

## NOTICIAS ECONÓMICAS DE LA SEMANA CON INFLUENCIA SOBRE EL PRECIO DEL COBRE

### Comportamiento semanal del precio del cobre.

Hoy el precio del cobre se situó en cUS\$ 474,7 la libra, registrando un alza de 5,5% respecto del viernes de la semana pasada y un aumento en valor de cUS\$ 24,8 por libra.

Esta semana el precio de los principales commodities producidos por Rusia: petróleo, gas natural, metales y productos agrícolas, registraron alzas significativas en su cotización, como consecuencia de las sanciones económicas impuestas principalmente por Estados Unidos y Europa sobre Rusia, lo cual cierra sus mercados de exportación, induciendo la escasez global de tales commodities.

Respecto del mercado del cobre cabe señalar lo siguiente:

- Durante 2021 Rusia produjo 880 mil TM de cobre mina (cátodos SxEw y concentrados de cobre), lo que representó el 4,1% de la producción mundial del metal, siendo además un exportador relevante de cobre refinado a Europa y Asia (4,2% del cobre refinado global en 2021).
- Las proyecciones del mercado del cobre para 2022, elaboradas previo al desarrollo del conflicto bélico, indicaban que en el presente año se produciría un ligero superávit mundial del metal. Sin embargo, la incertidumbre generada por las sanciones económicas a Rusia potencialmente reducen la oferta mundial del metal, revirtiendo tales expectativas y presionan al alza la cotización. Esto en un escenario previo de bajos inventarios de cobre en las bolsas de metales y una producción mundial del metal que aún es vulnerable a la baja (en enero Chile registró una caída anualizada en producción de cobre de 7%, exacerbando la percepción de escasez de metal). Este escenario, probablemente, induciría a los principales demandantes del metal a acumular inventarios fuera de bolsa presionando aún más la cotización.
- Desde la perspectiva de los inversores, la tendencia al alza del precio del metal rojo también se explica por sus características de activo de refugio frente a la inflación mundial la cual ha aumentado fuertemente.

### Producción de cobre en Chile y Perú.

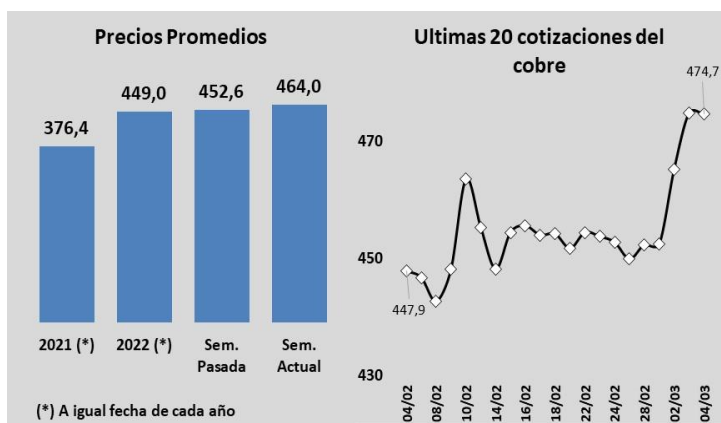
La Comisión Chilena del Cobre (Cochilco) informó que la producción de cobre del país, que representa el 27% de la producción mundial, bajó 7% interanual en enero, la mayor tasa de caída anualizada desde agosto de 2021 y el menor nivel de producción para el mes de enero desde el año 2012. Desde la perspectiva del volumen de producción, las principales reducciones se produjeron en la empresa estatal Codelco y Los Pelambres.

Por su parte, en Perú la mina de cobre Las Bambas enfrenta el tercer bloqueo en lo que va del presente año.

