

3. SET DE INDICADORES DE EXPORTACION A AGOSTO DE 1977 (**)

3.0. Resumen de los Embarques de Exportación, Total País - Agosto 1977.

3.1. Embarques de Exportación Tradicionales y No Tradicionales por origen de actividad económica
Total-País Agosto 1977.

3.2. Embarques y Retornos de Exportación clasificados de acuerdo a la CIU. Total País a Agosto 1977.

3.3. Embarques de Exportación por Países. Total País excluidos el Cobre y los Subproductos del Mineral de Cobre / Agosto 1977.

3.4. Embarques de Exportación clasificados de acuerdo a los Capítulos del Arancel Aduanero. Total País, excluido el Cobre y los Subproductos del Mineral de Cobre - Agosto 1977.

-
- (**) Notas: a) Las cifras están expresadas en montos de "Valor Líquido de Retorno", vale decir, incluyen flete y seguro y excluyen comisiones y otros pagos al exterior, según corresponda.
b) Las cifras de la Minería del Cobre y los Subproductos de ésta (molibdeno, óxido de molibdeno, ferromolibdeno) están sujetas a ajustes permanentes por la Comisión Chilena del Cobre. Razón por la cual las cifras correspondientes en los Sets varían.
c) Se entiende por Exportaciones tradicionales, los siguientes productos: cobre, hierro, salitre y yodo, molibdeno, harina de pescado, papel, celulosa y cartulina. El resto de los productos que se exporten, caben dentro del grupo de los productos no tradicionales.



3.0. RESUMEN DE LOS EMBARQUES DE EXPORTACION, TOTAL PAIS - AGOSTO 1977

- En millones de US\$ -

Años	C O B R E			N O C O B R E			Total General	Total General acumulado en el año
	Gran Minería	Pequeña	Total	Tradicionales	No	Total		
		y Mediana			Tradicionales			
1971	577,2	124,6	701,8	169,2	91,2	260,4	962,2	
1972	535,0	122,6	657,6	112,2	66,4	178,6	836,2	
1973	832,7	192,9	1.025,6	150,7	71,2	221,9	1.247,5	
1974	1.377,8	275,7	1.653,5	297,2	201,8	499,0	2.152,5	
1975	719,5	170,9	890,4	296,9	364,8	661,7	1.552,1	
1976	1.054,3	192,2	1.246,5	365,1	471,0	836,1	2.082,6	
1976								
Enero	76,4	9,9	86,3	28,0	29,0	57,0	143,3	143,3
Febrero	74,2	11,8	86,0	13,2	27,3	40,5	126,5	269,8
Marzo	87,3	16,3	103,6	33,3	54,8	88,1	191,7	461,5
Abril	68,4	17,6	86,0	26,7	40,4	67,1	153,1	614,5
Mayo	100,6	19,6	120,2	25,7	39,1	64,8	185,0	799,6
Junio	91,7	18,3	110,0	33,9	39,5	73,4	183,4	983,0
Julio	100,1	18,0	118,1	41,2	41,8	83,0	201,1	1.184,1
Agosto	86,4	12,1	98,5	19,0	30,3	49,3	147,8	1.331,9
Septiembre	114,9	21,1	136,0	35,5	42,8	78,3	214,3	1.546,2
Octubre	94,1	17,2	111,3	27,9	26,6	54,5	165,8	1.712,0
Noviembre	76,5	16,0	92,5	51,4	68,0	119,4	211,9	1.923,9
Diciembre	83,7	14,3	98,0	29,3	31,4	60,7	158,7	2.082,6
1977								
Enero	73,3	13,4	86,7	35,2	37,5	72,7	159,4	159,4
Febrero	66,0	11,8	77,8	32,1	33,2	65,3	143,1	302,5
Marzo	119,8	21,1	140,9	25,3	59,9	85,2	226,1	528,6
Abril	78,2	22,6	100,8	30,7	61,4	92,1	192,9	721,5
Mayo	104,7	21,6	126,3	34,9	60,5	95,4	221,7	943,2
Junio	72,7	18,2	90,9	33,2	52,1	85,3	176,2	1.119,4
Julio	73,6	16,6	90,2	30,8	49,7	80,5	170,7	1.290,1
Agosto	57,5	13,2	70,7	26,4	49,4	75,8	146,5	1.436,6
Enero - Agosto 1976	685,1	123,6	808,7	220,8	302,9	523,7	1.332,4	
Enero - Agosto 1977	645,8	138,5	784,3	248,6	403,7	652,3	1.436,6	
Variación % (En/Ag. 1976) (En/Ag. 1977)	- 5,7	12,1	- 3,0	12,6	33,3	24,6	7,8	



3.1. EMBARQUES DE EXPORTACION TRADICIONALES Y NO TRADICIONALES POR ORIGEN DE ACTIVIDAD ECONOMICA

TOTAL PAIS AGOSTO 1977

- en millones de US\$ -

	Agosto 1976	Agosto 1977	Enero/Agosto 1976	% sobre total Exportado Enero-Agosto/76	Enero/Agosto 1977	% sobre total Exportado Enero-Agosto/77	Variación Porcentual Enero-Agosto 1976 Enero-Agosto 1977
TOTAL EXPORTACION	147,8	146,5	1.331,9	100,0	1.436,6	100,0	7,8
Tradicionales	117,5	97,1	1.029,5	77,3	1.032,9	71,9	0,3
Cobre 1/ (Gran Minería)	98,5 (86,4)	70,7 (57,5)	808,7 (685,1)	60,7 (51,4)	784,3 (645,8)	54,6 (45,0)	- 3,0 (- 5,7)
(Pequeña y Mediana Minería)	(12,1)	(13,2)	(123,6)	(9,3)	(138,5)	(9,6)	(12,1)
Hierro	3,7	7,7	48,7	3,7	55,4	3,9	13,8
Salitre y Yodo	0,6	3,0	28,5	2,1	24,8	1,7	- 13,0
Molibdeno 1/ Harina de Pescado	3,7	3,4	26,6	2,0	32,9	2,3	23,7
Papel	4,8	2,9	36,7	2,8	53,0	3,7	44,4
Celulosa	2,4	2,9	21,4	1,6	23,6	1,6	10,3
Cartulina	3,8	5,8	54,8	9,1	52,2	3,6	- 4,7
	0,0	0,7	4,1	0,3	6,7	0,5	63,4
No Tradicionales	30,3	49,4	302,4	22,7	403,7	28,1	33,3
Mineros 2/ Agronegocios	2,3	4,5	10,0	0,7	19,9	1,4	93,0
Agrícolas	7,0	12,0	94,1	7,1	131,9	9,2	40,2
Pecuarios	5,5	11,1	67,3	5,1	106,2	7,4	57,8
Forestales	1,2	0,2	21,6	1,6	18,6	1,3	- 13,9
Pesca	0,0	0,1	0,6	0,0	0,7	0,0	16,7
	0,3	0,6	4,6	0,4	6,4	0,5	39,1
Industriales	21,0	32,9	198,3	14,9	251,9	17,5	26,7
Alimenticios	2,7	6,1	28,7	2,1	49,1	3,4	71,1
Bebidas	0,5	1,1	3,5	0,3	4,6	0,3	31,4
Maderas	1,9	6,3	18,1	1,4	45,9	3,2	153,6
Art. imp. y derivados del papel	0,3	0,4	3,2	0,2	3,7	0,3	15,6
Prod. quím. y deriv. del petróleo	1,4	4,3	37,2	2,8	43,0	3,0	15,6
Ind. metálicas básicas	7,1	8,6	56,6	4,3	63,0	4,4	10,3
Prod. met. máq. y art. eléctricos	4,8	3,4	35,9	2,7	25,0	1,7	- 30,4
Material de transporte	0,8	1,3	2,9	0,2	5,6	0,4	93,1
Manufacturas diversas	1,5	1,4	12,2	0,9	12,0	0,8	1,6

1/ Fuente: Comisión Chilena del Cobre. Sujetas a revisión

2/ Incluye, además de las cifras del Bco. Central de Chile Metal Doré Selenio Plata y Cementos de Cobre cuya información se obtiene de la Com. Chilena del Cobre.



