ISSN 0716-2405

INDICADORES DE COMERCIO EXTERIOR

DICIEMBRE · 1988

DIRECCION DE COMERCIO
EXTERIOR Y CAMBIOS

BANCO CENTRAL DE CHILE

ISSN 0716-2405

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

INDICADORES DE COMERCIO EXTERIOR

DICIEMBRE 1988

BANCO CENTRAL DE CHILE
Agustinas 1180 - Santiago, CHILE
Teléfono: 6962281
Télex: 40569 CENBC CL

DIRECTOR Y REPRESENTANTE LEGAL:
Víctor Vial del Río

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

PRECIOS	CHILE	EXTERIOR
Cada número	$ 1.500,00	US$ 20.00 (*)
Suscripción Anual	$15.000,00	US$ 200.00 (*)

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

(*) Estos valores incluyen despacho por correo aéreo.

REPRODUCCION PERMITIDA SIEMPRE QUE SE MENCIONE LA FUENTE.

I N D I C E

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

PAGINA

I EVOLUCION DEL COMERCIO EXTERIOR

1. Comportamiento Global 1959

2. Embarques de Exportación 1962

3. Importaciones 1966

II ESTUDIOS ESPECIALES

1. Evolución de las Exportaciones de Principales Productos Pecuarios 1977

2. Petróleo Crudo y sus Combustibles Derivados 1983

3. Evolución de las Exportaciones de Principales Productos Forestales 1991

4. Indices de Precios, Quantum y Valor de Productos Exportados - Período 1985 - 1988 2007

5. Embarques de Exportación de Productos Químicos y de Combustibles derivados de Petróleo. 2049

III ESTADISTICAS DE COMERCIO EXTERIOR

Embarques de Exportación

A.1. Resumen de los Embarques de Exportación 2059

A.2. Embarques de Exportación clasificados de acuerdo a la C.I.I.U. 2060

A.3. Embarques de Exportaciones clasificados por países 2062

A.4. Principales países de destino de los Embarques de Exportación en Chile 2064

A.5. Precios y Cantidades Físicas de los Principales Embarques de Exportación. 2067

Importaciones

B.1.	Resumen de Importación	2091
B.2.	Clasificación Económica por Destino Final de las Importaciones	2092
B.3.	Importaciones Clasificadas por Países	2093
B.4.	Principales Países de Origen de las Importaciones	2095
B.5.	Precios y Cantidades Físicas de las Principales Importaciones	2099

IV PRINCIPALES MODIFICACIONES A LAS NORMAS DE COMERCIO EXTERIOR Y CAMBIOS INTERNACIONALES DURANTE EL AÑO 1988 2143

V ESTADISTICAS DE INFORMES Y DECLARACIONES DE IMPORTACION 2161

VI FUENTE Y NATURALEZA DE LA INFORMACION ESTADISTICA 2167

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 incluído 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 estadisticas.

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 1988

1. Comportamiento Global

El comercio global (embarques de exportación más importaciones) alcanzó a US$ 11.972,3 millones en 1988, registrando un alza de 31,2% en relación a los US$ 9.125,2 millones correspondientes a 1987. El incremento es atribuible en un 68,4% a US$ 1.946,4 millones de mayores embarques de exportación y en el 31,6% restante a US$ 900,7 millones de mayores importaciones (Ver Cuadro N° 1).

Los embarques de exportación durante 1988 totalizaron US$ 7.048,3 millones, cifra que superó en 38,2% los US$ 5.101,9 millones del año 1987. El alza se explica en 69,6% por US$ 1.354,3 millones de mayores embarques de productos mineros, en 24,3% por US$ 473,9 millones en productos industriales y en 6,1% por US$ 118,2 millones en agropecuarios, forestales básicos y del mar.

La participación relativa del sector minero en el total de embarques creció de 53,8% a 58,2% en los períodos analizados, la del sector industrial bajó de 31,6% a 29,6% y la de los productos agropecuarios, forestales básicos y del mar cayó de 14,6% a 12,2%.

Los productos mineros registraron embarques por US$ 4.100,1 millones, US$ 1.354,3 millones sobre el nivel de 1987, debido fundamentalmente a los US$ 1.274,8 millones de mayor valor embarcado de cobre.

Los embarques de exportaciones industriales totalizaron US$ 2.087,0 millones, superando en 29,4% el nivel alcanzado en 1987 (US$ 1.613,1 millones). El incremento en esta agrupación se explica en 45,1% por los productos de origen alimenticio, en 11,0% por celulosa, papel y derivados, en 12,4% por maderas, en 15,1% por productos químicos y derivados del petróleo, en 8,3% por manufacturas diversas , en 6,4% por industrias metálicas básicas; los productos metálicos y eléctricos, el material de transporte, así como los vinos, bebidas y otros licores, experimentaron leves alzas, que totalizan 1,7% en conjunto.

Los embarques de productos agropecuarios , forestales básicos y del mar alcanzaron a US$ 861,2 millones en 1988, cifra que superó en 15,9% aquella del año anterior, incidiendo en esta alza los productos agrícolas (66,6%), forestales (31,9%), pecuarios (1,3%) y del mar (0,2%).

Las importaciones en el curso de 1988 ascendieron a US$ 4.924,0 millones, incluyendo zona franca de extensión, superando con ello en 22,4% el nivel alcanzado en 1987 (US$ 4.023,3 millones). Esta tendencia está explicada por alzas de US$ 456,1 millones en bienes intermedios, de US$ 276,8 millones en bienes de capital y de US$ 204,6 millones en bienes de consumo, en tanto que las importaciones desde zona franca a zona franca de extensión cayeron en US$ 36,8 millones.

Las mayores importaciones de bienes intermedios se explican principalmente por los incrementos experimentados en los siguientes rubros : materias primas de origen industrial (US$ 131,6 millones), combustibles y lubricantes (US$ 111,4 millones), repuestos (US$ 74,7 millones), bienes intermedios industriales (US$ 74,7 millones), partes y piezas para armaduría (US$ 35,5 millones) y materias primas de origen agrícola (US$ 28,2 millones).

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, creció levemente de 73,8% en 1987 a 74,1% en 1988. Los países que figuran en los ocho primeros lugares de este intercambio global a diciembre de 1988, son U.S.A. (20,0%), Japón (10,6%), Alemania R.F. (9,9%), Brasil (7,5%), Italia (4,8%), Reino Unido (4,1%), Francia (4,2%) y Argentina (3,7%).

El saldo total del intercambio comercial de Chile fue de US$ 2.124,3 millones en 1988. El superavit con la C.E.E. alcanzó a US$ 1.602,0 millones, con Japón a US$ 489,5 millones y con U.S.A. a US$ 391,1 millones, en tanto que el saldo con los países de ALADI fue deficitario en US$ 484,6 millones (Cuadro N° 3). Cabe señalar que si comparamos los saldos de este último período con aquellos de 1987, se refleja una mejoría de nuestro comercio de 112,0% con la C.E.E., de 181,2% con Japón, de 6,5% con U.S.A. y un fuerte deterioro de 322,1% con ALADI.

2. Embarques de Exportación.

Los embarques de exportación efectuados en 1988 alcanzaron a US$ 7.048,3 millones, lo que representa un incremento de 38,2% respecto de los US$ 5.101,9 millones de igual período del año anterior. Este crecimiento notable se explica, tal como lo señaláramos en el comportamiento global, en un 69,6% por los mayores embarques de productos de origen minero, en un 24,3% por los de origen industrial y en un 6,1% por los agropecuarios, forestales básicos y del mar.

a) Productos Mineros

Los embarques de exportación de productos mineros totalizaron US$ 4.100,1 millones, que se tradujeron en un alza de 49,3% en comparación con los US$ 2.745,8 millones de 1987, tendencia atribuible fundamentalmente a US$ 1.274,8 millones de mayor valor embarcado de cobre, producto del fuerte incremento de 59% en el precio medio del metal en los períodos analizados.

b) Productos Agropecuarios Forestales Básicos y del Mar.

Los embarques de productos agropecuarios, forestales básicos y del mar alcanzaron a US$ 861,2 millones, monto que supera en 15,9% los US$ 743,0 millones de 1987. El alza de US$ 118,2 millones está explicada por US$ 78,7 millones en productos agrícolas, US$ 37,7 millones en forestales, US$ 1,5 millones en pecuarios y US$ 0,3 millones en productos del mar.

El rubro de mayor incidencia dentro del alza de los productos agrícolas fue el de fruta fresca (US$ 46,4%), que contribuyó con un incremento de US$ 54,9 millones, atribuible a los mayores volúmenes embarcados principalmente de uvas, kiwis, paltas, peras y nectarines. Se destacan asimismo las exportaciones de leguminosas, en especial el frejol de consumo que superó en 65% las 42.923 T.M. vendidas en 1987.

Los productos forestales básicos aumentaron en 53,1%, de US$ 71,0 millones a US$ 108,7 millones en los períodos analizados, debido a las mayores exportaciones de rollizos de pino insigne y madera para pulpa, productos que crecieron en US$ 10,2 millones y US$ 26,5 millones, respectivamente.

c) Productos Industriales

Los embarques de exportación de productos industriales ascendieron a US$ 2.087,0 millones en 1988, con un crecimiento de 29,4% respecto a los US$ 1.613,1 millones del año anterior. A este resultado contribuyeron en orden descendente, los productos industriales alimenticios con US$ 213,5 millones, productos químicos derivados del petróleo con US$ 71,5 millones, maderas con US$ 58,8 millones, papel, celulosa y derivados con US$ 52,3 millones, manufacturas diversas con US$ 39,1 millones e industrias metálicas básicas con US$ 30,5 millones; los productos metálicos, máquinas y artículos eléctricos, vinos, bebidas y otros licores y material de transporte registraron alzas menores que totalizaron US$ 8,2 millones en conjunto.

Las ventas al exterior de productos alimenticios acumuladas a diciembre de 1988 alcanzaron a US$ 953,4 millones, representando un aumento de 28,9% en relación a los US$ 739,9 millones de 1987.

Dicho comportamiento está explicado en un 50,2% por el alza de US$ 107,1 millones de los embarques de harina y aceite de pescado, atribuible a incrementos de 51% y 71% en los respectivos precios medios de dichos productos. Asimismo, inciden las mayores exportaciones de pescados frescos, enfriados o congelados, representadas por un incremento de US$ 55,2 millones y una ponderación de 25,9% en el total de esta agrupación.

Los embarques de papel, celulosa y derivados experimentaron un alza de 14,3% en los períodos analizados, de US$ 364,8 millones de 1987 a US$ 417,1 millones en 1988, tendencia explicada por US$ 44,3 millones de mayor valor embarcado de celulosa cruda y blanqueada (productos que tuvieron alzas de 31% y 24% respectivamente en su precio medio) y por US$ 9,4 millones de incremento en los embarques de papel para periódico.

En cuanto a los embarques de madera, aumentaron de US$ 151,5 millones a US$ 210,3 millones, debido a los incrementos en los productos que se señalan: US$ 18,8 millones en chips de madera, US$ 7,7 millones de aumento en madera cepillada, ranurada y análogas, US$ 6,9 millones en madera aserrada de pino insigne, US$ 4,2 millones en monturas y mangos para herramientas , US$ 6,6 millones en pallets de madera y US$ 4,5 millones de alza en basas de pino insigne.

Las manufacturas diversas crecieron de US$ 73,8 millones a US$ 112,9 millones en los períodos comentados, debido a los mayores embarques de artículos de cerámica para uso sanitario (US$ 11,6 millones), prendas de vestir exteriores (US$ 11,4 millones), calzado (US$ 5,1 millones), telas sintéticas (3,2 millones) y muebles (US$ 2,6 millones) entre otros.

Las ventas al exterior de productos químicos y derivados del petróleo se incrementaron en 69,2% en los períodos analizados, de US$ 103,2 millones a US$ 174,8 millones, tendencia atribuible principalmente a las alzas en nitrato de potasio (US$ 12,4 millones), aceites combustibles residuales pesados (US$ 10,7 millones) , agar-agar (US$ 5,6 millones), perfumes, cosméticos y artículos de tocador (US$ 5,6 millones), polietileno (US$ 2,4 millones) y perrenato de amonio (US$ 3,0 millones).

Las exportaciones de productos de las industrias metálicas básicas ascendieron a US$ 117,8 millones, superando en 34,9% los US$ 87,3 millones embarcados en 1987. Este comportamiento se explica por los mayores embarques de barras y perfiles de cobre (US$ 8,3 millones), chapas gruesas de cobre (US$ 4,8 millones) , tubos de cobre (US$ 3,6 millones) y desbastes de acero (US$ 3,2 millones).

Por su parte, los embarques de vinos, bebidas y otros licores experimentaron un crecimiento de 14,3%, al pasar de US$ 33,5 millones en 1987 a US$ 38,3 millones en 1988, destacándose aquí el aumento de US$ 4,0 millones en vino embotellado. En lo referente a exportaciones de productos metálicos, maquinarias y artefactos eléctricos, éstas subieron levemente un 2,6% luego de contabilizarse US$ 27,6 millones en 1988, frente a US$ 26, 9 millones del año precedente.

Finalmente el material de transporte acusó un incremento de 8,4%, producto de una variación positiva de US$ 11,1 millones en el rubro barcos.

3. Importaciones

Las importaciones realizadas en 1988, (excluyendo zona franca de extensión), sumaron US$ 4.730,8 millones, lo que representa un alza de 24,7% y un mayor gasto de US$ 937,5 millones respecto a 1987. Al incluir las importaciones de zona franca de extensión el total importado se eleva a US$ 4.924,0 millones, monto que comparado con áquel de 1987, significa un aumento de 22,4%. El incremento total de US$ 900,7 millones experimentado por las importaciones está explicado por US$ 456,1 millones en bienes intermedios, US$ 276,8 millones en bienes de capital y US$ 204,6 millones en bienes de consumo, compensado por la caída de US$ 36,8 millones de las importaciones a zona franca de extensión.

a) Bienes de Consumo

Las importaciones de bienes de consumo alcanzaron a US$ 788,7 millones en 1988, monto que supera en 35,0% los US$ 584,1 millones de 1987. La agrupación que más incidió en esta tendencia fue la de bienes de consumo de origen industrial no alimenticio con un 57,9% y un aumento de US$ 118,4 millones, seguida de los automóviles con un 27,4% y un incremento de US$ 56,0 millones y los bienes de consumo de origen industrial alimenticio con un 13,6% y un alza de US$ 27,9 millones.

Los bienes de consumo de origen industrial no alimenticio crecieron de US$ 435,6 millones a US$ 554,0 millones en los períodos en análisis, destacándose los siguientes aumentos :US$ 19,0 millones en televisores a color, US$ 18,5 millones en grabadoras de video, US$ 8,1 millones en cassettes, US$ 6,6 millones en radios, US$ 4,4 millones en electrodomésticos, US$ 4,4 millones en especialidades farmacéuticas, US$ 3,8 millones en instrumentos y artículos de medicina y US$ 3,0 millones en calculadoras de oficina, que explican el 57,3% del alza de esta agrupación.

La internación de automóviles al país pasó de US$ 85,2 millones a US$ 141,2 millones y de 15.411 a 26.193 unidades en los períodos confrontados (70%).

Las importaciones de bienes de consumo de origen industrial alimenticio crecieron desde US$ 50,3 millones a US$ 78,2 millones en los lapsos analizados, producto de los siguientes incrementos : US$ 7,8 millones en azúcar refinada, US$ 4,0 millones en arroz y US$ 5,5 millones en leche en polvo, que explican el 62,0% del alza.

b) Bienes de Capital

Las importaciones de bienes de capital en 1988 subieron en 28,2% con respecto a 1987, totalizando US$ 1.258,3 millones,tendencia explicada en un 57,6% por las maquinarias y equipos, en un 42,0% por los equipos de transporte y en el 0,4% restante por los animales reproductores.

El rubro maquinarias y equipos subió 22,2% en los períodos analizados, de US$ 718,3 millones a US$ 877,7 millones. Se destacan los incrementos mostrados por los equipos de movimiento de tierras (US$ 45,2 millones), maquinarias para moler minerales (US$ 25,1 millones), equipos de carga y descarga (US$ 27,8 millones), computadores (US$ 25,1 millones), - equipos de telecomunicaciones (US$ 29,3 millones) y máquinas para la industria textil (US$ 16,2 millones).

Las importaciones de equipos de transporte registraron un alza de 44,8%, al pasar de US$ 259,5 millones a US$ 375,7 millones en los lapsos sometidos a comparación. Dentro de esta agrupación se destacan los incrementos de US$ 61,7 millones en vehículos para el transporte de mercancías (incluso camionetas y furgones), de US$ 19,2 millones en barcos, de US$ 15,7 millones en vehículos para el transporte de pasajeros y de US$ 12,3 millones en vehículos para transporte fuera de carretera, que explican el 93,7% del incremento del grupo.

c) Bienes Intermedios

Este tipo de importaciones registra un alza de 20,5% en los años analizados, de US$ 2.227,7 millones de 1987 a US$ 2.683,8 millones de 1988, explicada en un 24,4% por el aumento de US$ 111,4 millones en las importaciones de combustibles y lubricantes, en 28,8% por US$ 131,6 millones en materias primas de origen industrial , en 16,4% por US$ 74,7 millones en repuestos, en 16,4% por US$ 74,7 millones en bienes industriales, en 7,8% por US$ 35,5 millones en partes y piezas de armaduría y en 6,2% por US$ 28,2 millones en materias primas de origen agrícola.

Las importaciones de combustibles y lubricantes subieron en 24,2%, de US$ 460,1 millones de 1987 a US$ 571,5 millones de 1988, ello fundamentalmente ante el alza de 8,71 millones de barriles de petróleo crudo por US$ 78,5 millones. Cabe señalar también el alza de US$ 11,0 millones en las importaciones de gas licuado, de US$ 17,6 millones en petróleo Diesel y de US$ 8,2 millones en coque metalúrgico de hulla.

A su vez, las materias primas de origen industrial pasaron de US$ 740,1 millones a US$ 871,7 millones, destacándose los incrementos de: US$ 13,6 millones en polietileno de alta densidad, US$ 11,0 millones en cloruro de potasio, US$ 7,3 millones en policloruro de vinilo grado suspensión, US$ 6,4 millones en superfosfato triple, US$ 6,2 millones en soda cáustica, US$ 5,7 millones en cauchos, US$ 5,1 millones en harina de soya, US$ 4,0 millones en ceniza de soda, US$ 4,0 millones en extractos para la elaboración de bebidas, US$ 3,8 millones en fosfatos mono y diamónicos, US$ 3,8 millones en fibras de poliester, US$ 3,8 millones en aluminio, US$ 3,5 millones en ácido sulfúrico, US$ 3,4 millones en metanol y US$ 2,9 millones en estireno monómero, todos los cuales explican el 64,2% del aumento.

Por su parte, los bienes intermedios industriales crecieron desde US$ 576,3 millones de 1987 a US$ 651,0 millones en 1988 (13,0%), resaltando los incrementos registrados en tubos de acero (US$ 8,5 millones), semimanufacturas e intermedios de plástico (US$ 7,3 millones), telas de algodón (US$ 5,7 millones), papel para escritura (US$ 4,8 millones), barras de acero (US$ 4,3 millones) y cables, trenzas, pletinas, barras y similares, aislados para electricidad (US$ 3, 1 millones).

Los repuestos experimentaron un alza de 26,9%, totalizando US$ 352,6 millones en 1988 frente a US$ 277,9 millones de 1987, tendencia explicada en un 92,0% por el incremento de US$ 68,7 millones en aquellos para maquinarias y equipos. En esta agrupación se destacan los mayores valores importados de los siguientes rubros: rodamientos, cojinetes y elementos de transmisión (US$ 9,1 millones), repuestos para máquinas de informática y oficina (US$ 6,4 millones), redes para pesca (US$ 5,5 millones), repuestos para aparatos eléctricos de telefonía (US$ 6,0 millones), repuestos para máquina de carga y descarga (US$ 5,1 millones), repuestos para motores de explosión y combustión interna (US$ 4,4 millones) y neumáticos y cámaras (US$ 3,4 millones).

Finalmente, la importación de partes y piezas de armaduría creció en 39,7%, alcanzando a US$ 124,9 millones en 1988, lo cual es atribuible en 65,9% al alza de US$ 23,4 millones en partes y piezas para terminales automotrices.

RUR/mao

1970

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

CONCEPTO	1.985	1.986	1.987	1.988	VARIACION % ENE-DIC 88/87
1.- EMBARQUES (FOB)	3.823,0	4.222,4	5.101,9	7.048,3	38,2
1.1 Mineros	2.345,4	2.316,2	2.745,8	4.100,1	49,3
1.2 Agrop. Forest. bás. y del Mar	501,8	646,2	743,0	861,2	15,9
1.3 Industriales 1/	975,8	1.260,0	1.613,1	2.087,0	29,4
2.- IMPORTACIONES (CIF)	3.006,7	3.156,9	4.023,3	4.924,0	22,4
2.1 Bienes de consumo	340,9	422,1	584,1	788,7	35,0
2.2 Bienes de capital	561,2	670,1	981,5	1.258,3	28,2
2.3 Bienes intermedios	1.840,5	1.822,2	2.227,7	2.683,8	20,5
2.4 Zonas francas	264,1	242,5	230,0	193,2	-16,0
3.- INTERCAMBIO GLOBAL	6.829,7	7.379,3	9.125,2	11.972,3	31,2

1/ Incluye "Rancho de naves".

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	1.986 EXPORT.	1.986 IMPORT.	1.986 INTERC.	1.987 EXPORT.	1.987 IMPORT.	1.987 INTERC.	1.988 EXPORT.	1.988 IMPORT.	1.988 INTERC.	VARIACION % ENE-DIC 88/87
Estados Unidos	915,2	641,5	1.556,7	1.140,5	773,1	1.913,6	1.393,2	1.002,1	2.395,3	25,2
Japón	420,1	296,4	716,5	561,3	387,2	948,5	881,3	391,8	1.273,1	34,2
Alemania Federal	441,2	250,1	691,3	483,4	335,1	818,5	817,9	365,1	1.183,0	44,5
Brasil	292,9	247,6	540,5	348,2	380,0	728,2	341,7	554,9	896,6	23,1
Reino Unido	219,8	88,5	308,3	317,8	128,3	446,1	365,6	123,3	488,9	9,6
Italia	215,8	64,0	279,8	273,8	95,8	369,6	452,5	120,3	572,8	55,0
Argentina	160,6	122,5	283,1	174,9	159,0	333,9	168,1	278,6	446,7	33,8
Francia	153,1	94,1	247,2	178,6	129,3	307,9	353,7	149,6	503,3	63,5
España	122,2	82,2	204,4	146,8	116,6	263,4	178,4	117,9	296,3	12,5
Venezuela	40,6	148,2	188,8	71,2	143,7	214,9	105,0	165,0	270,0	25,6
Holanda	153,6	30,1	183,7	164,2	33,9	198,1	247,4	38,5	285,9	44,3
Corea del Sur	91,8	48,0	139,8	109,0	82,2	191,2	146,1	107,5	253,6	32,6
SUBTOTAL	3.226,9	2.113,2	5.340,1	3.969,7	2.764,2	6.733,9	5.450,9	3.414,6	8.865,5	31,7
otros paises	995,5	1.043,7	2.039,2	1.132,2	1.259,1	2.391,3	1.597,4	1.509,4	3.106,8	29,9
TOTAL GENERAL 2/	4.222,4	3.156,9	7.379,3	5.101,9	4.023,3	9.125,2	7.048,3	4.924,0	11.972,3	31,2

1/ Los países se ordenan de acuerdo con el intercambio efectuado en 1987. 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	1.984	1.985	1.986	1.987	1.988
ALADI	-363,1	-247,9	-47,2	-114,8	-484,6
Estados Unidos	203,4	216,1	273,7	367,4	391,1
CEE 2/	515,1	732,2	767,2	755,8	1.602,0
Japón	95,0	204,0	123,7	174,1	489,5
SUBTOTAL	450,4	904,4	1.117,4	1.182,5	1.998,0
otros paises	16,2	-88,0	-51,9	-103,9	126,3
TOTAL SALDO INTERCAMBIO	466,6	816,4	1.065,5	1.078,6	2.124,3

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.

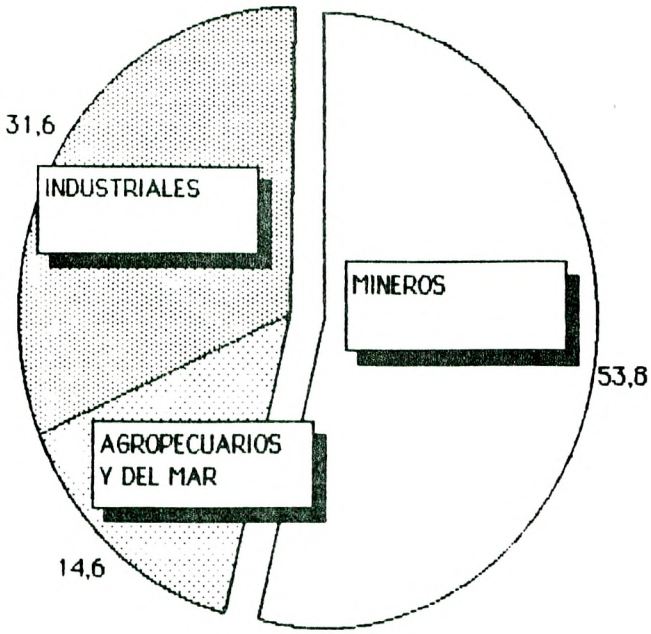
2/ A partir del año 1986, España y Portugal están incluidos en la CEE.

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

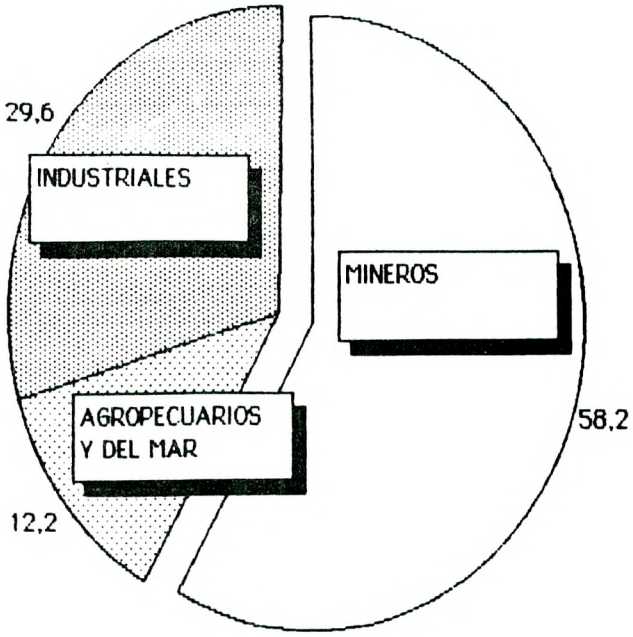
EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.

- Participaciones relativas de las distintas agrupaciones dentro del valor total -

ENE-DIC 1987

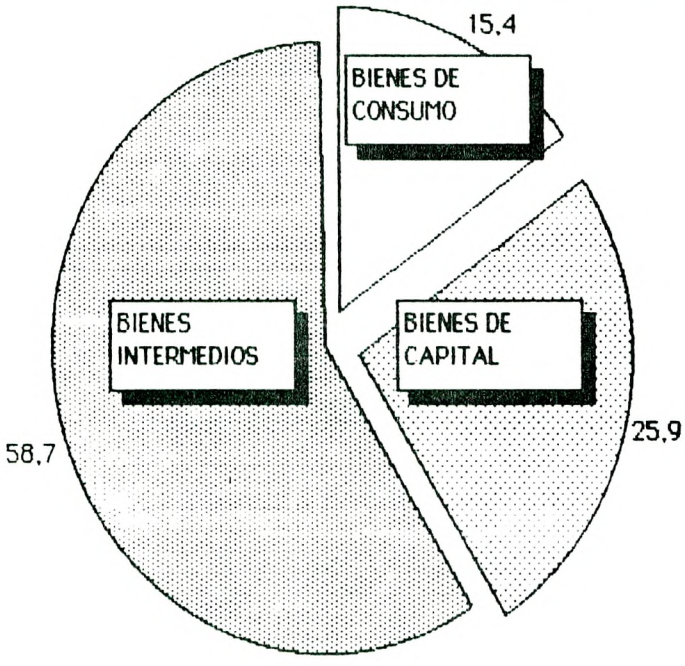


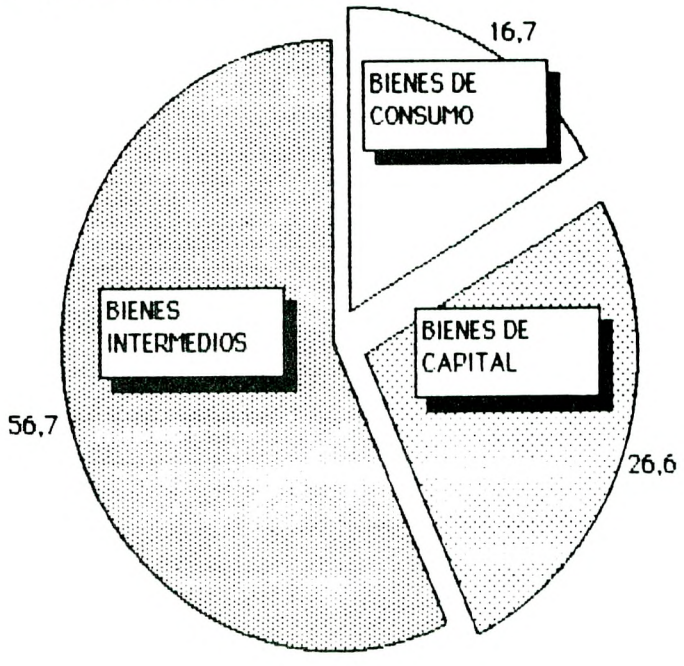
ENE -DIC. 1988



CLASIFICACION ECONOMICA POR DESTINO FINAL DE LAS IMPORTACIONES

- Participaciones relativas de las distintas agrupaciones dentro del valor total -





II ESTUDIOS ESPECIALES

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE PRINCIPALES PRODUCTOS PECUARIOS.

Los embarques de exportación de los principales productos de origen pecuario alcanzaron durante el año 1988 a US$ 71,7 millones FOB, mostrando un incremento del 7,6% real respecto al año anterior.

El principal producto exportado corresponde a la **lana sucia de oveja** con exportaciones por US$ 19,7 millones; **pelo de conejo** con US$ 11,6 millones; **carne congelada de pollo** con US$ 5,9 millones y las **pieles de ovino con su lana** con US$ 5,0 millones entre otros productos.

Los embarques efectuados con productos de origen pecuario en los últimos años se presenta en el Cuadro N° 1.

CUADRO N° 1

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE PRINCIPALES PRODUCTOS PECUARIOS

- cifras en miles de dólares FOB -

PRODUCTOS	1985	1986	1987	1988
LANA DE OVEJA				
- Sucia	11.534	12.749	12.804	19.704
- Lavada	345	419	1.223	1.211
- Cardada o Peinada	702	1.591	2.407	5.205
Sub Total	12.581	14.759	16.434	26.120
CERA Y MIEL DE ABEJA	2.379	1.689	1.123	3.240
ANIMALES VIVOS				
- Caballos	813	981	2.951	996
- Pollitos de 1 día	272	955	2.621	2.296
- Otros	559	406	737	1.578
Sub Total	1.644	2.342	6.309	4.870
PELOS DE CONEJO	3.865	10.486	17.561	11.556
PELOS CARDADOS O PEINADOS	271	66	205	93
OTROS CRINES Y PELOS	192	200	49	47
Sub Total	4.328	10.752	17.815	11.697
PIELES DE				
- Caprinos	1.194	1.001	554	663
- Ovino c/su Lana	1.215	1.588	3.303	4.969
- Bovinos	1.715	1.800	3.510	2.540
Sub Total	4.124	4.389	7.367	8.172
TRIPAS Y VEJIGAS DE ANIMALES	398	659	632	926
HUEVOS PARA				
- Reproducción	230	1.344	1.967	286
- Consumo	5	2.192	2.519	657
Sub Total	235	3.536	4.486	943
CARNE CONGELADA DE OVINO	2.912	1.896	2.535	4.462
CARNE CONGELADA DE POLLO	2	6.261	1.191	5.935
CARNE CONGELADA DE PORCINO	1	80	5	0
CARNE CONGELADA DE LIEBRE(p.p.)	225	542	677	1.024
DESPOJOS COMESTIBLES(congelados)	62	148	449	156
DESPOJOS NO COMESTIBLES(congelados)	127	923	1.193	1.214
Sub Total	3.329	9.850	6.050	12.793
PRODUCTOS LACTEOS				
- Leche	86	67	71	81
- Crema Fresca		2	53	89
- en estado líquido o semisólido	78	402	887	594
- en polvo con 26% + M.G.	822	1.564	1.733	1.027
- Crema Conservada	86	47	133	49
- Mantequilla	14	26	17	4
- Quesos	10	1.609	325	251
- Otros	0	16	0	250
Sub Total	1.096	3.733	3.218	2.345
OTROS PRODUCTOS	125	240	627	594
TOTAL	30.239	51.949	64.061	71.700
En US$ de 1988	31.335	55.465	66.609	71.700

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

1/ Cifras deflactadas en Base a I.P.M. de US$ Base 1975=100

GJF/mao
1978

Lana de Oveja

Las exportaciones de lana de oveja sucia, lavada y cardada o peinada alcanzaron un valor de US$ 26,1 millones FOB durante el año 1988, monto superior en un 58,9% en terminos nominales, respecto al año anterior. El principal rubro corresponde a la lana sucia cuyos embarques totalizaron los US$ 19,7 millones.

