

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

### Comportamiento semanal del precio del cobre

El lunes de esta semana el precio del cobre subió hasta US\$ 3,2 por libra, bajando los días posteriores y volviendo a registrar un incremento al cierre de hoy, alcanzando los ¢US\$ 317,9 por libra, con un crecimiento de 2,2% respecto al viernes de la semana anterior. El aumento del precio del cobre se debe principalmente a las mejores expectativas del desempeño de la economía China, en base al sólido dato del PIB dado a conocer esta semana. Además, Estados Unidos ha mostrado un desempeño económico moderado, debilitando al dólar, de acuerdo a lo señalado en el "Libro Beige" de la FED.

### Estados Unidos: La FED da señales de una nueva alza de la tasa de interés en diciembre.

- En el "Libro Beige" de la FED, publicado esta semana, señala que la economía de Estados Unidos ha tomado "fuerza", expandiéndose de manera modesta a moderada. El libro además señala que el país enfrenta escasez de trabajadores, lo cual frena el crecimiento.
- Las solicitudes de subsidio por desempleo la semana pasada disminuyeron en 22 mil, situándose en 222 mil solicitudes.
- Los permisos de construcción de viviendas disminuyeron 4,5% mensual en septiembre, quedando en 1.215 millones de permisos, cifra menor a las 1.250 millones esperadas por el mercado.

### China: El PIB de China crece sólidamente el tercer trimestre.

- El PIB de China creció 6,8% anual en el tercer trimestre, acumulando un crecimiento interanual de 6,9% a septiembre. La meta de crecimiento del PIB de China para este año es 6,5%, respecto a la cual las autoridades no tienen dudas de alcanzarla e incluso superar.
- En el XIX Congreso del Partido Comunista de China el presidente del país, Xi Jinping, anunció que abrirá el país a la inversión extranjera, mejorará el marco regulatorio financiero, atenderán al cambio climático, seguirá con su campaña anticorrupción y espera que a 2050 el país sea líder mundial.
- La producción industrial entre enero y septiembre creció 6,7%, superando el 6% registrado a agosto y a las expectativas del mercado.
- El IPC de China registró un aumento mensual de 1,6% en septiembre, situándose bajo el 1,8% registrado en agosto.

### Eurozona: IPC y comercio exterior dan señales de estabilidad en el bloque.

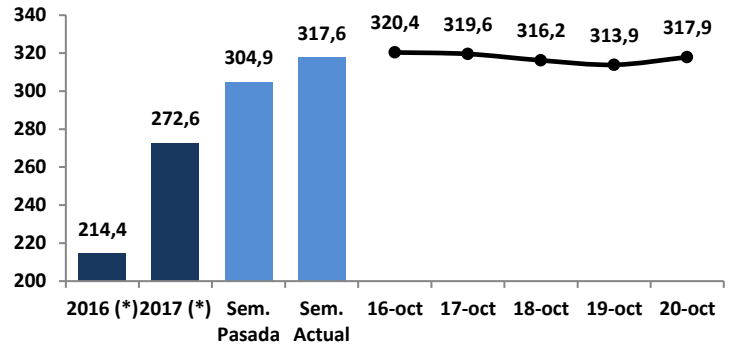
- El IPC creció 1,5% en septiembre, al igual que en agosto, registrándose los mayores crecimientos en combustible para transporte, restaurantes y cafeterías, y tabaco.
- La Eurozona registró un superávit comercial de €16.100 millones en agosto, lo que se compara con los €17.500 millones registrados en el mismo mes del año 2016. Específicamente, las exportaciones crecieron en agosto 6,8% respecto agosto de 2016, situándose en €171.500 millones, mientras que las importaciones crecieron 8,6%, alcanzando los €155.400 millones.

### Expectativas de precio del cobre de los inversores más activos

- La posición neta en contratos de futuros de cobre en la bolsa Comex cambió su tendencia de negativa a positiva la semana pasada, en línea con el aumento del precio del cobre, revelando expectativas de que el precio continúe aumentando.

