

## COMISIÓN CHILENA DEL COBRE

**INFORME TRIMESTRAL DE PRECIOS DE REFERENCIA DE SUSTANCIAS MINERAS  
 CON PRECIOS PUBLICADOS PERIÓDICAMENTE (LEY N° 20.026 D.O. 16.06.2005)**

METALES					
PRODUCTO (Código Aduanero)		Precios Mensuales Segundo Trimestre 2011			
Cotización	Publicación Internacional	Unidad	ABRIL	MAYO	JUNIO
<b>Cobre (7403.1100)</b>					
A Grade Cathode, Settlement	LME	US\$/Ton	9.483,250	8.927,050	9.045,432
High Grade, First position	COMEX	¢US\$/lb	430,438	405,557	410,914
<b>Plomo (7801.1000)</b>					
SHG, Settlement	LME	US\$/Ton	2.741,139	2.420,375	2.512,205
<b>Zinc (7901.1000)</b>					
SHG, Settlement	LME	US\$/Ton	2.372,389	2.160,425	2.230,477
<b>Molibdeno (2825.7010)</b>					
Dealers: Oxide (Min)	Platts Metals Week	US\$/lb	16,925	16,688	15,880
Dealers: Oxide (Mean)	Platts Metals Week	US\$/lb	17,056	16,788	15,990
<b>Oro (7108.0000)</b>					
London Gold Fix Initial	Platts Metals Week	US\$/oz troy	1.474,431	1.512,188	1.528,380
London Gold Fix Final	Platts Metals Week	US\$/oz troy	1.473,806	1.510,438	1.528,659
Handy & Harman NY	Platts Metals Week	US\$/oz troy	1.478,550	1.511,631	1.528,659
First position	COMEX	US\$/oz troy	1.481,865	1.511,014	1.527,995
<b>Plata (7106.0000)</b>					
London Silver Fix	Platts Metals Week	US\$/oz troy	41,96556	36,75000	35,79500
Handy & Harman NY	Platts Metals Week	US\$/oz troy	42,64475	37,02667	35,84091
First position	COMEX	US\$/oz troy	42,58630	36,92010	35,75895
<b>Platino (7110.1000)</b>					
London PM Fix	Platts Metals Week	US\$/oz troy	1.794,278	1.784,150	1.768,500
<b>Paladio (7110.2000)</b>					
London PM Fix	Platts Metals Week	US\$/oz troy	771,528	736,150	770,250
<b>Selenio (2804.9000)</b>					
New York Dealers	Platts Metals Week	US\$/lb	75,000	74,000	73,000
Free Market min 99.5% Warehouse (Low-High Average)	Metal Bulletin	US\$/lb	67,572	67,000	63,556
<b>Mineral de Hierro (2601.1100)</b>					
Iron Ore Index, Cfr Qingdao China Fe Content: Base 62%, Range 56% to 68%	Metal Bulletin	US\$ / dry Ton	178,769	177,198	170,752

SUSTANCIAS MINERAS NO METÁLICAS					
PRODUCTO (Código Aduanero)		Precios Mensuales Segundo Trimestre 2011			
Características	Publicación Internacional	Unidad	ABRIL	MAYO	JUNIO
<b>Ácido Bórico (2810.0000)</b>					
Fob Chile	www.indmin.com	US\$/Ton	950 - 1.015	982 - 1.015	1.070 - 1.170
Fob Buenos Aires	www.indmin.com	US\$/Ton	710 - 1.030	870 - 1.030	1.030 - 1.130
<b>Boratos, Ulexita (2528.0000)</b>					
Granular 40% B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> Fob Chile	www.indmin.com	US\$/Ton	400 - 624	512 - 624	588 - 660
40% B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> Fob Buenos Aires	www.indmin.com	US\$/Ton	350 - 580	472 - 580	556 - 614
40% B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> Fob Lima	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/Ton	380 - 605	495 - 605	551 - 640