La evolución de las exportaciones de lana sucia en los últimos años se presenta en el Cuadro siguiente:

CUADRO N° 2

EVOLUCION DE LOS EMBARQUES DE LANA SUCIA DE OVEJA

- cifras en T.N. y millones de dólares FOB.-

AÑO	VOLUMEN (T.N)	MONTO (millones US$)	PRECIO MEDIO US$/TON
1984	9.064	16,1	1.772
1985	7.854	11,5	1.459
1986	9.352	12,7	1.363
1987	8.358	12,8	1.532
1988	8.366	19,7	2.355

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

Cabe destacar el significativo incremento mostrado por el precio promedio de lana sucia durante 1988, alcanzando a un valor promedio de US$ 2,35 por kilo neto FOB.

El principal destino de las exportaciones de lana sucia durante 1988 fue la **REPUBLICA POPULAR CHINA** con US$ 5,6 millones, seguida por el **REINO UNIDO** con US$ 4,9 millones, **HOLANDA** con US$ 2,3 millones, **ALEMANIA R.F.** y **FRANCIA** con US$ 2,0 millones respectivamente entre otros destinos.

La evolución de los embarques de lana sucia por países de destino, se presentan en el Cuadro N° 3.

CUADRO N° 3

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE LANA SUCIA DE OVEJA POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de dólares FOB -

PAISES	1986	1987	1988
ARGENTINA	0	152	601
ESTADOS UNIDOS	1.450	1.306	906
JAPON	86	0	37
R.POP.CHINA	0	2.817	5.589
ALEMANIA R.F.	3.551	1.825	2.081
FRANCIA	0	0	2.007
REINO UNIDO	1.691	1.991	4.870
BELGICA	0	31	82
HOLANDA	5.109	3.938	2.344
ESPAÑA	862	744	1.185
OTROS DESTINOS	0	0	2
TOTAL EMBARQUES	12.749	12.804	19.704

FUENTE : Departamento Técnico de Comercio Exterior - B.C.CH.
1980

Carne Congelada

Las exportaciones de carne congelada han mostrado un significativo incremento durante los últimos años, alcanzando durante el año 1988 a un monto de US$ 11,4 millones, correspondiendo US$ 5,9 millones a **carne de pollo;** US$ 4,5 millones a **carne de ovino** y US$ 1,0 millones a **carne de liebre**(p.p.)

Carne de Pollo Congelada

Durante 1988, los embarques de **carne congelada de pollo,** mostraron una recuperación respecto al año anterior, alcanzándose a exportaciones por 3.638,3 toneladas con un valor de US$ 5,9 millones FOB, entre los principales destinos destaca **JAPON** con adquisiciones por US$ 5,1 millones y **HONG KONG** con US$ 0,4 millones, entre otros destinos. (Ver Cuadro N° 4).

CUADRO N° 4

EXPORTACIONES DE CARNE DE POLLO CONGELADA POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de dólares FOB -

PAIS DE DESTINO	1986	1987	1988
PERU	4.421	0	0
BOLIVIA	44	40	2
ARGENTINA	1.528	157	396
JAPON	267	973	5.115
HONG KONG	0	18	423
OTROS DESTINOS	0	3	0
TOTAL	6.261	1.191	5.937

1981

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

Carne de Cordero Congelada

Durante el año 1988, los embarques de **carne de cordero congelada**, alcanzaron a las 3.739 toneladas con un valor de US$ 4,5 millones, observándose un significativo incremento de éstas respecto al año anterior. El principal país de éstos embarques fue **ESPAÑA** con adquisiciones por US$ 1,1 millones, seguida de **IRAK** con US$ 0,72 millones y **HOLANDA** con US$ 0,7 millones entre otros destinos.

El destino de los embarques de carne congelada de ovino por países de destino se presenta en el Cuadro N° 5.

CUADRO N° 5

EXPORTACIONES DE CARNE DE CORDERO CONGELADA POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de dólares FOB -

PAIS	1986	1987	1988
PERU	381	221	171
ARGENTINA		0	235
URUGUAY		401	0
JORDANIA		0	140
ARABIA SAUDITA	1.062	1.021	406
IRAK		0	718
ALEMANIA R.F.	63	79	111
ITALIA	0	33	444
FRANCIA	0	7	77
REINO UNIDO	0	88	375
BELGICA	0	25	
HOLANDA	167	484	703
ESPAÑA	224	173	1.082
OTROS DESTINOS	0	1	0
TOTAL	1.896	2.535	4.462

1982

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

PETROLEO CRUDO Y SUS COMBUSTIBLES DERIVADOS.

1. Importaciones (Cuadro N° 1)

Las importaciones de petróleo crudo totalizaron 29.121.930 barriles durante 1988, cifra que significó incrementos de 42,7% con respecto a los 20.408.666 barriles internados en 1987 y de 64,5% con relación a los 17.701.133 barriles de 1986.

Los países de origen de estas compras en el exterior fueron los siguientes en el año que recién terminó:

IMPORTACIONES DE PETROLEO CRUDO AÑO 1988

PAIS DE ORIGEN	CANTIDAD (barriles)	PARTICIPACION (%)	VALOR CIF (miles de dólares)
NIGERIA	6.153.862	21,1	104.646
EGIPTO	948.358	3,3	16.381
CONGO	888.812	3,1	12.721
GABON	2.197.784	7,5	33.258
CAMERUN	291.213	1,0	5.086
VENEZUELA	7.138.881	24,5	113.043
COLOMBIA	5.427.763	18,6	80.040
ECUADOR	1.886.252	6,5	28.366
BRASIL	983.193	3,4	10.791
ARGENTINA	186.812	0,6	2.259
IRAK	363.330	1,3	6.438
MALASIA	1.004.007	3,4	18.719
CHINA POP.	1.651.663	5,7	25.650
TOTAL	29.121.930	100,0	457.398

Del cuadro anterior se desprende que las principales procedencias correspondieron a **NIGERIA, GABON, VENEZUELA, COLOMBIA , ECUADOR** y **CHINA POPULAR**, con una participación conjunta de 83,9%.

Ahora bien, el precio promedio CIF alcanzó a US$ 15,71 por barril en 1988, es decir, un 15,4% más bajo que el valor registrado en 1987 y 4,5% más alto que el de 1986. En cuanto a los montos, la comparación en cuestión arroja un aumento de 20,7% al pasar US$ 378,9 a US$ 457,4 millones en los dos últimos años , por este concepto.

Por su parte, las importaciones de combustibles derivados de petróleo mostraron comportamientos diferentes en los lapsos confrontados. Es así que al analizar las internaciones concretadas en 1988, se detectan caídas de 82,9% en gasolinas y de 96,4% en fuel - oil que significaron menores cantidades de 45.102 T.M. y 8.639 T.M. respectivamente con relación a 1987, con bajas de gasto asociadas de US$ 7,2 millones y US$ 1,1 millones en cada caso. Por el contrario, en kerosene se observa un crecimiento de 271% al pasar de 3.700 T.M. a 13.720 T.M. en los períodos analizados y un incremento en monto desde US$ 0,65 millones a US$ 2,2 millones. Asimismo, los aumentos más notables correspondieron al petróleo Diesel y al gas licuado, con variaciones de 207% y 262% en términos físicos y de 176% y 252% en el valor total. Lo anterior, se tradujo en una mayor internación de 129.929 T.M. de Diesel y de 53.260 T.M. en gas licuado.

Respecto a los países de origen de estos productos la distribución es la siguiente:

1984

GASOLINAS

PAIS DE ORIGEN	PARTICIPACION (%)
VENEZUELA	32,1
BRASIL	12,9
EE.UU.	38,7
TERR.HOLANDES EN AMERICA	16,3
TOTAL	100,0

KEROSENE

PAIS DE ORIGEN	PARTICIPACION (%)
VENEZUELA	8,7
EE.UU.	91,3
TOTAL	100,0

1985

DIESEL OIL

PAIS DE ORIGEN	PARTICIPACION (%)
VENEZUELA	48,4
BOLIVIA	1,7
EE.UU.	30,3
TERR. HOLANDES EN AMERICA	19,6
TOTAL	100,0

FUEL - OIL

PAIS DE ORIGEN	PARTICIPACION (%)
EE.UU.	100,0

GAS LICUADO

PAIS DE ORIGEN	PARTICIPACION (%)
VENEZUELA	100,0

1986

2. Exportaciones (Cuadro N° 2)

Con referencia a los embarques de exportación de combustibles, se visualizan caídas importantes en gasolina de aviación y en gasolina para motores. Sin embargo, es preciso puntualizar que estas variaciones obedecen al hecho de que las operaciones por estos destilados son ocasionales, pudiendo haber ausencia de las mismas en un año determinado.

En cuanto al kerosene de aviación, se puede decir que en 1988 se observó una baja de 13,2% en cantidad con relación al año precedente (97.193 T.M. vs. 111.984 T.M.), cayendo también su precio promedio FOB en un 2,0% y el monto en 14,8%.

Por su parte, el petróleo Diesel acusó un alza de 18,6% en cantidad (40.694 T.M. vs 34.315 T.M.), una baja de 1,0% en precio y un aumento de 17,9% en términos de monto. En el caso del fuel - oil, los embarques crecieron un 730,0% al pasar de 24.484 T.M. de 1987 a 203.216 T.M. de 1988, comprendiéndose en esta última cifra 61.393 T.M. exportadas por la Refinería de Petróleo Concón S.A. y 98.927 por PETROX S.A. Refinería de Petróleo, todas a precio internacional que es menor que el valor correspondiente al concepto " rancho de naves ". Este factor incidió en que el precio promedio de este combustible haya registrado una baja de 54,4% en los períodos confrontados. El monto correspondiente a los embarques de este combustible por parte de las refinerías locales alcanzó a US$ 9.378 miles en 1988.

3. Producción Nacional

Finalmente con respecto a la producción nacional de petróleo crudo, puede agregarse que ella ascendió a 8.933.997 barriles en 1988, en tanto que en 1987 se extrajeron 10.921.614 barriles con una disminución implícita de 18,2%. En 1986, la producción de crudo en Chile fue de 12.204.293 barriles.

En cuanto al gas licuado proveniente de la desgasificación de petróleo en Magallanes, la elaboración local alcanzó a 2.656.602 barriles, cantidad inferior en 3,8% a los 2.760.315 barriles de 1987 y en 2,2% a la de 1986. (2.715.953 barriles).

RUR/mao

CUADRO N° 1

IMPORTACIONES EFECTIVAS DE PETROLEO CRUDO Y DE COMBUSTIBLES DERIVADOS

	Cantidades Físicas (Ton.M)*					Precios Medios CIF (US$/TM)**					Montos CIF (miles de dólares)				
Producto	1986	1987	1988		Var. %	1986	1987	1988		Var. %	1986	1987	1988		Var %
Petróleo crudo	17.701.133	20.408.666	29.121.930		43	15,04	18,57	15,71		-15	266.194	378.891	457.398		21
Gasolinas	118.668	54.373	9.271		-83	155	163	176		8	18.356	8.863	1.630		-82
Kerosene y combustible p/motores a reacción	15.017	3.700	13.720		271	136	175	160		-9	2.034	645	2.198		241
Petróleo Diesel	207.772	62.785	192.714		207	145	159	143		-10	30.201	9.998	27.613		176
Aceites combustibles residuales pesados (fuel-oil)	24.557	8.964	325		-96	118	127	116		-9	2.895	1.140	38		-97
Aceites básicos	63.972	65.827	85.534		30	364	288	304		6	23.261	18.932	25.988		37
Gas licuado	12.832	20.360	73.620		262	160	214	209		-2	2.050	4.361	15.368		252
TOTAL:											344.991	422.830	530.233		25

* 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.

CUADRO Nº 2

EMBARQUES DE EXPORTACION DE COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES DERIVADOS DE PETROLEO

	Cantidades físicas (TM)				Precios Medios FOB (US$ TM)				Montos FOB (Miles de US$)				
Producto	1986	1987	1988	Var. %	1986	1987	1988	Var. %	1986	1987	1988		Var. %
Gasolina de aviación	5	3.239	--	-100	403	262	--	--	2	847	--		-100
Otras gasolinas	4	12.620	2	-100	518	143	400	180	2	1.806	1		-100
Kerosene y combustible para motores a reacción	86.500	111.984	97.193	-13	283	248	243	-2	24.493	27.763	23.646		-15
Petróleo Diesel	17.205	34.315	40.694	19	238	194	192	-1	4.094	6.644	7.830		18
Aceites combustibles residuales pesados (Fuel-oil)	19.552	24.484	203.216	730	150	158	72	-54	2.936	3.862	14.552		277
Aceites lubricantes terminados	3.276	2.715	2.919	8	697	816	916	12	2.285	2.215	2.673		21
Gas licuado	-	-	9	--	-	-	650	-	-	-	6		--
TOTAL:									33.812	43.137	48.708		13

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE PRINCIPALES PRODUCTOS FORESTALES

1. Comportamiento Global

Las exportaciones de productos forestales durante el año 1988 alcanzaron un valor de US$ 734,3 millones FOB, observándose un incremento del 24,0% en términos nominales respecto al año anterior.

El principal producto de exportación sigue siendo la celulosa tanto cruda como blanqueada con embarques por US$ 309.107 miles FOB, representando el 42,1% del valor acumulado; los rollizos con US$ 107.979 miles y el 14,7%; la madera aserrada de pino radiata con US$ 87.383 miles y el 11,9%; el papel para periódicos con US$ 70.378 miles y el 9,6%; las manufacturas de madera con US$ 67.106 miles y el 9,1% y los chips de madera con US$ 31.779 miles y el 4,3%, entre otros productos.

La evolución de los embarques de los principales productos forestales se presenta 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	1988	% Var.
Rollizos						
De Pino Radiata	29.558	39.428	34.736	50.073	60.271	
Otras Coníferas	7	5	50	321	668	
Para Pulpa	1	381	3.953	18.642	45.148	
Diferentes de Coníferas	438	318	143	582	729	
Leñas, costales de	0	0	426	745	1.151	
Otros Rollizos	5	32	146	4	12	
Total maderas en bruto	**30.009**	**40.164**	**39.454**	**70.367**	**107.979**	**54.0**
Basas						
De Pino Radiata	6.778	8.932	8.273	13.104	17.619	
Otras Coníferas	25	139	28	43	121	
Diferentes Coníferas	11	1	0	65	0	
Total madera en Basas	**6.815**	**9.072**	**8.301**	**13.213**	**17.740**	**34.0**
MADERA ASERRADA						
De Pino Radiata	61.129	41.864	55.310	72.416	79.337	
Otras Coníferas	787	535	728	1.655	2.407	
No Coníferas	5.531	2.879	4.649	5.524	5.640	
Total madera aserrada	**67.447**	**45.278**	**60.687**	**79.594**	**87.383**	**10.0**
Chips de madera	0	100	3.565	13.019	31.779	
Tableros de fibra	6.882	5.429	4.620	5.476	6.279	
Manufacturas de madera	5.553	13.520	21.193	40.220	67.106	
Papel p. periódico	39.751	48.576	51.765	61.003	70.378	
Otros papeles y cartones	4.714	4.015	4.909	1.387	1.451	
Celulosa cruda	79.483	54.693	81.929	101.454	100.299	
Celulosa blanqueada y semiblanqueada	116.459	85.816	110.722	163.389	208.808	
Cartulina p.computación	13.184	9.520	4.354	5.416	4.804	
Artículos impresos	4.950	7.147	17.128	28.934	16.393	
Manufactura de papeles y cartones	898	651	1.577	3.344	6.004	
Muebles y sillas de madera	606	725	1.665	4.876	7.856	
Total principales productos	**376.751**	**324.706**	**411.869**	**591.692**	**734.259**	**24.0**

Fuente: Departamento Técnico de Comercio Exterior - BCCH.
1992

2. Evolución de algunos productos

Rollizos

Las exportaciones de rollizos de coníferas y no coníferas durante al año 1988 alcanzaron un valor de US$ 107.9 millones mostrando un fuerte incremento respecto a las del año anterior. Entre estos productos destacan los rollizos de pino radiata, cuyos embarques alcanzan a los US$ 60.3 millones en 1988 manteniéndose la tendencia al incremento de éstos, como se puede observar en el cuadro siguiente:

CUADRO N°2

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE ROLLIZOS DE PINO RADIATA

- cifras en m3 y millones de dólares FOB -

AÑO	Volumen (m3)	Monto (millones US$ FOB)	Precio Medio (US$/m3)
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
1988	1.353.420	60,3	44,5

Fuente: Departamento Técnico de Comercio Exterior - BCCH.

Se destacan en el Cuadro N°3 los principales países donde se exportan Rollizos de Pino Radiata.

CUADRO N°3

EXPORTACIONES DE ROLLIZOS DE PINO RADIATA POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de dólares FOB -

Países	1985	1986	1987	1988
Japón	11.819	8.237	10.117	3.643
Corea del Sur	18.277	17.430	12.225	17.372
R.P. China	8.390	6.985	5.627	15.835
Turquía	0	2.030	22.092	21.339
Otros destinos	942	54	11	2.082
Total embarques	39.428	34.736	50.073	60.271

Fuente: Departamento Técnico de Comercio Exterior - BCCh.

Otro producto que ha mostrado un importante crecimiento, corresponde a los rollizos para pulpa cuyos embarques llegan a los US$ 45,1 millones FOB en el año 1988, valor superior en un 142.2% en términos nominales, respecto del año anterior.

Madera simplemente escuadrada

Las exportaciones de basas de madera durante el año 1988 alcanzaron a los US$ 17.6 millones FOB, cifra superior en un 34.4% en términos nominales respecto al año anterior. El principal producto exportado en forma de basa corresponde al pino radiata cuyos embarques tuvieron la siguiente evolución en los últimos años:

CUADRO N°4

EXPORTACIONES DE BASAS DE PINO RADIATA

- cifras en m3 y millones de dólares FOB -

	Volumen (m3)	Monto (Millones US$)	Precio medio (US$/m3)
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
1988	158.780	17,6	111,0

Fuente: Departamento Técnico de Comercio Exterior - BCCh.

El principal país de destino de estas exportaciones corresponde a Japón con US$ 17,4 millones FOB, siendo éste el principal país de destino generando el 99% del valor de estos embarques en 1988.

CUADRO N°5

EXPORTACIONES DE BASAS DE PINO RADIATA POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de dólares FOB -

Países	1985	1986	1987	1988
Venezuela	1.265	462	116	0
Perú	69	159	0	6
Argentina	17	109	53	74
EE.UU.	16	35	10	9
Japón	7.564	7.503	12.909	17.445
Otros	1	5	16	85
Total valor embarques	8.932	8.273	13.104	17.619

Fuente: Departamento Técnico de Comercio Exterior - BCCh.

Madera aserrada

Las exportaciones de madera aserrada durante el año 1988 alcanzaron un valor de US$ 79,3 millones, observándose un aumento del 9,5% nominal respecto al año anterior. El principal rubro exportado corresponde a la madera aserrada de pino radiata, cuyos embarques en este período alcanzan a los 746.785 m3 con un valor de US$ 79,3 millones FOB.

El comportamiento mostrado por las exportaciones de este producto se muestra en el cuadro siguiente:

CUADRO N°6

EXPORTACIONES DE MADERA ASERRADA DE PINO RADIATA

- cifras en millones de dólares FOB y m3 -

Año	Volumen (m3)	Monto (millones de US$)	Precio medio (US$/m3)
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
1988	746.785	79,3	106,0

Fuente: Departamento Técnico de Comercio Exterior - BCCh.

Entre los principales destinos de estos embarques durante el año 1988 destacan los Emiratos Arabes Unidos con US$ 15,9 millones; Arabia Saudita con US$ 9,0 millones; Argentina con US$ 7,3 millones; Egipto con US$ 6,8 millones; Kuwait con US$ 5,9 millones y Túnez con US$ 4,8 millones entre otros destinos.

Tableros de fibras

Los embarques de tableros de fibras alcanzan a los 7.906.155 m2 y a un valor de US$ 6,3 millones FOB; observándose un incremento del 14,5% respecto a igual período del año anterior. La evolución de las exportaciones de estos productos durante los últimos años se presenta en el cuadro siguiente:

CUADRO N°7

EXPORTACIONES DE TABLEROS DE FIBRA DE MADERA

- cifras en m2 y millones de dólares FOB -

Año	Volumen (m2)	Monto (millones de US$)	Precio medio (US$/m2)
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
1988	7.906.155	6,3	0,79

Fuente: Departamento Técnico de Comercio Exterior - BCCh.

Entre los principales países de destino en el período en análisis destacan Estados Unidos con US$ 1,7 millones; Alemania R.F. con US$ 1,2 millones, el Reino Unido con US$ 1,1 millones y Holanda con US$ 0,8 millones entre otros destinos.

Manufacturas de maderas

Las exportaciones de manufacturas de madera, durante el año 1988 alcanzaron a los US$ 98,9 millones FOB, monto superior en un 85,7% en términos nominales respecto a los del año anterior. Destacan los embarques de chips de madera p.p. con US$ 31,8 millones; la madera cepillada p.p. con US$ 26,7 millones y los pallets de madera p.p. con US$ 13,6 millones entre otros productos.

CUADRO N°8

PRINCIPALES MANUFACTURAS DE MADERA EXPORTADAS

Período; 1985 - 1988
- cifras en miles de dólares -

Producto	1985	1986	1987	1988	%. Var. 87/88
Madera cepillada (p.p.)	7.343	13.504	19.043	26.682	40.0
Chips de madera (p.p.)	100	3.565	13.019	31.779	144.0
Pallets de madera (p.p.)	112	883	6.993	13.565	94.0
Mangos de madera (p.p.)	109	81	3.716	7.905	113.0
Tableros de madera artificial o regenerada (p.p.)	1.530	2.432	3.471	3.769	9.0
Otros productos	4.426	4.293	6.997	15.185	117.0
Total:	13.620	24.758	53.239	98.885	86.0

Fuente: Departamento Técnico de Comercio Exterior - BCCh.

Celulosa

Las exportaciones de celulosa, tanto cruda como blanqueada y semiblanqueada alcanzaron durante el año 1988 un valor de US$ 309,1 millones, cifra superior en un 16,7% en términos nominales respecto al valor de los embarques efectuados en el año anterior.

El comportamiento de las exportaciones de este producto en sus diferentes tipos en los últimos años, se presenta en el cuadro siguiente:

CUADRO N°9

EXPORTACIONES DE CELULOSA CRUDA, SEMIBLANQUEADA Y BLANQUEADA

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

	Cruda		Blanqueada y Semiblanqueada	
	Volumen (miles T.M.N)	Monto US$ (mill. US$)	Volumen (miles T.M.N.)	Monto (Mill.US$)
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
1988	175	100,3	303	208,8

Fuente: Departamento Técnico de Comercio Exterior. - BCCh.

Celulosa Cruda

Las exportaciones de celulosa cruda alcanzaron durante el año 1988, un valor de US$ 100,3 millones FOB, monto similar a los del año anterior a pesar de observarse una baja en los volúmenes exportados, compensada por un incremento de los precios de este mismo.

La evolución de los embarques de celulosa cruda por países de destino se presenta en el cuadro siguiente:

CUADRO N°10

EXPORTACIONES DE CELULOSA CRUDA POR PAISES DE DESTINO
- cifras en miles de dólares FOB -

Países de destino	1985	1986	1987	1988
Venezuela	7.116	8.006	16.104	19.997
Colombia	2.555	2.543	2.994	1.888
Ecuador	1.018	1.187	1.741	2.828
Perú	3.202	4.405	6.949	5.971
Brasil	1.227	1.888	1.875	1.950
Uruguay	56	56	216	271
Argentina	0	123	23	20
EE.UU.	3.343	3.907	7.041	13.052
Kuwait	4.466	0	0	0
Thailandia	2.820	2.211	5.545	4.317
Yemen del Sur	0	0	197	0
Indonesia	2.416	2.724	4.901	899
Taiwán	4.238	5.686	5.662	7.861
Japón	1.892	8.989	6.111	6.515
Singapur	0	0	237	161
Corea del Sur	9.736	16.527	12.840	9.271
Filipinas	0	348	244	0
Rep.Pop. China	6.736	17.610	25.650	22.555
Alemania Rep.F.	24	15	40	0
Italia	755	642	0	0
Francia	43	253	230	66
Bélgica	32	4.395	2.680	2.578
Otros	3.018	414	174	99
Total Países	**54.693**	**81.929**	**101.454**	**100.299**

Fuente: Depto. Técnico de Comercio Exterior - BCCh.

GJF/toa.

2001

CELULOSA BLANQUEADA Y SEMIBLANQUEADA

Las ventas al exterior de celulosa blanqueada y semiblanqueada durante 1988, ascendieron a US$ 208,8 millones FOB, superando en 27,8% el nivel alcanzado. Entre los principales mercados de destino durante 1988, destacan Alemania Federal con adquisiciones de US$ 35,7 millones; Francia y Bélgica con US$ 17,9 millones cada uno; Venezuela con US$ 19,2 millones y Japón con US$ 17,4 millones. La evolución de los embarques de celulosa blanqueada y semiblanqueada se presentan en el cuadro siguiente.

CUADRO Nº 11

EXPORTACIONES DE CELULOSA BLANQUEADA Y SEMIBLANQUEADA POR PAISES DE DESTINO

- cifras en miles de dólares FOB -

País de destino	1986	1987	1988
Kenia	106	0	0
Venezuela	9.520	15.140	19.281
Colombia	9.187	13.715	13.450
Barbados	0	78	0
Dominicana República	42	0	0
Ecuador	751	1.115	1.019
Perú	9.660	14.390	13.311
Brasil	5.324	10.291	13.696
Uruguay	252	282	499
Argentina Rep. de	2.733	4.634	2.908
Estados Unidos	227	443	406
Indonesia	1.814	1.098	0
Taiwán Formosa	4	0	0
Japón	7.865	9.879	17.870
Sur Corea del	113	0	0
Filipinas	20	0	0
China Rep. Popular de	4.813	7.996	12.484
Portugal	1.746	4.762	3.669
R.F. Alemania	19.649	27.532	35.732
Italia	1.945	4.435	7.531
Francia	11.138	18.209	24.806
Reino Unido	5.543	9.296	15.236
Bélgica	17.100	18.144	24.895
España	976	1.949	2.013
Otros destinos	244	1	2
Total exportado	110.772	163.389	208.808

Fuente: Depto. Técnico de Comercio Exterior - BCCh.

Conclusiones

- Los embarques efectuados con los principales productos del Sector Forestal alcanzaron durante el año 1988 un valor US$ 734.259 miles FOB, monto superior en un 24% en términos nominales a los del año anterior.

- El principal producto exportado es la celulosa tanto en estado crudo como semiblanqueada y blanqueada con envíos por US$ 309.107 miles, seguido por los rollizos de madera por US$ 107.979 miles, la madera aserrada con US$ 87.383 miles, el papel para periódicos con US$ 70.378 y las manufacturas de madera con embarques por US$ 67.106 miles entre otros productos de relevancia.

- Las exportaciones de rollizos han mostrado un significativo incremento entre los años 1986 - 1988, pasando sus embarques de US$ 39,5 millones en 1986 a US$ 108,0 millones en 1988.

Entre los tipos de rollizos exportados, destacan los de pino radiata, cuyos embarques alcanzaron un valor de US$ 60.271 miles, seguidos por los rollizos pulpables con US$ 45.158 miles exportados.

- Las basas de madera alcanzaron a los US$ 17,6 millones exportados, siendo el principal mercado de destino Japón, país que absorbe la casi totalidad de éstos.

- Con ventas por un monto de US$ 79,3 millones FOB la madera aserrada mostró un leve incremento en el valor de sus exportaciones, observándose un aumento en el nivel de precios promedios, el que fue de US$ 106 por metro cúbico, lo que compensó en parte la baja del 10,3% observada en los volúmenes embarcados.

- La celulosa cruda mostró una baja en el volumen exportado, alcanzando

a los 175 miles T.M.N., con un valor de US$ 100,3 millones, similar al de 1987, producto de un incremento en el nivel de precios de este insumo. El principal comprador de celulosa cruda durante 1988 fue la República Popular de China con US$ 22,6 millones, seguida por Venezuela con US$ 20,0 millones y los Estados Unidos de Norteamérica con US$ 13,1 millones entre otros destinos.

- Las ventas de celulosa blanqueada y semiblanqueada durante 1988 alcanzaron a los US$ 208,8 millones FOB, monto superior en un 27,0% a los del año anterior.

- Las manufacturas de madera son otro rubro que muestran un significativo incremento, destacándose el crecimiento de las exportaciones de chips de madera con embarques por US$ 31,8 millones FOB en 1988, seguido de la madera cepillada (p.p.) con US$ 26,7 millones y los pallets de madera con US$ 13,6 millones entre otros productos de relevancia.

El total exportado con principales manufacturas de madera durante 1988, alcanzan a los US$ 98,9 millones, monto superior en un 86,0% a los del año anterior.

INDICES DE PRECIOS, QUANTUM Y VALOR DE PRODUCTOS EXPORTADOS

Período : 1985 - 1988 / Base : 1985 = 100

A. NOTAS METODOLOGICAS

1) Las cifras estadísticas para los años 1985, 1986, 1987 y 1988 se han obtenido de las Declaraciones de Exportación e Informes de Variación de Valor legalizados por el Servicio Nacional de Aduanas.

2) Con fecha 1° de enero de 1987, se procedió a reagrupar los productos exportados al interior de las Claves para uniformar las estadísticas con la Nomenclatura CIIU y con ello, hacer compatibles las cifras de Balanza de Pagos y Cuentas Nacionales. Esta situación deberá tenerse en cuenta para relacionar los montos exportados asociados a cada agrupación, con los publicados anteriormente.

3) En el cálculo de los Indices de Precios y Quantum se utilizaron las fórmulas de PAASCHE y LASPEYRES respectivamente, los cuales al multiplicarse coinciden con el Indice de Valor.

4) La muestra de bienes exportados, en términos de valor, alcanzó una cobertura entre 91,1% y 94,3%, correspondiendo a 1988 la primera de las cifras citadas.

5) Los Indices de Precios, Cantidad y Valor se entregan en Cuadros Resúmenes por Clave y Total País, clasificados en **Mineros, Agropecuarios, Forestales Básicos y del Mar e Industriales**, atendiendo a sus características más relevantes.

B. ANALISIS Y COMENTARIOS

Al observar la evolución de las exportaciones chilenas en el período 1985 - 1988, éstas registran un crecimiento de 84,4% en términos nominales al pasar de US$ 3823,0 millones en 1985 a US$ 7.048,3 millones en 1988.

En 1986 la cantidad embarcada al exterior experimentó un incremento de 7,8%, en tanto que los precios medios aumentaron en 2,5% originando un mayor monto exportado de 10,5%. Durante 1987, se fortalece la tendencia observada en 1986, incrementándose el valor embarcado en 20,8%, producto de los crecimientos de 5,5% en calidad y de 14,5% en precio. En este aspecto conviene resaltar el caso del cobre que denotó un aumentó de 20,5% en precio.

Asimismo, en 1988 el valor embarcado creció nuevamente en 38,2% respecto al año anterior, al pasar de US$ 5,101,9 millones en 1987 a US$ 7.048,3 millones en 1988.

La situación precedente se explica por la mejoría de 28,5% en los precios en los mercados externos asociada al incremento de 7,5% en cantidad.

Al analizar las agrupaciones de productos exportados en 1988, se concluye que el rubro minero acusó un crecimiento de 49,3% en valor, fortaleciéndose con ello la tendencia observada en el año precedente, en que los embarques del sector aumentaron en 18,5% al pasar de US$ 2.316,2 millones en 1986 a US$ 2.745,8 millones en 1987.

La mayor contribución al resultado de 1988 recae en el cobre, cuyo precio promedio superó en 59% al de 1987, traduciéndose esto en un incremento por este sólo concepto de US$ 1.274,8 millones.

Por su parte, los productos agropecuarios, forestales básicos y del mar superaron en 1988 en 15,9% al monto alcanzado en el año anterior, llegándose a una cifra record de US$ 861,1 millones. En este concepto tiene especial relevancia la recuperación experimentada por los precios de los productos forestales (10,7%) y pecuarios (29,9%), y los mayores volúmenes embarcados en el sector agrícola (27,6%) forestal 38,3%) y del mat (19,6%).

El rubro industrial mostró también un comportamiento positivo en 1988, al mejorar sus precios en un 16,2% y la cantidad embarcada en un 11,3% redundando ambos efectos en un aumento de 29,4% en términos de monto, alcanzando éste a US$ 2.087,2 millones.

Cabe señalar que lo expuesto precedentemente se explica por el incremento de los precios del sector alimenticio (26%), maderas (20,2%) y papel, celulosa y derivados (26,3%). Lo anterior asociado al mayor volumen exportado en los sectores alimenticios (2,2%), bebidas (5,2%), maderas (15,5%) y productos químicos y derivados del petróleo (92%).

COMENTARIO FINAL

En resumen, el comportamiento global de los distintos sectores exportadores durante 1988, experimentó un crecimiento alto y sostenido explicado en gran medida por el alza importante alcanzada en los precios de venta de los **productos mineros** en los mercados externos, asociado al aumento sustantivo del volumen embarcado en **productos agrícolas, forestales básicos, del mar e industriales.**

Especial mención en el resultado de 1988 tiene el **cobre**, metal que alcanzó el más alto nivel de los últimos cuatro años en términos de precio, lo que asociado a un volumen similar al del año precedente ha fortalecido significativamente los retornos del sector y por ende del total país.