3.2. EMBARQUES Y RETORNOS DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LA CIU. TOTAL PAIS A AGOSTO 1977

- en millones de US\$ -

EXPORTACION	E M B A R Q U E S				R E T O R N O S			
	1976		Enero-Agosto 77		1976		Enero-Agosto 77	
				Variación Porcentual				Variación Porcentual
1. Mineros	2.082,6	1.331,9	1.436,6	7,8	1.990,7	1.255,6	1.474,0	17,4
Cobre	1.443,6	922,5	917,3	- 5,6	1.345,4	876,8	950,0	8,4
Gran Minería 1/	1.246,5	808,7	784,3	- 3,0	1.177,8	771,7	809,3	4,9
Peq. y Med. Minería 1/	(1.054,3)	(685,1)	(645,8)	- 5,7	(985,5)	(628,0)	(659,8)	5,1
Hierro	(192,2)	(123,6)	(138,5)	12,1	(192,3)	(143,7)	(149,5)	4,0
Salitre y Yodo	86,3	48,7	55,4	13,8	81,1	48,8	48,4	- 0,8
Molibdeno 1/	41,3	28,5	24,8	13,0	37,2	20,7	21,2	2,4
Otros sub prod. del Min. de Cu 1/	46,1	26,6	32,9	23,7	32,1	27,3	51,4	88,3
Otros mineros	15,5	5,5	9,2	67,3	10,8	4,3	10,6	146,5
	7,9	4,5	10,7	137,8	6,4	4,0	9,1	127,5
2. Agropecuarios y del Mar	118,9	94,1	131,9	40,2	114,3	84,7	126,6	49,5
Agrícolas	86,2	67,3	106,2	57,8	82,7	59,2	101,6	71,6
Cereales	1,0	0,5	0,5	0,0	0,9	0,7	0,6	- 14,3
Prejoles	6,2	1,7	7,5	341,2	6,0	1,8	6,4	255,6
Lentejas	3,8	3,6	7,6	111,1	3,8	3,6	6,7	86,1
Garbanzos	0,0	0,0	0,8	-	-	-	0,6	-
Fruta Fresca	53,8	46,1	56,8	23,2	51,5	41,9	60,8	45,1
Cebollas y Ajos	8,4	8,3	20,1	142,2	8,4	7,9	14,9	88,6
Semillas Fibras y otros	3,7	2,4	2,3	4,2	4,2	2,0	2,4	20,0
Otros	9,3	4,7	10,5	123,4	7,9	1,3	9,2	607,7
Pacuarios	24,8	21,6	18,6	- 13,9	23,5	20,1	18,3	- 9,0
Lana de Oveja	13,3	11,4	13,0	14,0	12,4	11,1	12,3	10,8
Cera y Miel	2,1	1,8	1,2	- 33,3	2,4	2,0	1,2	- 40,0
Animales vivos	1,0	1,3	0,8	- 38,5	0,9	0,8	0,9	12,5
Crines y pelos	0,3	0,3	0,0	-100,0	0,2	0,2	0,0	-100,0
Pieles sin curtir	4,6	3,1	3,0	- 3,2	4,6	3,3	3,3	0,0
Otros	3,5	3,7	0,6	- 83,8	3,0	2,7	0,6	- 77,8

(Sigue en la Hoja N°4).

1/ Fuente: Comisión Chilena del Cobre.



EMBARQUES

	1976	Enero-Agosto 76	Enero-Agosto 77	Variación Porcentual
Forestales	1,0	0,6	0,7	16,7
Corteza de Quillay	0,5	0,1	0,3	200,0
Callampas Secas	0,5	0,3	0,4	33,3
Otros	0,0	0,2	0,0	- 100,0
Pesca	6,9	4,6	6,4	39,1
Pescados frescos	0,7	0,3	0,9	200,0
Algas	6,1	4,3	5,4	25,6
Resto	0,1	0,0	0,1	-
Industriales	520,1	315,3	387,4	22,9
Alimenticios	110,0	65,4	102,1	56,1
Harina de pescado	61,1	36,7	53,0	44,4
Mariscos congelados	19,9	11,2	15,7	40,2
Conservas de pescados	2,9	1,9	4,1	115,8
Carnes y despojos	2,3	2,1	2,3	9,5
Conservas de frutas	4,9	2,6	5,5	111,5
Frutas Secas	3,7	1,9	2,5	31,6
Afrecho	5,8	3,0	6,5	116,7
Cebada Malteada	5,3	2,9	6,0	106,9
Varios	4,1	3,1	6,5	109,7
Bebidas	7,0	3,5	4,6	31,4
Embotelladas (vinos)	6,7	3,5	4,2	20,0
A granel (vinos)	0,1	0,0	0,3	-
Resto	0,2	0,0	0,1	-
Maderas	29,3	18,1	45,9	153,6
Pino Insigne	20,9	12,9	35,6	176,0
Artículos de Madera	1,9	2,7	6,5	140,7
Resto	6,5	2,5	3,8	52,0

RETORNOS

	1976	Enero-Agosto 76	Enero-Agosto 77	Variación Porcentual
Forestales	1,2	0,8	0,8	0,0
Corteza de Quillay	0,7	0,3	0,3	0,0
Callampas Secas	0,4	0,4	0,5	25,0
Otros	0,1	0,1	0,0	- 100,0
Pesca	6,9	4,6	5,9	28,3
Pescados frescos	0,8	0,4	0,9	125,0
Algas	6,1	4,2	4,9	16,7
Resto	-	-	0,1	-
Industriales	531,0	294,1	397,4	35,1
Alimenticios	105,3	65,1	95,8	47,2
Harina de pescado	58,2	36,2	50,8	40,3
Mariscos congelados	19,1	11,3	14,9	31,9
Conservas de pescados	2,7	1,9	4,0	110,5
Carnes y despojos	2,8	2,5	1,9	- 24,0
Conservas de frutas	4,2	2,5	5,4	116,0
Frutas Secas	3,2	1,8	2,1	16,7
Afrecho	5,9	2,8	6,6	135,7
Cebada Malteada	3,9	2,4	4,2	75,0
Varios	5,3	3,7	5,9	59,5
Bebidas	6,3	3,0	4,3	43,3
Embotelladas (vinos)	6,0	3,0	4,0	33,3
A granel (vinos)	0,2	0,0	0,2	-
Resto	0,1	0,0	0,1	-
Maderas	33,1	20,3	46,6	129,6
Pino Insigne	26,0	16,7	35,6	113,2
Artículos de Madera	1,2	0,8	6,8	750,0
Resto	5,9	2,8	4,2	50,0

(Sigue en la Hoja N°5).