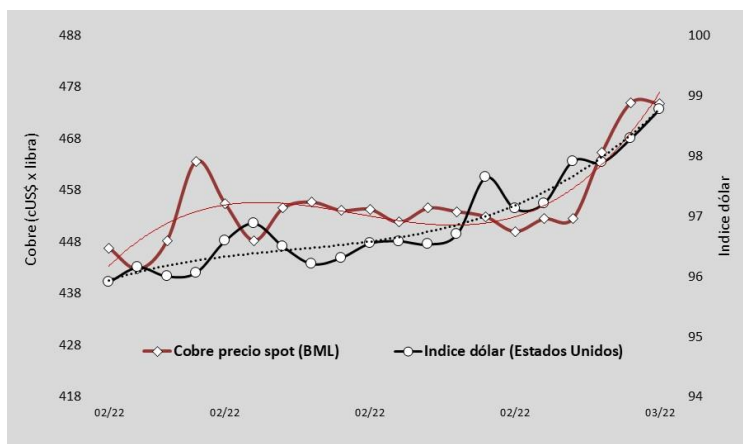
Comunidades peruanas bloquearon las vías de transporte hacia la mina, lo que impide sacar la producción a los puertos de embarque. Esta operación minera representa en torno al 2% de la producción mundial de cobre. A principios de 2022, el gobierno llegó un acuerdo con las comunidades para levantar el bloqueo que entonces había paralizado las operaciones productivas. En el contexto actual, esta situación acrecienta las expectativas de escasez de cobre, luego de las sanciones impuestas a Rusia por la invasión a Ucrania.

## CIFRAS SEMANALES DEL MERCADO DEL COBRE

### 1.- EVOLUCIÓN DEL PRECIO DEL COBRE (¢US\$/LB.)



### 2.- ULTIMAS 20 COTIZACIONES DEL COBRE E ÍNDICE DÓLAR DE EE.UU



### 3.- COMPARACIÓN SEMANAL DE INVENTARIOS Y PRECIO DEL COBRE

VARIACIONES SEMANALES DE PRECIO (c/lb)			
25-feb-22	4-mar-22	Var %	DIF
450,0	474,7	5,5	24,8
VARIACIONES DE INVENTARIOS TM			
25-feb-22	4-mar-22	Var %	DIF
298.758	301.421	0,9	2.663
VARIACIÓN DÍAS DE CONSUMO			
25-feb-22	4-mar-22	Var %	DIF
4,8	4,8	0,0	0,0
PRECIOS MÁXIMOS Y MÍNIMOS DEL AÑO (c/lb.)			
	Valor	Fecha	Amplitud
Max	474,9	3-mar	41,1
Min	433,9	6-ene	

## INFORME SEMANAL DEL MERCADO INTERNACIONAL DEL COBRE

Semana del 28 de febrero al 4 de marzo de 2022

### INVENTARIOS EN BODEGAS

Durante la presente semana los inventarios totales de cobre en las tres bolsas de metales registraron un alza de 0,9% totalizando 301.421 TM, respecto del viernes pasado. Si bien la BML y Comex anotaron caídas, la bolsa de Futuros de Shanghai aumentó 8.928 TM (5,6%), lo cual impulsó la cifra total. En lo que va de 2022 los inventarios en las tres bolsas anotan un alza de 58,4% respecto del cierre del año 2021.

Bodegas	4-mar	Variación T.M		Var. %	
	T.M	Semana	Año	Semana	Año
<b>Asia</b>	<b>22.025</b>	<b>-200</b>	<b>-2.850</b>	<b>-0,9%</b>	<b>-11,5%</b>
Emiratos Arabes					
Corea del Sur	15.825		-250		-1,6%
Malasia	25	-250	-1.250	-90,9%	-98,0%
Singapur	1.250	-250	-2.300	-16,7%	-64,8%
Taiwán	4.925	300	950	6,5%	23,9%
<b>América</b>	<b>32.325</b>		<b>12.175</b>		<b>60,4%</b>
Baltimore	5.325				
Chicago	275		275		
New Orleans	26.725		11.900		80,3%
Mobile					
St. Louis					
Panamá					
<b>Europa</b>	<b>15.475</b>	<b>-4.850</b>	<b>-28.450</b>	<b>-23,9%</b>	<b>-64,8%</b>
Holanda	4.750	-3.375	-19.725	-41,5%	-80,6%
Bélgica					
España	675				
Alemania	9.950	-1.425	-8.075	-12,5%	-44,8%
Italia	100	-50	-650	-33,3%	-86,7%
Reino Unido					
Suecia					
<b>BML</b>	<b>69.825</b>	<b>-5.050</b>	<b>-19.125</b>	<b>-6,7%</b>	<b>-21,5%</b>
<b>COMEX</b>	<b>63.645</b>	<b>-1.215</b>	<b>444</b>	<b>-1,9%</b>	<b>0,7%</b>
<b>SHFE</b>	<b>167.951</b>	<b>8.928</b>	<b>129.769</b>	<b>5,6%</b>	<b>339,9%</b>
<b>Total</b>	<b>301.421</b>	<b>2.663</b>	<b>111.088</b>	<b>0,9%</b>	<b>58,4%</b>