CTD/LAH/mao

Cuadro A
INDICES DE PRECIOS, QUANTUM Y VALOR DE PRODUCTOS EXPORTADOS
Periodo : 1986-1988
Base : 1985 = 100

		1986			1987		
		Precios 1/	Quantum 2/	Valor 3/	Precios 1/	Quantum 2/	Valor 3/
10	**MINEROS**	**98,50**	**100,26**	**98,76**	**116,90**	**100,15**	**117,07**
	- Cobre	98,83	101,78	100,58	119,13	100,14	119,30
	- No Cobre	97,43	95,70	93,24	110,18	100,17	110,36
20	**AGROPEC.,FORESTAL Y DEL MAR**	**111,05**	**115,96**	**128,78**	**109,56**	**135,15**	**148,07**
	- Agrícolas	114,90	115,28	132,45	113,49	126,77	143,87
	- Pecuarios	81,27	181,92	147,84	77,40	274,61	212,55
	- Forestales	108,95	90,22	98,29	119,33	145,47	173,59
	- Del Mar	81,60	92,74	75,68	82,25	104,33	85,81
30	**INDUSTRIALES**	**106,31**	**121,48**	**129,15**	**122,39**	**135,07**	**165,31**
	- Alimenticios	111,84	110,32	123,38	130,14	116,40	151,48
	- Bebidas	100,20	105,18	105,39	97,59	168,27	164,22
	- Maderas	105,73	126,79	134,06	121,77	169,50	206,40
	- Papel, Celulosa y Derivados	112,59	115,00	129,47	154,18	112,49	173,43
	- Productos Químicos y Derivados del Petróleo	82,63	127,69	105,51	76,42	169,02	129,16
	- Industrias Metálicas Básicas	91,48	139,71	127,81	99,55	145,19	144,54
	- Prod. Metal.,Máq. y Equip. Eléctricos	100,10	173,52	173,68	101,12	199,27	201,50
	- Material de Transporte	100,10	314,30	314,62	101,12	185,64	187,72
	- Manufacturas Diversas	100,10	215,91	216,13	101,12	588,57	595,16
-	**TOTAL DE LOS GRUPOS**	**102,52**	**107,74**	**110,45**	**117,42**	**113,66**	**133,45**
-	**COBRE**	**98,83**	**101,78**	**100,58**	**119,13**	**100,14**	**119,30**
-	**LOS DEMAS 4/**	105,36	112,83	118,88	116,25	125,19	145,54
	VARIACION ANUAL (%)	2,52	7,74	10,45	14,53	5,49	20,82

2011

Cuadro A.1
INDICES DE PRECIOS, QUANTUM Y VALOR DE PRODUCTOS EXPORTADOS
Periodo : 1986-1988
Base : 1985 = 100

	1988		
	Precios 1/	Quantum 2/	Valor 3/
10 MINEROS	**173,12**	**100,98**	**174,81**
- Cobre	189,46	101,18	191,70
- No Cobre	123,50	100,36	123,94
20 AGROPEC.,FORESTAL Y DEL MAR	**102,94**	**166,70**	**171,60**
- Agrícolas	100,49	161,78	162,58
- Pecuarios	100,54	216,87	218,04
- Forestales	132,12	201,16	265,77
- Del Mar	70,40	124,78	87,84
30 INDUSTRIALES	**142,23**	**150,39**	**213,90**
- Alimenticios	164,01	119,01	195,19
- Bebidas	106,10	176,96	187,75
- Maderas	146,31	195,83	286,51
- Papel, Celulosa y Derivados	194,71	101,81	198,24
- Productos Químicos y Derivados del Petróleo	67,37	324,75	218,77
- Industrias Metálicas Básicas	136,69	142,80	195,20
- Prod. Metal.,Máq. y Equip. Eléctricos	119,81	173,21	207,52
- Material de Transporte	119,81	169,86	203,51
- Manufacturas Diversas	119,81	759,94	910,48
- TOTAL DE LOS GRUPOS	**150,85**	**122,22**	**184,37**
- COBRE	**189,46**	**101,18**	**191,70**
- LOS DEMAS 4/	127,06	140,17	178,10
VARIACION ANUAL (%)	28,47	7,53	38,16

1/ Indices de Precios de Paasche
2/ Indices de Quantum de Laspeyres
3/ Indices de Valor
4/ Incluye : No Cobre, Agropecuarios, Forestales Básicos y Del Mar e Industriales

Cuadro B

INDICES DE PRECIOS, QUANTUM Y VALOR DE PRODUCTOS EXPORTADOS

Período : 1986-1988

Base : 1985 = 100

		- Miles de us$ -			1986		
		P85 Q85	P86 Q86	P85 Q86	Precios 1/	Quantum 2/	Valor 3/
10	**MINEROS**	**2345400**	**2316200**	**2351538**	98,50	100,26	98,76
	- Cobre	1760700	1771000	1791960	98,83	101,78	100,58
	- No Cobre	584700	545200	559578	97,43	95,70	93,24
20	**AGROPEC.,FORESTAL Y DEL MAR**	**501800**	**646200**	**581889**	111,05	115,96	128,78
	- Agrícolas	420600	557100	484874	114,90	115,28	132,45
	- Pecuarios	25500	37700	46390	81,27	181,92	147,84
	- Forestales	40900	40200	36899	108,95	90,22	98,29
	- Del Mar	14800	11200	13726	81,60	92,74	75,68
30	**INDUSTRIALES**	**975800**	**1260200**	**1185394**	106,31	121,48	129,15
	- Alimenticios	488500	602700	538913	111,84	110,32	123,38
	- Bebidas	20400	21500	21457	100,20	105,18	105,39
	- Maderas	73400	98400	93063	105,73	126,79	134,06
	- Papel, Celulosa y Derivados	210400	272400	241950	112,59	115,00	129,47
	- Productos Químicos y Derivados del Petróleo	79900	84300	102027	82,63	127,69	105,51
	- Industrias Metálicas Básicas	60400	77200	84387	91,48	139,71	127,81
	- Prod. Metal.,Máq. y Equip. Eléctricos	13300	23100	23078	100,10	173,52	173,68
	- Material de Transporte	17100	53800	53746	100,10	314,30	314,62
	- Manufacturas Diversas	12400	26800	26773	100,10	215,91	216,13
	TOTAL DE LOS GRUPOS	**3823000**	**4222600**	**4118821**	102,52	107,74	110,45
	TOTAL EXPLICADO DE LOS GRUPOS	3603821	3962626				
	% DE REPRESENTATIVIDAD DE LAS MUESTRAS	94,27	93,84				
	COBRE	1760700	1771000	1791960	98,83	101,78	100,58
	LOS DEMAS 4/	2062300	2451600	2326861	105,36	112,83	118,88

2013

2014

Cuadro B.1

INDICES DE PRECIOS, QUANTUM Y VALOR DE PRODUCTOS EXPORTADOS

Período : 1986-1988

Base : 1985 = 100

	- Miles de US$ -		1987		
	P87 Q87	P85 Q87	Precios 1/	Quantum 2/	Valor 3/
10 MINEROS	**2745800**	**2348884**	116,90	100,15	117,07
- Cobre	2100500	1763184	119,13	100,14	119,30
- No Cobre	645300	585700	110,18	100,17	110,36
20 AGROPEC.,FORESTAL Y DEL MAR	**743000**	**678158**	109,56	135,15	148,07
- Agrícolas	605100	533193	113,49	126,77	143,87
- Pecuarios	54200	70026	77,40	274,61	212,55
- Forestales	71000	59498	119,33	145,47	173,59
- Del Mar	12700	15441	82,25	104,33	85,81
30 INDUSTRIALES	**1613100**	**1317993**	122,39	135,07	165,31
- Alimenticios	740000	568605	130,14	116,40	151,48
- Bebidas	33500	34328	97,59	168,27	164,22
- Maderas	151500	124410	121,77	169,50	206,40
- Papel, Celulosa y Derivados	364900	236677	154,18	112,49	173,43
- Productos Químicos y Derivados del Petróleo	103200	135049	76,42	169,02	129,16
- Industrias Metálicas Básicas	87300	87694	99,55	145,19	144,54
- Prod. Metal.,Máq. y Equip. Eléctricos	26800	26503	101,12	199,27	201,50
- Material de Transporte	32100	31744	101,12	185,64	187,72
- Manufacturas Diversas	73800	72983	101,12	588,57	595,16
TOTAL DE LOS GRUPOS	**5101900**	**4345035**	117,42	113,66	133,45
TOTAL EXPLICADO DE LOS GRUPOS	4752428				
% DE REPRESENTATIVIDAD DE LAS MUESTRAS	93,15				
COBRE	2100500	1763184	119,13	100,14	119,30
LOS DEMAS 4/	3001400	2581851	116,25	125,19	145,54

Cuadro B.2

INDICES DE PRECIOS, QUANTUM Y VALOR DE PRODUCTOS EXPORTADOS

Período : 1986-1988

Base : 1985 = 100

	- Miles de US$ -		1988		
	P88 Q88	P85 Q88	Precios 1/	Quantum 2/	Valor 3/
10 MINEROS	**4100000**	**2368301**	173,12	100,98	174,81
- Cobre	3375300	1781496	189,46	101,18	191,70
- No Cobre	724700	586805	123,50	100,36	123,94
20 AGROPEC.,FORESTAL Y DEL MAR	**861100**	**836501**	102,94	166,70	171,60
- Agrícolas	683800	680458	100,49	161,78	162,58
- Pecuarios	55600	55302	100,54	216,87	218,04
- Forestales	108700	82274	132,12	201,16	265,77
- Del Mar	13000	18467	70,40	124,78	87,84
30 INDUSTRIALES	**2087200**	**1467486**	142,23	150,39	213,90
- Alimenticios	953500	581383	164,01	119,01	195,19
- Bebidas	38300	36099	106,10	176,96	187,75
- Maderas	210300	143740	146,31	195,83	286,51
- Papel, Celulosa y Derivados	417100	214217	194,71	101,81	198,24
- Productos Químicos y Derivados del Petróleo	174800	259477	67,37	324,75	218,77
- Industrias Metálicas Básicas	117900	86254	136,69	142,80	195,20
- Prod. Metal.,Máq. y Equip. Eléctricos	27600	23037	119,81	173,21	207,52
- Material de Transporte	34800	29046	119,81	169,86	203,51
- Manufacturas Diversas	112900	94233	119,81	759,94	910,48
TOTAL DE LOS GRUPOS	**7048300**	**4672288**	150,85	122,22	184,37
TOTAL EXPLICADO DE LOS GRUPOS	6420104				
% DE REPRESENTATIVIDAD DE LAS MUESTRAS	91,09				
COBRE	3375300	1781496	189,46	101,18	191,70
LOS DEMAS 4/	3673000	2890792	127,06	140,17	178,10

2015

2016

CUADRO Nº 1

MINEROS

Clave 10

Principales Productos	METODO DE CALCULO					INDICES		
	P85 Q85	**P85**	**P86 Q86**	**Q86**	**P85 Q86**	**Precios**	**Quantum**	**Valor**
MINEROS								
Sal marina y de mesa	3800	7	8600	921244	6449	133,35	169,71	226,32
Hierro a granel	25800	12	22600	1833000	21996	102,75	85,26	87,60
Hierro peletizado	65900	24	65900	2818000	67632	97,44	102,63	100,00
Oxido de molibdeno	99100	6405	94400	16949	108558	86,96	109,54	95,26
Yodo	34600	11457	39100	3042	34852	112,19	100,73	113,01
Sulfato de sodio	5300	111	3600	31078	3450	104,35	65,09	67,92
Carbonato de litio	13300	2782	12400	4487	12483	99,34	93,86	93,23
Salitre Sódico	32900	101	36000	359184	36278	99,23	110,27	109,42
Salitre Potásico	17600	155	17400	108215	16773	103,74	95,30	98,86
Plata metálica	72700	235	67900	336669	79117	85,82	108,83	93,40
Oro metálico	90800	10444	92300	8205	85693	107,71	94,38	101,65
Cobre	1760700	1308	1771000	1370000	1791960	98,83	101,78	100,58
Total explicado	2222500		2231200		2265241			
Restante	122900		85000		86297			
Total agregación mayor	2345400		2316200		2351538	98,50	100,26	98,76

Exp-Dic88

CUADRO Nº 1.1

MINEROS

Clave 10

Principales Productos	METODO DE CALCULO P87 Q87	Q87	P85 Q87	INDICES Precios	Quantum	Valor
MINEROS						
Sal marina y de mesa	8200	826387	5785	141,75	152,24	215,79
Hierro a granel	20000	1758000	21096	94,80	81,77	77,52
Hierro peletizado	81000	3626000	87024	93,08	132,05	122,91
Oxido de molibdeno	99400	15669	100360	99,04	101,27	100,30
Yodo	49400	3100	35517	139,09	102,65	142,77
Sulfato de sodio	4700	40839	4533	103,68	85,53	88,68
Carbonato de litio	16400	6063	16867	97,23	126,82	123,31
Salitre Sódico	34300	298882	30187	113,63	91,75	104,26
Salitre Potásico	15200	94478	14644	103,80	83,20	86,36
Plata metálica	80300	335300	78796	101,91	108,39	110,45
Oro metálico	141200	10480	109453	129,01	120,54	155,51
Cobre	2100500	1348000	1763184	119,13	100,14	119,30
Total explicado	2650600		2267446			
Restante	95200		81438			
Total agregación mayor	2745800		2348884	116,90	100,15	117,07

2018

CUADRO Nº 1.2

MINEROS

Clave 10

Principales Productos	METODO DE CALCULO P88 Q88	Q88	P85 Q88	INDICES Precios	Quantum	Valor
MINEROS						
Sal marina y de mesa	5400	654577	4582	117,85	120,58	142,11
Hierro a granel	32800	3077000	36924	88,83	143,12	127,13
Hierro peletizado	77000	3605000	86520	89,00	131,29	116,84
Oxido de molibdeno	108000	13385	85731	125,98	86,51	108,98
Yodo	65000	3939	45129	144,03	130,43	187,86
Sulfato de sodio	3900	32615	3620	107,73	68,30	73,58
Carbonato de litio	19600	7153	19900	98,49	149,62	147,37
Salitre Sódico	36800	311482	31460	116,97	95,62	111,85
Salitre Potásico	19600	131190	20334	96,39	115,53	111,36
Plata metálica	82800	336390	79052	104,74	108,74	113,89
Oro metálico	109800	7547	78821	139,30	86,81	120,93
Cobre	3375300	1362000	1781496	189,46	101,18	191,70
Total explicado	3936000		2273569			
Restante	164000		94732			
Total agregación mayor	4100000		2368301	173,12	100,98	174,81

Exp-Dic88

CUADRO Nº 2

AGRICOLAS

Clave 21

			METODO DE CALCULO			INDICES		
Principales Productos	**P85 Q85**	**P85**	**P86 Q86**	**Q86**	**P85 Q86**	**Precios**	**Quantum**	**Valor**
LEGUMINOSAS								
Frejol consumo	25400	401	24000	60904	24423	98,27	96,15	94,49
Frejol semilla	500	1	1300	1240582	1241	104,75	248,20	260,00
Lentejas	8200	681	13600	16696	11370	119,61	138,66	165,85
Garbanzos	2700	670	1600	2453	1644	97,32	60,89	59,26
HORTALIZAS FRESCAS								
Cebollas	1600	105	2400	15603	1638	146,52	102,38	150,00
Ajos	100	954	2100	1445	1379	152,28	1379,00	2100,00
Melones	1700	270	1900	7933	2142	88,70	126,00	111,76
FRUTAS FRESCAS								
Uvas	215500	931	249000	231294	215335	115,63	99,92	115,55
Manzanas	74300	366	126400	312807	114487	110,41	154,09	170,12
Peras	12600	414	25200	45024	18640	135,19	147,94	200,00
Cerezas	2000	1769	3000	1190	2105	142,52	105,25	150,00
Ciruelas	10600	643	16500	19187	12337	133,74	116,39	155,66
Duraznos	6200	924	9300	9215	8515	109,22	137,34	150,00
Nectarines	15400	572	22600	30368	17370	130,11	112,79	146,75

2019

Exp-Dic88

FRUTA DE NATURALEZA SECA								
Almendras sin cáscara	1200	4900	3800	869	4258	89,24	354,83	316,67
Nueces con cáscara	6300	1417	8800	4181	5924	148,55	94,03	139,68
Nueces sin cáscara	800	3960	2000	382	1513	132,19	189,13	250,00
FRUTAS CONGELADAS								
Moras	300	534	2300	2697	1440	159,72	480,00	766,67
Frutillas	400	578	600	791	457	131,29	114,25	150,00
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS								
Orégano	800	1146	1200	926	1061	113,10	132,63	150,00
Aceitunas en salmueras	600	1181	1300	1222	1443	90,09	240,50	216,67
Cerezas sulfitadas	600	1593	800	502	800	100,00	133,33	133,33
Flores frescas	600	2450	1100	488	1196	91,97	199,33	183,33
Tabaco en rama	7200	3649	3800	1103	4025	94,41	55,90	52,78
SEMILLAS								
De tomates	3100	15	4200	282187	4233	99,22	136,55	135,48
Para prados y praderas	300	2,3	1800	1232187	2834	63,51	944,67	600,00
Total explicado	399000		530600		461810			
Restante	21600		26500		23064			
Total agregación mayor	420600		557100		484874	114,90	115,28	132,45

Exp-Dic88

CUADRO Nº 2.1

AGRICOLAS

Clave 21

Principales Productos	METODO DE CALCULO P87 Q87	Q87	P85 Q87	INDICES Precios	Quantum	Valor
LEGUMINOSAS						
Frejol consumo	17100	42923	17212	99,35	67,76	67,32
Frejol semilla	1300	1125360	1125	115,56	225,00	260,00
Lentejas	2400	4167	2838	84,57	34,61	29,27
Garbanzos	2000	3984	2669	74,93	98,85	74,07
HORTALIZAS FRESCAS						
Cebollas	7000	29001	3045	229,89	190,31	437,50
Ajos	2000	1944	1855	107,82	1855,00	2000,00
Melones	2000	7886	2129	93,94	125,24	117,65
FRUTAS FRESCAS						
Uvas	275700	271536	252800	109,06	117,31	127,94
Manzanas	141900	331188	121215	117,06	163,14	190,98
Peras	24400	44724	18516	131,78	146,95	193,65
Cerezas	4400	2055	3635	121,05	181,75	220,00
Ciruelas	20100	24663	15858	126,75	149,60	189,62
Duraznos	10900	12671	11708	93,10	188,84	175,81
Nectarines	22300	31720	18144	122,91	117,82	144,81

2021

Exp-Dic88

FRUTA DE NATURALEZA SECA						
Almendras sin cáscara	2100	348	1705	123,17	142,08	175,00
Nueces con cáscara	7600	3688	5226	145,43	82,95	120,63
Nueces sin cáscara	2000	300	1188	168,35	148,50	250,00
FRUTAS CONGELADAS						
Moras	2800	3360	1794	156,08	598,00	933,33
Frutillas	1100	1036	599	183,64	149,75	275,00
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS						
Orégano	2400	812	931	257,79	116,38	300,00
Aceitunas en salmueras	2100	1701	2009	104,53	334,83	350,00
Cerezas sulfitadas	1800	834	1329	135,44	221,50	300,00
Flores frescas	1200	424	1039	115,50	173,17	200,00
Tabaco en rama	6500	1894	6911	94,05	95,99	90,28
SEMILLAS						
De tomates	2600	140344	2105	123,52	67,90	83,87
Para prados y praderas	1600	1000114	2300	69,57	766,67	533,33
Total explicado	567300		499885			
Restante	37800		33308			
Total agregación mayor	605100		533193	113,49	126,77	143,87

Exp-Dic88

CUADRO Nº 2.2

AGRICOLAS

Clave 21

Principales Productos	METODO DE CALCULO P88 Q88	Q88	P85 Q88	INDICES Precios	Quantum	Valor
LEGUMINOSAS						
Frejol consumo	26700	70828	28402	94,01	111,82	105,12
Frejol semilla	1500	1308268	1308	114,68	261,60	300,00
Lentejas	2500	5496	3743	66,79	45,65	30,49
Garbanzos	1900	5001	3351	56,70	124,11	70,37
HORTALIZAS FRESCAS						
Cebollas	9500	43099	4525	209,94	282,81	593,75
Ajos	1100	1443	1377	79,88	1377,00	1100,00
Melones	1800	6888	1860	96,77	109,41	105,88
FRUTAS FRESCAS						
Uvas	315100	349941	325795	96,72	151,18	146,22
Manzanas	129100	347336	127125	101,55	171,10	173,76
Peras	28900	62873	26029	111,03	206,58	229,37
Cerezas	3400	2473	4375	77,71	218,75	170,00
Ciruelas	23300	26130	16802	138,67	158,51	219,81
Duraznos	13200	16835	15556	84,85	250,90	212,90
Nectarines	26500	36058	20625	128,48	133,93	172,08

2023

		Exp-Dic88				
FRUTA DE NATURALEZA SECA						
Almendras sin cáscara	1700	475	2328	73,02	194,00	141,67
Nueces con cáscara	6300	4786	6782	92,89	107,65	100,00
Nueces sin cáscara	1800	470	1861	96,72	232,63	225,00
FRUTAS CONGELADAS						
Moras	1500	2279	1217	123,25	405,67	500,00
Frutillas	600	859	497	120,72	124,25	150,00
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS						
Orégano	2100	1088	1247	168,40	155,88	262,50
Aceitunas en salmueras	1000	969	1144	87,41	190,67	166,67
Cerezas sulfitadas	1100	661	1053	104,46	175,50	183,33
Flores frescas	1800	579	1419	126,85	236,50	300,00
Tabaco en rama	7200	2079	7586	94,91	105,36	100,00
SEMILLAS						
De tomates	3400	215417	3231	105,23	104,23	109,68
Para prados y praderas	1400	938527	2159	64,84	719,67	466,67
Total explicado	614400		611397			
Restante	69400		69061			
Total agregación mayor	683800		680458	100,49	161,78	162,58

Clave 22

CUADRO Nº 3

PECUARIOS

Principales Productos	P85 Q85	METODO DE CALCULO P85	P86 Q86	Q86	P85 Q86	INDICES Precios	Quantum	Valor
PECUARIOS								
Miel de abejas	1500	629	1200	1416	891	134,68	59,40	80,00
Cera de abejas	800	3592	500	149	535	93,46	66,88	62,50
ANIMALES VIVOS								
Caballos	800	3662	1000	178	652	153,37	81,50	125,00
Pollitos de un día	300	1,07	1000	2105848	2253	44,39	751,00	333,33
PIELES SIN CURTIR								
De caprinos	1200	4628	1000	170	787	127,06	65,58	83,33
De oveja con su lana	1200	1356	1600	988	1340	119,40	111,67	133,33
De bovinos	1700	1187	1800	1153	1369	131,48	80,53	105,88
OTROS PRODUCTOS PECUARIOS								
Huevos fértiles y de consumo	200	1794	3500	3240	5813	60,21	2906,50	1750,00
Pelos de conejo s/cardar ni peinar	3900	48,5	10500	328447	15930	65,91	408,46	269,23
Lana sucia de oveja	11500	1459	12700	9352	13645	93,07	118,65	110,43
Lana lavada de oveja	400	1893	400	201	380	105,26	95,00	100,00
Lana peinada o cardada	700	3458	1600	488	1688	94,79	241,14	228,57
Total explicado	24200		36800		45283			
Restante	1300		900		1107			
Total agregación mayor	25500		37700		46390	81,27	181,92	147,84

2026

CUADRO Nº 3.1

PECUARIOS

Clave 22

Principales Productos	METODO DE CALCULO P87 Q87	Q87	P85 Q87	INDICES Precios	Quantum	Valor
PECUARIOS						
Miel de abejas	600	622	391	153,45	26,07	40,00
Cera de abejas	500	175	629	79,49	78,63	62,50
ANIMALES VIVOS						
Caballos	3000	881	3226	92,99	403,25	375,00
Pollitos de un día	2600	5964135	6382	40,74	2127,33	866,67
PIELES SIN CURTIR						
De caprinos	600	86	398	150,75	33,17	50,00
De oveja con su lana	3300	1348	1828	180,53	152,33	275,00
De bovinos	3500	1764	2094	167,14	123,18	205,88
OTROS PRODUCTOS PECUARIOS						
Huevos fértiles y de consumo	4500	3435	6162	73,03	3081,00	2250,00
Pelos de conejo s/cardar ni peinar	17600	639993	31040	56,70	795,90	451,28
Lana sucia de oveja	12800	8358	12194	104,97	106,03	111,30
Lana lavada de oveja	1200	523	990	121,21	247,50	300,00
Lana peinada o cardada	2400	759	2625	91,43	375,00	342,86
Total explicado	52600		67959			
Restante	1600		2067			
Total agregación mayor	54200		70026	77,40	274,61	212,55

CUADRO Nº 3.2

PECUARIOS

Clave 22

Principales Productos	METODO DE CALCULO P88 Q88	Q88	P85 Q88	INDICES Precios	Quantum	Valor
PECUARIOS						
Miel de abejas	2600	2139	1345	193,31	89,67	173,33
Cera de abejas	600	187	672	89,29	84,00	75,00
ANIMALES VIVOS						
Caballos	1000	186	681	146,84	85,13	125,00
Pollitos de un día	1600	2798459	2994	53,44	998,00	533,33
PIELES SIN CURTIR						
De caprinos	700	84	389	179,95	32,42	58,33
De oveja con su lana	5000	1571	2130	234,74	177,50	416,67
De bovinos	2500	1082	1284	194,70	75,53	147,06
OTROS PRODUCTOS PECUARIOS						
Huevos fértiles y de consumo	900	917	1645	54,71	822,50	450,00
Pelos de conejo s/cardar ni peinar	11600	507856	24631	47,10	631,56	297,44
Lana sucia de oveja	19700	8366	12206	161,40	106,14	171,30
Lana lavada de oveja	1200	377	714	168,07	178,50	300,00
Lana peinada o cardada	5200	1049	3627	143,37	518,14	742,86
Total explicado	52600		52318			
Restante	3000		2984			
Total agregación mayor	55600		55302	100,54	216,87	218,04

2028

CUADRO Nº 4

Clave 23 **FORESTALES**

Principales Productos	P85 Q85	P85	METODO DE CALCULO P86 Q86	Q86	P85 Q86	INDICES Precios	Quantum	Valor
Corteza de Quillay	500	812	500	639	519	96,34	103,80	100,00
Rollizos de pino insigne	39400	31	34700	1023071	31715	109,41	80,49	88,07
Madera para pulpa	400	27	4000	138796	3747	106,75	936,75	1000,00
Total explicado	40300		39200		35981			
Restante	600		1000		918			
Total agregación mayor	40900		40200		36899	108,95	90,22	98,29

CUADRO Nº 5

Clave 24 **DEL MAR**

Principales Productos	P85 Q85	P85	METODO DE CALCULO P86 Q86	Q86	P85 Q86	INDICES Precios	Quantum	Valor
ALGAS								
Gracilarias, Iridaea y Lessonia	11800	615	7500	15971	9822	76,36	83,24	63,56
Gelidium	600	1680	600	371	623	96,31	103,83	100,00
OTROS PRODUCTOS DE LA PESCA								
Desperdicios de pescado	1100	821	1300	1309	1075	120,93	97,73	118,18
Total explicado	13500		9400		11520			
Restante	1300		1800		2206			
Total agregación mayor	14800		11200		13726	81,60	92,74	75,68

CUADRO Nº 4.1

Clave 23 — **FORESTALES**

Principales Productos	METODO DE CALCULO P87 Q87	Q87	P85 Q87	INDICES Precios	Quantum	Valor
Corteza de Quillay	400	538	437	91,53	87,40	80,00
Rollizos de pino insigne	50100	1270052	39372	127,25	99,93	127,16
Madera para pulpa	18600	670241	18097	102,78	4524,25	4650,00
Total explicado	69100		57906			
Restante	1900		1592			
Total agregación mayor	71000		59498	119,33	145,47	173,59

CUADRO Nº 5.1

Clave 24 — **DEL MAR**

Principales Productos	METODO DE CALCULO P87 Q87	Q87	P85 Q87	INDICES Precios	Quantum	Valor
ALGAS						
Gracilarias, Iridaea y Lessonia	7900	17047	10484	75,35	88,85	66,95
Gelidium	500	352	591	84,60	98,50	83,33
OTROS PRODUCTOS DE LA PESCA						
Desperdicios de pescado	2000	1912	1570	127,39	142,73	181,82
Total explicado	10400		12645			
Restante	2300		2796			
Total agregación mayor	12700		15441	82,25	104,33	85,81

CUADRO Nº 4.2

Clave 23 — **FORESTALES**

	METODO DE CALCULO			INDICES		
Principales Productos	**P88 Q88**	**Q88**	**P85 Q88**	**Precios**	**Quantum**	**Valor**
Corteza de Quillay	500	710	577	86,66	115,40	100,00
Rollizos de pino insigne	60300	1353420	41956	143,72	106,49	153,05
Madera para pulpa	45100	1393424	37622	119,88	9405,50	11275,00
Total explicado	105900		80155			
Restante	2800		2119			
Total agregación mayor	108700		82274	132,12	201,16	265,77

CUADRO Nº 5.2

Clave 24 — **DEL MAR**

	METODO DE CALCULO			INDICES		
Principales Productos	**P88 Q88**	**Q88**	**P85 Q88**	**Precios**	**Quantum**	**Valor**
ALGAS						
Gracilarias, Iridaea y Lessonia	6700	18347	11283	59,38	95,62	56,78
Gelidium	600	419	704	85,23	117,33	100,00
OTROS PRODUCTOS DE LA PESCA						
Desperdicios de pescado	1800	1145	940	191,49	85,45	163,64
Total explicado	9100		12927			
Restante	3900		5540			
Total agregación mayor	13000		18467	70,40	124,78	87,84

CUADRO Nº 6

ALIMENTICIOS

Clave 31

Principales Productos	METODO DE CALCULO P85 Q85	P85	P86 Q86	Q86	P85 Q86	INDICES Precios	Quantum	Valor
PESCADOS FRESCOS,ENFRIADOS O CONGELADOS								
Albacora	900	4549	3800	695	3162	120,18	351,33	422,22
Mero o bacalao	5300	2119	12000	4792	10154	118,18	191,58	226,42
Merluza	26700	1109	33900	26609	29509	114,88	110,52	126,97
Salmón	1200	3849	3600	868	3341	107,75	278,42	300,00
Truchas	800	1586	1400	776	1231	113,73	153,88	175,00
Los demás pescados	12100	963	12600	10184	9807	128,48	81,05	104,13
Huevos de pescado	900	1726	1000	463	799	125,16	88,78	111,11
MOLUSCOS FRESCOS O CONGELADOS								
Almejas	800	2362	600	206	487	123,20	60,88	75,00
Locos	12200	5743	14600	1541	8850	164,97	72,54	119,67
Caracoles	1500	2588	1000	326	844	118,48	56,27	66,67
Ostiones	1000	5622	1600	206	1158	138,17	115,80	160,00
MOLUSCO PRECOCIDO, CONSERVADO								
Almejas	2500	3007	5300	1642	4937	107,35	197,48	212,00
Locos	10000	6361	7600	724	4605	165,04	46,05	76,00
Caracoles	900	2948	3100	902	2659	116,59	295,44	344,44
Machas	800	2922	2400	825	2411	99,54	301,38	300,00
CRUSTACEO FRESCO O REFRIGERADO								
Centolla y centollón	1700	7197	1300	149	1072	121,27	63,06	76,47
CRUSTACEOS EN CONSERVA								
Langostino	100	11727	200	23	270	74,07	270,00	200,00
Centolla y Centollón	1700	15315	1600	87	1332	120,12	78,35	94,12
Jaibas	200	6412	700	127	814	86,00	407,00	350,00
CRUST. PRECOCIDO, CONGELADO								
Langostinos	6300	7192	9300	1023	7357	126,41	116,78	147,62
Camarones	3500	6944	4700	590	4097	114,72	117,06	134,29
Centolla y Centollón	6900	12681	7100	499	6328	112,20	91,71	102,90

CONSERVAS DE PESCADO								
De Sardinas	7100	749	16700	22810	17085	97,75	240,63	235,21
De Jurel	3300	708	8300	11968	8473	97,96	256,76	251,52
OTROS PRODUCTOS DEL MAR								
Erizos frescos	4300	5999	3900	477	2862	136,27	66,56	90,70
Erizos conservados	800	5099	2300	370	1887	121,89	235,88	287,50
Aceite de pescado	35700	264	18300	116050	30637	59,73	85,82	51,26
Harina de pescado	278900	251	314900	1089881	273560	1 5,11	98,09	112,91
DEL AGRO								
Pasas	4900	851	7800	8491	7226	107,94	147,47	159,18
Ciruelas	3500	738	7000	8683	6408	109,24	183,09	200,00
Manzanas	2100	1893	3000	1291	2444	122,75	116,38	142,86
Mosqueta	3100	848	3700	4309	3654	101,26	117,87	119,35
Pulpa de fruta concentrada	500	695	1000	1415	983	101,73	196,60	200,00
Conservas de durazno	5000	623	6500	10664	6644	97,83	132,88	130,00
Jugos de manzanas	4600	895	10700	8951	8011	133,57	174,15	232,61
Concentrado de tomate	3300	701	3500	5547	3888	90,02	117,82	106,06
CARNES Y DESPOJOS								
Carnes de ovino	2900	1229	1900	2058	2529	75,13	87,21	65,52
Tripas saladas de equinos, etc.	400	2,8	700	214449	600	116,67	150,00	175,00
PROD. DEL AGRO PARA ANIMALES								
Afrechos de trigo	2000	55	1200	19441	1069	112,25	53,45	60,00
Coseta de remolacha	8000	100	11100	91026	9103	121,94	113,79	138,75
Remolachas, nabos	1900	102	100	7743	790	12,66	41,58	5,26
LECHE EN POLVO Y DERIVADOS								
Leche	800	2119	1600	733	1553	103,03	194,13	200,00
OTROS PRODUCTOS								
Pimentón deshidratado	1900	4883	3400	667	3257	104,39	171,42	178,95
Callampas secas	800	1828	800	391	715	111,89	89,38	100,00
Chocolate y otros prepar. aliment.	300	2223	1100	516	1147	95,90	382,33	366,67
Total explicado	474100		558900		499749			
Restante	14400		43800		39164			
Total agregación mayor	488500		602700		538913	111,84	110,32	123,38