EMBARQUES

	1976	Enero-Agosto 76	Enero-Agosto 77	Variación Porcentual
Papel, Celulosa y Deriv. Art.*	135,9	83,5	86,2	3,2
Papel	33,1	21,4	23,6	10,3
Celulosa	88,3	54,8	52,2	- 4,7
Cartulina	8,9	4,1	6,7	63,4
Artículos impresos	2,9	1,5	1,8	20,0
Resto	2,7	1,7	1,9	11,8
Prod. Quím. y Deriv. del petróleo	64,6	37,2	43,0	15,6
Explosivos	0,1	0,1	0,2	100,0
Aceite	7,6	5,2	6,4	23,1
Gas Licuado	14,8	7,6	9,8	29,0
Petróleo y derivados	14,3	7,0	6,7	- 4,3
Poliétileno	13,0	7,4	8,0	8,1
Resto	14,8	9,9	11,9	20,2
Ind. Met. Básicas	94,9	56,6	63,0	11,3
Ferrolaboraciones	1,9	1,1	0,6	- 45,5
Hierro y Acero	28,5	21,4	9,9	- 53,3
Cobre Semielaborado	35,1	14,1	28,9	105,0
Oxido de Molibdeno	24,7	16,8	19,0	13,1
Ferromolibdeno	4,4	3,0	4,4	46,7
Otros	0,3	0,2	0,2	-
Prod. Met. Mq. y Art. Elect.	52,6	35,9	25,0	- 30,4
Cobre elaborado	15,9	15,9	0,0	-100,0
Artefactos y maquinarias	12,7	7,9	7,2	- 8,9
Válvulas	1,2	0,6	0,5	- 16,7
Cables	3,6	2,1	2,7	28,6
Otros	19,2	9,4	14,6	55,3
Material de Transporte	4,9	2,9	5,6	93,1
Manufacturas diversas	20,9	12,2	12,0	- 1,6

RETORNOS

	1976	Enero-Agosto 76	Enero-Agosto 77	Variación Porcentual
	137,4	73,6	98,8	34,2
	30,3	15,2	27,5	80,9
	92,3	49,9	60,3	20,8
	8,4	4,2	6,8	61,9
	3,1	2,3	1,9	17,4
	3,3	2,0	2,3	15,0
	61,3	34,7	46,8	34,9
	0,1	0,1	0,1	0,0
	7,9	5,8	6,4	10,3
	11,8	3,9	12,3	215,4
	15,0	6,8	6,6	- 2,9
	12,3	7,0	10,1	44,3
	14,2	11,1	11,3	1,8
	111,7	49,5	61,6	24,4
	1,3	1,0	1,3	30,0
	33,0	22,0	11,8	- 46,4
	32,3	10,7	27,6	157,9
	22,4	13,2	16,7	26,5
	21,0	2,6	4,0	53,9
	1,7	0,0	0,2	-
	48,6	31,5	26,6	- 15,6
	15,0	15,0	0,1	- 93,3
	12,6	7,9	6,7	- 15,2
	1,0	0,5	0,6	20,0
	3,0	1,1	3,1	181,3
	17,0	7,0	16,1	130,0
	5,6	2,5	4,7	88,0
	21,7	13,9	12,2	- 12,2



3.3. EMBARQUES DE EXPORTACION POR PAISES. TOTAL PAIS EXCLUIDOS EL COBRE Y LOS
SUBPRODUCTOS DEL MINERAL DE COBRE / AGOSTO DE 1977.

- en miles de US\$ -
millones

	<u>Enero-Agosto 77</u>	<u>Porcentaje con respecto al total por Zona</u>	<u>Porcentaje con respecto al Total Exportación</u>
<u>ZONA ALALC</u>	<u>232,1</u>	<u>100,0</u>	<u>38,1</u>
Venezuela	36,5	15,7	
Colombia	22,7	9,8	
Mexico	2,3	1,0	
Ecuador	14,6	6,3	
Perú	9,0	3,9	
Brasil	62,3	26,8	
Bolivia	12,8	5,5	
Paraguay	1,7	0,7	
Uruguay	6,6	2,9	
Argentina	63,6	27,4	
<u>CANADA</u>	<u>3,1</u>		<u>0,5</u>
<u>ESTADOS UNIDOS</u>	<u>81,0</u>		<u>13,3</u>
<u>COMUNIDAD ECONOMICA EUROPEA</u>	<u>99,7</u>	<u>100,0</u>	<u>16,4</u>
Alemania (R.F.)	42,5	42,6	
Italia	8,7	8,7	
Francia	11,5	11,6	
Reino Unido	10,0	10,0	
Bélgica	3,0	3,0	
Holanda	24,0	24,1	
<u>ESPAÑA</u>	<u>7,5</u>		<u>1,2</u>
<u>JAPON</u>	<u>86,9</u>		<u>14,3</u>
<u>ABU DHABI</u>	<u>6,1</u>		<u>1,0</u>
<u>COREA DEL SUR</u>	<u>8,7</u>		<u>1,4</u>
<u>IRAN</u>	<u>10,5</u>		<u>1,7</u>
<u>OTROS</u>	<u>73,8</u>		<u>12,1</u>
<u>TOTAL EXPORTACION</u>	<u>609,4</u>		<u>100,0</u>



3.4. EMBARQUES DE EXPORTACION CLASIFICADOS DE ACUERDO A LOS CAPITULOS DEL
ARANCEL ADUANERO. TOTAL PAIS, EXCLUIDO EL COBRE Y LOS SUBPRODUCTOS
DEL MINERAL DE COBRE - AGOSTO DE 1977.

- En millones de US\$ -

CAPITULOS DEL ARANCEL ADUANERO

ENERO-AGOSTO 1977

01	Animales Vivos	0,8
02	Carnes, despojos comestibles	2,3
03	Pescados, crustáceos y moluscos	16,6
04	Leche y Productos Lácteos	1,2
05	Productos de origen animal	0,5
06	Plantas vivas y productos de la floricultura	0,0
07	Legumbres, Plantas, Raíces, Tubérculos alim.	38,8
08	Frutos comestibles, corteza de agrios y de melones	60,6
09	Café, té, mate y especies	0,4
10	Cereales	0,5
11	Productos de la molinería, malta, almidones	6,0
12	Semillas, frutos oleaginosos	8,6
13	Materias primas vegetales tintóreas	1,3
14	Materias para trenzar y tallar y otros productos	5,8
15	Grasas y aceites	7,0
16	Preparados de carne, pescados, crustáceos	4,1
17	Azúcares y artículos de confitería	3,7
18	Cacao y sus preparados	0,0
19	Preparados a base de cereales	0,0
20	Preparados de legumbres hortalizas	5,5
21	Preparados alimenticios diversos	0,0
22	Bebidas líquidas alcohólicas y vinagre	4,7
23	Residuos y desperdicios de la Ind. Alim	61,6
24	Tabaco	-
25	Sal, Azufre, tierras y piedras	3,6
26	Minerales metalúrgicos, escamas cenizas	56,1
27	Combustibles minerales, aceites minerales	17,2
28	Prod. químicos inorgánicos	26,3
29	Prod. químicos orgánicos	3,9
30	Prod. farmacéuticos	0,1
31	Abonos	20,2
32	Extractos curtientes y tintóreos	0,2
33	Aceites esenciales y resinoides	0,0
34	Jabones, prod. orgánicos tensoactivos	0,0
35	Materias albuminoides y colas	0,0
36	Pólvora y explosivos, artíc. de pirotecnia	0,2
37	Prod. fotográficos y cinematográficos	0,0
38	Prod. diversos de la ind. química	0,7
39	Materias plásticas artificiales	10,4
40	Caucho natural o sintético	1,9
41	Pieles y cueros	5,6
42	Manuf. de cueros	0,2
43	Peletería y confecciones de peletería	0,2
44	Maderas carbón vegetal y manuf. de maderas	45,9