## COMISIÓN CHILENA DEL COBRE

**INFORME TRIMESTRAL DE PRECIOS DE REFERENCIA DE SUSTANCIAS MINERAS  
 CON PRECIOS PUBLICADOS PERIÓDICAMENTE (LEY N° 20.026 D.O. 16.06.2005)**

PRODUCTO (Código Aduanero)		Precios Mensuales Segundo Trimestre 2011			
Características	Publicación Internacional	Unidad	ABRIL	MAYO	JUNIO
<b>Caolín (2507.0000)</b>					
Paper coating grade, bulk, C&F Europe, Brazil	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/Ton	205 - 250	205 - 250	205 - 250
N° 1 Paper coating grade, ex-Georgia plant, USA	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/ston	150 - 195	150 - 195	150 - 195
N° 2 Paper coating grade, ex-Georgia plant, USA	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/ston	100 - 155	100 - 155	100 - 155
<b>Carbonato de Calcio (2509.0000 / 2521.000 / 2836.5000)</b>					
Ground CC (1,1 µ - 0,7 µ) Fob USA	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/ston	200 - 290	200 - 290	200 - 290
Ground CC (3 µ untreated) Fob USA	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/ston	170 - 185	170 - 185	170 - 185
Ground CC (22 µ - 10 µ) Fob USA	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/ston	50 - 105	50 - 105	50 - 105
Ground CC (50 µ - 22 µ) Fob USA	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/ston	21 - 26	21 - 26	21 - 26
Ground chalk, coated, fine grade, ex works UK	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	£/Ton	80 - 103	80 - 103	80 - 103
<b>Cloruro de Potasio (3104.2000)</b>					
KCl Standard, granular, bulk, Ex Works North America	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/ston	515 - 535	515 - 535	515 - 535
KCl Standard, bulk, spot, Cfr Brazil	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/Ton	430 - 460	430 - 500	460 - 550
KCl Standard, list, C&F Western Europe	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/Ton	400 - 440	400 - 440	400 - 490
KCl Standard, list, Fob Western Europe	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/Ton	410 - 440	410 - 440	410 - 440
KCl Standard, bulk, Fob Baltic	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/Ton	350 - 370	350 - 370	350 - 370
KCl Standard, bulk, Fob Vancouver	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/Ton	350 - 370	350 - 370	350 - 470
<b>Cloruro de Sodio (2501.0000)</b>					
Australian solar salt bulk, cif Shanghai	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/Ton	50	50	50
<b>Diatomita (2512.0000 / 3802.9010)</b>					
US flux-calcined filter-aid grade Fob Plant	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/Ton	580 - 825	580 - 825	580 - 825
US calcined filter-aid grade Fob Plant	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/Ton	575 - 640	575 - 640	575 - 640
<b>Feldespató sódico (2529.1000)</b>					
Ceramic grade, 170 - 200 mesh, bagged, Ex Works, USA	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/ston	135 - 165	135 - 180	150 - 180
Glass grade, < 500 µ, bagged, Fob Gulluk, Turkish	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/Ton	70	70	70
Crude, < 10 mm size, bulk, Fob Gulluk, Turkish	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/Ton	22 - 23	22 - 23	22 - 23
<b>Nitrato de Sodio (3102.5000)</b>					
Chilean sodium nitrate, about 98%, Ex-Store	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	€/Ton	550 - 570	550 - 570	550 - 570
<b>Yodo (2801.2000)</b>					
Cristal 99,5% min drums spot & contract	<a href="http://www.indmin.com">www.indmin.com</a>	US\$/Kg	40,0- 60,0	52,0- 60,0	50,0- 95,0

## NOTAS:

A contar del primer trimestre de 2011, se inicia la publicación del precio promedio mensual del producto metálico "Mineral de Hierro", expresado en US\$/Ton seca, considerando los precios Metall Bulletin Iron Ore Index informados diariamente por el sistema REUTERS