## LA SEMANA EN CIFRAS

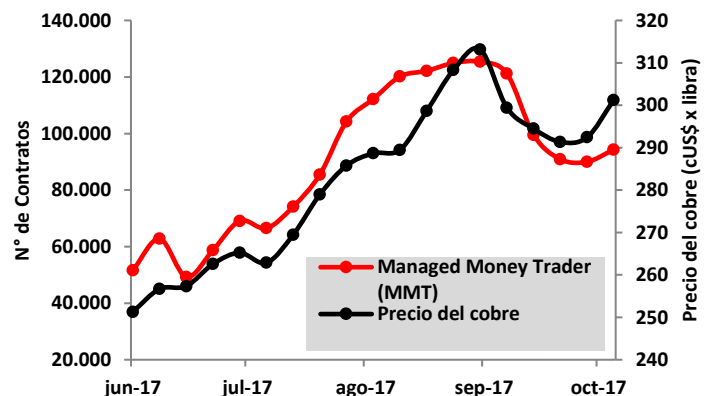
### EVOLUCIÓN DEL PRECIO DEL COBRE (¢US\$/LB)



(\*) Promedio acumulado a igual día de 2016 y 2017.

VARIACIONES SEMANALES DE PRECIO (c/lb)			
13-oct	20-oct	Var %	DIF
311,1	317,9	2,2	6,8
VARIACIONES DE INVENTARIOS TM			
13-oct	20-oct	Var %	DIF
571.407	585.482	2,5	14.075
VARIACIÓN DÍAS DE CONSUMO			
13-oct	20-oct	Var %	DIF
9,1	9,3	2,2	0,2
PRECIOS MÁXIMOS Y MÍNIMOS DEL AÑO			
	Valor	Fecha	
Max	320,4	16-oct-17	
Min	247,9	08-may-17	

### MANAGED MONEY TRADER Y PRECIO DEL COBRE



Nota: Managed Money Trader (MMT): corresponde a la evolución del número neto de contratos de futuros (compra-venta), la cual revela las expectativas implícitas de los inversores sobre la evolución del precio del cobre.

## INFORME SEMANAL DEL MERCADO INTERNACIONAL DEL COBRE

Semana del 16 al 20 de octubre de 2017

### DETALLE DE INVENTARIOS EN BODEGAS

La presente semana los inventarios en las bolsas de metales registraron un aumento de 14.075 toneladas respecto al viernes pasado, debido a los incrementos en las tres bodegas.

Bodegas	20-oct T.M	Var. T.M		Var. %	
		Semana	Año	Semana	Año
<b>Asia</b>	<b>176.925</b>	<b>-3.050</b>	<b>-20.825</b>	<b>-1,7%</b>	<b>-10,5%</b>
Dubai					
Corea del Sur	104.125	-950	19.050	-0,9%	22,4%
Malasia	43.825	-2.075	-11.150	-4,5%	-20,3%
Singapur	28.975	-25	-28.725	-0,1%	-49,8%
<b>Estados Unidos</b>	<b>30.875</b>	<b>4.375</b>	<b>-69.525</b>	<b>16,5%</b>	<b>-69,2%</b>
Baltimore					
Chicago	475	-325	-12.325	-40,6%	-96,3%
New Orleans	30.350	4.700	-49.925	18,3%	-62,2%
Mobile	25				
St. Louis					
Panamá	25		-7.275	3,2%	
<b>Europa</b>	<b>79.825</b>	<b>2.500</b>	<b>55.750</b>	<b>3,2%</b>	<b>231,6%</b>
Alemania	400		400		
Bélgica	550	500	500	1000,0%	1000,0%
España	25				
Holanda	65.550	2.125	45.325	3,4%	224,1%
Italia	375	-125	375	-25,0%	
Reino Unido	12.925		9.150		242,4%
Suecia					
<b>Total BML</b>	<b>287.625</b>	<b>3.825</b>	<b>-34.600</b>	<b>1,3%</b>	<b>-10,7%</b>
<b>Comex</b>	<b>185.190</b>	<b>1.825</b>	<b>105.078</b>	<b>1,0%</b>	<b>131,2%</b>
<b>SHFE</b>	<b>112.667</b>	<b>8.425</b>	<b>-33.931</b>	<b>8,1%</b>	<b>-23,1%</b>
<b>Total</b>	<b>585.482</b>	<b>14.075</b>	<b>36.547</b>	<b>2,5%</b>	<b>6,7%</b>

Los *warrants* cancelados<sup>1</sup> en la Bolsa de Metales de Londres registraron un alza semanal de 7,5%, totalizando 72.875 toneladas, lo que equivale al 25,3% de los stocks disponibles en las bodegas de la bolsa de metales de Londres.

