

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 Cuarto Trimestre 2015			
Cotización	Publicación Internacional	Unidad	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Cobre (7403.1100)					
LME A Grade Cathode, Settlement	LME	US\$/Ton	5.222,614	4.808,238	4.629,000
High Grade, First position	COMEX	¢US\$/lb	236,786	215,538	208,216
Plomo (7801.1000)					
SHG, Settlement	LME	US\$/Ton	1.724,568	1.615,976	1.701,286
Zinc (7901.1000)					
SHG, Settlement	LME	US\$/Ton	1.728,045	1.582,286	1.522,095
Molibdeno (2825.7010)					
Dealers: Oxide (Min)	Platts Metals Week	US\$/lb	4,657	4,569	5,019
Dealers: Oxide (Mean)	Platts Metals Week	US\$/lb	4,744	4,635	5,083
Oro (7108.0000)					
London Gold Fix Initial	Platts Metals Week	US\$/oz troy	1.157,123	1.088,388	1.068,317
London Gold Fix Final	Platts Metals Week	US\$/oz troy	1.159,245	1.085,702	1.068,253
Handy & Harman NY	Platts Metals Week	US\$/oz troy	1.159,245	1.086,438	1.068,311
First position	COMEX	US\$/oz troy	1.159,859	1.084,005	1.069,945
Plata (7106.0000)					
London Silver Fix	Platts Metals Week	US\$/oz troy	15,70682	14,50667	14,05381
Handy & Harman NY	Platts Metals Week	US\$/oz troy	15,81250	14,45225	14,08545
First position	COMEX	US\$/oz troy	15,79255	14,40615	14,05059
Platino (7110.1000)					
London PM Fix	Metal Bulletin	US\$/oz troy	976,909	883,524	858,526
Paladio (7110.2000)					
London PM Fix	Metal Bulletin	US\$/oz troy	691,500	574,048	552,263
Selenio (2804.9000)					
New York Dealers	Platts Metals Week	US\$/lb	20,500	20,500	20,500
Free Market min 99.5% Warehouse (Low-High Average)	Metal Bulletin	US\$/lb	8,806	8,632	7,800
Mineral de Hierro (2601.1100)					
Metal Bulletin Iron Ore Index Fe Content Base 62%, Range 56% to 68%, cfr Qingdao China	Reuters (Metal Bulletin)	US\$/Ton seca	53,165	46,583	40,390

SUSTANCIAS MINERAS NO METÁLICAS					
PRODUCTO (Código Aduanero)		Precios Mensuales Cuarto Trimestre 2015			
Características	Publicación Internacional	Unidad	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Ácido Bórico (2810.0000)					
Fob Chile	www.indmin.com	US\$/Ton	620 - 900	620 - 900	620 - 900
Fob Buenos Aires	www.indmin.com	US\$/Ton	620 - 1.000	620 - 1.000	620 - 1.000
Boratos, Ulexita (2528.0000)					
Granular 40% B ₂ O ₃ Fob Chile	www.indmin.com	US\$/Ton	720 - 820	720 - 820	720 - 820
40% B ₂ O ₃ Fob Buenos Aires	www.indmin.com	US\$/Ton	690 - 750	690 - 750	690 - 750
40% B ₂ O ₃ Fob Lima	www.indmin.com	US\$/Ton	620 - 650	620 - 650	620 - 650

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 Cuarto Trimestre 2015			
Características	Publicación Internacional	Unidad	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Caolín (2507.0000)					
Brazil, Paper coating grade, slurry form, C&F Europe	www.indmin.com	US\$/Ton	242 - 295	242 - 295	242 - 295
Brazil, Paper coating grade, 5% moisture, bulk, C&F Europe	www.indmin.com	US\$/Ton	205 - 265	205 - 265	205 - 265
N° 1 Paper coating grade, ex-Georgia plant, USA	www.indmin.com	US\$/ston	137 - 190	137 - 190	137 - 190
N° 2 Paper coating grade, ex-Georgia plant, USA	www.indmin.com	US\$/ston	118 - 185	118 - 185	118 - 185
Carbonato de Calcio (2509.0000 / 2521.000 / 2836.5000)					
Ground CC (1,1 µ - 0,7 µ untreated) Fob USA	www.indmin.com	US\$/ston	220 - 320	220 - 320	220 - 320
Ground CC (3 µ untreated) Fob USA	www.indmin.com	US\$/ston	188 - 205	188 - 205	188 - 205
Ground CC (22 µ - 10 µ) Fob USA	www.indmin.com	US\$/ston	56 - 116	56 - 116	56 - 116
Ground CC (50 µ - 22 µ) Fob USA	www.indmin.com	US\$/ston	27 - 30	27 - 30	27 - 30
Ground chalk, coated, fine grade, ex works UK	www.indmin.com	£/Ton	90 - 110	90 - 110	90 - 110
Cloruro de Potasio (3104.2000)					
KCl Standard, bulk, spot, Cfr Brazil	www.indmin.com	US\$/Ton	340 - 360	340 - 360	340 - 360
KCl Standard, granular, bulk, Ex Works North America	www.indmin.com	US\$/ston	350 - 390	350 - 390	350 - 390
KCl Standard, bulk, Fob Vancouver	www.indmin.com	US\$/Ton	320 - 410	320 - 410	320 - 410
KCl Standard, contract, C&F Western Europe	www.indmin.com	US\$/Ton	330-420	330-420	330-420
KCl Standard, list, Fob Western Europe	www.indmin.com	US\$/Ton	320 - 370	320 - 370	320 - 370
KCl Standard, bulk, Fob Baltic	www.indmin.com	US\$/Ton	300 - 350	300 - 350	300 - 350
Cloruro de Sodio (2501.0000)					
Australian solar salt bulk, cif Shanghai	www.indmin.com	US\$/Ton	48 - 55	48 - 55	48 - 55
Diatomita (2512.0000 / 3802.9010)					
US flux-calcined filter-aid grade Fob Plant	www.indmin.com	US\$/Ton	640 - 880	640 - 880	640 - 880
US calcined filter-aid grade Fob Plant	www.indmin.com	US\$/Ton	635 - 670	635 - 670	635 - 670
Feldespató sódico (2529.1000)					
Ceramic grade, 170 - 200 mesh, bagged, Ex Works, USA	www.indmin.com	US\$/ston	150 - 180	150 - 180	150 - 180
Glass grade, < 500 µ, bagged, Fob Gulluk, Turkish	www.indmin.com	US\$/Ton	70	70	70
Crude, < 10 mm size, bulk, Fob Gulluk, Turkish	www.indmin.com	US\$/Ton	22 - 23	22 - 23	22 - 23
Nitrato de Sodio (3102.5000)					
Chilean sodium nitrate, about 98%, Ex-Store	www.indmin.com	€/Ton	560 - 600	560 - 600	560 - 600
Yodo (2801.2000)					
Cristal 99,5% min drums spot	www.indmin.com	US\$/Kg	28,0 - 32,0	27,5 - 32,0	27,5 - 32,0
Cristal 99,5% min drums contract	www.indmin.com	US\$/Kg	28,0 - 32,0	27,5 - 32,0	27,5 - 32,0