CUADRO Nº 6.1

ALIMENTICIOS

Clave 31

Principales Productos	METODO DE CALCULO P87 Q87	Q87	P85 Q87	INDICES Precios	Quantum	Valor
PESCADOS FRESCOS,ENFRIADOS O CONGELADOS						
Albacora	11300	1619	7365	153,43	818,33	1255,56
Mero o bacalao	9000	3319	7033	127,97	132,70	169,81
Merluza	62500	38331	42509	147,03	159,21	234,08
Salmón	5400	1199	4615	117,01	384,58	450,00
Truchas	1500	660	1047	143,27	130,88	187,50
Los demás pescados	19200	13028	12546	153,04	103,69	158,68
Huevos de pescado	1000	549	948	105,49	105,33	111,11
MOLUSCOS FRESCOS O CONGELADOS						
Almejas	300	114	269	111,52	33,63	37,50
Locos	14700	1696	9740	150,92	79,84	120,49
Caracoles	800	236	611	130,93	40,73	53,33
Ostiones	1900	220	1237	153,60	123,70	190,00
MOLUSCO PRECOCIDO, CONSERVADO						
Almejas	7400	1919	5770	128,25	230,80	296,00
Locos	29100	2346	14923	195,00	149,23	291,00
Caracoles	3000	785	2314	129,65	257,11	333,33
Machas	4400	1161	3392	129,72	424,00	550,00
CRUSTACEO FRESCO O REFRIGERADO						
Centolla y centollón	1400	131	943	148,46	55,47	82,35
CRUSTACEOS EN CONSERVA						
Langostino	400	19	223	179,37	223,00	400,00
Centolla y Centollón	3200	135	2068	154,74	121,65	188,24
Jaibas	800	109	699	114,45	349,50	400,00
CRUST. PRECOCIDO, CONGELADO						
Langostinos	10200	859	6178	165,10	98,06	161,90
Camarones	7600	780	5416	140,32	154,74	217,14
Centolla y Centollón	8400	539	6835	122,90	99,06	121,74

Exp-Dic88

CONSERVAS DE PESCADO						
De Sardinas	19500	24216	18138	107,51	255,46	274,65
De Jurel	9000	13000	9204	97,78	278,91	272,73
OTROS PRODUCTOS DEL MAR						
Erizos frescos	3400	362	2172	156,54	50,51	79,07
Erizos conservados	1100	148	755	145,70	94,38	137,50
Aceite de pescado	16700	91592	24180	69,07	67,73	46,78
Harina de pescado	358300	1095838	275055	130,26	98,62	128,47
DEL AGRO						
Pasas	8600	8210	6987	123,09	142,59	175,51
Ciruelas	9100	7828	5777	157,52	165,06	260,00
Manzanas	2900	1316	2491	116,42	118,62	138,10
Mosqueta	11100	7198	6104	181,85	196,90	358,06
Pulpa de fruta concentrada	1800	2018	1403	128,30	280,60	360,00
Conservas de durazno	7400	11217	6988	105,90	139,76	148,00
Jugos de manzanas	13100	11895	10646	123,05	231,43	284,78
Concentrado de tomate	5700	8982	6296	90,53	190,79	172,73
CARNES Y DESPOJOS						
Carnes de ovino	2500	2358	2898	86,27	99,93	86,21
Tripas saladas de equinos, etc.	600	217898	610	98,36	152,50	150,00
PROD. DEL AGRO PARA ANIMALES						
Afrechos de trigo	300	4730	260	115,38	13,00	15,00
Coseta de remolacha	12500	99276	9928	125,91	124,10	156,25
Remolachas, nabos	600	2514	256	234,38	13,47	31,58
LECHE EN POLVO Y DERIVADOS						
Leche	1700	693	1468	115,80	183,50	212,50
OTROS PRODUCTOS						
Pimentón deshidratado	4500	946	4619	97,42	243,11	236,84
Callampas secas	1400	464	848	165,09	106,00	175,00
Chocolate y otros prepar. aliment.	1500	741	1647	91,07	549,00	500,00
Total explicado	696800		535411			
Restante	43200		33194			
Total agregación mayor	740000		568605	130,14	116,40	151,48

CUADRO Nº 6.2

ALIMENTICIOS

Clave 31

Principales Productos	METODO DE CALCULO P88 Q88	Q88	P85 Q88	INDICES Precios	Quantum	Valor
PESCADOS FRESCOS,ENFRIADOS O CONGELADOS						
Albacora	18800	2723	12387	151,77	1376,33	2088,89
Mero o bacalao	12100	3633	7698	157,18	145,25	228,30
Merluza	85900	52241	57935	148,27	216,99	321,72
Salmón	19600	3117	11997	163,37	999,75	1633,33
Truchas	2200	864	1370	160,58	171,25	275,00
Los demás pescados	23700	13875	13362	177,37	110,43	195,87
Huevos de pescado	1000	535	923	108,34	102,56	111,11
MOLUSCOS FRESCOS O CONGELADOS						
Almejas	1300	416	983	132,25	122,88	162,50
Locos	19700	2513	14432	136,50	118,30	161,48
Caracoles	1600	372	963	166,15	64,20	106,67
Ostiones	1600	186	1046	152,96	104,60	160,00
MOLUSCO PRECOCIDO, CONSERVADO						
Almejas	10700	2424	7289	146,80	291,56	428,00
Locos	14700	1502	9554	153,86	95,54	147,00
Caracoles	2800	618	1822	153,68	202,44	311,11
Machas	7800	1937	5660	137,81	707,50	975,00
CRUSTACEO FRESCO O REFRIGERADO						
Centolla y centollón	1000	82	590	169,49	34,71	58,82
CRUSTACEOS EN CONSERVA						
Langostino	300	17	199	150,75	199,00	300,00
Centolla y Centollón	4700	251	3844	122,27	226,12	276,47
Jaibas	1500	180	1154	129,98	577,00	750,00
CRUST. PRECOCIDO, CONGELADO						
Langostinos	7400	660	4747	155,89	75,35	117,46
Camarones	6600	744	5166	127,76	147,60	188,57
Centolla y Centollón	6500	390	4946	131,42	71,68	94,20

CONSERVAS DE PESCADO						
De Sardinas	17300	21237	15907	108,76	224,04	243,66
De Jurel	14300	18322	12972	110,24	393,09	433,33
OTROS PRODUCTOS DEL MAR						
Erizos frescos	3800	351	2106	180,44	48,98	88,37
Erizos conservados	3700	392	1999	185,09	249,88	462,50
Aceite de pescado	23300	74962	19790	117,74	55,43	65,27
Harina de pescado	458800	926155	232465	197,36	83,35	164,50
DEL AGRO						
Pasas	11100	13099	11147	99,58	227,49	226,53
Ciruelas	6800	6465	4771	142,53	136,31	194,29
Manzanas	4900	2336	4422	110,81	210,57	233,33
Mosqueta	8900	6534	5541	160,62	178,74	287,10
Pulpa de fruta concentrada	3100	3251	2259	137,23	451,80	620,00
Conservas de durazno	11700	16600	10342	113,13	206,84	234,00
Jugos de manzanas	14400	13593	12166	118,36	264,48	313,04
Concentrado de tomate	8400	12163	8526	98,52	258,36	254,55
CARNES Y DESPOJOS						
Carnes de ovino	4500	3740	4596	97,91	158,48	155,17
Tripas saladas de equinos, etc.	900	200020	560	160,71	140,00	225,00
PROD. DEL AGRO PARA ANIMALES						
Afrechos de trigo	100	1559	86	116,28	4,30	5,00
Coseta de remolacha	13000	107279	10728	121,18	134,10	162,50
Remolachas, nabos	800	2650	270	296,30	14,21	42,11
LECHE EN POLVO Y DERIVADOS						
Leche	1000	360	763	131,06	95,38	125,00
OTROS PRODUCTOS						
Pimentón deshidratado	4300	877	4282	100,42	225,37	226,32
Callampas secas	900	324	592	152,03	74,00	112,50
Chocolate y otros prepar. aliment.	16400	2064	4588	357,45	1529,33	5466,67
Total explicado	883900		538945			
Restante	69600		42438			
Total agregación mayor	953500		581383	164,01	119,01	195,19

Clave 32

CUADRO Nº 7

BEBIDAS

Principales Productos	P85 Q85	P85	METODO DE CALCULO P86 Q86	Q86	P85 Q86	INDICES Precios	Quantum	Valor
BEBIDAS								
Vino embotellado	8500	1,36	10300	7713039	10490	98,19	123,41	121,18
Vino a granel	2100	0,46	2000	3665052	1686	118,62	80,29	95,24
Vinos espumosos	400	1,22	400	262869	321	124,61	80,25	100,00
Whisky	2400	7,83	1700	189921	1487	114,32	61,96	70,83
OTROS								
Cebada malteada	6800	348	4800	14880	5178	92,70	76,15	70,59
Total explicado	20200		19200		19162			
Restante	200		2300		2295			
Total agregación mayor	20400		21500		21457	100,20	105,18	105,39

Clave 33

CUADRO Nº 8

MADERAS

Principales Productos	P85 Q85	P85	METODO DE CALCULO P86 Q86	Q86	P85 Q86	INDICES Precios	Quantum	Valor
MADERAS								
Basas de pino insigne	8900	76	8300	106230	8073	102,81	90,71	93,26
Maderas aserradas de pino insigne	41900	71	55300	726539	51584	107,20	123,11	131,98
Otras maderas aserradas no conif.	2800	260	4600	18620	4841	95,02	172,89	164,29
Tableros de madera	5400	0,59	4600	7101009	4190	109,79	77,59	85,19
Maderas cepilladas,ranuradas, machihembrados y análogos	7300	161	13500	80314	12931	104,40	177,14	184,93
Total explicado	66300		86300		81619			
Restante	7100		12100		11444			
Total agregación mayor	73400		98400		93063	105,73	126,79	134,06

CUADRO Nº 7.1

Clave 32

BEBIDAS

Principales Productos	METODO DE CALCULO P87 Q87	Q87	P85 Q87	INDICES Precios	Quantum	Valor
BEBIDAS						
Vino embotellado	13900	9411963	12800	108,59	150,59	163,53
Vino a granel	2800	4438807	2042	137,12	97,24	133,33
Vinos espumosos	800	385255	470	170,21	117,50	200,00
Whisky	1400	156523	1226	114,19	51,08	58,33
OTROS						
Cebada malteada	11800	42876	14921	79,08	219,43	173,53
Total explicado	30700		31459			
Restante	2800		2869			
Total agregación mayor	33500		34328	97,59	168,27	164,22

CUADRO Nº 8.1

Clave 33

MADERAS

Principales Productos	METODO DE CALCULO P87 Q87	Q87	P85 Q87	INDICES Precios	Quantum	Valor
MADERAS						
Basas de pino insigne	13100	151382	11505	113,86	129,27	147,19
Maderas aserradas de pino insigne	72400	832827	59131	122,44	141,12	172,79
Otras maderas aserradas no conif	5500	20274	5271	104,34	188,25	196,43
Tableros de madera	5500	7543891	4451	123,57	82,43	101,85
Maderas cepilladas,ranuradas, machihembrados y análogos	19000	89994	14489	131,13	198,48	260,27
Total explicado	115500		94847			
Restante	36000		29563			
Total agregación mayor	151500		124410	121,77	169,50	206,40

Clave 32

CUADRO Nº 7.2

BEBIDAS

Principales Productos	METODO DE CALCULO P88 Q88	Q88	P85 Q88	INDICES Precios	Quantum	Valor
BEBIDAS						
Vino embotellado	17900	11362900	15454	115,83	181,81	210,59
Vino a granel	4000	6556200	3016	132,63	143,62	190,48
Vinos espumosos	1000	473700	578	173,01	144,50	250,00
Whisky	1300	143600	1124	115,66	46,83	54,17
OTROS						
Cebada malteada	12100	40351	14042	86,17	206,50	177,94
Total explicado	36300		34214			
Restante	2000		1885			
Total agregación mayor	38300		36099	106,10	176,96	187,75

Clave 33

CUADRO Nº 8.2

MADERAS

Principales Productos	METODO DE CALCULO P88 Q88	Q88	P85 Q88	INDICES Precios	Quantum	Valor
MADERAS						
Basas de pino insigne	17600	158780	12067	145,85	135,58	197,75
Maderas aserradas de pino insigne	79300	746785	53022	149,56	126,54	189,26
Otras maderas aserradas no conif.	5600	20388	5301	105,64	189,32	200,00
Tableros de madera	6300	7906155	4665	135,05	86,39	116,67
Maderas cepilladas,ranuradas machihembrados y análogos	26700	109063	17559	152,06	240,53	365,75
Total explicado	135500		92614			
Restante	74800		51126			
Total agregación mayor	210300		143740	146,31	195,83	286,51

Clave 34

CUADRO Nº 9

PAPEL, CELULOSA Y DERIVADOS

Principales Productos	METODO DE CALCULO P85 Q85	P85	P86 Q86	Q86	P85 Q86	INDICES Precios	Quantum	Valor
PAPEL, CELULOSA Y DERIVADOS								
Papel para periódicos	48600	419	51800	131811	55229	93,79	113,64	106,58
Papeles y cartones p/embalaje	2400	407	3200	6761	2752	116,28	114,67	133,33
Celulosa cruda	54700	248	81900	281031	69696	117,51	127,41	149,73
Celulosa blanqueada y semi	85800	304	110700	284198	86396	128,13	100,69	129,02
Cartulina computación	9500	926	4400	5165	4783	91,99	50,35	46,32
ARTICULOS IMPRESION								
Libros e impresos similares	2700	4136	7700	2550	10547	73,01	390,63	285,19
Diarios y publicaciones periódicas	4300	3522	8800	2579	9083	96,88	211,23	204,65
Total explicado	208000		268500		238486			
Restante	2400		3900		3464			
Total agregación mayor	210400		272400		241950	112,59	115,00	129,47

Clave 34

CUADRO Nº 9.1

PAPEL, CELULOSA Y DERIVADOS

Principales Productos	METODO DE CALCULO P87 Q87	Q87	P85 Q87	INDICES Precios	Quantum	Valor
PAPEL, CELULOSA Y DERIVADOS						
Papel para periódicos	61000	126588	53040	115,01	109,14	125,51
Papeles y cartones p/embalaje	700	1127	459	152,51	19,13	29,17
Celulosa cruda	101500	230902	57264	177,25	104,69	185,56
Celulosa blanqueada y semi	163400	293775	89308	182,96	104,09	190,44
Cartulina computación	5400	6432	5956	90,66	62,69	56,84
ARTICULOS IMPRESION						
Libros e impresos similares	14900	3696	15287	97,47	566,19	551,85
Diarios y publicaciones periódicas	12200	3294	11601	105,16	269,79	283,72
Total explicado	359100		232915			
Restante	5800		3762			
Total agregación mayor	364900		236677	154,18	112,49	173,43

Exp-Dic88

Clave 34

CUADRO Nº 9.2
PAPEL, CELULOSA Y DERIVADOS

Principales Productos	METODO DE CALCULO P88 Q88	Q88	P85 Q88	INDICES Precios	Quantum	Valor
PAPEL, CELULOSA Y DERIVADOS						
Papel para periódicos	70400	119930	50251	140,10	103,40	144,86
Papeles y cartones p/embalaje	800	1301	530	150,94	22,08	33,33
Celulosa cruda	100300	175192	43448	230,85	79,43	183,36
Celulosa blanqueada y semi	208800	303106	92144	226,60	107,39	243,36
Cartulina computación	4800	4898	4536	105,82	47,75	50,53
ARTICULOS IMPRESION						
Libros e impresos similares	11200	2082	8611	130,07	318,93	414,81
Diarios y publicaciones periódicas	10500	2671	9407	111,62	218,77	244,19
Total explicado	406800		208927			
Restante	10300		5290			
Total agregación mayor	417100		214217	194,71	101,81	198,24

CUADRO Nº 10

Clave 35

PRODUCTOS QUIMICOS Y DERIVADOS DEL PETROLEO

			METODO DE CALCULO			INDICES		
Principales Productos	**P85 Q85**	**P85**	**P86 Q86**	**Q86**	**P85 Q86**	**Precios**	**Quantum**	**Valor**
Agar - Agar	10700	12961	14200	976	12650	112,25	118,22	132,71
Kerosene y combustibles p/motor	27700	424	24500	86500	36676	66,80	132,40	88,45
Petróleo Diesel	3900	339	4100	17205	5832	70,30	149,54	105,13
Aceites combustibles residuales	2700	228	2900	19552	4458	65,05	165,11	107,41
Aceites lubricantes	2000	766	2300	3276	2509	91,67	125,45	115,00
Selenio metálico	600	15937	600	47	749	80,11	124,83	100,00
Perrenato de amonio	1400	255	2200	8441	2152	102,23	153,71	157,14
Pentaeritritol	5500	950	6900	6479	6155	112,10	111,91	125,45
Formiato de sodio	600	342	600	1943	665	90,23	110,83	100,00
Nitrato de amonio	1000	247	1000	4401	1087	92,00	108,70	100,00
Resinas ureicas	500	1094	600	527	577	103,99	115,40	120,00
Polietileno	6400	698	3100	3923	2738	113,22	42,78	48,44
Total explicado	63000		63000		76248			
Restante	16900		21300		25779			
Total agregación mayor	79900		84300		102027	82,63	127,69	105,51

CUADRO Nº 10.1

Clave 35

PRODUCTOS QUIMICOS Y DERIVADOS DEL PETROLEO

Principales Productos	METODO DE CALCULO P87 Q87	Q87	P85 Q87	INDICES Precios	Quantum	Valor
Agar -Agar	13600	873	11315	120,19	105,75	127,10
Kerosene y combustibles p/motor	27800	111984	47481	58,55	171,41	100,36
Petróleo Diesel	6600	34315	11633	56,74	298,28	169,23
Aceites combustibles residuales	3900	24484	5582	69,87	206,74	144,44
Aceites lubricantes	2200	2175	1666	132,05	83,30	110,00
Selenio metálico	600	46	733	81,86	122,17	100,00
Perrenato de amonio	2600	6564	1674	155,32	119,57	185,71
Pentaeritritol	7100	6428	6107	116,26	111,04	129,09
Formiato de sodio	800	2434	832	96,15	138,67	133,33
Nitrato de amonio	800	3357	829	96,50	82,90	80,00
Resinas ureicas	820	748	818	100,24	163,60	164,00
Polietileno	1800	1614	1127	159,72	17,61	28,13
Total explicado	68620		89797			
Restante	34580		45252			
Total agregación mayor	103200		135049	76,42	169,02	129,16

CUADRO Nº 10.2

Clave 35

PRODUCTOS QUIMICOS Y DERIVADOS DEL PETROLEO

Principales Productos	METODO DE CALCULO P88 Q88	Q88	P85 Q88	INDICES Precios	Quantum	Valor
Agar - Agar	19200	1232	15968	120,24	149,23	179,44
Kerosene y combustibles p/motor	23700	97193	41210	57,51	148,77	85,56
Petróleo Diesel	7800	40694	13795	56,54	353,72	200,00
Aceites combustibles residuales	14600	203216	46333	31,51	1716,04	540,74
Aceites lubricantes	2700	2919	2236	120,75	111,80	135,00
Selenio metálico	600	31	494	121,46	82,33	100,00
Perrenato de amonio	5600	6943	1770	316,38	126,43	400,00
Pentaeritritol	8400	7001	6651	126,30	120,93	152,73
Formiato de sodio	1400	3779	1292	108,36	215,33	233,33
Nitrato de amonio	500	2171	536	93,28	53,60	50,00
Resinas ureicas	1100	1021	1117	98,48	223,40	220,00
Polietileno	4200	2721	1899	221,17	29,67	65,63
Total explicado	89800		133301			
Restante	85000		126176			
Total agregación mayor	174800		259477	67,37	324,75	218,77

CUADRO Nº 11

Clave 36

INDUSTRIAS METALICAS BASICAS

	METODO DE CALCULO					INDICES		
Principales Productos	**P85 Q85**	**P85**	**P86 Q86**	**Q86**	**P85 Q86**	**Precios**	**Quantum**	**Valor**
INDUSTRIAS METALICAS BASICAS								
Ferrosilicio	1200	626	1200	2308	1445	83,04	120,42	100,00
Ferromolibdeno	6100	6594	11600	1891	12469	93,03	204,41	190,16
Palanquilla de acero	11400	183	12000	66793	12223	98,18	107,22	105,26
Desbastes de acero	3900	250	4900	21777	5444	90,01	139,59	125,64
Alambrón de acero	2500	243	2400	10091	2452	97,88	98,08	96,00
Chapas de acero	7100	488	7800	23063	11255	69,30	158,52	109,86
Chatarra de cobre	2200	1141	4200	3728	4254	98,73	193,36	190,91
Barras y perfiles de cobre	14900	1606	16000	10046	16134	99,17	108,28	107,38
Chapas gruesas de cobre	2100	2019	3700	1980	3998	92,55	190,38	176,19
Chapas delgadas de cobre	300	2361	100	39	92	108,70	30,67	33,33
Tubos de cobre	3000	2483	4000	1794	4455	89,79	148,50	133,33
Total explicado	54700		67900		74221			
Restante	5700		9300		10166			
Total agregación mayor	60400		77200		84387	91,48	139,71	127,81

CUADRO Nº 12

Clave 37

PRODUCTOS METALICOS, MAQUINAS Y EQUIPOS ELECTRICOS

	METODO DE CALCULO					INDICES		
Principales Productos	**P85 Q85**	**P85**	**P86 Q86**	**Q86**	**P85 Q86**	**Precios**	**Quantum**	**Valor**
Cables de acero	400	1889	200	161	304	65,79	76,00	50,00
Cables de cobre desnudo	900	1630	3300	2036	3319	99,43	368,78	366,67
Cospeles	4200	2569	6700	2361	6065	110,47	144,40	159,52
Cables de cobre revestido	100	2440	1300	738	1801	72,18	1801,00	1300,00
Total explicado	5600		11500		11489			
Restante	7700		11600		11589			
Total agregación mayor	13300		23100		23078	100,10	173,52	173,68

Clave 36

CUADRO Nº 11.1

INDUSTRIAS METALICAS BASICAS

Principales Productos	METODO DE CALCULO P87 Q87	Q87	P85 Q87	INDICES Precios	Quantum	Valor
INDUSTRIAS METALICAS BASICAS						
Ferrosilicio	1200	2250	1409	85,17	117,42	100,00
Ferromolibdeno	11900	1706	11249	105,79	184,41	195,08
Palanquilla de acero	6600	37413	6847	96,39	60,06	57,89
Desbastes de acero	7000	29888	7472	93,68	191,59	179,49
Alambrón de acero	2800	11918	2896	96,69	115,84	112,00
Chapas de acero	2800	10640	5192	53,93	73,13	39,44
Chatarra de cobre	5600	4234	4831	115,92	219,59	254,55
Barras y perfiles de cobre	20900	11868	19060	109,65	127,92	140,27
Chapas gruesas de cobre	5200	2529	5106	101,84	243,14	247,62
Chapas delgadas de cobre	300	125	295	101,69	98,33	100,00
Tubos de cobre	7000	2926	7265	96,35	242,17	233,33
Total explicado	71300		71622			
Restante	16000		16072			
Total agregación mayor	87300		87694	99,55	145,19	144,54

Clave 37

CUADRO Nº 12.1

PRODUCTOS METALICOS, MAQUINAS Y EQUIPOS ELECTRICOS

Principales Productos	METODO DE CALCULO P87 Q87	Q87	P85 Q87	INDICES Precios	Quantum	Valor
Cables de acero	400	394	744	53,76	186,00	100,00
Cables de cobre desnudo	3100	1725	2812	110,24	312,44	344,44
Cospeles	6000	2036	5230	114,72	124,52	142,86
Cables de cobre revestido	2700	1344	3279	82,34	3279,00	2700,00
Total explicado	12200		12065			
Restante	14600		14438			
Total agregación mayor	26800		26503	101,12	199,27	201,50

Clave 36

CUADRO Nº 11.2

INDUSTRIAS METALICAS BASICAS

Principales Productos	METODO DE CALCULO P88 Q88	Q88	P85 Q88	INDICES Precios	Quantum	Valor
INDUSTRIAS METALICAS BASICAS						
Ferrosilicio	2300	2930	1834	125,41	152,83	191,67
Ferromolibdeno	12900	1648	10867	118,71	178,15	211,48
Palanquilla de acero	4800	22740	4161	115,36	36,50	42,11
Desbastes de acero	10200	31307	7827	130,32	200,69	261,54
Alambrón de acero	1600	6719	1633	97,98	65,32	64,00
Chapas de acero	1400	4446	2170	64,52	30,56	19,72
Chatarra de cobre	6100	3332	3802	160,44	172,82	277,27
Barras y perfiles de cobre	29200	11082	17798	164,06	119,45	195,97
Chapas gruesas de cobre	10000	3367	6798	147,10	323,71	476,19
Chapas delgadas de cobre	1000	304	718	139,28	239,33	333,33
Tubos de cobre	10600	3346	8308	127,59	276,93	353,33
Total explicado	90100		65916			
Restante	27800		20338			
Total agregación mayor	117900		86254	136,69	142,80	195,20

Clave 37

CUADRO Nº 12.2

PRODUCTOS METALICOS, MAQUINAS Y EQUIPOS ELECTRICOS

Principales Productos	METODO DE CALCULO P88 Q88	Q88	P85 Q88	INDICES Precios	Quantum	Valor
Cables de acero	800	914	1727	46,32	431,75	200,00
Cables de cobre desnudo	1700	603	983	172,94	109,22	188,89
Cospeles	4600	1228	3155	145,80	75,12	109,52
Cables de cobre revestido	2300	812	1981	116,10	1981,00	2300,00
Total explicado	9400		7846			
Restante	18200		15191			
Total agregación mayor	27600		23037	119,81	173,21	207,52

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$ 174,8 millones en 1988, lo que significó un crecimiento de 69,4% respecto a los US$ 103,2 millones del año anterior. Este porcentaje, que implica un aumento nominal de US$ 71,6 millones, refleja la mantención del comportamiento positivo de este sector a partir de 1987, donde las ventas al exterior de estas substancias se incrementaron en un 22,4% (US$ 18,9 millones) frente a las de 1986.

La tendencia mencionada, 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 y Lubricantes 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, aceites lubricantes y gas licuado. En 1988, estos derivados de petróleo involucraron embarques por US$ 48,7 millones, esto es, US$ 5,6 millones más que el valor registrado el año precedente (US$ 43,1 millones).

Con respecto a la evolución de cada producto en particular, este tema se analiza en detalle en el comentario sobre " Petróleo crudo y sus combustibles derivados" incluído en este ejemplar.

Sólo cabe agregar un alcance relativo a los aceites lubricantes terminados, en cuanto a que éstos experimentaron alzas de 7,5% en cantidad (2.919 T.M. vs 2.715 T.M.), de 12,3% en precio (US$ 916 vs. US$ 816 por T.M. FOB) y de 22,7% en monto (US$ 2,7 vs. US$ 2,2 millones) en los lapsos confrontados.

b) Productos químicos específicamente citados en la Clave 35

Bajo esta subagrupación se reunen distintos compuestos químicos, cuyas evoluciones en 1988 han tenido las siguientes características:

El agar - agar sufrió un incremento de 41,1% en cantidad física y de igual magnitud en términos de monto, pasando de US$ 13,6 millones a US$ 19,2 millones en el último bienio. En similar situación se encuentran las resinas ureicas con crecimientos de 37% en cantidad y de 38% en monto, con un mayor ingreso de US$ 0,3 millones.

El compuesto químico que mostró el aumento más significativo en 1988, fue el nitrato de potasio de alta pureza que de 6.221 T.M. pasó a 65.010 T.M. (945%), lo que adicionado a una baja de 26% en precio arroja una variación en monto desde US$ 1,8 a US$ 14,2 millones (689%). Asimismo, entre los productos de crecimientos notables se puede mencionar el perrenato de amonio, que acusó alzas de 5,8% en cantidad, y de 105,6% en precio, alcanzándose una cifra de US$ 5,6 millones en 1988, es decir, un 115% más que lo correspondiente a 1987 (US$ 2,6 millones).

En igual forma, el pentaeritritol creció un 8,9% en cantidad y 9,2% en precio, contabilizándose ahora US$ 8,4 millones frente a US$ 7,1 millones del año precedente (18,3%). Por su parte, el polietileno de baja densidad subió de 1.614 a 2.721 T.M. (68,6%), con una alza en valor unitario desde US$ 1.121 a US$ 1.530 por T.M. FOB y un aumento en monto de US$ 1,8 a US$ 4,2 millones (133%).

A su vez, destacan las variaciones positivas en monto de productos tales como cloruro cuproso (100%), formiato de sodio (75%), composiciones vitrificables (67%) y perfumes, cosméticos y artículos de tocador (467%), todo lo cual significó un incremento global de US$ 7,2 millones en los períodos comparados.

Cabe señalar que los descensos en monto observados en nitrato de amonio (38%), y pesticidas (7%), que en conjunto encierran una baja de US$ 0,5 millones, fueron ampliamente compensados por los incrementos comentados precedentemente.

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

Los compuestos químicos incluídos en esta subagrupación representaron embarques por US$ 55,0 millones en 1988, cifra que superó en US$ 34,7 millones a la equivalente de 1987 (US$ 20,3 millones), 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 productos con aumentos relevantes en los períodos confrontados, los que son responsables de un crecimiento de US$ 28,6 millones, o sea, un 82,4% de la variación integral del grupo" Restantes"(US$ 34,7 millones). Entre ellos, conviene resaltar el comportamiento del ácido bórico, del óxido de molibdeno puro, del metanol,de los aceites esenciales de eucaliptus y pino, así como el de los detergentes de uso doméstico tales como preparaciones para lavar, limpiavidrios y preparaciones tensoactivas de limpieza.

