Unidos	203	483	406	-16,0
Canadá	34	37	95	157,0
Israel	18	0	0	0
Taiwán Formosa	12	20	18	-10,0
Territ. Brit. Asia Hong Kong	15	0	0	0
R.F. Alemania	539	750	535	-29,0
R.D. Alemania	0	31	0	-100,0
Italia	445	456	393	-14,0
Francia	26	55	0	-100,0
Reino Unido	90	89	106	19,0
Suecia	0	34	261	668,0
Finlandia	37	883	854	-3,0
Bélgica	56	18	27	50,0
Holanda	0	62	50	-19,0
España	54	26	0	
<u>Total embarques</u>	<u>3.492</u>	<u>7.034</u>	<u>9.148</u>	<u>30,0</u>

Fuente: Depto. Técnico de Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

Entre los principales exportadores destacan:

<u>Empresas</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% del total</u>
ASPROCICA S.A.	1.907	3.104	4.122	45,0
SODIFRUT S.A.	190	982	1.206	13,2
Otros exportadores	1.395	2.948	3.820	41,8
<u>Total embarques</u>	<u>3.492</u>	<u>7.034</u>	<u>9.148</u>	<u>100,0</u>

2.1.3. Rosa Mosqueta

Los embarques de rosa mosqueta durante el año 1987 mostraron un fuerte incremento en valor, situación explicable por un significativo aumento de los precios promedios de exportación que crecieron en términos nominales en un 79% y el volumen exportado que se incrementó en un 67%, alcanzándose a un monto exportado de US\$ 11,1 millones FOB.

CUADRO N° 12

EVOLUCION DE LOS EMBARQUES DE ROSA MOSQUETA DESHIDRATADA POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>Países</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
Brasil	0	0	2	
Estados Unidos	305	604	1.582	162,0
Taiwán Formosa	0	0	29	
Territ. Brit. Asia Hong Kong	0	0	29	
R.F. Alemania	2.212	2.724	7.925	191,0
Francia	1	0	0	
Suiza	5	209	332	59,0
Reino Unido	5	14	6	-57,0
Suecia	516	175	807	361,0
Noruega	23	0	0	
Bélgica	0	4	244	6.000,0
Holanda	0	0	159	
<u>Total embarques</u>	<u>3.067</u>	<u>3.729</u>	<u>11.114</u>	<u>198,0</u>

Fuente: Depto. Técnico de Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

Las principales empresas exportadoras de este producto son:

<u>Empresas</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% del Total</u>
Soc. Agríc. y Forestal Cancino Ltd.	1.216	952	3.851	34,7
Soc. Agroindustrial Antuco Ltda.	357	494	1.349	12,1
Agroprodex S.A.	39	264	1.288	11,6
Deshidratadora Puelche Ltda.	587	430	1.096	9,8
Otros exportadores	868	1.589	3.530	31,8
<u>Total:</u>	<u>3.067</u>	<u>3.729</u>	<u>11.114</u>	

2.2. Jugos de frutas

Las exportaciones de jugos de frutas alcanzaron durante 1987 un valor de US\$ 14,3 millones FOB, monto superior en un 13,6% en términos nominales respecto a los de igual período de 1986. El principal producto corresponde a jugo de manzanas con exportaciones por US\$ 13,1 millones.

CUADRO N°13

EXPORTACIONES DE JUGOS DE FRUTAS EN EL PERIODO 1984 - 1987

- cifras en miles de dólares FOB de cada año -

<u>Jugos de</u>	<u>1984</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>Var. %.</u>
Manzana	5.379	4.593	10.725	13.132	22,4
Uva	143	398	1.024	459	-55,2
Las demás	67	191	848	721	-15,0
<u>Total:</u>	<u>5.589</u>	<u>5.182</u>	<u>12.597</u>	<u>14.312</u>	<u>13,6</u>

Fuente: Departamento Técnico de Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

2.2.1. Jugo de manzanas

Las exportaciones de jugo de manzanas, alcanzaron a los US\$ 13,1 millones FOB en 1987, manteniéndose la tendencia al crecimiento de éstas durante los últimos años. El principal país de destino corresponde a los Estados Unidos con US\$ 10,6 millones y Canadá con US\$ 2,6 millones.

CUADRO N°14

EMBARQUES DE JUGO DE MANZANAS POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>País de destino</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% del total</u>
Bolivia	1	3	12	0,1
Estados Unidos	3.424	9.295	10.554	80,4
Canadá	1.166	1.427	2.565	19,5
Otros	2	0	0	
<u>Total embarques</u>	<u>4.593</u>	<u>10.725</u>	<u>13.131</u>	

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior - Banco Central de Chile.

Destacan entre los principales exportadores:

<u>Firma</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% del total</u>
Jugos Concentrados	3.327	5.532	5.456	41,6
S.B.A. Apples S.A.	0	1.772	3.469	26,4
COOPEFRUT	1.175	766	1.965	15,0
	0	0	1.371	10,4
Otros	91	2.655	870	6,6
<u>Total embarques</u>	<u>4.593</u>	<u>10.725</u>	<u>13.131</u>	

2.3. Fruta conservada en envases herméticamente cerrados

Las exportaciones de fruta en conservas alcanzaron durante el año 1987 a los US\$ 10,2 millones FOB, monto superior en un 13,1% respecto al valor de los embarques del año anterior. Destacan los enlatados de duraznos con US\$ 7,4 millones entre otros productos.

CUADRO N°15

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE FRUTA EN CONSERVAS

- cifras en miles de dólares FOB -

<u>Conservas de</u>	<u>1984</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>Var. %</u>
Cerezas	69	85	147	233	58,5
Damascos	46	9	19	153	705,3
Duraznos	3.703	5.016	6.476	7.367	13,8
Las demás	523	1.521	2.355	2.422	2,8
<u>Total</u>	<u>4.341</u>	<u>6.630</u>	<u>8.994</u>	<u>10.175</u>	<u>13,1</u>

Fuente: Departamento Técnico de Comercio Exterior.
Banco Central de Chile.

2.3.1. Duraznos en conserva

Con embarques por US\$ 7,4 millones, este producto mantiene la principal participación de las exportaciones de fruta conservada en envases herméticos. El principal destino de estos embarques son los Estados Unidos con adquisiciones por US\$ 2,9 millones FOB; Taiwán con US\$ 0,8 millones, Japón con US\$ 0,73 millones y Singapur con US\$ 0,71 millones entre otros destinos.

CUADRO N°16

EMBARQUES DE DURAZNOS EN CONSERVA POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles US\$ FOB -

<u>Países</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
Colombia	0	5	241	4.720,0
Panamá	59	151	1	- 99,0
Costa Rica	0	1	18	1.700,0
El Salvador	3	2	3	50,0
Ecuador	40	440	257	- 42,0
Perú	887	2.228	587	- 74,0
Bolivia	85	353	529	50,0
Paraguay	0	12	201	1.575,0
Uruguay	0	41	215	424,0
Argentina Rep. de	0	0	119	
Estados Unidos	3.394	1.939	2.933	51,0
Canadá	284	171	783	358,0
Taiwán Formosa	56	566	733	30,0
Japón	198	534	715	34,0
Singapur	10	14	0	
Nueva Zelandia	0	6	0	
Polinesia Francesa	0	11	33	200,0
Total	5.016	6.476	7.367	14,0

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

Entre las principales empresas exportadoras destacan:

<u>Firma</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% del total</u>
Conservera Pentzke	2.170	2.166	2.422	32,9
Consorcio Nieto S.A.C.	1.102	1.259	1.801	24,4
Consorcio Agro-Industrial Malloa	606	1.090	1.095	14,9
Otros	1.138	1.961	2.049	27,8
Total embarques	5.016	6.476	7.367	

2.4. Pulpa de fruta

La pulpa de fruta mostró durante 1987 un incremento en sus montos exportados, alcanzando éstos un valor de US\$ 1,8 millones, superior en un 73,3% en términos nominales respecto al año anterior. El principal producto corresponde a pulpa de damascos, cuyas exportaciones alcanzaron a los US\$ 705 miles FOB.

CUADRO N° 17

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE PULPA DE FRUTA

-cifras en miles de US\$ FOB de cada año -

<u>Pulpas de</u>	<u>1984</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>Var. %</u>
Duraznos	4	41	311	411	32,2
Damascos	155	153	474	705	48,7
Otras	280	324	235	652	177,4
<u>Total</u>	<u>439</u>	<u>518</u>	<u>1.020</u>	<u>1.768</u>	<u>73,3</u>

Fuente: Departamento Técnico Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

2.5. Fruta de naturaleza seca

Los embarques de fruta de naturaleza seca en el año 1987, mostraron una disminución en el volumen y valor de sus embarques, los que alcanzaron a los US\$ 11,8 millones FOB, cifra inferior en un 11,4% en términos nominales a los del año anterior.

CUADRO N°18

EVOLUCION DE LOS EMBARQUES DE FRUTA DE NATURALEZA SECA

- cifras en miles de dólares FOB -

<u>Especies</u>	<u>1984</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>Var.%</u>
Almendras	2.786	1.500	4.368	2.126	-51,3
Nueces	6.413	7.104	10.773	9.627	-10,6
<u>Total</u>	<u>9.199</u>	<u>8.604</u>	<u>15.141</u>	<u>11.753</u>	<u>-22,4</u>

Fuente: Departamento Técnico de Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

2.5.1. Almendras

En el año 1987, las exportaciones de almendras alcanzaron a los US\$ 2,1 millones FOB, y a un volumen de 348 toneladas, observándose una significativa disminución de los embarques de estos productos, situación atribuible a menores adquisiciones de Argentina y Brasil, como se puede observar en el cuadro siguiente.

CUADRO N° 19

EXPORTACIONES DE ALMENDRAS POR PAISES DE DESTINO.

- cifras en miles de dólares FOB -

<u>Países</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
Ecuador	2	0	3	
Perú	15	39	30	-23,0
Brasil	699	1.058	641	-39,0
Bolivia	0	5	1	-80,0
Uruguay	0	36	17	-53,0
Argentina Rep. de	755	2.911	1.435	-51,0
Estados Unidos	5	0	0	
Canadá	0	52	0	
Japón	0	14	0	
Polinesia Francesa	0	1	0	
R.F. Alemania	0	135	0	
Italia	0	42	0	
Francia	14	0	0	
Finlandia	0	75	0	
Bélgica	9	0	0	
<u>Total embarques</u>	<u>1.500</u>	<u>4.368</u>	<u>2.126</u>	<u>-51,3</u>

Fuente: Departamento Técnico de Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

2.5.2 Nueces de Nogal

Las exportaciones de nueces en el año 1987, alcanzaron a los US\$ 9,6 millones y a un volumen de 3.988 toneladas. El principal mercado de destino sigue siendo Brasil, con adquisiciones por US\$ 4,5 millones, Alemania R.F. con US\$ 1,9 millones y Argentina con US\$ 1,1 millones, país este último que disminuyó significativamente sus adquisiciones.

CUADRO N°20

EXPORTACIONES DE NUECES DE NOGAL POR PAISES DE DESTINO.

- cifras en miles de dólares FOB -

<u>Países</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% de Var.</u>
Ecuador	40	117	126	3,0
Perú	193	186	209	12,0
Brasil	3.355	4.291	4.546	6,0
Bolivia	2	0	0	
Uruguay	266	367	716	95,0
Argentina Rep. de	967	4.990	1.094	- 78,0
Santa Lucía	0	2	0	
R.F. Alemania	914	359	1.924	136,0
Italia	815	113	459	306,0
Francia	42	0	6	
Suiza	0	0	4	
Reino Unido	0	0	2	
Finlandia	0	0	8	
Bélgica	154	0	0	
Holanda	356	346	533	54,0
<u>Total embarques</u>	<u>7.104</u>	<u>10.773</u>	<u>9.627</u>	<u>-11,0</u>

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

2.6. Fruta congelada, confitada y sulfitada

Los embarques de fruta congelada, sulfitada o confitada, alcanzaron a los US\$ 10,5 millones en el año 1987, mostrando un incremento del 61,7% en términos reales respecto al año anterior. Entre los principales rubros exportados destacan la fruta congelada con o sin adición de azúcar con exportaciones por US\$ 7,3 millones, destacándose entre éstas, las moras congeladas con US\$ 2,8 millones y las frambuezas con un valor aproximado de US\$ 2,4 millones.

El comportamiento mostrado por estos productos durante el período 1984 - 1987, se presenta en el cuadro siguiente.

CUADRO N°21

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE FRUTA CONGELADA CON O SIN ADICION DE AZUCAR Y FRUTA SULFITADA.

- cifras en miles de US\$ FOB de cada año -

	<u>1984</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>Var. %</u>
FRUTA CONGELADA SIN ADICION DE AZUCAR					
- moras	91	293	2.277	2.817	23,7
- frutillas	799	361	619	1.052	70,0
- otras	310	457	1.083	2.437	125,0
FRUTA CONGELADA CON ADICION DE AZUCAR	233	305	955	949	-
<u>Sub Total</u>	<u>1.433</u>	<u>1.416</u>	<u>4.934</u>	<u>7.255</u>	<u>47,0</u>
FRUTA CONSERVADA PROVISIONALMENTE					
- duraznos	0		1	639	
- cerezas sulf.	959	599	774	1.795	131,9
- otras	33	29	3	-	
<u>SUB TOTAL</u>	<u>992</u>	<u>628</u>	<u>778</u>	<u>2.434</u>	<u>212,9</u>
FRUTA CONFITADA	110	161	524	853	62,8
<u>TOTAL EMBARQUES</u>	<u>2.535</u>	<u>2.205</u>	<u>6.236</u>	<u>10.542</u>	<u>69,1</u>
En US\$ Dic. 1987 ^{1/}	2.549	2.215	6.520	10.542	
Indice incremento	100	86,9	255,8	413,6	

FUENTE: Departamento Técnico de Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

^{1/} Cifras deflactadas por IPM de USA base 1975 = 100.

3.0. Hortalizas y chacras.

3.1. Productos en estado fresco

Las exportaciones de hortalizas frescas durante 1987 alcanzaron a los US\$ 18,6 millones, observándose un incremento del 55% del valor de estos embarques respecto al año precedente.

El principal rubro exportado corresponde a las cebollas, cuyos embarques alcanzaron a los US\$ 7,0 millones, los espárragos con US\$ 4,5 millones, el orégano con US\$ 2,4 millones y los melones con US\$ 2,0 millones entre otras hortalizas.

CUADRO N°22

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE HORTALIZAS Y CHACRAS FRESCAS

- cifras en miles US\$ FOB -

	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>Var. %</u>
Espárragos	2.107	3.555	4.452	25,2
Cebollas	1.628	2.448	7.016	186,6
Ajos	104	2.135	1.999	-6,4
Tomates	220	285	234	-18,0
Orégano	781	1.198	2.402	100,5
Melones	1.662	1.911	2.007	5,0
Otros	17	482	516	7,1
<u>TOTAL</u>	<u>6.518</u>	<u>12.014</u>	<u>18.626</u>	<u>55,0</u>

Fuente: Depto. Técnico de Comercio Exterior.
Banco Central de Chile.

3.1.1. Cebollas frescas

Los principales países de destino de los embarques de cebollas en 1987 fueron el Reino Unido con compras por US\$ 2,5 millones FOB; Estados Unidos con US\$ 2,2 millones; Holanda con US\$ 0,7 millones y Japón con US\$ 0,6 millones, entre otros destinos.

CUADRO N° 23

EXPORTACIONES DE CEBOLLAS POR PAISES DE DESTINO

-cifras en miles de dólares FOB-

<u>Países</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
Panamá	1	0	562	
Nicaragua	0	2	0	
Ecuador	0	21	0	
Perú	0	615	0	-100,0
Bolivia	0	301	0	-100,0
Argentina Rep. de	0	6	2	-67,0
Estados Unidos	340	39	2.228	5.613,0
Canadá	150	99	54	-45,0
Bangladesh ex Paquistán	0	1	0	-100,0
Japón	0	22	552	2.09,0 ⁴
R.F. Alemania	196	212	284	34,0
Italia	-23 ^{1/}	0	12	
Francia	0	0	13	
Irlanda	114	0	30	
Reino Unido	755	1.018	2.489	145,0
Suecia	0	38	0	-100,0
Bélgica	0	3	122	3.967,0
Holanda	74	68	667	884,0
<u>Total exportado</u>	<u>1.628</u>	<u>2.448</u>	<u>7.016</u>	<u>187,0</u>

Fuente: Depto. Técnico de Comercio Exterior - BCCh.

^{1/} Ajuste por IVV.

3.1.2. Espárragos

Este producto también muestra un significativo incremento, alcanzando sus exportaciones un valor de US\$ 4,5 millones. El grueso de estas exportaciones fueron a los Estados Unidos con embarques por US\$ 3,2 millones; seguido por Italia con US\$ 0,4 millones; Reino Unido con US\$ 0,3 millones y Francia con US\$ 0,16 millones entre otros destinos.

CUADRO N° 24

EXPORTACIONES DE ESPARRAGOS POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de dólares FOB -

<u>Países</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
Bolivia	1	0	0	
Argentina Rep. de	1	3	0	
Estados Unidos	1.647	2.802	3.233	15,0
Canadá	141	218	156	-28,0
Japón	12	0	8	
R.F. Alemania	6	12	57	375,0
Italia	85	234	443	89,0
Francia	36	33	161	388,0
Suiza	2	12	10	17,0
Austria	0	0	1	
Reino Unido	139	204	274	34,0
Suecia	11	7	0	
Finlandia	3	0	0	
Noruega	0	0	2	
Bélgica	23	22	26	18,0
Holanda	0	8	27	238,0
España	0	1	54	5.300,0
<u>Total exportado</u>	<u>2.017</u>	<u>3.555</u>	<u>4.452</u>	<u>25,0</u>

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior - Banco Central de Chile

Entre las principales empresas exportadoras, cabe destacar:

<u>Empresa</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% del total</u>
Standard Trading Co.	196	246	634	14,2
Consorcio Agro-industrial de Malloa	4	153	440	9,9
Frutanex Ltda.	162	136	377	8,5
U.T.C. Co.	156	338	376	8,4
Unimarc Internacional	53	271	366	8,2
David del Curto S.A.	127	285	343	7,7
Otros exportadores	1.319	2.126	4.452	100,0
<u>Total embarques</u>	<u>2.017</u>	<u>3.555</u>	<u>4.452</u>	<u>100,0</u>

3.2. Hortalizas, chacras y callampas deshidratadas.

Los embarques de hortalizas deshidratadas durante 1987 alcanzaron un valor de US\$ 7,5 millones, monto superior en un 40,2% en términos nominales respecto al año anterior. Los principales rubros exportados corresponden a pimentón deshidratado con US\$ 4,5 millones y callampas deshidratadas con US\$ 1,4 millones, entre otros secados.

CUADRO N° 25

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE HORTALIZAS Y CHACRAS DESHIDRATADAS

- cifras en miles de US\$ FOB -

	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>Var. %</u>
Ajos	80	355	51	-85,6
cebollas	126	14	14	-
Puerros	105	201	275	36,8
Pimentón	1.919	3.350	4.527	35,1
Callampas	753	774	1.402	81,1
Otros	164	670	1.251	86,7
<u>Total embarques</u>	<u>3.148</u>	<u>5.365</u>	<u>7.520</u>	<u>40,2</u>

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior.
Banco Central de Chile.

2059

GJF/toa.

CONCLUSIONES

- Los embarques de exportación de productos agrícolas alcanzaron en el año 1987 a US\$ 702,9 millones FOB, observándose un incremento del 7,1% real respecto al año anterior.

- La fruta fresca sigue representando el principal rubro de exportación del sector, alcanzando los embarques los US\$ 527,5 millones, cifra superior en un 10,6% en términos nominales respecto al período anterior. Dentro de este rubro las uvas frescas y manzanas las que generaron en conjunto ventas por US\$ 417,6, aportando el 79,2% del valor de los embarques de fruta fresca.

Otra especie que muestra un interesante desarrollo es el kiwi, que generó embarques por un valor de US\$ 9,0 millones, cifra superior en un 233,3% nominal respecto al año 1986. Esto encuentra explicación por la entrada en producción de las plantaciones efectuadas en los últimos años, esperándose un fuerte crecimiento de la producción y superficie destinada a esta especie frutal.

- Las leguminosas durante 1987, mostraron una significativa disminución en los volúmenes exportados, acompañado de una baja en los niveles de precios, lo que se tradujo en una disminución del 44,1% en términos nominales del valor de los embarques, los que alcanzaron los US\$ 22,8 millones.

- Las exportaciones de hortalizas y chacras, tanto en estado frescas como deshidratadas o conservadas de otra forma alcanzaron a los US\$ 36,1 millones, monto superior en un 53% en términos nominales a los del año 1986.

Destacan los embarques de cebollas frescas con US\$ 7,0 millones, los espárragos con US\$ 4,5 millones y el orégano con US\$ 2,4 millones y entre los productos deshidratados el pimentón con US\$ 4,5 millones.

- La fruta deshidratada también mostró un significativo crecimiento, explicable en parte por aumento de los volúmenes exportados de algunas especies y de los precios promedios de las más relevantes, llegándose a embarques por US\$ 32,5 millones. Destacan la mosqueta con US\$ 11,1 millones, las ciruelas con US\$ 9,1 millones y las pasas con US\$ 8,6 millones entre otras especies.

- La fruta congelada, confitada o conservada provisionalmente, también observó un importante crecimiento, alcanzando estos embarques a los US\$ 10,5 millones FOB, frente a US\$ 6,2 millones en 1986.

•

•

•

•

•

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE PRODUCTOS FORESTALES

1. Situación Global

Las exportaciones de productos forestales en 1987 llegaron a los US\$ 587,8 millones FOB, monto superior en un 37,0% en términos reales a los del año anterior.

Los productos de mayor relevancia corresponden a la celulosa con US\$ 264,8 millones, la madera aserrada con US\$ 80,0 millones; los rollos con US\$ 70,4 millones, el papel para periódico con US\$ 61,0 millones y las manufacturas de maderas con US\$ 53,2 millones.

El comportamiento del valor de los embarques de estos productos se muestra en el Cuadro N°1.

CUADRO N° 1

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE PRINCIPALES PRODUCTOS DEL SECTOR FORESTAL

- cifras en miles de dólares FOB -

	1984	1985	1986	1987	% VAR.
<u>Rollizos</u>					
-De pino Radiata	29.558	39.428	34.736	50.073	44,2
-Otras coníferas	7	5	50	321	542,0
-Para pulpa	1	381	3.953	18.642	372,0
-Diferentes de coníferas	438	318	143	582	307,0
-Leña, costales de serrería	0	0	426	745	75,0
-Otros rollizos	5	32	146	4	-97,0
<u>Total maderas en bruto</u>	<u>30.009</u>	<u>40.164</u>	<u>39.454</u>	<u>70.367</u>	<u>78,4</u>
<u>Basas</u>					
-De pino Radiata	6.778	8.932	8.273	13.104	58,4
-Otras coníferas	25	139	28	43	53,6
-Diferentes de coníferas	11	1	0	65	
<u>Total madera en basas</u>	<u>6.815</u>	<u>9.072</u>	<u>8.301</u>	<u>13.213</u>	<u>59,2</u>
<u>Madera aserrada</u>					
-De pino Radiata	61.129	41.864	55.310	72.416	30,9
-Otras coníferas	787	535	728	1.655	127,3
-No coníferas	5.531	2.879	4.649	5.524	18,8
<u>Total madera aserrada</u>	<u>67.447</u>	<u>45.278</u>	<u>60.687</u>	<u>79.594</u>	<u>31,2</u>
-Tableros de fibra	6.882	5.429	4.620	5.476	18,5
-Manufacturas de maderas	5.553	13.620	24.758	53.239	115,0
-Papel para periódico	39.751	48.576	51.765	61.003	17,8
-Otros papeles y cartones	4.714	4.015	4.909	1.387	71,7
-Celulosa cruda	79.483	54.693	81.929	101.454	23,8
-Celulosa blanqueada y semiblanqueada	116.459	85.816	110.722	163.389	47,5
-Cartulina para computación	13.184	9.520	4.354	5.416	24,4
-Artículos impresos	4.950	7.147	17.128	29.934	74,8
-Manufacturas de papeles y cartones	898	651	1.577	3.344	112,0
-Otros productos	0	3	2	0	
<u>Total principales productos</u>	<u>376.145</u>	<u>323.984</u>	<u>410.206</u>	<u>587.816</u>	<u>43,3</u>
En US\$ de Dic. 1987	378.289	325.463	428.906	587.816	
en base IPM USA 1975 = 100	100,0	86,0	113,4	155,4	

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

2. Comportamiento principales productos

2.1. Rollizos

Los embarques de rollizos de coníferas y no coníferas, tanto para aserrar como materia prima para pulpa de madera, mostraron un significativo aumento llegando a los US\$ 70,4 millones FOB en 1987. El principal rubro exportado corresponde a los rollizos de pino radiata, los que totalizaron un valor de US\$ 50,1 millones y los rollizos de pino radiata y eucaliptus para pulpe con US\$ 18,6 millones, productó último que mostro un incremento del 372% en términos nominales respecto al valor de los embarques del año anterior.

CUADRO N°2

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE ROLLIZOS DE PINO RADIATA

- cifras en metros cúbicos y millones US\$ FOB -

<u>Año</u>	<u>Volumen</u> <u>(M.Cúb.)</u>	<u>Monto</u> <u>(millones)</u>	<u>Precios Medios</u> <u>(US\$/M. Cúb.)</u>
1984	900.663	29,6	33,0
1985	1.256.588	39,4	31,0
1986	1.023.071	34,7	34,0
1987	1.270.052	50,1	39,4

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

Entre los principales mercados de destino, cabe mencionar a Turquía con adquisiciones por US\$ 22,1 millones; Corea del Sur con US\$ 12,2 millones; Japón con US\$ 10,1 millones y China Rep. Popular con US\$ 5,6 millones.

CUADRO N° 3

EXPORTACIONES DE ROLLIZOS DE PINO RADIATA POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>Países</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
Estados Unidos	20	0	0	
Canadá	0	3	0	
Japón	11.819	8.237	10.117	22,8
Sur Corea del	18.277	17.430	12.225	-29,9
China Rep. Pop. de	8.390	6.985	5.627	-19,4
Territ.Brit.Asia Hong Kong	922	0	0	
Portugal	0	0	11	
Bélgica	0	1	0	
España	0	50	0	
Turquía	0	2.030	22.092	988,0
<u>Total embarques</u>	<u>39.428</u>	<u>34.736</u>	<u>50.073</u>	<u>44,0</u>

Fuente: Depto. Técnico de Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

Entre las principales empresas exportadoras destacan:

<u>Exportador</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% del Total</u>
Empresa Forestal Arauco	14.919	13.447	20.343	40,6
Forestal Mininco S.A.	5.879	5.998	10.078	20,1
Forestal Cholguán S.A.	2.798	1.585	4.162	8,3
Bosques de Chile Ltda.	1.908	1.912	3.694	7,4
Cía.Maderera e Ind. Cóndor	2.836	2.137	3.359	6,7
Otros exportadores	11.088	9.657	8.437	16,9
<u>Total valor embarques</u>	<u>39.428</u>	<u>34.736</u>	<u>50.073</u>	<u>100,0</u>

La madera para pulpa tiene como principal mercado Finlandia, con US\$ 7,7 millones, seguido de Suecia con US\$ 7,3 millones, Italia con US\$ 1,35 millones y Suiza con US\$ 1,3 millones, entre otros destinos.

CUADRO N°4

EXPORTACIONES DE MADERA PARA PULPA POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>Países</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
Japón	0	1	308	30700,0
Sur Corea del	5	82	0	
Portugal	0	0	755	
Italia	376	585	1.345	129,9
Suiza	0	0	1.320	
Reino Unido	0	0	1	
Suecia	0	0	7.294	
Finlandia	0	3.284	7.661	133,3
Turquía	0	0	16	
Total valor embarques	381	3.953	18.642	371,6

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior
Banco Central de Chile

2.2. **Madera simplemente escuadrada**

Las exportaciones de basas de madera de coníferas y no coníferas alcanzaron a US\$ 13,2 millones en el año 1987, monto superior en un 59,2% en términos nominales a las del año anterior. El principal producto exportado en forma de basas es el pino radiata, con embarques por US\$ 13,1 millones y un precio promedio de US\$ 86,6 por metro cúbico.

CUADRO N°5

EXPORTACIONES DE BASAS DE PINO RADIATA

- cifras en M. Cúb. y millones de US\$ FOB -

	<u>Volumen</u> (M.Cúb.)	<u>Monto</u> (Millones)	<u>Precio Medio</u> (US\$ M.Cúb.)
1984	87.797	6,8	77,0
1985	118.013	8,9	76,0
1986	106.230	8,3	78,0
1987	151.382	13,1	87,0

Fuente: Depto. Téc. Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

CUADRO N°6

EXPORTACIONES DE BASAS DE PINO RADIATA POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>Países</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
Venezuela	1.265	462	116	-75,0
Perú	69	159	0	
Uruguay	0	0	14	
Argentina Rep. de	17	109	53	-51,0
Estados Unidos	16	35	10	-71,0
Japón	7.564	7.503	12.909	72,0
Nueva Zelandia	0	4	0	
Suecia	0	0	3	
<u>Total valor embarques</u>	<u>8.932</u>	<u>8.273</u>	<u>13.104</u>	<u>58,0</u>

Fuente: Depto. Técnico de Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

Entre los principales exportadores destacan:

<u>Exportador</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
Forestal Arauco S.A.	3.437	2.497	5.474	41,8
Aserraderos Mininco	0	244	2.054	15,7
Andinos S.A.	0	413	1.749	13,3
Otros exportadores	5.495	5.119	3.827	29,2
<u>Total valor embarques</u>	<u>8.932</u>	<u>8.273</u>	<u>13.104</u>	<u>100,0</u>

2.3. Madera aserrada

Las ventas al exterior de madera aserrada en el año 1987, llegaron a un valor de US\$ 80,0 millones FOB destacándose el pino radiata, producto que mostró un incremento en los volúmenes embarcados los que alcanzaron a los 832.827 M.cúb. y de su precio promedio que alcanzó a US\$ 87,0/M.Cúb. La evolución mostrada por los embarques de madera de pino radiata en los últimos años se presenta en los cuadros siguientes.

CUADRO N°7

EXPORTACIONES DE MADERA ASERRADA DE PINO RADIATA

- cifras en miles de dólares FOB y M. Cúb.-

<u>Año</u>	<u>Volumen (M. Cúb.)</u>	<u>Monto (millones)</u>	<u>Precio Medio (US\$/M. Cúb.)</u>
1984	776.247	61,1	79,0
1985	585.646	41,9	72,0
1986	726.539	55,3	76,0
1987	832.827	72,4	87,0

Fuente: Depto. Técnico de Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

Entre los principales mercados de destino de la madera aserrada de pino radiata, destacan Argentina, con US\$ 15,4 millones FOB; Egipto con US\$ - 12,9 millones; Emiratos Arabes Unidos con US\$ 8,2 millones; Arabia Saudita con US\$ 6,1 millones; la República Dominicana con US\$ 5,3 millones y Kuwait con US\$ 4,7 millones, entre otros destinos, generándose en estos seis países el 72,7% del valor de los embarques efectuados durante 1987.

El comportamiento mostrado por las exportaciones de este producto en el período 1985 - 1987 por países de destino, se presenta en el cuadro siguiente.

CUADRO N°8

EMBARQUES DE MADERA DE PINO RADIATA POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>Países</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
Egipto	8.164	10.413	12.899	24,0
Túnez	1.119	0	952	
Rep. Bjibouti	0	0	274	
Venezuela	1.551	871	1.564	80,0
Colombia	0	0	8	
Dominicana República	2.377	3.472	5.339	54,0
Haití	174	158	79	-50,0
Panamá	0	0	9	
Perú	11	0	0	
Brasil	0	0	221	
Bolivia	0	0	121	
Uruguay	262	353	672	90,0
Argentina Rep. de	9.989	15.866	15.424	-3,0
Estados Unidos	2.349	1.422	858	-40,0
Territ. Británico en América	0	3	0	
Territ. Francés en América	0	0	1	
Territ. Holandés en América	10	0	0	
Arabia Saudita	1.579	1.436	6.081	323,0
Kuwait	1.591	1.660	4.703	183,0
Omán	2.660	2.056	1.271	-38,0
Chipre	0	0	40	
Irak	14	0	4	
Katar	419	803	563	-30,0
Bahrein	1.266	1.808	1.048	-42,0
Sri Lanka Ceilán	0	0	25	
Yemen Yemen del Norte	183	0	0	
Sur Yemen del Rep. Pop.	320	0	0	
Taiwán Formosa	0	0	33	
Japón	169	445	860	93,0
Singapur	0	10	7	-30,0
Emiratos Arabes Unidos	5.401	8.981	8.183	-9,0
Nueva Zelandia	970	1.190	0	
Australia	13	108	0	
Polinesia Francesa	0	0	83	
Portugal	0	0	45	
R.F. Alemania	389	1.239	1.906	54,0
Italia	2	0	0	
Francia	0	24	42	75,0
Dinamarca	0	5	0	
Suiza	0	46	0	
Reino Unido	20	696	3.955	468,0
Suecia	0	150	557	271,0
Noruega	3	1	0	
Bélgica	838	1.970	1.667	-15,0
Holanda	3	82	431	426,0
Turquía	0	0	2.486	
Total valor embarcado	41.864	55.310	72.416	31,0

2070

Fuente: Departamento Técnico Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

2.4. Tableros de fibra

Las exportaciones de tableros de fibras alcanzaron a los 7.543.891 metros cuadrados durante 1987, con un valor de US\$ 5,5 millones FOB. Cabe mencionar que durante el último año se observa una recuperación de los niveles de precios, alcanzándose un promedio de US\$ 0,73 por metro cuadrado, valor superior en un 7,4% en términos reales respecto al precio promedio del año 1986.

El comportamiento mostrado por los embarques de este producto entre los años 1984 - 1987 se presenta en el cuadro siguiente:

CUADRO N° 9

EXPORTACIONES DE TABLEROS DE FIBRA DE MADERA.

- cifras en metros cuadrados y millones US\$ FOB -

<u>Año</u>	<u>Volumen</u> <u>(M.Cuadrados)</u>	<u>Monto</u> <u>(Millones US\$)</u>	<u>Precio Promedio</u> <u>(US\$/m.Cuadr)</u>
1984	8.638.778	6,9	0,80
1985	9.276.600	5,4	0,59
1986	7.101.009	4,6	0,65
1987	7.543.891	5,5	0,73

Fuente: Departamento Técnico Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

Entre los principales países de destino de estas exportaciones están Estados Unidos con US\$ 2,9 millones, Alemania R.F. con US\$ 0,8 millones y República Dominicana con US\$ 0,5 millones, entre otros destinos.

CUADRO N° 10**EXPORTACIONES DE TABLEROS DE FIBRA DE MADERA POR PAISES DE DESTINO**

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>Países de destino</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
Libia	0	0	27	
Dominicana República	116	304	480	58,0
Haití	0	0	6	
Panamá	7	12	30	150,0
Ecuador	0	23	0	
Perú	32	52	97	87,0
Bolivia	0	9	7	-22,0
Estados Unidos	3.894	2.891	2.874	-1,0
Canadá	115	171	207	21,0
Territorio Holandés en América	5	0	0	
Irak	0	0	2	
Japón	41	107	95	-11,0
Sur Corea del	0	89	70	-21,0
Polinesia Francesa	409	294	154	-48,0
R.F. Alemania	11	52	793	1.425,0
Austria	0	1	0	
Reino Unido	232	200	406	103,0
Holanda	567	412	230	-44,0
<u>Total valor embarcado</u>	<u>5.429</u>	<u>4.620</u>	<u>5.476</u>	<u>19,0</u>

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

2.5. Manufacturas de madera

Las exportaciones de manufacturas de madera, en 1987 llegaron a los US\$ 53,2 millones FOB, mostrando un incremento del 105,7% en términos reales respecto al valor de los embarques del año anterior. El principal producto exportado corresponde a la madera de pino radiata cepillada con US\$ 19,0 millones (NAB 44.13.89.00); los chips de madera con US\$ 13,0 millones (NAB 44.09.00.00); los pallets de madera desarmados con US\$ 7,0 millones (NAB 44.28.89.00); mangos de herramientas con US\$ 3,7 millones (NAB 44.25.00.00) y los tableros de madera de partículas aglomeradas con US\$ 3,5 millo

nes (N.A.B. 44.18.00.00) entre otros productos.

CUADRO N° 11
PRINCIPALES MANUFACTURAS DE MADERA EXPORTADAS
EN EL PERIODO 1985 - 1987.

<u>Producto</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
Madera cepillada (p.p.)	7.343	13.504	19.043	41,0
Chips de madera (p.p.)	100	3.565	13.019	265,0
Pallets de madera (p.p.)	112	883	6.993	692,0
Mangos de madera (p.p.)	109	81	3.716	4.488,0
Tableros de madera aglomerada (p.p.)	1.530	2.432	3.471	43,0
Otros productos	4.426	4.293	6.997	63,0
<u>Total embarques manufacturas de madera</u>	13.620	24.758	53.239	115,0

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

2.6. Papel para la impresión de diarios

Las exportaciones de papel para periódicos alcanzaron a los US\$ 61,0 millones en el año 1987, observándose un incremento del 17,8% en términos nominales respecto al año anterior. Entre los principales países de destino destacan Perú con adquisiciones por US\$ 21,3 millones, Ecuador con US\$ 8,8 millones, Brasil con US\$ 7,0 millones, Venezuela con US\$ 5,8 millones y Argentina con US\$ 4,5 millones FOB, entre otros destinos.

CUADRO N°12**EXPORTACIONES DE PAPEL PARA PERIODICOS POR PAISES DE DESTINO**

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>Países de destino</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
Sudán	0	60	0	
Venezuela	6.146	3.941	5.842	48,0
Colombia	2.178	2.057	2.508	22,0
Dominicana República	1.475	1.893	1.004	-47,0
Ecuador	7.885	6.165	8.822	43,0
Perú	10.013	13.290	21.272	60,0
Brasil	4.029	8.987	7.026	-22,0
Bolivia	1.421	2.005	3.702	85,0
Paraguay	3.863	1.786	2.680	50,0
Uruguay	1.632	1.260	1.831	45,0
Argentina Rep. de	579	4.267	4.523	6,0
Estados Unidos	4.109	908	9	-99,0
Arabia Saudita	32	0	0	
Katar	0	33	0	
Thailandia	0	124	0	
Indonesia	1.745	618	0	
Malasia	35	435	0	
Taiwán Formosa	182	800	0	
Singapur	1.633	1.384	59	-96,0
China Rep. Popular de	1.494	1.446	1.684	17,0
Emiratos Arabes Unidos	66	105	0	
Territ. Brit. Asia Hong Kong	58	174	0	
Italia	0	18	40	122,0
Holanda	0	8	0	
<u>Total valor de los embarques</u>	<u>48.576</u>	<u>51.765</u>	<u>61.003</u>	<u>18,0</u>

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

2.7. Celulosa

Los embarques de celulosa, tanto cruda como semiblanqueada y blanqueada alcanzaron en 1987 a un valor de US\$ 264,8 millones, cifra superior en un 37,4% en términos nominales respecto al valor de los embarques efectuados en el año anterior.

El comportamiento de las exportaciones de celulosa en sus diferentes tipos en los últimos años, se presenta en el Cuadro siguiente.

CUADRO N°13

EXPORTACIONES DE CELULOSA CRUDA, SEMIBLANQUEADA Y BLANQUEADA

- cifras en miles T.M.netas y millones de dólares FOB -

<u>AÑO</u>	<u>C R U D A</u>		<u>BLANQUEADA Y SEMIBLANQUEADA</u>	
	<u>Volumen</u> <u>(miles Ton.M.N.)</u>	<u>Monto</u> <u>(mill. US\$)</u>	<u>Volumen</u> <u>(miles Ton.M.N.)</u>	<u>Monto</u> <u>(mill. US\$)</u>
1981	209	92,1	201	111,6
1982	211	60,8	248	111,0
1983	260	64,3	264	92,1
1984	222	79,5	272	116,5
1985	221	54,7	282	85,8
1986	281	81,9	284	110,7
1987	231	101,5	294	163,4

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

2.7.1. Celulosa Cruda

Las exportaciones de celulosa cruda en el año 1987 llegaron a un valor de US\$ 101,5, observándose una disminución en el volumen embarcado el que alcanzó a las 230.902 T.M.N., con un incremento en los niveles de precios.

El destino de los embarques de celulosa cruda por países se muestra en el cuadro siguiente.

CUADRO N°14**EXPORTACIONES DE CELULOSA CRUDA POR PAISES DE DESTINO**

- cifras en miles dólares FOB -

<u>Países de destino</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
Sudáfrica Rep. de	3.007	157	172	10,0
Kenia	0	207	0	
Venezuela	7.116	8.006	16.104	101,0
Colombia	2.555	2.543	2.994	18,0
Ecuador	1.018	1.187	1.741	47,0
Perú	3.202	4.455	6.949	56,0
Brasil	1.227	1.888	1.875	
Uruguay	56	56	216	286,0
Argentina Rep. de	0	123	23	-81,0
Estados Unidos	3.343	3.907	7.041	80,0
Kuwait	4.466	0	0	
Thailandia	2.820	2.211	5.545	151,0
Sur Yemen del Rep. Pop.	0	0	197	
Indonesia	2.416	2.724	4.901	80,0
Taiwán Formosa	4.238	5.686	5.662	
Japón	1.892	8.989	6.111	-32,0
Singapur	0	0	237	
Sur Corea del	9.736	16.527	12.840	-22,0
Filipinas	0	348	244	-30,0
China Rep. Pop. de	6.736	17.610	25.650	46,0
R.F.Alemania	24	15	40	167,0
Italia	755	642	0	
Francia	43	253	230	-9,0
Reino Unido	10	0	0	
Bélgica	32	4.395	2.680	-39,0
<u>Total exportado</u>	<u>54.693</u>	<u>81.929</u>	<u>101.454</u>	<u>23,8</u>

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

2.7.2. Celulosa blanqueada y semiblanqueada

El principal país de destino de la celulosa blanqueada y semi-blanqueada durante 1987, fue Alemania R.F., con adquisiciones por US\$ 27,5 millones, seguida por Francia con US\$ 18,2 millones, Bélgica con US\$ 18,1 millones, Venezuela con US\$ 15,1 millones, Perú con US\$ 14,4 millones y Colombia con US\$ 13,7 millones, generando estos seis países el 65,6% del valor de los embarques para ese año. El comportamiento de los embarques de este producto por países se presenta a continuación.