Los warrants cancelados<sup>1</sup> en la BML registraron una disminución semanal de 37,5% respecto del viernes pasado, totalizando 8.850 TM, lo que representa el 12,7% de los inventarios de cobre refinado en bodega.

### DATOS ECONÓMICOS RELEVANTES PARA EL COBRE QUE SE PUBLICARÁN LA PRÓXIMA SEMANA

Indicadores	EE.UU.	EUROZONA	CHINA
Balanza comercial	•		•
Índice de precios al productor (Feb.)			•
Índice de precios básicos al consumidor PCE (Feb.)	•		•
China: nuevos préstamos en yuan			•
Sentimiento del consumidor U. de Michigan	•		

### INDICADORES ECONÓMICOS DE LOS PRINCIPALES PAÍSES / BLOQUES CONSUMIDORES DE COBRE

	EE.UU.	Eurozona	China
<b>Var. PIB (% anualizado) final</b>			
T1 2020	-5,0	-3,1	-6,8
T2 2020	-31,7	-14,7	3,2
T3 2020	33,4	-4,3	4,9
T4 2020	4,3	4,9	6,5
T1 2021	6,4	-1,3	18,3
T2 2021	6,7	14,3	7,9
T3 2021	2,3	2,2	4,9
T4 2021	6,9	0,3	4,0
<b>Producción Industrial (Var. % 12 meses)</b>			
Ene-Feb 21			35,1
ene-21	-1,8	0,1	
feb-21	-4,3	-1,6	
mar-21	1,0	10,9	14,1
abr-21	16,5	39,3	9,8
may-21	16,4	20,5	8,8
jun-21	9,8	9,7	8,3
jul-21	6,6	7,7	6,4
ago-21	6,0	5,1	5,3
sep-21	4,6	5,2	3,1
oct-21	5,1	3,3	3,5
nov-21	5,3	-1,5	3,8
dic-21	3,7		4,3
<b>PMI Manufacturero (Markit, Caixin)- puntos</b>			
ene-21	59,2	54,8	51,5
feb-21	58,6	57,9	50,9
mar-21	59,1	62,5	50,6
abr-21	60,5	62,9	51,9
may-21	62,1	63,1	52,0
jun-21	62,1	63,4	51,3
jul-21	63,4	62,8	50,3
ago-21	61,1	61,4	49,2
sep-21	60,7	58,6	50,0
oct-21	58,4	58,3	50,6
nov-21	58,3	58,4	49,9
dic-21	57,7	58,0	50,9
<b>China Precio de Viviendas China (Var. % 12 meses)</b>			
sep-21	oct-21	nov-21	dic-21
3,8	3,4	3,0	2,6

<sup>1</sup> Indicador que anticipa la salida de inventarios respondiendo a expectativas de demanda.

## ESTADÍSTICAS MINERAS

### Resumen Anual

PRECIOS	2019	2020	Var. %	Prom. semana 28 feb-4 mar.
Cobre (cUS\$/lb)	272,1	282,3	3,8%	464,0
Oro (US\$/Oz Troy)	1.393,7	1.770,1	27,0%	1.925,8
Plata (US\$/Oz Troy)	16,2	20,5	26,7%	24,91
Molibdeno (US\$/lb)	11,4	8,7	-23,5%	N. D.