CAPITULOS DEL ARANCEL ADUANERO

ENERO-AGOSTO 1977

45	Corcho y sus manufacturas	-
46	Manufacturas de espartería y cestería	0,0
47	Materias utilizadas en la fabric. del papel	52,2
48	Papel y cartón manuf. de pasta	32,2
49	Artículos de librería y productos de artes gráficas	1,8
50	Seda borra de seda	-
51	Textiles sintéticos	0,2
52	Textiles metálicos y metalizados	-
53	Lanas, pelos y crines	13,6
54	Lino y ramio	0,2
55	Algodón	0,0
56	Textiles sintéticos y artíc. discontinuos	0,1
57	Las demás fibras textiles vegetales	0,0
58	Alfombras, tapices y terciopelos	0,0
59	Guatas y fieltros.	0,0
60	Géneros de punto	1,4
61	Prendas de vestir y sus accesorios	0,2
62	Otros artículos de tejidos confeccionados	0,0
63	Prendería y trapos	-
64	Calzados, botines y polainas	1,6
65	Sombreros y demás tocados y sus partes	0,0
66	Paraguas, quitasoles y bastones	-
67	Plumas y plumón preparados	-
68	Manufacturas de piedra, yeso y cemento	0,6
69	Prod. cerámicos	1,6
70	Vidrios y manuf. de vidrios	0,2
71	Perlas finas, piedras preciosas	6,5
72	Monedas	1,1
73	Fundición de hierro y acero	16,8
74	Cobre	39,5
75	Níquel	-
76	Aluminio	0,2
77	Magnesio berilio	-
78	Plomo	-
79	Zinc	-
80	Estaño	0,0
81	Otros metales comunes	-
82	Herramientas y artículos de cuchillería	0,3
83	Manufacturas diversas	0,4
84	Calderas, máquinas y aparatos y artef. mec.	6,9
85	Máquinas y aparatos eléctricos y objetos	3,0
86	Vehículos y materiales para vías férreas	1,6
87	Vehículos, automóviles, tractores, velocípedos	1,6
88	Navegación aérea	0,2
89	Navegación marítima fluvial	2,1
90	Instrumentos y aparatos de óptica	0,3
91	Relojería	-
92	Instrumentos de música	0,1
93	Armas y municiones	-
94	Muebles, mobiliario médico, quirúrgico	0,0
95	Materias para tallar y moldear	0,0
96	Manufacturas de cepillería, pinceles	0,0
97	Juquetes, juegos, artíc. para recreo	0,0
98	Manufacturas diversas	-
99	Objetos de arte, objetos para colección	-

TOTAL GENERAL

609,4



BANCO CENTRAL DE CHILE
DIRECCION DE COMERCIO EXTERIOR
Departamento Asesor
MGM/cbl - 04.10.77

2. REGISTROS DE IMPORTACION EMITIDOS A AGOSTO DE 1977 (*)

- 2.1. REGISTROS DE IMPORTACION EMITIDOS POR FORMA DE PAGO
- 2.2. REGISTROS DE IMPORTACION EMITIDOS POR PAISES
- 2.3. CLASIFICACION ECONOMICA DE LOS REGISTROS DE IMPORTACION EMITIDOS
- 2.4. REGISTROS DE IMPORTACION EMITIDOS POR REGIMENES ADUANEROS
- 2.5. REGISTROS DE IMPORTACION EMITIDOS POR CAPITULOS DEL ARANCEL ADUANERO

(*) No incluye las importaciones destinadas a las empresas productoras de cobre.



2.1. REGISTROS DE IMPORTACION EMITIDOS POR FORMA DE PAGO A AGOSTO DE 1977

- en millones de US\$ -

	SECTOR PUBLICO					SECTOR PRIVADO					TOTAL GENERAL				
	Acred. Cobranza	Cob.Dif.	Otros	Total	% c/r Total	Acred. Cobranza	Cob.Dif.	Otros	Total	% c/r Total	Acred. Cobranza	Cob.Dif.	Otros	Total	
1970	186,6	18,0	114,4	319,0	33,6	551,6	41,3	36,3	629,2	66,4	738,2	59,3	150,7	948,2	
Enero-Agosto 70	129,8	11,6	65,2	206,6	31,3	397,1	25,8	30,0	452,9	68,7	526,9	37,4	95,2	659,5	
1971	382,1	40,7	92,0	514,8	44,2	614,5	14,6	21,7	650,8	55,8	996,6	55,3	113,7	1.165,6	
Enero-Agosto 71	264,8	34,7	55,0	354,5	46,1	364,6	13,5	17,8	395,9	52,7	629,4	48,2	72,8	750,4	
1972	629,9	117,1	125,1	872,1	61,9	513,8	8,0	15,6	537,4	38,1	1.143,7	125,1	140,7	1.409,5	
Enero-Agosto 72	409,5	89,1	57,3	555,9	63,8	302,2	6,6	6,4	315,2	36,2	711,7	95,7	63,7	871,1	
1973	879,0	65,4	216,3	1.160,7	69,0	466,5	15,1	39,1	520,7	31,0	1.345,5	80,5	255,4	1.681,4	
Enero-Agosto 73	557,1	60,4	175,7	793,2	72,2	258,1	13,8	34,4	306,3	27,8	815,2	74,2	210,1	1.099,5	
1974	1.175,0	85,6	110,3	1.370,9	56,8	922,3	110,4	9,3	1.042,0	43,2	2.097,3	196,0	119,6	2.412,9	
Enero-Agosto 74	853,1	49,3	101,2	1.003,6	64,5	515,4	29,5	6,5	551,4	35,5	1.368,5	78,8	107,7	1.555,0	
1975	525,7	62,7	96,4	684,8	51,2	550,3	91,7	11,4	653,4	48,8	1.076,0	154,4	107,8	1.338,2	
Enero-Agosto 75	357,4	19,1	77,6	454,1	49,6	396,1	58,9	5,7	460,7	50,4	753,5	78,0	83,3	914,8	
1976	597,3	111,8	42,4	751,5	44,6	828,1	52,7	51,4	932,2	55,4	1.425,4	164,5	93,8	1.682,7	
Enero-Agosto 76	423,8	97,0	28,8	550,6	56,3	384,6	30,3	12,2	427,1	43,7	808,4	127,3	42,0	977,7	
1977															
Enero	44,6	4,3	0,2	49,1	36,1	76,7	9,6	0,7	87,0	63,9	121,3	13,9	0,9	136,1	
Febrero	30,5	6,4	0,1	37,0	33,4	64,1	9,2	0,5	73,8	66,6	94,6	15,6	0,6	110,8	
Marzo	62,4	2,0	4,1	68,5	45,3	71,4	10,9	0,3	82,6	54,7	133,8	12,9	4,4	151,1	
Abril	43,9	7,9	0,7	52,5	31,1	96,7	8,6	11,3	116,6	69,0	140,6	16,5	12,0	169,1	
Mayo	35,4	31,7	0,2	67,3	35,3	110,6	11,9	0,9	123,4	64,7	146,0	43,6	1,1	190,7	
Junio	29,6	38,6	0,2	68,4	28,6	147,1	22,8	0,7	170,6	71,4	176,7	61,4	0,9	239,0	
Julio	56,7	2,4	0,0	59,1	25,9	153,1	15,0	0,9	169,0	74,1	209,8	17,4	0,9	228,1	
Agosto	41,4	4,9	0,2	46,5	21,5	144,1	24,8	0,8	169,7	78,5	185,5	29,7	1,0	216,2	
Enero-Agosto 77	344,5	98,2	5,7	448,4	31,1	863,8	112,8	16,1	992,7	68,9	1.208,3	211,0	21,8	1.441,1	



2.2. REGISTROS DE IMPORTACION EMITIDOS POR PAISES A AGOSTO DE 1977

- en millones de US\$ -

	ENERO-AGOSTO 1976			ENERO-AGOSTO 1977		
	Valor	% con respecto al Total por Zona	% con respecto al Total General	Valor	% con respecto al Total por Zona	% con respecto al Total General
ALALC	318,7	100,0	32,6	455,2	100,0	31,6
Venezuela	55,0	17,3		77,3	17,0	
Colombia	6,8	2,1		8,3	1,8	
Mexico	12,3	3,9		27,6	6,1	
Ecuador	63,2	19,8		54,5	12,0	
Perú	9,2	2,9		25,7	5,7	
Brasil	35,3	11,1		68,8	15,1	
Bolivia	8,4	2,6		7,8	1,7	
Paraguay	6,4	2,0		12,8	2,8	
Uruguay	1,0	0,3		1,5	0,3	
Argentina	121,1	38,0		170,8	37,5	
ESTADOS UNIDOS	225,6		23,1	307,2		21,3
CANADA	9,3		1,0	23,1		1,6
JAPON	106,2		10,8	165,1		11,4
ESPAÑA	13,7		1,4	38,3		2,7
COMUNIDAD ECONOMICA EUROPEA	121,2	100,0	12,4	218,7	100,0	15,2
Alemania Occidental	56,1	46,3		121,1	55,4	
Italia	8,8	7,3		17,8	8,2	
Francia	14,5	11,9		23,7	10,8	
Reino Unido	30,6	25,2		35,3	16,1	
Bélgica - Luxemburgo	5,4	4,5		8,3	3,8	
Holanda	5,8	4,8		12,5	5,7	
IRAN	49,8		5,1	117,4		8,1
RESTO DEL MUNDO	133,2		13,6	116,1		8,1
TOTAL GENERAL	977,7		100,0	1.441,1		100,0