### AGENDA DE LA PRÓXIMA SEMANA

Indicadores	EE.UU.	EUROZONA	CHINA
Beneficios Industriales			•
Confianza del consumidor		•	
Consumo de Hogares	•		
Índice confianza U. de Michigan	•		
Índice precio de propiedades	•		
Nuevos subsidios de desempleo	•		
Pedidos de bienes durables	•		
PIB	•		
PMI (Markit) compuesto	•	•	
PMI (Markit) manufacturas	•	•	
PMI (Markit) servicios	•	•	

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

	EE.UU.	Eurozona	China
<b>Var. PIB (% anualizado)</b>			
T2-2015	3,9	1,2	7,0
T3-2015	2,0	1,6	6,9
T4-2015	1,4	1,5	6,9
T1-2016	0,8	1,7	6,7
T2-2016	1,2	1,7	6,7
T3-2016	3,5	1,7	6,7
T4-2016	2,1	1,9	6,8
T1-2017	1,2	2,0	6,9
T2-2017	3,1	2,3	6,9
T3-2017			6,8
<b>Producción Industrial (Var. % 12 meses)</b>			
sep-16	-1,2	1,4	6,1
oct-16	-0,8	1,0	6,1
nov-16	-0,4	3,0	6,2
dic-16	0,8	1,8	6,0
ene-17	0,0	0,2	6,1
feb-17	0,4	1,2	6,6
mar-17	1,5	2,1	7,6
abr-17	2,2	1,2	6,5
may-17	2,2	4,1	6,5
jun-17	2,1	2,8	7,6
jul-17	2,2	3,2	6,4
ago-17	1,5	3,8	6,0
sep-17	1,6		6,6
<b>PMI Manufacturero Markit</b>			
ago-16	52,0	51,7	50,4
sep-16	51,5	52,6	50,1
oct-16	53,4	53,5	51,2
nov-16	53,7	53,9	51,7
dic-16	54,9	54,4	51,5
ene-17	55,2	56,0	51,3
feb-17	53,4	55,4	51,7
mar-17	53,3	56,2	51,2
abr-17	52,8	56,7	50,3
may-17	52,7	57,0	49,6
jun-17	52,1	57,4	50,4
jul-17	53,3	56,6	51,1
ago-17	52,8	57,4	51,6
sep-17	53,1	58,1	51,0
<b>China Precio de Viviendas China (Var. % 12 meses)</b>			
May	Jun	Jul	Ago
10,4	10,2	9,7	8,3

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

## ESTADÍSTICAS MINERAS

### Resumen Anual

PRECIOS	2015	2016	Var. %	Prom. semana 16 al 20 de oct.
Cobre (cUS\$/lb)	249,2	220,6	-11,5%	317,6
Oro (US\$/Oz Troy)	1.159,8	1.249,8	7,8%	1.287,8
Plata (US\$/Oz Troy)	15,7	17,14	9,3%	17,1
Molibdeno (US\$/lb)	6,6	6,5	-2,5%	7,3

INVENTARIOS EN BOLSA DE METALES A fin de cada periodo, TM	2015	2016	Var. %	20 de oct.
BML	236.225	322.225	36,4%	287.625
COMEX	63.279	80.112	26,6%	185.190
Shanghái	177.854	146.598	-17,6%	104.242
Total Inventarios	477.358	548.935	15,0%	577.057
Días de Consumo	7,6	8,8	15,8%	9,3

PRODUCCIÓN CHILENA DE COBRE Miles de TM	2015	2016	Var. %	Acumulado a junio		
				2016	2017	Var. %12 m.
Producción Cobre Mina	5.772	5.553	-3,8	2.765	2.518	-9,0
Cátodos SX-EW	1.778	1.660	-6,6	845	755	-10,8
Concentrados	3.994	3.892	-2,5	1.919	1.763	-8,1
Producción Cobre Refinado	2.688	2.613	-2,8	1.336	1.166	-12,7
Oro (Kg. De fino)	40.829	40.628	-0,5	21.079	17.309	-17,9
Plata (Kg. De fino)	1.511.295	1.453.126	-3,8	789.833	588.802	-25,5
Molibdeno (TM fino)	52.579	55.647	5,8	28.182	31.517	11,8
Concentrados	52.579	55.647	5,8	28.182	31.517	11,8
Óxidos	-	-	-	-	-	-