CUADRO N°15

EXPORTACIONES DE CELULOSA BLANQUEADA Y SEMIBLANQUEADA POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>Países de destino</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
Dominicana República	0	0	
Perú	0	1	
Bolivia	0	25	
Uruguay	5	0	
Argentina Rep. de	147	161	10,0
Estados Unidos	101	571	465,0
Katar	0	94	
Japón	4	101	2.425,0
Nueva Zelandia	2	0	
Polinesia Francesa	108	102	-6
R.F. Alemania	230	2.746	1.094,0
Italia	0	51	
Suiza	0	151	
Reino Unido	38	2.146	5.547,0
Suecia	0	112	
Noruega	169	368	118,0
Bélgica	80	351	339,0
Holanda	0	11	
Kenia	106	0	
Venezuela	9.520	15.140	59,0
Colombia	9.187	13.715	49,0
Barbados	0	78	
Dominicana República	42	0	
Costa Rica	0	0	
México	0	0	
Ecuador	751	1.115	48,0
Perú	9.660	14.390	49,0
Brasil	5.324	10.291	93,0
Bolivia	0	0	
Paraguay	0	0	
Uruguay	252	282	12,0
Argentina Rep. de	2.733	4.634	70,0
Estados Unidos	227	443	95,0
India	0	0	
Indonesia	1.814	1.098	-39,0
Taiwán Formosa	4	0	
Japón	7.865	9.879	26,0
Sur Corea del	113	0	
Filipinas	20	0	
China Rep. Pop. de	4.813	7.996	66,0
Portugal	1.746	4.762	173,0
R.F. Alemania	19.649	27.532	40,0
Italia	1.945	4.435	128,0
Francia	11.138	18.209	63,0
Reino Unido	5.543	9.296	68,0
Bélgica	17.100	18.144	6,0
España	976	1.949	100,0
Total valor embarques	110.722	163.389	48,0

Fuente: Depto. Técnico Com. Exterior
Banco Central de Chile.

2.8. Artículos impresos

Las exportaciones de artículos impresos en el año 1987 alcanzaron a un valor de US\$ 28,9 millones FOB, monto superior en un 69,0% en términos nominales respecto al valor de éstas en el año anterior. Entre los productos exportados destacan los libros con un total de US\$ 14,9 millones, los diarios y publicaciones periódicas con US\$ 12,2 millones y los álbumes y libros de estampas con US\$ 1,2 millones.

El comportamiento mostrado por los embarques de los diferentes productos se muestra a continuación.

CUADRO N°16 EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE ARTICULOS IMPRESOS POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de US\$ FOB -

<u>Producto</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>% Var.</u>
Libros p.p.	2.705	7.730	14.906	93,0
Diarios y publicaciones periódicas	4.339	8.785	12.210	39,0
Álbumes o libros de estampas	4	76	1.169	1.438,0
Otros impresos	99	537	649	21,0
<u>Total artículos impresos</u>	<u>7.147</u>	<u>17.128</u>	<u>28.934</u>	<u>69,0</u>

Fuente: Depto. Técnico Comercio Exterior
Banco Central de Chile.

CONCLUSIONES

- Las exportaciones de productos forestales durante el año 1987, llegaron a un valor de US\$ 587,8 millones FOB, mostrando un incremento del 37,0% real respecto al año anterior.
- La celulosa tanto cruda como la blanqueada y semiblanqueada siguen siendo el rubro de mayor relevancia del sector, con embarques por US\$ 264,8 millones FOB en 1987 y el 45,1% del valor de los embarques. Le sigue la madera aserrada con US\$ 79,6 millones, la madera en bruto con US\$ 70,4 millones, el papel para periódico con US\$ 61,0 millones y las manufacturas de maderas con US\$ 53,2 millones.
- La madera para pulpa es un rubro que ha mostrado un interesante crecimiento, pasando de embarques por US\$ 0,5 millones en 1985 a US\$ 31,6 millones en 1987. Destacan los rollizos pulpables de pino radiata producto principal y el de eucaliptus con embarques por US\$ 18,6 millones y los chips de madera con US\$ 13,0 millones.
- Los artículos impresos también muestran un significativo crecimiento de sus exportaciones, las que alcanzan a los US\$ 28,9 millones en 1987 monto superior en un 69,0% en términos nominales, respecto al año anterior. Entre éstos destacan los libros (p.p.) con US\$ 14,9 millones, los diarios y publicaciones periódicas con US\$ 12,2 millones entre otros productos.
- Las manufacturas de madera son otro rubro que ha presentado un importante crecimiento, destacándose las exportaciones de madera cepillada con US\$ 19,0 millones, los pallets desarmados con US\$ 7,0 millones, los mangos de madera (p.p.) con US\$ 3,7 millones y los tableros de madera aglomerada con US\$ 3,5 millones entre otros.

PETROLEO CRUDO Y SUS COMBUSTIBLES DERIVADOS

a) Importaciones (Cuadro N°1)

Las importaciones efectivas de petróleo crudo totalizaron 20.408.666 barriles durante 1987, lo que significó un incremento de 15,3% con respecto a los 17.701.133 barriles internados el año pasado.

Los países de origen de estas compras en el exterior fueron los siguientes:

<u>País de origen</u>	<u>Cantidad</u> (barriles)	<u>Participación</u> (%)	<u>Valor CIF</u> (Miles de US\$)
Nigeria	3.670.244	18,0	74.953
Egipto	1.176.399	5,8	20.629
Camerun	737.821	3,6	13.093
Venezuela	6.318.146	31,0	115.546
Colombia	3.501.331	17,1	65.122
Ecuador	756.279	3,7	13.309
Arabia Saudita	949.214	4,6	15.495
Malasia	1.486.417	7,3	27.361
China Popular	1.812.815	8,9	33.383
<u>Total:</u>	<u>20.408.666</u>	<u>100,0</u>	<u>378.891</u>

Del cuadro anterior se desprende que en este último año, las principales procedencias correspondieron a Nigeria, Venezuela y Colombia, con una participación conjunta de 66,1% del total.

Ahora bien, el precio promedio CIF alcanzó a US\$ 18,57 por barril en 1987, es decir, un 23,5% más alto que el valor registrado el año anterior. En cuanto a los montos involucrados, la comparación en cuestión arroja un aumento de 42,3% al pasar de US\$ 266,2 a US\$ 378,9 millones por este concepto.

Por su parte, las importaciones de combustibles derivados de petróleo han experimentado bajas apreciables con relación a los volúmenes desaduanados en 1986. Es así que se observan disminuciones de 54% en gasolinas, de 75% en kerosene, de 70% en petróleo Diesel y de 64% en fuel-oil, mientras que en gas licuado se detecta un incremento de 58,7%. Respecto a los países de origen de estos productos, se puede agregar que las gasolinas fueron adquiridas en Brasil y en las Antillas Holandesas, el kerosene y el petróleo Diesel también en este último país, en tanto que el fuel-oil provino de Panamá y el gas licuado de Venezuela.

b) Exportaciones (Cuadro N°2)

Con referencia a los embarques de exportación de combustibles, se detectan incrementos considerables en gasolinas de aviación y en gasolina para motores al analizar las cifras del Cuadro N°2. Sin embargo, es preciso puntualizar que estas grandes variaciones derivan del hecho de que los embarques de gasolinas son ocasionales, pudiendo haber ausencia de los mismos en un año determinado.

En cuanto a kerosene de aviación, petróleo Diesel y fuel-oil, se visualizan crecimientos en cantidad de 30%, 100% y 25% respectivamente, situación que está motivada fundamentalmente por el concepto de "rancho de naves" aéreas y marítimas. En términos de monto, ello ha significado un alza de US\$ 6,8 millones, luego de contabilizarse US\$ 38,3 millones entre los tres productos en 1987, frente a US\$ 31,5 millones del año pasado.

Por su parte, las ventas de combustibles realizadas por las refinerías locales en el transcurso de este año han sido las siguientes:

<u>Producto</u>	<u>Cantidad</u> (TM)	<u>Valor FOB</u> (US\$)
Gasolina de aviación	3.229,1	844.021
Gasolina de motores	12.614,1	1.802.013
Petróleo Diesel	7.941,7	1.124.008

c) Producción nacional

Finalmente, con relación a la producción nacional de petróleo crudo se puede mencionar que ésta ascendió a 10.921.614 barriles en 1987, en tanto que en 1986 se extrajeron 12.204.293 barriles, con una disminución implícita de 10,5%.

Asimismo, en el gas licuado proveniente de la desgasificación de petróleo crudo en Magallanes tuvo lugar un alza de 1,6% al pasar de 2.715.953 barriles del año pasado a 2.760.315 de 1987.

BANCO CENTRAL DE CHILE
 DIRECCION DE COM. EXTERIOR Y CAMBIOS
 Gerencia de Comercio Exterior
 Depto. Técnico de Comercio Exterior
 RUR/pvc /toa.

C U A D R O N° 1

IMPORTACIONES EFECTIVAS DE PETROLEO CRUDO Y DE COMBUSTIBLES DERIVADOS

P R O D U C T O	CANTIDADES FISICAS (TON.M) *			PRECIOS MEDIOS CIF (US\$ TM)**			MONTOS CIF (miles de dólares)					
	1985	1986	1987	1985	1986	1987	1985	1986	1987			
PETROLEO CRUDO	15.795.076	17.701.133	20.408.666	15	28,22	15,04	19,57	24	445.745	266.194	378.891	42
GASOLINAS	11.793	118.668	54.373	-54	295	155	163	5	3.361	18.356	8.863	-52
KEROSENE Y COMBUSTIBLE P/MOTORES A REACCION	2.216	15.017	3.700	-75	274	136	175	29	608	2.034	645	-68
PETROLEO DIESEL	43.756	207.772	62.785	-70	259	145	159	10	11.333	30.201	9.998	-67
ACEITES COMBUSTIBLES RESIDUALES PESADOS (fuel oil)	18.620	24.557	8.964	-64	167	118	127	8	3.110	2.895	1.140	-61
ACEITES BASICOS	55.409	63.972	65.827	3	438	364	288	-21	24.239	23.261	18.932	-19
GAS LICUADO	13	12.832	20.360	59	2.559	160	214	34	33	2.050	4.361	113
T O T A L									488.429	344.991	422.830	23

* Las cantidades físicas correspondientes a las internaciones de petróleo crudo están expresadas en barriles.

** Los precios medios CIF de importación de petróleo crudo están expresados en Us\$/barril.

BANCO CENTRAL DE CHILE
 DIRECCION DE COM. EXTERIOR Y CAMBIOS
 Gerencia de Comercio Exterior
 Depto. Técnico de Comercio Exterior
 RUR/pvc./toa.

C U A D R O N° 2

EMBARQUES DE EXPORTACION DE COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES DERIVADOS DE PETROLEO

P R O D U C T O	CANTIDADES FISICAS (TM)					PRECIOS MEDIOS FOB (US\$ TM)					MONTOS FOB (Miles de US\$)					
	1985	1986	1987	VAR. %	1985	1986	1987	VAR. %	1985	1986	1987	VAR. %	1985	1986	1987	VAR. %
GASOLINA DE AVIACION	-	5	3.239	-	-	403	262	-35	-	2	847	-	-	2	847	-
OTRAS GASOLINAS	4	4	12.620	-	420	518	143	-72	2	2	1.806	-	2	2	1.806	-
KEROSENE Y COMBUSTIBLE PARA MOTORES A REACCION	65.343	86.500	111.984	30	424	283	248	-12	27.679	24.493	27.763	13	27.679	24.493	27.763	13
PETROLFO DIESEL	11.432	17.205	34.315	100	339	238	194	-19	3.879	4.094	6.644	62	3.879	4.094	6.644	62
ACEITES COMBUSTIBLES RESIDUALES PESADOS (fuel oil)	11.969	19.552	24.484	25	228	150	158	5	2.733	2.936	3.862	32	2.733	2.936	3.862	32
ACEITES LUBRICANTES TER- MINADOS	2.574	3.276	2.715	-17	766	697	816	17	1.971	2.285	2.215	-3	1.971	2.285	2.215	-3
GAS LICUADO	2	-	-	-	662	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
T O T A L									36.255	33.812	43.137	28	36.255	33.812	43.137	28

NOTA: Las exportaciones de gasolinas son ocasionales, factor que explica las grandes variaciones de cantidades físicas y de montos que figuran en este cuadro, tanto en el rubro de aviación como en el de otras gasolinas para motores.

•

•

•

•

•

BIENES INTERMEDIOS DE ORIGEN INDUSTRIAL NO ALIMENTICIO

Las importaciones efectivas de bienes intermedios de origen industrial no alimenticio totalizaron US\$ 669,3 millones durante 1987, lo que significó un aumento de 25% con respecto a los US\$ 535,8 millones del año anterior. Esta situación puede explicarse a través del análisis del comportamiento seguido por las siguientes agrupaciones de productos de la clave económica 322 que los comprende.

1. Materias plásticas artificiales (Cuadro N°1)

Las internaciones de las principales materias plásticas artificiales incluidas en las posiciones 39.01, 39.02 y 39.03 del Arancel Aduanero, alcanzaron a \$6.193,8 TM entre enero y diciembre de 1987, cifra que representa un incremento de 10,0% frente a las 87.459,2 TM desaduanadas en 1986. En términos de valor, la variación positiva fue de 28,2% al pasar de US\$ 75,8 millones a US\$ 97,2 millones en los períodos sometidos a comparación.

Las resinas de mayor incidencia en estas materias primas, de acuerdo a los datos de 1987, son los poliésteres (4,4%), polioles para espuma de poliuretano (4,7%), polietilenos (34,2%), poliestirenos (10,4%), policloruros de vinilo y sus compuestos (26,4%) y polipropileno (11,6%), que en conjunto tienen una ponderación global de 91,7%, por lo que sus cambios en porcentaje con relación a 1986 son relevantes en la tendencia mostrada por esta agrupación.

Lo anterior puede graficarse mediante los incrementos en cantidad de 15,1% en poliésteres para la fabricación de fibras textiles, pinturas y plásticos reforzados con fibras de vidrio, de 15,9% en polioles para espumas flexible y rígida de poliuretano, de 15,1% en polietileno de alta densidad pa

ra cajas de bebidas, baldes para pinturas, bidones y film de alto peso molecular, de 28,2% en poliestireno de alto impacto para envases de productos lácteos y gabinetes de refrigeradores, de 2,1% en poliestireno de uso general para envases de huevos, frutas y cosméticos, de 157,7% en poliestireno expandible para elementos de aislación térmica y envases, de 11,1% en policloruro de vinilo grado emulsión para tejidos soportados y muñecas, de 15,7% en policloruro de vinilo grado suspensión para cañerías, ductos, tubos corrugados, pisos vinílicos y mangueras y de 11,5% en polipropileno para sacos tejidos y artículos inyectados. Asimismo, y con este mismo criterio influyen los descensos de 2,1% en polietileno de baja densidad para film, de 18,6% en compuestos de PVC para botellas de aceite comestible y de 15,9% en resinas acrílicas en sus variados tipos.

Respecto al panorama de precios de importación de polímeros (Cuadro N°2), se puede indicar que los aumentos con mayor repercusión en el crecimiento del monto total de este rubro corresponden al polietileno de alta densidad (14,0%), polietileno de baja densidad (14,7%), poliestireno de alto impacto (53,9%), poliestireno de uso general (45,4%), poliestireno expandible (23,7%), policloruro de vinilo grado emulsión (12,6%), policloruro de vinilo grado suspensión (23,1%) y polipropileno (26,3%). Sobre el particular, cabe señalar que los incrementos en valores de la mayoría de las resinas obedecen a un crecimiento de la demanda a nivel mundial, lo que no ha ido acompañado de una expansión acorde en las capacidades instaladas de producción.

2. Caucho natural y sintético

Las importaciones efectivas de cauchos en sus variedades naturales y sintéticos de las posiciones 40.01 y 40.02 del Arancel Aduanero, experimentaron un aumento de 31,5% al confrontar 1987 con 1986, según se demuestra en el Cuadro N° 3. Lo anterior es consecuencia principalmente de las al-

zas en las internaciones de caucho natural ahumado (46,1%) y de caucho sintético polibutadieno - estireno (33,5%), productos que en conjunto constituyen el 76,3% de la cantidad total de esta agrupación de materias primas.

Asimismo, se observan incrementos de 22,5% en látex de caucho natural utilizado en la manufactura de tubos para drenaje en cirugía, guantes quirúrgicos de uso doméstico, globos y calzones para guaguas, de 96,1% en caucho crepé para suelas de calzado, de 26,4% en caucho polibutadieno para neumáticos, de 43,6% en caucho butílico para cámaras y de 42,4% en cauchos tipo neopreno, cuyo destino está orientado en un 80% a la elaboración de adhesivos. Los únicos rubros que acusan descensos corresponden al látex sintético (15%) y a los demás cauchos sintéticos (46,2%), pero su incidencia en la cantidad global alcanza sólo a un 4,4%.

En lo que se refiere a los precios de importación expuestos en el Cuadro N°4, cabe señalar que la mayoría de los productos han sufrido alzas, con excepción del caucho natural crepé y de los cauchos polibutadieno y butílico que muestran bajas de 2,9%, 11,0% y 4,3% respectivamente, en los lapsos en estudio. En esta situación han incidido la mayor demanda mundial y la escasez de algunos monómeros como el estireno por ejemplo, el cual ha sido objeto de grandes requerimientos por parte de productores de caucho polibutadieno-estireno poliestireno y de resinas tales como estireno - acrilonitrilo (SAN), acrilonitrilo - butadieno - estireno (ABS) y de resinas alquídicas estirenadas.

3. Fertilizantes

Las importaciones efectivas de fertilizantes de uso agrícola ascendieron a 584.309 TM en 1987, cantidad que involucra un aumento de 27,4% respecto a las 458.630 TM del año pasado. De acuerdo al panorama que se muestra en el Cuadro N°5, el tonelaje internado durante este año es un 63,3% más alto que lo desaduanado en 1985, lo cual demuestra la mayor actividad que se ha venido detectando en la agricultura nacional y que queda demos-

trado también por el 38,4% de crecimiento en las importaciones de pesticidas, al pasar de US\$ 38,0 millones de 1986 a US\$ 52,6 millones de 1987.

Cabe señalar que el incremento aludido en el rubro de fertilizantes es la respuesta a su vez de alzas de 49,6% en las internaciones de urea, de 26,8% en superfosfato triple, de 5,7% en sulfato de potasio y de 19,5% en fosfato diamónico, las cuales fueron compensadas en una menor proporción por el descenso observado en cloruro o muriato de potasio (17,3%), producto este último que se emplea en la formulación de salitre potásico y de nitrato de potasio de alta pureza.

Con referencia a los precios de importación de estos abonos, se puede decir que en los períodos confrontados se visualizan alzas de 5,1% y 5,3% en urea y superfosfato triple respectivamente, como también bajas de 7,3% en cloruro de potasio, de 3,9% en sulfato de potasio y de 5,2% en fosfato diamónico.

4. Principios activos para la industria farmacéutica

Las importaciones efectivas de drogas o principios activos para la formulación de medicamentos alcanzaron a US\$ 33.554 miles durante 1987, cifra que supera en 30,7% a los US\$ 25.674 miles del año anterior. Contribuyeron a este comportamiento especialmente los crecimientos experimentados por las drogas de la posición 29.16, donde está comprendido el ácido acetilsalicílico con un aumento del mismo de 32,7%, los principios activos de la posición 29.23 en que destacan los amino-ácidos con un incremento de éstos de 87,4%, amidas de la posición 29.25 (26,1%), tiocompuestos de la posición 29.31 (52,5%), compuestos heterocíclicos de la posición 29.35 (19,4%), sulfamidas de la posición 29.36 (25,4%), vitaminas de la posición 29.38 (66,8%) donde resalta el aumento de 68,1% de la vitamina C, hormonas naturales y reproductivas por síntesis de la posición 29.39 (43,1%), alcaloides de la posición 29.42 (41,2%) y antibióticos de la posición 29.44 (19,9%), rubro en el que las penicilinas y sus derivados aportan con un incremento de 15,7% (Cuadros N°s. 6 y 7).

Con el objeto de disponer de un esquema integral del sector industrial farmacéutico, se detallan en el Cuadro N°8 las importaciones de medicamentos terminados, clasificados como bienes de consumo de la clave económica 131. Esta agrupación acusó también un aumento de 20,7% luego de contabilizarse US\$ 21.184 miles en 1987 versus US\$ 17.548 miles de 1986, incidiendo en esta tendencia los crecimientos de los fármacos dosificados y acondicionados para la venta al por menor de uso humano (21,9%) y sus similares de uso veterinario con un 36,8% .

5. Otras materias primas químicas con variaciones positivas en los períodos sometidos a comparación.-

Entre otros productos comprendidos en los bienes intermedios de origen industrial no alimenticio que han repercutido en el aumento de 25% de la clave 322 en estudio, se pueden mencionar los siguientes:

- a) Azufre para la fabricación de ácido sulfúrico.
- b) Pentasulfuro de fósforo, sulfuro de sodio neutro, sulfhidrato de sodio y cianuro de sodio, para la formulación de reactivos de flotación de minerales.
- c) Tripolifosfato de sodio y dodecibenceno para detergentes de uso doméstico e industrial.
- d) Acido cítrico y gelatinas para productos alimenticios.
- e) Isocianatos para espumas flexibles y rígidas de poliuretano.
- f) Tetraetilplomo para regular octanaje de gasolinas.
- g) Caprolactama para elaboración de fibras textiles de nylon 6.
- h) Colorantes, pigmentos orgánicos e inorgánicos para aplicación textil, pinturas, tintas, barnices, etc..
- i) Mezclas de aceites esenciales para detergentes, jabones, perfumes, cosméticos y preparados alimenticios.
- j) Productos orgánicos tensoactivos para formulación de detergentes, champúes y preparaciones de uso textil.

- k) Preparaciones para la concentración de minerales.
- l) Cueros de bovinos.
- m) Fibras de poliéster, acrílicas y de rayón viscosa para manufactura de hilados y telas.
- n) Desbastes en rollo para chapas de hierro o acero.
- ñ) Metales como plomo, zinc y estaño, para fabricación de variadas manufacturas.

Los rubros descritos anteriormente totalizaron un incremento de US\$ 41,4 millones en los lapsos en comparación, cifra que frente a los US\$ 133,5 millones del crecimiento total de la clave representa un 31,0%. Por su parte, el aumento conjunto de las materias plásticas artificiales, caucho naturales y sintéticos, pesticidas, fertilizantes y principios activos para medicamentos ascendió a US\$ 65,8 millones, con una ponderación de 49,3% en la variación integral de los bienes intermedios de origen industrial no alimenticio.

CUADRO N°1
(TM) IMPORTACIONES EFECTIVAS DE PRINCIPALES MATERIAS PLASTICAS ARTIFICIALES

PRODUCTO	1984	1985	1986	1987	% Var.
Resinas fenólicas	714,0	603,4	742,2	914,4	23,2
Resinas melamínicas	165,5	237,5	290,1	103,7	-64,3
Resinas ureicas	2.139,2	670,6	417,5	549,0	31,5
Resinas alquídicas	574,0	330,5	405,8	471,7	16,2
Resinas poliésteres	3.111,6	2.389,5	3.710,1	4.271,0	15,1
Resinas poliamidas	540,3	691,2	576,9	319,5	-44,6
Resinas de poliuretano	243,2	213,8	347,9	429,2	23,4
Resinas epóxicas	530,1	440,4	602,0	504,5	-16,2
Policarbonatos	155,7	265,3	100,8	264,5	162,4
Siliconas	251,7	203,0	316,5	326,3	3,1
Poliolés para espuma de poliuretano	3.511,6	2.258,7	3.904,3	4.525,5	15,9
Poliétileno de alta densidad	9.051,8	9.067,5	15.098,6	17.385,2	15,1
Poliétileno de baja densidad	10.834,6	11.412,4	15.803,9	15.473,7	-2,1
Poliestireno de alto impacto	3.364,7	2.606,6	4.066,9	5.212,9	28,2
Poliestireno de uso general	2.033,2	1.905,8	3.600,6	3.676,8	2,1
Poliestireno expandible	450,2	512,2	437,0	1.126,0	157,7
Acrlonitrilo-butadieno-estireno	120,9	103,9	139,9	225,9	61,5
Estireno-acrlonitrilo	134,2	137,0	222,9	215,5	-3,3
Policloruro de vinilo	1.913,3	1.576,3	2.518,3	2.798,5	11,1
Grado de emulsión					
Policloruro de vinilo					
Grado suspensión	10.668,3	12.095,2	17.710,2	20.489,7	15,7
Compuestos de policloruro					
De vinilo	2.869,7	2.961,0	2.641,1	2.150,1	-18,6
Copolímero PVC/PVA	741,0	700,7	1.254,1	946,5	-24,5
Resinas acrílicas	1.448,1	1.661,1	1.747,4	1.469,9	-15,9
Polipropileno	6.361,8	6.955,1	10.027,9	11.179,4	11,5
Carboximetilcelulosa	596,8	572,5	776,3	1.164,4	50,0
TOTAL	62.525,5	60.571,2	87.459,2	96.193,8	10,0

RUR/toa.

CUADRO N°2
PRECIOS MEDIOS CIF DE PRINCIPALES MATERIAS PLASTICAS ARTIFICIALES

(US\$/TM)

Producto	1984	1985	1986	1987	Var. %
Resinas fenólicas	1.528	1.498	1.696	1.669	-1,6
Resinas Melamínicas	1.444	1.394	1.772	1.938	9,4
Resinas Ureicas	731	738	1.047	913	-12,8
Resinas Alquílicas	1.390	1.452	1.646	1.586	-3,7
Resinas Poliésteres	1.353	1.302	1.258	1.295	2,9
Resinas Poliamidas	2.132	1.853	2.418	3.172	31,2
Resinas de poliuretano	3.705	3.934	4.205	4.399	4,6
Resinas epóxicas	2.500	2.668	2.622	2.624	-
Policarbonatos	3.141	3.374	3.016	3.233	7,2
Siliconas	4.791	5.094	5.055	5.657	11,9
Poliolios para espuma de poliuretano	993	1.025	1.051	1.063	1,1
Poliétileno de alta densidad	906	748	705	804	14,0
Poliétileno de baja densidad	886	656	667	765	14,7
Poliestireno de alto impacto	996	926	828	1.274	53,9
Poliestireno de uso general	928	853	767	1.115	45,4
Poliestireno expandible	1.202	1.027	1.000	1.237	23,7
Acrlonitrilo-butadieno-estireno	1.938	1.945	2.083	2.187	5,0
Estireno-acrlonitrilo	1.492	1.515	1.604	1.736	8,2
Policloruro de vinilo	908	859	926	1.043	12,6
Grado emulsión					
Policloruro de vinilo	680	583	614	756	23,1
Grado suspensión	1.072	1.076	1.075	1.171	8,9
Compuestos de policloruro de vinilo	911	836	805	1.065	32,3
Copolímero PVC/PVA	1.817	1.784	1.927	2.278	18,2
Resinas acrílicas	933	794	762	962	26,3
Polipropileno	1.778	1.815	1.776	1.848	4,1
Carboximetilcelulosa					

RUR/toa.

CUADRO N°3

IMPORTACIONES EFECTIVAS DE CAUCHOS NATURALES Y SINTETICOS

(TM)

<u>Producto</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>Var %.</u>
Látex de caucho natural	453,7	458,7	561,0	557,8	683,5	22,5
Caucho natural ahumado	4.296,2	6.478,4	5.262,5	4.692,6	6.854,1	46,1
Caucho natural crepé	338,6	113,0	72,0	64,0	125,5	96,1
Látex de caucho sintético	392,8	261,2	198,0	368,3	313,2	-15,0
Caucho sintético						
Polibutadienoestireno	4.279,4	5.245,7	5.020,0	5.013,6	6.695,4	33,5
Caucho sintético polibutadieno	538,1	842,4	887,3	931,2	1.177,2	26,4
Caucho sintético butílico	232,7	541,1	470,0	503,6	723,2	43,6
Caucho sintético						
Policlorobutadieno	586,6	555,2	582,5	512,8	730,2	42,4
Los demás cauchos sintéticos	395,2	967,3	754,3	870,8	468,3	-46,2
<u>TOTAL</u>	<u>11.513,3</u>	<u>15.463,0</u>	<u>13.807,6</u>	<u>13.514,7</u>	<u>17.770,6</u>	<u>31,5</u>

RUR/ toa.

CUADRO N° 4
PRECIOS MEDIOS CIF DE CAUCHOS NATURALES Y SINTETICOS
 (US\$/TM)

<u>PRODUCTO</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>Var. %</u>
Látex de caucho natural	1.223	1.236	1.046	1.042	1.161	11,4
Caucho natural ahumado	1.217	1.234	980	950	1.049	10,4
Caucho natural crepé	1.495	1.770	1.458	1.625	1.578	-2,9
Látex de caucho sintético	1.161	1.472	1.515	1.412	1.934	37,0
Polibutadienoestireno	955	892	839	826	902	9,2
Caucho sintético polibutadieno	1.303	1.294	1.192	1.180	1.050	-11,0
Caucho sintético butílico	1.936	2.078	1.946	2.027	1.940	-4,3
Caucho sintético						
Policlorobutadieno	2.463	2.439	2.666	2.730	2.841	4,1
Los demás cauchos sintéticos	2.590	2.041	1.841	2.151	2.497	16,1

RUR/toa.

CUADRO N° 5

IMPORTACIONES EFECTIVAS DE FERTILIZANTES (TM)

<u>Producto</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>Var. %</u>
Urea	52.850	79.545	107.117	160.773	240.484	49,6
Superfosfato triple	95.847	120.814	141.436	152.088	192.820	26,8
Cloruro de Potasio	39.885	43.500	28.330	53.506	44.244	-17,3
Sulfato de potasio	12.192	14.838	18.447	25.489	26.953	5,7
Fosfatos mono y diamónico	25.850	50.997	63.380	66.774	79.808	19,5
<u>TOTAL</u>	<u>226.624</u>	<u>309.694</u>	<u>357.710</u>	<u>458.630</u>	<u>584.309</u>	<u>27,4</u>

PRECIOS MEDIOS CIF DE FERTILIZANTES (US\$/TM)

<u>Producto</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>Var. %</u>
Urea	151	174	147	98	103	5,1
Superfosfato triple	141	143	127	131	138	5,3
Cloruro de potasio	97	96	97	82	76	-7,3
Sulfato de potasio	205	213	209	181	174	-3,9
Fosfatos mono y diamónicos	192	212	183	172	163	-5,2

RUR/toa.

CUADRO N°6

IMPORTACIONES EFECTIVAS DE PRINCIPIOS ACTIVOS (DROGAS) PARA FABRICACION DE MEDICAMENTOS

- miles de dólares -

DROGAS INCLUIDAS EN LA POSICION	1983	1984	1985	1986	1987	Var. %.
29.14	40	155	250	235	271	15,3
29.16	1.400	1.330	1.463	1.248	1.663	33,3
29.19	61	53	49	32	84	162,5
29.22	165	103	106	124	250	101,6
29.23	931	1.034	1.117	1.082	1.712	58,2
29.24	98	139	92	128	148	15,6
29.25	429	431	640	853	1.076	26,1
29.26	25	76	47	131	90	-31,3
29.31	901	766	589	657	1.002	52,5
29.33	14	57	68	31	33	6,5
29.34	8	23	17	14	49	250,0
29.35	7.436	6.731	7.460	8.294	9.905	19,4
29.36	914	1.051	1.028	1.016	1.274	25,4
29.38	2.519	2.252	2.556	2.682	4.474	66,8
29.39	1.197	1.352	1.171	1.201	1.719	43,1
29.41	119	206	122	143	130	-9,1
29.42	1.104	1.077	1.137	1.198	1.692	41,2
29.44	6.057	6.432	5.556	6.480	7.767	19,9
30.01	135	98	92	125	215	72,0
TOTAL	23.553	23.366	23.560	25.674	33.554	30,7

RUR/toa.

CUADRO N°7

IMPORTACIONES EFECTIVAS DE PRINCIPIOS ACTIVOS (DROGAS), PARA LA ELABORACION DE MEDICAMENTOS DE USO HUMANO Y VETERINARIO

- en miles de dólares -

POSICION	PRODUCTO	1983	1984	1985	1986	1987	VAR.%
ARANCELARIA							
29.14.03.21	Derivados del ácido propiónico	40	155	250	235	271	15,3
29.16.04.21	Acido glucónico, sus sales, ésteres y derivados	174	102	114	54	128	137,0
29.16.05.21	Acidos-alcoholes, sus sales, ésteres y derivados	14	34	175	135	176	30,4
29.16.06.21	Acidos-aldehidos y ácidos-cetonas, sus sales, ésteres y derivados	49	93	61	96	105	9,4
29.16.07.21	Acido salicílico, sus sales, ésteres y derivados	20	31	41	33	32	-3,0
29.16.08.00	Acido acetil salicílico	1.040	884	791	736	977	32,7
29.16.89.21	Otros ácidos carboxílicos c/func. oxigenadas simples o complejas y sus derivados	103	186	281	194	245	26,3
29.19.01.21	Acido glicerofosfórico, sus sales y derivados	40	36	30	17	64	276,5
29.19.89.21	Otros ésteres fosfóricos y sus sales y derivados	21	17	19	15	20	33,3
29.22.03.21	Monoaminas aromáticas, sus sales y derivados	10	10	18	44	167	279,6
29.22.05.21	Aminas ciclánicas, ciclénicas y cicloterpénicas, sus sales y derivados	155	93	88	80	83	3,8
29.23.01.21	Amino-alcoholes, sus sales y derivados	56	30	100	127	130	2,4
29.23.02.21	Amino-fenoles, sus sales y derivados	56	69	108	89	131	47,2
29.23.04.21	Amino-aldehidos, amino-cetonas, aminoquinonas, sus sales y derivados	5	29	20	44	53	20,5
29.23.05.21	Amino-ácidos, sus sales y derivados	606	707	627	580	1.087	87,4
29.23.89.21	Otros compuestos aminados de funciones oxigenadas simples o complejas	208	199	262	242	311	28,5
29.24.21.00	Sales e hidratos de amonio cuaternario y otros fosfoaminolípidos	98	139	92	128	148	15,6
29.25.01.21	Amidas acíclicas	58	37	65	70	98	40,0
29.25.02.21	Amidas cíclicas	371	394	575	783	978	24,9
29.26.02.21	Iminas	25	76	47	131	90	-31,3
29.31.02.21	Tioamidas	5	44	16	25	17	-32,0
29.31.03.21	Tiocarbamatos y tiouramas sulfuradas	48	28	29	33	47	42,4
29.31.04.21	Mercaptanos	113	96	106	121	110	-9,1
29.31.89.21	Otros tiocompuestos orgánicos	735	598	438	478	828	73,2
29.33.00.00	Compuestos organomercúricos	14	57	68	31	33	6,5
29.34.21.00	Otros compuestos organominerales	8	23	17	14	49	250,0
29.35.01.21	Furano y sus derivados	461	291	451	676	664	-1,8
29.35.03.21	Piridina y sus derivados	631	701	720	809	1.315	62,6
29.35.04.21	Quinoleína y sus derivados	28	35	41	12	11	-8,3
29.35.05.21	Acridina y sus derivados	4	83	275	206	50	-75,7
29.35.06.21	Pirazolonas y sus derivados	1.092	823	760	675	1.153	70,8
29.35.07.21	Piperazina y sus derivados	124	233	324	305	231	-24,3
29.35.10.21	Lactonas	59	119	84	94	84	-10,6
29.35.89.21	Otros compuestos heterocíclicos	5.037	4.446	4.805	5.517	6.397	16,0
29.36.00.00	Sulfamidas	914	1.051	1.028	1.016	1.274	25,4
29.38.01.00	Vitamina A y sus derivados	312	195	293	302	459	52,0
29.38.02.00	Vitamina B1 y sus derivados	172	94	116	122	349	186,1
29.38.03.00	Vitamina B2 y sus derivados	176	128	158	220	328	49,1
29.38.04.00	Vitamina B3 y sus derivados	92	94	95	130	180	38,5
29.38.05.00	Vitamina B6 y sus derivados	191	74	155	170	297	74,7
29.38.06.00	Vitamina B9 y sus derivados	37	27	35	44	69	56,8
29.38.07.00	Vitamina B12 y sus derivados	130	106	138	194	228	17,5

CUADRO N° 7

IMPORTACIONES EFECTIVAS DE PRINCIPIOS ACTIVOS (DROGAS), PARA LA ELABORACION DE MEDICAMENTOS DE USO HUMANO Y VETERINARIO

- en miles de dólares -

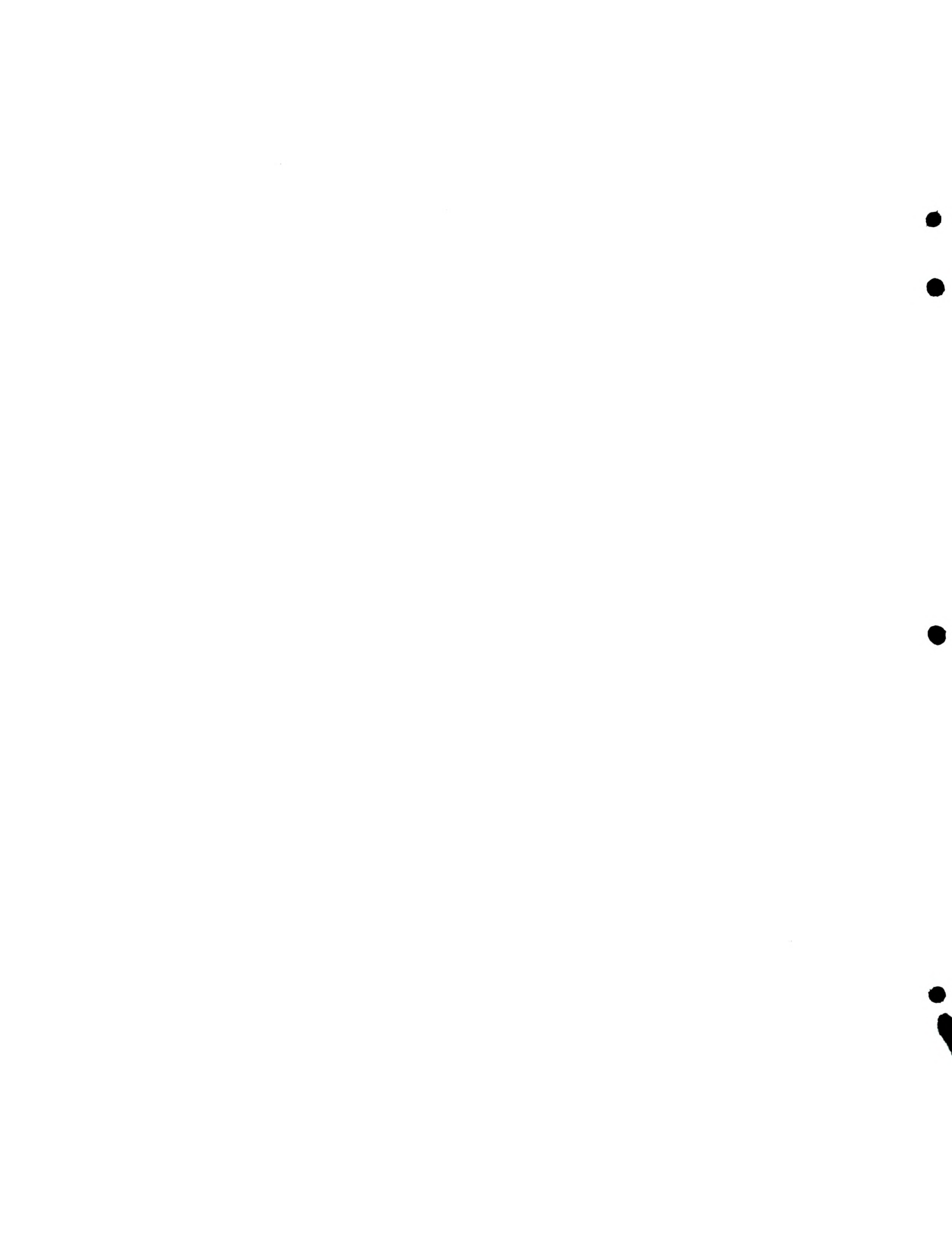
POSICION	PRODUCTO	1983	1984	1985	1986	1987	Var. %
ARANCELARIA							
29.38.08.00	Vitamina C y sus derivados	675	927	924	781	1.313	68,1
29.38.09.00	Vitamina D y sus derivados	67	43	61	63	85	34,9
29.38.10.00	Vitamina E y sus derivados	198	175	222	231	365	58,0
29.38.11.00	Vitamina H y sus derivados	34	53	14	36	39	8,3
29.38.12.00	Vitamina K y sus derivados	2	4	3	2	2	-
29.38.13.00	Provitaminas y vitamina PP y sus derivados	196	92	136	129	260	101,6
29.38.14.00	Concentrados y mezclas de vitaminas y provitaminas	237	240	206	258	500	93,8
29.39.01.00	Hormonas de la hipófisis	11	12	7	10	21	110,0
29.39.02.00	Hormonas córtico suprarrenales y sus derivados	689	772	810	707	1.031	45,8
29.39.03.00	Hormonas ováricas y sus derivados	397	492	286	368	506	37,5
29.39.04.00	Hormonas testiculares y sus derivados	85	61	51	97	136	40,2
29.39.89.00	Otras hormonas y sus derivados	15	15	17	19	25	31,6
29.41.21.00	Heterósidos, sus sales, éteres, ésteres y otros derivados	119	206	122	143	130	-9,1
29.42.01.00	Metilmorfina (codeína), sus sales y derivados	44	42	35	56	53	-5,4
29.42.02.00	Escopolamina, sus sales y derivados	50	70	37	41	50	22,0
29.42.03.00	Cafeína, sus sales y derivados	78	112	184	179	370	106,7
29.42.04.00	Efedrina, sus sales y derivados	42	64	72	108	135	25,0
29.42.05.00	Ergotamina, sus sales y derivados	59	66	52	69	93	34,8
29.42.89.00	Otros alcaloides, sus sales y derivados	831	723	757	745	991	33,0
29.44.01.00	Penicilina, sus sales y derivados	2.645	2.749	2.687	3.157	3.654	15,7
29.44.02.00	Estreptomina, sus sales y derivados	135	134	82	108	105	-2,8
29.44.03.01	Tetraciclina Clorhidrato	77	265	163	120	208	73,3
29.44.03.02	Oxitetraciclina (tetramicina y sinónimos)	115	165	151	193	265	37,3
29.44.03.03	Clorotetraciclina (aureomicina y sinónimos)	3	14	13	8	31	287,5
29.44.03.99	Las demás tetraciclinas	74	102	72	116	119	2,6
29.44.04.00	Cloramfenicol, sus sales y derivados	348	380	236	238	437	83,6
29.44.05.00	Eritromicina, sus sales y derivados	766	449	577	579	688	18,8
29.44.06.00	Gentamicina, sus sales y derivados	181	237	205	207	106	-48,8
29.44.07.00	Rifampina (rifampicina y sinónimos)	114	109	109	169	227	34,3
29.44.08.00	Griseofulvina	127	71	122	59	71	20,3
29.44.09.00	Clindamicina	15	34	6	12	18	50,0
29.44.10.00	Lincomicina	18	21	12	13	43	230,8
29.44.89.00	Otros antibióticos, sus sales y derivados	1.439	1.702	1.121	1.501	1.795	19,6
30.01.00.00	Glándulas, órganos, extractos para usos opoterápicos	135	98	92	125	215	72,0
	TOTAL:	23.553	23.366	23.560	25.674	33.554	30,7

RUR/toa.