2.3. CLASIFICACION ECONOMICA DE LOS REGISTROS DE IMPORTACION EMITIDOS A AGOSTO DE 1977

- en miles de US\$ -

	1976	Agosto 1976	Agosto 1977	ENERO-AGOSTO 1976		ENERO-AGOSTO 1977		Variación Porcentual Enero-Ag. 77 Enero-Ag. 76
				Valor	% sobre el Total Import.	Valor	% sobre el Total Import.	
BIENES DE CONSUMO	154.046	17.212	39.744	69.024	7,1	236.551	16,4	242,7
1.1. De origen agrícola	8.853	1.003	1.228	4.430	0,0	5.834	0,0	31,7
1.2. De origen industrial alimenticio	39.197	5.174	11.184	11.541	1,2	58.622	4,1	408,0
1.3. De origen industrial no alimenticio	105.996	11.035	27.332	53.053	5,4	172.095	11,9	224,4
1.3.1. Farmacia y medicina	(17.653)	(1.325)	(1.855)	(12.559)	(1,3)	(14.748)	(1,0)	(17,4)
1.3.2. Herramientas	(10.159)	(1.045)	(1.429)	(5.867)	(0,1)	(9.251)	(0,1)	(57,7)
1.3.3. Resto	(78.184)	(8.665)	(24.048)	(34.627)	(3,5)	(148.096)	(10,3)	(327,7)
BIENES DE CAPITAL	410.742	20.559	66.380	198.287	20,3	384.550	26,7	93,9
2.1. Maquinarias y equipos	237.895	13.003	26.043	164.565	16,8	222.897	15,5	35,5
2.2. Equipos de transporte	171.934	7.503	40.250	33.471	3,4	160.867	11,2	380,6
2.3. Animales reproductores	913	53	87	251	0,0	786	0,0	213,2
BIENES INTERMEDIOS	1.118.981	115.365	110.048	710.374	72,6	820.063	56,9	15,4
3.1. Materias primas de origen agrícola	246.663	30.901	15.293	162.321	16,6	93.498	6,5	-42,4
3.1.1. Alimenticio	(200.783)	(25.995)	(10.996)	(137.044)	(14,0)	(54.300)	(3,8)	(-60,4)
3.1.2. No Alimenticio	(45.880)	(4.906)	(4.297)	(25.277)	(2,6)	(39.198)	(2,7)	(55,1)
3.2. Materias primas origen industrial	264.122	22.239	28.121	142.527	14,6	219.958	15,3	54,3
3.2.1. Alimenticio	(74.193)	(5.762)	(8.391)	(32.521)	(3,3)	(52.929)	(3,7)	(62,8)
3.2.2. No Alimenticio	(189.929)	(16.477)	(19.730)	(110.006)	(11,3)	(167.029)	(11,6)	(51,8)
3.3. Bienes intermedios industriales	102.681	9.780	19.277	57.366	5,9	115.289	8,0	101,0
3.4. Repuestos	103.695	10.220	12.321	65.512	6,7	86.895	6,0	32,6
3.4.1. De máquinas y equipos	(85.620)	(9.060)	(8.194)	(54.667)	(5,6)	(65.627)	(4,6)	(20,1)
3.4.2. De equipos de transporte	(18.075)	(960)	(4.127)	(10.845)	(1,1)	(21.268)	(1,5)	(96,1)
3.5. Combustibles y lubricantes	391.739	40.756	31.147	279.187	28,6	273.489	19,0	-2,0
3.6. Partes y piezas para armaduría	10.081	1.469	3.889	3.461	0,4	30.934	2,2	793,8
TOTAL	1.683.770	153.136	216.172	977.685	100,0	1.441.164	100,0	47,4



2.4. REGISTROS EMITIDOS POR REGIMENES DE IMPORTACION A AGOSTO 1977

- en miles de US\$ -

1976	Reg. Gral.	ALALC	REGIMENES ESPECIALES										Total Gral.
			Grupo Andino	Cobre Dcto. 95	Soqui- mich	Ley N° 13.039	Ley N° 12.937	Ley N° 12.858	Ley N° 12.008	Ley N° 16.624	DFL 266	Otras Leyes	
Enero	53.107	16.495	648	-	-	1.030	72	-	6	661	171	229	72.419
Febrero	137.228	3.586	728	-	-	2.046	78	120	47	590	242	406	145.071
Marzo	107.383	6.975	642	1.786	1.453	565	106	-	2.307	4.428	347	2.743	128.735
Abril	81.398	9.435	1.134	-	-	1.388	110	80	1.166	568	560	726	96.565
Mayo	87.200	6.147	1.143	1.188	725	792	164	411	889	1.338	351	14.393	114.741
Junio	105.345	9.586	1.939	532	-	419	37	352	92	2.513	996	1.649	123.460
Julio	125.981	6.754	851	784	-	1.429	68	2.476	560	2.508	606	1.538	143.555
Agosto	126.503	9.955	2.444	1.473	637	503	212	3.498	1.603	3.861	-	2.447	153.136
Enero - Agosto	824.145	68.933	9.529	5.763	2.815	8.172	847	6.937	6.670	16.467	3.273	24.131	977.682
% con respecto Total Gral.	84,3%	7,1%	1,0%	0,6%	0,3%	0,8%	0,1%	0,7%	0,6%	1,7%	0,3%	2,5%	100%
1977													
Enero	115.809	8.713	130	-	-	2.610	32	1.163	1.821	5.136	479	182	136.075
Febrero	96.640	4.490	1	-	-	2.510	67	2.013	2.128	963	416	1.583	110.811
Marzo	128.479	9.460	-	-	-	2.087	156	1.880	2.979	603	531	4.896	151.071
Abril	140.065	16.749	-	-	-	2.842	38	2.725	3.593	1.499	1.087	551	169.145
Mayo	161.652	16.512	-	-	-	2.578	35	2.558	4.293	494	607	2.027	190.756
Junio	204.614	15.628	-	-	-	2.622	139	4.077	5.605	2.106	981	3.219	238.991
Julio	191.413	21.008	-	-	-	2.498	58	1.836	5.509	3.431	638	1.748	228.139
Agosto	184.925	17.093	-	-	-	2.677	2	2.705	2.102	1.382	622	4.664	216.172
Enero - Agosto	1.223.597	109.653	131	-	-	20.424	527	18.957	28.030	15.614	5.361	18.870	1.441.164
% con respecto Total Gral.	84,9%	7,6%	0,0%	-	-	1,4%	0,1%	1,3%	1,9%	1,1%	0,4%	1,3%	100%