RUR/mao

2052

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

PRODUCTO	Unidad Medida	CANTIDAD		Var. %	PRECIOS MEDIOS (US$/T M - FOB)		Var %	MONTOS (miles de dólares)		Var. %
		1987	1988		1987	1988		1987	1988	
ACIDO BORICO	TM	239	5.588	2.238	503	479	- 5	120	2.675	2.129
OXIDO DE MOLIBDENO PURO	TM	-	690	-	-	6.416	-	-	4.429	-
METANOL	TM	-	89.936	-	-	139	-	-	12.473	-
EUCALIPTOL	TM	26	93	258	7.597	10.054	32	196	938	379
ACEITES ESENCIALES (eucaliptus, pino, manzana)	TM	107	447	318	7.176	5.272	- 27	770	2.356	206
DETERGENTES - de uso doméstico	TM	-	-	-	-	-	-	69	5.915	8.473
DETONADORES	TM	14	42	200	24.786	20.829	- 16	347	879	153
PLACAS, HOJAS, BANDAS, CINTAS y TIRAS , DE POLIMEROS DE LA POSICION 39.02	TM	269	409	52	1.729	2.241	30	466	918	97
T O T A L								1.968	30.583	1.454

RJR/mao

III ESTADISTICAS DE COMERCIO EXTERIOR

III A. EXPORTACIONES

A. 1

RESUMEN DE EMBARQUES DE EXPORTACION

- cifras en millones de US $ FOB -

AÑOS	SECTOR MINERO	% c/r Total Gral.	SECTOR AGROP., FOREST. Y DEL MAR	% c/r BASIC. Total Gral.	SECTOR INDUSTRIAL	% c/r Total Gral.	TOTAL GENERAL	TOTAL ACUMULADO
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	1.613,1	31,6	5.101,9	-
1988	4.100,1	58,2	861,2	12,2	2.087,0	29,6	7.048,3	-
1987								
ENERO	166,9	51,4	53,5	16,5	104,2	32,1	324,6	324,6
FEBRERO	188,4	49,5	86,2	22,6	106,2	27,9	380,8	705,4
MARZO	171,6	41,2	145,4	34,9	99,8	23,9	416,8	1.122,2
ABRIL	212,9	43,6	132,4	27,1	142,5	29,2	487,8	1.610,0
MAYO	189,1	47,5	75,7	19,0	132,9	33,4	397,7	2.007,8
JUNIO	228,5	58,6	29,1	7,5	132,3	33,9	389,9	2.397,5
JULIO	246,6	51,2	56,1	11,6	179,1	37,2	481,8	2.879,4
AGOSTO	249,1	59,3	51,1	12,2	120,1	28,6	420,3	3.299,7
SEPTIEMBRE	229,3	58,2	21,4	5,4	143,2	36,4	393,9	3.693,6
OCTUBRE	249,9	59,7	24,4	5,8	144,5	34,5	418,8	4.112,8
NOVIEMBRE	244,0	59,6	21,1	5,2	144,3	35,2	409,4	4.522,1
DICIEMBRE	368,4	63,7	46,2	8,0	164,0	28,3	578,6	5.101,9
1988								
ENERO	354,1	60,6	75,5	12,9	154,9	26,5	584,5	584,5
FEBRERO	314,7	55,5	114,8	20,2	137,7	24,3	567,2	1.151,7
MARZO	238,6	40,2	185,3	31,2	169,7	28,6	593,6	1.745,3
ABRIL	319,0	48,9	156,8	24,1	176,0	27,0	651,8	2.397,1
MAYO	311,6	55,2	72,1	12,8	180,3	32,0	564,0	2.961,1
JUNIO	308,9	58,4	37,2	7,0	183,1	34,6	529,2	3.490,3
JULIO	314,5	55,7	55,6	9,8	194,4	34,4	564,5	4.054,8
AGOSTO	265,8	52,7	43,2	8,6	195,4	38,7	504,4	4.559,2
SEPTIEMBRE	365,0	64,4	25,9	4,6	176,0	31,0	566,9	5.126,1
OCTUBRE	289,2	60,6	23,6	4,9	164,3	34,4	477,1	5.605,3
NOVIEMBRE	542,0	75,5	23,4	3,3	152,7	21,3	718,1	6.323,4
DICIEMBRE	475,2	65,5	47,3	6,5	202,5	27,9	725,0	7.048,3
ENE-DIC 87	2.745,8	53,8	743,0	14,6	1.613,1	31,6	-	5.101,9
ENE-DIC 88	4.100,1	58,2	861,2	12,2	2.087,0	29,6	-	7.048,3
VARIACION % ENE-DIC 88/87	49,3	-	15,9	-	29,4	-	-	38,2

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

A. 2.1

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U. 1/

- cifras en millones de US$ FOB -

	1.986	1.987	1.988	VARIACION % ENE-DIC 88/87
TOTAL GENERAL	4.222,4	5.101,9	7.048,3	38,2
MINEROS	2.316,2	2.745,8	4.100,1	49,3
Cobre	1.771,0	2.100,5	3.375,3	60,7
Hierro	88,4	101,0	109,8	8,7
Salitre y yodo	92,3	98,8	121,6	23,1
Molibdeno	97,6	99,8	108,0	8,2
Oro	161,4	223,5	255,6	14,4
Plata	74,1	80,3	82,8	3,1
Otros productos mineros	31,4	41,9	47,0	12,2
AGROP., FOREST. BAS. Y DEL MAR	646,2	743,0	861,2	15,9
Agrícolas	557,1	605,1	683,8	13,0
Cereales	3,3	5,1	6,9	35,3
Leguminosas	40,9	22,8	32,7	43,4
Hortalizas y chacras, frescas	12,0	18,6	20,4	9,7
Frutas frescas de carozo	51,9	59,1	67,6	14,4
Otras frutas frescas	424,9	468,1	514,5	9,9
Semillas y fibras	12,2	11,3	14,4	27,4
Otros productos agrícolas	11,9	20,1	27,3	35,8
Pecuarios	37,8	54,2	55,7	2,8
Lana de oveja	14,8	16,4	26,1	59,1
Cera y miel	1,7	1,1	3,2	190,9
Animales vivos	2,3	6,3	4,9	-22,2
Crines y pelos	10,8	17,8	11,7	-34,3
Pieles sin curtir	4,4	7,4	8,2	10,8
Otros productos pecuarios	3,8	5,2	1,6	-69,2
Forestal	40,1	71,0	108,7	53,1
Maderas en bruto	39,0	69,6	106,8	53,4
Otros productos forestales	1,1	1,4	1,9	35,7
Del mar	11,2	12,7	13,0	2,4
Algas	9,0	9,5	9,9	4,2
Otros productos de la pesca	2,2	3,2	3,1	-3,1

2060

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

	1.986	1.987	1.988	VARIACION % ENE-DIC 88/87
INDUSTRIALES	1.260,0	1.613,1	2.087,0	29,4
Alimenticios	602,6	739,9	953,4	28,9
Pescados frescos, cong., secos y ahum.	68,7	111,7	166,9	49,4
Moluscos y crustaceos	31,6	31,9	45,0	41,1
Conservas de pescado	26,0	28,5	32,1	12,6
Conservas de crustaceos	2,6	4,4	6,5	47,7
Congelados de crustaceos	21,3	27,3	20,8	-23,8
Conservas y congelados de moluscos	25,0	49,2	48,9	-0,6
Conservas y jugos de frutas y hortalizas	26,1	31,9	44,5	39,5
Frutas secas	22,3	32,5	32,6	0,3
Aceites y harina de pescado	333,2	375,0	482,1	28,6
Otros productos alimenticios	45,8	47,5	74,0	55,8
Vinos, bebidas y otros licores	21,5	33,5	38,3	14,3
Maderas	98,3	151,5	210,3	38,8
Maderas simplemente aserradas	69,0	92,8	105,1	13,3
Manufacturas de maderas	8,0	20,4	37,0	81,4
Otras maderas	21,3	38,3	68,2	78,1
Papel, celulosa y derivados	272,4	364,8	417,1	14,3
Papel para periodicos	56,7	62,4	71,8	15,1
Celulosa	192,7	264,8	309,1	16,7
Cartulina para computación	4,4	5,4	4,8	-11,1
Articulos impresos	17,1	28,9	16,4	-43,3
Otros	1,5	3,3	15,0	354,5
Prod. quím. y deriv. del petróleo	84,3	103,3	174,8	69,2
Petróleo y derivados	40,8	52,5	59,8	13,9
Agar agar	14,2	13,6	19,2	41,2
Otros produotos químioos	29,3	37,2	95,8	157,5
Industrias metálicas básicas	77,2	87,3	117,8	34,9
Ferromolibdeno	11,6	11,9	12,9	8,4
Hierro y acero	32,1	30,7	36,8	19,9
Cobre semielaborado	24,0	33,6	51,2	52,4
Otros productos de I.M.B.	9,5	11,1	16,9	52,3
Prod. metál., móq. y art. eléctricos	23,1	26,9	27,6	2,6
Cobre elaborado	7,4	6,8	6,2	-8,8
Artefactos y maquinarias	7,1	8,5	10,4	22,4
Otros	8,6	11,6	11,0	-5,2
Material de transporte	53,8	32,1	34,8	8,4
Material de transporte	34,9	13,4	18,8	40,3
Partes y piezas de mat. de trans.	18,9	18,7	16,0	-14,4
Manufacturas diversas	26,8	73,8	112,9	53,0

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

A. 3.1

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS POR PAISES

- cifras en millones de US$ FOB -

	1.986	1.987	1.988	VARIACION % ENE-DIC 88/87
AMERICA LATINA	717,3	866,5	925,0	6,8
ZONA ALADI	685,2	835,3	871,7	4,4
Venezuela	40,6	71,2	105,0	47,5
Colombia	40,5	51,0	57,8	13,3
México	9,7	2,8	24,0	757,1
Ecuador	28,1	32,6	35,4	8,6
Perú	65,9	85,8	63,0	-26,6
Brasil	292,9	348,2	341,7	-1,9
Bolivia	30,5	44,5	43,6	-2,0
Paraguay	5,4	8,9	12,4	39,3
Uruguay	11,0	15,4	20,7	34,4
Argentina	160,6	174,9	168,1	-3,9
Costa Rica	8,8	6,4	10,2	59,4
República Dominicana	7,3	8,4	14,8	76,2
Resto	16,0	16,4	28,3	72,6
AMERICA DEL NORTE	973,6	1.211,6	1.441,4	19,0
Canadó	58,4	71,1	48,2	-32,2
Estados Unidos	915,2	1.140,5	1.393,2	22,2
EUROPA OCCIDENTAL	1.584,6	1.833,0	2.883,7	57,3
COM. ECONOMIC. EUROPEA	1.441,3	1.668,8	2.591,4	55,3
Portugal	13,9	21,0	29,4	40,0
Rep. Federal Alemana	441,2	483,4	817,9	69,2
Italia	215,8	273,8	452,5	65,3
Francia	153,1	178,6	353,7	98,0
Irlanda	13,6	0,0	0,0	0,0
Dinamarca	1,2	1,2	2,3	91,7
Reino Unido	219,8	317,8	365,6	15,0
Bélgica-Luxemburgo	77,9	58,6	118,2	101,7
Holanda	153,6	164,2	247,4	50,7
España	122,2	146,8	178,4	21,5
Grecia	29,0	23,4	26,0	11,1
Suecia	53,5	52,3	89,2	70,6
Turquia	38,7	51,3	44,2	-13,8
Yugoeslavia	33,2	14,2	61,2	331,0
Resto	17,9	46,4	97,7	110,6

A. 3.2 - cifras en millones de US$ FOB -

	1.986	1.987	1.988	VARIACION % ENE-DIC 88/87
EUROPA ORIENTAL	41,7	44,2	77,1	74,4
Rep. Democrótica Alemana	24,4	32,8	64,8	97,6
Rumania	10,9	0,0	0,0	0,0
Resto	6,4	11,4	12,3	7,9
ASIA	744,4	952,6	1.504,3	57,9
Rep. Popular China	100,2	78,7	99,1	25,9
Taiwan	61,4	129,6	245,3	89,3
Japón	420,1	561,3	881,3	57,0
Corea del Sur	91,8	109,0	146,1	34,0
Emiratos Arabes 1/	14,0	14,0	23,5	67,9
Hong Kong	13,3	14,0	46,4	231,4
Resto	43,6	46,0	62,6	36,1
MEDIO ORIENTE	75,4	82,8	90,3	9,1
Egipto	10,8	13,6	8,0	-41,2
Arabia Saudita	44,6	41,7	53,0	27,1
Kuwait	9,2	13,4	13,4	0,0
Resto	10,8	14,1	15,9	12,8
AFRICA	32,5	39,0	39,9	2,3
Sud Africa	29,3	31,0	25,4	-18,1
Resto	3,2	8,0	14,5	81,2
OCEANIA	14,0	26,3	39,3	49,4
OTROS NO ASIG. A ZONAS ECONOM.	38,9	45,9	47,3	3,1
TOTAL GENERAL	4.222,4	5.101,9	7.048,3	38,2

1/ 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	1.985	1.986	1.987	1.988	Particip. % c/r Total Gral.
Estados Unidos	870,7	915,2	1.140,5	1.393,2	19,8
Japón	392,5	420,1	561,3	881,3	12,5
Alemania Federal	370,6	441,2	483,4	817,9	11,6
Brasil	209,7	292,9	348,2	341,7	4,8
Reino Unido	256,2	219,8	317,8	365,6	5,2
Italia	197,2	215,8	273,8	452,5	6,4
Francia	144,6	153,1	178,6	353,7	5,0
Argentina	84,5	160,6	174,9	168,1	2,4
Holanda	142,4	153,6	164,2	247,4	3,5
España	74,4	122,2	146,8	178,4	2,5
Taiwan	38,5	61,4	129,6	245,3	3,5
Corea del Sur	89,3	91,8	109,0	146,1	2,1
Perú	45,7	65,9	85,8	63,0	0,9
República Popular China	124,9	100,2	78,7	99,1	1,4
Venezuela	33,7	40,6	71,2	105,0	1,5
Canadá	75,8	58,4	71,1	48,2	0,7
Bélgica - Luxemburgo	91,0	77,9	58,6	118,2	1,7
Suecia	52,5	53,5	52,3	89,2	1,3
Turquía	25,6	38,7	51,3	44,2	0,6
Colombia	44,8	40,5	51,0	57,8	0,8
Bolivia	14,3	30,5	44,5	43,6	0,6
Arabia Saudita	40,0	44,6	41,7	53,0	0,8
SUBTOTAL	3.418,9	3.798,5	4.634,3	6.312,5	89,6
Otros paises	404,1	423,9	467,6	735,8	10,4
TOTAL GENERAL	3.823,0	4.222,4	5.101,9	7.048,3	100,0

1/ Ordenados por los montos embarcados en 1987.

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 1988

CLAVE 10	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$FOB)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o
MINEROS																
Sal marina y de mesa	TM	921.244	826.387	654.577		-21	9	10	8		-20	8,6	8,2	5,4		-34
Baritina	TM	26.553	-	25.076		-	27	-	20		-	0,7	-	0,5		-
Hierro a granel	TM miles	1.833	1.758	3077		75	12	11	11		-	22,6	20,0	32,8		64
Hierro peletizado	TM miles	2.818	3.626	3.605		-1	23	22	21		-5	65,9	81,0	77,0		-5
Mineral de plomo	-	-	-	-		-	-	-	-		-	0,4	-	1,0		-
Mineral de zinc	-	-	-	-		-	-	-	-		-	1,8	5,9	9,1		54
Oxido de molibdeno	TMFC	16.949	15.669	13.385		-15	5.567	6.346	8071		27	94,4	99,4	108,0		9
Molibdenita	-	-	-	-		-	-	-	-		-	3,2	0,3	-		-100
Mineral de plata	-	-	-	-		-	-	-	-		-	6,2	0,1	-		-100
Mineral de oro	-	-	-	-		-	-	-	-		-	64,0	69,0	96,5		40
Yodo	TM	3.042	3.100	3.939		27	12.860	15.927	16503		4	39,1	49,4	65,0		32
Sulfato de sodio	TM	31.078	40.839	32.615		-20	115	114	119		4	3,6	4,7	3,9		-17
Carbonato de litio	TM	4.487	6.063	7.153		18	2.773	2.707	2740		1	12,4	16,4	19,6		20
Salitre sódico	TM	359.184	298.883	311.482		4	100	115	118		3	36,0	34,3	36,8		7
Salitre potásico	TM	108.215	94.478	131.190		39	161	161	149		-7	17,4	15,2	19,6		29
Plata metálica	KNFC	336.669	335.300	336.390		-	202	239	246		3	67,9	80,3	82,8		3
Oro metálico	KNFC	7.375	8.445	7.547		-11	11.458	14186	14553		3	84,5	119,8	109,8		-8
Oro aleado (Ag + Au)	KNFC	8.956	18.168	3.608		-80	560	735	1902		159	5,0	13,3	6,9		-48
METAL Doré (oro)	KNFC	830	2.095	4.352		114	9.398	10516	9751		-7	7,8	21,4	42,4		98
COBRE METALICO	miles TNFC	1.370	1.348	1.362		1	1.293	1.559	2479		59	1771,0	2100,5	3375,3		61
RESTANTES												3,7	6,6	7,6		15
TOTAL AGREGACION MAYOR												2.316,2	2.745,8	4100,0		49

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

DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 21	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$FOB)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
LEGUMINOSAS																
Frejol de consumo	TM	60.904	42.923	70.828		65	394	398	377		-5	24,0	17,1	26,7		56
Frejol semilla	KN	1.240.584	1.125.360	1308.268		16	1	1	1		0	1,3	1,3	1,5		15
Lentejas	TON	16.696	4.167	5.496		32	817	564	488		-21	13,6	2,4	2,5		4
Garbanzos	TON	2.453	3.984	5.001		26	671	496	379		-24	1,6	2,0	1,9		-5
HORTALIZAS FRESCAS																
Cebollas	TON	15.603	29.001	43.099		49	157	242	221		-9	2,4	7,0	9,5		36
Ajos	TON	1.445	1.944	1.443		-26	1.478	1.028	738		-28	2,1	2,0	1,1		-45
Esparragos	TON	1.538	2.069	2.744		33	2.311	2.152	1889		-12	3,6	4,5	5,2		16
Melones	TON	7.933	7.886	6.888		-13	241	254	268		6	1,9	2,0	1,8		-10
CEREALES																
Avena	TON	17.922	6.446	8.656		34	159	337	310		-8	2,8	2,2	2,7		23
FRUTAS FRESCAS																
Uvas	TON	231.294	271.536	349.941		29	1.077	1.015	901		-11	249,0	275,7	315,1		14
Manzanas	TON	312.807	331.188	347.336		5	404	428	372		-13	126,4	141,9	129,1		-9
Peras	TON	45.024	44.724	62.873		41	559	546	459		-16	25,2	24,4	28,9		18
Cerezas	TON	1.190	2.055	2.473		20	2.555	2.164	1392		-36	3,0	4,4	3,4		-13
Ciruelas	TON	19.187	24.663	26.130		6	860	813	890		9	16,5	20,1	23,3		16
Duraznos	TON	9.215	12.671	16.835		33	1.007	862	784		-9	9,3	10,9	13,2		21
Nectarines	TON	30.368	31.720	36.058		14	745	704	736		5	22,6	22,3	26,5		19
Limones	TON	5.069	2.265	1.330		-41	279	448	504		13	1,4	1,0	0,7		-30
TOTAL AGREGACION MAYOR																

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 21	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$FOB)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
FRUTAS FRESCAS																
Paltas	TON	3.537	79	4.638		5.771	690	690	1.485		115	2,4	0,1	6,9		6800
Kiwi	TON	865	2.808	8.297		195	3.089	3.220	2.022		-37	2,7	9,0	16,8		87
FRUTA DE NATURALEZA SECA																
Almendras	TON	1.041	348	569		64						4,4	2,1	1,9		-10
Id con cáscara	TON	(172)	(43)	(94)		119	(3.488)	(3.025)	(2.256)		-25	(0,6)	(0,1)	(0,2)		100
Id. sin cáscara	TON	(869)	(305)	(475)		56	(4.373)	(6.557)	(3.593)		-45	(3,8)	(2,0)	(1,7)		-15
Nueces	TON	4.563	3.988	5.256		32						10,8	9,6	8,1		-16
Id. con cáscara	TON	(4.181)	(3.820)	(4.786)		25	(2.105)	(2.251)	(1.326)		-41	(8,8)	(8,6)	(6,3)		-27
Id. sin cáscara	TON	(383)	(168)	(470)		180	(5.236)	(5.952)	(3.796)		-36	(2,0)	(1,0)	(1,8)		80
FRUTAS CONGELADAS Sin adicion de azucar	TON	4.714	6.643	5.922		-11						4,0	6,3	5,8		-8
Moras	TON	(2.697)	(3.360)	(2.279)		-32	(844)	(839)	(662)		-21	(2,3)	(2,8)	(1,5)		-46
Frutillas	TON	(791)	(1.036)	(859)		-17	(782)	(1.015)	(710)		-30	(0,6)	(1,1)	(0,6)		-45
OTROS PROD. AGRICOLAS																
Orégano	TON	926	812	1.088		34	1.244	2.959	1922		-35	1,2	2,4	2,1		-13
Aceitunas en Salmuera	TON	1.222	1.701	969		-43	1.052	1.235	1.069		-13	1,3	2,1	1,0		-52
Cerezas Sulfitadas	TON	502	834	661		-21	1.542	2.153	1.704		-21	0,8	1,8	1,1		-38
Flores frescas	TON	488	424	579		37	2.260	2.910	3.178		9	1,1	1,2	1,8		50
Tabaco en ramas	TON	1.103	1.894	2.079		10	3.456	3.457	3.457		0	3,8	6,5	7,2		11
TOTAL AGREGACION MAYOR																

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A Diciembre de 1988

CLAVE 21	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$FOB)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
SEMILLAS DE HORTALIZAS	KN	909.991	595.385	674.159		13						8,7	8,0	10,3		29
(Tomates)	KN	(282.187)	(140.344)	(215.417)		53	(15,0)	(19,0)	(15,7)		-17	(4,2)	(2,6)	(3,4)		31
Para prados y praderas	KN	1.232.187	1.000.114	938.527		-6	1,4	1,6	1,5		-6	1,8	1,6	1,4		-13
RESTANTES												7,4	13,2	26,3		99
TOTAL AGREGACION MAYOR												557,1	605,1	638,8		13

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

DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 22	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$FOB)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
PECUARIOS																
Miel de abejas	TON	1.416	622	2.139		244	859	932	1.233		32	1,2	0,6	2,6		333
Cera de abejas	TON	149	175	187		7	3.168	3.102	3.221		4	0,5	0,5	0,6		20
ANIMALES VIVOS																
Caballos	UNID	178	881	186		-79	5.511	3.350	5.355		60	1,0	3,0	1,0		-67
Pollitos de 1 día	UNID	2.105.848	5.964.135	2.798.459		-53	0,45	0,44	0,56		27	1,0	2,6	1,6		-38
PIELES SIN CURTIR																
De caprinos	TON	170	86	84		-2	5.888	6.456	7.860		22	1,0	0,6	0,7		17
De oveja con su lana	TON	988	1.348	1.571		17	1.607	2.450	3.163		29	1,6	3,3	5,0		52
De bovinos	TON	1.153	1.764	1.082		-39	1.561	1.990	2.348		18	1,8	3,5	2,5		-29
OTROS PROD. PECUARIOS																
Huevos fértiles y de consumo	TON	3.420	3.435	917		-73	1.091	1.306	1.028		-21	3,5	4,5	0,9		-80
Pelos de conejo o liebre sin cardar ni peinar	KN	328.447	639.993	507.856		-21	31,9	27,4	22,8		-17	10,5	17,6	11,6		-34
Lana sucia de oveja	TON	9.352	8.358	8.366		0	1.363	1.532	2.355		54	12,7	12,8	19,7		54
Lana lavada de oveja	TON	201	523	377		-28	2.085	2.337	3.214		38	0,4	1,2	1,2		0
Lana peinada o cardada	TON	488	759	1.049		38	3.260	3.170	4.961		57	1,6	2,4	5,2		117
RESTANTES												0,9	1,6	3,0		88
TOTAL AGREGACION MAYOR												37,7	54,2	55,6		3

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 23	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$FOB)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Corteza de quillay	TON	639	538	710		32	740	729	691		-5	0,5	0,4	0,5		25
Desperdicios de madera	TMN	7.270	11.295	15.373		36	59	66	75		14	0,4	0,7	1,2		71
Rollizos de pino insigne	m3	1.023.271	1.270.052	1.353.420		7	34	39	45		15	34,7	50,1	60,3		20
Madera para pulpa	m3	138.796	670.241	1.393.424		108	28	28	32		14	4,0	18,6	45,1		142
RESTANTES												0,6	1,2	1,6		33
TOTAL AGREGACION MAYOR												40,2	71,0			53

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 24	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$FOB)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var o/o
OTROS PROD. DEL MAR																
Algas	TON	17.809	19.270	24.502		27						9,0	9,5	9,9		4
Gracilarias, Iridaea y Lessonia	TON	(15.971)	(17.047)	(18.347)		8	(472)	(462)	(363)		-21	(7,5)	(7,9)	(6,7)		-15
Gelidiun	TON	(371)	(352)	(419)		19	(1.539)	(1.787)	(1.541)		-14	(0,6)	(0,5)	(0,6)		20
otros prod. de la pesca																
Desperdicios de pescado	TON	1.309	1.912	1.145		-40	975	1.046	1.580		51	1,3	2,0	1,8		-10
SUB PROD. DE LA FAENACION DE ANIMALES																
Corazones, pancrea y otros subproductos	TON	2.613	2.724	3.235		19	353	438	375		-14	0,9	1,2	1,2		0
RESTANTES												-	-	0,1		-
TOTAL AGREGACION MAYOR												11,2	12,7	13,0		2

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

DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 31	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (USSFOB)				MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988	Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988	Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
PESCADOS FRESCOS ENFRIADOS, CONGELADOS O EN SALMUERA y AHUMADOS														
Albacora	TON	695	1.619	2.723	68	5.455	6.951	6.915	-1	3,8	11,3	18,8		66
Mero o bacalao	TON	4.792	3.319	3.633	9	2.499	2.708	3.336	23	12,0	9,0	12,1		34
Merluza	TON	26.609	38.331	52.241	36	1.275	1.631	1.644	1	33,9	62,5	85,9		37
Salmón	TON	868	1.199	3.117	160	4.131	4.535	6.282	39	3,6	5,4	19,6		263
Truchas	TON	776	660	864	31	1.776	2.320	2.550	10	1,4	1,5	2,2		47
Los demás pescados	TON	10.184	13.028	13.875	7	1.234	1.477	1.711	16	12,6	19,2	23,7		23
Huevos de pescado	TON	463	549	535	-3	2.175	1.890	1.941	3	1,0	1,0	1,0		0
En salmuera y ahumados	TON	474	1.567	2.332	49	948	1.090	1.512	39	0,4	1,7	3,5		106
MOLUSCOS FRESCOS O CONGELADOS														
Almejas	TON	206	114	416	265	3.039	2.518	3.162	26	0,6	0,3	1,3		333
Locos	TON	1.541	1.696	2. 513	48	9.445	8.653	7.856	-9	14,6	14,7	19,7		34
Caracoles	TON	326	236	372	58	3.089	3.185	4.300	35	1,0	0,8	1,6		100
Ostiones	TON	206	220	186	-15	7.903	8.783	8.397	-4	1,6	1,9	1,6		-16
MOLUSCOS PRECOCIDOS Y CONSERVADOS														
Almejas	TON	1.642	1.919	2.424	26	3.224	3.867	4.428	15	5,3	7,4	10,7		45
Locos	TON	724	2.346	1.502	-36	10.436	12.394	9.781	-21	7,6	29,1	14,7		-49
Caracoles	TON	902	785	618	-21	3.476	3.821	4.555	19	3,1	3,0	2,8		-7
Machas	TON	825	1.161	1.937	67	2.848	3.772	4.011	6	2,4	4,4	7,8		77
Los demás moluscos	TON	1.549	1.163	2.758	137	4.067	4.532	4.668	3	6,3	5,3	12,9		143
TOTAL AGREGACION MAYOR														

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

DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 31	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$FOB)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var o/o
CRUSTACEOS FRESCOS O REFRIGERADOS C/CAPARAZON																
Centolla y Centollón	TON	149	131	82		-37	8.658	10.304	12.297		19	1,3	1,4	1,0		29
Crustaceos en Conserva																
Langostinos	TON	23	19	17		-11	9.782	20.249	14.325		-29	0,2	0,4	0,3		-25
Centolla y Centollón	TON	87	135	251		86	18.517	23.944	18.699		-22	1,6	3,2	4,7		47
Jaibas	TON	127	109	180		65	5.898	7.044	8.317		18	0,7	0,8	1,5		88
Crustaceos precocidos y congelados	TON															
Langostinos		1.023	859	660		-23	9.063	11.874	11.195		-6	9,3	10,2	7,4		-27
Camarones	TON	590	780	744		-5	7.949	9.789	8.832		-10	4,7	7,6	6,6		-13
Centolla y Centollón	TON	499	539	390		-28	14.158	15.514	16.611		7	7,1	8,4	6,5		-23
Jaibas	TON	51	146	45		-69	6.196	7.473	6.952		-7	0,3	1,1	0,3		-73
Conservas de Pescados																
Pescados	TON	35.310	37.216	40.045		8						26,0	28,5	32,1		13
De Sardinas	TON	(22.810)	(27.265)	(21.237)		-22	(732)	(770)	(814)		6	(16,7)	(21,0)	(17,3)		-18
De Jurel	TON	(11.968)	(9.849)	(18.322)		86	(694)	(741)	(780)		5	(8,3)	(7,3)	(14,3)		96
De Bonito	TON	(516)		(12)		-	(1.979)		(3.270)		-	(1,0)	-	(0,0)		-
Otros Productos del Mar Frescos, Congelados o Conservados																
Erizos frescos	TON	477	362	351		-3	8.071	9.410	10.741		14	3,9	3,4	3,8		12
Erizos conservados	TON	370	148	392		165	6.138	7.466	9.443		26	2,3	1,1	3,7		236

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A [illegible]

CLAVE 31	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$FOB)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var o/o
OTROS PRODUCTOS DEL MAR																
Aceite de Pescado	TM	116.050	91.592	74.962		-18	158	182	311		71	18,3	16,7	23		40
Harina de Pescado	TMB	1.089.881	1.095.838	926.155		-15	289	327	495		51	314,9	358,3	458,8		28
DEL AGRO																
Pasas	TON	8.491	8.210	13.099		60	920	1.048	849		-19	7,8	8,6	11,1		29
Ciruelas	TON	8.683	7.828	6.465		-17	810	1.169	1.054		-10	7,0	9,1	6,8		-25
Manzanas	TON	1.291	1.316	2.336		78	2.299	2.217	2.085		-6	3,0	2,9	4,9		69
Mosqueta	TON	4.309	7.198	6.534		-9	865	1.544	1.357		-12	3,7	11,1	8,9		-20
Pulpa de fruta concentrada	TON	1.415	2.018	3.251		61	721	876	955		9	1,0	1,8	3,1		72
Conservas de Frutas	TON	14.401	14.889	21.074		42						9,0	10,2	16,0		57
De Duraznos	TON	(10.664)	(11.217)	(16.600)		48	(607)	(657)	(706)		7	(6,5)	(7,4)	(11,7)		58
Jugos de Frutas	TON	10.895	12.990	15.861		22						12,6	14,3	17,0		19
De Manzana	TON	(8.951)	(11.895)	(15.593)		14	(1.198)	(1.104)	(1060)		-4	(10,7)	(13,1)	(14,4)		10
Concentrado de Tomate	TON	5.547	8.982	12.163		35	626	630	690		10	3,5	5,7	8,4		47
Carnes y Despojos																
Carnes de ovino	TON	2.058	2.358	3.740		59	921	1.075	1.193		11	1,9	2,5	4,5		80
Carnes de Pollos	TON	6.385	783	3.638		-365	981	1.521	1.632		7	6,3	1,2	5,9		-392
Tripas saladas de equinos, bovinos y porcinos	KN	214.449	217.898	200.020		-8	3,0	2,9	4,6		59	0,7	0,7	0,9		29
TOTAL AGREGACION MAYOR																

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 31	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (USSFOB)				MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
PRODUCTOS DEL AGRO PARA LA ALIMENTACION ANIMAL																
Afrechos de trigo	TMB	19.441	4.730	1559		-67	61	60	80		33	1,2	0,3	0,1		-67
Coseta de remolacha	TMB	91.026	99.276	107.279		8	122	126	121		-4	11,1	12,5	13,0		4
Remolachas, nabos y raíces forrajeras	TON	7.743	2.514	2.650		5	139	251	284		13	1,1	0,6	0,8		33
Reciduos de raps	TMB	24.226	4.780	14.651		207	83	64	87		36	2,0	0,3	1,3		333
LECHE EN POLVO Y DERIVADOS																
Leche	TON	733	693	360		-48	2.218	2.501	2.853		14	1,6	1,7	1,0		-41
Quesos	TON	912	125	93		-26	1.764	2.592	2.702		4	1,6	0,3	0,3		0
Otros (yogurt, mantequilla , leche condensada)	TON	581	1.003	539		-46	843	901	1.103		22	0,5	0,9	0,6		-33
OTROS PRODUCTOS																
Pimentón deshidratado	TON	667	946	877		-7	5.022	4.783	4.856		2	3,4	4,5	4,3		-4
Callampas secas	TON	391	464	324		-30	1.980	3.021	2.870		-5	0,8	1,4	0,9		-36
Caramelos	TON	427	2.153	2.479		15	1.108	1.089	1.198		10	0,5	2,3	3,0		30
Chocolates	TON	516	741	869		17	2.108	2.050	2.087		2	1,1	1,5	1,8		20
Otros preparados alimenticios	TON	761	1.663	1.195		-28			-		-	1,4	3,0	14,6		387
Legumbres y Hortalizas conservadas sin vinagre y ácido acético	TON	601	354	5.399		1.426	443	1.234	473		-62	0,3	0,4	2,6		550
RESTANTES												17,8	22,6	31,8		41
TOTAL AGREGACION MAYOR												602,7	740,0	953,5		29

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 32	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (USSFOB)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
BEBIDAS																
Vino embotellado	Hecto litros	77.130	94.120	113.629		21	133	147	157		7	10,3	13,9	17,9		29
Vino a granel	Hecto litros	36.651	44.388	65.562		48	55	63	61		-3	2,0	2,8	4,0		43
Vinos espumosos	Hecto litros	2.629	3.853	4.737		23	159	202	214		6	0,4	0,8	1,0		25
Whisky	Hecto litros	1.989	1.565	1.436		-8	866	891	878		-1	1,7	1,4	1,3		-7
OTROS																
Cebada malteada	TON	14.880	42.876	40.351		-6	325	276	299		8	4,8	11,8	12,1		3
RESTANTES												2,3	2,8	2,0		-29
TOTAL AGREGACION MAYOR												21,5	33,5	38,3		14

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 33	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$FOB)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var o/o
MADERAS																
Basas de pino insigne	m3	106.230	151.382	158.780		5	78	87	111		28	8,3	13,1	17,6		34
Madera aserrada de pino insigne	m3	726.539	832.827	746.785		-10	76	87	106		22	55,3	72,4	79,3		10
Otras maderas aserradas no coníferas	m3	18.620	20.274	20.388		1	250	272	277		2	4,6	5,5	5,6		2
Tableros de madera	m2	7.101.009	7.543.891	7.906.155		5	0,65	0,73	0,79		8	4,6	5,5	6,3		15
Chips de madera	TON	124.225	452.525	845.799		87	29,0	28,8	38,0		32	3,6	13,0	31,8		145
Maderas cepilladas, ranuradas, machihembradas y análogas	TON	80.314	89.994	109.063		21	168	212	245		16	13,5	19,0	26,7		41
Maderas llamadas artificiales	[illegible]	16.706	16.640	17.001		2	146	209	222		6	2,4	3,5	3,8		9
Monturas y Mangos para herramientas	TON	113	477	863		81	718	7.790	9.163		18	0,1	3,7	7,9		114
Palitos para dulces y helados	TON	901	1.336	1.406		5	919	952	929		-2	0,8	1,3	1,3		0
Otras manufacturas de madera (pallets)	TON	5.975	51.106	88.265		73	148	137	154		12	0,9	7,0	13,6		94
RESTANTES												4,3	7,5	16,4		119
TOTAL AGREGACION MAYOR												98,4	151,5	210,3		39

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 34	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$FOB)				MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988	Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988	Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
PAPEL, CELULOSA Y DERIVADO														
Papel para periódicos	TM	131.811	126.588	119.930	-5	393	482	587	22	51,8	61,0	70,4		15
Papeles y Cartones para embalaje	TM	6.761	1.127	1.301	15	473	596	632	6	3,2	0,7	0,8		14
Celulosa cruda	TM	281.031	230.902	175.192	-24	292	439	573	31	81,9	101,5	100,3		-1
Celulosa Blanqueada y Semiblanqueada	TM	284.198	293.775	303.106	3	390	556	689	24	110,7	163,4	208,8		28
Cartulina - computación	TM	5.165	6.432	4.898	-24	843	842	981	17	4,4	5,4	4,8		-11
Artículos de Impresión														
Libros e impresos similares	TM	2.550	3.696	2.082	-44	3.031	4.033	5360	33	7,7	14,9	11,2		-25
Diarios y publicaciones periódicas	TN	2.579	3.294	2671	-19	3.406	3.706	3.926	6	8,8	12,2	10,5		-14
RESTANTES										3,9	5,8	10,3		78
TOTAL AGREGACION MAYOR										272,4	364,9	417,1		14

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 35	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$FOB)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
PRODUCTOS QUIMICOS Y DERIVADOS DEL PETROLEO																
Agar-Agar	TM	976	873	1.232		41	14.497	15.528	15.566		0	14,2	13,6	19,2		41
Gasolina de aviación	TM	5	3.239	-		-100	403	262	-		-	0,0	0,9	-		-100
Otras gasolinas	TM	4	12.620	2		-100	518	143	400		180	0,0	1,8	0,0		-100
Kerosene y combustible para motor a reacción	TM	86.500	111.984	97.193		-13	283	248	243		-2	24,5	27,8	23,7		-15
Petróleo Diesel	TM	17.205	34.315	40.694		19	238	194	192		-1	4,1	6,6	7,8		18
Aceites combustibles residuales pesados	TM	19.552	24.484	203.216		730	150	158	72		-54	2,9	3,9	14,6		274
Aceites lubricantes	TM	3.276	2.715	2.919		8	697	816	916		12	2,3	2,2	2,7		23
Gas licuado	TM	-	-	9		-	-	-	650		-	-	-	0,0		-
Betún de petróleo (asfalto)	TM	16	2.978	4		-100	563	282	396		40	0,0	0,8	0,0		-100
Selenio metálico para fabricación de células foto-eléctricas	TM	47	46	31		-33	13.461	13.343	20.731		55	0,6	0,6	0,6		0
Cloruro cuproso	TM	316	394	553		40	1.445	1.516	2.209		46	0,5	0,6	1,2		100
Yoduro de potasio y yoduro de calcio	TM	53	71	72		1	16.343	17.262	17.160		-1	0,9	1,2	1,2		0
TOTAL AGREGACION MAYOR																

toa.