CUADRO N°8
IMPORTACIONES EFECTIVAS DE ESPECIALIDADES FARMACEUTICAS DE USO HUMANO Y VETERINARIO
 - en miles de dólares -

<u>POSICION</u> <u>ARANCELARIA</u>	<u>PRODUCTO</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>	<u>1985</u>	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>Var. %</u>
30.02.01.00	Sueros y vacunas de uso humano	817	687	659	768	628	-18,2
30.02.02.00	Sueros y vacunas de uso veterinario	820	769	916	949	1.194	25,8
30.03.01.00	Medicamentos no dosificados ni acondicionados p.la venta al por menor, de uso humano	663	437	386	502	547	9,0
30.03.02.00	Medicamentos dosificados y/o acondicionados p.la venta al por menor, de uso humano	12.523	12.248	12.130	13.061	15.919	21,9
30.03.03.00	Medicamentos no dosificados ni acondicionados para la venta al por menor, de uso veterinario	281	320	317	593	604	1,9
30.03.04.00	Medicamentos dosificados y/o acondicionados para la venta al por menor, de uso veterinario	1.420	1.158	1.243	1.675	2.292	36,8
	TOTAL:	16.524	15.619	15.651	17.548	21.184	20,7

RUR/toa.



EMBARQUES DE EXPORTACION DE PRODUCTOS QUIMICOS Y DE COMBUSTIBLES
DERIVADOS DE PETROLEO.

Los embarques de exportación de productos químicos y de combustibles derivados de petróleo totalizaron US\$ 103,2 millones en 1987, lo que significó un crecimiento de 22% respecto a los US\$ 84,3 millones del año anterior. Este porcentaje, que implica un aumento nominal de US\$ 18,9 millones, constituye una mejoría si se le compara con el comportamiento de este sector en lapsos pasados, ya que las ventas al exterior de estas sustancias en 1986 representaron un incremento de sólo US\$ 4,4 millones (5,5%) frente a las de 1985.

La tendencia mostrada en el año en curso, encuentra su explicación en los siguientes factores asociados a la nómina de mercaderías individualizadas en la Clave 35, de la clasificación CIIU de las exportaciones nacionales:

a) Combustibles derivados de petróleo

Bajo este rubro se comprenden productos tales como gasolina de aviación, gasolina para motores, kerosene de uso doméstico y de aviación, petróleo Diesel, fuel - oil y gas licuado. En 1987 dichos combustibles implicaron embarques por US\$ 41,0 millones, esto es, US\$ 9,5 millones más que el valor registrado el año precedente, destacando en esta situación lo correspondiente al concepto " rancho de naves " aéreas y marítimas.

Especial mención debe hacerse con el kerosene destinado a abastecer los aviones de vuelos internacionales, que de 86.500 T.M. cargadas en 1986 crecieron a 111.984 T.M. en 1987(29,5%). En términos de monto ello se tradujo en un aumento de 13,5%, al pasar de US\$ 24,5 a US\$ 27,8 millones en los períodos sometidos a confrontación. En forma análoga, el petróleo Diesel y el fuel - oil, que se utilizan como combustibles en los buques, acusaron incrementos notables en volumen y valor. El primero de ellos subió de 17.205 T.M. a 34.315 T.M. (99,5%), en tanto que en el segundo el alza fue de 19.552 T.M. a 24.484 T.M. (25,2%); en cuanto a montos los incrementos fueron de 61,0% y de 34,5% respectivamente.

Finalmente, conviene destacar las exportaciones de gasolinas de aviación y de motores por parte de las refinerías locales, que si bien son ocasionales, durante este año han representado 15.843 T.M. con un valor de US\$ 2,7 millones.

b) Productos químicos específicamente mencionados en la Clave 35

Bajo esta subagrupación se reúnen distintos productos, cuyas evoluciones en estos diez meses han tenido las siguientes características :

El agar-agar experimentó un descenso de 10,6% en cantidad que no alcanzó a ser compensado con el 7,1% de aumento en sus precios, por lo cual se produjo una caída de 4,2% en términos de monto. En igual situación

se encuentra el nitrato de amonio, que acusó bajas de 23,7% en cantidad, de 20% en monto y un alza de 4% en su precio unitario FOB. En el caso del polietileno de baja densidad, la disminución de los embarques fue más pronunciada al pasar de 3.923 T.M. de 1986 a 1.614 T.M. de 1987; la variación de precios en este último producto se ha reflejado en un aumento importante de 44,3%, como respuesta a la tendencia internacional de incremento debido a un aumento de la demanda mundial de polímeros, factor que ha incidido en una canalización mayoritaria de la producción local hacia el mercado interno, lo que explica la baja de 41,9% en términos de monto.

Por su parte, el perrenato de amonio sufrió una caída de 22,2% en cantidad en los períodos comparados (8.441 T.M. vs. 6.564 T.M.); sin embargo, el aumento de precios en esta sal ha sido notable (50,6%), por lo que el monto correspondiente creció a la postre en un 18,2%. Otros rubros con evolución positiva han sido los medicamentos de uso humano, que de US\$ 0,9 millones contabilizados en 1986 subieron a US\$ 1,4 millones en 1987 (55,6%). Asimismo, los pesticidas de uso agrícola acusaron un incremento de 40,0% en monto, luego de haberse embarcado productos por un valor de US\$ 2,8 millones en 1987 frente a US\$ 2,0 millones de 1986. A su vez, las resinas ureicas para moldeo de artículos plásticos, experimentaron aumentos de 41,9% en cantidad y de 1,5% en sus precios, totalizando US\$ 0,8 millones en 1987 versus US\$ 0,6 millones del año pasado.

Entre los productos químicos de exportación habitual que no registraron mayor variación en sus montos acumulados, se pueden mencionar los aceites lubricantes terminados y el pentaeritritol utilizado en la formulación de resinas alquídicas para pinturas y esmaltes.

c) Productos químicos comprendidos en la subagrupación " Restantes" de la Clave 35.

Los productos químicos incluidos en esta subagrupación, involucraron embarques de exportación por una suma de US\$ 27,7 millones, cifra que supera en US\$ 9,3 millones a la de 1986 (US\$ 18,4 millones). Este crecimiento es notable si se considera que el mismo fue de US\$ 2,6 millones entre 1985 y 1986, fenómeno que sintetiza el resultado de las medidas adoptadas con el objeto de fomentar las ventas al exterior de mercaderías producidas en el país.

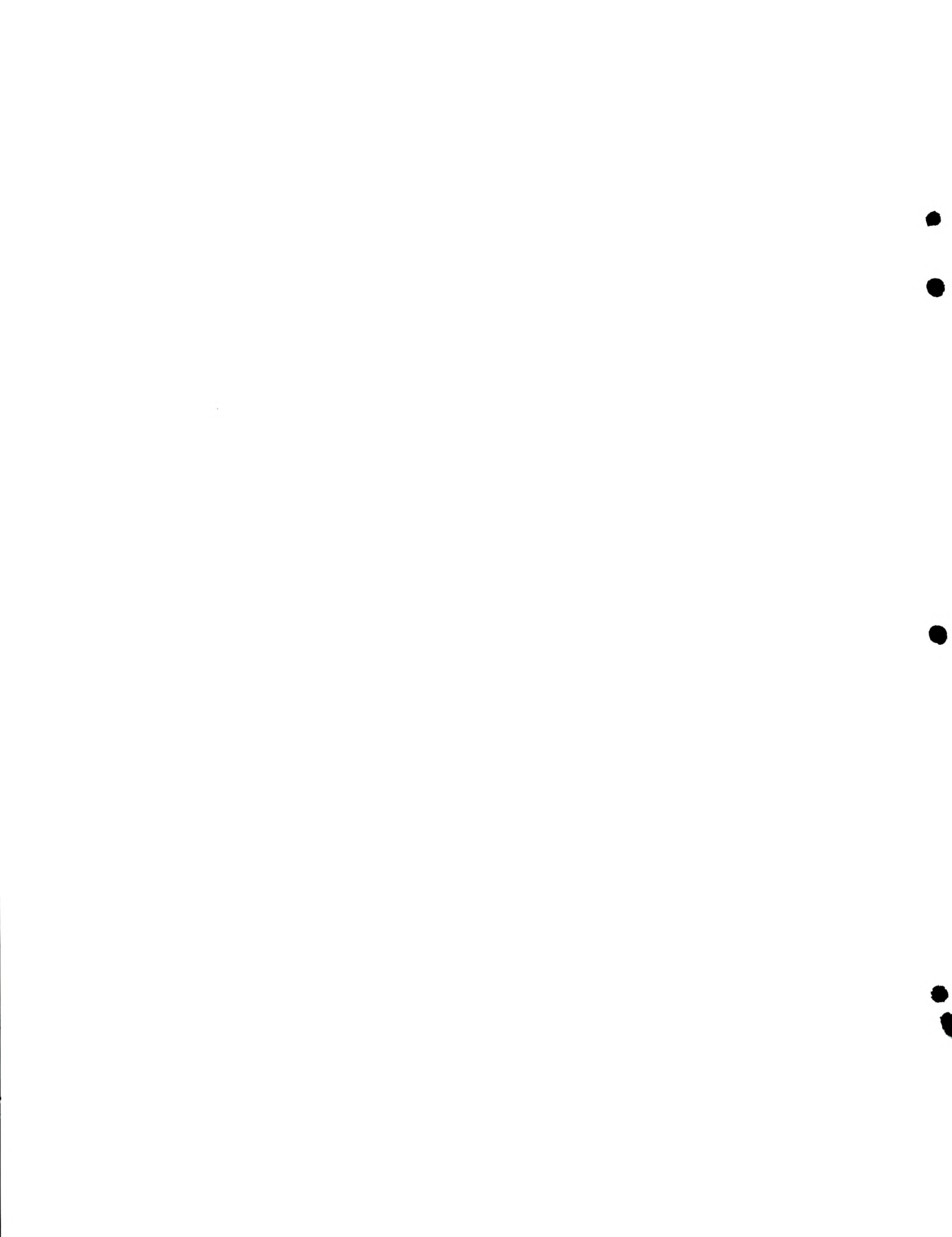
En el cuadro que se entrega a continuación, se desglosan los compuestos químicos que han mostrado aumentos significativos en los períodos sometidos a comparación, los cuales son responsables de un incremento de US\$ 7,0 millones que frente al alza global del rubro " Restantes", significa un 75,3% de la variación integral. No obstante ser todas las substancias objeto de un comentario en particular, se pueden mencionar las siguientes por la ponderación de sus crecimientos en términos de monto :

- Asfaltos para reparación de carreteras	(9.233%)
- Oxidos de cobre	(297%)
- Yoduro de potasio y yoduro de calcio	(42%)
- Nitrato de potasio de alta pureza	(10.712%)
- Tartrato de calcio	(155%)
- Composiciones vitrificables para esmaltados de cerámica, porcelana y fierro	(256%)
- Pinturas	(107%)
- Perfumes, cosméticos y artículos de tocador	(63%)
- Detonadores	(1.057%)
- Tubos y fittings de materias plásticas artificiales	(540%)
- Placas, hojas, bandas, cintas y tiras de materias plásticas artificiales	(132%)
- Tambores, bidones, botellas y frascos de materias plásticas artificiales.	(627%)


 RUR/mao

PRODUCTOS QUIMICOS CON AUMENTOS SIGNIFICATIVOS, INCLUIDOS EN LA AGRUPACION " RESTANTES " DE LA CLAVE 35(CIIU)

Principales Productos	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$FOB)					MONTOS (miles de US\$)				
	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
Betún de Petróleo (Asfalto)	TM	10,0	16,0	2.977,5	18509	300	563	282	-50	3	9	840	9233		
Oxidos de Cobre	TM	61,6	40,0	165,3	313	1.721	1.609		- 4	106	67	266	297		
Cloruro Cuproso	TM	1,5	315,6	394,4	25	2.000	1.516		5	3	456	598	31		
Yoduro de Potasio y Yoduro de Calcio	TM	9,7	52,5	70,5	34	16.392	17.262		6	159	868	1.217	42		
Sulfato de Cobre	TM	244,6	255,6	467,0	83	666	649		10	163	151	303	101		
Nitrato de Potasio	TM	11,0	63,1	6.220,9	9759	364	296		10	4	17	1.838	10712		
Eucaliptol	TM	-	7,8	25,8	231	-	7.597		10	-	54	196	263		
Acido Fórmico	TM	309,9	421,9	489,9	16	778	753		- 3	241	328	369	13		
Tartrato de Calcio	TM	486,9	702,5	1.089,7	52	362	659		67	176	277	705	155		
Carbonato de Amonio	TM	88,5	127,2	146,2	15	1.763	1.847		4	156	226	270	20		
Sulfato Básico de Cromo	TM	461,0	788,0	769,2	-	673	640		- 3	310	506	492	- 3		
Composiciones Vitrificables	TM	66,2	183,5	586,9	225	1.027	1.056		9	68	177	630	256		
Pinturas	-	-	100,9	361,5	258	-	794		-42	36	139	287	107		
Perfumes, Cosméticos y Art. de Tocador	-	-	-	-	-	-	-		-	382	760	1.238	63		
Explosivos Preparados	TM	94,6	21,3	129,1	506	2.907	1.387		-44	275	53	179	238		
Cordones Detonantes	TM	1,0	38,4	47,7	24	11.000	7.799		28	11	234	372	59		
Detonadores	TM	3,1	1,0	14,0	1300	29.032	24.786		-17	90	30	347	1057		
Placas y Películas Fotográficas Impresionadas y Reveladas	-	-	-	-	-	-	-		-	1	209	251	20		
Carbones Activados	TM	37,0	90,0	224,0	149	1.189	920		- 8	44	90	206	129		



EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE CALZADO

SITUACION GLOBAL

Las exportaciones de calzado en sus diferentes tipos alcanzaron a los US\$ 6,6 millones FOB durante el año 1987 observándose un incremento del 146,5% nominal respecto del valor de éstas en el año anterior. Entre los diferentes tipos de calzado exportado destacan los con aparado de cuero y planta de otras materias, cuyos embarques alcanzaron a US\$ 4,9 millones.

La evolución mostrada por las exportaciones de calzado se presenta en el Cuadro N° 1.

CUADRO N° 1

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE CALZADO EN EL PERIODO 1984-87

- cifras en miles de dólares FOB -

TIPO DE CALZADO	1984	1985	1986	1987	VAR % 87/86
De caucho y/o plástico		1,8	499,1	791,9	58,7
Con aparado y planta de cuero	353,2	134,4	713,8	748,6	4,9
Con aparado de cuero y planta de otra materia	3,5	40,1	1.365,6	4.894,1	258,4
Con aparado de tela	2,6	0,5	64,6	109,2	69,0
Con otros aparados			0,8	16,7	1.987,5
Con piso de cuerda, tela, fieltro, etc.	3,4	8,1	20,3	5,7	-71,9
<u>TOTAL</u>	<u>362,7</u>	<u>184,9</u>	<u>2.664,2</u>	<u>6.566,2</u>	<u>146,5</u>

FUENTE: Departamento Técnico de Comercio Exterior, Banco Central de Chile.

- Calzado con aparado de cuero y planta de otra materia

Las exportaciones de calzado con aparado de cuero y planta de otra materia alcanzaron a los US\$ 4,9 millones en el año 1987, siendo el principal mercado de destino Estados Unidos de América, donde se enviaron 307.939 pares de unidades con un precio promedio de US\$ 14,8 el par y un valor de US\$ 4,6 millones, seguido de Canadá con 14.970 pares y un valor de US\$ 0,3 millones.

El comportamiento de estos embarques por países de destino se presenta en el Cuadro N° 2.

CUADRO N° 2
EXOPRTACIONES POR PAIS DE DESTINO DE CALZADO
CON APARADO DE CUERO Y PLANTA DE OTRA MATERIA 1/
- cifras en miles de dólares FOB -

PAIS	1984	1985	1986	1987
BARBADOS		1		
BOLIVIA		6	87	60
CANADA		1	31	241
ECUADOR		3		
ESTADOS UNIDOS		24	1.231	4.557
HONDURAS			1	
MALASIA			7	
PANAMA			3	14
POLINESIA FRANCESA		3	6	6
SANTA LUCIA		1		
SINGAPUR				17
TERR.HOLAND.EN AM.	4			
<u>TOTAL</u>	<u>4</u>	<u>40</u>	<u>1.366</u>	<u>4.894</u>

1/ Debido a las aproximaciones, los sumandos no necesariamente coinciden con el total.

FUENTE: Departamento Técnico de Comercio Exterior, Banco Central de Chile.

Entre los principales exportadores destacan las firma Manuf. de Calzados Jarman S.A. con US\$ 1,7 millones, Dist. y Com. Dicomsa S.A. con US\$ 1,4 millones y Calzados Vergelio Ltda. con US\$ 0,6 millones entre otros.

CUADRO N° 3

PRINCIPALES EXPORTADORES DE CALZADO
CON APARADO DE CUERO Y PLANTA DE OTRA MATERIA 1/
 - cifras en US\$ FOB -

EMPRESA	1984	1985	1986	1987
Navarrete Vega Pilar			7.497	10.705
Gutiérrez Valdivia Pedro Alfonso				11.088
Calzados Vergelio Ltda.				596.911
Exp.e Imp.Morani Ltda.			2.982	13.776
Com.Ind.Minera Metrop.Ltda.			16.549	
Fab.de Calzado Gino Ltda.				6.260
Bosco y Morán Ltda.		21.216	720	2.518
Calzados Julisa Ltda.				7.057
Distrib. Alba Ltda.		612	17.790	397.735
Soc.Com. e Ind. Di Mario Ltda.				63.552
Comercial Seroma Ltda.			221.662	
Manuf. Andina de Calzados Ltda.			9.625	
S.A.Manuf. de Caucho, Tejidos y Cueros	3.532	8.962	549.157	17.106
Calzados Gacel S.A.		3.762	5.998	2.791
Manufacturas Calpany S.A.C.I.			20.221	18.534
Calzados Caprice S.A.C.I.				223.267
Dist. y Com. Dicomsa S.A.			270.657	1.351.102
Manuf. de Calzados Jarman S.A.			226.606	1.646.820
Calzados Joao S.A.				505.878
Otros		5.527	16.167	19.022
<u>TOTAL</u>	<u>3.532</u>	<u>40.079</u>	<u>1.365.631</u>	<u>4.894.122</u>

1/ Sólo se han considerado los mayores de US\$ 5.000.-

- De caucho o plástico

Las exportaciones de zapatos de caucho o plástico también muestran un incremento en sus exportaciones, alcanzando a los US\$ 0,8 millones FOB, monto superior en un 59% en términos nominales respecto al valor de los embarques efectuados en el año anterior. El principal país de destino es Bolivia, con adquisiciones por US\$ 0,74 millones, generando el 93,6% del valor de éstos.

CUADRO N° 4

EXPORTACIONES POR PAIS DE DESTINO DE CALZADO

DE CAUCHO Y/O PLASTICO 1/

- cifras en miles de US\$ FOB -

PAIS	1984	1985	1986	1987
Bolivia			492	741
Canadá				30
Costa Rica			1	
Ecuador				1
Estados Unidos		2	1	2
Honduras			1	
Panamá			3	18
Paraguay				1
<u>TOTAL</u>		<u>2</u>	<u>499</u>	<u>792</u>

1/ Debido a las aproximaciones, los sumandos no necesariamente coinciden con el total.

FUENTE: Departamento Técnico de Comercio Exterior, Banco Central de Chile.

Entre los principales exportadores destacan Calzados Verónica Ltda. con US\$ 220 miles; Ramírez Madariaga y Cía. Ltda. con US\$ 216 miles y Creaciones de Calzados Let's Shoes con US\$ 198,1 miles entre otros.

CUADRO N° 5

PRINCIPALES EXPORTADORES DE CALZADO

DE CAUCHO Y/ O PLASTICO 1/

- cifras en US\$ FOB -

RUT	EMPRESA	1985	1986	1987
79.520.300-1	Ramírez Madariaga y Cía.Ltda.		186.564	215.598
79.584.250-0	Distrib.y Com. Nobuck Ltda.		5.456	
79.620.850-3	Chile Bolivia Carga y Turismo Ltda.			6.202
81.831.100-1	Muñoz y Trivelli Soc.Ltda.			7.123
82.207.800-1	Klobertanz Boris y Cía.Ltda.			11.688
82.552.800-8	Soc.Ind.y Com.Calzados Verónica Ltd.			220.198
84.021.200-9	Distribuidora Alba Ltda.		12.359	
85.283.800-0	Creaciones de Calzados Let's Shoes		159.496	198.138
85.819.600-0	Soc.Com.e Ind.Di Mario Ltda.			40.758
89.389.700-3	Yiryis Houdely Charad y Cía.Ltda.		8.264	7.630
89.674.800-9	Manuf.Andina de Calzados Ltda.		15.337	
94.803.000-4	Dolphin S.A.		93.694	40.613
96.297.000-1	Lama Industrial S.A.			15.715
	Otros	1.760	17.922	28.278
	<u>TOTAL</u>	<u>1.760</u>	<u>499.092</u>	<u>791.941</u>

1/ Sólo se han considerado los mayores de US\$ 5.000.-

FUENTE: Departamento Técnico de Comercio Exterior, Banco Central de Chile.

- Calzado con aparado y planta de cuero

Los embarques de calzado de cuero alcanzaron un valor de US\$ 749 miles FOB en 1987, siendo los principales mercados de destino Estados Unidos, con adquisiciones de 23.968 pares por un valor de US\$ 257 miles; Bolivia con 11.803 pares y US\$ 165 miles; Alemania R.F. con 6.501 pares y US\$ 131 miles entre otros destinos.

CUADRO N° 6

EXPORTACIONES POR PAIS DE DESTINO DE CALZADO

CON APARADO Y PLANTA DE CUERO 1/

- cifras en miles de US\$ FOB -

PAIS	1984	1985	1986	1987
Australia			3	5
Bolivia		28	61	165
Canadá				24
Ecuador		9		3
Estados Unidos	50	22	432	257
Nueva Zelandia	53	7	3	4
Panamá			71	105
Polinesia Francesa		13	33	55
R.F. Alemania	167	37	104	131
Singapur		19		
Suecia				1
Suiza	82			
Vietnam			4	
<u>TOTAL</u>	<u>353</u>	<u>134</u>	<u>714</u>	<u>749</u>

1/ Debido a las aproximaciones, los sumandos no necesariamente coinciden con el total.

FUENTE: Departamento Técnico de Comercio Exterior, Banco Central de Chile.

Entre los principales exportadores de calzado de cuero sobresalen Calzados Gacel S.A. con US\$ 176 miles; Manuf. de Calzados Jarman S.A. con US\$ 150 miles; Exp. e Imp. Morani Ltda. con US\$ 99 miles entre otros.

CUADRO N° 7

PRINCIPALES EXPORTACIONES DE CALZADO

CON APARADO Y PLANTA DE CUERO 1/

- cifras en US\$ FOB -

EMPRESA	1984	1985	1986	1987
Collado Ibarra Emilio	4.099	12.324		
Gorayeb Leiva Tufic			9.283	
Aguirre Llambias Alejandro José				8.459
Soto De Amesti Ximena E.				6.215
Pérez Ortíz Jorge			3.346	5.315
Ramírez Ponce Luis Alberto	5.688			
Panebianco Gigliotti José	38.946			
Navarrete Vega Pilar			5.462	14.332
Chile Bolivia Carga y Turismo Ltda.				8.374
Argelery y Lanas Ltda,			27.159	
Exp. e Imp. Morani Ltda.			71.227	98.554
Import.Export. y Repres. Yolin Ltda.				9.269
Barlart e Hijos y Cía. Ltda.		10.469		
Manufac. de Calzado Willy Ltda.			7.266	7.310
Bosco y Morán Ltda.			5.757	
Calzados Julisa Ltda.				10.288
Distrib. Alba Ltda.		3.271	37.266	83.765
Fab. de Calzado Capellini Ltda.				5.446
Comercial Seroma Ltda.			55.440	
S.A.Manuf. de Caucho, Tejidos, y Cueros			11.834	
Calzados Gacel S.A.	302.736	85.097	135.602	176.290
Manufacturas Calpany S.A.C.I.		17.193	8.213	21.457
Cardinale Artes de Calz. S.A.				26.315
Dist. y Com. Dicomsa S.A.			307.188	57.572
Cía. de Com. y Desarrollo S.A.			4.887	25.252
Manuf. de Calzados Jarman S.A.			14.372	150.166
Santa María Import. Export. S.A.				6.367
Otros	1.739	6.067	9.498	27.811
<u>TOTAL</u>	<u>353.208</u>	<u>134.421</u>	<u>713.800</u>	<u>748.557</u>

1/ Sólo se han considerado los mayores de US\$ 5.000.-

•

•

•

•

•

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE PRODUCTOS DE PORCELANA Y CERAMICA

Las exportaciones de los principales artículos de porcelana y cerámica han registrado un sostenido incremento en los últimos cuatro años, de US\$ 0,3 millones en 1984 pasaron a US\$ 14,0 millones en 1987. Dicha tendencia se refuerza en el último año en el cual el valor embarcado superó en 497,8% los US\$ 2,3 millones correspondientes a 1986.

El incremento de US\$ 11,7 millones en el último año, está explicado en un 63,2% por los US\$ 7,4 millones de mayores embarques de artículos de cerámica de uso sanitario, en 36,2% por los US\$ 4,2 millones en vajilla de cerámica de uso doméstico y en el 0,6 restante por los US\$ 0,1 millones en vajilla de porcelana.

Desde 1984, el rubro cerámica ha experimentado una evolución positiva y creciente de sus exportaciones, particularmente los artículos sanitarios y vajilla de uso doméstico. En efecto, de un total de 900 artefactos sanitarios por US\$ 0,02 millones destinados a los mercados externos en 1984, se llegó a 156.247 unidades por US\$ 8,0 millones en 1987. Es preciso destacar que en 1985 los embarques se duplicaron en cantidad, en 1986 se cuadruplicaron y en 1987 se multiplicaron por dieciseis.

El principal exportador de artículos de cerámica de uso sanitario en 1987 fué la SOCIEDAD EXPORTADORA INDUSTRIAL LTDA., con un 73% de los embarques al exterior. Esta empresa se destacó también en 1986, cuando de un total de US\$ 658.316 en embarques por concepto del rubro ya citado, cubrió el 40% de dicho monto, sólo superado por el 48% de la DISTRIBUIDORA LOZA PENCO S.A.

Por su parte las exportaciones de vajilla de cerámica de uso doméstico alcanzaron su mayor nivel en términos de volumen en 1987 con 6,1 millones de unidades, duplicando y triplicando, respectivamente, los niveles de 1985 y 1986. El valor embarcado en 1987 llegó a un record de US\$ 5,8 millones, cuadruplicando el nivel de 1986 y lo que evidencia la mejoría de 19% en los precios medios de exportación.

En 1987 el principal exportador en este rubro fue la SOCIEDAD EXPORTADORA INDUSTRIAL LTDA., con US\$ 4,6 millones equivalente al 80% del total embarcado. Le sigue en importancia LOZA PENCO S.A. con el 10,5% y CERAMICA LO ESPEJO S.A. con el 6,1%.

El principal mercado de destino de los productos cerámicos tanto de uso sanitario como vajilla, entre los años 1984 y 1987, fueron los Estados Unidos de Norteamérica alcanzando en este último año el 99,2% y 99,6% respectivamente, del total exportado.

Los embarques de vajilla de porcelana también han crecido de manera substancial, de 156.970 unidades por US\$ 124.248 en 1984, a 89.889 unidades por un valor de US\$ 207.515 en 1987, destacando el incremento experimentado en el último año que alcanzó al 135% en cantidad y 55% en valor, respecto de los niveles de 1986.

Los principales países de destino de la vajilla de porcelana en 1987 fueron: Colombia 23%, Paraguay 21%, Bolivia 20%, Ecuador 14% y Perú 13%.

El principal exportador en el período 1984 - 1987 fue Porcelanas Florencia Chile S.A., con más del 90% del mercado.

EXPORTACIONES DE PRINCIPALES PRODUCTOS DE PORCELANA Y CERAMICAS

-Miles de US\$ FOB-

PRODUCTOS	1984	1985	1986	1987	VAR %
Artículos de Cerámica de uso sanitario	22,92	57,67	658,32	8.043,59	1.121,84
Vajilla de Porcelana de uso doméstico	124,25	33,66	134,10	207,52	54,75
Vajilla de Cerámica de uso doméstico	175,67	754,79	1.555,09	5.782,54	271,85
TOTAL AGRUPACION	322,84	846,12	2.347,51	14.033,65	497,81

FUENTE : Departamento Técnico de Comercio Exterior. Banco Central de Chile

C.T.DE LA H./BCS

EXPORTACIONES DE ARTICULOS DE CERAMICAS DE USO SANITARIO POR PAIS DE DESTINO

PAIS	UNIDADES					-US\$-					
	1984	1985	1986	1987	1988	1984	1985	1986	1987	1988	VAR%
HAITI				77					1811		
PANAMA		660	320				12276	5940			
EL SALVADOR			7	2621				202	34402		16930,69
BOLIVIA			9395	152305				652174	7979703		1123,55
ESTADOS UNIDOS	900	1673		1244		22921	45391		27673		
CANADA	900	2333	9722	156247		22921	57667	658316	8043589		1121,84
TOTAL											

EXPORTACIONES DE ARTICULOS DE CERAMICAS DE USO SANITARIO POR PRINCIPAL EXPORTADOR

EXPORTADOR	UNIDADES					-US\$-					
	1984	1985	1986	1987	1988	1984	1985	1986	1987	1988	VAR%
SOC. EXPORT INDUSTRIAL LTDA.			3576	91953				264951	5890214		2123,13
CERAMICAS INDUSTRIALES S.A.	900	1673	4257	33131		22921	45391	72044	569663		690,72
INDUSTRIAS DE ARTEFACTOS SANITARIOS LTDA.		660					12276				
H. BRIONES Y CIA S.A.C.I.			320					5940			
DISTRIBUIDORA LOZA PENCO S.A.			1562					315179	1563244		
LOZA PENCO S.A.			7	2104				202	20468		
OTROS	900	2333	9722	156247		22921	57667	658316	8043589		1121,84
TOTAL											

EXPORTACIONES DE VAJILLA DE USO DOMESTICO DE PORCELANA POR PAIS DE DESTINO

PAIS	UNIDADES							- US\$ -		
	1984	1985	1986	1987	YAR%	1984	1985	1986	1987	YAR%
COLOMBIA				23267					48026	
COSTA RICA		15		4644			119		9773	
MEXICO			250	100	-60,00			5168	1963	-62,02
ECUADOR	17054	136	6300	7120	13,02	37419	1188	39856	28855	-27,60
PERU	521		610	12098	1.883,28	1402		1208	26094	2.060,10
BOLIVIA			25308	18219	-28,01			71824	42149	-41,32
PARAGUAY			3980	22626	468,49			10780	44422	312,08
URUGUAY		4363	1420		-100,00			3037		-100,00
ESTADOS UNIDOS	601	4528	400	873	118,25	3047	18815	2228	1909	-14,32
R.F.ALEMANA	138794					82380				
ARGENTINA				394					2764	
POLINECIA FRANCESA				398					911	
HOLANDA				150					649	
TOTAL	156970	9042	38268	89889	134,89	124248	33664	134101	207515	54,75

EXPORTACIONES DE VAJILLA DE USO DOMESTICO DE PORCELANA POR PRINCIPAL EXPORTADOR

EXPORTADOR	UNIDADES							- US\$ -		
	1984	1985	1986	1987	YAR%	1984	1985	1986	1987	YAR%
SZASZ PIANTH JORGE			3000	1000	-66,67			5075	1400	-72,41
PORCELANAS FLORENCIA CHILE S.A.	156970	9042	35257	82229	133,23	124248	33664	128825	192624	49,52
OTROS			11	6660	60445,45			101	13491	13257,43
TOTAL	156970	9042	38268	89889	134,89	124248	33664	134001	207515	54,86

C.T.DE LA H./BCS

EXPORTACIONES DE VAJILLA DE USO DOMESTICO DE CERAMICA POR PAIS DE DESTINO

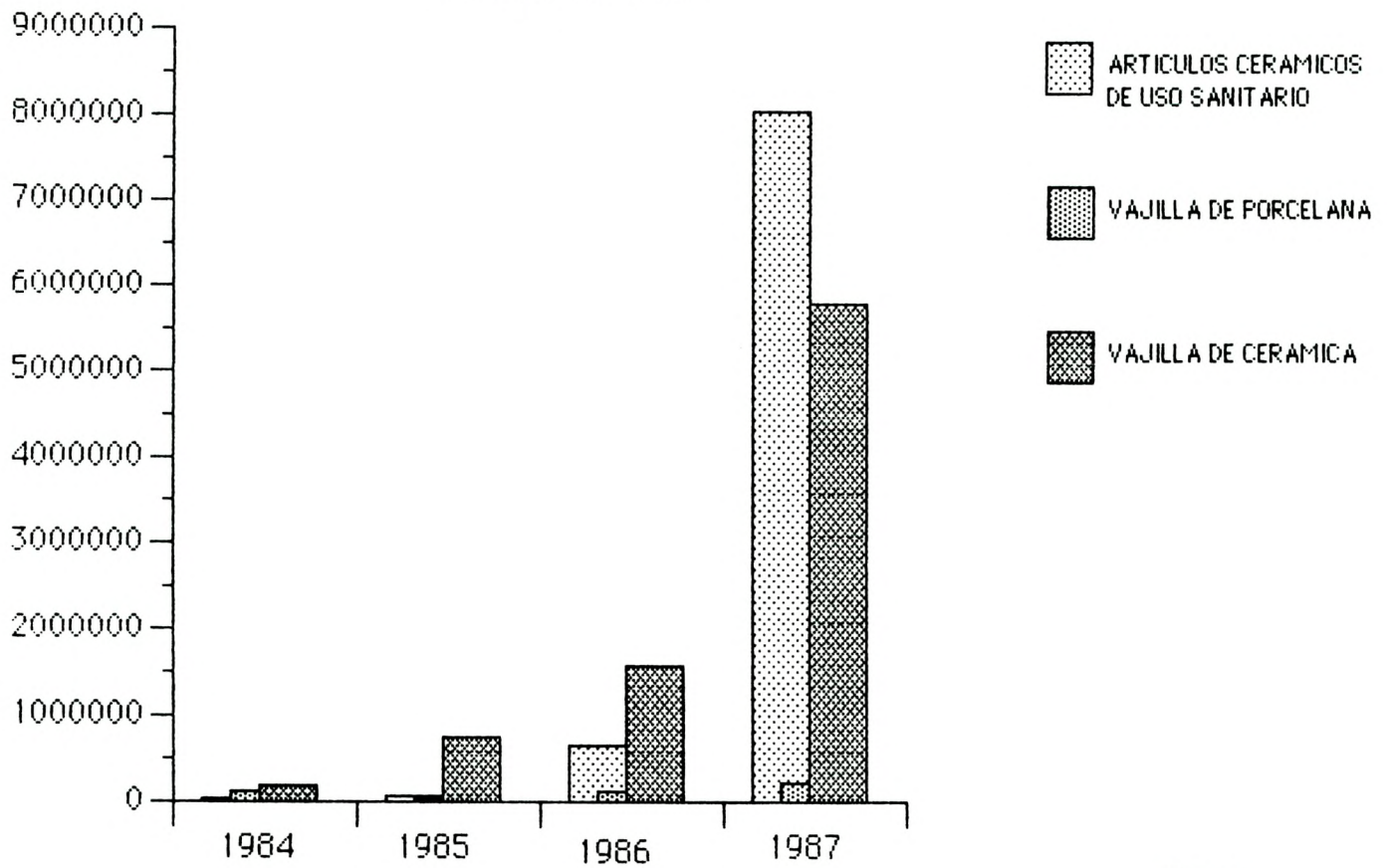
PAIS	UNIDADES							-US\$-		
	1984	1985	1986	1987	VAR%	1984	1985	1986	1987	VAR%
PANAMA										
EL SALVADOR		880	41760		-100,00		1166	10214		-100,00
PERU			500		-100,00			1438		-100,00
BOLIVIA	760	80	9519	72	6,40	4139	237	8472	97	10,78
ESTADOS UNIDOS	280495	2967322	1891610	6061030	220,42	140686	733197	1529414	5761646	276,72
CANADA		20376					17978			
NUEVA ZELANDIA	7510					30842				
R.F.DE ALEMANIA		1095	3617	5549	53,41		1358	5554	9759	75,71
SUIZA		499		606			851		936	
TAIWAN				79					552	
AUTRALIA				4					167	
TOTAL	288765	2990252	1947006	6077468	212,14	175667	754787	1555092	5782542	271,85

EXPORTACIONES DE VAJILLA DE USO DOMESTICO DE CERAMICA POR PRINCIPAL EXPORTADOR

EXPORTADOR	UNIDADES							-US\$-		
	1984	1985	1986	1987	VAR%	1984	1985	1986	1987	VAR%
BEAS TAPIA MARIA ROSA		1594	3617	6155	70,17		2209	5534	10695	93,26
CIA. IND. PORCELANA DE PIEDRA			149928	698220	365,70			39927	161787	305,21
CIA. IND. METROPOLITANA LTDA.			8000		-100,00			8089		-100,00
SOS. EXPORT. INDUSTRIAL LTDA			584232	4407668	654,44			610038	4638501	660,36
LOZA PENCO S.A.	134400	2820422	464248	541800	16,70	32904	607434	172487	608629	252,85
CERAMICA LO ESPEJO S.A.	143780	1250366	112078	410267	266,05	94950	112057	82154	351373	327,70
DISTRIBUIDORA LOZA PENCO S.A.	2315	42240	622176		-100,00	12832	31680	634146		-100,00
OTROS	8270	960	2727	13358	389,84	34981	1405	2717	11557	325,36
TOTAL	288765	2990252	1947006	6077468	212,14	175667	754785	1555092	5782542	271,85

EXPORTACIONES DE ARTICULOS SANITARIOS, DE PORCELANA Y DE CERAMICA

PERIODO: 1984-1987



CT de la H

•

•

•

•

•

EVOLUCION DEL NUMERO DE EXPORTADORES POR SECTOR - Período 1984 - 1987

La expansión que han experimentado las exportaciones en los últimos cuatro años se ha reflejado en un incremento de 39,5% del valor embarcado (de US\$ 3.657,2 millones a US\$ 5.101,9 millones) y un alza de 166,6% en el número de exportadores que pasó de 2.109 en 1984 a 5.623 en 1987, materializandose en este último año un alza de 102,3% con la incorporación de 2.843 empresas.

Los sectores que en 1987 reflejaron un mayor dinamismo fueron los productos industriales, cuyo número de exportadores y valor embarcado aumentaron en 1.934 empresas (105,5%) y US\$ 406 millones (28,5%) respectivamente y el sector minero que creció en 39 (60,9%) en número y en US\$ 368,3 (17,4%) en valor.

El sector de productos agropecuarios y del mar creció en 504 empresas (40,4%) y en US\$ 110,9 millones (16,2%) en valor.