2.5. REGISTROS DE IMPORTACION EMITIDOS POR CAPITULOS DEL ARANCEL ADUANERO

A AGOSTO DE 1977

- en miles de US\$ -

CAPITULOS DEL ARANCEL ADUANERO

ENERO - AGOSTO 1977

01	Animales vivos	4.127
02	Carnes, despojos, comestibles	5.988
03	Pescados, crustáceos y moluscos	23
04	Leche y productos lácteos	14.803
05	Productos de origen animal	84
06	Plantas vivas y productos de la floricultura	181
07	Legumbres, plantas, raíces, tubérculos, etc.	87
08	Frutos comestibles, corteza de agrios y de melones	5.896
09	Café, té, mate y especies	29.878
10	Cereales	46.588
11	Productos de la molinería, malta, almidones	3.418
12	Semillas, frutos oleaginosos	1.755
13	Materias primas vegetales tintoreas	449
14	Materias para trenza, tallar y otros prod.	93
15	Grasas y aceites	23.241
16	Preparado de carne, pescados, crustáceos	1.978
17	Azúcares y artículos de confitería	20.372
18	Cacao y sus preparados	5.143
19	Preparados a base de cereales	975
20	Preparados de legumbres hortalizas	1.362
21	Preparados alimenticios diversos	3.072
22	Bebidas líquidas alcohólicas y vinagre	8.917
23	Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	5.638
24	Tabaco	6.105
25	Sal, Azufre, tierra y piedras	5.441
26	Minerales metalúrgicos, escamas, cenizas	938
27	Combustibles, minerales, aceites minerales	277.950
28	Prod. químicos inorgánicos	13.075
29	Prod. químicos orgánicos	32.688
30	Prod. farmacéuticos	6.555
31	Abonos	13.124
32	Extracto, curtientes y tintoreas	12.029
33	Aceites esenciales y resinoides	4.285
34	Jabones, prod. orgánicos tensoactivos	4.472
35	Materias albuminoides y colas	999
36	Pólvora y explosivos, artículos de pirotecnia	941
37	Productos fotográficos y cinematográficos	5.802
38	Productos diversos de la industria química	20.417
39	Materias plásticas artificiales	24.338
40	Caucho natural o sintético	20.283
41	Pieles y cueros	7.067
42	Manufacturas de cueros	1.460
43	Peleterías y confecciones de peletería	23
44	Maderas, carbón vegetal y manufacturas de madera	189

(continúa en la HOJA N°6)



CAPITULOS DEL ARANCEL ADUANERO

ENERO - AGOSTO 1977.

45	Corcho y sus manufacturas	1.389
46	Manufacturas de espartería y cestería	39
47	Materias utilizadas en la fabricación del papel	972
48	Papel y cartón manuf. de pasta	20.953
49	Artículos de librería y productos de artes gráficas	5.863
50	Seda borra de seda	66
51	Textiles sintéticos	8.495
52	Textiles metálicos y metalizados	7
53	Lanas, pelos y crines	4.128
54	Lino y ramio	135
55	Algodón	34.117
56	Textiles sintéticos y artif. discontinuos	18.192
57	Las demás fibras textiles vegetales	429
58	Alfombras, tapices y terciopelos	7.130
59	Guatas y fieltros	6.833
60	Género de punto	2.318
61	Prendas de vestir y sus accesorios	6.939
62	Otros artículos de tejidos confeccionados	3.516
63	Prenderías y trapos	152
64	Calzados, botines y polainas	1.396
65	Sombreros y demás tocados y sus partes	135
66	Paraguas, quitasoles y bastones	584
67	Plumas y plumón preparados	24
68	Manufacturas de piedra, yeso, cemento	2.267
69	Productos cerámicos	4.793
70	Vidrios y manufacturas de vidrio	5.867
71	Perlas finas, piedras preciosas	658
72	Monedas	3
73	Fundición de hierro y acero	27.807
74	Cobre	1.078
75	Níquel	705
76	Aluminio	5.446
77	Magnesio berilio	4
78	Plomo	1.186
79	Zinc	2.474
80	Estaño	831
81	Otros metales comunes	556
82	Herramientas y artículos de cuchillería	11.305
83	Manufacturas diversas	1.932
84	Calderas, máquinas y aparatos y artef. mecan.	191.398
85	Máq. y aparatos eléctricos y objetos	145.466
86	Vehículos y materiales para vías férreas	3.145
87	Vehículos, automóviles, tractores, velocípedos	183.363
88	Navegación aérea	16.883
89	Navegación marítima fluvial	6.209
90	Instrumentos y aparatos de óptica	18.244
91	Relojería	5.054
92	Instrumentos de música	5.989
93	Armas y municiones	564
94	Muebles, mobiliario médico, quirúrgico	618
95	Materiales para tallar y moldear	372
96	Manufacturas de cepillería, pinceles	451
97	Juguetes, juegos, artículos para recreo	12.195
98	Manufacturas diversas	4.849
99	Objetos de arte, objetos para colección	48
00	Repuestos varios para la Industria, Herramientas y Materias no clasificadas	13.343

TOTAL GENERAL

1.441.164



BANCO CENTRAL DE CHILE
DIRECCION COMERCIO EXTERIOR
Departamento Asesor
MGM/toa. 4.10.77

4. SET DE EMBARQUES DE COBRE Y AQUELLOS DE LOS SUBPRODUCTOS DEL MINERAL DE COBRE

(ENERO - AGOSTO 1977)

- 4.0. Embarques de Cobre y aquellos de los Subproductos del Mineral de Cobre.
- 4.1. Embarques de la Pequeña y Mediana Minería.
 - 4.1.1. Por Productos
 - 4.1.2. Por Países
 - 4.1.3. Por Empresa
 - 4.1.4. Embarques de la Empresa Nacional de Minería.
- 4.2. Embarques de la Gran Minería.
 - 4.2.1. Por Productos
 - 4.2.2. Por Países
 - 4.2.3. Por Empresa.



4.0. EMBARQUES DE COBRE Y AQUELLOS DE LOS SUBPRODUCTOS DEL MINERAL DE COBRE (1)

- En millones de dólares -

	C O B R E					
	GRAN MINERIA		PEQUEÑA Y MEDIANA		SUB PRODUCTOS	
	1976	1977	1976	1977	1976	1977
ENERO	76,4	73,3	9,9	13,4	2,6	5,5
FEBRERO	74,2	66,0	11,8	11,8	3,3	7,3
MARZO	87,3	119,8	16,3	21,1	5,0	2,4
ABRIL	68,4	78,2	17,6	22,6	2,7	6,8
MAYO	100,6	104,7	19,6	21,7	2,6	5,3
JUNIO	91,7	72,7	18,3	18,1	4,8	4,6
JULIO	100,1	73,6	18,0	16,6	5,2	4,3
AGOSTO	86,4	57,5	12,1	13,2	5,9	5,9
SEPTIEMBRE	114,9		21,1		5,3	
OCTUBRE	94,1		17,2		5,2	
NOVIEMBRE	76,5		16,0		10,6	
DICIEMBRE	83,7		14,3		8,4	
TOTAL	1.054,3	645,8	192,2	138,5	61,6	42,1

Nota. (1) Las cifras de la Gran Minería a contar del mes de Abril de 1976, son entregadas directamente por la Comisión Chilena del Cobre, representando embarques efectivos, es decir, excluidos los gastos de refinación en el extranjero. Con anterioridad a esta fecha, la información era entregada por la Dirección de Operaciones en Moneda Extranjera y correspondía a ventas en el exterior (incluyendo gastos de refinación en el extranjero).