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 35	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$FOB)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Nitrato de potasio	TM	63	6.221	65.010		945	269	296	219		-26	0,0	1,8	14,2		689
Perrenato de amonio	KN	8.441	6.564	6.943		6	261	393	808		106	2,2	2,6	5,6		115
Pentaeritritol	TM	6.479	6.428	7.001		9	1.064	1.101	1.202		9	6,9	7,1	8,4		18
Formiato de sodio	TM	1.943	2.434	3.779		55	314	341	378		11	0,6	0,8	1,4		75
Tartrato de calcio	TM	703	1.070	1.192		11	394	659	751		14	0,3	0,7	0,9		29
Medicamentos de uso humano dosificados y/o acondicionados para la venta al por menor												0,9	1,4	1,5		7
Nitrato de amonio	TM	4.401	3.357	2.171		-35	227	236	245		4	1,0	0,8	0,5		-38
Sulfato básico de cromo	TM	768	769	842		10	659	640	765		20	0,5	0,5	0,6		20
Composiciones vitrificables	TM	184	597	848		42	965	1.056	1.187		12	0,2	0,6	1,0		67
Perfumes, cosméticos y artículos de tocador	-	-	-				-	-				0,8	1,2	6,8		467
Pesticidas de uso agrícola												2,0	2,8	2,6		-7
Resinas ureicas para moldeo, aglomeración de maderas, etc.	TM	527	748	1.021		37	1.080	1.096	1.103		1	0,6	0,8	1,1		38
TOTAL AGREGACION MAYOR																

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

DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 35	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$FOB)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Polietileno	TM	3.923	1.614	2.721		69	777	1.121	1.530		37	3,1	1,8	4,2		133
Restantes												15,2	20,3	55,0		171
TOTAL AGREGACION MAYOR												84,3	103,2	174,8		69

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 36	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$FOB)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o
IND METALICAS BASICAS																
Ferrosilicio	TM	2.308	2.250	2930		30	510	530	778		47	1,2	1,2	2,3		92
Ferromolibdeno	TMFC	1.891	1.706	1648		-3	6.139	6.992	7.841		12	11,6	11,9	12,9		8
Chatarra de hierro	TM	17.013	4.767	12.586		164	58	91	86		-5	1,0	0,4	1,1		175
Palanquilla de acero	TM	66.793	37.413	22.740		-39	180	177	213		20	12,0	6,6	4,8		-27
Desbastes de acero	TM	21.777	29.888	31.307		5	224	235	326		39	4,9	7,0	10,2		46
Alambrón de acero	TM	10.091	11.918	6.719		-44	234	233	243		4	2,4	2,8	1,6		-43
Chapas de acero	TM	23.063	10.640	4.446		-58	336	261	317		21	7,8	2,8	1,4		-50
Chatarra de Cobre	TMFC	3.728	4.234	3332		-21	1.135	1.321	1843		40	4,2	5,6	6,1		9
Barras y perfiles de cobre	TM	10.046	11.868	11.082		-7	1.592	1.761	2636		50	16,0	20,9	29,2		40
Alambre de cobre	TM	86	78	93		19	1.872	2.462	3937		60	0,2	0,2	0,4		100
Chapas gruesas de cobre	TM	1.980	2.529	3.367		33	1.879	2.074	2955		42	3,7	5,2	10,0		92
Chapas delgadas de cobre	TM	39	125	304		143	2.846	2.488	3447		39	0,1	0,3	1,0		233
Tubos de cobre	TM	1.794	2.926	3.346		14	2.217	2.391	3172		33	4,0	7,0	10,6		51
RESTANTES												8,1	15,4	26,3		71
TOTAL AGREGACION MAYOR												77,2	87,3	117,9		35

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

PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 37	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$FOB)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o
PRODUCTOS METALICOS MAQUINARIAS Y ARTEFACTOS ELECTRICOS																
Monedas	—	—	—	—		—	—	—	—		—	—	—	—		—
Cables de acero	TM	161	394	914		132	1.373	1.025	919		-10	0,2	0,4	0,8		100
Cables de cobre desnudos	TM	2.036	1.725	603		-65	1.634	1.813	2758		52	3,3	3,1	1,7		-45
Cospeles	TM	2.361	2.036	1228		-40	2.853	2.942	3718		26	6,7	6,0	4,6		-23
Cables de cobre revestidos	TM	738	1.344	812		-40	1.748	2.019	2887		43	1,3	2,7	2,3		-15
Válvulas y Art. de Grifería	—	—	—	—		—	—	—	—		—	0,8	1,2	1,0		-17
Cajas de cojinetes y cojinetes	—	—	—	—		—	—	—	—		—	1,3	1,5	2,0		33
RESTANTES												9,5	11,9	15,2		28
TOTAL AGREGACION MAYOR												23,1	26,8	27,6		3

2065

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 38	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$FOB)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o
MATERIAL DE TRANSPORTE																
Organos de transmisión para vehículos												18,8	18,2	15,7		-14
Aviones												32,0	6,3	2,5		-60
Barcos												0,2	3,9	15,0		285
RESTANTES												2,8	3,7	1,6		-57
TOTAL AGREGACION MAYOR												53,8	32,1	34,8		8

EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA C.I.I.U.
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 39	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$FOB)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o
MANUFACTURAS DIVERSAS																
Naumáticos y Cámaras												2,7	9,3	10,7		15
Hilados de Rayón Viscosa (Filamento Continuo)												1,5	1,5	1,8		20
Hilados de lino o ramio (uso industrial)												0,2	1,2	2,4		100
Telas comunes de algodón (en crudo)												0,0	2,1	1,3		-38
Telas de fibras sintetí-cas discontinuas												0,9	2,1	5,3		152
Prendas de vestir int.												1,0	1,6	2,4		50
Prendas de vestir ext.												4,2	6,6	18,0		173
Calzado												2,7	6,6	11,7		77
Artículos de cerámica para usos sanitarios												0,7	8,0	19,6		145
Vajilla de porcelana y loza												1,7	6,0	4,1		-32
Frascos de vidrio												0,1	1,0	0,0		-
Partes para ampolletas												0,8	1,0	0,3		-70
Muebles												2,1	5,9	8,5		44
RESTANTES												8,2	20,9	26,8		28
TOTAL AGREGACION MAYOR												26,8	73,8	112,9		53

III B. IMPORTACIONES

B. 1

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	TOTAL ACUMULADO	S.R.F.
1984	520,1	16,3	510,4	16,0	2.160,1	67,7	3.190,6	-	289,8
1985	340,9	12,4	561,2	20,5	1.840,5	67,1	2.742,6	-	264,1
1986	422,1	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
1988	788,7	16,7	1.258,3	26,6	2.683,8	56,7	4.730,8	-	193,2
1987									
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	525,0	29,3
MARZO	47,7	14,2	78,1	23,3	209,6	62,5	335,4	860,4	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	47,4	15,2	73,6	23,6	190,9	61,2	311,9	1.766,4	20,3
JULIO	50,8	14,4	92,2	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
1988									
ENERO	50,1	15,4	99,3	30,5	175,9	54,1	325,3	325,3	13,3
FEBRERO	46,2	13,8	75,6	22,6	212,6	63,6	334,4	659,7	16,1
MARZO	62,9	15,6	123,6	30,6	217,1	53,8	403,6	1.063,3	18,8
ABRIL	48,0	14,8	91,2	28,1	185,5	57,1	324,7	1.388,0	19,1
MAYO	61,1	15,8	90,7	23,5	234,8	60,7	386,6	1.774,6	13,0
JUNIO	59,1	15,8	84,3	22,6	230,3	61,6	373,7	2.148,3	18,7
JULIO	61,5	15,2	103,7	25,7	238,4	59,1	403,6	2.551,9	16,1
AGOSTO	74,0	16,1	120,1	26,1	266,3	57,8	460,4	3.012,4	15,4
SEPTIEMBRE	76,6	19,2	97,4	24,4	225,1	56,4	399,0	3.411,4	14,7
OCTUBRE	87,2	20,3	110,1	25,7	231,4	54,0	428,8	3.840,2	14,5
NOVIEMBRE	87,8	19,5	140,4	31,2	222,3	49,3	450,6	4.290,8	17,1
DICIEMBRE	74,2	16,9	121,9	27,7	244,0	55,4	440,1	4.730,8	16,4
ENE-DIC 87	584,1	15,4	981,5	25,9	2.227,7	58,7	-	3.793,3	230,0
ENE-DIC 88	788,7	16,7	1.258,3	26,6	2.683,8	56,7	-	4.730,8	193,2
VARIACION % ENE-DIC 88/87	35,0	-	28,2	-	20,5	-	-	24,7	-16,0

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

CLASIFICACION ECONOMICA POR DESTINO FINAL DE LAS IMPORTACIONES

- cifras en millones de US $ CIF -

	1.986	1.987	1.988	VARIACION % ENE-DIC 88/87
1.- BIENES DE CONSUMO	422,1	584,1	788,7	35,0
1.1.- De orígen agrícola	10,7	13,0	15,3	17,7
1.2.- De orígen industrial alimenticio	30,0	50,3	78,2	55,5
1.3.- De orígen industrial no alimenticio	349,0	435,6	554,0	27,2
1.3.1.- Farmacia y medicina	(40,3)	(50,2)	(61,1)	(21,7)
1.3.2.- Herramientas	(29,7)	(38,2)	(44,0)	(15,2)
1.3.3.- Resto 1/	(279,0)	(347,2)	(448,9)	(29,3)
1.4.- Automóviles	32,4	85,2	141,2	65,7
2.- BIENES DE CAPITAL	670,1	981,5	1.258,3	28,2
2.1.- Maquinarias y equipos	518,3	718,3	877,7	22,2
2.2.- Equipos de transporte	149,5	259,5	375,7	44,8
2.3.- Animales reproductores	2,3	3,7	4,9	32,4
3.- BIENES INTERMEDIOS	1.822,2	2.227,7	2.683,8	20,5
3.1.- Materias primas de orígen agrícola	79,5	83,9	112,1	33,6
3.1.1.- Alimenticio	(42,1)	(39,5)	(61,2)	(54,9)
3.1.2.- No alimenticio	(37,4)	(44,4)	(50,9)	(14,6)
3.2.- Materias primas de orígen industrial	592,4	740,1	871,7	17,8
3.2.1.- Alimenticio	(56,6)	(70,7)	(84,6)	(19,7)
3.2.2.- No alimenticio	(535,8)	(669,4)	(787,1)	(17,6)
3.3.- Bienes intermedios industriales	471,2	576,3	651,0	13,0
3.4.- Repuestos	237,4	277,9	352,6	26,9
3.4.1.- De maquinaria y equipos	(198,7)	(229,7)	(298,4)	(29,9)
3.4.2.- De equipos de transporte	(38,7)	(48,2)	(54,2)	(12,4)
3.5.- Combustibles y lubricantes	382,6	460,1	571,5	24,2
3.5.1.- Petróleo crudo	(266,2)	(378,9)	(457,4)	(20,7)
3.5.2.- Resto	(116,4)	(81,2)	(114,1)	(40,5)
3.6.- Partes y piezas para armaduría	59,1	89,4	124,9	39,7
SUBTOTAL	2.914,4	3.793,3	4.730,8	24,7
ZONAS FRANCAS	242,5	230,0	193,2	-16,0
TOTAL GENERAL	3.156,9	4.023,3	4.924,0	22,4

1/ Incluye tratamientos arancelarios especiales

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

B. 3.1

IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR PAISES

- cifras en millones de US $ CIF -

	1.986	1.987	1.988	VARIACION % ENE-DIC 88/87
AMERICA LATINA	737,4	955,6	1.364,4	42,8
ZONA ALADI	732,4	950,1	1.356,3	42,8
Venezuela	148,2	143,7	165,0	14,8
Colombia	38,3	99,6	126,5	27,0
México	20,1	44,0	69,0	56,8
Ecuador	58,8	37,2	55,5	49,2
Perú	56,3	27,9	33,0	18,3
Brasil	247,6	380,0	554,9	46,0
Bolivia	5,0	8,4	11,9	41,7
Paraguay	29,4	42,7	50,5	18,3
Uruguay	6,2	7,6	11,4	50,0
Argentina	122,5	159,0	278,6	75,2
Panamá	4,3	2,5	1,6	-36,0
Resto	0,7	3,0	6,5	116,7
AMERICA DEL NORTE	695,8	839,5	1.112,8	32,6
Canadá	54,3	66,4	110,7	66,7
Estados Unidos	641,5	773,1	1.002,1	29,6
RESTO DE AMERICA	42,1	16,7	10,9	-34,7
Terit. Holandés de América	41,9	16,5	10,3	-37,6
Resto	0,2	0,2	0,6	200,0
EUROPA OCCIDENTAL	833,7	1.090,9	1.235,0	13,2
COM. ECONOMIC. EUROPEA	674,1	913,0	989,4	8,4
Portugal	3,2	3,1	3,6	16,1
Rep. Federal Alemana	250,1	335,1	365,1	9,0
Italia	64,0	95,8	120,3	25,6
Francia	94,1	129,3	149,6	15,7
Irlanda	3,4	9,1	7,7	-15,4
Dinamarca	12,6	19,1	23,1	20,9
Reino Unido	88,5	128,3	123,3	-3,9
Bélgica-Luxemburgo	45,7	41,3	39,2	-5,1
Holanda	30,1	33,9	38,5	13,6
España	82,2	116,6	117,9	1,1
Grecia	0,2	1,4	1,1	-21,4
Suiza	53,7	55,5	84,9	53,0
Suecia	47,6	51,3	77,5	51,1
Resto	58,3	71,1	83,2	17,0

B. 3.2 - cifras en millones de US $ CIF -

	1.986	1.987	1.988	VARIACION % ENE-DIC 88/87
EUROPA ORIENTAL	8,4	14,0	33,0	135,7
ASIA	446,8	657,5	700,1	6,5
Rep. Popular China	21,0	57,1	55,0	-3,7
Taiwan	37,9	54,6	67,0	22,7
Japón	296,4	387,2	391,8	1,2
Corea del Sur	48,0	82,2	107,5	30,8
Hong Kong	15,7	24,4	26,5	8,6
Resto	27,8	52,0	52,3	0,6
MEDIO ORIENTE	38,1	42,5	33,7	-20,7
Egipto	34,1	20,7	16,5	-20,3
Resto	4,0	21,8	17,2	-21,1
AFRICA	86,8	132,2	198,2	49,9
Nigeria	49,5	75,0	100,8	34,4
Rep. de Sudáfrica	34,6	40,4	43,3	7,2
Gabón	0,0	0,0	33,3	-
Resto	2,7	16,8	20,8	23,8
OCEANIA	17,5	32,4	22,5	-30,6
OTROS NO ASIG. A ZONAS ECONOM.	7,8	12,0	20,2	68,3
SUBTOTAL	2.914,4	3.793,3	4.730,8	24,7
ZONAS FRANCAS	242,5	230,0	193,2	-16,0
TOTAL GENERAL	3.156,9	4.023,3	4.924,0	22,4

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	1.985	1.986	1.987	1.988	Particip. % 2/ c/r Total Gral.
Estados Unidos	654,6	641,5	773,1	1.002,1	20,4
Japón	188,5	296,4	387,2	391,8	8,0
Brasil	248,9	247,6	380,0	554,9	11,3
Alemania Federal	209,0	250,1	335,1	365,1	7,4
Argentina	105,9	122,5	159,0	278,6	5,7
Venezuela	267,7	148,2	143,7	165,0	3,4
Francia	78,6	94,1	129,3	149,6	3,0
Reino Unido	84,3	88,5	128,3	123,3	2,5
España	105,5	82,2	116,6	117,9	2,4
Colombia	21,9	38,3	99,6	126,5	2,6
Italia	50,3	64,0	95,8	120,3	2,4
Corea del Sur	24,2	48,0	82,2	107,5	2,2
Nigeria	50,5	49,5	75,0	100,8	2,0
Canadá	59,2	54,3	66,4	110,7	2,2
Rep. Popular China	24,0	21,0	57,1	55,0	1,1
Suiza	33,0	53,7	55,5	84,9	1,7
Taiwan	23,5	37,9	54,6	67,0	1,4
Suecia	41,1	47,6	51,3	77,5	1,6
Mexico	14,7	20,1	44,0	69,0	1,4
Paraguay	27,0	29,4	42,7	50,5	1,0
Bélgica-Luxeburgo	32,0	45,7	41,3	39,2	0,8
Sud Africa	22,2	34,6	40,4	43,3	0,9
Ecuador	48,1	58,8	37,2	55,5	1,1
SUBTOTAL	2.414,7	2.574,0	3.395,4	4.256,0	86,4
Otros Paises	327,9	340,4	397,9	474,8	9,6
SUBTOTAL GENERAL	2.742,6	2.914,4	3.793,3	4.730,8	96,1
ZONAS FRANCAS	264,1	242,5	230,0	193,2	3,9
TOTAL GENERAL	3.006,7	3.156,9	4.023,3	4.924,0	100,0

1 / Ordenados por las importaciones efectuadas a 1987.

2 / Debido a que las importaciones a traves de zonas francas no se distribuyen por paises las participaciones relativas tienden a subestimarse.

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 _ 1988

CLAVE 110	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Plátanos	TON.	36.973	44.818	53.393		19	268	265	261		-2	9,9	11,9	13,9		17
Paltas frescas	TON	125	41	63		54	344	293	222		-24	0,0	0,0	0		-
RESTANTES												0,8	1,1	1,4		27
TOTAL AGREGACION MAYOR												10,7	13,0	15,3		18

2100

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA

DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE -1988

CLAVE 120	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Carne de vacuno	TON	2.877	1.234	2.608		111	1.226	1.699	1.553		-9	3,5	2,1	4,0		90
Carne de Porcino	TON	19	42	84		100	790	810	880		9	0,0	0,0	0,1		
Leche en Polvo	TON/	15	13.160	13.832		5	800					0,0	12,9	18,4		43
- entera(26% mat. grasa)	TON/	-	(5.584)	(10.213)		83	-	(1.016)	(1.308)		29	-	(5,7)	(13,4)		135
Descremada (entre 0 y menos de 26 % M. G.)	TON	(15)	(7.576)	(3.618)		-52	(800)	(946)	(1.396)		48	(0,0)	(7,2)	(5,0)		-31
Suero de Leche	TON	709	4.537	4.986		10	573	703	1.007		43	0,4	3,2	5,0		56
Mantequilla	TON	2	450	1.394		210	2.500	1.160	1.199		3	0,0	0,5	1,7		240
Quesos	TON	97	154	104		-32	2.597	1.902	3.549		87	0,3	0,3	0,4		33
Arroz	TON	36.508	21.082	25.224		20	227	216	341		58	8,3	4,6	8,6		87
Conservas de pescado	TON	103	737	436		-41	2.262	1.925	2.462		28	0,2	1,4	1,1		-21
Azúcar refinada	TON	14.131	22.346	42.728		91	211	226	300		33	3,0	5,0	12,8		156
Confites	TON	224	317	610		92	2.348	2.892	2.339		-19	0,5	0,9	1,4		56
Chocolates	TON	104	211	194		-8	3.644	2.825	3.007		6	0,4	0,6	0,6		0
Extractos de malta (p/alim. infantil	TON	704	677	866		28	1.278	1.220	1.244		2	0,9	0,8	1,1		38
Pastas alimenticias	TON	28	28	131		368	1.393	1.643	733		-55	0,0	0,0	0,1		-
Conservas de Piña	TON	1.584	1.865	1.407		-25	1.017	873	872		0	1,6	1,6	1,2		-25
Extractos de café	TON	52	43	53		23	9.385	7.604	6.436		-15	0,5	0,3	0,3		0
Cervezas	litros	20.822	96.880	218.929		126	0,77	0,78	0,78		0	0,0	0,1	0.2		100
Whisky	litros	1.670.811	1.537.747	1.741.815		13	3,06	3,42	4,07		19	5,1	5,3	7,1		34
RESTANTES												5,3	10,7	14,1		32
TOTAL AGREGACION MAYOR												30,0	50,3	78,2		55

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 131	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
FARMACIA Y MEDICINA																
Aceites blancos de uso farmacéutico	M3	1.140	880	1.640		86	1.006	933	855		-8	1,2	0,8	1,4		75
Vacunas de uso humano												0,8	0,6	0,9		50
Vacunas de uso veterinario												1,0	1,2	1,2		-
Especialidades farmacéuticas preparadas y semipreparadas de uso humano												13,6	16,5	20,9		27
Especialidades farmacéuticas preparadas y semipreparadas de uso veterinario												2,3	2,9	2,8		-4
Algodón hidrófilo, gasas y vendas												2,0	3,3	2,6		-21
Auxiliares quirúrgicos, Prod. dental y reactivos												4,6	6,0	6,9		15
Placas p/radiografías												2,5	2,5	3,0		20
Instr. y artículos de medicina												5,8	8,6	12,4		44
Instr. y aparatos de odontología												0,9	0,9	1,2		33
TOTAL AGREGACION MAYOR																

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 131	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Aparatos para compensar defectos humanos												1,3	1,6	2,1		31
Restantes												4,3	5,3	5,7		8
TOTAL AGREGACION MAYOR												40.3	50,2	61,1		22

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 132	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o
HERRAMIENTAS																
Mangueras y tubos de materias textiles												0,7	1,4	0,9		-36
Abrasivos												3,9	4,9	5,8		18
Hojas de sierra												2,9	3,4	4,6		35
Tenazas, alicates, limas												3,1	4,2	4,8		14
martillos, atornilladores												2,1	3,1	3,4		10
Utiles intercambiables												9,0	9,6	12,9		34
Cuchillas y Hojas cortantes p/máquina												2,0	3,0	3,1		3
Placas, varillas, puntas y objetos similares												1,1	1,1	1,2		9
Aparatos de medición lineal												2,2	2,5	3,2		28
RESTANTES												2,7	5,0	4,1		-18
TOTAL AGREGACION MAYOR												29,7	38,2	44,0		15

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 133	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987			Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Mástiques, plastes para pinturas y masillas												2,0	1,7	1,8		6
Productos de perfumería y tocador												6,6	6,6	7,6		15
Preparados tensoactivos y detergentes preparados												1,6	2,2	2,9		32
Adhesivos preparados												1,5	1,9	2,2		16
Películas - papel fotográfico												13,3	14,4	17,5		22
Manufacturas de material plástico												9,7	12,3	14,6		19
Artículos de viaje												1,8	2,9	2,9		0
Prendas de vestir, peletería, manufacturas y accesorios de cuero natural o artificial												2,0	2,3	2,5		9
Manufacturas de papel												6,2	7,6	6,0		-21
Libros y folletos												9,5	10,3	11,1		8
Diarios y revistas												1,8	2,0	1,7		-15
Hilados de fibras sintéticas y artificiales												1,1	0,5	0,5		0
Alfombras y tapices	TMN	783	1.077	1.284		19	3.344	3.456	3.651		6	2,7	3,9	4,7		21
Redes excepto para la pesca	TMN	236	252	686		172	3.890	4.639	5.798		25	0,9	1,2	4,0		233
Prendas de vestir (ext)	TMN	889	1.379	1.008		- 27	11.888	10.293	14.126		37	10,6	14,2	14,2		0
Prendas de vestir (int)	TMN	742	1.158	949		- 18	14.522	13.947	15.335		10	10,8	16,2	14,6		-10
Ropa de cama, baño, tocador, cocina, textiles del hogar	TMN	473	624	783		25	7.248	7.569	7.388		- 2	3,4	4,7	5,8		23
Ropa usada	TMN	2.199	3.597	4.838		35	1.351	1.292	1.299		1	3,0	4,6	6,3		37
TOTAL AGREGACION MAYOR																

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 133	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Calzado de uso corriente	Miles pares	691	966	986		2	7.125	8.785	9.754		11	4,9	8,5	9,6		13
Vajilla y art. de uso doméstico de loza y porcelana												1,3	2,0	2,6		30
Espejos de vidrio, con marco o sin el, incluso retrovisores	Miles m^2/1mm	554	719	487		-32	2.670	3.036	3.829		26	1,5	2,2	1,9		-14
Objetos de vidrio para servicio de cocina y mesa												4,9	5,4	7,5		39
Artículos de uso doméstico de acero o aluminio												3,6	3,9	5,0		28
Hojas y máq. de afeitar	Miles Unid.	65.240	63.384	71.865		13	51	50	43		-14	3,4	3,2	3,1		- 3
Guarniciones, herrajes y similares de metales comunes	TMN	305	417	472		13	6.403	6.753	7.414		10	2,0	2,8	3,5		25
Art. de alumbrado y lampistería de metales comunes												1,7	2,4	2,8		17
Refrigeradores domésticos	Unid.	15.283	20.011	22.548		13	190	201	208		3	2,9	4,0	4,7		18
Lavadoras	Unid.	12.787	14.725	12.729		-14	187	214	244		14	2,4	3,1	3,1		0
Máq. de coser domésticas	Unid.	19.870	20.245	20.142		- 1			69		21	1,0	1,2	1,4		17
Máq. de calcular para oficina	Unid.	586.977	796.197	825.160		4	6	5	9		80	3,7	4,4	7,4		68
Pilas frescas	Miles Unid.	48.942	58.880	71.851		22	94	101	103		2	4,6	6,0	7,5		25
Electrodomésticos												9,9	10,9	15,3		40
Micrófonos, altavoces y amplificadores de baja frecuencia												3,1	4,0	4,6		15
Radios	Unid.	658.260	966.682	787.287		-19	28	23	37		61	18,2	22,2	28,8		30
TOTAL AGREGACION MAYOR																

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 133	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
TV a color	Unid.	69.036	97.444	214.492		120	154	150	157		5	10,6	14,6	33,6		130
TV blanco / negro	Unid.	88.623	143.430	101.538		-29	42	44	46		5	3,8	6,3	4,7		-25
Motocicletas	Unid.	272	584	924		58	1.875	1.890	1.905		1	0,5	1,1	1,7		55
Gafas protectoras y correc	Unid.	1.747.761	2.153.079	2.111.248		-2	0,9	0,9	1,2		33	1,6	2,0	2,5		25
Cámaras fotográficas												1,9	2,0	2,9		45
Relojes pulsera	Unid.	1.387.805	1.451.695	1.582.615		9	3	3	4		33	4,1	4,4	6,4		45
Tocadiscos, tocacintas y grabadoras de sonido												1,7	2,0	2,2		10
Grabadoras de video tape												3,8	4,8	23,3		385
Casettes sin grabar de sonido discos grabados, cintas perforadas	Unid.	5.139.970	5.955.505	7.026.026		18	1,0	1,2	2,2		83	5,3	7,4	15,5		109
Muebles y sus partes												1,1	1,4	2,4		71
Juguetes												9,5	12,4	13,4		8
Art. para juegos y deportes												2,3	2,9	3,3		14
Cierres de cremallera												1,2	1,2	1,1		-8
Bolígrafos, lápices, portaminas y sus partes												6,0	7,3	7,3		0
Cintas entintadas para máquinas												3,2	3,4	4,5		32
Termos y sus partes												1,1	1,2	1,6		33
Restantes												63,7	77,1	92,8		20
TOTAL AGREGACION MAYOR												279,0	347,2	448,9		29

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA

DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 140	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o
AUTOMOVILES																
Automóviles	UNID	5.982	14.495	23.681		63	4.650	5.360	5.189		-3	27,8	77,7	122,9		58
Vehículos con doble tracción	UNID	673	916	2.512		174	5.360	7.096	7.053		-1	3,6	6,5	17,7		172
RESTANTES												1,0	1,0	0,6		-40
TOTAL AGREGACION MAYOR												32,4	85,2	141,2		66

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE DE 1988.

CLAVE 210	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
MAQUINAS Y EQUIPOS																
Motores de combustión interna												11,1	16,9	21,7		28
Turbinas hidráulicas												2,2	3,9	5,5		41
Bombas hidráulicas												15,0	23,6	25,5		8
Bombas y compresores de aire y gases												14,5	21,8	25,4		17
Acondicionadores de aire												1,1	2,1	5,3		152
Hornos y quemadores industriales												1,6	3,7	3,4		-8
Equipos de refrigeración												6,8	12,5	18,3		46

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA

DE PRINCIPALES PRODUCTOS DICIEMBRE DE 1988.

CLAVE 210	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Aparatos intercambiables de calor												13,1	20,4	21,7		6
Centrífugas y secadoras centrífugas												15,0	29,1	16,5		-43
Máquinas envasadoras y embotelladoras												5,1	10,1	11,2		11
Pulverizadores de materias liquidas o en polvo												2,4	2,6	3,3		27
Equipos de carga y descarga												30,3	44,0	71,8		63
Equipos p/movimiento de tierras												26,1	30,6	75,8		148

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE DE 1988.

CLAVE 210	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Máquinas para la agricultura												14,4	11,2	14,2		27
Máquinas para la industria alimenticia												6,2	7,3	13,8		89
Máquinas para la ind. de celulosa y papel												9,1	10,2	14,0		37
Imprenta y editoriales												3,8	8,6	8,0		-7
Máquinas para la industria textil												16,6	27,7	43,9		58
Máquinas para la industria y confección del cuero y calzado												4,3	6,6	6,6		0

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE DE 1988.

CLAVE 210	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Máquinas para la industria metalmecánica												6,6	14,3	21,0		47
Máquinas para la industria de maderas y muebles												4,2	7,5	14,9		99
Herramientas y máquinas herramientas												3,9	4,7	6,7		43
Máquinas para oficina												9,3	9,1	14,3		57
Computadores												57,7	65,3	90,4		38
Máquinas para moler minerales												17,3	7,7	32,8		326
Máquinas para la ind. de plástico y caucho												6,0	14,6	7,0		-52
Máquinas no expresadas de la partida 84.59												22,4	131,5	50,3		-62

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988.