NUMERO DE EXPORTADORES Y MONTO EMBARCADO POR CLAVE ECONOMICA

- cifras en miles de US\$ FOB -

CLAVE	PRODUCTO	1984		1985		1986		1987	
		± CANT. EXPORT.	MONTO EMBARCADO	± CANT. EXPORT.	MONTO EMBARCADO	± CANT. EXPORT.	MONTO EMBARCADO	± CANT. EXPORT.	MONTO EMBARCADO
110	Cobre	52	1.586.618	58	1.762.869	31	1.775.211	27	2.106.108
120	Hierro	4	110.567	13	91.541	5	88.429	4	100.966
130	Salitre y yodo	6	74.307	6	85.040	5	92.339	9	98.816
140	Molibdeno (incl. derivados)	1	38.058	1	45.468	1	3.239	1	332
160	Plata	17	87.208	14	77.750	8	74.092	13	80.317
190	Otros productos mineros	32	35.768	28	77.831	33	79.030	49	88.636
100	TOTAL PRODUCTOS MINEROS	90	1.982.526	90	2.140.498	64	2.112.340	103	2.475.175
211	Cereales	16	10.528	17	3.383	18	3.293	24	2.688
212	Frejoles	30	10.485	38	25.928	50	25.289	40	18.382
213	Lentejas	20	2.253	40	8.247	48	13.648	19	2.350
214	Garbanzos	11	433	22	2.660	22	1.646	32	1.975
215	Fruta fresca (incl. otros)	311	293.615	321	357.408	375	478.910	383	529.411
216	Cebollas y ajos	47	7.059	37	1.812	78	4.938	66	9.058
217	Semillas y fibras	38	5.870	53	7.468	73	12.195	78	11.270
219	Otros productos agrícolas	135	15.372	173	18.162	185	23.115	213	36.900
221	Lana de oveja	363	16.491	337	12.581	350	14.759	302	16.434
222	Cera y miel	14	1.800	16	2.379	19	1.689	21	1.124
223	Animales vivos	75	2.488	51	1.644	52	2.342	58	6.309
224	Crines y pelos	13	1.325	24	4.328	32	10.752	41	17.815
225	Pielés sin curtir	20	3.941	19	4.236	21	4.469	27	7.616
229	Otros productos pecuarios	19	3.006	41	1.592	59	5.348	63	6.865
231	Corteza de quillay	12	618	7	519	9	473	8	392
232	Callampas	25	996	29	753	27	774	32	1.402
239	Otros productos forestales	-	-	1	3	8	428	14	757
241	Pescados frescos (incl. de ornament.)	72	36.846	139	47.825	175	68.225	214	110.009
242	Algas	59	14.344	61	12.951	33	8.989	32	9.460
249	Otros productos de la pesca	18	613	35	1.293	43	1.729	74	3.713
200	TOTAL PROD. AGROP. Y DEL MAR	999	428.082	1.104	515.172	1.247	683.011	1.751	793.930

	1984		1985		1986		1987	
	* CANT. EXPORT.	MONTO EMBARCADO	* CANT. EXPORT.	MONTO EMBARCADO	* CANT. EXPORT.	MONTO EMBARCADO	* CANT. EXPORT.	MONTO EMBARCADO
311	43	275.662	41	278.974	40	315.050	50	358.554
312	142	35.925	139	27.644	133	27.708	148	28.495
313	64	39.643	117	41.030	160	74.972	169	109.471
314	17	5.673	32	8.441	60	15.495	66	10.554
315	36	15.171	56	16.221	102	27.833	117	34.194
316	61	10.272	87	13.797	124	22.277	114	32.601
317	17	2.055	12	2.020	15	1.181	7	284
318	2	9.658	2	6.795	2	4.840	1	11.833
319	26	40.650	60	11.402	130	22.001	160	28.163
322	37	7.151	59	8.466	59	10.286	71	13.864
329	43	6.417	63	6.621	85	8.802	110	11.904
331	134	61.916	129	42.398	150	56.037	156	74.070
332	28	1.641	41	2.167	73	3.408	137	14.890
339	132	52.709	129	67.466	128	75.515	147	128.046
342	17	195.942	23	140.510	2	192.651	2	264.843
343	-	-	1	2	-	-	-	-
344	33	4.950	58	7.148	96	17.128	111	28.934
349	21	58.547	39	62.761	65	62.606	104	71.161
351	5	569	5	780	9	866	9	1.032
352	14	29.080	19	35.484	23	20.621	28	17.391
353	4	3.243	-	-	-	-	-	-
354	85	53.009	73	43.025	80	40.559	90	52.497
359	132	37.870	165	51.368	243	57.040	345	69.578
361	3	2.442	4	1.389	5	1.356	2	1.435
362	18	22.941	23	26.362	40	28.868	51	22.856
363	6	27.298	8	20.369	12	23.965	14	33.639
365	2	5.443	2	6.059	1	11.612	2	11.929
369	26	186.169	33	190.084	29	191.989	47	254.564
371	5	1.555	6	1.015	8	3.756	13	3.809
372	137	6.124	143	5.183	219	7.548	270	9.503
373	13	373	19	555	31	826	30	1.248
374	16	1.207	10	96	21	1.632	20	3.586
379	120	10.224	132	11.027	224	17.010	241	20.676

	1984		1985		1986		1987		
	* CANT.	MONTO	* CANT.	MONTO	* CANT.	MONTO	* CANT.	MONTO	
	EXPORT.	EMBARCADO	EXPORT.	EMBARCADO	EXPORT.	EMBARCADO	EXPORT.	EMBARCADO	
380	Material de transporte	97	42.146	184	17.150	97	53.805	126	32.150
390	Manufacturas y artículos usados	248	20.861	304	13.469	548	27.565	809	75.050
300	TOTAL PRODUCTOS INDUSTRIALES	1.255	1.246.634	1.478	1.167.278	1.833	1.426.808	3.767	1.832.794
900	Otros	2	7	6	14	4	230	2	10
TOTAL GENERAL		2.109	3.657.249	2.345	3.822.962	2.780	4.222.389	5.623	5.101.909

* Los sumandos de la columna "CANTIDAD DE EXPORTADORES" no concuerdan con el total general, ni con los totales parciales, debido a que un mismo exportador (RUT), puede exportar productos clasificados en distintas claves.

NOTA : Se han considerado en los Montos Embarcados las agrupaciones existentes en el año 1984, según el listado CLAVE-ITEM. Sólo con la finalidad de comparar agrupaciones similares, se ha utilizado el mismo listado para los años siguientes.

FUENTE : Departamento Técnico de Comercio Exterior. Banco Central de Chile.

C.E.R.V.

REINTEGRO A LAS EXPORTACIONES MENORES

La ley 18.480 publicada en el Diario Oficial del 19 de diciembre de 1985 estableció un sistema simplificado de reintegro de gravámenes que inciden en el costo de los insumos de las exportaciones menores no tradicionales, equivalente al 10% del valor FOB de aquellas mercaderías exportadas de origen nacional, cuyas Declaraciones de Exportación se cursen a contar del 1° de julio de 1985 y cuyo monto exportado por Posición Arancelaria, según su clasificación a la fecha de aceptación a trámite, fuere un promedio durante los años 1983 y 1984 igual o inferior a US\$ 2,5 millones FOB.

La referida disposición estableció que anualmente, antes del 31 de marzo, por Decreto del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, se fijará una lista de mercancías excluidas, clasificadas según las Posiciones Arancelarias vigentes a la fecha de confección de la misma, que estará constituida por aquellos productos que no cumplan los requisitos pre-establecidos, a la que se agregan las mercancías cuyos montos exportados en el año calendario anterior, hayan superado los US\$ 7,5 millones FOB, como asimismo aquellas mercancías que corresponden a proyectos de inversión diseñados para producir exportaciones que excedan los US\$ 7,5 millones, entre otras exclusiones.

Mediante Decreto N° 64 del Ministerio de Economía, Fomento y reconstrucción, se publicó en el Diario Oficial del 27 de marzo de 1986 la lista de mercancías excluidas del reintegro del 10%, la que fue modificada por Decreto de Economía N° 84, publicado en el Diario Oficial del 20 de abril de 1987, que incorporó nuevas exclusiones.

La ley 18.480 fue modificada por la ley 18.653, publicada en el Diario Oficial del 3 de octubre de 1987, en lo siguiente:

a) el monto de US\$ 7.500.000.- se reajustará anualmente por el índice de precios promedio relevante para el comercio exterior de Chile, según lo certifique el Banco Central de Chile, tomando como base el promedio de los años 1983 - 1984.

b) crea un reintegro del 5% del valor FOB de aquellas mercancías que habiendo gozado del beneficio del 10%, sean excluidas por haber excedido en el año calendario anterior los US\$ 7.500.000.- debidamente reajustados. Anualmente, en el mismo Decreto señalado en el párrafo 2º, se fijará una lista de mercancías excluidas del 5% de reintegro, incluyendo en ella aquellas mercancías que hayan sido exportadas en el año calendario anterior por un valor FOB que supere los US\$ 11.250.000.-, debidamente reajustados.

c) la exclusión de las exportaciones que se clasifiquen en la posición 74.01.05.00 del Arancel Aduanero.

Estas modificaciones se aplican a contar del 20 de abril de 1987, excepto la exclusión de la letra c) que rige a contar de la fecha de publicación de esta Ley.

El Decreto del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción N° 361, publicado en el Diario Oficial del 17 de diciembre de 1987, estableció los valores actualizados de los montos máximos de mercancías exportadas que gozan del beneficio del 10% y 5% de reintegro, correspondientes a US\$ 8.096.250 y US\$ 12.144.375, dado que el Índice de Precios Promedio Relevante para el Comercio Exterior de Chile en 1986, tomando como base los años 1983 - 1984, fue de 107,95.

Aplicando la retroactividad establecida por la ley 18.653, dicho Decreto modificó la lista de mercancías excluidas del reintegro en 1986, que rige desde el 20 de abril de 1987 hasta la dictación del próximo Decreto de exclusión, consultada para marzo de 1988.

La ley 18.681, publicada en el Diario Oficial del 31 de diciembre de 1987 modificó la ley 18.480, en el sentido de agregar al Artículo 5° de la ley 18.480, la siguiente letra :

j) las exportaciones de mercancías que se clasifiquen en la subposición 41.01 del Arancel Aduanero.

El 5 de enero de 1988 fue publicada en el Diario Oficial, la ley 18.687 que modificó el Arancel Aduanero y la Ley 18.480, entre otras, estableciendo que a contar del 1° de enero de 1989, el reintegro del 10% se reducirá al 8%.

Es preciso destacar que el monto exportado de mercancías afectas a reintegro alcanzaba en 1983 - 1984 a US\$ 161,9 millones de dólares con una participación de 4,3% del total exportado, en tanto que en 1987, subió a US\$ 489,4 millones equivalente a un 9,6% de los embarques.

Cabe señalar que dicho monto representa un crecimiento de 41,4% en relación a los US\$ 346,0 millones que gozaron del reintegro en 1986, alza muy superior al 20,8% registrada por los productos excluidos de dicho beneficio.

EVOLUCION DEL REINTEGRO A LAS EXPORTACIONES MENORES

(Cifras en miles de dólares FOB)

	PROMEDIO 1983/84	% s/Total	1985	% s/Total	1986	% s/Total	1987	% s/Total
Exportaciones de Mercaderías afectas a reintegro	161.891,0	4,3	215.286,0	5,6	345.994,0	8,2	489.360,0*	9,6*
Exportaciones de mercaderías excluidas	3.584.538,5	95,7	3.607.612,0	94,4	3.876.395,0	91,8	4.612.549,0	90,4
TOTAL	3.746.429,5	100	3.822.898,0	100	4.222.389,0	100	5.101.909,0	100

FUENTE: Departamento Técnico de Comercio Exterior - B.C.CH.

* Incluye mercancías con 10% y 5% de reintegro

INDICE DE PRECIOS, QUANTUM Y VALOR DE PRODUCTOS EXPORTADOS.

Período: 1986 - 1987. Base: 1985 = 100

A. Notas Metodológicas

- a) Las cifras estadísticas para los años 1985, 1986 y 1987, se han obtenido de las Declaraciones de Exportación e Informes de Variación de Valor, legalizadas por el Servicio Nacional de Aduanas.
- b) La muestra de bienes exportados en términos de valor, alcanzó una cobertura entre el 93,2% y 94,3% del total embarcado, correspondiendo al presente año la primera cifra señalada.
- c) Con fecha 1° de enero de 1986, se procedió a reagrupar los productos exportados al interior de cada agrupación para uniformar las estadísticas a la Nomenclatura CIIU y hacer compatibles las cifras de balanza de Pago y Cuentas Nacionales. Esta situación deberá tenerse en cuenta para relacionar estos Indices con los publicados anteriormente.
- d) Los Indices de Precios, Cantidad y Valor de los productos exportados se entregan en Cuadros Resúmenes por Clave y Total País, clasificados atendiendo a sus características más relevantes en Mineros y Agropecuarios, Forestales Básicos y del Mar e Industriales.
- e) Para el cálculo de los Indices de Precios y Quantum se utilizaron las ecuaciones de PAASCHE y LASPEYRES respectivamente, las cuales al multiplicarse coinciden con el Índice de Valor.

B. Análisis y Comentarios

Las exportaciones chilenas en 1987 registraron un comportamiento altamente positivo en términos de valor, al pasar de US\$ 4.222,6 millones en

1986 a US\$ 5.101,9 millones, equivalente a un aumento efectivo de 20,8%. Esta tendencia se apreció, aunque en menor intensidad, en 1986 cuando los envíos a los mercados externos superaron en 10,5% aquellos de 1985.

El resultado obtenido en 1987 se explica por el incremento de 5,6% del volumen embarcado asociado a un mejoramiento de los precios medios de exportación de 14,4% ambos porcentajes referidos a 1986.

Las exportaciones del rubro minero cayeron en 1986, 1,6% en términos de valor, respecto a 1985, al pasar de US\$ 2.345,4 millones a US\$ 2.316,2 millones.

En 1987 se aprecia una fuerte reactivación del sector, ya que el monto exportado creció 18,5% en relación a 1986.

Contribuyeron al resultado anterior, el incremento de 18,7% en los precios medios de los productos mineros exportados.

A su vez, el monto exportado en 1987 de productos agropecuarios, forestales básicos y del mar, superó en 11,1% el del año anterior, llegando a una cifra record de US\$ 743 millones.

Este resultado es atribuible al incremento de 35,2% en la cantidad de productos enviados al exterior durante 1987.

Por su parte, el rubro industrial también observó un incremento importante en los envíos a los mercados internacionales al mejorar sus precios de venta y aumentar la cantidad embarcada en 14,5% y 11,8% respectivamente, traduciéndose ambos efectos en un monto exportado en el último año de US\$1.613,1 millones, 28% mayor que el de 1986.

CTde la H/toa.

2136

Cuadro A
 INDICES DE PRECIOS, QUANTUM Y VALOR DE PRODUCTOS EXPORTADOS
 Período : 1986-1987
 Base : 1985=100

	PRECIOS 1/		QUANTUM 2/		VALOR 3/	
	1986	1987	1986	1987	1986	1987
10 MINEROS	98,40	116,83	100,36	100,20	98,76	117,07
- Cobre	98,83	119,13	101,78	100,14	100,58	119,30
- No cobre	97,02	109,94	96,11	100,39	93,24	110,36
20 AGROPEC., FORESTAL Y DEL MAR	111,05	109,56	115,96	135,15	128,78	148,07
- Agrícolas	114,90	113,49	115,28	126,77	132,45	143,87
- Pecuarios	81,27	77,40	181,92	274,61	147,84	212,55
- Forestales	108,95	119,33	90,22	145,47	98,29	173,59
- Del Mar	81,60	82,25	92,74	104,33	75,68	85,81
30 INDUSTRIALES	106,31	122,39	121,48	135,07	129,15	165,31
- Alimenticios	111,84	130,14	110,32	116,40	123,38	151,48
- Bebidas	100,20	97,59	105,18	168,27	105,39	164,22
- Maderas	105,73	121,77	126,79	169,50	134,06	206,40
- Papel, celulosa y derivados	112,59	154,18	115,00	112,49	129,47	173,43
- Productos químicos y derivados del petróleo	82,63	76,42	127,69	169,02	105,51	129,16
- Industrias metálicas básicas	91,48	99,55	139,71	145,19	127,81	144,54
- Prod. metal.,maq. y equip. eléctricos	100,10	101,12	173,52	199,27	173,68	201,50
- Material de transporte	100,10	101,12	314,30	185,64	314,62	187,72
- Manufacturas diversas	100,10	101,12	215,91	588,57	216,13	595,16
- TOTAL DE LOS GRUPOS	102,46	117,38	107,80	113,69	110,45	133,45
- COBRE	98,83	119,13	101,78	100,14	100,58	119,30
- LOS DEMAS 4/	105,25	116,19	112,94	125,25	118,88	145,54
VARIACION ANUAL (%)	2,46	14,56	7,80	5,46	10,45	20,82

1/ Índices de Precios de Paasche

2/ Índices de Quantum de Laspeyres

3/ Índices de Valor

4/ Incluye : No Cobre, Agropecuarios y del mar e Industriales

CT DE LA H/BCS/Apple

88.01.27

CUADRO B
INDICES DE PRECIOS, CANTIDAD Y VALOR DE PRODUCTOS EXPORTADOS
Período : 1966-1987
BASE: 1985=100

-MILES US\$-

1987

1986

	P85 085	P86 086	P85 086	P87 087	P85 087	Precios 1/	Quantum 2/	Valor 3/	Precios 1/	Quantum 2/	Valor 3/
10 MINEROS											
- Cobre	2345400	2316200	2353916	2745800	2350162	98,40	100,36	98,76	116,83	100,20	117,07
- No cobre	1760700	1771000	1791960	2100500	1763184	98,83	101,78	100,58	119,13	100,14	119,30
	584700	545200	561956	645300	586978	97,02	96,11	93,24	109,94	100,39	110,36
20 AGROPEC., FORESTAL Y DEL MAR											
- Agrícolas	501800	646200	581889	743000	678158	111,05	115,96	128,78	109,56	135,15	148,07
- Pecuarias	420600	557100	484874	605100	533193	114,90	115,28	132,45	113,49	126,77	143,87
- Forestales	25500	37700	46390	54200	70026	81,27	181,92	147,84	77,40	274,61	212,55
- Del Mar	40900	40200	36899	71000	59498	108,95	90,22	98,29	119,33	145,47	173,59
	14800	11200	13726	12700	15441	81,60	92,74	75,68	82,25	104,33	85,81
30 INDUSTRIALES											
- Alimentos	975800	1260200	1185394	1613100	1317992	106,31	121,48	129,15	122,39	135,07	165,31
- Bebidas	488500	602700	538913	740000	568605	111,84	110,32	123,38	130,14	116,40	151,48
- Maderas	20400	21500	21457	33500	34328	100,20	105,18	105,39	97,59	168,27	164,22
- Papel, celulosa y derivados	73400	94400	93063	151500	124410	105,73	126,79	134,06	121,77	169,50	206,40
- Productos químicos y derivados del petróleo	210400	272400	241950	364900	236677	112,59	115,00	129,47	154,18	112,49	173,43
	79900	84300	102027	103200	135049	82,63	127,69	105,51	76,42	169,02	129,16
- Industrias metálicas básicas	60400	77200	84387	87300	87693	91,48	139,71	127,81	99,55	145,19	144,54
- Prod. metal., maq. y equip. eléctricos	13300	23100	23078	26800	26503	100,10	173,52	173,68	101,12	199,27	201,50
- Material de transporte	17100	53600	53746	32100	31744	100,10	314,30	314,62	101,12	185,64	187,72
- Manufacturas diversas	12400	26800	26773	73800	72983	100,10	215,91	216,13	101,12	588,57	595,16
- TOTAL DE LOS GRUPOS	3823000	4222600	4121199	5101900	4346312	102,46	107,80	110,45	117,38	113,69	133,45
- TOTAL EXPLICADO DE LOS GRUPOS	3604200	3954000		4755600							
- % DE REPRESENTATIVIDAD DE LAS MUESTRAS	94,28	93,64	93,21								
- COBRE	1760700	1771000	1791960	2100500	1763184	98,83	101,78	100,58	119,13	100,14	119,30
- LOS DEMAS 4/	2062300	2451600	2329239	3001400	2583128	105,25	112,94	118,88	116,19	125,25	145,54

1/ Índices de Precios de Paasche

2/ Índices de Quantum de Laspeyres

3/ Índices de Valor

4/ Incluye : No Cobre, Agropecuarios y del mar e Industriales

CT DE LA H/BCS/Apple

86.01.27

CUADRO Nº 1
MINEROS

Clave 10	Principales Productos	METODO DE CALCULO			INDICES			METODO DE CALCULO			INDICES			
		P85	P86 Q86	Q86	P85 Q86	Precios	Quantum	Valor	P87 Q87	Q87	P85 Q87	Precios	Quantum	Valor
	MINEROS													
	Sal marina y de mesa	3900	7	8600	921244	6449	133,35	169,71	8200	826387	5785	141,75	152,24	215,79
	Hierro a granel	25800	12	22600	1833000	21996	102,75	85,26	20000	1758000	21096	94,80	81,77	77,52
	Hierro pelletizado	65900	24	65900	2819000	67632	97,44	102,63	81000	3626000	87024	93,08	132,05	122,91
	Oxido de molibdeno	99100	6405	94400	16949	108558	86,96	109,54	99400	15669	100360	99,04	101,27	100,30
	Yodo	34600	11457	39100	3042	34852	112,19	100,73	49400	3100	35317	139,09	102,65	142,77
	Sulfato de sodio	5300	111	3600	31078	3450	104,35	65,09	4700	40839	4533	103,68	85,53	88,68
	Carbonato de litio	13300	2782	12400	4487	12493	99,34	93,86	16400	6063	16867	97,23	126,82	123,31
	Salitre Sódico	32900	101	36000	359184	36278	99,23	110,27	34300	298882	30187	113,63	91,75	104,26
	Salitre Potásico	17600	155	17400	109215	16773	103,74	95,30	15200	94478	14644	103,80	83,20	96,36
	Plata metálica	72700	235	67900	356669	79117	85,82	108,83	80300	333300	78796	101,91	108,39	110,45
	Oro metálico	90800	10444	92300	8205	85693	107,71	94,38	141200	10480	109453	129,01	120,54	155,51
	Cobre	1760700	1308	1771000	1370000	1791960	98,83	101,78	2100500	1348000	1763184	119,13	100,14	119,30
	Total explícito	2222500		2222600		2238792			2642400		2261661			
	Restante	122900		93600		95124			103400		88501			
	Total agregación mayor	2345400		2316200		2333916	98,40	100,36	2745800		2350162	116,83	100,20	117,07

CUADRO N° 2
AGRICOLAS

Principales Productos	METODO DE CALCULO 086			METODO DE CALCULO 087			METODO DE CALCULO 087			INDICES		
	P85 085	P85 086	Q86	P85 086	Q87	Valor	P87 087	Q87	P85 087	Precios	Quantum	Valor
LEGUMINOSAS												
Frejol consumo	25400	401	24000	60904	24423	98,27	17100	42923	17212	99,35	67,76	67,32
Frejol semilla	500	1	1300	1240382	1241	104,75	1300	1125360	1125	115,56	225,00	260,00
Lentejas	8200	681	13600	16896	11370	119,61	2400	4167	2938	94,57	34,61	29,27
Garbanzos	2700	670	1600	2453	1644	97,32	2000	3984	2669	74,93	98,85	74,07
HORTALIZAS FRESCAS												
Cebollas	1600	105	2400	15603	1638	146,52	7000	29001	3045	229,89	190,31	437,50
Ajos	100	954	2100	1445	1379	152,28	2000	1944	1955	107,82	1.855,00	2.000,00
Melones	1700	270	1900	7933	2142	88,70	2000	7886	2129	93,94	125,24	117,65
FRUTAS FRESCAS												
Uvas	215500	931	249000	231294	215335	115,63	275700	271536	252800	109,06	117,31	127,94
Manzanas	74300	366	126400	312807	114487	110,41	141900	331188	121215	117,06	163,14	190,98
Peras	12600	414	25200	45024	18640	135,19	24400	44724	18516	131,78	146,95	193,65
Cerezas	2000	1769	3000	1190	2105	142,52	4400	2055	3635	121,05	181,75	220,00
Ciruelas	10600	643	16500	19187	12337	135,74	20100	24663	15898	126,75	149,60	189,62
Duraznos	6200	924	9300	9215	8515	109,22	10900	12671	11708	93,10	188,84	175,81
Melocotines	15400	572	22600	30368	17370	130,11	22300	31720	18144	122,91	117,82	144,81

FRUTA DE NATURALEZA SECA														
Almendras sin cascara	1200	4900	3800	869	4258	89,24	354,83	316,67	2100	348	1705	123,17	142,08	175,00
Nueces con cascara	6300	1417	8900	4181	5924	148,55	94,03	139,68	7600	3688	5226	145,43	92,95	120,63
Nueces sin cascara	800	3960	2000	382	1513	132,19	189,12	250,00	2000	300	1188	168,35	148,50	250,00
FRUTAS CONGELADAS														
Moras	300	534	2300	2697	1440	159,72	480,00	766,67	2800	3360	1794	156,08	598,00	933,33
Fruittillas	400	578	600	791	457	131,29	114,25	150,00	1100	1036	599	183,64	149,75	275,00
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS														
Orégano	800	1146	1200	926	1061	113,10	132,62	150,00	2400	912	931	237,79	116,38	300,00
Aceitunas en salmuera	600	1181	1300	1222	1443	90,09	240,50	216,67	2100	1701	2009	104,53	334,83	350,00
Cerezas sulfiladas	600	1593	800	502	800	100,00	133,33	133,33	1800	934	1329	135,44	221,50	300,00
Flores frescas	600	2450	1100	488	1196	91,97	199,33	183,33	1200	424	1039	115,50	173,17	200,00
Tabaco en rama	7200	3649	3800	1103	4025	94,41	55,90	52,78	6500	1894	6911	94,05	95,99	90,28
SEMILLAS														
De tomates	3100	15	4200	282187	4233	99,22	136,55	135,48	2600	140344	2105	123,52	67,90	83,87
Para prados y praderas	300	2,3	1800	1232187	2834	63,51	944,67	600,00	1600	1000114	2300	69,57	766,67	533,33
Total explicado	399000		530600	461810	567300						499885			
Restante	21600		26500	23064	37800						33308			
Total agregación mayor	420600		557100	484874	605100	114,90	115,28	132,45			553193	113,49	126,77	143,97

CUADRO Nº 3
PECUARIOS

Principales Productos	METODO DE CALCULO 086			METODO DE CALCULO 087			METODO DE CALCULO 087			INDICES			
	P85 085	P85 086	P86 086	P85 086	P85 086	P86 086	P87 087	P87 087	P85 087	P85 087	Precios	Quantum	Valor
PECUARIOS													
Miel de abejas	1500	629	1200	1416	891	59,40	80,00	600	622	391	153,45	26,07	40,00
Cera de abejas	800	3592	500	149	535	66,88	62,50	500	175	629	79,49	78,62	62,50
ANIMALES VIVOS													
Caballos	800	3662	1000	178	652	81,50	125,00	3000	881	3236	92,99	403,25	375,00
Pollos de un día	500	1,07	1000	2105848	2253	751,00	333,33	2600	5964135	6392	40,74	2.127,33	866,67
PIELES SIN CURTIR													
De caprinos	1200	4628	1000	170	787	65,59	83,33	600	86	398	150,75	33,17	50,00
De oveja con su lana	1200	1356	1600	988	1340	111,67	133,33	3300	1348	1928	180,53	152,33	275,00
De bovinos	1700	1187	1800	1153	1369	80,53	105,88	3500	1764	2094	167,14	123,18	205,88
OTROS PRODUCTOS PECUARIOS													
Huevos fértiles y de consumo	200	1794	3500	3240	5813	2.906,50	1.750,00	4500	3435	6162	73,03	3.081,00	2.250,00
Pelos de conejo s/cardar ni peinar	3900	48,5	10500	328447	19330	408,46	269,23	17600	639993	31040	56,70	795,90	451,28
Lana sucia de oveja	11500	1459	12700	9352	13645	118,65	110,43	12800	8358	12194	104,97	106,03	111,30
Lana lavada de oveja	400	1893	400	201	380	95,00	100,00	1200	523	990	121,21	247,50	300,00
Lana cardada o peinada	700	3458	1600	488	1688	241,14	228,57	2400	759	2625	91,43	375,00	342,86
Total explicado	24200		36800		45283			52600		67989			
Restante	1300		900		1107			1600		2067			
Total agregación mayor	25500		37700		46390	181,92	147,84	54200		70026	77,40	274,61	212,55

CUADRO N° 4
FORESTALES

Clave 23	Principales Productos	METODO DE CALCULO			INDICES	METODO DE CALCULO			INDICES			
		P85	P86 Q86	Q86		P85 Q86	P87 Q87	Q87		P85 Q87		
	Corteza de Quillay	500	500	639	96,34	103,90	400	538	437	91,53	87,40	80,00
	Rollizos de pino insignie	39400	34700	1023071	109,41	80,49	50100	1270052	39372	127,25	99,93	127,16
	Madera para pulpa	400	4000	138796	106,75	936,75	18600	670241	18097	102,78	4.324,25	4.650,00
	Total explicado	40300	39200				69100		57906			
	Restante	600	1000				1900		1592			
	Total agregación mayor	40900	40200		108,95	90,22	71000		59498	119,33	145,47	173,59

CUADRO N° 5
DEL MAR

Clave 24	Principales Productos	METODO DE CALCULO			INDICES	METODO DE CALCULO			INDICES			
		P85	P86 Q86	Q86		P85 Q86	P87 Q87	Q87		P85 Q87		
	ALGAS											
	Gracilarias, Iridaea y Lessonia	11800	7500	15971	76,36	83,24	7900	17047	10484	75,35	88,85	66,95
	Gelidium	600	600	371	96,31	103,83	500	352	591	94,60	98,50	83,33
	OTROS PRODUCTOS DE LA PESCA											
	Desperdicios de pescado	1100	1300	1309	120,93	97,73	2000	1912	1570	127,39	142,73	181,82
	Total explicado	13500	9400				10400		12645			
	Restante	1300	1800				2300		2796			
	Total agregación mayor	14800	11200		81,60	92,74	12700		15441	82,25	104,33	85,81

CUADRO N° 6
ALIMENTICIOS

Principales Productos	METODO DE CALCULO			INDICES			METODO DE CALCULO			INDICES					
	P85 085	P85 086	Q86	P85 086	P85 086	Q86	P87 087	Q87	P85 087	P85 087	Q87	Precios	Quantum	Valor	
PESCADOS FRESCOS, ENFRIADOS O CONGELADOS															
Albacora	900	4549	3800	3162	595	695	120,18	351,33	422,22	11300	1619	7385	153,43	818,33	1.255,56
Mero o bacalao	5300	2119	12000	10154	4792	19158	118,18	191,58	226,42	9000	3319	7033	127,97	132,70	169,81
Merluza	26700	1109	33900	29509	26609	868	114,88	110,52	126,97	62500	38331	42509	147,03	159,21	234,08
Salmon	1200	3849	3600	3341	868	776	107,75	278,42	300,00	5400	1199	4615	117,01	384,58	450,00
Truchas	800	1586	1400	1231	776	1231	113,73	153,88	175,00	1500	660	1047	143,27	130,88	187,50
Los demás pescados	12100	963	12600	10184	10184	9807	128,48	81,05	104,13	19200	13028	12546	153,04	103,69	158,68
Huevos de pescado	900	1726	1000	463	799	463	125,16	88,78	111,11	1000	549	948	105,49	105,33	111,11
MOLUSCOS FRESCOS O CONGELADOS															
Almejas	800	2362	600	487	206	206	123,20	60,88	75,00	300	114	269	111,52	33,62	37,50
Locos	12200	5743	14600	1541	9850	1541	164,97	72,54	119,67	14700	1696	9740	150,92	79,84	120,49
Caracoles	1500	2588	1000	844	326	326	118,48	56,27	66,67	800	236	611	130,93	40,73	53,33
Ostiones	1000	5622	1600	1158	206	206	138,17	115,80	160,00	1900	220	1237	153,60	123,70	190,00
MOLUSCO PRECOCIDO, CONSERVADO															
Almejas	2500	3007	5300	4937	1642	1642	107,35	197,48	212,00	7400	1919	5770	128,25	230,80	296,00
Locos	10000	6361	7600	4605	724	724	165,04	46,05	76,00	29100	2346	14923	195,00	149,23	291,00
Caracoles	900	2948	3100	2659	902	902	116,59	295,44	344,44	3000	785	2314	129,65	237,11	333,33
Maclas	800	2922	2400	2411	825	825	99,54	301,38	300,00	4400	1161	3392	129,72	424,00	550,00
CRUSTACEO FRESCO O REFRIGERADO															
Centolla o centollon	1700	7197	1300	1072	149	149	121,27	63,06	76,47	1400	131	943	148,46	55,47	82,35
CRUSTACEOS EN CONSERVA															
Langostino	100	11727	200	270	23	23	74,07	270,00	200,00	400	19	223	179,37	223,00	400,00
Centolla y Centollon	1700	15315	1600	1332	87	87	120,12	78,35	94,12	3200	135	2068	154,74	121,65	188,24
Jaibas	200	6412	700	814	127	127	86,00	407,00	350,00	800	109	699	114,45	349,50	400,00
CRUST. PRECOCIDO, CONGELADO															
Langostinos	6300	7192	9300	7357	1023	1023	126,41	116,78	147,62	10200	859	6178	165,10	98,06	161,90
Camarones	3500	6944	4700	4097	590	590	114,72	117,06	134,29	7600	780	5416	140,32	154,74	217,14
Centolla y Centollon	6900	12681	7100	6328	499	499	112,20	91,71	102,90	8400	539	6835	122,90	99,06	121,74
CONSERVAS DE PESCADO															
De Sardinas	7100	749	16700	17085	22810	22810	97,75	240,63	235,21	19500	24216	18138	107,51	235,46	274,65
De Jurel	3300	708	8300	8473	11968	11968	97,96	256,76	251,52	9000	13000	9204	97,78	278,91	272,73

Clave 31

OTROS PRODUCTOS DEL MIAR														
Erizos frescos	4300	5999	3900	477	2862	136,27	66,56	90,70	3400	362	2172	156,54	50,51	79,07
Erizos conservados	800	5099	2300	370	1887	121,89	235,88	287,50	1100	148	755	145,70	94,38	137,50
Aceite de pescado	35700	264	18300	116050	30637	59,73	85,82	51,26	16700	91592	24180	69,07	67,73	46,78
Harina de pescado	278900	251	314900	1089881	273560	115,11	98,09	112,91	358300	1095838	275055	130,26	98,62	128,47
DEL AGRO														
Papas	4900	851	7800	8491	7226	107,94	147,47	159,19	8600	8210	6987	123,09	142,59	175,51
Ciruelas	3500	738	7000	8683	6408	109,24	183,09	200,00	9100	7828	5777	157,52	165,06	260,00
Manzanas	2100	1893	3000	1291	2444	122,75	116,38	142,96	2900	1316	2491	116,42	118,62	138,10
Mosqueta	3100	848	3700	4309	3654	101,26	117,87	119,35	11100	7198	6104	181,85	196,90	358,06
Pulpa de fruta concentrada	500	695	1000	1415	983	101,73	196,60	200,00	1800	2018	1403	128,30	280,60	360,00
Conservas de durazno	5000	623	6500	10664	6644	97,83	132,88	130,00	7400	11217	6988	103,90	139,76	148,00
Jugos de manzanas	4500	895	10700	8951	8011	133,57	174,15	232,61	13100	11895	10646	123,05	231,43	284,78
Concentrado de tomate	3300	701	3500	5547	3888	90,02	117,92	106,06	5700	8982	6296	90,53	190,79	172,73
CARNES Y DESPOJOS														
Carnes de ovino	2900	1229	1900	2058	2529	75,13	87,21	65,52	2500	2358	2898	86,27	99,93	86,21
Tripas saladas de equinos, etc.	400	2,8	700	214449	600	116,67	150,00	175,00	600	217898	610	98,36	152,50	150,00
PROD. DEL AGRO PARA ANIMALES														
Afrechos de trigo	2000	55	1200	19441	1069	112,25	53,45	60,00	300	4730	260	115,38	13,00	15,00
Coseta de remolacha	8000	100	11100	91026	9103	121,94	113,79	138,75	12500	99276	9928	125,91	124,10	156,25
Remolachas, nabos	1900	102	100	7743	790	12,66	41,58	5,26	600	2514	256	234,38	13,47	31,58
LECHE EN POLVO Y DERIVADOS														
Leche	800	2119	1600	733	1553	103,03	194,12	200,00	1700	693	1468	115,80	183,50	212,50
OTROS PRODUCTOS														
Pimenton deshidratado	1900	4883	3400	667	3257	104,39	171,42	178,95	4500	946	4619	97,42	243,11	236,84
Callampas secas	800	1828	800	391	715	111,89	89,38	100,00	1400	464	848	165,09	106,00	175,00
Chocolate y otros prepar. aliment.	300	2223	1100	516	1147	95,90	382,33	366,67	1500	741	1647	91,07	549,00	500,00
Total explicado	474100		558900		499749				696800		535411			
Restante	14400		43900		39164				43200		33194			
Total agregación mayor	488500		602700		538913	111,94	110,32	123,38	740000		568605	130,14	116,40	151,48

CUADRO N° 7
BEBIDAS

Principales Productos	METODO DE CALCULO			INDICES			METODO DE CALCULO			INDICES			
	P85 Q85	P86 Q86	Q86	P85 Q86	Precios	Quantum	Valor	P87 Q87	Q87	P85 Q87	Precios	Quantum	Valor
BEBIDAS													
Vino embotellado	9500	10300	7713039	10490	98,19	123,41	121,18	13900	9411963	12800	108,59	150,59	163,53
Vino a granel	2100	2000	3665052	1686	118,62	80,29	95,24	2800	4438807	2042	137,12	97,24	133,33
Vinos espumosos	400	400	262869	321	124,61	80,25	100,00	800	385255	470	170,21	117,50	200,00
Whisky	2400	1700	189921	1487	114,32	61,96	70,83	1400	156523	1226	114,19	51,08	58,33
OTROS													
Cebada malteada	6800	4800	14880	5178	92,70	76,15	70,59	11800	42876	14921	79,08	219,43	173,53
Total explicado	20200	19200		19162				30700		31459			
Restante	200	2300		2295				2800		2869			
Total agregación mayor	20400	21500		21457	100,20	105,18	105,39	33500		34328	97,59	168,27	164,22

CUADRO N° 8
MADERAS

Principales Productos	METODO DE CALCULO			INDICES			METODO DE CALCULO			INDICES			
	P85 Q85	P86 Q86	Q86	P85 Q86	Precios	Quantum	Valor	P87 Q87	Q87	P85 Q87	Precios	Quantum	Valor
MADERAS													
Basas de pino insignie	8900	8300	106230	8073	102,91	90,71	93,26	13100	151382	11505	113,86	129,27	147,19
Maderas aserradas de pino insignie	41900	55300	726539	51584	107,20	123,11	131,98	72400	832827	59131	122,44	141,12	172,79
Otras maderas aserradas no confif.	2800	4600	18620	4841	95,02	172,89	164,29	5500	20274	5271	104,34	188,25	196,43
Tableros de madera	5400	4600	7101009	4190	109,79	77,59	85,19	5500	7543891	4451	123,57	82,43	101,85
Maderas cepilladas, ranuradas, machihembrados y analogos	7300	13500	80314	12931	104,40	177,14	184,93	19000	89994	14489	131,13	198,48	260,27
Total explicado	66300	86300		81619				115500		94847			
Restante	7100	12100		11444				36000		29563			
Total agregación mayor	73400	98400		93063	105,73	126,79	134,06	151500		124410	121,77	169,50	206,40

CUADRO N° 9
PAPEL, CELULOSA Y DERIVADOS

Clave 34	Principales Productos	METODO DE CALCULO 086		P85 086	Precios	INDICES		Valor	METODO DE CALCULO 087		P85 087	Precios	INDICES		Valor
		P85	P86			Quantum	Quantum		P87	P88			Quantum	Quantum	
	PAPEL, CELULOSA Y DERIVADOS														
	Papel para periodicos	48600	51900	131811	55229	93,79	113,64	106,59	61000	126988	55040	115,01	109,14	125,51	
	Papeles y cartones p/embalaje	2400	3200	6761	2752	116,28	114,67	133,33	700	1127	459	152,51	19,12	29,17	
	Celulosa cruda	54700	81900	281031	69696	117,51	127,41	149,73	101500	230902	57264	177,25	104,69	185,56	
	Celulosa blanqueada y semi	85800	110700	284198	86396	128,13	100,69	129,02	163400	293775	89308	182,96	104,09	190,44	
	Cartulina computación	9500	4400	5165	4783	91,99	50,35	46,32	5400	6432	5956	90,66	62,69	56,84	
	ARTICULOS IMPRESION														
	Libros e impresos similares	2700	7700	2550	10547	73,01	390,63	285,19	14900	3696	15287	97,47	566,19	551,85	
	Diarios y publicaciones periodicas	4300	8800	2579	9083	96,88	211,23	204,55	12200	3294	11601	105,16	269,79	283,72	
	Total explicado	208000	268500		238486				359100		232915				
	Restante	2400	3900		3464				5800		3762				
	Total agregación mayor	210400	272400		241950	112,59	115,00	129,47	364900		236677	154,18	112,49	173,43	