4.1.1. EMBARQUES DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA MINERIA - POR PRODUCTOS - 1977.

	Cobre Elec trólítico	Cobre Refi nado a fuego	Cobre Blister	Concentrado de Cobre	Cementos de Cobre	Escoria de Cobre	Chatarras de Cobre	Total Cobre	Plata Metáli ca y Selenio	Mineral de Co bre y Sulfatos
ENERO	77									
Cantidad neta en Kgs. finos (miles)	3.067	1.995	3.570	764	1.794	156	-	11.346	2,0	25
Valor FOB US\$ (miles)	3.985	2.578	4.267	657	1.895	61	-	13.443	135	376
FEBRERO	77									
Cantidad neta en Kgs. finos (miles)	3.338	1.333	2.628	698	1.808	-	-	9.805	1,2	20
Valor FOB US\$ (miles)	4.497	1.794	2.972	566	1.947	-	-	11.776	96	9
MARZO	77									
Cantidad neta en Kgs. finos (miles)	5.940	4.937	3.866	731	590	-	-	16.064	0,3	15
Valor FOB US\$ (miles)	8.209	6.876	4.723	651	657	-	-	21.116	47	7
ABRIL	77									
Cantidad neta en Kgs. finos (miles)	7.854	2.785	3.873	1.722	1.341	-	-	17.575	8,0	10
Valor FOB US\$ (miles)	10.965	3.869	4.935	1.411	1.442	-	-	22.622	1.010	5
MAYO	77									
Cantidad neta en Kgs. finos (miles)	6.575	2.850	3.738	1.770	1.537	-	-	16.470	5,0	-
Valor FOB US\$ (miles)	9.653	4.040	4.813	1.604	1.595	-	-	21.705	678	-
JUNIO	77									
Cantidad neta en Kgs. finos (miles)	7.195	1.530	1.984	975	2.396	-	25	14.105	5	-
Valor FOB US\$ (miles)	10.364	2.042	2.370	890	2.459	-	22	18.147	599	-
JULIO	77									
Cantidad neta en Kgs. finos (miles)	6.297	1.544	3.860	-	1.397	-	50	13.148	2	-
Valor FOB US\$ (miles)	8.579	1.998	4.674	-	1.321	-	42	16.614	202	-
AGOSTO	77									
Cantidad neta en Kgs. finos (miles)	3.695	1.359	4.336	1.038	979	-	-	11.407	2	4
Valor FOB US\$ (miles)	4.957	1.715	4.906	685	910	-	-	13.173	171	60
ENERO - AGOSTO	77									
Cantidad neta en Kgs. finos (miles)	43.961	18.333	27.855	7.698	11.842	156	75	109.920	25,5	74
Valor FOB US\$ (miles)	61.209	24.912	33.660	6.464	12.226	61	64	138.596	2.938	457
Ctvs. de US\$ por Lb.	63,17	-61,65	54,83	39,87	46,84	17,74	38,79	52,85	-	-



4.1.2. EMBARQUES DE COBRE DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA MINERIA - POR PAISES (*)

(En miles de Kgs. finos contenidos)

	<u>ENERO-JUNIO 1977</u>	<u>JULIO 1977</u>	<u>AGOSTO 1977</u>
ALALC	<u>38.857</u>	<u>6.921</u>	<u>4.384</u>
Argentina	13.220	3.497	1.100
Brasil	25.297	3.424	3.284
Colombia	340	-	-
C.E.E.	<u>16.519</u>	<u>2.599</u>	<u>1.565</u>
Francia	2.241	496	250
Bélgica	1.821	400	100
Alemania Occidental	8.698	1.186	700
Inglaterra	3.590	517	515
Holanda	169	-	-
U.S.A. - CANADA	<u>11.161</u>	<u>500</u>	<u>1.989</u>
OTROS	<u>18.828</u>	<u>3.128</u>	<u>3.469</u>
España	11.043	1.403	1.235
Yugoeslavia	2.678	-	249
Polonia	664	1.376	610
Japón	999	-	1.038
Taiwán	1.982	349	337
Varios	1.462	-	-
TOTAL:	<u>85.365</u>	<u>13.148</u>	<u>11.407</u>

(*) No incluye los Subproductos del Mineral de Cobre.



4.1.3. EMBARQUES DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA MINERIA - POR EMPRESA (*)

	SAGASCA	DISPUTADA DE LAS CONDES	MANTOS BLANCOS	ENAMI	SALI	OTROS	TOTAL
ENERO							
Cantidad neta Kgs. finos	1.065	2.995	2.597	4.406	-	283	11.346
Valor FOB US\$ (miles)	1.124	3.087	3.204	5.822	-	206	13.443
FEBRERO							
Cantidad neta Kgs. finos	912	3.327	1.935	3.338	-	293	9.805
Valor FOB US\$ (miles)	1.003	3.538	2.434	4.497	-	304	11.776
MARZO							
Cantidad neta Kgs. finos	227	3.259	5.131	7.279	168	-	16.064
Valor FOB US\$ (miles)	268	3.660	7.101	9.923	164	-	21.116
ABRIL							
Cantidad neta Kgs. finos	686	2.631	3.368	9.096	-	1.794	17.575
Valor FOB US\$ (miles)	722	3.208	4.520	12.693	-	1.479	22.622
MAYO							
Cantidad neta Kgs. finos	1.227	3.763	3.085	7.320	-	1.075	16.470
Valor FOB US\$ (miles)	1.269	4.524	4.290	10.699	-	923	21.705
JUNIO							
Cantidad neta Kgs. finos	1.119	2.711	2.000	7.443	-	832	14.105
Valor FOB US\$ (miles)	1.124	2.924	2.502	10.700	-	897	18.147
JULIO							
Cantidad neta Kgs. finos	805	2.617	1.751	7.540	-	435	13.148
Valor FOB US\$ (miles)	733	3.087	2.188	10.167	-	439	16.614
AGOSTO							
Cantidad neta Kgs. finos	642	3.095	1.359	4.936	-	1.375	11.407
Valor FOB US\$ (miles)	586	3.409	1.715	6.454	-	1.009	13.173
ENERO - AGOSTO							
Cantidad neta Kgs. finos	6.683	24.398	21.226	51.358	168	6.087	109.920
Valor FOB US\$ (miles)	6.829	27.437	27.954	70.955	164	5.257	138.596
Cvtos. de US\$ por Lb.	46,36	51,02	59,75	62,68	44,29	39,18	57,21

(*) No incluye los subproductos del mineral de cobre.



4.1.4. EMBARQUES DE LA EMPRESA NACIONAL DE MINERIA

	COBRE ELEC TROLITICO	COBRE BLISTER	TOTAL COBRE	PLATA METALICA	SELENIO	SULFATO	MINERAL DE COBRE	TOTAL GENERAL
<u>ENERO</u>	<u>77</u>							
Cantidad neta en Kgs. finos (miles)	3.067	1.339	4.406	1,0	1,2	-	25	4.433,2
Valor FOB US\$ (miles)	3.985	1.837	5.822	103	32	-	376	6.333
<u>FEBRERO</u>	<u>77</u>							
Cantidad neta en Kgs. finos (miles)	3.338	-	3.338	0,5	0,7	20	-	3.359,2
Valor FOB US\$ (miles)	4.497	-	4.497	73	23	9	-	4.602
<u>MARZO</u>	<u>77</u>							
Cantidad neta en Kgs. finos (miles)	5.940	1.339	7.279	0,3	-	15	-	7.294,3
Valor FOB US\$ (miles)	8.209	1.714	9.923	47	-	7	-	9.977
<u>ABRIL</u>	<u>77</u>							
Cantidad neta en Kgs. finos (miles)	7.854	1.242	9.096	6,5	1,3	10	-	9.113,8
Valor FOB US\$ (miles)	10.965	1.728	12.693	965	46	5	-	13.709
<u>MAYO</u>	<u>77</u>							
Cantidad neta en Kgs. finos (miles)	6.575	745	7.320	4,3	0,5	-	-	7.324,8
Valor FOB US\$ (miles)	9.653	1.046	10.699	660	18	-	-	11.377
<u>JUNIO</u>	<u>77</u>							
Cantidad neta en Kgs. finos (miles)	7.195	248	7.443	4,0	0,5	-	-	7.447,5
Valor FOB US\$ (miles)	10.364	336	10.700	586	13	-	-	11.299
<u>JULIO</u>	<u>77</u>							
Cantidad neta en Kgs. finos (miles)	6.297 *	1.243	7.540	1,3	0,5	-	-	7.541,8
Valor FOB US\$ (miles)	8.579	1.587	10.166	188	14	-	-	10.368
<u>AGOSTO</u>	<u>77</u>							
Cantidad neta en Kgs. finos (miles)	3.695	1.241	4.936	1	0,9	-	4	4.941,9
Valor FOB US\$ (miles)	4.957	1.497	6.454	145	26	-	60	6.685
<u>ENERO - AGOSTO</u>	<u>77</u>							
Cantidad neta en Kgs. finos (miles)	43.961	7.397	51.358	18,9	5,6	45	29	51.456,5
Valor FOB US\$ (miles)	61.209	9.745	70.954	2.767	172	21	436	74.350,0
Ctvs. de US\$ por Lb.	63,17	59,77	62,68	146,40 *	30,71 *	0,47 *	15,03 *	65,56

* US\$ por Kg.