PRINCIPALES PRODUCTORES DE COBRE Miles de TM	2015	2016	Var. %	Acumulado a junio		
				2016	2017	Var. %12 m.
Chile	5.772	5.553	-3,8	2.765	2.518	-9,0
Perú	1.705	2.365	38,7	1.122	973	-13,3
China	1.667	1.821	9,2	708	869	22,7
Estados Unidos	1.410	1.429	1,3	707	1.011	42,9
Total Mundo	19.325	20.652	6,9	10.023	10.076	0,5

PRINCIPALES IMPORTADORES NETOS Miles de TM (*)	2015	2016	Var. %	Acumulado a junio		
				2016	2017	Var. %12 m.
Refinado	8.960	9.536	6,4	5.128	4.045	-21,1
China	3.678	3.629	-1,3	2.077	1.544	-25,7
Alemania	685	720	5,1	391	258	-34,1
Estados Unidos	664	701	5,7	311	414	33,0
Italia	622	605	-2,7	342	204	-40,3
Blisters	1.010	1.191	18,0	594	634	6,8
China	530	707	33,4	372	381	2,4
Bélgica	225	189	-16,0	91	74	-19,2
Canadá	71	30	-58,1	18	46	149,8
Corea del Sur	65	138	111,3	57	46	-18,7
Alemania	51	52	3,0	19	43	129,8
Concentrados	6.845	7.011	2,4	3.294	3.796	15,3
China	3.330	4.263	28,0	2.012	2.058	2,3
Japón	1.214	1.283	5,7	679	652	-3,9
España	446	446	0,0	217	198	-8,8
Corea del Sur	442	390	-11,8	209	207	-0,8
Total Mundo	16.815	17.738	5,5	9.015	8.475	-6,0

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

(\*) Cifras privisorias para el periodo abril-junio de 2017.