CUADRO Nº 10

PRODUCTOS QUIMICOS Y DERIVADOS DEL PETROLEO

Principales Productos	METODO DE CALCULO			INDICES			METODO DE CALCULO			INDICES			
	P85 085	P85 086	086	P85 086	Precios	Quantum	Valor	P87 087	087	P85 087	Precios	Quantum	Valor
Agar - Agar	10700	14200	976	12650	112,25	118,22	132,71	13600	873	11315	120,19	105,75	127,10
Kerosene y combustibles p/motor	27700	24500	96500	36676	66,80	132,40	88,45	27800	111984	47481	58,55	171,41	100,36
Petróleo Diesel	3900	4100	17205	5832	70,30	149,54	105,13	6600	34315	11633	56,74	298,28	169,23
Aceites combustibles residuales	2700	2900	19552	4458	65,05	165,11	107,41	3900	24484	5582	69,87	206,74	144,44
Aceites lubricantes	2000	2300	3276	2509	91,67	125,45	115,00	2200	2175	1666	132,05	83,30	110,00
Selenio metálico	600	600	47	749	80,11	124,83	100,00	600	46	733	81,86	122,17	100,00
Perrrenato de amonio	1400	2200	8441	2152	102,23	153,71	157,14	2600	6564	1674	155,32	119,57	185,71
Pentaeritritol	5500	6900	6479	6155	112,10	111,91	125,45	7100	6428	6107	116,26	111,04	129,09
Formiato de sodio	600	600	1943	665	90,23	110,83	100,00	800	2434	832	96,15	138,67	133,33
Nitrato de amonio	1000	1000	4401	1087	92,00	108,70	100,00	900	3357	829	96,50	82,90	80,00
Resinas uricas	500	600	527	577	103,99	115,40	120,00	820	748	818	100,24	163,60	164,00
Poliétileno	6400	3100	3923	2738	113,22	42,78	48,44	1800	1614	1127	159,72	17,61	28,12
Total explicado	63000			76248				68620		99797			
Restante	3900			25779				34580		45252			
Total agregación mayor	79900			102027	82,63	127,69	105,51	103200		135049	76,42	169,02	129,16

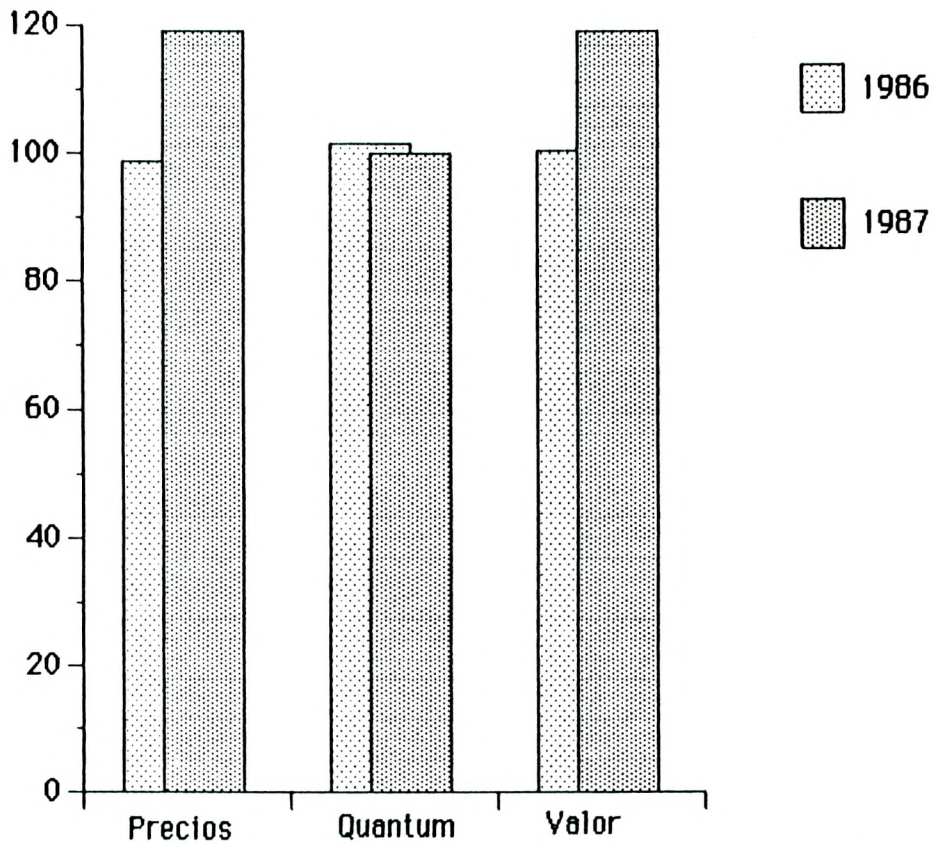
CUADRO Nº 11
INDUSTRIAS METALICAS BASICAS

Clave 36	Principales Productos	METODO DE CALCULO			INDICES			METODO DE CALCULO			INDICES			
		P85 Q85	P86 Q86	Q86	P85 Q86	Precios	Quantum	Valor	P87 Q87	Q87	P85 Q87	Precios	Quantum	Valor
INDUSTRIAS METALICAS BASICAS														
	Ferrosilicio	1200	1200	2308	1445	83,04	120,42	100,00	1200	2250	1408	85,23	117,33	100,00
	Ferromolibdeno	6100	11600	1891	12469	93,03	204,41	190,16	11900	1706	11249	105,79	184,41	195,08
	Palanquilla de acero	11400	12000	66793	12223	98,18	107,22	105,26	6600	37413	6847	96,39	60,06	57,89
	Desbastes de acero	3900	4900	21777	5444	90,01	139,59	125,64	7000	29888	7472	93,68	191,59	179,49
	Alambros de acero	2500	2400	10091	2452	97,98	98,08	96,00	2900	11918	2896	96,69	115,84	112,00
	Chapas de acero	7100	7800	23063	11255	69,30	158,52	109,86	2800	10640	5192	53,93	73,13	39,44
	Chatarra de cobre	2200	4200	3728	4254	98,73	193,36	190,91	5600	4234	4831	115,92	219,59	254,55
	Barras y perfiles de cobre	14900	16000	10046	16134	99,17	108,28	107,38	20900	11868	19060	109,65	127,92	140,27
	Chapas gruesas de cobre	2100	3700	1980	3998	92,55	190,38	176,19	5200	2529	5106	101,84	243,14	247,62
	Chapas delgadas de cobre	300	100	39	92	108,70	50,67	33,33	300	125	295	101,69	98,33	100,00
	Tubos de cobre	3000	4000	1794	4455	89,79	148,50	133,33	7000	2926	7265	96,35	242,17	233,33
	Total explotado	54700	67900		74221				71300		71621			
	Restante	5700	9300		10166				16000		16072			
	Total agregación mayor	60400	77200		84387	91,48	139,71	127,81	87300		87693	99,55	145,19	144,54

CUADRO Nº 12
PRODUCTOS METALICOS, MAQUINAS Y EQUIPOS ELECTRICOS

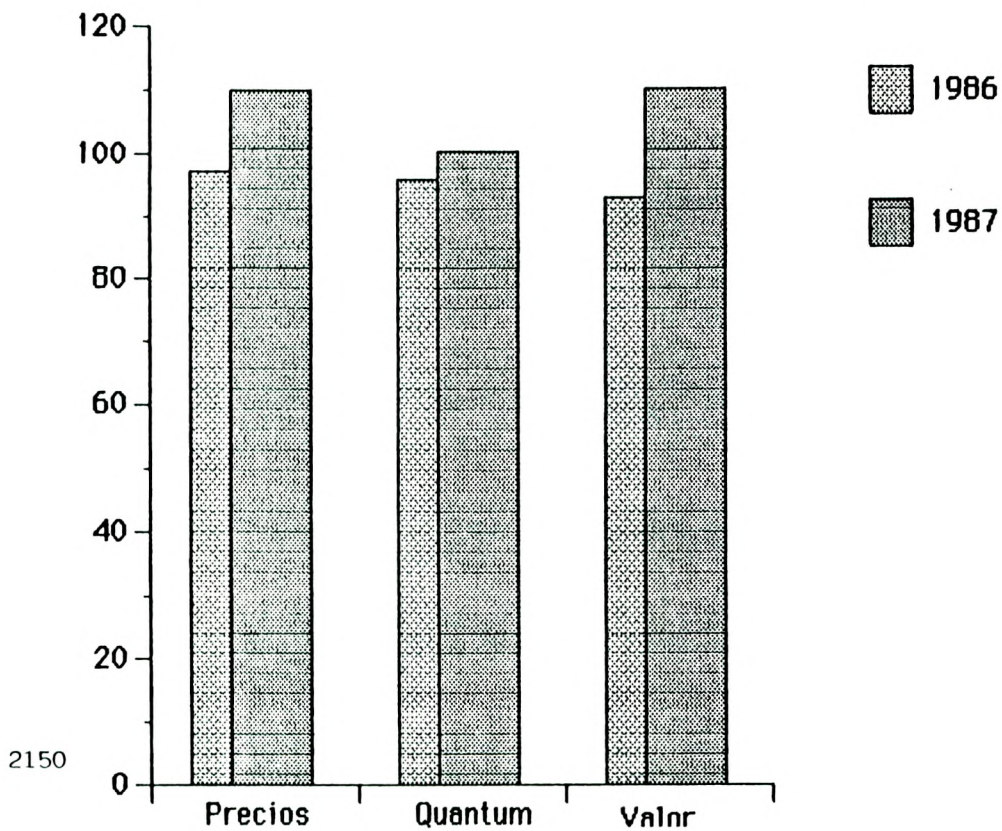
Clave 37	Principales Productos	METODO DE CALCULO			INDICES			METODO DE CALCULO			INDICES			
		P85 Q85	P86 Q86	Q86	P85 Q86	Precios	Quantum	Valor	P87 Q87	Q87	P85 Q87	Precios	Quantum	Valor
PRODUCTOS METALICOS, MAQUINAS Y EQUIPOS ELECTRICOS														
	Cables de acero	400	200	161	304	65,79	76,00	50,00	400	394	744	53,76	186,00	100,00
	Cables de cobre desnudo	900	3300	2036	3319	99,43	368,78	366,67	3100	1725	2812	110,24	312,44	344,44
	Cables de cobre revestido	4200	6700	2361	6065	110,47	144,40	159,52	6000	2036	5230	114,72	124,52	142,86
	Total explotado	100	1300	738	1801	72,18	1.901,00	1.300,00	2700	1344	3279	82,34	3.279,00	2.700,00
	Restante	5600	11500		11489				12200		12065			
	Total agregación mayor	13300	11600		11589	100,10	173,52	173,68	14600		14438	101,12	199,27	201,50

INDICES DE PRECIOS, QUANTUM Y VALOR DE COBRE EXPORTADO

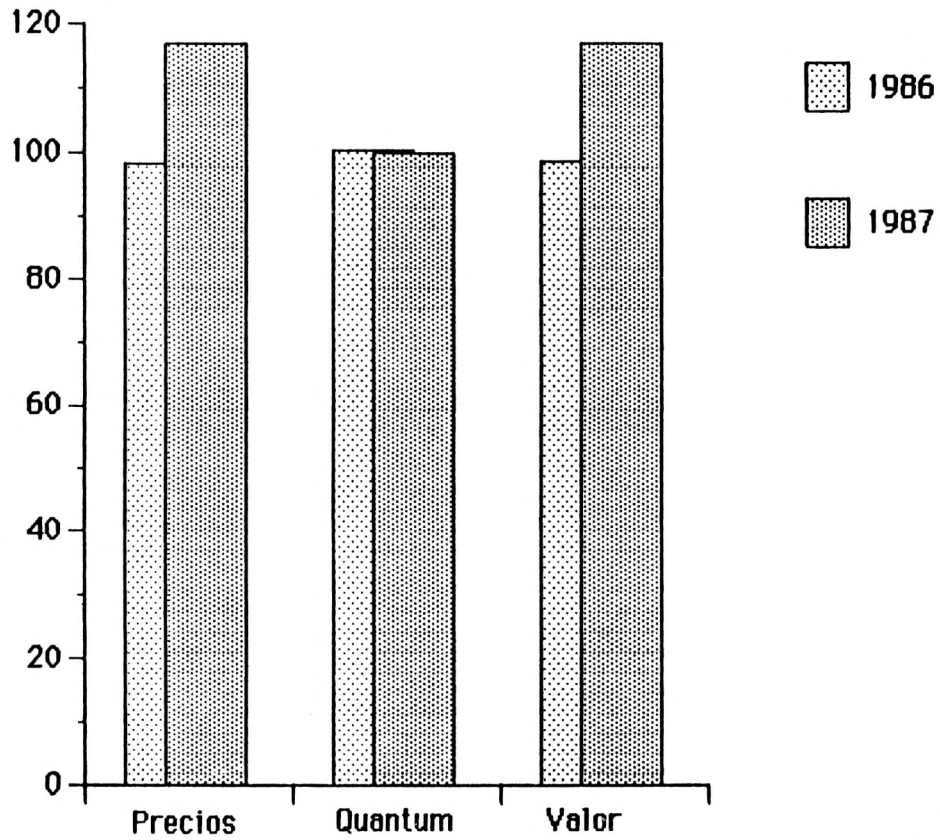


Base: 1985=100

INDICES DE PRECIOS, QUANTUM Y VALOR DE NO COBRE EXPORTADOS

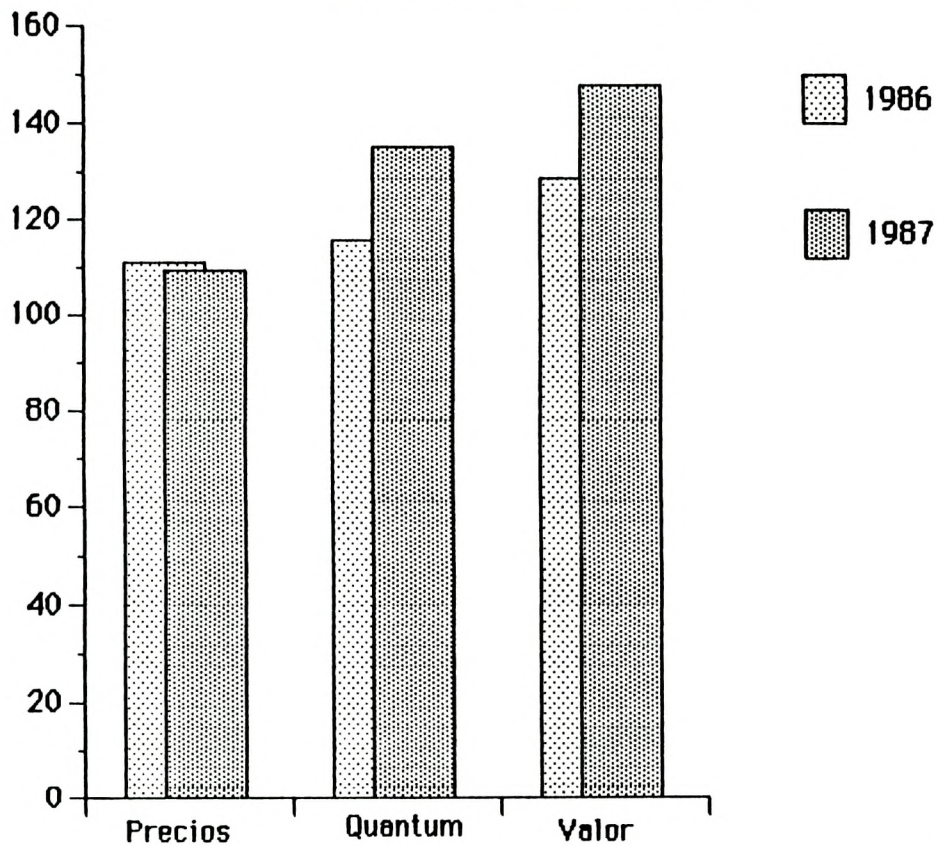


INDICES DE PRECIOS, QUANTUM Y VALOR DE PRODUCTOS MINEROS EXPORTADOS

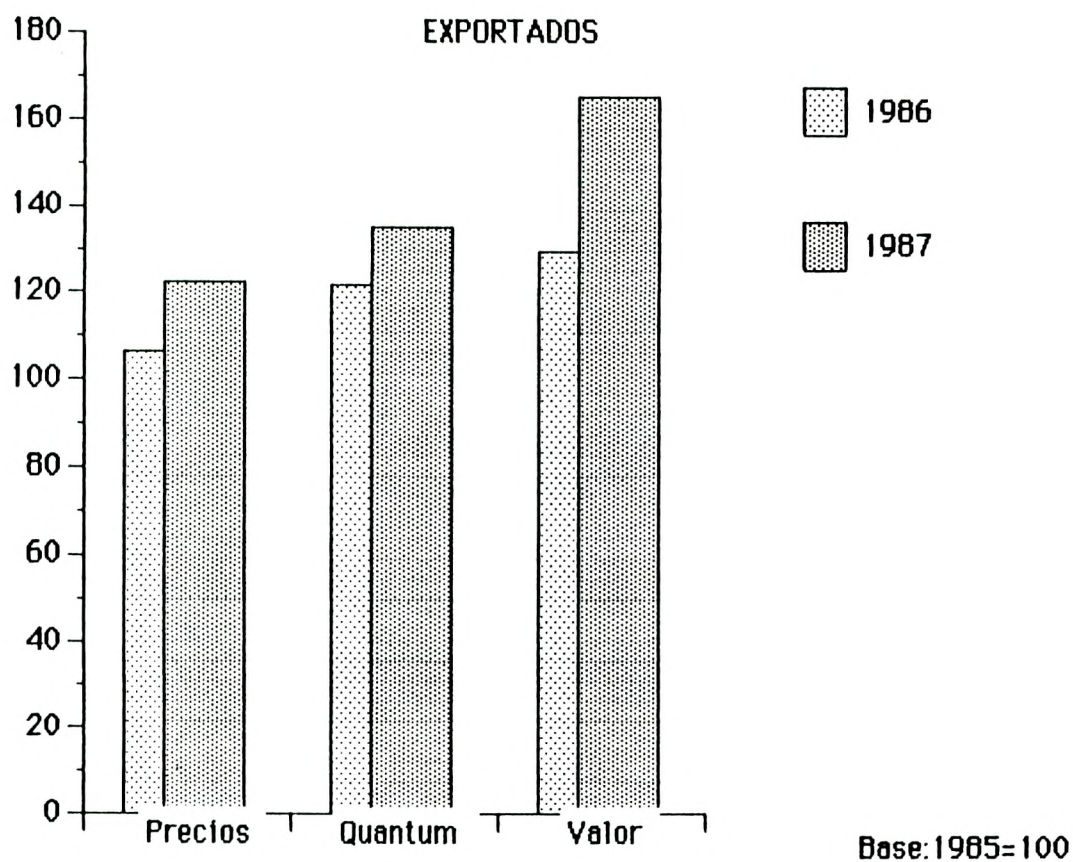


Base: 1985=100

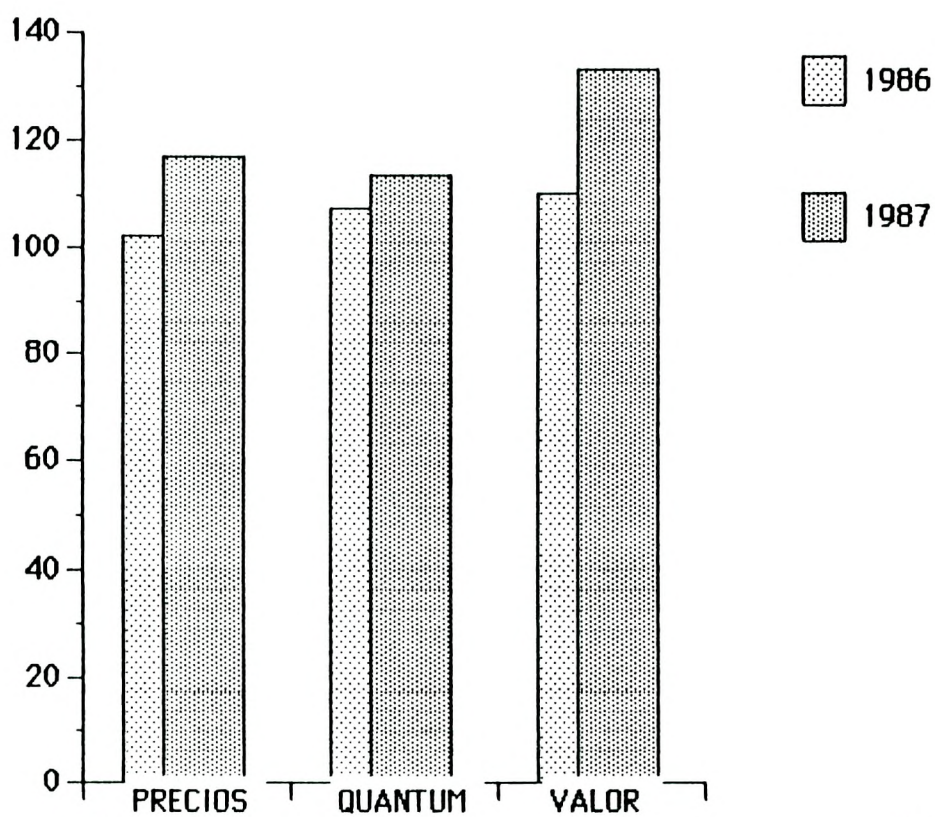
INDICES DE PRECIOS, QUANTUM Y VALOR DE PRODUCTOS AGROP., FORESTALES BASICOS Y DEL MAR EXPORTADOS



INDICES DE PRECIOS, QUANTUM Y VALOR DE PRODUCTOS INDUSTRIALES



INDICES DE PRECIOS, QUANTUM Y VALOR DE PRODUCTOS EXPORTADOS



III ESTADISTICAS DE COMERCIO EXTERIOR

•

•

•

•

•

III A. EXPORTACIONES

•

•

•

•

•

RESUMEN DE EMBARQUES DE EXPORTACION

- cifras en millones de US \$ FOB -

AÑOS	SECTOR MINERO		SECTOR AGROP., FOREST. Y DEL MAR		SECTOR INDUSTRIAL		TOTAL GENERAL 1/	TOTAL ACUMULADO
	% c/r Total Gral.	Total Gral.	% c/r Total Gral.	Total Gral.	% c/r Total Gral.	Total Gral.		
1984	2.171,9	59,4	451,7	12,4	1.033,7	28,3	3.657,3	-
1985	2.345,4	61,3	501,8	13,1	975,8	25,5	3.823,0	-
1986	2.316,2	54,9	646,2	15,3	1.260,0	29,8	4.222,4	-
1987	2.745,8	53,8	743,0	14,6	1.613,2	31,6	5.101,9	-
<u>1986</u>								
ENERO	181,4	59,8	47,8	15,8	73,9	24,4	303,1	303,1
FEBRERO	169,8	54,3	75,0	24,0	67,9	21,7	312,7	615,8
MARZO	168,2	47,9	111,4	31,7	71,7	20,4	351,3	967,1
ABRIL	215,8	46,5	116,5	25,1	131,4	28,3	463,7	1.430,8
MAYO	186,0	52,4	56,7	16,0	112,2	31,6	354,9	1.785,7
JUNIO	205,2	60,9	43,4	12,9	88,5	26,3	337,1	2.122,8
JULIO	182,7	49,8	64,8	17,7	119,2	32,5	366,8	2.489,6
AGOSTO	214,9	57,6	46,6	12,5	111,5	29,9	372,9	2.862,5
SEPTIEMBRE	163,3	53,7	24,7	8,1	116,2	38,2	304,3	3.166,8
OCTUBRE	231,6	60,5	22,8	6,0	128,1	33,5	382,5	3.549,3
NOVIEMBRE	167,5	55,8	11,4	3,8	121,2	40,4	300,1	3.849,4
DICIEMBRE	229,7	61,6	25,0	6,7	118,4	31,7	373,0	4.222,4
<u>1987</u>								
ENERO	166,9	51,4	53,4	16,5	104,2	32,1	324,5	324,5
FEBRERO	188,4	49,5	86,0	22,6	106,1	27,9	380,6	705,1
MARZO	171,6	41,2	145,4	34,9	99,7	23,9	416,7	1.121,8
ABRIL	212,9	43,8	130,8	26,9	142,4	29,3	486,1	1.607,9
MAYO	189,0	47,8	73,9	18,7	132,9	33,6	395,8	2.003,7
JUNIO	228,5	58,6	29,2	7,5	132,2	33,9	389,9	2.393,8
JULIO	246,9	51,7	52,0	10,9	179,0	37,5	477,9	2.871,8
AGOSTO	249,0	59,5	49,2	11,8	120,1	28,7	418,4	3.290,3
SEPTIEMBRE	229,3	58,3	21,0	5,3	143,1	36,4	393,4	3.688,1
OCTUBRE	250,8	59,8	24,4	5,8	144,4	34,4	419,6	4.112,9
NOVIEMBRE	244,0	59,6	21,1	5,2	144,2	35,2	409,3	4.523,2
DICIEMBRE	368,4	63,7	46,3	8,0	164,0	28,3	578,7	5.101,9
ENE-DIC 86	2.316,2	54,9	646,2	15,3	1.260,0	29,8	-	4.222,4
ENE-DIC 87	2.745,8	53,8	743,0	14,6	1.613,2	31,6	-	5.101,9
VARIACION % ENE-DIC 87/86	18,5	-	15,0	-	28,0	-	-	20,8

1/ Debido a las aproximaciones, las sumas parciales o los porcentajes no necesariamente coinciden con los totales.

- cifras en millones de US \$ FOB -

	1985	1986	1987	VARIACION % ENE-DIC 87/86
<u>TOTAL GENERAL 2/</u>	<u>3.823,0</u>	<u>4.222,4</u>	<u>5.101,9</u>	<u>20,8</u>
<u>MINEROS</u>	<u>2.345,4</u>	<u>2.316,2</u>	<u>2.745,8</u>	<u>18,5</u>
<u>Cobre</u>	<u>1.760,7</u>	<u>1.771,0</u>	<u>2.100,5</u>	<u>18,6</u>
<u>Hierro</u>	<u>91,5</u>	<u>88,4</u>	<u>101,0</u>	<u>14,3</u>
<u>Salitre y yodo</u>	<u>85,0</u>	<u>92,3</u>	<u>98,8</u>	<u>7,0</u>
<u>Molibdeno</u>	<u>144,6</u>	<u>97,6</u>	<u>99,8</u>	<u>2,3</u>
<u>Oro</u>	<u>151,1</u>	<u>161,4</u>	<u>223,5</u>	<u>38,5</u>
<u>Plata</u>	<u>77,8</u>	<u>74,1</u>	<u>80,3</u>	<u>8,4</u>
<u>Otros productos mineros</u>	<u>34,8</u>	<u>31,4</u>	<u>41,8</u>	<u>33,1</u>
<u>AGROP., FOREST. BAS. Y DEL MAR</u>	<u>501,8</u>	<u>646,2</u>	<u>743,0</u>	<u>15,0</u>
<u>Agrícolas</u>	<u>420,6</u>	<u>557,1</u>	<u>605,1</u>	<u>8,6</u>
<u>Cereales</u>	<u>3,4</u>	<u>3,3</u>	<u>5,1</u>	<u>54,5</u>
<u>Leguminosas</u>	<u>36,9</u>	<u>40,9</u>	<u>22,8</u>	<u>-44,3</u>
<u>Hortalizas y chacras, frescas</u>	<u>6,5</u>	<u>12,0</u>	<u>18,6</u>	<u>55,0</u>
<u>Frutas frescas de carozo</u>	<u>35,4</u>	<u>51,9</u>	<u>59,1</u>	<u>13,9</u>
<u>Otras frutas frescas</u>	<u>320,3</u>	<u>424,9</u>	<u>468,1</u>	<u>10,2</u>
<u>Semillas y fibras</u>	<u>1,1</u>	<u>12,2</u>	<u>11,3</u>	<u>-7,4</u>
<u>Otros productos agrícolas</u>	<u>16,9</u>	<u>11,9</u>	<u>20,0</u>	<u>68,1</u>
<u>Pecuarios</u>	<u>25,5</u>	<u>37,7</u>	<u>54,2</u>	<u>43,8</u>
<u>Lana de oveja</u>	<u>12,6</u>	<u>14,8</u>	<u>16,4</u>	<u>10,8</u>
<u>Cera y miel</u>	<u>2,4</u>	<u>1,7</u>	<u>1,1</u>	<u>-35,3</u>
<u>Animales vivos</u>	<u>1,6</u>	<u>2,3</u>	<u>6,3</u>	<u>173,9</u>
<u>Crines y pelos</u>	<u>4,3</u>	<u>10,8</u>	<u>17,8</u>	<u>64,8</u>
<u>Pieles sin curtir</u>	<u>4,2</u>	<u>4,4</u>	<u>7,4</u>	<u>68,2</u>
<u>Otros productos pecuarios</u>	<u>0,4</u>	<u>3,8</u>	<u>5,1</u>	<u>34,2</u>
<u>Forestal</u>	<u>40,9</u>	<u>40,2</u>	<u>71,0</u>	<u>76,6</u>
<u>Maderas en bruto</u>	<u>40,2</u>	<u>39,0</u>	<u>69,6</u>	<u>78,5</u>
<u>Otros productos forestales</u>	<u>0,8</u>	<u>1,1</u>	<u>1,4</u>	<u>27,3</u>
<u>Del mar</u>	<u>14,8</u>	<u>11,2</u>	<u>12,7</u>	<u>13,4</u>
<u>Algas</u>	<u>13,0</u>	<u>9,0</u>	<u>9,5</u>	<u>5,6</u>
<u>Otros productos de la pesca</u>	<u>1,9</u>	<u>2,2</u>	<u>3,2</u>	<u>45,5</u>

2158

1/ Corresponde a una adaptación de la Clasificación Industrial Uniforme. En enero de 1987 se efectuaron algunos cambios en los criterios con que se asignan los productos entre las distintas agrupaciones. Sólo con la finalidad de comparar entre bases homogéneas, se han efectuado ajustes similares en los demás periodos.

2/ Debido a las aproximaciones, los totales no necesariamente coinciden con los sumandos.

	1985	1986	1987	VARIACION % ENE-DIC 87/86
<u>INDUSTRIALES</u>	<u>975,8</u>	<u>1.260,0</u>	<u>1.613,2</u>	<u>28,0</u>
<u>Alimenticios</u>	<u>488,5</u>	<u>602,7</u>	<u>739,9</u>	<u>22,8</u>
Pescados frescos, cong., secos y ahum.	58,8	68,7	111,7	62,6
Moluscos y crustaceos	32,1	31,6	31,9	0,9
Conservas de pescado	0,1	26,0	28,5	9,6
Conservas de crustaceos	14,2	2,6	4,4	69,2
Congelados de crustaceos	0,4	21,3	27,3	28,2
Conservas y congelados de moluscos	15,7	25,0	49,2	96,8
Conservas y jugos de frutas y hortalizas	15,6	26,1	31,9	22,2
Frutas secas	13,8	22,3	32,5	45,7
Aceites y harina de pescado	314,3	333,2	375,0	12,5
Otros productos alimenticios	23,7	45,9	47,4	3,3
<u>Vinos, bebidas y otros licores</u>	<u>20,4</u>	<u>21,5</u>	<u>33,5</u>	<u>55,8</u>
<u>Maderas</u>	<u>73,4</u>	<u>98,4</u>	<u>151,5</u>	<u>54,0</u>
Maderas simplemente aserradas	51,4	69,0	92,8	34,5
Manufacturas de maderas	7,6	8,0	20,4	155,0
Otras maderas	14,4	21,3	38,3	79,8
<u>Papel, celulosa y derivados</u>	<u>210,4</u>	<u>272,4</u>	<u>364,9</u>	<u>34,0</u>
Papel para periodicos	52,6	56,7	62,4	10,1
Celulosa	140,5	192,7	264,8	37,4
Cartulina para computación	9,5	4,4	5,4	22,7
Articulos impresos	7,1	17,1	28,9	69,0
Otros	0,7	1,6	3,3	106,2
<u>Prod. quím. y deriv. del petróleo</u>	<u>79,9</u>	<u>84,3</u>	<u>103,2</u>	<u>22,4</u>
Petróleo y derivados	43,0	40,8	52,5	28,7
Agar agar	10,7	14,2	13,6	-4,2
Otros productos químicos	26,2	29,3	37,2	27,0
<u>Industrias metálicas básicas</u>	<u>60,4</u>	<u>77,2</u>	<u>87,3</u>	<u>13,1</u>
Ferromolibdeno	6,1	11,6	11,9	2,6
Hierro y acero	28,0	32,1	30,7	-4,4
Cobre semielaborado	20,4	24,0	33,6	40,0
Otros productos de I.M.B.	5,9	9,5	11,1	16,8
<u>Prod. metál., máq. y art. eléctricos</u>	<u>13,3</u>	<u>23,1</u>	<u>26,8</u>	<u>16,0</u>
Cobre elaborado	4,5	7,4	6,8	-8,1
Artefactos y maquinarias	4,7	7,1	8,5	19,7
Otros	4,1	8,6	11,6	34,9
<u>Material de transporte</u>	<u>17,2</u>	<u>53,8</u>	<u>32,1</u>	<u>-40,3</u>
Material de transporte	6,3	34,9	13,4	-61,6
Partes y piezas de mat. de trans.	10,8	18,9	18,7	-1,1
<u>Manufacturas diversas</u>	<u>12,4</u>	<u>26,8</u>	<u>73,8</u>	<u>175,4</u>

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS POR PAISES

- cifras en millones de US\$ FOB -

	1985	1986	1987	VARIACION % ENE-DIC 87/86
<u>AMERICA LATINA</u>	<u>554,8</u>	<u>717,3</u>	<u>866,5</u>	<u>20,8</u>
<u>ZONA ALADI</u>	<u>536,1</u>	<u>685,2</u>	<u>835,4</u>	<u>21,9</u>
Venezuela	33,7	40,6	71,2	75,4
Colombia	44,8	40,5	51,0	25,9
México	51,0	9,7	2,8	-71,1
Ecuador	34,5	28,1	32,6	16,0
Perú	45,7	65,9	85,8	30,2
Brasil	209,7	292,9	348,2	18,9
Bolivia	14,3	30,5	44,5	45,9
Paraguay	5,8	5,4	8,9	64,8
Uruguay	12,3	11,0	15,4	40,0
Argentina	84,5	160,6	174,9	8,9
<u>Costa Rica</u>	<u>3,1</u>	<u>8,8</u>	<u>6,4</u>	<u>-27,3</u>
<u>República Dominicana</u>	<u>5,7</u>	<u>7,3</u>	<u>8,4</u>	<u>15,1</u>
<u>Resto</u>	<u>10,0</u>	<u>16,0</u>	<u>16,3</u>	<u>1,9</u>
<u>AMERICA DEL NORTE</u>	<u>946,6</u>	<u>973,6</u>	<u>1.211,7</u>	<u>24,5</u>
Canadá	75,8	58,4	71,1	21,7
Estados Unidos	870,7	915,2	1.140,5	24,6
<u>EUROPA OCCIDENTAL</u>	<u>1.409,9</u>	<u>1.584,5</u>	<u>1.832,9</u>	<u>15,7</u>
<u>COM. ECONOMIC. EUROPEA 2/</u>	<u>1.226,1</u>	<u>1.441,2</u>	<u>1.668,9</u>	<u>15,8</u>
Portugal	11,9	13,9	21,0	51,1
Rep. Federal Alemana	370,6	441,2	483,4	9,6
Italia	197,2	215,8	273,8	26,9
Francia	144,6	153,1	178,6	16,7
Irlanda	0,8	13,6	0,0	-100,0
Dinamarca	1,2	1,2	1,2	0,0
Reino Unido	256,2	219,8	317,8	44,6
Bélgica-Luxemburgo	91,0	77,9	58,6	-24,8
Holanda	142,4	153,6	164,2	6,9
España	74,4	122,2	146,8	20,1
Grecia	22,0	29,0	23,4	-19,3
<u>Suecia</u>	<u>52,5</u>	<u>53,5</u>	<u>52,3</u>	<u>-2,2</u>
<u>Turquia</u>	<u>25,6</u>	<u>38,7</u>	<u>51,3</u>	<u>32,6</u>
<u>Yugoeslavia</u>	<u>13,2</u>	<u>33,2</u>	<u>14,2</u>	<u>-57,2</u>
<u>Resto</u>	<u>6,1</u>	<u>17,9</u>	<u>46,3</u>	<u>158,7</u>

	1985	1986	1987	VARIACION % ENE-DIC 87/86
EUROPA ORIENTAL	<u>49,8</u>	<u>41,7</u>	<u>44,2</u>	<u>6,0</u>
Rep. Democrática Alemana	39,9	24,4	32,8	34,4
Rumania	6,8	10,9	0,0	-100,0
Resto	3,1	6,4	11,4	78,1
ASIA	<u>706,4</u>	<u>744,3</u>	<u>952,6</u>	<u>28,0</u>
Rep. Popular China	124,9	100,2	78,7	-21,5
Taiwan	38,5	61,4	129,6	111,1
Japón	392,5	420,1	561,3	33,6
Corea del Sur	89,3	91,8	109,0	18,7
Emiratos Arabes 3/	16,6	14,0	14,0	0,0
Hong Kong	9,4	13,3	14,0	5,3
Resto	35,2	43,6	45,9	5,3
MEDIO ORIENTE	<u>77,6</u>	<u>75,5</u>	<u>82,9</u>	<u>9,8</u>
Egipto	9,1	10,8	13,6	25,9
Arabia Saudita	40,0	44,6	41,7	-6,5
Kuwait	14,7	9,2	13,4	45,7
Resto	13,7	10,8	14,1	30,6
AFRICA	<u>30,0</u>	<u>32,5</u>	<u>39,0</u>	<u>20,0</u>
Sud Africa	27,2	29,3	31,0	5,8
Resto	2,8	3,2	8,0	150,0
OCEANIA	<u>6,4</u>	<u>14,0</u>	<u>26,3</u>	<u>87,9</u>
OTROS NO ASIG. A ZONAS ECONOM.	<u>41,6</u>	<u>38,9</u>	<u>45,9</u>	<u>18,0</u>
TOTAL GENERAL 1/	<u>3.823,0</u>	<u>4.222,4</u>	<u>5.101,9</u>	<u>20,8</u>

1/ Debido a las aproximaciones, los totales no necesariamente coinciden con los sumandos.

2/ En el año 1985 se excluyen Portugal y España.

3/ Comprende principalmente Dubai y Abu-Dhabi.

FUENTE : Departamento Técnico de Comercio Exterior. Banco Central de Chile.

A. 4 PRINCIPALES PAISES DE DESTINO DE LOS EMBARQUES DE EXPORTACION DE CHILE 1/

- cifras en millones de US\$ FOB -

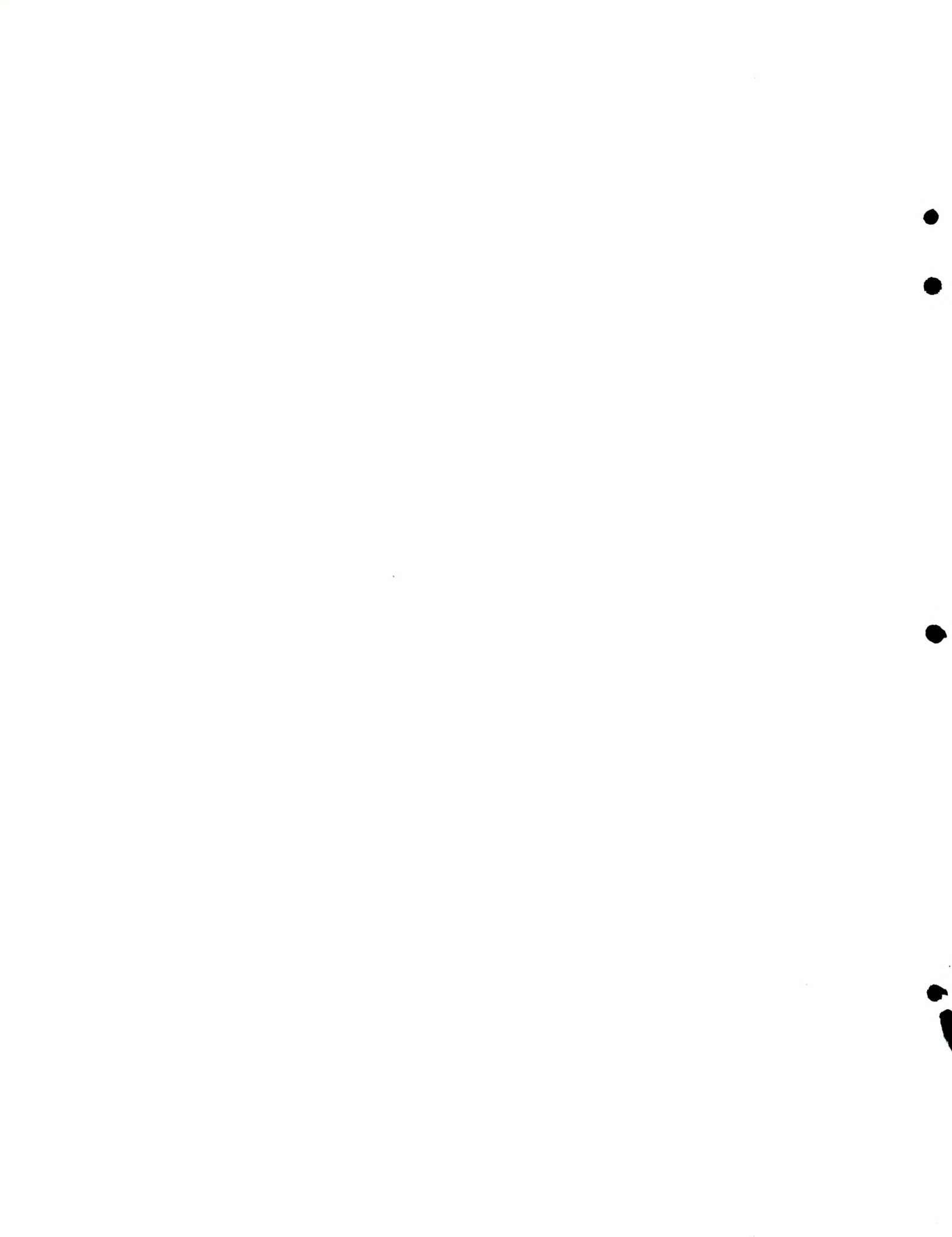
PAISES	1984	1985	1986	1987	Participacion % 2/ c/r Total Gral.
Estados Unidos	951,2	870,7	915,2	1.140,5	22,4
Alemania Federal	364,8	370,6	441,2	483,4	9,5
Japón	407,7	392,5	420,1	561,3	11,0
Brasil	227,5	209,7	292,9	348,2	6,8
Reino Unido	196,1	256,2	219,8	317,8	6,2
Italia	160,9	197,2	215,8	273,8	5,4
Argentina	116,7	84,5	160,6	174,9	3,4
Holanda	92,2	142,4	153,6	164,2	3,2
Francia	163,4	144,6	153,1	178,6	3,5
España	75,8	74,4	122,2	146,8	2,9
República Popular China	125,3	124,9	100,2	78,7	1,5
Corea del Sur	64,9	89,3	91,8	109,0	2,1
Bélgica - Luxemburgo	67,1	91,0	77,9	58,6	1,1
Perú	44,9	45,7	65,9	85,8	1,7
Taiwan	44,7	38,5	61,4	129,6	2,5
Canadá	31,1	75,8	58,4	71,1	1,4
Suecia	24,6	52,5	53,5	52,3	1,0
Arabia Saudita	30,5	40,0	44,6	41,7	0,8
Venezuela	40,2	33,7	40,6	71,2	1,4
Colombia	43,0	44,8	40,5	51,0	1,0
Turquía	20,5	25,6	38,7	51,3	1,0
Yugoeslavia	15,3	13,2	33,2	14,2	0,3
<u>SUBTOTAL</u>	<u>3.308,4</u>	<u>3.417,8</u>	<u>3.801,2</u>	<u>4.604,0</u>	<u>90,2</u>
Otros países	348,9	405,2	421,2	497,9	9,8
<u>TOTAL GENERAL</u>	<u>3.657,3</u>	<u>3.823,0</u>	<u>4.222,4</u>	<u>5.101,9</u>	<u>100,0</u>

1/ Ordenados por los montos embarcados en 1986.