4.2.1. EMBARQUES DE LA GRAN MINERIA - POR PRODUCTOS

	Cobre Elec trolítico	Cobre Blister	Cobre Con centrado	Cobre Ref. fuego	Cemento	Total Cobre	Concentrado Molibdeno	Selenio en polvo	Oxido Escoria	Metal Dore	Total Mineral
ENERO 77											
Cantidad neta Kgs. finos (miles)	26.291	11.292	11.280	9.125	-	58.009	343	0,3	-	15	358,3
Valor líquido retorno US\$(miles)	36.076	13.835	11.249	12.135	-	73.295	2.660	10	-	2.363	5.033
Ctvs. de US\$ por Lb.	62,26	55,59	45,25	60,34	-	57,33	7,76*	33,33*	-	157,53*	14,05*
FEBRERO 77											
Cantidad neta Kgs. finos (miles)	23.450	10.878	7.803	8.270	393	50.794	793	-	-	5	798
Valor líquido retorno US\$(miles)	32.671	13.923	7.692	11.285	420	65.991	6.144	-	-	1.041	7.185
Ctvs. de US\$ por Lb.	63,21	58,07	44,73	61,91	48,39	58,95	7,75*	-	-	208,20*	9,00*
MARZO 77											
Cantidad neta Kgs. finos (miles)	38.159	15.740	23.941	10.672	752	89.264	300	0,3	-	-	300,3
Valor líquido retorno US\$(miles)	54.469	21.884	27.209	15.341	859	119.762	2.320	10	-	-	2.330
Ctvs. de US\$ por Lb.	64,77	63,08	51,57	65,22	51,83	60,87	7,73*	33,33*	-	-	7,76
ABRIL 77											
Cantidad neta Kgs. finos (miles)	33.997	11.568	1.667	10.860	-	58.092	766	0,3	-	-	766,3
Valor líquido retorno US\$(miles)	46.724	14.825	1.611	15.012	-	78.172	5.795	11	-	-	5.806
Ctvs. de US\$ por Lb.	62,36	58,15	43,85	62,72	-	61,06	7,57*	36,67*	-	-	7,58*
MAYO 77											
Cantidad neta Kgs. finos (miles)	40.033	14.000	19.577	11.315	-	84.925	606	0,6	2	-	608,6
Valor líquido retorno US\$(miles)	54.044	16.858	18.679	14.990	-	104.661	4.593	22	48	-	4.663
Ctvs. de US\$ por Lb.	61,25	54,63	43,29	60,11	-	55,92	7,58*	36,67*	24,00*	-	7,66*
JUNIO 77											
Cantidad neta Kgs. finos (miles)	31.772	12.804	6.592	8.200	-	59.368	533	3	-	-	536
Valor líquido retorno US\$(miles)	41.720	15.590	5.934	10.483	-	72.727	3.878	109	-	-	3.987
Ctvs. de US\$ por Lb.	59,58	55,24	40,84	58,00	-	55,58	7,27*	36,33	-	-	7,44*
JULIO 77											
Cantidad neta Kgs. finos (miles)	27.073	15.520	12.171	9.355	975	65.094	566	-	-	-	566
Valor líquido retorno US\$(miles)	34.034	16.755	10.327	11.562	932	73.610	4.100	-	-	-	4.100
Ctvs. de US\$ por Lb.	57,04	48,98	38,50	56,08	43,37	51,31	7,24*	-	-	-	7,24*
AGOSTO 77											
Cantidad neta Kgs. finos (miles)	27.315	9.658	8.086	9.037	-	54.096	391	3	-	15	409
Valor líquido retorno US\$(miles)	31.390	9.550	6.092	10.490	-	57.522	3.363	74	-	2.231	5.668
Ctvs. de US\$ por Lb.	52,14	44,87	34,18	52,67	-	48,25	8,60*	24,66	-	148,73*	13,85*

* Dólares por Kg.



4.2.2. EMBARQUES DE COBRE DE LA GRAN MINERIA - POR PAISES (*)

- en miles de Kgs. de neto y finos -

PAISES	ENERO - JUNIO 1977	JULIO 1977	AGOSTO 1977
ALALC	68.173	8.391	8.445
Argentina	2.396	50	1.904
Brasil	65.777	8.341	6.541
C.E.E.	190.228	22.863	30.910
Alemania Federal	88.241	10.878	14.473
Bélgica	19.578	3.275	3.375
Francia	15.596	1.872	1.672
Holanda	1.475	325	174
Inglaterra	33.598	4.883	3.572
Italia	31.740	1.630	7.644
U.S.A. - CANADA	35.335	9.292	4.690
OTROS	106.716	24.548	10.051
Austria	1.710	260	310
Bulgaria	7.405	-	-
Corea del Sur	10.801	-	2.044
China Nacionalista	2.985	1.991	-
España	10.552	3.050	548
Japón	52.958	14.635	2.871
Noruega	120	120	60
Portugal	597	-	-
Suecia	1.650	1.600	850
Suiza	200	200	200
Taiwán	7.388	1.200	-
Yugoeslavia	5.967	1.492	1.094
Turquía	4.383	-	1.944
Tailandia	-	-	130
TOTAL	400.452	65.094	54.096

(*) No incluye los Subproductos del Mineral de Cobre.



4.2.3. EMBARQUES DE LA GRAN MINERIA - POR EMPRESAS (*)

	CHUQUICAMATA	TENIENTE	SALVADOR	ANDINA	TOTAL GENERAL
ENERO					
Cantidad neta Kgs. finos (miles)	24.277	21.299	7.318	5.115	58.009
Valor líquido retorno US\$(miles)	31.889	26.437	9.709	5.260	73.295
Ctvs. de US\$ por Lb.	59,72	56,32	60,20	46,66	57,33
FEBRERO					
Cantidad neta Kgs. finos (miles)	23.253	23.300	4.241	-	50.794
Valor líquido retorno US\$(miles)	30.324	29.930	5.737	-	65.991
Ctvs. de US\$ por Lb.	59,17	58,28	61,38	-	58,95
MARZO					
Cantidad neta Kgs. finos (miles)	44.148	26.562	6.325	12.229	89.264
Valor líquido retorno US\$(miles)	60.837	35.946	8.954	14.025	119.762
Ctvs. de US\$ por Lb.	62,52	61,40	64,23	52,04	60,87
ABRIL					
Cantidad neta Kgs. finos (miles)	29.131	22.475	6.486	-	58.092
Valor líquido retorno US\$(miles)	39.989	29.221	8.962	-	78.172
Ctvs. de US\$ por Lb.	62,28	58,99	62,69	-	61,06
MAYO					
Cantidad neta Kgs. finos (miles)	48.423	26.741	4.619	5.142	84.925
Valor líquido retorno US\$(miles)	60.794	32.434	6.380	5.053	104.661
Ctvs. de US\$ por Lb.	56,96	55,03	62,67	44,59	55,92
JUNIO					
Cantidad neta Kgs. finos (miles)	28.735	19.612	4.429	6.592	59.368
Valor líquido retorno US\$(miles)	37.280	23.481	6.032	5.934	72.727
Ctvs. de US\$ por Lb.	58,86	54,32	61,79	40,84	55,58
JULIO					
Cantidad neta Kgs. finos (miles)	27.976	21.061	5.766	10.271	65.094
Valor líquido retorno US\$(miles)	33.113	24.317	7.468	8.712	73.610
Ctvs. de US\$ por Lb.	53,70	52,39	58,56	38,49	51,31
AGOSTO					
Cantidad neta Kgs. finos (miles)	32.991	15.844	5.261	-	54.096
Valor líquido retorno US\$(miles)	33.880	17.255	6.387	-	57.522
Ctvs. de US\$ por Lb.	46,59	49,41	55,08	-	48,25

(*) No incluye los Subproductos del Mineral de Cobre.