## INFORME SEMANAL DEL MERCADO INTERNACIONAL DEL COBRE

Semana del 16 al 20 de octubre de 2017

### ESTADÍSTICAS MINERAS MENSUALES

PRODUCTOS PRECIOS	2016						2017							
	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	junio	julio	agosto
Cobre (cUS\$/lb)	220,3	215,8	213,5	214,7	246,9	257,0	260,2	269,5	264,1	258,4	253,6	258,5	271,2	293,8
Oro (US\$/Oz Troy)	1.337,4	1.340,8	1.326,6	1.268,9	1.240,3	1.152,2	1.192,6	1.233,4	1.231,1	1.267,2	1.245,3	1.261,3	1.235,1	1.281,7
Plata (US\$/Oz Troy)	19,9	19,6	19,3	17,7	17,4	16,4	16,8	17,9	17,6	18,1	16,8	16,9	16,1	16,9
Molibdeno (US\$/lb)	6,7	7,4	7,0	6,7	6,6	6,6	7,3	7,6	8,5	8,7	8,1	7,2	7,2	7,257
<b>INVENTARIOS EN BOLSA DE METALES</b> A fin de cada periodo, TM														
BML	210.625	293.525	372.225	320.825	234.825	322.225	261.325	203.100	291.175	259.725	311.150	249.700	296.975	228.450
COMEX	60.222	61.037	64.025	65.282	70.619	80.112	92.598	114.168	129.400	140.840	143.264	147.720	155.413	165.041
Sanghai	172.619	165.803	107.058	102.548	144.063	146.598	212.925	289.899	307.376	229.361	198.586	176.620	178.783	183.582
Total Inventarios	443.466	520.365	543.308	488.655	449.507	548.935	566.848	607.167	727.951	629.926	653.000	574.040	631.171	577.073
Días de Consumo	7,1	8,3	8,7	7,8	7,2	8,8	9,1	9,7	11,6	10,1	10,4	9,2	10,1	9,2
<b>PRODUCCIÓN CHILENA DE COBRE</b> Miles de TM														
<b>Producción Cobre Mina</b>	<b>445</b>	<b>453</b>	<b>460</b>	<b>443</b>	<b>479</b>	<b>502</b>	<b>448</b>	<b>371</b>	<b>373</b>	<b>420</b>	<b>464</b>	<b>442</b>		
Cátodos SX-EW	128	141	137	126	136	147	135	107	116	127	138	132		
Concentrados	317	312	322	317	343	355	313	264	257	293	327	310		
Producción Cobre Refinado	208	219	212	202	212	224	203	170	185	199	209	200		
Oro (kg. De fino)	3.390	3.490	3.520	3.656	3.982	4.176	2.969	2.620	2.701	2.998	2.889	3.132		
Plata (Kg. De fino)	117.995	114.784	121.298	120.790	111.358	119.881	107.241	87.199	88.961	104.219	96.946	104.236		
<b>Molibdeno (TM fino)</b>	<b>4.972</b>	<b>4.547</b>	<b>4.101</b>	<b>5.175</b>	<b>4.182</b>	<b>4.488</b>	<b>4.307</b>	<b>4.631</b>	<b>5.011</b>	<b>6.082</b>	<b>5737,9</b>	<b>5.749</b>		
Concentrados	4.972	4.547	4.101	5.175	4.182	4.488	4.307	4.631	5.011	6.082	5737,9	5.749		
Oxidos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>PRINCIPALES PRODUCTORES DE COBRE</b> Miles de TM														
Chile	445	453	460	443	479	502	448	371	373	420	464	442		
Perú	201,9	202	200	219	211	211	196	178	189	191	109	109		
China	148	161	161	161	161	161	136	136	136	136	162	162		
Estados Unidos	113	130	117	124	124	124	111	99	189	191	210	210		
<b>Total Mundo</b>	<b>1.718</b>	<b>1.743</b>	<b>1.760</b>	<b>1.770</b>	<b>1.768</b>	<b>1789,3</b>	<b>1.678</b>	<b>1.554</b>	<b>1604,8</b>	<b>1.710</b>	<b>1.776</b>	<b>1.753</b>		
<b>PRINCIPALES IMPORTADORES NETOS</b> Miles de TM (*)														
<b>Refinado</b>	<b>747</b>	<b>693</b>	<b>735</b>	<b>708</b>	<b>765</b>	<b>769</b>	<b>751</b>	<b>691</b>	<b>799</b>	<b>651</b>	<b>659</b>	<b>494</b>		
China	251,2	232,1	242,8	189,8	276,7	359,8	278	234	292,4	202,6	265,1	271,4		
Alemania	69,9	41,6	68,6	58,8	56,6	33,8	53	55	51,2	50,1	48,4			
Estados Unidos	68,2	62,0	66,5	66,7	66,1	60,4	72	54	73,8	51,4	83,2	79,5		
Italia	46,5	30,9	42,8	55,9	49,7	37,9	52	50	53,9	48,4				
<b>Blister</b>	<b>101</b>	<b>107</b>	<b>80</b>	<b>81</b>	<b>106</b>	<b>122</b>	<b>110</b>	<b>91</b>	<b>139</b>	<b>103</b>	<b>111</b>	<b>80</b>		
China	56,7	67,6	51,2	47,9	45,6	66,4	59	57	77,8	51,8	71,8	63,7		
Bélgica	18,7	16,9	10,0	11,1	20,3	19,0	19	11	29,5	14,2				
Canadá	0,3	0,4	0,3	5,2	0,4	5,2			10,6	14,9	10,5	9,5		
Corea del Sur	14,6	9,3	14,2	6,9	26,0	10,4	13	10	11,9	3,3	6	2,4		
Alemania	3,4	5,8	2,6	3,6	4,0	14,1	12	9	2,7	8,3	11,4			
<b>Concentrados</b>	<b>636</b>	<b>642</b>	<b>613</b>	<b>570</b>	<b>645</b>	<b>648</b>	<b>661</b>	<b>598</b>	<b>729</b>	<b>637</b>	<b>617</b>	<b>554</b>		
China	345,2	362,6	346,3	340,9	439,9	416,3	312	359	408,1	338,9	288,4	351,5		
Japón	105,2	97,6	92,5	114,1	82,0	101,4	109	89	110,7	95,1	123	125,6		
España	34,7	54,0	38,6	45,3	47,8	-	47	35	50,2	28,8	36,8			
Corea del Sur	37,0	37,2	43,7	15,2	23,2	24,7	42	26	15,2	28,6	46,9	48,5		
<b>Total Mundo</b>	<b>1.484</b>	<b>1.442</b>	<b>1.428</b>	<b>1.359</b>	<b>1.516</b>	<b>1.538</b>	<b>1.522</b>	<b>1.379</b>	<b>1.667</b>	<b>1.391</b>	<b>1.387</b>	<b>1.128</b>		

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

(\*) Cifras provisionales para el periodo abril-junio de 2017.