CLAVE 210	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Generadores, motores y transformadores eléctricos												50,7	49,3	53,2		8
Acumuladores eléctricos												5,6	6,7	7,8		16
Herramientas y máquinas eléctricas												2,3	3,4	3,8		12
Equipos de Tele - comunicaciones												27,5	31,8	61,1		92
Tableros eléctricos de mando												16,6	9,1	12,0		32
Instrumentos de medida general												5,0	5,9	6,9		17
Instrumentos de medida eléctrico y electrónicos												19,0	22,1	29,1		32
RESTANTES												65,5	42,4	60,6		43
TOTAL AGREGACION MAYOR												518,3	718,3	877,8		22

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 220	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)				MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988	Var. o/o	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988	Var. o/o	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o
EQUIPOS DE TRANSPORTE														
Furgones	UNID	1.835	2.757	2.947	7	3.814	4.026	4.458	11	7,0	11,1	13,1		18
Camionetas	UNID	2.204	7.835	11.598	48	4.384	4.850	5.009	3	9,7	38,0	58,1		53
Vehículos para transporte de mercadería	UNID	1.130	2.967	4.225	42	18.850	20.863	24.024	15	21,3	61,9	101,5		64
Tractocamiones	UNID	(61)	(239)	(581)	143	40.918	38.075	40.687	7	(2,5)	(9,1)	(23,6)		159
Camiones	UNID	(142)	(111)	(199)	79	25.099	36.937	24.085	-35	(3,6)	(4,1)	(4,8)		17
Chassis cabina	UNID	(927)	(2.617)	(3445)	32	16.346	18.609	21.223	14	(15,2)	(48,7)	(73,1)		50
Vehículos p/transporte de personas(10 asientos)	UNID	435	1.269	1.692	33	37.471	29.787	31.619	6	16,3	37,8	53,5		42
Buses	UNID	(217)	(551)	(735)	33	64.083	52.813	56.484	7	(13,9)	(29,1)	(41,5)		43
Chassis para buses	UNID	(218)	(718)	(957)	33	10.950	12.117	12.544	4	(2,4)	(8,7)	(12,0)		38
Remolques y semiremolques	UNID	59	209	384	84	8.983	10.526	10.633	1	0,5	2,2	4,1		86
Tractores de ruedas	UNID	2.926	2.657	2.771	4	8.265	7.941	9.100	15	24,2	21,1	25, 2		19
Agrícolas	UNID	(2.907)	(2.625)	(2.710)	3	7.740	7.467	7.934	6	(22,5)	(19,6)	(21,5)		10
Madereros	UNID	(19)	(32)	(61)	91	89.474	46.875	60.656	29	(1,7)	(1,5)	(3,7)		147
Vehículos p/transporte , mercadería fuera de carretera	UNID	21	50	136	172	137.810	246.800	181.221	-27	2,9	12,3	24,6		100
TOTAL AGREGACION MAYOR														

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 220	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	AÑO 1988		Var. o/o
Ambulancias mortuorias y celulares	UNID	32	75	31		-59	10.469	8.000	13.258		66	0,3	0,6	0,4		-33
Vehículos especiales para fines específicos	UNID	321	373	187		-50	26.093	31.903	66.920		110	8,4	11,9	12,5		5
Carretillas-automóviles	UNID	378	614	649		6	14.354	14.821	16.875		14	5,4	9,1	11,0		21
Aviones	UNID	20	18	33		83	383.850	512.444	123.121		-76	7,7	9,2	4,1		-56
Barcos *	UNID	32	26	26		-	1.340.625	1.503.846	2.242.308		49	42,9	39,1	58,3		49
- de pesca	UNID	(20)	(9)	(18)		100	1.020.000	1.259.667	1.964.000		56	(20,4)	(11,3)	(35,4)		213
- remolcadores	UNID	(2)	(4)	(3)		-25	850.000	862.500	988.667		15	(1,7)	(3,5)	(3,0)		-14
- mercantes	UNID	(10)	(13)	(5)		-62	2.080.000	1.869.231	3.985.400		113	(20,8)	(24,3)	(19,9)		-18
RESTANTES												2,9	5,2	9,3		79
TOTAL AGREGACION MAYOR												149,5	259,5	375,7		45

* 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 - 1988

CLAVE 230	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
ANIMALES REPRODUCTORES																
Caballos de raza pura para su reproducción	UNID	18	44	54		23	5.722	15.932	6.000		-62	0,1	0,7	0,3		-57
Pollitos de 1 día. (de gallina)	UNID	236.098	222.989	256.772		15	5	5,7	5,14		-10	1,1	1,3	1,3		0
Huevos de Ave p/la reprod. (pollos - pavos)	KN	4.945	4.716	8.833		87	23,5	26,9	26,7		-1	0,1	0,1	0,2		100
Porcinos (reproductores)	UNID	53	70	113		61	1.491	1.314	1345		2	0,1	0,1	0,2		100
Semen de animales	KN	1.688	2.014	5.993		198	357	343	139		-60	0,6	0,7	0,8		14
Huevas y lechas de pescado para reproducción	KN	2.685	6.362	11.953		88	77	100	158		58	0,2	0,6	1,9		217
RESTANTES												0,1	0,2	0,2		0
TOTAL AGREGACION MAYOR												2,3	3,7	4,9		32

2115

2116

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA

DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE - 1988

CLAVE 311	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Café Crudo	TM	3.468	5.226	8.482		32	3.708	2.163	1.651		-24	12,9	11,3	14,0		24
Trigo	TM	156.367	27.462	67.927		147	125	169	204		21	19,5	4,6	13,9		202
Cebada	TM	16.817	64.390	11.176		-83	120	120	123		3	2,0	7,7	1,4		82
Maíz	TM	53.866	135.936	214.360		58	97	97	128		32	5,3	13,2	27,5		108
Maní	TM	2.084	2.385	2.632		10	575	475	545		15	1,2	1,1	1,4		27
RESTANTES												1,2	1,6	3,0		88
TOTAL AGREGACION MAYOR												42,1	39,5	61,2		55

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE - 1988

CLAVE 312	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Semillas	KN	601.415	838.211	810.324		-3							3,4	3,7		9
- para prados y praderas	KN	(368.849)	(674.292)	(631.802)		-6	(2)	(2)	(2)		0	(0,6)	(1,3)	(1,3)		0
- de hortalizas	KN	(52.223)	(49.830)	(84.465)		70	(17)	(19)	(7)		-63	(0,9)	(1,0)	(0,6)		-40
- de remolacha azucarera	KN	(178.979)	(53.798)	(53.742)		0	(7)	(18)	(16)		-11	(1,2)	(1,0)	(0,8)		-20
Tabaco en bruto	TM	555	274	979		257	3.305	2.449	2.442		0	1,8	0,7	2,4		243
Cuero de vacuno en bruto	TM	574	134	775		478	1.394	701	1.576		125	0,8	0,1	1,2		1100
Corcho natural en bruto	TM	385	366	337		-8	857	907	1.184		31	0,3	0,3	0,4		33
Algodón en rama	TM	25.489	24.770	25.522		3	1.178	1.534	1.590		4	30,0	38,0	40,6		7
RESTANTES												1,9	1,9	2,6		37
TOTAL AGREGACION MAYOR												37,5	44,4	50,9		15

2117

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA

DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE - 1988

CLAVE 321	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)				MONTOS (MILLONES US$)			
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988	Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988	Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988	Var. o/o
Te	TON	10.540	11.303	10.746	-5	914	818	1.082	32	9,6	9,2	11,6	26
Yerba Mate	TON	5.127	7.207	6.071	-16	1.257	1.354	1.589	17	6,5	9,8	9,6	-2
Almidón de Maíz	TON	379	413	1.043	153	391	354	356	1	0,1	0,1	0,4	300
Manteca de cerdo refinada	TON	258	292	130	-55	829	805	839	4	0,2	0,2	0,1	-50
Sebos fundidos o extraídos por disolventes	TON	2.470	2.145	2.192	2	402	432	467	8	1,0	0,9	1,0	11
Aceites en bruto o refinado: (comestibles)	TON	42.374	48.975	35.355	-28	388	383	468	22	16,4	18,7	16,5	-12
Aceites en bruto o refinado. (industriales)	TON	2.570	2.534	1.622	-36	493	618	755	22	1,3	1,6	1,2	-25
Azúcar cruda	TON		2.001	-	-	-	196	-	-	-	0,4	-	-
Pastas de Cacao	TON	205	264	373	41	2.472	2.735	2.606	-5	0,6	0,7	1,0	43
Manteca de Cacao	TON	235	304	480	58	5.089	4.954	4.462	-10	1,2	1,5	2,1	40
Cacao en Polvo	TON	1.745	1.708	1.800	5	1.122	1.201	1.179	-2	2,0	2,1	2,1	0
Levaduras natural o artificial	TON	81	251	386	54	2.889	2.032	1.847	-9	0,2	0,5	0,7	40
Extractos para la elaboracion de bebidas	TON	214	163	462	183	8.411	6.387	10.915	71	1,8	1,0	5,0	400
Otros preparados alimenticios (proteína de soya)	TON	1.805	2.615	2.047	-22	1.730	1.715	2.335	36	3,1	4,5	4,8	7
Extractos alcohólicos para la elaboración de bebidas.	Hecto litros	816	789	1.086	38	1.475	1.665	1.135	-32	1,2	1,3	1,2	-8
Harinas de soya	TON	32.187	50.484	56.105	11	212	214	283	32	6,8	10,8	15,9	47
Sustitutos lácteos para alimentación de terneros	TON	2.260	2.897	2.099	-28	671	704	872	24	1,5	2,0	1,8	-10
RESTANTES										3,0	5,4	9,6	78
TOTAL AGREGACION MAYOR										56,5	70,7	84,6	20

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 322	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Espesativos derivados de los vegetales	TM	145	169	202		20	7.614	7.172	7.806		9	1,1	1,2	1,6		33
Acidos grasos industriales	TM	693	908	632		-30	1.340	1.240	1.262		2	0,9	1,1	0,8		-27
Aceites y grasas vegetales hidrogenados	TM	1.547	1.969	2.294		17	1.749	1.619	1.688		4	2,7	3,2	3,9		22
Alcohol etílico para la fabricación de pentaeritritol, perfumes, agua de colonia, licores	TM	2.713	3.468	3.672		6	484	446	417		-7	1,3	1,6	1,5		-6
Azufre para la fabricación de ácido sulfúrico	TM	65.096	70.502	69.441		-2	122	124	117		-6	7,9	8,8	8,1		-8
Caolín para la fabricación de papeles	TM	5.931	6.090	4.990		-18	300	306	295		-4	1,8	1,9	1,5		-21
Oxido de magnesio y magnesita p/fabric. de art. de caucho y de ladrillos refractarios resp.	TM	5.234	6.909	9.508		38	351	318	315		-1	1,8	2,2	3,0		36
Asbesto p/la fabric. de productos de asbesto-cemento, de vinilasbesto y de balatas	TM	7.544	8.167	10.608		30	567	572	608		6	4,3	4,7	6,5		38
Minerales de cromo	TM	4.490	6.084	9.241		52	188	184	193		5	0,9	1,1	1,8		64
Parafina sólida p/la fabric. de ceras y velas	TM	7.938	6.523	7.634		17	602	617	673		9	4,8	4,0	5,1		28
TOTAL AGREGACION MAYOR																

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 322	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)				MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988	Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Negros de humo p/la fabric. de neumáticos, cámaras, tintas y pinturas	TM	5.067	7.088	7.556		7	568	491	505	3	2,9	3,5	3,8		9
Acido sulfúrico	TM	35.705	42.296	72.303		71	53	71	90	27	1,9	3,0	6,5		117
Anhídrido silícico p/fabr. de artículos de caucho	TM	1.396	1.541	1.634		6	1.046	1.219	1.166	-4	1,5	1,9	1,9		-
Pentasúlfuro de fósforo p/ la fabric. de reactivos de flotación de minerales	TM	660	1.210	1.508		25	1.011	943	960	2	0,7	1,1	1,5		36
Amoníaco anhidro, para la fabric de nitrato de amonio	TM	23.908	24.119	26.585		10	171	180	174	-3	4,1	4,3	4,6		7
Soda cáustica p/la fabric. de pentaeritritol, detergentes, papel y otros productos químicos concentración Base: 100%	TM	20.600	15.384	21.641		41	126	172	412	140	2,6	2,7	8,9		230
Súlfuro de sodio neutro p/ fabricar reactivos de flotación de minerales	TM	2.242	2.405	1.708		-29	436	449	478	7	1,0	1,1	0,8		-27
Súlfuro de sodio ácido p/ fabricar reactivos de flotación de minerales (Sulfhidrato de sodio) concentración base: 70%	TM	8.412	12.904	10.112		-22	357	376	416	11	3,0	4,9	4,2		-14
Tripolifosfato de sodio para la fabricación de detergentes	TM	11.808	15.288	14.340		-6	492	486	541	11	5,8	7,4	7,8		5
TOTAL AGREGACION MAYOR															

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 322	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Ceniza de soda liviana p/la obtención de yodo y para la fabricación de detergentes	TM	5.761	6.860	867		-87	116	149	189		27	0,7	1,0	0,2		-80
Ceniza de soda pesada p. la fabricación de vidrio	TM	51.676	36.646	63.559		73	130	137	142		4	6,7	5,0	9,0		80
Cianuro de sodio para la aplicación en minería del cobre, oro, plata y galvanoplastía	TM	5.836	8.567	8.159		-5	1.214	1.150	1.358		18	7,1	9,9	11,1		12
Bicromato de sodio para la fabr. de curtientes sintéticos.	TM	1.052	1.461	1.185		-19	749	816	1.035		27	0,8	1,2	1,2		-
Solventes tolueno y xileno p/la fabricación de pinturas, barnices y adhesivos	TM	2.211	3.264	4.532		39	290	312	297		-5	0,6	1,0	1,3		30
Estireno monómero para la fabricación de poliestireno expandido	TM	3.430	3.457	3.687		7	532	925	1.650		78	1,8	3,2	6,1		91
Metanol p/la fabricación de pentaeritritol destinado a explosivos y resinas de pinturas	TM	20.543	19.898	25.522		28	144	129	235		82	3,0	2,6	6,0		131
Alcohol isopropílico p/ la fabricación de reactivos de flotación minerales y solventes	TM	2.334	2.517	2.651		5	462	444	462		4	1,1	1,1	1,2		9
TOTAL AGREGACION MAYOR																

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 322	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Alcoholes butílicos, octílicos, nonílicos y decílicos p/la fabric. de plastificantes	TM	4.524	3.763	4.736		26	577	656	779		19	2,6	2,5	3,7		48
Propilénglicol para la fabricación de resinas, cigarrillos, medicamentos, etc.	TM	951	1.356	1.380		2	745	731	921		26	0,7	1,0	1,3		30
Pentaclorofenato de sodio p/impregnación de maderas	TM	733	736	816		11	2.779	2.985	2.673		-11	2,0	2,2	2,2		
Solventes cetónicos para pinturas, barnices y tintas	TM	3.113	2.395	2.469		3	596	575	816		42	1,9	1,4	2,0		43
Acetato vinilo monómero para la fabricación de adhesivos y de dispersiones p/ pinturas	TM	2.832	3.029	3.542		17	485	574	1.042		82	1,4	1,7	3,7		118
Acrilato de butilo para la fabricación de resinas acrílicas	TM	839	1.325	1.175		-11	852	1.025	1.445		41	0,7	1,4	1,7		21
Metacrilato de metilo monómero p/la fabricación de planchas acrílicas	TM	377	486	534		10	1.224	1.169	1.265		8	0,5	0,6	0,7		17
Anhídrido ftálico p/la fabricación de resinas para pinturas y plastificantes	TM	4.006	3.853	4.611		20	528	640	667		4	2,1	2,5	3,1		24
Acido cítrico para la fabr. de medicamentos y alimentos	TM	1.224	1.756	1.697		-3	1.390	1.379	1.502		9	1,7	2,4	2,6		8
TOTAL AGREGACION MAYOR																

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICEMBRE 1988

CLAVE 322	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Acido acetilsalicílico	TM	141	161	130		-19	5.224	6.065	5.082		-16	0,7	1,0	0,7		-30
Glutamato de sodio para fabric.de prod. alimenticios	TM	486	765	612		-20	1.399	1.363	1.487		9	0,7	1,0	0,9		-10
Isocianatos para la fabricación de espuma plástica	TM	2.518	2.951	3.310		12	1.935	2.279	2.364		4	4,9	6,7	7,8		16
Tetraetil plomo para agregar como antidetonante de las gasolinas	TM	784	1.062	1.265		19	2.520	2.751	3.328		21	2,0	2,9	4,2		45
Etoxiquina, antioxidante para harina de pescado	TM	1.343	1.191	1.122		-6	4.177	4.612	5.073		10	5,6	5,5	5,7		4
Caprolactama para la fabricación de hilados de nylon	TM	1.855	2.484	2.264		-9	1.567	1.739	1.991		15	2.9	4,3	4,5		5
Sulfamidas												1,0	1,3	1,4		8
Vitaminas												2,7	4,5	4,9		9
Hormonas												1,2	1,7	1,6		-6
Alcaloides												1,2	1,7	1,6		-6
Penicilina, sus sales y derivados												3,2	3,7	3,7		-
TOTAL AGREGACION MAYOR																

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA

PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 322	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Otros antibióticos												3,3	4,1	4,4		7
Nitrato de amonio p/la fabric.de explosivos	TM	67	6.001	6.359		6	224	223	210		-6	0,0	1,3	1,3		-
Urea (abono y de uso ind)	TM	160.773	240.484	197.444		-18	98	103	138		34	15,8	24,9	27,3		10
Superfosfato triple (Abono)	TM	152.088	192.820	205.344		7	131	138	161		17	19,9	26,6	33,0		24
Cloruro de potasio	TM	53.506	44.244	144.426		226	82	76	100		32	4,4	3,4	14,4		324
Sulfato de potasio (abono)	TM	25.489	26.953	29.350		9	181	174	201		16	4,6	4,7	5,9		26
Fosfato mono y diamónicos (abono)	TM	66.774	79.808	84.487		6	172	163	199		22	11,5	13,0	16,8		29
Extractos curtientes de origen vegetal	TM	1.687	1.080	1.062		-2	971	971	998		3	1,6	1,1	1,1		-
Productos y preparaciones curtientes	TM	1.140	760	779		3	1.126	1.507	1.705		13	1,3	1,2	1,3		8
Colorantes y pigmentos orgánicos												11,7	14,0	14,0		-
Agentes de blanqueo óptico para detergentes y tratamiento de textiles	TM	182	131	128		-2	8.905	12.714	15.937		25	1,6	1,7	2,0		18
Dióxidos de titanio p/ la fabric. de pinturas	TM	3.962	4.144	3.739		-10	1.637	2.067	2.407		17	6,5	8,6	9,0		5
TOTAL AGREGACION MAYOR																

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA

DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 322	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Otros pigmentos inorgánicos p/la fabric.de pinturas, tintas y art. plásticos												2,3	3,8	3,6		-5
Tintas de imprenta												1,8	2,7	2,2		-19
Mezclas de aceites esenciales p/la fabricación de perfumes, cosméticos, alimentos y detergentes												11,4	13,6	13,3		-2
Prod. orgánicos tensoactivo p/la fabric. de preparaciones tensoactivas, detergentes y champúes												7,6	8,5	9,5		12
Ceras artificiales p/fabricación de ceras p/pisos,cosméticos, papeles etc.	TM	912	1.007	893		-11	1.835	2.031	2.308		14	1,7	2,1	2,1		-
Gelatinas para la fabricación de jaleas y confites	TM	721	824	661		-20	3.202	3.561	3.465		-3	2,3	2,9	2,3		-21
Caseinatos p/la fabricación de prod. alimenticios	TM	232	585	259		-56	2.370	2.424	3.745		55	0,6	1,4	1,0		-29
Materias minerales naturales activadas p.filtración y decoloración de aceites,grasas,ceras,etc.	TM	4.414	5.750	5.867		2	335	324	309		-5	1,5	1,9	1,8		-5
Pesticidas de uso agrícola, desinfectantes, preservantes de madera												38,0	52,6	53,4		2
TOTAL AGREGACION MAYOR																

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 322	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Aditivos para la fabricación de aceites lubricantes												8,0	8,2	10,7		31
Dodecilbenceno para la fabricación de detergentes	TM	7.273	8.262	7.620		-8	741	724	710		-2	5,4	6,0	5,4		-10
Catalizadores compuestos p/refinería de petróleo, hidrogenación de aceites, etc.	TM	1.530	1.588	2.315		46	2.430	2.248	2.106		-6	3,7	3,6	4,9		36
Preparaciones para concentración de minerales	TM	2.677	3.121	2.809		-10	1.513	2.349	2.110		-10	4,1	7,3	5,9		-19
Estabilizantes para resinas artificiales	TM	494	576	788		37	2.786	2.787	2.730		-2	1,4	1,6	2,2		38
Goma base para fabricación de chicles	TM	746	892	743		-17	1.657	1.591	1.726		9	1,2	1,4	1,3		-7
Resinas fenólicas para la fab.de adhesivos,neumáticos, pinturas, tintas y artículos de moldeo	TM	742	914	1.030		13	1.696	1.669	1.762		6	1,3	1,5	1,8		20
Resinas poliésteres para fabricar hilados	TM	3.710	4.271	3.937		-8	1.258	1.295	1.399		8	4,7	5,5	5,5		-
TOTAL AGREGACION MAYOR																

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 322	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Resinas de poliamida p/ fabric.de hilados, pinturas, piezas industriales, etc.	TM	577	320	481		50	2.418	3.172	3.189		1	1,4	1,0	1,5		50
Resinas de poliuretano p/fabric. de adhesivos, recubrimiento de film, etc.	TM	348	429	393		-8	4.205	4.399	4.446		1	1,5	1,9	1,8		-5
Resinas epóxicas p/fabric. adhesivos, barnices, masillas, etc.	TM	602	505	652		29	2.622	2.624	2.976		13	1,6	1,3	1,9		46
Resinas de silicona p. uso industrial y médico	TM	317	326	439		35	5.055	5.657	5.600		-1	1,6	1,9	2,5		32
Polioles p.fabricar espuma plástica	TM	3.904	4.526	4.928		9	1.051	1.063	1.212		14	4,1	4,8	6,0		25
Polietileno de alta densidad	TM	15.099	17.385	21.848		26	705	804	1.265		57	10,7	14,0	27,6		97
Polietileno de baja densidad	TM	15.804	15.474	9.803		-37	667	765	1.357		77	10,5	11,8	13,3		13
Poliestireno de alto impacto	TM	4.067	5.213	3.963		-24	828	1.274	1.544		21	3,4	6,6	6,1		-8
Poliestireno de uso general	TM	3.601	3.677	2.153		-42	767	1.115	1.459		31	2,8	4,1	3,1		-24
TOTAL AGREGACION MAYOR																

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 322	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Poliestireno expandible	TM	437	1.126	1.358		21	1.000	1.237	1.523		23	0,4	1,4	2,1		50
Policloruro de vinilo grado emulsión	TM	2.519	2.799	2.028		-28	926	1.043	1.266		21	2,3	2,9	2,6		-10
Policloruro de vinilo grado suspensión	TM	17.710	20.490	19.672		-4	614	756	1.156		53	10,9	15,5	22,8		47
Compuestos de policloruro de vinilo	TM	2.641	2.150	1.614		-25	1.075	1.171	1.248		7	2,9	2,5	2,0		-20
Copolímero de cloruro y acetato de vinilo p/fabric. de pisos plásticos	TM	1.254	947	887		-6	805	1.065	1.302		22	1,0	1,0	1,2		20
Resinas acrílicas p/fabric. de pinturas, floculantes p/flotación de minerales, etc.	TM	1.747	1.470	1.717		17	1.927	2.278	2.384		5	3,4	3,4	4,1		21
Polipropileno	TM	10.028	11.179	9.170		-18	762	962	1.349		40	7,6	10,8	12,4		15
Carboximetilcelulosa p/ la fabricación de detergentes uso textil y alimenticio	TM	776	1.164	954		-18	1.776	1.848	2.146		16	1,4	2,2	2,1		-5
Caucho y latex naturales	TM	5.314	7.663	8.145		6	967	1.067	1.366		28	5,1	8,2	11,1		35
TOTAL AGREGACION MAYOR																

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 322	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Caucho y latex sintético	TM	8.200	10.108	10.863		8	1.226	1.239	1.408		14	10,1	12,5	15,3		22
Mezclas maestras de caucho	TM	750	695	728		5	1.403	1.517	1.463		-4	1,1	1,1	1,1		-
Cueros de bovinos simplemente curtidos	TM	731	1.374	1.421		3	4.036	3.661	2.595		-29	3,0	5,0	3,7		-26
Los demás cueros de bovinos	TM	222	234	542		132	8.907	11.722	9.581		-18	2,0	2,7	5,2		93
Pieles preparadas de otros animales	TM	65	64	75		17	16.273	16.147	18.551		15	1,1	1,0	1,4		40
Fibras cortadas de poliester	TM	5.560	7.151	8.629		21	1.468	1.415	1.613		14	8,2	10,1	13,9		38
Fibras acrílicas cortadas	TM	1.784	2.397	2.461		3	2.092	2.065	2.094		1	3,7	5,0	5,2		4
Fibras de rayón viscosa cortadas	TM	2.091	2.484	2.759		11	1.595	1.642	1.870		14	3,3	4,1	5,2		27
Cable de fibras acrílicas para discontínuos	TM	6.093	6.915	5.776		-17	2.022	1.996	2.048		3	12,3	13,8	11,8		-15
Fibra de rayón p/filtros de cigarrillos	TM	1.050	1.135	1.160		2	2.216	2.244	2.822		26	2,3	2,6	3,3		27
Tops de fibras acrílicas	TM	2.572	2.956	2.695		-9	2.202	2.144	2.371		11	5,7	6,3	6,4		2
TOTAL AGREGACION MAYOR																

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 322	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Desbastes en rollo para chapa de hierro o acero	TM	6.270	10.164	-		-100	264	276	-		-100	1,7	2,8	-		-100
Níquel	TM	307	237	68		-71	4.558	4.409	8.561		94	1,4	1,0	0,6		-40
Aluminio	TM	3.420	3.010	3.728		24	1.461	1.662	2.350		41	5,0	5,0	8,8		76
Plomo	TM	1.541	2.005	2.583		29	450	672	748		11	0,7	1,4	1,9		36
Zinc	TM	5.761	9.688	9.249		-5	800	874	1.100		26	4,6	8,5	10,2		20
Estaño	TM	333	497	390		-22	7.399	7.018	7.540		7	2,5	3,5	2,9		-17
Restantes												102,8	123,7	140,7		14
TOTAL AGREGACION MAYOR												535,8	669,3	787,1		18

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA

D E PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 330	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
INDUSTRIALES																
Barnices	TMN	351	498	436		-12	3.758	4.251	4.404		4	1,3	2,1	1,9		-10
Pinturas	TMN	557	713	681		-4	3.506	3.795	3.715		-2	2,0	2,7	2,5		-7
Clorofluorometanos para refrigeración y agentes propelentes	TMN	773	976	1.024		5	1.495	1.493	1.564		5	1,2	1,5	1,6		7
Semimanufacturas e intermedios de material plástico												34,3	40,2	47,5		18
Semimanufacturas e intermedios de caucho												12,5	15,8	17,9		13
Tapones de corcho natural	TMN	150	188	142		-24	8.893	10.191	14.669		44	1,3	1,9	2,1		11
Papel para escritura (en rollos u hojas)	TMN	11.392	14.919	17.903		20	653	641	803		25	7,4	9,6	14,4		50
Papeles y cartones para embalajes y similares	TMN	24.973	11.917	5.491		54	378	472	711		51	9,4	5,6	3,9		-30
Papeles estucados	TMN	8.808	12.243	11.589		-5	856	962	1.118		16	7,5	11,8	13,0		10
Papeles coloreados o impresos	TMN	590	580	499		-14	1.651	2.326	2.218		-6	1,0	1,3	1,1		-15
Papeles engomados y autoadhesivos	TMN	425	936	689		-26	3.002	2.458	3.090		26	1,3	2,3	2,1		-9
Papeles impregnados o revestidos con resinas	TMN	680	1.167	978		-16	2.109	1.834	2.082		14	1,4	2,1	2,0		-5
Otros papeles y cartones en rollos o en hojas	TMN	6.001	4.991	4.983		0	1.191	1.646	1.780		8	7,2	8,2	8,9		8
Otros papeles y cartones recortados para un uso determinado	TMN	1.664	2.755	3.688		34	821	905	945		4	1,4	2,5	3,5		40
Cajas de cartón para embalaje de frutas	Miles cajas	21.952	18.654	10.128		-46	591	668	811		21	13,0	12,5	8,2		-34
TOTAL AGREGACION MAYOR																

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA

DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 330	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Otras manufacturas de pasta de papel	TMN	3.363	5.066	2.592		-49	1.265	1.283	1.743		36	4,3	6,5	4,5		-31
Hilados de nylon	TMN	444	465	524		13	4.928	5.516	5.690		3	2,2	2,6	3,0		15
Hilados de poliester	TMN	472	692	223		-68	3.203	2.837	4.682		65	1,5	2,0	1,0		-50
Hilados de rayón	TMN	205	306	329		8	3.351	3.588	3.797		6	0,7	1,1	1.3		18
Telas para neumáticos	TMN	1.319	1.978	2.135		8	4.802	4.659	4.900		5	6,3	9,2	10,5		14
Telas de filamento continuo	TMN	1.726	1.994	2.212		11	6.331	7.395	7.575		2	10,9	14,7	16,8		14
Tops de lana	TMN	373	466	483		4	6.244	7.097	11.237		58	2,3	3,3	5,4		64
Telas de lana	TMN	141	141	150		6	15.078	19.092	20.747		9	2,1	2,7	3,1		15
Hilados de algodón	TMN	156	214	433		102	7.013	7.579	6.208		-18	1,1	1,6	2,7		69
Telas de algodón	TMN	4.455	3.835	5.291		38	4.215	4.119	4.068		- 1	18,8	15,8	21,5		36
Telas de fibras sintéticas o artificiales cortadas	TMN	2.008	2.240	2.347		5	6.771	7.520	7.472		- 1	13,6	16,8	17,5		4
Telas de cotelé y tejidos similares	TMN	952	1.130	1.055		-7	5.446	5.093	5.145		1	5,2	5,8	5,4		-7
Telas recubiertas de materias plásticas	TMN	1.327	2.208	2.450		11	5.261	5.130	4.903		-4	7,0	11,3	12,0		6
Cordeles, cuerdas y cordajes trenzados	TMN	673	935	1.148		23	3.186	3.784	3.954		4	2,1	3,5	4,5		29
Tejidos para usos técnicos	TMN	166	168	154		-8	28.301	32.107	36.891		15	4,7	5,4	5,7		6
Terciopelos, felpas y similares	TMN	620	675	1.009		49	5.281	5.790	4.796		-17	3,3	3,9	4,8		23
Sacos de polipropileno	TMN	1.041	453	914		102	1.745	1.810	2.203		22	1,8	0,8	2,0		150
Fibras de amianto	TMN	290	320	324		1	3.479	3.591	3.385		-6	1,0	1,1	1,1		0
Ladrillos refractarios	TMN	6.850	8.833	8.815		0	707	779	861		-11	4,8	6,9	7,6		10
TOTAL AGREGACION MAYOR																

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 330	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Baldosas cerámicas	Miles m^2/ 1mm	585	1.078	950		-12	3.463	4.267	4.141		- 3	2,0	4,6	3,9		-15
Vidrios en barras, varillas, bolas o tubos	TMN	576	742	761		3	1.469	1.484	1.402		- 6	0,8	1,1	1,1		0
Vidrios planos	Miles m^2/ 1mm	3.735	5.390	7.016		30	995	1.049	1.098		5	3,5	5,7	7,7		35
Botellas para bebidas y frascos	TMN	1.510	837	7.781		830	811	1.197	382		68	1,2	1,0	3,0		200
Lana y fibras textiles de vidrio	TMN	657	1.144	1.173		3	2.667	2.567	2.810		9	1,8	2,9	3,3		14
Barras de acero	TMN	83.952	61.495	70.302		14	269	285	310		9	22,5	17,5	21,8		25
Perfiles de acero	TMN	3.855	6.607	11.604		76	378	396	413		4	1,5	2,6	4,8		85
Chapas y flejes de acero	TMN	41.701	76.773	50.522		- 34	485	438	619		41	20,2	33,7	31,3		- 7
Alambres denudos y revestidos	TMN	1.636	3.506	2.271		- 35	964	763	987		29	1,6	2,7	2,2		- 19
Aceros especiales	TMN	25.072	31.107	21.743		- 30	677	730	1.126		54	17,0	22,7	24,5		8
Tubos de acero	TMN	8.842	11.098	23.468		111	1.207	1.210	932		23	10,7	13,4	21,9		63
Accesorios de acero para tubería	TMN	1.342	1.749	1.478		- 15	3.931	4.563	5.876		29	5,3	8,0	8,7		9
Estructuras de acero	TMN	5.370	6.496	4.194		- 35	1.074	1.035	1.756		70	5,8	6,7	7,4		10
Recipientes de acero con o sin soldadura	U	12.773	11.901	11.902		0	106	192	139		-28	1,4	2,3	1,6		-30
Cables de acero	TMN	2.015	2.276	2.215		- 3	1.561	1.762	1.704		- 3	3,1	4,0	3,8		- 5
Gaviones y mallas de acero	TMN	171	326	364		12	6.082	4.509	5.535		23	1,0	1,5	2,0		33
Cadenas para transmisón de eslabones, y otras de hierro o acero	TMN	1.406	1.297	1.510		16	3.400	3.971	4.542		14	4,8	5,2	6,9		33
Pernos y tuercas de acero	TMN	1.596	1.852	2.273		23	4.459	4.875	4.789		- 2	7,1	9,0	10,9		21
TOTAL AGREGACION MAYOR																

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA

DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 330	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Otras manufacturas de acero	T N	8.609	7.647	11.683		53	1.263	1.316	986		-25	10,9	10,1	11,5		14
Hojas delgadas y gruesas de aluminio	T N	1.620	2.392	2.316		-3	3.614	3.712	3.792		2	5,9	8,9	8,8		-1
Envases de aluminio	Miles Unid.	104.415	173.066	211.124		22	51	45	51		13	5,3	7,8	10,9		40
Cables desnudos de aluminio	T N	2.076	2.395	989		-59	2.379	2.134	2.234		5	4,9	5,1	2,2		-57
Otras manufacturas de aluminio	T N	473	526	632		20	4.782	5.084	5.573		10	2,3	2,7	3,5		30
Tapones metálicos para envases	T N	171	317	339		7	4.901	4.890	3.726		-24	0,8	1,6	1,3		-19
Electrodos y pastillas para soldar de metales comunes	T N	378	500	511		2	3.823	3.818	4.347		14	1,4	1,9	2,2		16
Válvulas y artículos de grifería												21,0	28,9	31,6		9
Aparatos para cortes, conexión de circuitos eléctricos, resistencias, circuito impresos, cuadros de distribución												34,1	38,1	40,2		6
Lámparas y tubos eléctricos de incandescencia o descarga												5,9	7,7	8,5		10
Tubos catódicos, demiconductores, y microestructuras electrónicas												3,4	4,0	5,9		48
Cables, trenzas, pletinas, barras y similares aislados para electricidad												10,1	9,0	12,1		34
Aisladores de cualquier materia para uso eléctrico												1,8	6,0	2,6		-57
Lentes, prismas, espejos y demás elementos de óptica												1,0	1,2	2,1		75
TOTAL AGREGACION MAYOR																