2/ Las participaciones relativas no necesariamente suman 100 debido a las aproximaciones.

FUENTE: Departamento Técnico de Comercio Exterior. Banco Central de Chile.

**A. 5. PRECIOS Y CANTIDADES FISICAS DE LOS PRINCIPALES
EMBARQUES DE EXPORTACION**



EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE 10	Principales Productos	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ FOB)					MONTOS (MILLONES US\$)				
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
MINEROS																
	Sal marina y de mesa	TM	517.117	921.244	826.387	-10	7	9	10	11	3,8	8,6	9,2	-5		
	Baritina	TM	68.828	26.553	-	-100	27	27	-	-	1,8	0,7	-	-100		
	Hierro a granel	miles TM	2.094	1.833	1.758	-4	12	12	11	-8	25,8	22,6	20,0	-12		
	Hierro peletizado	miles TM	2.730	2.818	3.626	29	24	23	22	-4	65,9	65,9	81,0	23		
	Mineral de plomo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	0,4	-	-100		
	Mineral de Zinc	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,5	1,8	5,9	228		
	Oxido de Molibdeno	TMFC	15.478	16.949	15.669	-8	6.405	5.567	6.346	14	99,1	94,4	99,4	5		
	Molibdenita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,5	3,2	0,3	-91		
	Mineral de plata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,5	6,2	0,1	-98		
	Mineral de oro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,3	64,0	69,0	8		
	Yodo	TM	3.016	3.042	3.100	2	11.457	12.860	15.927	24	34,6	39,1	49,4	26		
	Sulfato de Sodio	TM	48.024	31.078	40.839	31	111	115	114	-1	5,3	3,6	4,7	31		
	Carbonato de Litio	TM	4.770	4.487	6.063	35	2.782	2.773	2.707	-2	13,3	12,4	16,4	32		
	Salitre Sódico	*TM	327.011	359.184	298.883	-17	101	100	115	15	32,9	36,0	34,3	-5		
	Salitre Potásico	TM	113.508	108.215	94.478	-13	155	161	161	-	17,6	17,4	15,2	-13		
	Plata metálica	KNFC	309.738	336.669	335.300	-	235	202	239	18	72,7	67,9	80,3	18		
	Oro metálico	KNFC	8.690	8.205	10.480	28	10.444	11.250	13.469	20	90,8	92,3	141,2	53		
	Oro aleado (Ag + Au)	KNFC	-	8.956	18.168	103	-	560	735	31	-	5,0	13,3	166		
	Cobre metálico	Miles TMFC	1.346	1.370	1.348	-2	1.308	1.293	1.559	21	1.760,7	1.771,0	2100,5	19		
	Restantes															
	TOTAL AGREGACION MAYOR										2345,4	2316,2	2745,8	19		

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

2166

CLAVE	21	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$FOB)					MONTOS (MILLONES US\$)				
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
<u>CEREALES</u>																
Cebada		TM	-	430	-	100	-	156	-	-	0,1	-	-	100		
<u>LEGUMINOSAS</u>																
Frejol consumo		TM	63.304	60.904	42.923	-30	401	394	398	1	25,4	17,1	-29			
Frejol semilla		KN	431.303	1.240.584	1.125.360	-9	1	1	1	0	0,5	1,3	0			
Lentejas		TN	12.105	16.696	4.167	-75	681	817	564	-31	8,2	13,6	-82			
Garbanzos		TN	3.971	2.453	3.984	62	670	671	496	-26	2,7	1,6	25			
<u>HORTALIZAS FRESCAS</u>																
Cebollas		TN	15.621	15.603	29.001	86	105	157	242	54	1,6	2,4	192			
Ajos		TN	109	1.445	1.944	35	954	1.478	1.028	-31	0,1	2,1	-5			
Espárragos		TN	1.190	1.538	2.069	35	1.770	2.311	2.152	-7	2,1	3,6	25			
Melones		TN	6.154	7.933	7.886	-1	270	241	254	5	1,7	1,9	5			
<u>FRUTAS FRESCAS</u>																
Uvas		TN	231.527	231.294	271.536	17	931	1.077	1.015	-6	215,5	249,0	11			
Manzanas		TN	202.862	312.807	331.188	6	366	404	428	6	74,3	126,4	12			
Peras		TN	30.524	45.024	44.724	-1	414	559	546	-2	12,6	25,2	-3			
Cerezas		TN	1.133	1.190	2.055	73	1.769	2.555	2.164	-15	2,0	3,0	47			
Ciruelas		TN	16.544	19.187	24.663	29	643	860	813	-6	10,6	16,5	22			
Duraznos		TN	6.714	9.215	12.671	38	924	1.007	862	-14	6,2	9,3	17			
Nectarines		TN	26.913	30.368	31.720	5	572	745	704	-6	15,4	22,6	-1			
Limones		TN	8.048	5.069	2.265	-55	713	279	448	61	5,7	1,4	-29			
Paltas		TN	1.199	3.537	79	-98	753	690	690	0	0,9	2,4	-96			
TOTAL AGREGACION MAYOR																

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE	21	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US\$FOB)				MONTOS (MILLONES US\$)			
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	
FRUTA DE NATURALEZA SECA															
Almendras	TN	356	1.041	348	-67	-	-	-	-	1,5	4,4	2,1	-52		
id con cáscara	TN	(110)	(172)	(43)	-75	(2.418)	(3.488)	(3.025)	-13	(0,3)	(0,6)	(0,1)	-83		
id sin cáscara	TN	(246)	(869)	(305)	-65	(4.900)	(4.373)	(6.557)	50	(1,2)	(3,8)	(2,0)	-47		
Nueces	TN	4.647	4.563	3.988	-13	-	-	-	-	7,1	10,8	9,6	-11		
id con cáscara	TN	(4.445)	(4.181)	(3.820)	-9	(1.417)	(2.105)	(2.251)	7	(6,3)	(8,8)	(8,6)	-2		
id sin cáscara	TN	(202)	(382)	(168)	-56	(3.960)	(5.236)	(5.952)	14	(0,8)	(2,0)	(1,0)	-50		
FRUTAS CONGELADAS	TN	1.677	4.714	6.643	41	-	-	-	-	1,1	4,0	6,3	58		
Moras	TN	(549)	(2.697)	(3.360)	25	(534)	(844)	(839)	-1	(0,3)	(2,3)	(2,8)	22		
Frutillas	TN	(625)	(791)	(1.036)	31	(578)	(782)	(1.015)	30	(0,4)	(0,6)	(1,1)	83		
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS															
Orégano	TN	681	926	812	-12	1.146	1.244	2.959	138	0,8	1,2	2,4	100		
Aceitunas en salmuera	TN	481	1.222	1.701	39	1.181	1.052	1.235	17	0,6	1,3	2,1	62		
Cerezas sulfatadas	TN	376	502	834	66	1.593	1.542	2.153	40	0,6	0,8	1,8	125		
Flores frescas	TN	253	488	424	-13	2.450	2.260	2.910	29	0,6	1,1	1,2	9		
Tabaco en ramas	TM	1.981	1.103	1.894	72	3.649	3.456	3.457	-	7,2	3,8	6,5	71		
TOTAL AGREGACION MAYOR															

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

2168

CLAVE 21	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$FOB)					MONTOS (MILLONES US\$)				
	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
<u>SEMILLAS</u>															
De hortalizas	KN	591.698	909.991	595.385	-35					6,4	8,7	8,0	-8		
(tomates)	KN	(206.156)	(282.187)	(140.344)	-50	(15,0)	(15,0)	(19,0)	27	(3,1)	(4,2)	(2,6)	-38		
Para prados y praderas	KN	112.395	1.232.187	1.000.114	-19	2,3	1,4	1,6	14	0,3	1,8	1,6	-11		
Restantes										8,9	12,8	24,4	91		
TOTAL AGREGACION MAYOR										420,6	557,1	605,1	9		

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE 22	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$FOB)					MONTOS (MILLONES US\$)				
	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
<u>PECUARIOS</u>															
Miel de abeja	TN	2.450	1.416	622	-56	629	859	932	9	1,5	1,2	0,6	-50		
Cera de abejas	TN	233	149	175	18	3.592	3.168	3.102	-2	0,8	0,5	0,5	0		
<u>ANIMALES VIVOS</u>															
Caballos	UNID	222	178	881	395	3.662	5.511	3.350	-39	0,8	1,0	3,0	200		
Pollitos de 1 día	UNID	254.310	2.105.848	5.964.135	183	1,07	0,45	0,44	-2	0,3	1,0	2,6	160		
<u>PIELES SIN CURTIR</u>															
De caprinos	TN	258	170	86	-49	4.628	5.888	6.456	10	1,2	1,0	0,6	-40		
De oveja c/su lana	TN	896	988	1.348	36	1.356	1.607	2.450	52	1,2	1,6	3,3	106		
De bovinos	TN	1.470	1.153	1.764	53	1.187	1.561	1.990	28	1,7	1,8	3,5	94		
<u>OTROS PRODUCTOS PECUARIOS</u>															
Huevos fértiles y de consumo	TN	131	3.240	3.435	6	1.794	1.091	1.306	20	0,2	3,5	4,5	29		
Pelos de conejo o liebre s/cardar ni peinar	KN	79.727	328.447	639.993	95	48,5	31,9	27,4	-14	3,9	10,5	17,6	68		
Lana sucia de oveja	TN	7.854	9.352	8.358	-11	1.459	1.363	1.532	12	11,5	12,7	12,8	1		
Lana lavada de oveja	TN	219	201	523	160	1.893	2.085	2.337	12	0,4	0,4	1,2	200		
Lana cardada o peinada	TN	203	488	759	56	3.458	3.260	3.170	-3	0,7	1,6	2,4	50		
Restantes										1,3	0,9	1,6	78		
TOTAL AGREGACION MAYOR										25,5	37,7	54,2	44		

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

2170

CLAVE	23	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ FOB)					MONTOS (MILLONES US\$)						
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o				
	Principales Productos																	
	Corteza de Quillay	TN	639	639	538	-16	812	740	729	-2	0,5	0,4						-20
	Rollizos de Pino Insigne	MCUB	1.256.588	1.023.071	1.270.052	24	31	34	39	15	39,4	50,1						44
	Madera p/pulpa	MCUB	13.896	138.796	670.241	383	27	28	28	0	0,4	18,6						365
	Restantes										0,6	1,9						90
	TOTAL AGREGACION MAYOR										40,9	40,2						77

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE DE 1987

2172

CLAVE	31	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$FOB)					MONTOS (MILLONES US\$)				
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
Principales Productos																
<u>PESCADOS FRESCOS, ENFRIADOS O CONGELADOS</u>																
Albacora	TN	204	695	1.619	133	4.549	5.465	6.951	27	0,9	3,8	11,3	197			
Mero o bacalao	TN	2.478	4.792	3.319	-31	2.119	2.499	2.708	8	5,3	12,0	9,0	-25			
Merluza	TN	24.084	26.609	38.331	44	1.109	1.275	1.631	28	26,7	33,9	62,5	84			
Salmón	TN	299	868	1.199	38	3.849	4.131	4.535	10	1,2	3,6	5,4	50			
Truchas	TN	512	776	660	-15	1.586	1.776	2.320	31	0,8	1,4	1,5	7			
Los demás pescados	TN	12.603	10.184	13.028	28	963	1.234	1.477	20	12,1	12,6	19,2	52			
Huevos de pescado	TN	503	463	549	19	1.726	2.175	1.890	-13	0,9	1,0	1,0	0			
<u>MOLUSCOS FRESCOS O CONGELADOS</u>																
Almejas	TN	337	206	114	-45	2.362	3.039	2.518	-17	0,8	0,6	0,3	-50			
Locos	TN	2.118	1.541	1.696	10	5.743	9.445	8.653	-8	12,2	14,6	14,7	1			
Caracoles	TN	587	326	236	-28	2.588	3.089	3.185	3	1,5	1,0	0,8	-20			
Ostiones	TN	183	206	220	7	5.622	7.903	8.783	11	1,0	1,6	1,9	19			
<u>MOLUSCOS PREGOCIDOS Y CONSERVADOS</u>																
Almejas	TN	820	1.642	1.919	17	3.007	3.224	3.867	20	2,5	5,3	7,4	40			
Locos	TN	1.567	724	2.346	224	6.361	10.436	12.394	19	10,0	7,6	29,1	283			
Caracoles	TN	309	902	785	-13	2.948	3.476	3.821	10	0,9	3,1	3,0	-3			
Machas	TN	270	825	1.161	41	2.922	2.848	3.772	32	0,8	2,4	4,4	23			
TOTAL AGREGACION MAYOR																

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE DE 1987

CLAVE	Principales Productos	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$FOB)					MONTOS (MILLONES US\$)						
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o				
	<u>CRUSTACEOS FRESCOS O REFRIGERADOS c/CAPARAZON</u>																	
	Centolla y centollón	TN	233	149	131	-12	7.197	8.658	10.304	19	1,7	1,3	1,4	8				
	<u>CRUSTACEOS EN CONSERVA</u>																	
	Langostinos	TN	11	23	19	-17	11.727	9.782	20.249	107	0,1	0,2	0,4	100				
	Centolla y Centollón	TN	111	87	135	55	15.315	18.517	23.944	29	1,7	1,6	3,2	100				
	Jaibas	TN	35	127	109	-14	6.412	5.898	7.044	19	0,2	0,7	0,8	14				
	<u>CRUSTACEOS PRECOCIDOS Y CONGELADOS</u>																	
	Langostinos	TN	876	1.023	859	-16	7.192	9.063	11.874	31	6,3	9,3	10,2	10				
	Camarones	TN	504	590	780	32	6.944	7.949	9.789	23	3,5	4,7	7,6	62				
	Centolla y centollón	TN	552	499	539	8	12.681	14.158	15.514	10	6,9	7,1	8,4	18				
	<u>CONSERVAS DE PESCADO</u>																	
	Pescados	TN	14.339	35.310	37.216	5	-	-	-		10,7	26,0	28,5	10 ⁶				
	De sardinas	TN	(9.448)	(22.810)	(27.265)	20	(749)	(732)	(770)	5	(7,1)	(16,7)	21,0	26				
	De jurel	TN	(4.706)	(11.968)	(9.849)	-18	(708)	(694)	(741)	7	(3,3)	(8,3)	(7,3)	-12				
	De bonito	TN	(161)	(516)	-	-100	(1.801)	(1.979)	-	-	(0,3)	(1,0)	-	-100				
	<u>OTROS PRODUCTOS DEL MAR FRESCOS, CONGELADOS O CONSERVADOS</u>																	
	Erizos frescos	TN	725	477	362	-24	5.999	8.071	9.410	17	4,3	3,9	3,4	-13				
	Erizos conservados	TN	152	370	148	-60	5.099	6.138	7.466	22	0,8	2,3	1,1	-52				
	TOTAL AGREGACION MAYOR																	

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE	31	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$FOB)					MONTOS (MILLONES US\$)				
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
<u>PRODUCTOS DEL AGRO PARA LA ALIMENTACION ANIMAL</u>																
Afrechos de Trigo		TMB	36.573	19.441	4.730	-76	55	61	60	-2	2,0	1,2	0,3	-75		
Coseta de Remolacha		TMB	79.927	91.026	99.276	9	100	122	126	3	8,0	11,1	12,5	13		
Remolachas, Nabos y raices forrajeras		TN	18.356	7.743	2.514	-68	102	139	251	81	1,9	1,1	0,6	-46		
Residuos de Raps		TMB		24.226	4.780	-80		83	64	-23		2,0	0,3	-85		
<u>LECHE EN POLVO Y DERIVADOS</u>																
Leche		TN	388	733	693	-6	2.119	2.218	2.501	13	0,8	1,6	1,7	6		
Quesos		TN	3	912	1.25	-86	3.333	1.764	2.592	47	0,0	1,6	0,3	-81		
<u>OTROS PRODUCTOS</u>																
Pimentón deshidratados		TN	393	667	946	42	4.883	5.022	4.783	-5	1,9	3,4	4,5	32		
Callampas secas		TN	412	391	464	19	1.828	1.980	3.021	53	0,8	0,8	1,4	75		
Chocolates y otros preparados alimenticios		TN	130	516	741	44	2.223	2.107	2.050	-3	0,3	1,1	1,5	36		
<u>Restantes</u>																
TOTAL AGREGACION MAYOR											488,5	602,7	740,0	23		

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE 34	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US\$ FOB)						MONTOS (MILLONES US\$)					
	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
Principales Productos	Unidad Medida																	
Papel, celulosa y derivados	TM	115.772	131.811	126.588	-4	419	393	482	23	48,6	51,8	61,0	18					
Papeles y Cartones para embalaje	TM	5.562	6.761	1.127	-83	407	473	596	26	2,4	3,2	0,7	-78					
Celulosa Cruda	TM	220.838	281.031	230.902	-18	248	292	439	50	54,7	81,9	101,5	24					
Celulosa Blanqueada y Semiblanqueada	TM	281.980	284.198	293.775	3	304	390	556	43	85,8	110,7	163,4	48					
Cartulina computación	TM	10.284	5.165	6.432	25	926	843	842		9,5	4,4	5,4	23					
Artículos Impresión																		
Libros e impresos similares	TM	654	2.550	3.696	45	4.136	3.031	4.033	33	2,7	7,7	14,9	94					
Diarios y Publicaciones Periódicas	TN	1.232	2.579	3.294	28	3.522	3.406	3.706	9	4,3	8,8	12,2	39					
Restantes																		
TOTAL AGREGACION MAYOR										210,4	272,4	364,9	34					

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA CIU
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987.

CLAVE	35	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US\$ FOB)						MONTOS (MILLONES US\$)				
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o				
Principales Productos																		
PRODUCTOS QUIMICOS Y DERIVADOS DEL PETROLEO																		
Agar-Agar	TM	823	976	873	-11	12.961	14.497	15.528	7	10,7	14,2	13,6	-4					
Gasolina de Aviación	TM	-	5	3.239	-	-	403	262	-35	-	0,0	0,9	-					
Otras gasolinas	TM	4	4	12.620	-	420	518	143	-72	0,0	0,0	1,8	-					
Kerosene y combustibles para motor a reacción	TM	65.343	86.500	111.984	30	424	283	248	-12	27,7	24,5	27,8	14					
Petróleo Diesel	TM	11.432	17.205	34.315	100	339	238	194	-19	3,9	4,1	6,6	61					
Aceites combustibles residuales pesados	TM	11.969	19.552	24.484	25	228	150	158	5	2,7	2,9	3,9	35					
Aceites Lubrificantes	TM	2.574	3.276	2.715	-17	766	697	816	17	2,0	2,3	2,2	-4					
Gas Licuado	TM	2	-	-	-	662	-	-	-	0,0	-	-	-					
Selenio metálico para fabricación de celulas fotoeléctricas	TM	37,9	47	46	-2	15.937	13.461	13.343	-1	0,6	0,6	0,6	-					
Ferrenato de Amonio	KN	5.564	8.441	6.564	-22	255	261	393	51	1,4	2,2	2,6	18					
Pentaeritritol	TM	5.764	6.479	6.428	-1	950	1.064	1.101	4	5,5	6,9	7,1	3					

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA CIU
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE	35	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$FOB)					MONTOS (MILLONES US\$)				
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
Principales Productos																
Formiato de sodio	TM	1.852	1.943	2.434	25	342	314	341	9	0,6	0,6	0,8	33			
Medicamentos de uso humano dosificados y/o acondicionados para la venta al por menor										0,2	0,9	1,4	56			
Pesticidas de uso agrícola										0,9	2,0	2,8	40			
Nitrato de Amonio	TM	4.043	4.401	3.357	-24	247	227	236	4	1,0	1,0	0,8	-20			
Resinas ureicas para moldeo, aglomeración de maderas, etc..	TM	408	527	748	42	1.094	1.080	1.096	2	0,5	0,6	0,8	33			
Poliétileno	TM	9.175	3.923	1.614	-59	698	777	1.121	44	6,4	3,1	1,8	-42			
RESTANTES										15,8	18,4	27,7	51			
TOTAL AGREGACION MAYOR										79,9	84,3	103,2	22			

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE	36	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ FOB)					MONTOS (MILLONES US\$)				
		Principales Productos	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	
IND. METALICAS BASICAS																
		FM	1.945	2.308	2.250	-3	626	510	530	4	1,2	1,2	1,2	0		
		FMFC	919	1.891	1.706	-10	6.594	6.139	6.992	14	6,1	11,6	11,9	3		
		TM	2.502	17.013	4.767	-72	47	58	91	57	0,1	1,0	0,4	-60		
		TM	62.039	66.793	37.413	-44	183	180	177	-2	11,4	12,0	6,6	-45		
		TM	15.520	21.777	29.888	37	250	224	235	5	3,9	4,9	7,0	43		
		TM	10.375	10.091	11.918	18	243	234	233	-	2,5	2,4	2,8	17		
		TM	14.577	23.063	10.640	-54	488	336	261	-22	7,1	7,8	2,8	-64		
		TMFC	1.936	3.728	4.234	14	1.141	1.135	1.321	16	2,2	4,2	5,6	33		
		TM	9.268	10.046	11.868	18	1.606	1.592	1.761	11	14,9	16,0	20,9	31		
		TM	59	86	78	-9	2.067	1.872	2.462	32	0,1	0,2	0,2	0		
		TM	1.026	1.980	2.529	28	2.019	1.879	2.074	10	2,1	3,7	5,2	41		
		TM	108	39	125	221	2.361	2.846	2.488	-13	0,3	0,1	0,3	200		
		TM	1.224	1.794	2.926	63	2.483	2.217	2.391	8	3,0	4,0	7,0	75		
Restantes																
											5,5	8,1	15,4	90		
TOTAL AGREGACION MAYOR																
											60,4	77,2	87,3	13		

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.

DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

2182

CLAVE	37	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ FOB)					MONTOS (MILLONES US\$)					
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o			
Principales Productos																	
<u>PRODUCTOS METALICOS</u> <u>MAQUINARIAS Y</u> <u>ARTEFACTOS ELECTRICOS</u>																	
Monedas		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cables de Acero		TM	237	161	394	145	1.889	1.373	1.025		0,4	0,2	0,4				100
Cables de cobre desnudos		TM	543	2.036	1.725	-15	1.630	1.634	1.813		0,9	3,3	3,1				-6
Cospeles		TM	1.642	2.361	2.036	-14	2.569	2.853	2.942		4,2	6,7	6,0				-10
Cables de cobre Revestidos		TM	30	738	1.344	82	2.440	1.748	2.019		0,1	1,3	2,7				108
Válvulas y Atículos de Grifería		-	-	-	-		-	-	-		0,6	0,8	1,2				50
Cajas de Cojinetes y Cojinetes		-	-	-	-		-	-	-		1,2	1,3	1,5				15
Restantes											5,9	9,5	11,9				25
TOTAL AGREGACION MAYOR											13,3	23,1	26,8				16

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
TOTAL PAIS DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE	38	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$FOB)					MONTOS (MILLONES US\$)				
		Año 1985	Año 1986	Ene-1986	Ene-1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Ene-1986	Ene-1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Ene-1987	Var. o/o
Principales Productos																
<u>Material de Transporte</u>																
Organos de Transmisión p/vehículos																3
Aviones																-80
Barcos																1850
Restantes																32
TOTAL AGREGACION MAYOR																-40

III B. IMPORTACIONES

•

•

•

•

RESUMEN DE IMPORTACION
- cifras en millones de US \$ CIF -

AÑOS	BIENES DE CONSUMO	% c/r Total Gral.	BIENES DE CAPITAL	% c/r Total Gral.	BIENES INTERMEDIOS	% c/r Total Gral.	TOTAL GENERAL 1/	TOTAL ACUMULADO	S.R.F.
1984	520,1	16,3	510,4	16,0	2.160,2	67,7	3.190,6	-	289,8
1985	340,9	12,4	561,2	20,5	1.840,5	67,1	2.742,5	-	264,1
1986	422,0	14,5	670,1	23,0	1.822,2	62,5	2.914,4	-	242,5
1987	584,1	15,4	981,5	25,9	2.227,7	58,7	3.793,3	-	230,0
<u>1986</u>									
ENERO	28,6	13,2	58,1	26,8	130,3	60,1	216,9	216,9	25,8
FEBRERO	24,4	11,6	38,1	18,1	147,8	70,3	210,3	427,2	17,4
MARZO	29,2	15,8	36,9	19,9	119,0	64,3	185,1	612,4	16,6
ABRIL	32,1	13,8	66,4	28,6	133,4	57,5	231,9	844,3	24,7
MAYO	32,1	15,1	46,6	21,9	134,5	63,1	213,2	1.057,5	16,1
JUNIO	31,6	13,1	55,0	22,8	154,7	64,1	241,3	1.298,7	18,0
JULIO	35,8	13,0	74,6	27,2	164,2	59,8	274,6	1.573,4	18,3
AGOSTO	39,4	14,4	62,2	22,7	172,0	62,9	273,6	1.847,0	23,7
SEPTIEMBRE	37,2	15,0	50,7	20,5	159,5	64,5	247,4	2.094,4	18,1
OCTUBRE	48,7	18,0	58,2	21,5	163,5	60,5	270,4	2.364,8	17,6
NOVIEMBRE	45,4	16,5	63,6	23,1	166,7	60,5	275,7	2.640,5	21,6
DICIEMBRE	38,7	14,1	59,9	21,9	175,2	64,0	273,8	2.914,4	24,4
<u>1987</u>									
ENERO	42,4	14,6	81,1	27,9	167,5	57,6	291,0	291,0	18,7
FEBRERO	37,3	15,9	52,3	22,4	144,4	61,7	234,0	525,1	29,2
MARZO	47,7	14,2	78,1	23,3	209,6	62,5	335,4	860,5	27,8
ABRIL	45,9	16,1	67,5	23,6	172,4	60,3	285,8	1.146,2	19,3
MAYO	46,7	15,1	98,5	31,9	163,1	52,9	308,3	1.454,5	17,1
JUNIO	47,5	15,2	73,5	23,6	190,8	61,2	311,9	1.766,4	20,3
JULIO	50,8	14,4	92,1	26,2	208,8	59,4	351,8	2.118,2	17,3
AGOSTO	48,8	13,5	88,1	24,3	225,8	62,3	362,7	2.480,8	13,2
SEPTIEMBRE	51,1	15,2	89,6	26,6	196,2	58,2	336,9	2.817,7	14,4
OCTUBRE	62,7	20,0	78,1	24,9	172,4	55,0	313,3	3.130,9	16,7
NOVIEMBRE	55,0	15,8	96,9	27,9	195,3	56,3	347,2	3.478,2	17,5
DICIEMBRE	48,3	15,3	85,5	27,1	181,3	57,5	315,1	3.793,3	18,4
ENE-DIC 86	422,0	14,5	670,1	23,0	1.822,2	62,5	-	2.914,4	242,5
ENE-DIC 87	584,1	15,4	981,5	25,9	2.227,7	58,7	-	3.793,3	230,0
VARIACION %									
ENE-DIC 87/86	38,4	-	46,5	-	22,3	-	-	30,2	-5,2

1/ Debido a las aproximaciones, los totales no necesariamente coinciden con los sumandos.

CLASIFICACION ECONOMICA POR DESTINO FINAL DE LAS IMPORTACIONES

- cifras en millones de US \$ CF -

	1985	1986	1987	VARIACION % ENE-DIC 87/86
1.- <u>BIENES DE CONSUMO</u>	<u>340,9</u>	<u>422,0</u>	<u>584,1</u>	<u>38,4</u>
1.1.- De origen agrícola	9,2	10,7	13,0	21,5
1.2.- De origen industrial alimenticio	27,5	30,0	50,3	67,7
1.3.- De origen industrial no alimenticio	288,4	349,0	435,6	24,8
1.3.1.- Farmacia y medicina	(37,2)	(40,3)	(50,2)	(24,6)
1.3.2.- Herramientas	(23,7)	(29,7)	(38,2)	(28,6)
1.3.3.- Resto 2/	(227,6)	(279,0)	(347,2)	(24,4)
1.4.- Automóviles	15,7	32,4	85,2	163,0
2.- <u>BIENES DE CAPITAL</u>	<u>561,2</u>	<u>670,1</u>	<u>981,5</u>	<u>46,5</u>
2.1.- Maquinarias y equipos	430,5	518,3	718,3	38,6
2.2.- Equipos de transporte	128,6	149,5	259,5	73,6
2.3.- Animales reproductores	2,1	2,3	3,7	60,9
3.- <u>BIENES INTERMEDIOS</u>	<u>1.840,5</u>	<u>1.822,2</u>	<u>2.227,7</u>	<u>22,3</u>
3.1.- Materias primas de origen agrícola	112,5	79,5	83,9	5,5
3.1.1.- Alimenticio	(82,0)	(42,1)	(39,5)	(-6,2)
3.1.2.- No alimenticio	(30,5)	(37,5)	(44,4)	(18,4)
3.2.- Materias primas de origen industrial	561,7	592,4	740,1	24,9
3.2.1.- Alimenticio	(100,7)	(56,6)	(70,7)	(24,9)
3.2.2.- No alimenticio	(461,0)	(535,8)	(669,3)	(24,9)
3.3.- Bienes intermedios industriales	374,4	471,2	576,3	22,3
3.4.- Repuestos	194,6	237,4	277,9	17,1
3.4.1.- De maquinaria y equipos	(160,2)	(198,7)	(229,7)	(15,6)
3.4.2.- De equipos de transporte	(34,4)	(38,6)	(48,2)	(24,9)
3.5.- Combustibles y lubricantes	521,8	382,6	460,1	20,3
3.5.1.- Petróleo crudo	(445,7)	(266,2)	(378,9)	(42,3)
3.5.2.- Resto	(76,1)	(116,4)	(81,2)	(-30,2)
3.6.- Partes y piezas para armadura	75,5	59,1	89,4	51,3
<u>SUBTOTAL</u>	<u>2.742,5</u>	<u>2.914,4</u>	<u>3.793,3</u>	<u>30,2</u>
ZONAS FRANCAS	264,1	242,5	230,0	-5,2
<u>TOTAL GENERAL 1/</u>	<u>3.006,6</u>	<u>3.156,9</u>	<u>4.023,3</u>	<u>27,4</u>

1/ Debido a las aproximaciones, los totales no necesariamente coinciden con los sumandos

2/ Incluye tratamientos arancelarios especiales

FUENTE : Departamento Técnico de Comercio Exterior. Banco Central de Chile.

IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR PAISES

- cifras en millones de US \$ CIF -

	1985	1986	1987	VARIACION % ENE-DIC 87/86
AMERICA LATINA	<u>787,7</u>	<u>737,5</u>	<u>955,7</u>	<u>29,6</u>
ZONA ALADI	<u>784,0</u>	<u>732,5</u>	<u>950,2</u>	<u>29,7</u>
Venezuela	267,7	148,2	143,7	-3,0
Colombia	21,9	38,3	99,6	160,1
México	14,7	20,1	44,0	118,9
Ecuador	48,1	58,8	37,2	-36,7
Perú	41,1	56,3	27,9	-50,4
Brasil	248,9	247,6	380,0	53,5
Bolivia	4,5	5,0	8,4	68,0
Paraguay	27,0	29,4	42,7	45,2
Uruguay	4,1	6,2	7,6	22,6
Argentina	105,9	122,5	159,0	29,8
<u>Panamá</u>	<u>2,4</u>	<u>4,3</u>	<u>2,5</u>	<u>-41,9</u>
<u>Resto</u>	<u>1,3</u>	<u>0,7</u>	<u>3,0</u>	<u>328,6</u>
AMERICA DEL NORTE	<u>713,8</u>	<u>695,8</u>	<u>839,5</u>	<u>20,7</u>
Canadá	59,2	54,3	66,4	22,3
Estados Unidos	654,6	641,5	773,1	20,5
RESTO DE AMERICA	<u>29,3</u>	<u>42,1</u>	<u>16,7</u>	<u>-60,3</u>
Terit. Holandés de América	29,1	41,9	16,5	-60,6
Resto	0,2	0,2	0,2	0,0
EUROPA OCCIDENTAL	<u>718,6</u>	<u>833,8</u>	<u>1.090,6</u>	<u>30,8</u>
COM. ECONOMIC. EUROPEA 2/	<u>493,9</u>	<u>674,1</u>	<u>912,8</u>	<u>35,4</u>
Portugal	2,8	3,2	3,1	-3,1
Rep. Federal Alemana	209,0	250,1	335,1	34,0
Italia	50,3	64,0	95,8	49,7
Francia	78,6	94,1	129,3	37,4
Irlanda	2,6	3,4	9,1	167,6
Dinamarca	12,2	12,6	19,1	51,6
Reino Unido	84,3	88,5	128,3	45,0
Bélgica-Luxemburgo	32,0	45,7	41,3	-9,6
Holanda	24,8	30,1	33,9	12,6
España	105,5	82,2	116,6	41,8
Grecia	0,1	0,2	1,4	600,0
<u>Suiza</u>	<u>33,0</u>	<u>53,7</u>	<u>55,5</u>	<u>3,4</u>
<u>Suecia</u>	<u>41,1</u>	<u>47,6</u>	<u>51,3</u>	<u>7,8</u>
<u>Resto</u>	<u>42,3</u>	<u>58,3</u>	<u>71,1</u>	<u>22,0</u>

	1985	1986	1987	VARIACION % ENE-DIC 87/86
<u>EUROPA ORIENTAL</u>	<u>5,6</u>	<u>8,4</u>	<u>14,0</u>	<u>66,7</u>
<u>ASIA</u>	<u>286,7</u>	<u>446,8</u>	<u>657,4</u>	<u>47,1</u>
Rep. Popular China	24,0	21,0	57,1	171,9
Taiwan	23,5	37,9	54,6	44,1
Japón	188,5	296,4	387,2	30,6
Corea del Sur	24,2	48,0	82,2	71,2
Hong Kong	11,3	15,7	24,4	55,4
Resto	15,2	27,8	52,0	87,1
<u>MEDIO ORIENTE</u>	<u>79,9</u>	<u>38,0</u>	<u>42,6</u>	<u>12,1</u>
Egipto	76,8	34,1	20,7	-39,3
Resto	3,1	4,0	21,9	447,5
<u>AFRICA</u>	<u>101,1</u>	<u>86,8</u>	<u>132,2</u>	<u>52,3</u>
Nigeria	50,5	49,5	75,0	51,5
Rep. de Sudáfrica	22,2	34,6	40,4	16,8
Gabón	27,1	0,0	0,0	-
Resto	1,3	2,7	16,9	525,9
<u>OCEANIA</u>	<u>14,3</u>	<u>17,5</u>	<u>32,5</u>	<u>85,7</u>
<u>OTROS NO ASIG. A ZONAS ECONOM.</u>	<u>5,4</u>	<u>7,7</u>	<u>12,1</u>	<u>57,1</u>
<u>SUBTOTAL</u>	<u>2.742,5</u>	<u>2.914,4</u>	<u>3.793,3</u>	<u>30,2</u>
ZONAS FRANCAS	264,1	242,5	230,0	-5,2
<u>TOTAL GENERAL 1/</u>	<u>3.006,6</u>	<u>3.156,9</u>	<u>4.023,3</u>	<u>27,4</u>

1/ Debido a las aproximaciones, los totales no necesariamente coinciden con los sumandos.

2/ En el año 1986 se incluyen Portugal y España.

FUENTE : Departamento Técnico de Comercio Exterior. Banco Central de Chile.

B. 4

PRINCIPALES PAISES DE ORIGEN DE LAS IMPORTACIONES 1/

- cifras en millones de US \$ CIF -

PAISES	1984	1985	1986	1987	Participación % 2/ c/r Total Gral.
Estados Unidos	747,8	654,6	641,5	773,1	19,2
Japón	312,7	188,5	296,4	387,2	9,6
Alemania Federal	215,7	209,0	250,1	335,1	8,3
Brasil	296,4	248,9	247,6	380,0	9,4
Venezuela	251,8	267,7	148,2	143,7	3,6
Argentina	160,9	105,9	122,5	159,0	4,0
Francia	97,6	78,6	94,1	95,8	2,4
Reino Unido	79,6	84,3	88,5	128,3	3,2
España	81,1	105,5	82,2	116,6	2,9
Italia	66,1	50,3	64,0	129,3	3,2
Ecuador	46,0	48,1	58,8	37,2	0,9
Perú	49,2	41,1	56,3	27,9	0,7
Canadá	66,5	59,2	54,3	66,4	1,7
Suiza	30,9	33,0	53,7	55,5	1,4
Nigeria	25,0	50,5	49,5	75,0	1,9
Corea del Sur	40,7	24,2	48,0	82,2	2,0
Suecia	33,1	41,1	47,6	51,3	1,3
Bélgica-Luxemburgo	44,6	32,0	45,6	41,3	1,0
Territ. Holand. de Am.	74,8	29,1	41,9	16,5	0,4
Colombia	21,5	21,9	38,3	99,6	2,5
Taiwan	37,3	23,5	37,9	54,6	1,4
Sud Africa	24,5	22,2	34,6	40,4	1,0
<u>SUBTOTAL</u>	<u>2.803,8</u>	<u>2.419,2</u>	<u>2.601,6</u>	<u>3.296,0</u>	<u>81,9</u>
Otros Países	386,8	323,3	312,8	497,3	12,4
<u>SUBTOTAL GENERAL</u>	<u>3.190,6</u>	<u>2.742,5</u>	<u>2.914,4</u>	<u>3.793,3</u>	<u>94,3</u>
ZONAS FRANCAS	289,9	264,1	242,5	230,0	5,7
<u>TOTAL GENERAL</u>	<u>3.480,5</u>	<u>3.006,6</u>	<u>3.156,9</u>	<u>4.023,3</u>	<u>100,0</u>

1 / Ordenados por las importaciones efectuadas a 1986.

2 / Debido a que las importaciones a través de zonas francas no se distribuyen por países las participaciones relativas tienden a subestimarse. Los porcentajes no necesariamente suman 100 debido a las aproximaciones

2191

FUENTE : Departamento Técnico de Comercio Exterior. Banco Central de Chile.