INVENTARIOS EN BOLSA DE METALES A fin de cada periodo, TM	2019	2020	Var. %	4-mar
BML	145.700	107.950	-25,9%	69.825
COMEX	34.065	70.397	106,7%	63.645
Shanghai	123.647	86.661	-29,9%	167.951
Total Inventarios	303.412	265.008	-12,7%	301.421
Días de Consumo	4,8	4,2	-12,5%	4,8

PRODUCCIÓN CHILENA DE COBRE Miles de TM	2019	2020	Var. %	Acumulado a noviembre (*)		
				2020	2021	Var. (%)
Producción Cobre Mina	5.787	5.733	-0,9	5.233	5.126	-2,0
Cátodos SX-EW	1.580	1.468	-7,1	1.336	1.280	-4,2
Concentrados	4.207	4.266	1,4	3.897	3.846	-1,3
Producción Cobre Refinado	2.269	2.329	2,7	2.121	2.071	-2,4
Oro (kg. De fino)	37.847	32.026	-15,4	29.229	30.683	5,0
Plata (Kg. De fino)	1.199.485	1.473.880	22,9	1.355.771	1.163.335	-14,2
Molibdeno (TM fino)	54.758	59.382	8,4	53.757	45.749	-14,9
Concentrados	54.758	59.382	8,4	53.757	45.749	-14,9
Óxidos	-	-	-	-	-	-

PRINCIPALES PRODUCTORES DE COBRE Miles de TM	2019	2020	Var. %	Acumulado a noviembre (*)		
				2020	2021	Var. (%)
Chile	5.787	5.733	-0,9	5.233	5.126	-2,0
Perú	2.455	2.186	-11,0	1.964	2.088	6,3
China	1.601	1.856	15,9	1.701	1.673	-1,6
Estados Unidos	3.144	1.247	-60,3	1.151	1.080	-6,2
Resto del Mundo	7.715	9.906	28,4	9.044	9.367	3,6
<b>Total Mundo</b>	<b>20.702</b>	<b>20.928</b>	<b>1,1</b>	<b>19.093</b>	<b>19.335</b>	<b>1,3</b>

PRINCIPALES IMPORTADORES NETOS Miles de TM	2019	2020	Var. %	Acumulado a noviembre (*)		
				2020	2021	Var. (%)
<b>Refinado</b>	<b>8.284</b>	<b>8.809</b>	<b>6,3</b>	<b>8.087</b>	<b>8.006</b>	<b>-1,0</b>
China	3.550	4.681	31,8	4.359	3.210	-26,4
Alemania	513	600	17,0	571	492	-13,8
Estados Unidos	644	674	4,7	616	832	35,0
Italia	585	484	-17,4	437	505	15,5
Otros	2.992	2.371	-20,8	2.104	2.967	41,0
<b>Blister</b>	<b>1.226</b>	<b>1.568</b>	<b>28,0</b>	<b>1.288</b>	<b>1.210</b>	<b>-6,1</b>
China	758	1.115	47,1	921	847	-8,1
Bélgica	172	167	-2,9	139	118	-15,3
Canadá	80	89	10,7	77	85	9,7
Alemania	57	63	9,7	52	28	-46,3
Otros	158	134	-15,0	98	132	34,6
<b>Concentrados</b>	<b>8.435</b>	<b>8.717</b>	<b>3,3</b>	<b>7.990</b>	<b>8.277</b>	<b>3,6</b>
China	5.506	5.447	-1,1	4.976	5.342	7,4
Japón	1.197	1.307	9,1	1.206	1.148	-4,8
España	373	291	-22,1	267	572	114,2
Corea del Sur	433	502	15,9	451	480	6,4
Otros	925	1.170	26,5	1.091	736	-32,5
<b>Total Mundo</b>	<b>17.945</b>	<b>19.094</b>	<b>6,4</b>	<b>17.365</b>	<b>17.493</b>	<b>0,7</b>

Fuentes: World Metal Statistics, BML, COMEX, SHFE Y COCHILCO.