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA

DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 330	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Soporte para registro de sonido e imagen sin grabar												3,2	4,4	5,3		20
Restantes												52,0	59,2	74,5		26
TOTAL AGREGACION MAYOR												471,2	576,3	651,0		13

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA

DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 340	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988	Ene-1988	Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
REPUESTOS																
Neumáticos y Cámaras												24,3	31,0	34,4		11
Redes preparadas para la pesca												6,1	9,7	15,2		57
Repuestos para motores de explosión y combustión interna												19,9	23,6	28,0		19
Repuestos para bombas motobombas y turbo-bombas de aire y de vacío												5,3	5,6	6,2		11
Repuestos para bombas de líquido y gases												14,1	8,5	9,1		7
Repuestos para máquina de refrigeración y tratamiento térmico												2,9	3,8	6,0		58
Repuestos de centrifugadores y secadoras centrífugas y aparatos para el filtrado												5,8	4,5	5,7		27
Repuestos P/máquina de carga y descarga de mercadería y mov. de tierras												17,0	19,5	24,6		26
TOTAL AGREGACION MAYOR																

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 340	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
Repuestos para máquinas y aparatos para el hilado (extrusión) de materias textiles												3,9	5,5	5,7		4
Repuestos para máquinas de informática y de oficina												11,0	12,8	19,2		50
Repuestos para la Minería												6,2	6,4	8,5		33
Rodamientos, cojinetes y elementos de transmisión												40,6	48,3	57,4		19
Juntas metaloplásticas para máquinas, vehículos y tuberías												4,0	5,3	6,1		15
Aparatos para motores de partida eléctrica de vehículos												5,1	7,5	7,9		5
Aparatos eléctricos de alumbrado y señalización de vehículos motorizados												3,1	4,5	5,2		16
Repuestos de aparatos eléc - tricos para telefonía y telegrafía con hilos												10,6	5,2	11,2		115
Repuestos para vehículos para vías férreas												3,2	2,4	1,7		-29
Repuestos y accesorios de velocípedos con o sin motor												5,3	5,2	6,0		15
Repuestos y accesorios de instrumentos y aparatos eléctricos o electrónicos de medida												4,0	5,0	4,8		-4
R E S T A N T E S												45,0	63,6	89,7		41
TOTAL AGREGACION MAYOR												237,4	277,9	352,6		27

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA
DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 350	CANTIDADES					PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)				MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES																
Hulla bituminosa p/la fabricación de coque	TM	487.480	499.181	417.450		-16	53	49	47		-4	26,0	24,3	19,7		-19
Coque metalúrgico de hulla	TM	56.482	59.620	132.440		122	98	93	104		12	5,6	5,6	13,8		146
Petróleo crudo	Barril	17.701.133	20.408.666	29.121.930		43	15,04	18,57	15,71		-15	266,2	378,9	457,4		21
Gasolina p/motores de vehículos terrestres	TM	118.668	54.373	9.271		-83	155	163	176		8	18,4	8,9	1,6		-82
Kerosene	TM	15.017	3.700	13.720		271	136	175	160		-9	2,0	0,7	2,2		214
Gas Oil y Diesel (Petróleo Diesel)	TM	207.772	62.785	192.714		207	145	159	143		-10	30,2	10,0	27,6		176
Aceites combustibles residuales pesados (fuel-oil)	TM	24.557	8.964	325		-96	118	127	116		-9	2,9	1,1	0,0		-100
Aceites básicos p/la fabricación de aceites lubricantes	TM	63.972	65.827	85.534		30	364	288	304		6	23,3	18,9	26,0		38
Gas licuado	TM	12.832	20.360	73.620		262	160	214	209		-2	2,1	4,4	15,4		250
Restantes												5,9	7,3	7,8		7
TOTAL AGREGACION MAYOR												382,6	460,1	571,5		24

IMPORTACIONES EFECTUADAS SEGUN CLASIFICACION ECONOMICA

DE PRINCIPALES PRODUCTOS A DICIEMBRE 1988

CLAVE 360	CANTIDADES						PRECIOS MEDIOS (US$ CIF)					MONTOS (MILLONES US$)				
Principales Productos	Unidad Medida	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o	Año 1986	Año 1987	Año 1988		Var. o/o
ARMADURIA DE VEHICULOS																
Partes y piezas para Terminales Automotrices												19,5	39,4	62,8		59
Partes y Piezas de carrocerías de vehículos												2,7	4,2	6,1		45
Elementos p/la armaduría de órganos de transmisión												22,7 *	26,8*	30,2*		13
Otras partes y piezas para reposición de vehículos automotrices												14,1	18,8	25,6		36
RESTANTES												0,1	0,2	0,2		-
TOTAL AGREGACION MAYOR												59,1	89,4	124,9		40

* En este monto se incluyen todas las mercaderías que se aforan en el código NAB 87.06.02.00 correspondientes a repuestos y elementos de órganos de transmisión, tanto para las armadurías como de reposición.

IV PRINCIPALES MODIFICACIONES A LAS NORMAS DE COMERCIO EXTERIOR Y CAMBIOS INTERNACIONALES EFECTUADAS DURANTE EL AÑO 1988

RESUMEN DE LAS PRINCIPALES MODIFICACIONES RELACIONADAS CON COMERCIO EXTERIOR Y CAMBIOS INTERNACIONALES DURANTE EL AÑO 1988

LEY N° 18.687 (D.O. 05.01.88)

El Artículo 1° establece que los derechos aduaneros contenidos en el Arancel Aduanero, que actualmente alcanzan a 20%, se rebajen a 15%.

El Artículo 2° amplía el rango de las sobretasas arancelarias que pueden aplicarse a la importación de mercaderías cuando éstas puedan originar daño a la producción nacional. Con las disposiciones del nuevo texto legal, éstas pueden alcanzar hasta 20%, acorde con el nivel máximo del Arancel consolidado por Chile en el marco del Acuerdo General sobre Aranceles Aduaneros y Comercio (GATT), que alcanza a 35%.

El Artículo 3° se refiere a modificaciones efectuadas a la Ley N° 18.843, que regula el sector automotriz, estableciendo que los derechos aduaneros que se deben cancelar por las importaciones realizadas por el sector, actualmente en un nivel de 20%, se rebajan a 15%, rebaja que queda reflejada en los Artículos 3° y 5° del citado Estatuto.

Al mismo tiempo se adecúa el crédito fiscal por concepto de estímulo a las exportaciones de componentes nacionales, según se establece en el Artículo 11° del Estatuto, al nuevo Arancel General, es decir, al rango de 15%.

Finalmente se adecúa el Artículo 6° transitorio del Estatuto, al Arancel del 15% y extiende hasta el año 1994 el beneficio del crédito fiscal correspondiente al 100% del impuesto a la internación de mercaderías.

El Artículo 4° modifica el crédito fiscal contemplado en el Artículo 11° de la Ley N° 18.634 sobre sistema de pago diferido de derechos de aduana, rebajándolo de 15% a 11%, en una proporción de la rebaja experimentada por el Arancel General.

El Artículo 5° rebaja el Reintegro otorgado a las exportaciones menores, de 10% a 8% , con vigencia a partir del 1° de enero de 1989.

El Artículo 6° se refiere a la facultad otorgada al Presidente de la República para realizar las adecuaciones necesarias a los derechos, esto es, al 15%.

Finalmente, el Artículo 7° se refiere a la vigencia de las presentes disposiciones, señalándose que las referidas en los Artículos Primero, Segundo y Tercero, Letras a) y b), regirán desde el 5 de enero de 1988, en tanto que las de los Artículos Tercero, Letra c) y Cuarto regirán 120 días después de la publicación en el Diario Oficial.

RESOLUCION N° 74 DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS (D.O. 13.01.88).

Mediante esta Resolución se aplica el II PROTOCOLO ADICIONAL DEL ACUERDO DE ALCANCE PARCIAL N° 15, celebrados entre CHILE y ECUADOR.

RESOLUCION N° 441 DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS (D.O. 01.02.88)

Mediante esta Resolución este Servicio da a conocer la Lista de Excepciones a la Preferencia Arancelaria regional de Chile relativa al Acuerdo Regional N° 4 (ALADI).

RESOLUCION N° 502 DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS (D.O. 06.02.88)

Con esta Resolución se pone en vigencia los 9° y 10° Protocolos Adicionales del Acuerdo de Alcance Parcial N° 26, suscritos por Chile y las Repúblicas de Paraguay y Uruguay.

RESOLUCION N° 545 DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS (D.O. 10.02.88)

Se aplica el 4° Protocolo Adicional del Acuerdo de Alcance Parcial N° 16 suscrito entre Chile y Venezuela.

RESOLUCION N° 767 DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS (D.O. 22.02.88)

Aplica Séptimo Protocolo Adicional del Acuerdo Comercial N° 5 y Décimo Sexto Protocolo Adicional del Acuerdo Comercial.

RESOLUCION N° 933 DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS(D.O. 03.03.88)

Aplicación de la Preferencia Arancelaria Regional del Acuerdo Regional N° 4 a importaciones originarias de la República de México.

RESOLUCION N° 1331 DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS(D.O. 24.03.88)

Apliquese el Noveno Protocolo Adicional del Acuerdo Comercial N° 21.

RESOLUCION N° 1386 DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS(D.O. 24.03.88)

Establécese valor aduanero mínimo a mercancía que se indican a continuación:

POSICION ARANCELARIA	PRODUCTO	VALOR ADUANERO MINIMO (p/TON)
04.02.02.01	Con 0% de materia grasa.....US$	1.631
04.02.02.02	Con más de 0% y menos 6% de materia grasa.....	1.699
04.02.02.03	Con 6% o más y menos de 12% de materia grasa.....	1.837
04.02.02.04	Con 12% de materia grasa.....	1.906
04.02.02.05	Con más de 12% y menos de 18% de materia grasa.....	1.975
04.02.02.06	Con 18% de materia grasa	2.044
04.02.02.07	Con más de 18% y menos de 24% de materia grasa.....	2.112
04.02.02.08	Con 24% y hasta menos de 26% de materia grasa	2.204
04.02.02.09	Con 26% o más de materia grasa	2.297
04.03.01.00	Mantequilla fresca , salada o fundida.....	3.315
04.03.89.00	Butter oil.....	3.912
04.04.00.00	Quesos y Requeson.....	2.856

DECRETO DE HACIENDA N° 298 (D.O. 04.04.88)

Con este Decreto se estableció por un período de seis meses, sobretasa arancelaria del 5% sobre el valor aduanero a las siguientes mercaderías:

Posición Arancelaria	Producto
04.02.02.01	Con 0% materia grasa
04.02.02.02	Con más de 0% y menos de 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
04.03.89.00	Otras
04.04.00.00	Quesos y Requesón

DECRETO DE HACIENDA N° 217(D.O. 09.04.88)

Establece derecho específico y rebaja a la importación de azúcares de remolacha y de caña en estado sólido.

DECRETO DE ECONOMIA, FOMENTO Y RECONSTRUCCION N° 104(D.O. 20.04.88)

Con este Decreto se fija la lista de mercancías excluídas del reintegro a exportarse de la Ley N° 18.480

RESOLUCION N° 2008 - SERVICIO NACIONAL DE ADUANAS(D.O. 28.04.88)

Esta Resolución se refiere a la aprobación del Cuarto Protocolo Adicional del Acuerdo de Alcance Parcial N° 37, suscrito entre Chile y México en el marco de ALADI.

LEY N° 18.708 (D.O. 13.05.88)

Mediante esta Ley se establece un sistema de reintegro de derechos y demás gravámenes aduaneros a favor de los exportadores.

EXTRACTO DE LA RESOLUCION N° 2329 del 13 de MAYO de 1988, QUE ESTABLECE LAS NORMAS PARA LA APLICACION DE LA LEY N° 18.708 de 1988, SOBRE EL REINTEGRO DE LOS DERECHOS DE ADUANA. (Servicio Nacional de Aduanas - D.O. 27.05.88)

COMISION DE INVESTIGACION DE DISTORSIONES A LA IMPORTACION(D.O.15.06.88)

La Comisión de Distorsiones en el Precio de las Mercaderías Importadas, en su Sesión N° 19 celebrada el 10 de junio de 1988, en virtud de lo previsto en el Artículo 11 de la Ley 18.525, acordó iniciar una investigación con motivo de las denuncias presentadas por las empresas que a continuación se indican, acerca de las distorsiones de precios para los siguientes productos:

Empresa desconcentrada	Posición arancelaria	Producto	Países de origen
—Compañía Tecno Industrial S.A. (CTI) —CIMETSINDELEN S.A.	84.15.01.00	Refrigeradores de uso doméstico	Brasil
—Compañía Tecno Industrial S.A. (CTI) —CIMETSINDELEN S.A.	73.36.01.00	Cocinas domésticas	Brasil
—SOMELA S.A. —CIMETSINDELEN S.A.	85.06.03.01	Licuadoras (blender) de una o más velocidades	Brasil
—Vidrios y Aluminios Lirquén S.A.	76.02.01.00	Perfiles extruidos de aluminio	Argentina
—Química Industrial S.A.	56.01.02.00	Fibra cortada de poliester	U.S.A. Brasil
—Manufacturas Sumar S.A.	51.01.03.00	Hilados de filamento continuo de poliester (crudo y teñido)	Brasil
	51.01.01.00	Hilados de filamento continuo de nylon= (crudo)	Brasil

LEY N° 18.720 (D.O. 23.06.88)

Con esta Ley se modificó el Decreto Ley N° 825 de 1974 en su Artículo N° 14 bajando la tasa del 20% al 16%. (I.V.A.)

ACUERDO N° 1873-17-880622 del BANCO CENTRAL DEL CHILE(D.O. 28.06.88)

El Comité Ejecutivo acordó efectuar algunas modificaciones al Capítulo XV " Coberturas para Operaciones de Importación " cuyos Informes de Importación no excedan los US$ 5.000.- CIF.

DECRETO N° 513 MINISTERIO DE HACIENDA (D.O. 01.07.88)

Reactualícese en 3,4965% a contar del 1° de julio de 1988, las siguientes cantidades en dólares señaladas en los Incisos que se indican en el Artículo 35 de la Ley N° 13.039 y sus modificaciones (Zona Franca).

Inciso	4° - 17 - 23	US$	7.916,87	a	US$	8.193,68
Inciso	4°	US$	11.875,32	a	US$	12.290,54
Inciso	12 - 23	US$	4.616,44	a	US$	4.777,85
Inciso	12 - 23	US$	659,15	a	US$	682,19
Inciso	15	US$	263,88	a	US$	273,10

DECRETO N° 581 MINISTERIO DE HACIENDA(D.O. 08.07.88)

Reactualícese en 3,4965% a contar del 1° de julio de 1988 las siguientes cantidades en dólares señaladas en los Artículos 6°,7° y 13° de la Ley N° 18.634 (Pago Derechos Diferidos)

US$	6.000	a	US$	6.209,79
US$	3.000	a	US$	3.104,90
US$	3.800	a	US$	3.932,87

RESOLUCION N° 3285 DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS(D.O. 18.07.88)

Mediante esta Resolución se aplica el Séptimo Protocolo Adicional del Acuerdo de Alcance Parcial N° 3 celebrado , Chile y Brasil.

ACUERDO N° 1883-05.880850 B.C.CH.(D.O.13.08.88)

Se acordó efectuar modificaciones al Capítulo XII del Compendio de Normas de Exportación sobre las " exportaciones bajo condiciones especiales".

RESOLUCION N° 4296 -DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS(D.O. 16.09.88)

Mediante esta Resolución se aplica el Vigésimo Primer Protocolo Adicional del Acuerdo de Alcance Parcial N° 26 celebrado entre Chile y Paraguay.

RESOLUCION N° 4625 SERVICIO NACIONAL DE ADUANAS(D.O. 08.10.88)

Con esta Resolución se fija un valor aduanero mínimo a la mercadería que se indica, por el período de doce meses.

Posición Arancelaria

85.06.03.01

RESOLUCION N° 4626 SERVICIO NACIONAL DE ADUANAS(D.O. 08.10.88)

El Servicio Nacional de Aduanas fijó un valor aduanero mínimo a la mercadería siguiente:

Posición Arancelaria	Mercaderia	V.A.M. US$/KN liso	V.A.M. US$/KN Texturizado
51.01.03.00	HILADOS DE POLIESTER DE FILAMENTO CONTINUO, SIN ACONDICIONAR PARA LA VENTA AL POR MENOR		
	- HILADO CRUDO		
	Título hasta 75 denier	2,42	2,80
	Título desde 76 hasta 165 denier	2,15	2,67
	Título superior a 165 denier	1,94	2,26
	- HILADO TEÑIDO		
	Título hasta 75 denier	4,14	4,46
	Título desde 76 hasta 165 denier	3,80	4,38
	Título superior a 165 denier	3,55	3,99

MINISTERIO DE HACIENDA (D.O. 11.10.88)

La Comisión de Distorsiones en el Precio de las Mercaderías Importadas en su Sesión N° 23, celebrada el 30 de septiembre de 1988, en virtud de lo previsto en el Artículo 11 de la Ley 18.525, acordó iniciar una investigación con motivo de la denuncia presentada por Manufacturas de Caucho Blasmar Ltda., acerca de las distorsiones de precios para planchas de goma provenientes del Brasil (Posición Arancelaria 40.08.01.00)

DECRETO HACIENDA N° 869(D.O. 28.10.88)

Mediante este Decreto se agregó a la Lista de las Mercaderías que pueden acogerse al pago de Derechos Aduaneros Diferido, la siguiente Partida Arancelaria:

Partida Arancelaria	**Mercaderia**	**Observaciones**
73.37.01	Aparatos	Solamente generadores de aire y gases caliente de uso industrial.

RESOLUCION N° 5033 SERVICIO NACIONAL DE ADUANAS (D.O. 04.11.88)

Con esta Resolución se pone en vigencia el Cuarto Protocolo Adicional del Acuerdo de Alcance Parcial N° 26, suscrito entre Chile y Paraguay.

DECRETO DE HACIENDA N° 858 (D.O. 07.11.88)

Se complementa la Lista de Bienes de Capital contenida en el Decreto N° 671 de 1987. (Pago de Derechos Diferidos)

Introdúcese en la letra A) la siguiente observación a la Partida Arancelaria 84.15.03.00:

Incluidos los paneles de aislamiento que constituyan cámara de frío, aunque se presenten separadamente".

Partida Arancelaria	Descripción de las Mercancías	Observaciones
87.05.02.99	Las demás	Nuevas

RESOLUCION N° 5073 DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS(D.O. 07.11.88)

Se aplica el Décimoprimer Protocolo del Acuerdo Comercial N° 21 celebrado en el marco de ALADI, perteneciente al Sector de la Industria Química.

RESOLUCION N° 5074 - DIRECCION NACIONAL DE ADUANAS(D.O. 07.11.88)

Aplíquese a contar del 28 de octubre de 1988, la Preferencia Arancelaria Regional del Acuerdo Regional N° 4 a las importaciones originarias de la República de Bolivia.

ESTABLECE VALOR ADUANERO MINIMO A MERCANCIA QUE INDICA(D.O. 07.11.88)

Fíjase por un período de tres meses, el siguiente valor aduanero mínimo a la mercancía que se indica.

Posición Arancelaria	Mercancía	V.A.M. US$/TMN
76.02.01.00	Perfiles extruídos de aluminio:	
	— Perfil sin anodizar	2.883,00
	— Perfil anodizado	3.146,00

ESTABLECE VALOR ADUANERO MINIMO A MERCANCIA QUE INDICA(D.O. 19.11.88)

Fíjase el siguiente valor aduanero mínimo a la mercancía que indica:

Mercancía	Posición Arancelaria	V.A.M US$/KN
Neumáticos y Cámaras de Aire.	Clasificados en las posiciones 40.11.01.01. a 40.11.02.00 del Arancel Aduanero.	4,00

COMISION DE INVESTIGACION DE DISTORSIONES A LA IMPORTACION

(D.O. 12.11.88)

La Comisión de Distorsiones en el Precio de las Mercancías Importadas, en su Sesión N° 25 celebrada el 7 de noviembre de 1988, en virtud de lo previsto en el Artículo 11 de la Ley 18.525, acordó iniciar una investigación con motivo de las denuncias presentadas por el Instituto Textil de Chile, acerca de distorsiones de precios en los siguientes productos:

Posición Arancelaria	Producto	Países de Origen
53.11.01.00	Telas de lana	Uruguay, Perú, Argentina.
53.11.02.00	Telas de pelos finos	
55.09.01.00	Telas de algodón en crudo	Brasil, Argentina, Colombia y Hong-Kong.
55.09.89.00	Telas de algodón teñido	
58.01.00.00	Alfombras y tapices de punto anudado o enrollado, incluso confeccionados.	Bélgica y Brasil.
58.02.00.00	Otras alfombras y tapices, incluso confeccionados; Tejidos llamados "Kelim", "Soumak", "Karamanie" y análogos, incluso confeccionados.	
58.03.00.00	Tapicería tejida a mano (tipo Gobelino, Flandes, Aubusson, Beauvois, y análogos) y tapicería de aguja (de punto pequeño, de punto cruz, etc.) incluso confeccionados.	
59.02.01.00	Cubrepisos o alfombras de fieltro.	
58.04.01.01	Terciopelo acanalado (cotelé y similares), de algodón.	Hong-Kong, República Popular China y Colombia.

Establece Valor Aduanero Mínimo a Mercancía que indica(D.O. 12.11.88)

Fíjase el siguiente valor aduanero mínimo a la mercancía que indica:

Mercancía	Posición Arancelaria	V.A.M. US$/KN
Neumáticos	Clasificados en las posiciones 40.11.01.01. a 40.11.01.11 del Arancel Aduanero, excepto para neumáticos radiales de Aros 20" a 49" por un período de doce meses.	2,64

Decreto de Hacienda N° 980(D.O. 12.11.88)

Establécese una sobretasa arancelaria de 5% sobre el valor aduanero en la importación de las mercancías que se clasifican en los item arancelarios 40.11.01.01 al 40.11.01.11 y a la subposición arancelaria 40.11.02.00.

La mencionada sobretasa arancelaria no se aplicará tratándose de la importación de neumáticos de aro 22,5" ni a las cámaras de aire para vehículos de la Partida 87.09.00.00

V ESTADISTICAS DE INFORMES Y DECLARACIONES DE IMPORTACION

INFORMES Y DECLARACIONES DE IMPORTACION

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

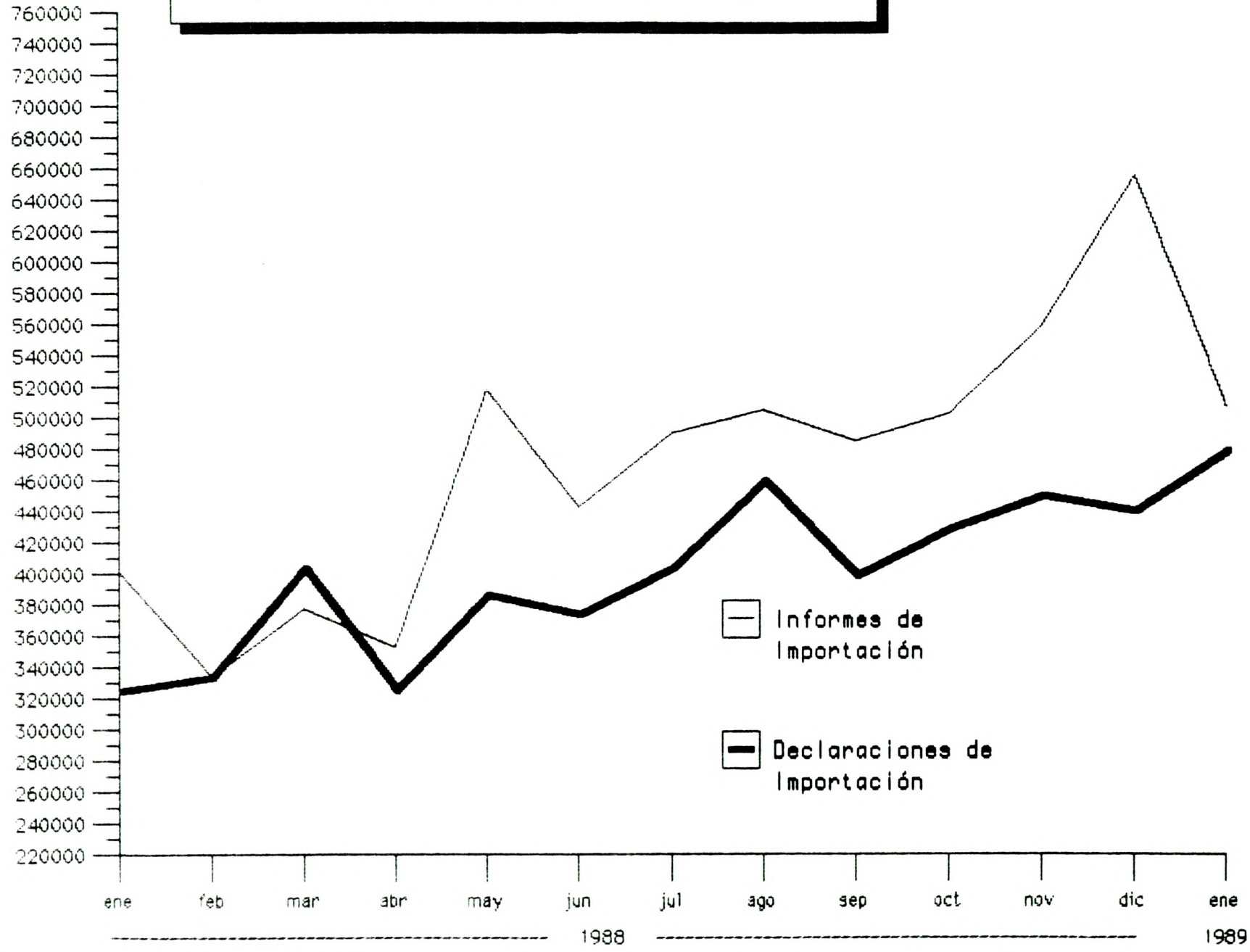
PERIODO	1987 INF. IMP.	1987 DEC. IMP.	1988 INF. IMP.	1988 DEC. IMP.
Enero	311771	291033	401847	325312
Febrero	296738	234029	333325	334355
Marzo	378049	335418	377650	403610
Abril	317497	285765	352272	324643
Mayo	337732	308303	517335	386637
Junio	349055	311868	442851	373747
Julio	420237	351757	490339	403631
Agosto	345543	362655	505579	460434
Septiembre	347032	336857	484932	399018
Octubre	364155	313257	502899	428772
Noviembre	337589	347233	558939	450587
Diciembre	365096	315078	654611	440062
TOTAL ENERO-DICIEMBRE	4170494	3793253	5622579	4730808

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

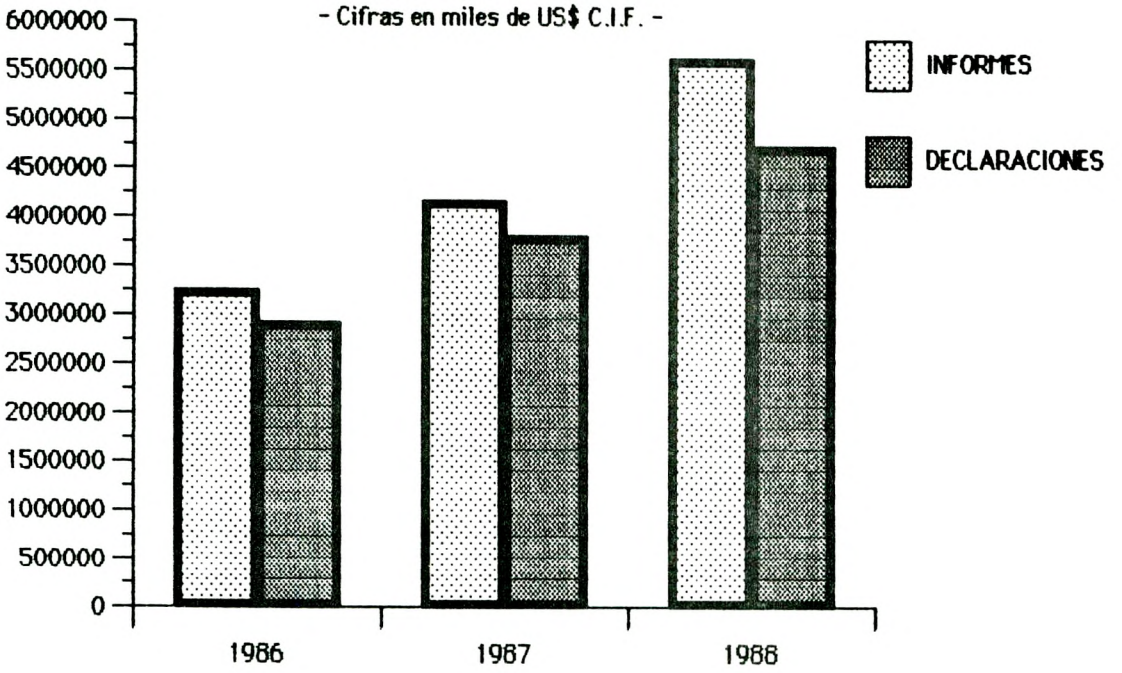
PERIODO	1989 INF. IMP.	1989 DEC. IMP.
Enero	506600	478969
Total Enero-Enero	506600	478969
Var c/r Enero-Enero 1988	26,1%	47,2%

JBE/bcs

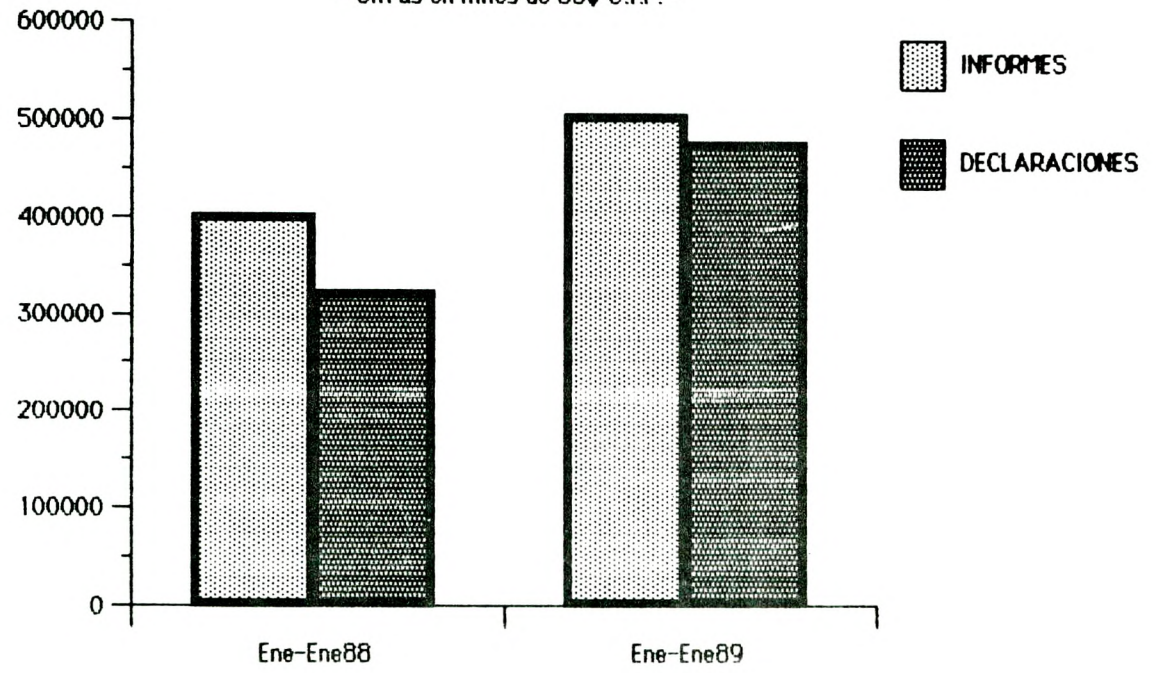
INFORMES Y DECLARACIONES DE IMPORTACION
- Periodo 1988/Ene-Ene 1989 - Cifras en miles de US$ C.I.F -



INFORMES Y DECLARACIONES DE IMPORTACION
- Período 1986, 1987 y 1988 -
- Cifras en miles de US$ C.I.F. -



INFORMES Y DECLARACIONES DE IMPORTACION
- Período Ene-Ene 1988/Ene-Ene 1989 -
- 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.

IMPRESOS OFFSET
COPLAN
AGUSTINAS 828 - LOS LEONES 310

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 1988

Cámara de Comercio de Santiago A.G.
Santa Lucía N° 302
Casilla N° 1297
Télex: 240868 CCSGO
SANTIAGO
CHILE

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

Valor del ejemplar en el país	$ 1.500,00
Valor del ejemplar en el extranjero (*)	US$ 20.00
Suscripción anual en el país	$15.000,00
Suscripción anual en el extranjero (*)	US$ 200.00

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

(*) Incluye envío por correo aéreo.

IMPRESOS OFFSET
COPLAN
AGUSTINAS 828 - LOS LEONES 310