•

•

•

B. 5. PRECIOS Y CANTIDADES FISICAS DE LAS PRINCIPALES
IMPORTACIONES

•

•

•

•

•

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE 120	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)					MONTOS (MILLONES US\$)				
	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
Principales Productos															
Carne de vacuno	TN	6.133	2.877	1.234	-57	1.062	1.226	1.699	39	6,5	3,5	2,1	-40		
Carne de Porcino	TN	102	19	42	121	755	790	810	3	0,1	0,0	0,0	0		
Leche en Polvo	TN	3.274	15	13.160	87633	916	800		-	3,0	0,0	12,9	-		
Entera(26% mat. grasa)	TN	(1.284)	-	(5.584)	-	(1.121)	-	(1.016)	-	(1,4)	-	(5,7)	-		
Descremada(0% y 26%)	TN	(1.990)	(15)	(7.576)	50.407	(823)	(800)	(946)	18	(1,6)	(0,0)	(7,2)	-		
Suero de Leche	TN	1.544	709	4.537	540	554	573	703	23	0,9	0,4	3,2	700		
Mantequilla	TN	452	2	450	22.400	1.321	2.500	1.160	-54	0,6	0,0	0,5	-		
Quesos	TN	211	97	154	59	2.682	2.597	1.902	-27	0,6	0,3	0,3	0		
Arroz	TN	2.760	36.508	21.082	-42	357	227	216	-5	1,0	8,3	4,6	-45		
Conservas de Pescado	TN	651	103	737	616	1.289	2.262	1.925	-15	0,8	0,2	1,4	600		
Azúcar Refinada	TN	6.347	14.131	22.346	58	166	211	226	7	1,0	3,0	5,0	67		
Confites	TN	124	224	317	42	2.629	2.348	2.892	23	0,3	0,5	0,9	80		
Chocolates	TN	305	104	211	103	2.207	3.644	2.825	-22	0,7	0,4	0,6	50		
Extractos de Malta p/alim. infantil	TN	722	704	677	-4	1.247	1.278	1.220	-5	0,9	0,9	0,8	-11		
Pastas Alimenticias (Fideos)	TN	313	28	28	0	492	1.393	1.643	18	0,2	0,0	0,0	0		
Conservas de Piña	TN	940	1.584	1.865	18	1.170	1.017	873	-14	1,1	1,6	1,6	0		
Extractos de Café (soluble)	TN	34	52	43	-17	5.824	9.385	7.604	-19	0,2	0,5	0,3	-40		
Cervezas	LTRS	188.588	20.822	96.880	365	0,39	0,77	0,78	1	0,1	0,0	0,1	-		
Whisky	LTRS	1.274.253	1.670.811	1.537.747	-8	2,67	3,06	3,42	12	3,4	5,1	5,3	4		
Restantes										6,1	5,3	10,7	102		
TOTAL AGREGACION MAYOR										27,5	30,0	50,3	68		

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE	131	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)						MONTOS (MILLONES US\$)						
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o						
Principales Productos																				
<u>FARMACIA Y MEDICINA</u>																				
	Aceites blancos de uso farmacéutico	M3	788	1.140	880	-23	1.024	1.006	933						0,8	1,2	0,8			-33
	Vacunas de uso humano														0,7	0,8	0,6			-25
	Vacunas de uso veterinario														0,9	1,0	1,2			20
	Especialidades farmacéuticas preparadas y semipreparadas de uso humano														12,5	13,6	16,5			21
	Especialidades farmacéuticas preparadas y semipreparadas de uso veterinario														1,6	2,3	2,9			26
	Algodón hidrófilo, gasas y vendas														2,3	2,0	3,3			65
	Auxiliares quirúrgicos, Prod. dental y reactivos														4,4	4,6	6,0			30
	Placas p/radiografías														2,4	2,5	2,5			-
	Instr. y artículos de medicina														6,0	5,8	8,6			48
	Instr. y Aparatos de Odontología														0,7	0,9	0,9			-
	Aparatos para compensar defectos humanos														1,3	1,3	1,6			23
RESTANTES															3,6	4,3	5,3			23
TOTAL AGREGACION MAYOR															37,2	40,3	50,2			25

Coa.

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

2198

CLAVE 132	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)					MONTOS (MILLONES US\$)				
	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
Principales Productos															
<u>HERRAMIENTAS</u>															
Abrasivos										2,7	3,9	4,9	2 6		
Hojas de Sierra										2,1	2,9	3,4	17		
Tenazas, Alicates, Limas										2,5	3,1	4,2	36		
Martillos, Atornilladores										1,6	2,1	3,1	48		
Utiles intercambiables										8,0	9,0	9,6	7		
Cuchillas y Hojas cortantes p/máquina										1,8	2,0	3,0	50		
Linternas										0,7	0,8	0,6	-25		
Aparatos de Medición lineal										1,6	2,2	2,5	14		
Restantes										2,7	3,7	6,9	87		
TOTAL AGREGACION MAYOR										23,7	29,7	38,2	29		

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A

CLAVE	133	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)					MONTOS (MILLONES US\$)						
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o				
Principales Productos																		
Productos de Perfumeria y Tocador															5,8	6,6	6,6	0
Preparados tensoactivos y detergentes preparados															2,1	1,6	2,2	38
Películas-papel fotográfico															11,0	13,3	14,4	8
Manufacturas de material plástico															7,8	9,7	12,3	27
Artículos de viaje															1,6	1,8	2,9	61
Prendas de vestir, peletería, manufacturas accesorios de cuero natural o artificial															3,1	2,0	2,3	15
Manufacturas de Papel															5,5	6,2	7,6	23
Libros y folletos															12,4	9,5	10,3	8
Diarios y Revistas															1,9	1,8	2,0	11
Hilados fibra sintética y artificial															0,5	1,1	0,5	-55
Alfombras y tapices	TN	710	783	1.077	38	3.344	3.456	3.579	4	2,4	2,7	3,9	44					
Prendas de vestir(ext)	TN	827	889	1.379	55	13.115	11.888	10.293	-13	10,8	10,6	14,2	34					
Prendas de vestir(int)	TN	560	742	1.158	56	14.977	14.522	13.947	-4	8,4	10,8	16,2	50					
Ropa de cama, baño tocador, cocina, textiles del hogar	TN	392	473	624	32	6.808	7.249	7.569	.4	2,7	3,4	4,7	38					
TOTAL AGREGACION MAYOR																		

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A

CLAVE	133	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)						MONTOS (MILLONES US\$)						
		Unidad Medida	AÑO 1985	AÑO 1986	AÑO 1987	Var. o/o	1985	1986	1987	Var. o/o	1985	1986	1987	Var. o/o						
Principales Productos																				
Ropa usada	TN	1.460	2.199	3.597	64	1.301	1.351	1.292	-4	1,9	3,0	4,6	30							
Calzado de uso corriente	M. par	484	691	966	40	6.385	7.125	8.785	23	3,1	4,9	8,5	73							
Vajilla y Art. de uso doméstico de loza y porcelana										0,8	1,3	2,0	54							
Especios de vidrio con marco o sin él, incluso retrovisores	MILES M2/lmm.	317	554	719	30	3.062	2.670	3.036	14	1,0	1,5	2,2	47							
Objetos de vidrio para servicio de cocina y mesa										3,8	4,9	5,4	10							
Cocinas	UNID	8.467	7.665	7.904	3	25	16	54	283	0,2	0,1	0,4	300							
Estufas no eléctricas	UNID	21.708	24.780	26.484	7	38	29	32	10	0,8	0,7	0,8	14							
Artículos de uso doméstico de acero aluminio										2,3	3,6	3,9	8							
Hojas y Máq. de afeitar	M. UNID	64.211	65.240	63.384	-3	53	51	50	-2	3,4	3,4	3,2	6							
Guarniciones, herrajes y similares de metales comunes	TN	305	305	417	37	5.217	6.403	6.753	5	1,6	2,0	2,8	40							
Art. de aluminado y lampis teria de metales comunes										1,8	1,7	2,4	41							
Refrigeradores domésticos	UNID.	11.593	15.283	20.011	31	154	190	201	6	1,8	2,9	4,0	38							
Lavadoras	UNID.	14.384	12.787	14.725	15	152	187	214	14	2,2	2,4	3,1	24							
Maq. de coser doméstica										0,8	1,0	1,2	20							
Máq. calcular de oficina	UNID.	367.848	586.977	796.197	36	8	6	5	-17	3,0	3,7	4,4	19							
TOTAL AGREGACION MAYOR																				

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A

CLAVE 133	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)				MONTOS (MILLONES US\$)			
	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	1987	Var. o/o	
Principales Productos														
Pilas frescas	M. UNID.	52.051	48.942	58.880	20	102	94	101		5,3	4,6	6,0	30	
Electrodomesticos										6,4	9,9	10,9	10	
Microfonos, altavoces y amplificadores de baja frecuencia										2,2	3,1	4,0	29	
Radios	UNID	347.949	658.260	966.682	47	30	28	23	-18	10,4	18,2	22,2	22	
TV a color	UNID	31.128	69.036	97.444	41	152	154	150	-3	4,7	10,6	14,6	38	
TV Blanco/Negro	UNID	47.325	88.623	143.430	62	43	42	44	5	2,0	3,8	6,3	66	
Motocicletas	UNID	135	272	584	115	1.215	1.875	1.890	1	0,2	0,5	1,1	120	
Bicicletas	UNID	9.739	19.000	15.727	-17	37	33	36	9	0,4	0,6	0,6	0	
Gafas protectoras y correctoras	UNID	752.098	1.747.761	2.153.079	23	2	0,9	0,9	0	1,2	1,6	2,0	25	
Cámaras Fotográficas										0,8	1,9	2,0	5	
Relojes Pulseras	UNID	699.139	1.387.805	1.451.695	5	4	3	3	0	2,6	4,1	4,4	7	
Tocadiscos, tocacintas y grabadoras de sonidos										1,4	1,7	2,0	18	
Grabadora de Video Tape										2,6	3,8	4,8	26	
Cassette sin grabar de sonido, discos grabados, cintas perforadas	UNID.	5.627.824	5.139.970	5.955.505	16	1,0	1,0	1,2	20	5,1	5,3	7,4	40	
TOTAL AGREGACION MAYOR														

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A

CLAVE 133	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)					MONTOS (MILLONES US\$)				
	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
Principales Productos															
Muebles y sus partes						1,6	1,1	1,4	27						
Juguetes						6,9	9,5	12,4	31						
Art.p/juegos y deport.						1,9	2,3	2,9	26						
Bolígrafos, lápices, portaminas y sus partes						4,4	6,0	7,3	22						
Restantes						63,0	72,2	85,9	19						
TOTAL AGREGACION MAYOR						227,6	279,0	347,2	24						

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE	210	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)					MONTOS (MILLONES US\$)						
		Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o					
Principales Productos	Unidad Medida																	
MAQUINAS Y EQUIPOS																		
Motores de combustión interna														8,9	11,1	16,9		52
Turbinas hidráulicas														2,3	2,2	3,9		77
Bombas hidráulicas														14,8	15,0	23,6		57
Bombas y Compresores de aire y gases														7,5	14,5	21,8		50
Acondicionadores de aire														1,0	1,1	2,1		91
Hornos y Quemadores industriales														2,7	1,6	3,7		131
Equipos de Refrigeración														6,6	6,8	12,5		84
Aparatos intercambiadores de calor														12,6	13,1	20,4		56
Centrífugas y Secadoras centrífugas														11,1	15,0	29,1		94
Máquinas envasadoras y embotelladoras														7,1	5,1	10,1		98
Pulverizadores de materias líquidas o en polvo														2,1	2,4	2,6		8
Equipo de carga y descarga														30,5	30,3	44,0		45
Equipos p/movimiento de tierras														23,1	26,1	30,6		17
Restantes																		
TOTAL AGREGACION MAYOR																		

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE	210	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)					MONTOS (MILLONES US\$)									
		Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o								
Principales Productos																					
Máquina para la agricultura															9,5	14,4	11,2				-22
Máquinas para la industria alimenticia														6,9	6,2	7,3					18
Máq. p/la industria de celulosa y papel														39,4	9,1	10,2					12
Imprenta y editoriales														1,8	3,8	8,6					126
Máq.p/la industria textil														10,5	16,6	27,7					67
Máq. p/la industria y confección del cuero y calzado														2,9	4,3	6,6					53
Máq. p/la industria metalmeccánica														4,2	6,6	14,3					117
Máq. p/la industria de maderas y muebles														2,0	4,2	7,5					79
Herramientas y máquinas herramientas														3,0	3,9	4,7					21
Máquinas p/oficina														6,4	9,3	9,1					-2
Computadores														56,7	57,7	65,3					13
Máquinas para moler minerales														11,1	17,3	7,7					-55
Máq. p/industrias de plástico y caucho														6,4	6,0	14,6					143
Máquinas no expresadas de la Partida:84.59														14,4	22,4	131,5					487
TOTAL AGREGACION MAYOR																					

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

2206

CLAVE	210	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)					MONTOS (MILLONES US\$)						
		Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o				
	Principales Productos																	
	Generadores, motores y transformadores eléctricos														30,6	50,7	49,3	-3
	Acumuladores eléctricos														5,0	5,6	6,7	20
	Herramientas y máquinas eléctricas														1,7	2,3	3,4	48
	Equipos de Telecomunicaciones														19,1	27,5	31,8	16
	Tableros eléctricos de mando														11,8	16,6	9,1	-45
	Instrumentos de medida general														3,8	5,0	5,9	18
	Instrumentos de medida eléctricos y electrónicos														17,1	19,0	22,1	16
	Restantes														35,9	65,5	42,4	-35
	TOTAL AGREGACION MAYOR														430,5	518,3	718,3	39

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS DICIEMBRE 1987

CLAVE 220	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)						MONTOS (MILLONES US\$)					
	Principales Productos	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o				
EQUIPOS DE TRANSPORTE																		
Furgones	UNID	539	1.835	2.757		50	2.783	3.814	4.026	6	1,5	7,0	11,1	59				
Camionetas	UNID	3.067	2.204	7.835		256	5.673	4.384	4.850	11	17,4	9,7	38,0	292				
Vehiculos p/transp. de mercadería	UNID	456	1.130	2.967		163	23.465	18.850	20.863	11	10,7	21,3	61,9	191				
Tractocamiones	UNID	(35)	(61)	(239)		292	40.000	40.918	38.075	-7	(1,4)	(2,5)	(9,1)	264				
Camiones	UNID	(76)	(142)	(111)		-22	26.316	25.099	36.937	47	(2,0)	(3,6)	(4,1)	14				
Chassis cabina	UNID	(345)	(927)	(2.617)		182	21.159	16.346	18.609	14	(7,3)	(15,2)	(48,7)	220				
Vehiculos p/transp. de persona(10 asientos)	UNID	425	435	1.269		192	37.412	37.471	29.787	-21	15,9	16,3	37,8	132				
Buses	UNID	(172)	(217)	(551)		154	70.930	64.083	52.813	-18	(12,2)	(13,9)	(29,1)	109				
Chassis p/buses	UNID	(253)	(218)	(718)		229	14.625	10.950	12.117	11	(3,7)	(2,4)	(8,7)	263				
Remolques y semi remolques	UNID	69	59	209		254	11.594	8.983	10.526	17	0,8	0,5	2,2	340				
Tractores de ruedas	UNID	1.009	2.926	2.657		-9	9.514	8.265	7.941	-4	9,6	24,2	21,1	-13				
Agrícolas	UNID	(994)	(2.907)	(2.625)		-19	8.753	7.740	7.467	-4	(8,7)	(22,5)	(19,6)	-13				
Madereros	UNID	(15)	(19)	(32)		69	60.000	89.474	46.875	-48	(0,9)	(1,7)	(1,5)	-12				
TOTAL AGREGACION MAYOR																		

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA

DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

2208

CLAVE 220	CANTIDADES				PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)				MONTOS (MILLONES US\$)				
	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o
Principales Productos													
Ambulancias mortuorias y celulares	UNID	22	32	75	134	9.091	10.469	8.000	-24	0,2	0,3	0,6	100
Vehículos especiales p/ fines específicos	UNID	36	321	373	16	97.222	26.093	31.903	22	3,5	8,4	11,9	42
Carretillas-automóviles	UNID	396	378	614	63	15.657	14.354	14.821	3	6,2	5,4	9,1	69
Aviones	UNID	15	20	18	-10	160.000	383.850	512.444	34	2,4	7,7	9,2	20
Barcos*	UNID	29	32	26	-19	758.621	1.340.625	1.503.846	12	26,7	42,9	39,1	-9
- de pesca	UNID	(24)	(20)	(9)	-55	833.333	1.020.000	1.259.667	24	(20)	(20,4)	(11,3)	-45
- Remolcadores	UNID	(2)	(2)	(4)	100	800.000	350.000	862.500	2	(1,6)	(1,7)	(3,5)	106
- Mercantes	UNID	(3)	(10)	(13)	30	1.700.000	2.080.000	1.869.231	-10	(5,1)	(20,8)	(24,3)	17
Restantes										33,7	5,8	17,5	202
TOTAL AGREGACION MAYOR										128,6	149,5	259,5	74

* en relación a datos publicados anteriormente (hasta marzo 1986) se ha modificado el criterio para la presentación de las cifras de "mercantes" con el propósito de incluir en ellas todas las embarcaciones de este tipo, cualquiera sean sus dimensiones y/o tonelaje.

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE 230	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)					MONTOS (MILLONES US\$)				
	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
<u>ANIMALES REPRODUCTORES</u>															
Caballos de raza pura p/su reproducción	UNID	27	18	44	144	4.037	5.722	15.932	178	0,1	0,1	0,7	600		
Pollitos de 1 día (de gallinas)	UNID	245.213	236.098	222.989	-6	4	5	5,7	14	1,0	1,1	1,3	18		
Huevos de Ave para la reproducción-Pollos/Pavos	KN	9.109	4.945	4.716	-5	21,6	23,5	26,9	15	0,2	0,1	0,1	0		
Porcinos Reproductores	UNID	132	53	70	32	826	1.491	1.314	-12	0,1	0,1	0,1	0		
Semen de animales	KN	1.082	1.688	2.014	19	360	357	343	-4	0,4	0,6	0,7	17		
Restantes										0,3	0,3	0,8	167		
TOTAL AGREGACION MAYOR										2,1	2,3	3,7	61		

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE 311	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)					MONTOS (MILLONES US\$)				
	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
Principales Productos															
Café Crudo	TM	6.129	3.468	5.226	51	1.675	3.708	2.163	-42	10,3	12,9	11,3	-12		
Trigo	TM	475.291	156.367	27.462	-82	143	125	169	35	67,8	19,5	4,6	-76		
Cebada	TM	5.507	16.817	64.390	283	162	120	120	0	0,9	2,0	7,7	285		
Maíz	TM	377	53.866	135.936	152	2.769	97 ^{1/2}	97	0	1,0	5,3	13,2	149		
Maní	TM	1.502	2.084	2.385	14	531	575	475	-17	0,8	1,2	1,1	-8		
Restantes										1,2	1,2	1,6	33		
TOTAL AGREGACION MAYOR										82,0	42,1	39,5	-6		

1/ Valor que consiedra maíz para consumo y semilla.

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE 312	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)					MONTOS (MILLONES US\$)				
	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
Principales Productos															
Semillas	KN	569.621	601.415	838.211	39	3	5			2,0	2,7	3,4	26		
Para Prados y Praderas	KN	(389.466)	(368.849)	(674.292)	83	(2)	(2)			(0,6)	(0,6)	(1,3)	117		
De Hortalizas	KN	(52.340)	(52.223)	(49.830)	-5	(9)	(17)			(0,5)	(0,9)	(1,0)	11		
De Remolacha Azucarera	KN	(133.271)	(178.979)	(53.798)	-70	(6)	(7)			(0,8)	(1,2)	(1,0)	-17		
Tabaco en Bruto	TM	307	555	274	-51	3.394	3.305	2.449	-26	1,0	1,8	0,7	-61		
Cuero de Vacuno en Bruto	TM	104	574	134	-77	894	1.394	701	-50	0,1	0,8	0,1	-88		
Corcho Natural en bruto	TM	551	385	366	-5	842	857	907	6	0,5	0,3	0,3	0		
Algodón en Rama	TM	17.626	25.489	24.770	-3	1.416	1.178	1.534	30	25,0	30,0	38,0	27		
Restantes										1,9	1,9	1,9	0		
TOTAL AGREGACION MAYOR										30,5	37,5	44,4	18		

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

2212

CLAVE 321	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)					MONTOS (MILLONES US\$)				
	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
Principales Productos															
Te	TN	12.453	10.540	11.303	7	1.327	914	818	-11	16,5	9,6	9,2	-5		
Yerba Mate	TN	7.374	5.127	7.207	41	851	1.267	1.354	7	6,3	6,5	9,8	51		
Almidón de Maiz	TN	133	379	413	9	489	391	354	-10	0,1	0,1	0,1	0		
Manteca de Cerdo ref.	TN	244	258	292	13	877	829	805	-3	0,2	0,2	0,2	0		
Sebos fundido o extraídos por disolventes	TN	3.360	2.470	2.145	-13	579	402	432	8	1,9	1,0	0,9	-10		
Aceites en bruto o ref.	TN	84.391	44.944	51.508	15	644	400	394	-2	54,3	18,0	20,3	13		
Azúcar cruda	TN	425	-	2.001	-	146	-	196	-	0,1	-	0,4	-		
Pastas de Cacao	TN	182	205	264	29	3.253	2.742	2.735	-	0,6	0,6	0,7	17		
Manteca de Cacao	TN	354	235	304	29	5.579	5.089	4.954	-	2,0	1,2	1,5	25		
Cacao en Polvo	TN	1.303	1.745	1.708	-2	1.338	1.122	1.201	7	1,7	2,0	2,1	5		
Levaduras nat. o art.	TN	354	81	251	210	2.020	2.889	2.032	-30	0,7	0,2	0,5	150		
Extractos para la elaboración de bebidas	TN	149	214	163	-24	12.080	8.411	6.387	-24	1,8	1,8	1,0	-44		
Otros preparados alim. (proteínas de soya)	TN	2.086	1.805	2.615	45	1.645	1.730	1.715	-1	3,4	3,1	4,5	45		
Extractos Alcohólicos p/elab. de bebidas	KILO LTRS	88	82	79	-4	9.682	14.671	16.620	13	0,9	1,2	1,3	8		
Harinas de Soya	TN	27.060	32.187	50.484	57	192	212	214	1	5,2	6,8	10,8	59		
Sustitutos Lácteos p/alim. de terneros	TN	2.801	2.260	2.897	28	589	671	704	5	1,7	1,5	2,0	33		
Restantes										3,2	2,8	5,4	93		
TOTAL AGREGACION MAYOR										100,6	56,6	70,7	25		

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE 322	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US\$CIF)						MONTOS (MILLONES US\$)				
	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o
Principales Productos																	
Alcohol etílico para la fabric. de pentaeritritol perfumes, agua de colonia, licores.	TM	3.586	2.713	3.468	28	351	484	446	-8	1,3	1,3	1,6					23
Azufre p/la fabricación de ácido sulfúrico.	TM	77.339	65.096	70.502	8	143	122	124	2	11,1	7,9	8,8					11
Caolín p/la Fabricación de papeles	TM	2.962	5.931	6.090	3	221	300	306	2	0,7	1,8	1,9					6
Oxido de magnesio y magnesia p/fabric. de art. de caucho y de ladrillos refractarios resp. TM	TM	4.711	5.234	6.909	32	332	351	318	-9	1,6	1,8	2,2					22
Asbesto p/la fabric. de productos de asbesto, cemento de vinilasbesto y de balatas	TM	8.387	7.544	8.167	8	683	567	572	1	5,7	4,3	4,7					9
Parafina sólida p/la fabric. de ceras y velas	TM	6.118	7.938	6.523	-18	645	602	617	3	4,0	4,8	4,0					-17
Negros de humo p/la fabric. de neumáticos, cámaras, tintas y pinturas	TM	5.274	5.067	7.088	40	606	568	491	-14	3,2	2,9	3,5					21
Anhídrido silícico p/ fabr. de Art. de caucho	TM	1.111	1.396	1.541	10	1.029	1.046	1.219	17	1,1	1,5	1,9					27
Pentasulfuro de fósforo p/la fabric. de reactivos de flotación de minerales	TM	1.385	660	1.210	83	874	1.011	943	-7	1,2	0,7	1,1					57

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE	322	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)					MONTOS (MILLONES US\$)		
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o
Principales Productos														
Amoníaco anhidro, para la fabric. de nitrato de amonio	TM	17.851	23.908	24.119	1	236	171	180	5	4,2	4,1	4,3	5	
Soda cáustica p/la fabric. de pentaeritritol, detergentes, papel y otros productos químicos concentración Base: 100%	TM	10.958	20.600	15.384	-25	180	126	172	37	2,0	2,6	2,7	4	
Sulfuro de sodio neutro p/fabricar reactivos de flotación de minerales	TM	478	2.242	2.405	7	406	436	449	3	0,2	1,0	1,1	10	
Sulfuro de sodio ácido p/fabricar reactivos de flotación de minerales (sulfhidrato de sodio) concentración Base: 70%	TM	11.975	8.412	12.904	53	399	357	376	5	4,8	3,0	4,9	63	
Tripolifosfato de sodio para la fabricación de detergentes	TM	9.358	11.808	15.288	30	531	492	486	-1	5,0	5,8	7,4	28	
Ceniza de soda liviana p/la obtención de yodo y para la fabricación de detergentes	TM	11.199	5.761	6.860	19	129	116	149	29	1,5	0,7	1,0	43	
Ceniza de soda pesada para la fabricación de vidrio	TM	36.450	51.676	36.646	-29	131	130	137	5	4,8	6,7	5,0	-25	

Boa.

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987.

CLAVE 322	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)						MONTOS (MILLONES US\$)				
	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o
Principales Productos																	
Cianuro de sodio para la aplicación de minería del cobre, oro, plata y galvanoplastia	TM	6.659	5.836	8.567	47	1.248	1.214	1.150	-5	8,3	7,1	9,9					39
Solventes tolueno y xileno p/la fabricación de pinturas, barnices y adhesivos	TM	2.682	2.211	3.264	48	380	290	312	8	1,0	0,6	1,0					67
Estireno monómero para la fabricación de poliestireno expandido	TM	1.684	3.430	3.457	1	578	532	925	74	1,0	1,8	3,2					78
Metanol p/la fabricación de pentaeritritol destinado a explosivos y resinas de pinturas	TM	16.405	20.543	19.898	-3	165	144	129	-10	2,7	3,0	2,6					-13
Alcohol isopropílico p/la fabricac. de reactivos de flotación minerales y solventes	TM	2.291	2.334	2.517	8	481	462	444	-4	1,1	1,1	1,1					-
Alcoholes butílicos octílicos, monílicos y decílicos p/la fabric. de plastificantes	TM	2.343	4.524	3.763	-17	562	577	656	14	1,3	2,6	2,5					-4
Pentaclorofenato de sodio p/imregnación de maderas	TM	605	733	736	-	1.850	2.779	2.985	7	1,1	2,0	2,2					10

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987.

CLAVE	322	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$CIF)					MONTOS (MILLONES US\$)					
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o			
Principales Productos																	
Solventes cetónicos para pinturas, barnices y tintas	TM	2.134	3.113	2.395	-23	628	596	575	-4	1,3	1,9	1,4					-26
Acetato vinilo monómero para la fabricación de adhesivos y de dispersiones p/pinturas	TM	1.798	2.832	3.029	7	574	485	574	18	1,0	1,4	1,7					21
Metacrilato de Metilo monómero p/la fabric. de planchas acrílicas	TM	343	377	486	29	1.342	1.224	1.169	-5	0,5	0,5	0,6					20
Anhídrido ftálico p/ la fabricación de resinas para pinturas y plastificantes	TM	2.010	4.006	3.853	-4	481	528	640	21	1,0	2,1	2,5					19
Acido cítrico para la fabricac. de medicamentos y alimentos	TM	1.240	1.224	1.756	44	1.436	1.390	1.379	-1	1,8	1,7	2,4					41
Isocianatos para la fabricación de espuma plástica	TM	2.064	2.518	2.951	17	1.891	1.935	2.279	18	3,9	4,9	6,7					37
Tetraetil plomo para agregar como anti-detonantes de las gasolinas	TM	1.544	784	1.062	36	2.250	2.520	2.751	9	3,5	2,0	2,9					45
Etoxiquina, antioxidante para marina de pescado	TM	1.335	1.343	1.191	-11	3.923	4.177	4.612	10	5,2	5,6	5,5					-2

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE 322	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)				MONTOS (MILLONES US\$)			
	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	
Principales Productos														
Caprolactama para la fabricacación de hilados de nylon	TM	2.250	1.855	2.484	34	1.556	1.567	1.739	11	3,5	2,9	4,3	48	
Sulfamidas										1,0	1,0	1,3	30	
Vitaminas										2,6	2,7	4,5	67	
Hormonas										1,2	1,2	1,7	42	
Alcaloides										1,1	1,2	1,7	42	
Penicilina, sus sales y derivados										2,7	3,2	3,7	16	
Otros antibióticos										2,9	3,3	4,1	24	
Nitrato de Amonio p/ la fabric. de explosivos	TM	280	67	6.001	8857	264	224	223	-	0,1	0,0	1,3	-	
Urea (abono y de uso ind)	TM	107.117	160.773	240.484	50	147	98	103	5	15,8	15,8	24,9	58	
Superfosfato triple (Abono)	TM	141.436	152.088	192.820	27	127	131	138	5	17,9	19,9	26,6	34	
Cloruro de potasio	TM	28.330	53.506	44.244	-17	97	82	76	-7	2,7	4,4	3,4	-23	
Sulfato de potasio (abono)	TM	18.447	25.489	26.953	6	209	181	174	-4	3,9	4,6	4,7	2	

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE	322	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)				MONTOS (MILLONES US\$)					
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o			
		Principales Productos															
		Fosfatos mono y diamónicos(abono)	TM	62.380	66.774	79.808	20	183	172	163	-5	11,4	11,5	13,0	13		
		Extractos curtientes de origen vegetal	TM	1.618	1.687	1.080	-36	967	971	971	-	1,6	1,6	1,1	-31		
		Colorantes y pigmentos orgánicos										7,4	11,7	14,0	20		
		Agentes de blanqueo óptico para detergentes y tratamiento de textiles	TM	147	182	131	-28	7.042	8.905	12.714	43	1,0	1,6	1,7	6		
		Dióxidos de titanio p/ la fabric. de pinturas	TM	2.865	3.962	4.144	5	1.494	1.637	2.067	26	4,3	6,5	8,6	32		
		Otros pigmentos inorgánicos p/la fabric. de pinturas, tintas y art. plásticos										1,9	2,3	3,8	65		
		Tintas de Imprenta										1,8	1,8	2,7	50		
		Mezclas de aceites esenciales para la fabricación de perfumes, cosméticos, alimentos, y detergentes										7,8	11,4	13,6	19		
		Prod. orgánicos tenso-activo p/ la fabric. de preparaciones tenso-activas, detergentes y champúes										5,3	7,6	8,5	12		

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE 322	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)				MONTOS (MILLONES US\$)			
	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	
Principales Productos														
Ceras artificiales p/ fabricación de ceras p/ pisos, cosméticos, papeles, etc...	TM	758	912	1.007	10	1.731	1.835	2.031	11	1,3	1,7	2,1	24	
Gelatinas para la fabricación de jaleas y confites	TM	574	721	824	14	3.039	3.202	3.561	11	1,7	2,3	2,9	26	
Materias minerales naturales activadas para filtración y decoloración de aceites, grasas, ceras, etc	TM	3.062	4.414	5.750	30	417	335	324	-3	1,3	1,5	1,9	27	
Pesticidas de uso agrícola, desinfectantes, preservantes de madera										33,2	38,0	52,6	38	
Aditivos para la fabricación de aceites lubricantes										7,3	8,0	8,2	3	
Dodecibenceno para la fabricación de detergentes	TM	5.485	7.273	8.262	14	772	741	724	-2	4,2	5,4	6,0	11	
Catalizadores compuestos p/refinería de petróleo, hidrogenación de aceites etc...	TM	1.708	1.530	1.588	4	1.982	2.430	2.248	-8	3,4	3,7	3,6	-3	
Preparaciones para concentración de minerales	TM	3.991	2.677	3.121	17	1.562	1.513	2.349	55	6,2	4,1	7,3	78	

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

2220

CLAVE	322	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)					MONTOS (MILLONES US\$)					
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o			
Principales Productos																	
Estabilizantes para resinas artificiales	TM	317	494	576	17	2.709	2.786	2.787	-	0,9	1,4	1,6					14
Goma base para fabricación de chicles	TM	509	746	892	20	1.630	1.657	1.591	-4	0,8	1,2	1,4					17
Resinas Poliésteres para fabricar hilados	TM	2.390	3.710	4.271	15	1.302	1.258	1.295	3	3,1	4,7	5,5					17
Resinas de poliámmida p/ fabricación de hilados pinturas, piezas industriales, etc..	TM	691	577	320	-45	1.853	2.418	3.172	31	1,3	1,4	1,0					-29
Resinas de poliuretano p/ fabricación de adhesivos, recubrimiento de film. etc..	TM	214	348	429	23	3.934	4.205	4.399	5	0,8	1,5	1,9					27
Resinas epóxicas para fabricación adhesivos barnices, masillas, etc..	TM	440	602	505	-16	2.668	2.622	2.624	-	1,2	1,6	1,3					-19
Poliolios para fabricar espuma plástica	TM	2.259	3.904	4.526	16	1.025	1.051	1.063	1	2,3	4,1	4,8					17
Poliolileno de alta densidad	TM	9.068	15.099	17.385	15	748	705	804	14	6,8	10,7	14,0					31
Poliolileno de baja densidad	TM	11.412	15.804	15.474	-2	656	667	765	15	7,5	10,5	11,8					12
Polioliestireno de alto impacto	TM	2.607	4.067	5.213	28	926	828	1.274	54	2,4	3,4	6,6					94

toa.

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE 322	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)						MONTOS (MILLONES US\$)					
	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o			
Principales Productos																		
Poliestireno de uso general	TM	1.906	3.601	3.677	2		854	767	1.115	45		1,7	2,8	4,1		46		
Poliestireno expandible	TM	512	437	1.126	158		1.025	1.000	1.237	24		0,5	0,4	1,4		250		
Policloruro de vinilo grado emulsión	TM	1.577	2.519	2.799	11		859	926	1.043	13		1,4	2,3	2,9		26		
Policloruro de vinilo grado suspensión	TM	12.095	17.710	20.490	16		583	614	756	23		7,0	10,9	15,5		42		
Compuestos de policloruro de vinilo	TM	2.961	2.641	2.150	-19		1.076	1.075	1.171	9		3,2	2,9	2,5		-14		
Copolímero de cloruro y acetato de vinilo p/ fabric. de pisos plásticos	TM	699	1.254	947	-25		837	805	1.065	32		0,6	1,0	1,0		-		
Resinas acrílicas p/ fabric. de pinturas, floculantes p/flotación de minerales etc..	TM	1.661	1.747	1.470	-16		1.784	1.927	2.278	18		3,0	3,4	3,4		-		
Polipropileno	TM	6.955	10.028	11.179	12		794	762	962	26		5,5	7,6	10,8		42		
Carboximetilcelulosa p/ la fabric. de detergentes y uso de textil alimenticio	TM	573	776	1.164	50		1.815	1.776	1.848	4		1,0	1,4	2,2		57		

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987.

CLAVE 322	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)						MONTOS (MILLONES US\$)					
	Principales Productos	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o				
Caucho y latex naturales	TM	5.896	5.314	7.663	44		992	967	1.067	10	5,9	5,1	8,2	61				
Caucho y latex sintético	TM	7.913	8.200	10.108	23		1.192	1.226	1.239	1	9,4	10,1	12,5	24				
Mezclas maestras de caucho	TM	767	750	695	-7		1.413	1.403	1.517	8	1,1	1,1	1,1	-				
Cueros de bovinos simplemente curtidos	TM	283	731	1.374	88		2.458	4.036	3.661	-9	0,7	3,0	5,0	67				
Los demás cueros de bovinos	TM	79	222	234	5		6.511	8.907	11.722	32	0,5	2,0	2,7	35				
Pielles preparadas de otros animales	TM	96	65	64	-2		7.905	16.273	16.147	-1	0,8	1,1	1,0	-9				
Fibras cortadas de poliester	TM	3.907	5.560	7.151	29		1.549	1.468	1.415	-4	6,1	8,2	10,1	23				
Fibras acrílicas cortadas	TM	1.813	1.784	2.397	34		2.131	2.092	2.065	-1	3,9	3,7	5,0	35				
Fibras de rayón viscosa	TM	1.407	2.091	2.484	19		1.570	1.595	1.642	3	2,2	3,3	4,1	24				
Cable de fibras acrílicas para discontinuos	TM	3.147	6.093	6.915	14		2.130	2.022	1.996	-1	6,7	12,3	13,8	12				

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE	322	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)				MONTOS (MILLONES US\$)				
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
Principales Productos																
Fibra de rayón p/ filtros de cigarrillos	TM	1.043	1.050	1.135	8	2.352	2.216	2.244	1	2,5	2,3	2,6				13
Tops de fibras acrilicas	TM	3.067	2.572	2.956	15	2.381	2.202	2.144	-3	7,3	5,7	6,3				11
Desbastes en rollo para chapa de hierro o acero	TM	--	6.270	10.164	62	--	264	276	5	--	1,7	2,8				65
Níquel	TM	75	307	237	-23	5.573	4.558	4.409	-3	0,4	1,4	1,0				-29
Aluminio	TM	1.848	3.420	3.010	-12	1.402	1.461	1.662	14	2,6	5,0	5,0				-
Plomo	TM	1.232	1.541	2.005	30	500	450	672	49	0,6	0,7	1,4				100
Zinc	TM	6.037	5.761	9.688	68	936	800	874	9	5,7	4,6	8,5				85
Estaño	TM	296	333	497	49	12.571	7.399	7.018	-5	3,7	2,5	3,5				40
RESTANTES										106,3	118,7	144,9				22
TOTAL AGREGACION MAYOR										461,0	535,8	669,3				25

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE	330	CANTIDADES										PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)					MONTOS (MILLONES US\$)				
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o			
Principales Productos																					
Hilados de nylon	TN	402	444	465	5	4.425	4.928	5.516	12	2,0	2,2	2,6	18								
Hilados de Poliester	TN	446	472	692	47	2.964	3.203	2.837	-11	1,3	1,5	2,0	33								
Hilados de Rayón	TN	147	205	306	49	3.449	3.351	3.598	7	0,5	0,7	1,1	57								
Telas para neumáticos	TN	1.345	1.319	1.978	50	4.460	4.802	4.659	-3	6,0	6,3	9,2	46								
Telas de Filamento cont.	TN	1.222	1.726	1.994	16	5.773	6.331	7.395	17	7,1	10,9	14,7	35								
Tops de lana	TN	244	373	466	25	6.553	6.244	7.097	14	1,6	2,3	3,3	44								
Telas de Lana	TN	190	141	141	0	11.811	15.070	19.092	27	2,2	2,1	2,7	29								
Hilados de Algodón	TN	224	156	214	37	4.929	7.013	7.579	8	1,1	1,1	1,6	45								
Telas de Algodón	TN	2.177	4.455	3.835	-14	4.152	4.215	4.119	-2	9,0	18,8	15,8	-16								
Hilados Acrílicos	TN	71	78	90	15	4.739	5.410	5.478	1	0,3	0,4	0,5	25								
Telas de Fibra discont.	TN	1.857	2.008	2.240	12	6.832	6.771	7.530	11	12,7	13,6	16,8	24								
Telas de Cotelé y Tejidos similares	TN	721	952	1.130	19	6.017	5.446	5.093	-6	4,3	5,2	5,8	12								
Telas recubiertas de materias plásticas	TN	1.177	1.327	2.208	66	5.219	5.261	5.130	-2	6,1	7,0	11,3	61								
Cordales, cuerdas, cordajes trenzados	TN	409	673	985	39	3.490	3.186	3.784	19	1,4	2,1	3,5	67								
Tejidos usados en máquina p/la fabricación de papel y otros tejidos y artículos textiles	TN	138	166	168	1	29.130	28.301	32.107	13	4,0	4,7	5,4	15								
TOTAL AGREGACION MAYOR																					

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE 330	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)					MONTOS (MILLONES US\$)				
	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
Principales Productos															
Envases de Aluminio	M. UNID.	110.327	104.415	173.066	66	53	51	45	-12	5,8	5,3	7,8	47		
Cables desuados de aluminio	TN	154	2.076	2.395	15	2.747	2.379	2.134	-10	0,4	4,9	5,1	4		
Otras manuf. de aluminio	TN	440	473	526	11	4.532	4.782	5.084	6	2,0	2,3	2,7	17		
Tapones metálicos para envases	TN	220	171	317	85	3.627	4.901	4.880	0	0,8	0,8	1,6	100		
Válvulas y Art. de Grifería										16,5	21,0	28,9	38		
Aparatos p/cortes, conexión de circuitos eléctricos (Interruptores, reles, conmutadores, etc) resistencias, circuitos impresos, cuadros de distribución										26,1	34,1	38,1	12		
Lámparas y tubos eléctricos de incandescencia o descarga										5,6	5,9	7,7	31		
Cables, trenzas, pletinas, barras y similares aislados p/electricidad										10,6	10,1	9,0	-11		
Aisladores de cualquier materia p/uso eléctrico										1,0	1,8	6,0	233		
Soporte p/registro de sonido e imagen s/grabar (discos, cintas magnét., otras cintas).										2,9	3,2	4,4	38		
Restantes										63,7	72,0	87,6	22		
TOTAL AGREGACION MAYOR										374,4	471,2	576,3	22		

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE 350	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)				MONTOS (MILLONES US\$)			
	Principales Productos	Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o
COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES														
Hulla bituminosa para la fabricación de coque	TM	370.908	487.480	499.181	2	58	53	49	-8	21,5	26,0	24,3	-7	
Coque metalúrgicos de hulla	TM	58.803	56.482	59.620	6	101	98	93	-5	5,9	5,6	5,6	-	
Petróleo Crudo	Barriil	15.795.076	17.701.133	20.408.666	15	28,22	15,04	18,57	24	445,7	266,2	378,9	42	
Gasolina para motores de vehículos terrestres	TM	11.793	118.668	54.373	-54	285	155	163	5	3,4	18,4	8,9	-52	
Kerosene	TM	2.216	15.017	3.700	-75	274	136	175	29	0,6	2,0	0,7	-65	
Gas Oil y Diesel (petróleo diesel)	TM	43.756	207.772	62.785	-70	259	145	159	10	11,3	30,2	10,0	-67	
Aceites combustibles residuales pasados(fuel-oil)	TM	18.620	24.557	8.964	-64	167	118	127	8	3,1	2,9	1,1	-62	
Aceites básicos para la fabricación de aceites lubricantes	TM	55.409	63.972	65.827	3	438	364	288	-21	24,2	23,3	18,9	-19	
Gas licuado	TM	13	12.832	20.360	59	2.659	160	214	34	0,0	2,1	4,4	110	
Restantes										6,1	5,9	7,3	24	
TOTAL AGREGACION MAYOR										521,8	382,6	460,1	20	

toa.