(\*) cifras provisionarias, sujetas a cambios

# INFORME SEMANAL DEL MERCADO INTERNACIONAL DEL COBRE

Semana del 28 de febrero al 4 de marzo de 2022

## ESTADÍSTICAS MINERAS MENSUALES

PRODUCTOS PRECIOS	2020						2021												2022	
	Jul.	Ago.	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Apr.	May.	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.
Cobre (C\$/lb)	288,2	294,7	304,5	304,0	320,4	351,8	361,5	363,8	408,5	423,5	461,9	436,0	427,9	424,4	422,9	443,5	443,0	433,2	443,4	450,9
Oro (C\$/Oz Troy)	1.840,8	1.971,2	1.923,5	1.902,5	1.869,5	1.853,8	1.869,7	1.814,0	1.721,6	1.758,8	1.852,3	1.836,1	1.805,9	1.784,1	1.779,8	1.774,5	1.820,3	1.788,6	1.816,3	1.857,7
Plata (C\$/Oz Troy)	24,4	26,9	25,9	24,2	24,0	25,0	25,9	27,4	25,6	27,5	27,0	25,8	24,0	23,3	23,0	24,2	22,5	23,1	23,5	
Óxido de Molibdeno (C\$/lb) (1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>INVENTARIOS EN BOLSA DE METALES</b> A fin de cada periodo, TM																				
BML	128.125	89.350	161.975	171.300	149.800	107.950	74.575	76.225	144.500	143.725	122.425	211.525	239.650	253.000	219.525	140.175	76.450	88.950	87.650	73.025
COMEX	80.823	77.496	72.432	72.357	74.019	70.397	67.348	63.100	64.805	60.360	55.232	45.099	41.626	46.095	51.226	51.923	53.225	62.243	73.542	64.307
Shanghai	159.513	170.086	155.071	139.657	92.912	86.661	66.565	147.958	188.359	199.870	207.821	153.804	94.090	82.390	43.525	49.327	41.862	3.8182	40.359	15.9023
Total Inventarios	368.461	336.932	389.478	383.314	316.731	265.008	208.488	287.283	397.664	403.955	385.478	410.428	375.366	381.485	314.276	241.425	171.537	189.375	201.551	296.355
Días de Consumo	5,9	5,4	6,2	6,1	5,1	4,2	3,3	4,6	6,4	6,5	6,2	6,6	6,0	6,1	5,0	3,9	2,7	3,0	3,2	4,7
<b>PRODUCCIÓN CHILENA DE COBRE</b> Miles de TM (2)																				
<b>Producción Cobre Mina</b>	<b>465</b>	<b>484</b>	<b>480</b>	<b>487</b>	<b>485</b>	<b>500</b>	<b>458</b>	<b>427</b>	<b>489</b>	<b>461</b>	<b>487</b>	<b>477</b>	<b>465</b>	<b>463</b>	<b>447</b>	<b>471</b>	<b>482</b>			
Cátodos Sx/EW	114	111	110	121	122	132	114	100	115	110	122	114	113	117	120	128	128			
Concentrados	351	373	370	366	364	369	344	326	374	351	366	363	352	346	327	342	354			
Producción Cobre Refinado	184	185	186	196	189	208	185	164	196	175	196	184	183	192	189	203	205			
Oro (Kg. De fino)	2.557	2.564	2.602	2.676	2.755	2.797	2.559	2.161	2.788	2.541	2.921	2.777	2.657	3.115	3.055	2.947	3.162			
Plata (Kg. De fino)	118.818	146.323	127.365	128.204	130.287	118.109	99.031	93.445	108.113	90.665	114.452	116.200	107.888	116.985	108.399	99.926	108.231			
<b>Molibdeno (TM fino)</b>	<b>4.866</b>	<b>5.330</b>	<b>5.310</b>	<b>4.893</b>	<b>4.635</b>	<b>5.625</b>	<b>4.920</b>	<b>3.716</b>	<b>4.397</b>	<b>4.313</b>	<b>4.487</b>	<b>4.233</b>	<b>3.894</b>	<b>4.022</b>	<b>4.141</b>	<b>3.945</b>	<b>3.680</b>			