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1987

CLAVE	360	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US\$ CIF)					MONTOS (MILLONES US\$)				
		Unidad Medida	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o	Año 1985	Año 1986	Año 1987	Var. o/o		
Principales Productos																
<u>ARMADURIA DE VEHICULOS</u>																
Partes y Piezas para Terminales Automotrices																
															102	
Partes y Piezas de carrocerías de vehículos																
															56	
Elementos p/la armadura de órganos de transmisión																
															18	
Otras partes y piezas para reposición de vehículos automotrices																
															33	
Restantes																
															100	
TOTAL AGREGACION MAYOR															51	

*En este monto se incluyen todas las mercaderías que se aforan en el Código NAB 87.06.02.00 correspondientes a repuestos y elementos

•

•

•

•

IV PRINCIPALES MODIFICACIONES A LAS NORMAS DE COMERCIO EXTERIOR
Y CAMBIOS INTERNACIONALES EFECTUADAS DURANTE EL AÑO 1987

•

•

•

•

RESUMEN DE LAS PRINCIPALES MODIFICACIONES RELACIONADAS CON MATERIA DE COMERCIO EXTERIOR Y CAMBIOS INTERNACIONALES DURANTE EL AÑO 1987

ENERO

ACUERDO N° 1775-24-861230 B.C.CH. (D.O. 02.01.87)

Mediante este Acuerdo el Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile decidió modificar las cuotas de viajes, para el caso de los países sudamericanos, México y El Caribe subió de US\$ 750.- a US\$ 1.000.- para el resto de los países dicho monto quedó en US\$ 3.000.-

Ley N° 18.591 (D.O. 03.01.87)

Normas Complementarias de Administración Financiera, de Incidencia Presupuestaria y de Personal.

Parte de esta Ley se refiere a la complementación del sistema metodológico para calcular las bandas de precios del trigo, de las semillas oleaginosas y de los aceites.

FEBRERO

Comisión de Investigación de Distorsiones a la Importación B.C.CH. (D.O. 20.02.87).

Esta Comisión acordó con fecha 19 de febrero de 1987 con motivo de la denuncia presentada por la SOCIEDAD NACIONAL DE AGRICULTURA acerca de la amenaza de daño a la producción nacional, originada como consecuencia de las distorsiones de precios presentes en el mercado internacional de productos lácteos, correspondientes a las Partidas N°s.: 04.01, 04.03 y 04.04, iniciar una investigación al respecto.

Resolución N° 546 Servicio Nacional de Aduanas(D.O. 23.02.87).

Esta Resolución se refiere a la aprobación del OCTAVO PROTOCOLO Adicional del Acuerdo de Alcance Parcial N° 14, suscrito entre Chile y Colombia.

Resolución N° 547 Servicio Nacional de Aduana(D.O. 23.02.87)

Mediante esta Resolución se notifica la aprobación del SEXTO PROTOCOLO Adicional del Acuerdo Comercial N° 5; el DECIMO TERCERO PROTOCOLO Adicional del Acuerdo Comercial N° 16, SEPTIMO PROTOCOLO Adicional del Acuerdo Comercial N° 21 y QUINTO PROTOCOLO Adicional del Acuerdo de Alcance Parcial N° 26, suscrito por Chile, Argentina, Paraguay y Uruguay.

Resolución N° 548 Servicio Nacional de Aduanas(D.O. 23.02.87)

Con esta Resolución se informa la aprobación del Quinto Protocolo Modificativo del Acuerdo de Alcance Parcial N° 3, suscrito entre Chile y Brasil.

MARZO

Acuerdo N° 1784-02-870304 B.C.CH. (D.O. 06.03.87)

Mediante este Acuerdo el Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile acordó, en uso de la facultad interpretativa que le otorga el inciso final del Artículo 3° del D.L. N° 3475, de 1980, establecer, en casos calificados, la devolución del impuesto del 3% que grava el Informe de Importación.

Decreto de Hacienda N° 242 (D.O. 21.03.87)

Establécese a contar del 23 de marzo de 1987 una sobretasa arancelaria 8% sobre el valor aduanero en la importación de las mercaderías que se detallan.

POSICION

ARANCELARIA

PRODUCTO

04.02.02.01	Con 0% materia grasa
04.02.02.02	Con más de 0% y menos 6% de materia grasa
04.02.02.03	Con 6% o más y menos de 12% de materia grasa
04.02.02.04	Con 12% de materia grasa
04.02.02.05	Con más de 12% y menos de 18% de materia grasa
04.02.02.06	Con 18% de materia grasa
04.02.02.07	Con más de 18% y menos de 24% de materia grasa
04.02.02.08	Con 24% y hasta menos de 26% de materia grasa
04.02.02.09	Con 26% o más de materia grasa
04.03.01.00	Fresca, salada o fundida (mantequilla)
04.03.89.00	Otras (Butter Oil)
04.04.00.00	Quesos y Requesón

Resolución N° 1171 Dirección Nacional de Aduanas (D.O. 21.03.87)

Con esta Resolución el Servicio Nacional de Aduanas fijó el valor aduanero mínimo a ciertos productos lácteos tales como la leche en polvo, mantequilla, butter oil, quesos y requesón.

ABRIL

Comisión de Investigación de Distorsiones a la Importación(D.O. 27.04.87)

La Comisión de Distorsiones en el Precio de las Mercaderías Importadas en su Sesión N° 6, celebrada el 24 de abril de 1987, en virtud de lo previsto en el Artículo 11° de la Ley 18.525, acordó con motivo de la denuncia presentada por la COMPAÑIA CHILENA DE FOSFOROS S.A. acerca de la amenaza de daño a la producción nacional, originada como consecuencia de las distorsiones de precios en Brasil y la República Democrática Alemana del producto denominado fósforo de seguridad, correspondiente a la Partida Arancelaria 36.06, iniciar una investigación al respecto.

MAYO

Comisión de Investigación de Distorsiones a la Importación(D.O. 13.05.87)

Esta Comisión en su Sesión N° 7, celebrada el 8 de mayo de 1987, acordó iniciar una investigación con motivo de la denuncia presentada por la "Asociación Gremial de Industrias de Curtidurías de Chile", acerca de la amenaza de daño a la producción nacional de suela crupón de cuero de vacuno curtido -, correspondiente a los Códigos 41.02.01.01 y 41.02.01.99 del Arancel Aduanero, originada como consecuencia de las distorsiones de precios en la Argentina.

Asimismo, la Comisión acordó iniciar una investigación de distorsión de precios para los siguientes productos:

<u>CODIGO</u>	<u>PRODUCTO</u>
19.08.00.00	Galletas
17.02.01.00	Glucosa
11.08.01.01	Almidón de Maíz

Resolución N° 1907 Dirección Nacional de Aduanas(D.O. 19.05.87).

Aplicación Protocolo Modificatorio de Acuerdo de Alcance Regional N° 4.

JUNIO

Acuerdo N° 1797-11-870527 B.C.CH. (D.O. 02.06.87)

El Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile acordó introducir ciertas modificaciones al Capítulo XVIII " Adquisiciones de Títulos de Deuda Externa" del Compendio de Normas de Cambios Internacionales.

Ley N° 18624 Ministerio de Hacienda (D.O. 12.06.87)

Con esta Ley se autoriza la renegociación de créditos externos que indica y establece la garantía del estado en la reprogramación de la deuda externa.

Comisión de Investigaciones de Distorsiones a la Importación

(D.O. 12.06.87)

Esta Comisión en su Sesión N° 8 celebrada el 9 de junio de 1987, acordó iniciar una investigación, con motivo de las denuncias presentadas por el Instituto Textil de Chile, acerca de las distorsiones de precios para los siguientes productos textiles:

Posición Arancelaria	Producto	Países Denunciados
53.11.01.00	Telas de lana	Uruguay, Perú, Argentina, Italia y España.
53.11.02.00	Telas de pelos finos	
55.09.01.00	Telas de algodón en crudo	Brasil, Argentina, Colombia, Perú, Taiwán, Corea del Sur y República Popular China.
55.09.89.00	Telas de algodón teñido	
58.01.00.00	Alfombras y tapices de punto anudado en enrollado, incluso confeccionados.	Bélgica y Brasil
58.02.00.00	Otras alfombras y tapices, incluso confeccionados: Tejidos llamados "Kelim", "Soumak", "Karamanic" y análogos, incluso confeccionados.	
58.03.00.00	Tapicería tejida a mano (tipo Gobelinos, Flandes, Aubusson, Beauvois, y análogos) y tapicería de aguja (de punto pequeño, de punto de cruz, etc.) incluso confeccionados.	
58.04.01.01	Terciopelo acanalado (coteil y similares), de algodón.	Brasil, Hong-Kong, República Popular China.
60.05.01.00	De punto, de lana o pelos finos.	
60.05.02.00	De punto, de algodón	
60.05.03.00	De punto, sintético o artificial.	
60.05.89.00	Las demás de punto no cauchutado.	Brasil, Argentina, Uruguay, Taiwán, Corea del Sur, República Popular China, Hong-Kong.
61.01.01.00	De tejidos recubiertos con resinas sintéticas.	
61.01.89.01	De algodón.	
61.01.89.02	De fibras sintéticas o artificiales	
61.01.89.99	Las demás.	
61.02.01.00	De tejidos recubiertos con resinas sintéticas.	
61.02.89.01	De algodón.	
61.02.89.02	De fibras sintéticas o artificiales.	
61.02.89.99	Las demás	
62.02.01.01	Sábanas y fundas	
62.02.02.00	Toallas	Brasil y República Popular China.
62.03.02.00	Sacos de algodón (osnaburgo)	Perú.

Resolución N° 2707 Servicio Nacional de Aduanas (D.O. 25.06.87)

Aplicación del III Protocolo Adicional del Acuerdo de Alcance Parcial N° 16 celebrado entre Chile y Venezuela.

JULIO

Acuerdo N° 1805-06-870701(D.O. 03.07.87)

Mediante este Acuerdo el Comité Ejecutivo de este Instituto Emisor, acordó autorizar a las empresas bancarias para abrir Cartas de Créditos, con un plazo de validez hasta el 31 de marzo de 1988, sin acceso al mercado de divisas, en favor de los proveedores extranjeros de mercaderías destinadas a ser exhibidas en la Feria Internacional de Santiago, que se realizará entre el 28 de octubre y el 8 de noviembre de 1987 en garantía por si las mismas no son reexportadas a sus correspondientes países de origen.

Decreto Hacienda N° 500(D.O. 08.07.87)

Este Decreto estableció una sobretasa arancelaria de 5% sobre el valor aduanero en la importación de fósforo de seguridad, que se clasifican en la Posición Arancelaria 36.06.00.00, por el plazo de un año.

Resolución N° 2915 Servicio Nacional de Aduana (D.O. 09.07.87)

Aplicación VI Protocolo Adicional al Acuerdo de Alcance Parcial N° 26 suscrito entre Chile y Paraguay.

Acuerdo N° 1808-03-870715 B.C.CH.(D.O. 21.07.87)

El Comité Ejecutivo decidió modificar el Anexo N° 1 de los Capítulos XVIII y XIX del Compendio de Normas de Cambios Internacionales en lo relacionado con la Adquisición e Inversión con Títulos de Deuda Externa.

Acuerdo N° 1808-07-870715(D.O. 21.07.87)

Este Acuerdo modificó el Capítulo VIII del Compendio de Normas de Exportación sobre " Línea de Redescuento para Financiamiento de Exportaciones de Bienes de Capital, Repuestos, Elementos, Herramientas y Partes y Piezas.

AGOSTO

Ley N° 18.634 (D.O. 05.08.87)

Mediante esta Ley se establece el sistema de pago diferido de derechos de aduana, crédito fiscal y otros beneficios de carácter tributario de algunos bienes de capital.

Comisión de Investigaciones de Distorsiones a la Importación (D.O. 17.08.87)

Esta Comisión en su Sesión N° 11 celebrada el 11 de agosto de 1987, acordó iniciar una investigación, con motivo de la denuncia presentada por MASPROT S.C. e I. Ltda., acerca de las distorsiones en los precios de importación de respiradores y filtros provenientes de Estados Unidos de América.

Resolución N° 3646 Servicio Nacional de Aduanas(D.O. 24.08.87)

Esta Resolución deroga los valores aduaneros mínimos de las siguientes mercaderías:

<u>CODIGO NAB</u>	<u>PRODUCTO</u>
19.08.00.00	Productos de Galletería
11.08.01.02	Almidón de Maíz
17.02.01.00	Glucosa

Comisión de Investigaciones de Distorsiones a la Importación
(D.O. 28.08.87)

Esta Comisión en su Sesión N° 12 celebrada el 27 de agosto de 1987, acordó iniciar una investigación con motivo de la denuncia presentada por las Empresas GOOD YEAR de CHILE S.A.I.C. y NEUMATICOS DE CHILE S.A., acerca de las distorsiones en los precios de importación de neumáticos provenientes de Japón, Brasil, Corea del Sur y Taiwán.

SEPTIEMBRE

Decreto N° 671 Ministerio de Hacienda(D.O. 08.09.87)

Este Decreto establece Lista de Bienes de Capital a que se refiere el Artículo 4° de la Ley N° 18.634 (Pago diferido de Derechos de Aduana).

Ley N° 18.645 (D.O. 09.09.87)

Esta Ley crea el " Fondo de Garantía para Exportadores No Tradicionales".

Acuerdo N° 1820-03-870923 (D.O. 25.09.87)

Se acordó efectuar algunas modificaciones al Capítulo VIII del Compendio de Normas de Exportación, en lo referente a la Línea de Redescuento para financiamiento de exportaciones de bienes de capital, repuestos, elementos, herramientas y/o partes y piezas.

OCTUBRE

Decreto de Hacienda N° 384 (D.O. 15.10.87)

Este Decreto establece derecho específico y rebaja que indica a la importación de aceites vegetales comestibles.

Decreto de Hacienda N° 385 (D.O. 15.10.87)

Establece derecho específico y rebaja que indica a la importación de trigo y morcajo o tranquillón.

Resolución N° 4720 Dirección Nacional de Aduanas(D.O. 17.10.87)

Establece valor aduanero mínimo para la siguiente mercancía:

MERCANCIA

POSICION ARANCELARIA

Neumáticos

40.11.01.01. a 40.11.01.11

NOVIEMBRE

Resolución N° 5001 Dirección Nacional de Aduanas(D.O. 02.11.87)

Con fecha 29 de octubre de 1987, se pone en vigencia el NOVENO PROTOCOLO Adicional del Acuerdo de Alcance Parcial N° 37, celebrado entre Chile y México.

Decreto de Hacienda N° 825 (D.O. 06.11.87)

Establécese por el plazo de un año, una sobretasa arancelaria de 8% sobre el valor aduanero en la importación de las mercaderías que se clasifican en los ítems arancelarios 40.11.01.01 al 40.11.01.11(neumáticos) y a la subposición arancelaria 40.11.02.00 (cámaras).

Resolución N° 5104 Dirección Nacional de Aduanas(D.O. 07.11.87)

Con esta Resolución se establece valores aduaneros mínimos para las siguientes mercancías:

<u>POSICION ARANCELARIA</u>	<u>PRODUCTO</u>	<u>V.A.M. US\$/KN</u>
	<u>Tejidos, incluido los retazos</u>	
53.11.01.00	- De lana cardada	18,23
53.11.01.00	- De lana peinada	20,96
58.04.01.01	- Telas de cotelé, incl. retazos	5,42
62.02.01.01	- Sábanas y fundas	7,71
62.02.02.00	- Toallas	6,27
	<u>Tapiceria</u>	
58.01/58.03	- Tejido a mano	16,15
58.01/58.02	- Tejido a máquina	4,18
	<u>Alfombras</u>	
58.01/58.02	- Tejidas a mano	16,15
58.01/58.02	- Tejidas a máquina	4,18

Decreto de Hacienda N° 876 (D.O. 11.11.87)

Establécese por el plazo de un año una sobretasa arancelaria de 5% sobre el valor aduanero en la importación de las mercancías que a continuación se detallan:

<u>POSICION ARANCELARIA</u>	<u>PRODUCTO</u>
53.11.01.00	- De lana
53.11.02.00	- De pelos finos
55.09.01.00	- Crudos
55.09.89.00	- Otros
58.04.01.01	- Terciopelo acanalado (cotelé y similares)
61.01.01.00	- De tejidos recubiertos con resinas sintéticas
61.01.89.01	- De algodón
61.01.89.02	- De fibras sintéticas o artificiales
61.01.89.99	- Los demás
61.02.01.00	- De tejidos recubiertos con resinas sintéticas
61.02.89.01	- De algodón
61.02.89.02	- De fibras sintéticas o artificiales
61.02.89.99	- Los demás

Resolución N° 5302 Dirección Nacional de Aduanas(D.O. 20.11.87)

Aplica nueva magnitud arancelaria establecida en el Protocolo Modificatorio del Acuerdo de Alcance Regional N° 4.

DICIEMBRE

Decreto de Hacienda N° 119(D.O. 23.12.87)

Mediante este Decreto el Ministerio de Hacienda imparte las instrucciones de operaciones del Fondo de Garantía para exportadores no tradicionales.

Decreto de Hacienda N° 719(D.O. 23.12.87)

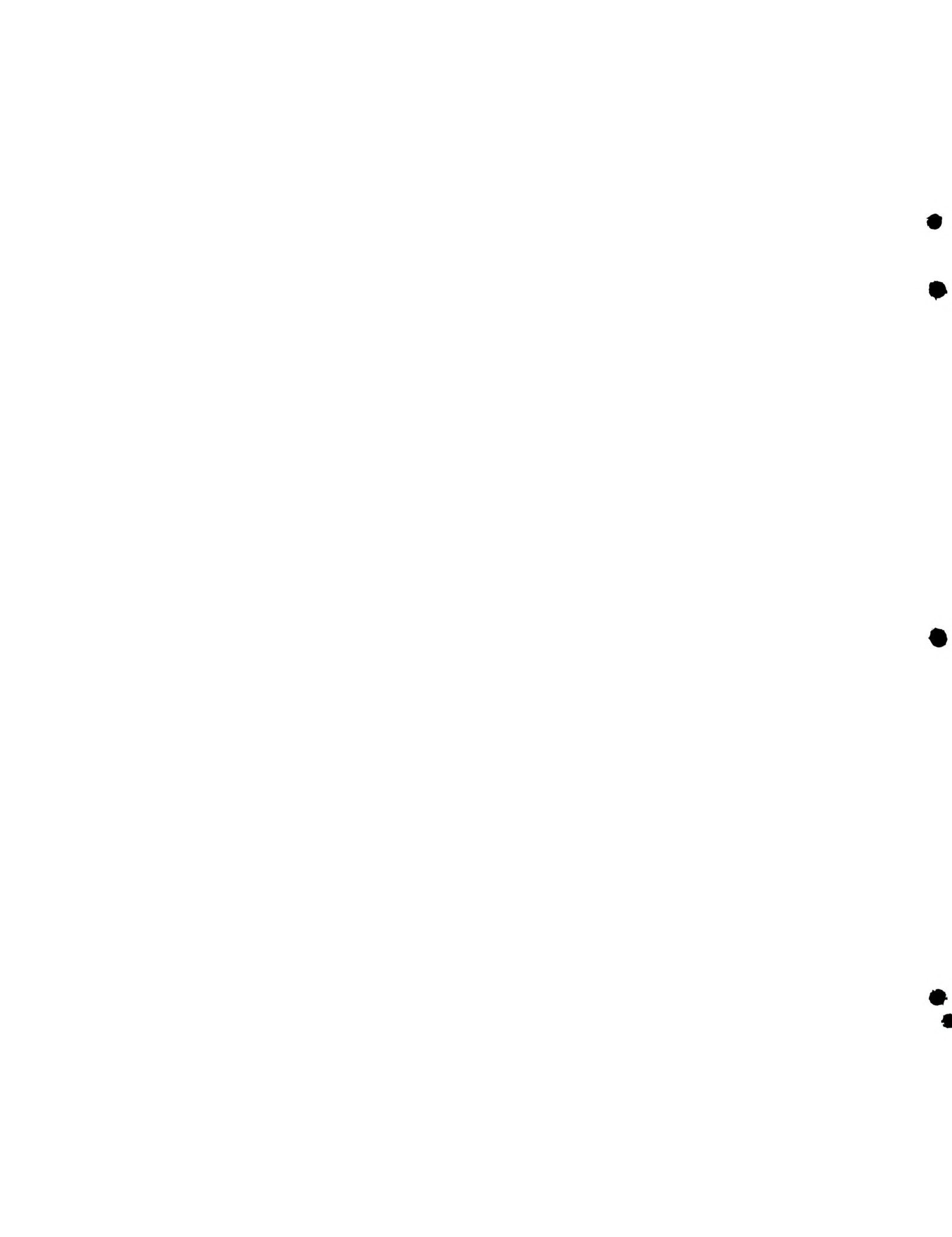
Este Decreto reglamenta algunas disposiciones que se indica en la Ley N° 18.634 sobre el sistema de pago diferido de tributo aduanero.

Ley N° 18.681 (D.O. 31.12.87)

Dentro de esta Ley la Junta de Gobierno aprueba algunas disposiciones que establecen cambios en la legislación tributaria en lo relacionado como comercio exterior, tales como:

- 1) Se agrega a la Partida 00.12 la Subpartida 05.00 en relación a prendas y mercancías donadas en el exterior a chilenos con ocasión de competencias y concursos internacionales.
- 2) Se modifica el Artículo 43 bis y el Artículo 46 del D.L. N° 825 de 1974 en relación a los impuestos que afecta a la importación de vehículos motorizados, de conjunto de partes o piezas necesarias para su armadura o ensamblaje en el país de vehículos semiterminados cuyo destino normal sea el transporte de pasajeros o de carga.
- 3) Se modifica el Inciso 2° del Artículo 11° de la Ley de Cambios Internacionales, con el objeto de precisar que la importación o exportación de mercaderías que eventualmente podrían prohibirse por Decreto de Hacienda serían aquellas destinadas o provenientes u originarias de aquellos países que hubieren establecido restricciones para mercaderías destinadas o procedentes de Chile.
- 4) Se incluye dentro de la Lista del Sistema de Reintegro a Exportadores no tradicionales las mercancías que se clasifican en la Subposición 41.01 del Arancel Aduanero (cueros y pieles en bruto) entre aquellas que no pueden acogerse al Sistema de reintegro simplificado.

V ESTADISTICAS DE INFORMES Y DECLARACIONES DE IMPORTACION



INFORMES Y DECLARACIONES DE IMPORTACION

- Miles de US\$ (C.I.F.) -

PERIODO	----- 1986 -----		----- 1987 -----	
	INF. IMP.	DEC. IMP.	INF. IMP.	DEC. IMP.
Enero	287472	216949	311771	291033
Febrero	193863	210296	296738	234029
Marzo	231778	185133	378049	335418
Abril	254635	231945	317497	285765
Mayo	257600	213170	337732	308303
Junio	261605	241256	349055	311868
Julio	298095	274627	420237	351757
Agosto	307947	273614	345543	362655
Septiembre	287057	247382	347032	336857
Octubre	313942	270432	364155	313257
Noviembre	285719	275744	337589	347233
Diciembre	280742	273822	365050	315078
TOTAL ENERO-DICIEMBRE	3260455	2914370	4170448	3793253

Los informes de importación corresponden a los emitidos por el Banco Central de Chile y Comisión Chilena del Cobre (Cochilco).

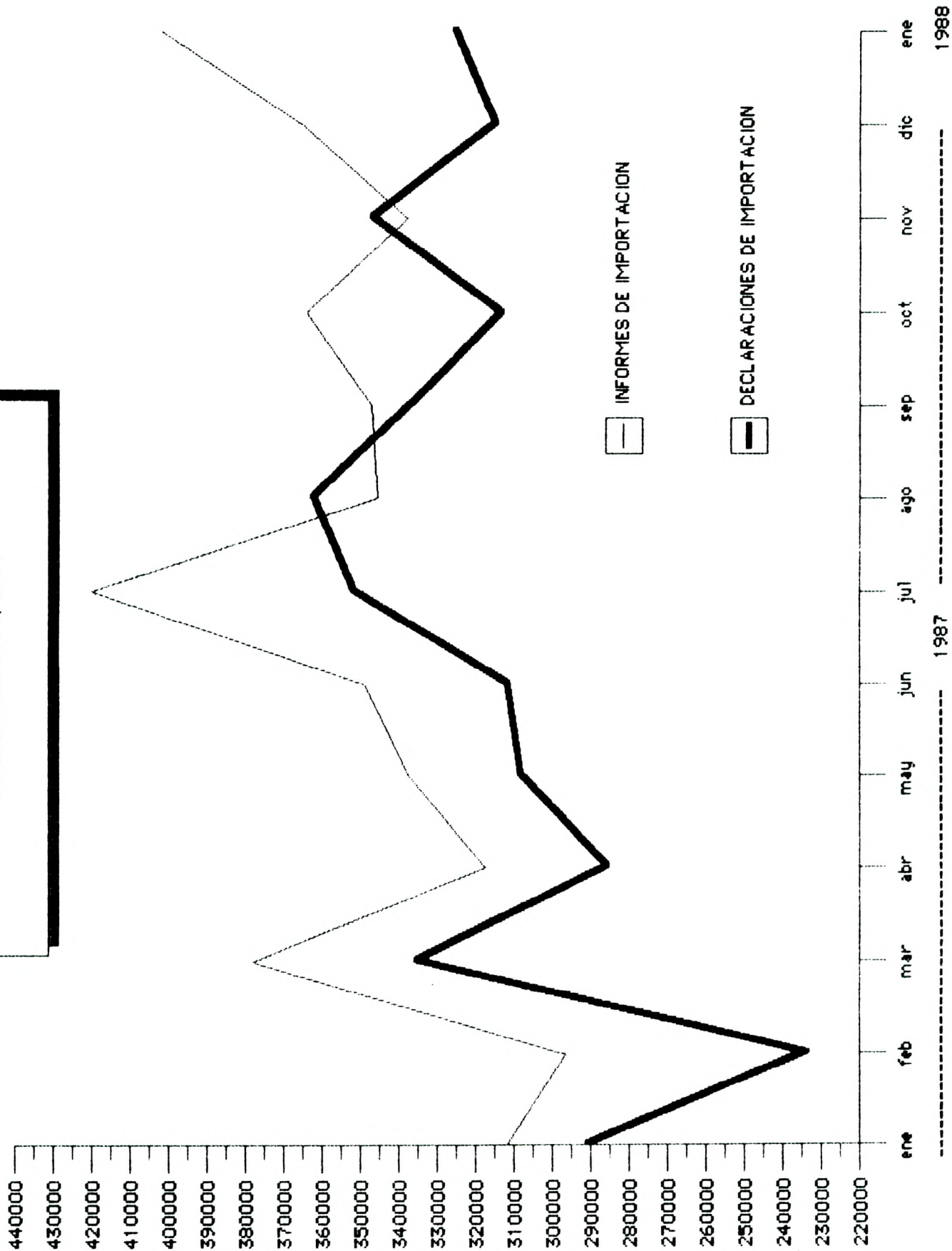
PERIODO	----- 1988 -----	
	INF. IMP.	DEC. IMP.
Enero	401847	325312

Total Enero	401847	325312
Var. c/r Enero 1987	28,9%	11,8%

INFORMES Y DECLARACIONES DE IMPORTACION

- Período 1987/Enero-1988 -

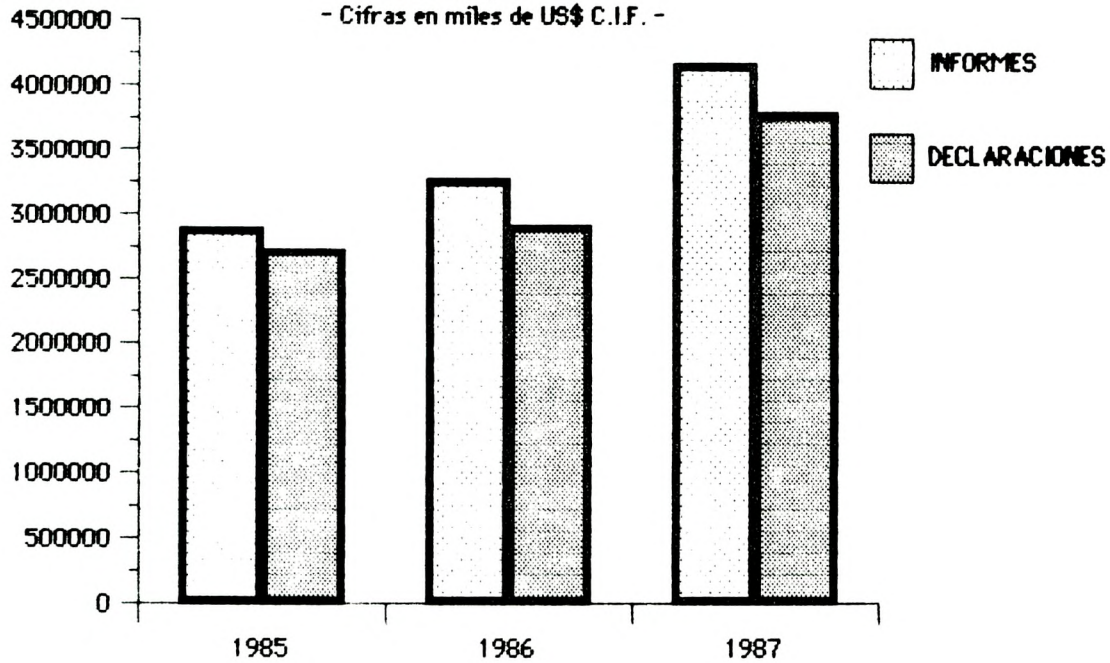
- Cifras en miles de US\$ C.I.F. -



INFORMES Y DECLARACIONES DE IMPORTACION

- Período 1985, 1986 y 1987 -

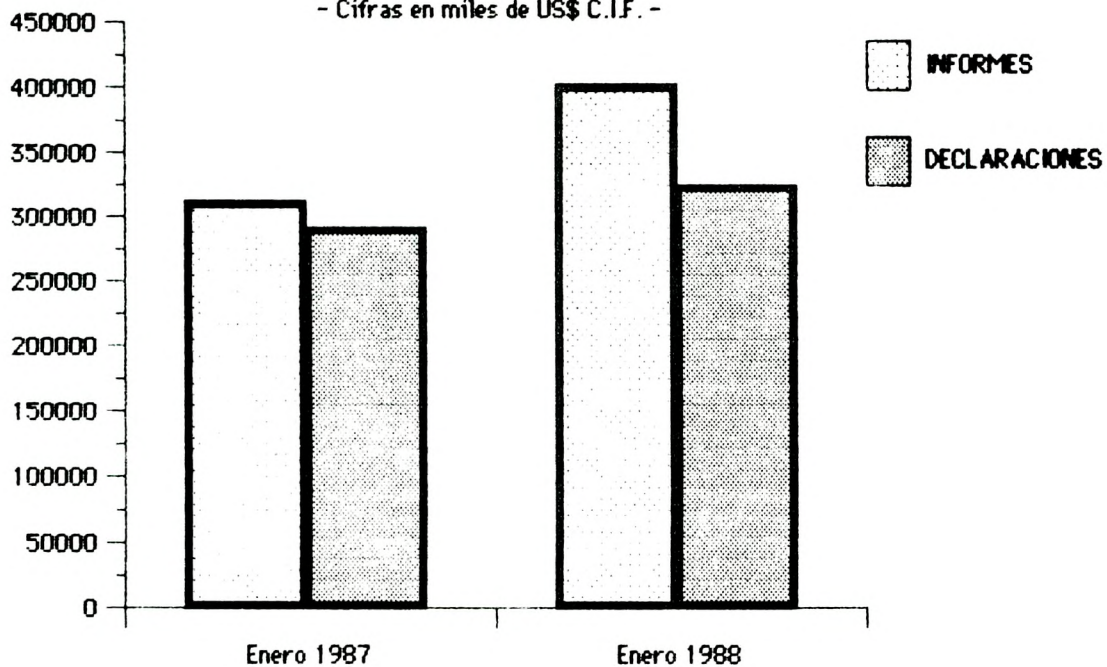
- Cifras en miles de US\$ C.I.F. -

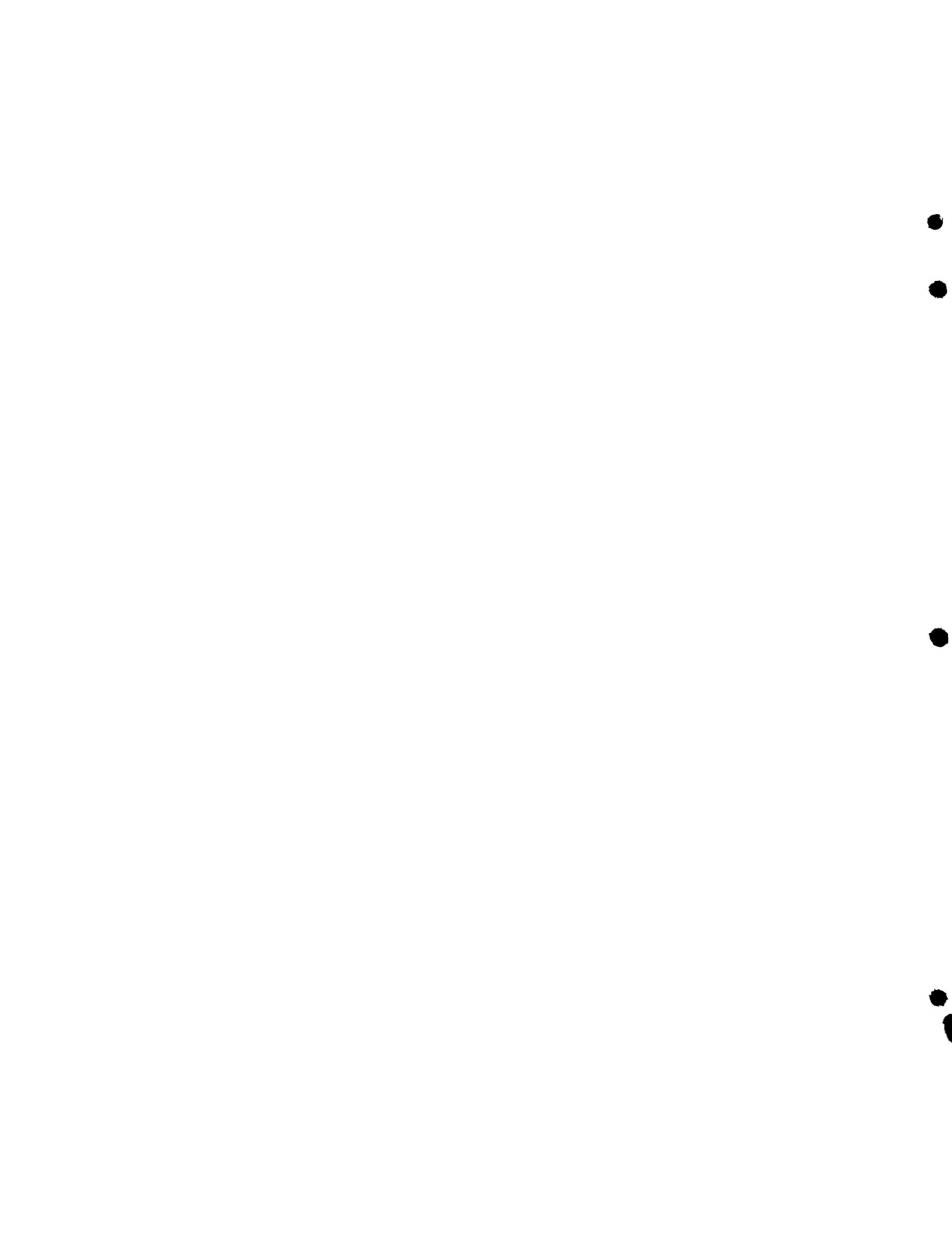


INFORMES Y DECLARACIONES DE IMPORTACION

- Período Enero 1987/Enero 1988 -

- Cifras en miles de US\$ C.I.F. -





VI FUENTE Y NATURALEZA DE LA INFORMACION ESTADISTICA

VI FUENTE Y NATURALEZA DE LA INFORMACION ESTADISTICA

1. Embarques de Exportación

Entre agosto de 1980 y diciembre de 1983, las cifras de embarques de exportación se obtenían de dos documentos fuente : Declaraciones de Exportación del Servicio Nacional de Aduanas y Liquidaciones Finales del Banco Central de Chile.

Las Declaraciones de Exportación se ingresaban en los registros estadísticos de acuerdo con sus fechas de aceptación, las que presentaban un desfase no superior a 20 días con respecto a las fechas efectivas en que se efectuaba el embarque, y se valorizaban en términos FOB. Las Liquidaciones Finales eran ingresadas según las correspondientes fechas de presentación al Banco Central, en base al " Valor Líquido de Retorno" indicado, el que podía ser mayor o menor al manifestado en la respectiva Declaración de Exportación.

Las cifras de embarques de cobre y concentrados de molibdeno incluídas en el presente documento fueron entregadas hasta diciembre de 1981 por la Comisión Chilena del Cobre y correspondían a los embarques mensuales efectivos, los que fueron ajustados retroactivamente en la medida en que se iba conociendo el monto definitivo de las ventas en el exterior.

Las series de embarques de exportación que se presentan en este documento difieren de las estadísticas de exportación considerados en la Balanza de Pagos.

Las diferencias básicas entre ambas series residen en que en la serie de exportaciones : 1) no se procesa la Declaración de Salida Temporal, obteniéndose esta información desde la Declaración de Exportación, una vez que se efectúa la venta definitiva y, 2) el Informe de Variación de Valor ingresa en las estadísticas del período correspondiente a la fecha de la Declaración de Exportación que modifica.

En consecuencia, el concepto de " embarque " se aproxima al valor, provisional o definitivo según corresponda, de la mercadería al momento de la salida del país, en tanto que el de " exportación" corresponde al valor de ventas definitivo de la mercadería en el exterior, concepto válido para la Balanza Comercial.

A contar de 1986 se efectuaron algunos cambios en los criterios con que se asignan los productos en las distintas agrupaciones o claves, como también dentro de los componentes de las agrupaciones mismas, proceso que se profundizó en 1987. Dichos cambios persiguen uniformar las estadísticas a la Nomenclatura CIIU y hacerlas compatibles las cifras de Balanza de Pagos y de Cuentas Nacionales.

2. Importaciones

Hasta diciembre de 1980, las cifras de importaciones se captaban de los Registros de Importación emitidos, tanto por el Banco Central de Chile como por la Comisión Chilena del Cobre, y de las Planillas de Venta de Cambios emitidas por las empresas bancarias y casas de cambio. Desde enero de 1981 se cambió la denominación de Registro de Importación por Informes de Importación, eliminándose las Planillas de Venta de Cambios.

Estas cifras correspondían a intenciones de importar. El impuesto sustitutivo que grava este documento (3% sobre el valor CIF), permitía asegurar que un porcentaje sustancial de estas intenciones se materializaba, con algún desfase, en importaciones efectivas.

Las cifras a partir de mayo de 1982 corresponden a importaciones efectivas captadas de las Declaraciones de Importación legalizadas por el Servicio Nacional de Aduanas. Sin embargo, se han ajustado las series estadísticas desde 1980 a la fecha, utilizando esta misma fuente de información a objeto de poder efectuar comparaciones sobre una misma base.

En lo que respecta a los datos de precios y cantidades físicas importadas, se han procedido de la siguiente manera :

a) Las cifras de los años 1980 y 1981 se han calculado a partir del valor en dólares de los listados computacionales de Aduana (Declaraciones de Importación), dividiendo el monto en dólares por el precio medio de cada mercadería, el que se ha obtenido de los Informes de Importación emitidos por el Banco Central en cada período.

b) Para el primer trimestre de 1982, se han estimado las cantidades físicas efectivamente internadas, dividiendo el valor en dólares de los listados de Aduana por el precio promedio de cada mercadería, obtenido en los Informes de Importación emitidos por el Banco Central de Chile en el mismo período.

c) A partir de abril de 1982, las cantidades físicas, los precios medios y valores en dólares se obtienen de las Declaraciones de Importación de Aduanas.

La base de valorización no ha sufrido ningún cambio conceptual y continúa siendo CIF, es decir, incluye el costo de la mercadería importada y los gastos de flete y seguro. Cabe agregar que las estadísticas de importación a Zonas Francas de Extensión, mediante el documento Solicitud Registro Factura (SRF), se incluyen en los cuadros estadísticos sólo a nivel general, ya que no se dispone de información desagregada.

d) Finalmente, a contar del mes de enero de 1986 se incluye una comparación entre los Informes de Importación emitidos y las Declaraciones de Importación.

FORMULARIO PARA SUSCRIPCION A INDICADORES DE COMERCIO EXTERIOR

DICIEMBRE 1987

Banco Central de Chile
Departamento Publicaciones
e Informaciones
Casilla N° 967
S A N T I A G O
C H I L E

Solicito suscribirme a la publicación **INDICADORES DE COMERCIO EXTERIOR**

Valor del ejemplar en el país	\$	1.000
Valor del ejemplar en el extranjero(*)	US\$	19,00
Suscripción anual en el país	\$	10.000
Suscripción anual en el extranjero(*)	US\$	190,00

Adjunto la cantidad de \$.....US\$.....
Cheque N°..... Banco.....
Nombre.....
Dirección.....
Calle.....N°.....Depto.....
Casilla Postal..... Teléfono.....
Ciudad.....País.....

(*) Incluye envío por correo aéreo.