Concentrados	4.866	5.330	5.310	4.893	4.635	5.625	4.920	3.716	4.397	4.313	4.487	4.233	3.894	4.022	4.141	3.945	3.680			
Óxidos																				
<b>PRINCIPALES PRODUCTORES DE COBRE</b> Miles de TM (2)																				
Chile	465	484	480	487	485	500	458	427	489	461	487	477	465	463	447	471	482			
Perú	199	194	172	155	206	222	176	172	183	173	196	183	190	203	203	215	195			
China	155	155	155	155	155	155	155	155	192	147	145	166	158	139	139	139	139			
Estados Unidos	100	100	105	105	96	96	96	98	98	98	93	93	93	103	103	103	103			
<b>Total Mundo</b>	<b>1.729</b>	<b>1.754</b>	<b>1.764</b>	<b>1.811</b>	<b>1.806</b>	<b>1.836</b>	<b>1.715</b>	<b>1.676</b>	<b>1.770</b>	<b>1.720</b>	<b>1.772</b>	<b>1.763</b>	<b>1.719</b>	<b>1.781</b>	<b>1.790</b>	<b>1.812</b>	<b>1.816</b>			
<b>PRINCIPALES IMPORTADORES NETOS</b> Miles de TM (2)																				
<b>Refinado</b>	<b>885</b>	<b>780</b>	<b>875</b>	<b>627</b>	<b>759</b>	<b>722</b>	<b>656</b>	<b>697</b>	<b>841</b>	<b>781</b>	<b>750</b>	<b>758</b>	<b>709</b>	<b>703</b>	<b>745</b>	<b>724</b>	<b>641</b>			
China	569	489	519	437	351	322	283	276	355	319	291	277	270	252	260	282	346			
Alemania	45	51	47	54	57	29	41	44	40	46	54	44	58	34	46	45	38			
Estados Unidos	37	63	40	56	53	57	42	72	99	82	66	66	57	104	90	93	60			
Italia	36	36	35	35	46	46	55	42	58	48	59	57	60	28	45	53				
<b>Blister</b>	<b>138</b>	<b>136</b>	<b>122</b>	<b>90</b>	<b>142</b>	<b>155</b>	<b>160</b>	<b>102</b>	<b>139</b>	<b>111</b>	<b>103</b>	<b>112</b>	<b>111</b>	<b>102</b>	<b>95</b>	<b>86</b>	<b>89</b>			
China	99	92	103	88	118	109	99	68	99	79	74	73	79	68	64	61	82			
Bélgica	19	10			14	15	14	17	18	8	6	13	7	12	9	14				
Canadá	0	11	3	1	0	11	14	1	11	1	12	12	6	11	17	0	0			
Alemania	7	9	7		2	1	7	0	0	12	5	1	0	1	0	1	2			
<b>Concentrados</b>	<b>794</b>	<b>692</b>	<b>787</b>	<b>580</b>	<b>750</b>	<b>727</b>	<b>777</b>	<b>709</b>	<b>794</b>	<b>767</b>	<b>780</b>	<b>695</b>	<b>755</b>	<b>739</b>	<b>836</b>	<b>734</b>	<b>690</b>			
China	449	397	534	423	458	471	499	449	543	480	486	418	472	471	528	448	547			
Japón	114	128	89	104	94	101	108	105	95	109	104	107	112	107	130	110	60			
España	36	26	36		15	24	36	25	18	21	19	37	25	19	107	130	60			
Corea del Sur	60	30	37	31	41	51	42	37	14	50	37	45	68	38	48	48	52			
<b>Total Mundo</b>	<b>1.817</b>	<b>1.609</b>	<b>1.784</b>	<b>1.298</b>	<b>1.651</b>	<b>1.604</b>	<b>1.592</b>	<b>1.508</b>	<b>1.775</b>	<b>1.659</b>	<b>1.634</b>	<b>1.565</b>	<b>1.576</b>	<b>1.544</b>	<b>1.676</b>	<b>1.544</b>	<b>1.419</b>			

Fuentes: World Metal Statistics, BML, COMEX, SHFE y COCHILCO.

(1) Fuente: Platts Metals Week

(2) cifras provisionales, sujetas a modificación