

TEMARIO

1. COYUNTURA INTERNACIONAL

- [PMI de China repunta pero se mantiene en el rango contractivo.](#)

2. COYUNTURA NACIONAL

- [Tasa de desempleo nacional anota 6,4%, y anota tercera baja trimestral consecutiva.](#)
- [Deutsche Bank: energía solar ya es la más barata en Chile.](#)
- [IMACEC aumentó 2,6% anual en septiembre](#)

3. COYUNTURA SECTORIAL

- [Ocupados en Construcción crecieron 8,5% en doce meses y trabajadores por Cuenta Propia alcanzan su máximo histórico.](#)
- [MINVU junto a municipios rurales de Arica y Parinacota y Tarapacá fijan compromisos para avanzar en reconstrucción.](#)

4. COYUNTURA FINANCIERA

- [Comentario financiero](#)
- [Tabla financiera](#)
- [Commodities](#)

1. COYUNTURA INTERNACIONAL

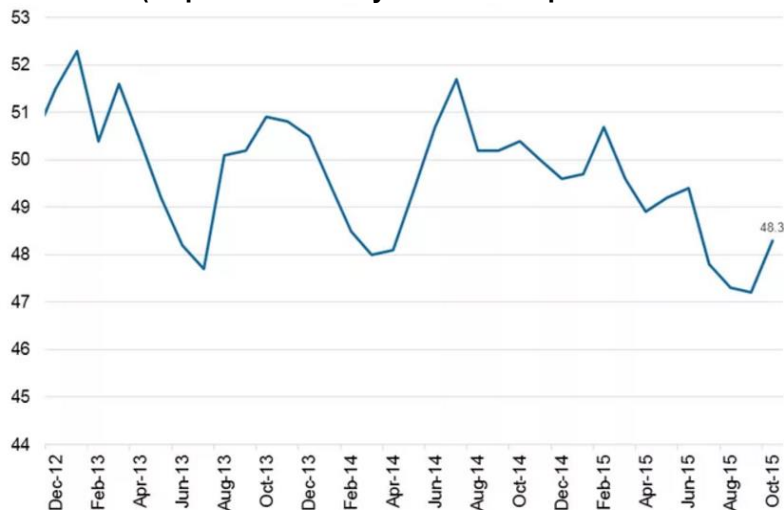
PMI de China mejora pero se mantiene en el rango contractivo

[Volver](#)

De acuerdo a lo informado por la agencia Markit Economics, el PMI de manufactura de China, que es indicativo de la actividad industrial del país, repuntó en el mes de octubre, luego de haberse mantenido a la baja desde mayo de 2015, registrando 48,3 puntos. Esta situación no debe interpretarse como una señal favorable respecto de la actividad manufacturera, ya que el indicador se mantiene en el rango contractivo, es decir, las condiciones continúan empeorando, aunque a una velocidad menor. La cifra se encuentra en línea con la información oficial publicada por la Oficina Nacional de Estadísticas de China, que situó el mismo indicador en 49,8 puntos para el mismo mes.

El comunicado da cuenta de que el deterioro en la actividad de nuevos negocios fue menor que en los meses previos, en parte debido a mayores exportaciones, lo cual aminoró las contracciones en los sub-indicadores de producción y empleo. Dado el proceso de ajuste, los inventarios se han reducido, presionando a la baja tanto los precios de materias primas como bienes finales, mientras que el stock de bienes finales continúan al alza.

PMI de China (50 puntos = no hay cambios respecto del mes anterior)



Fuente: Markit Economics

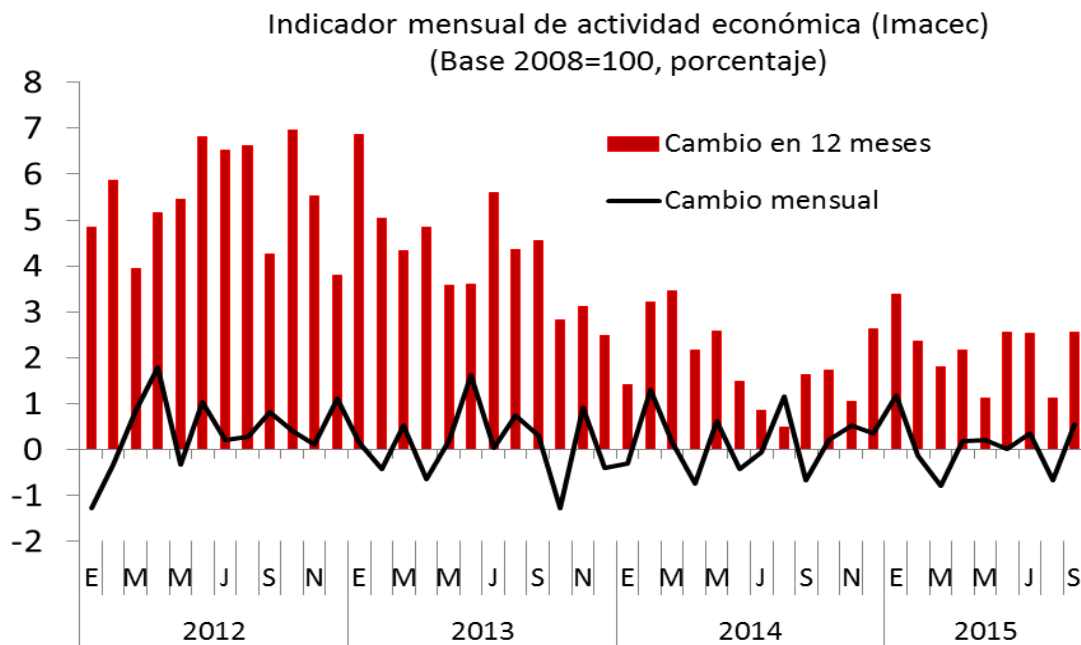
2. COYUNTURA NACIONAL

IMACEC aumentó 2,6% anual en septiembre

[Volver](#)

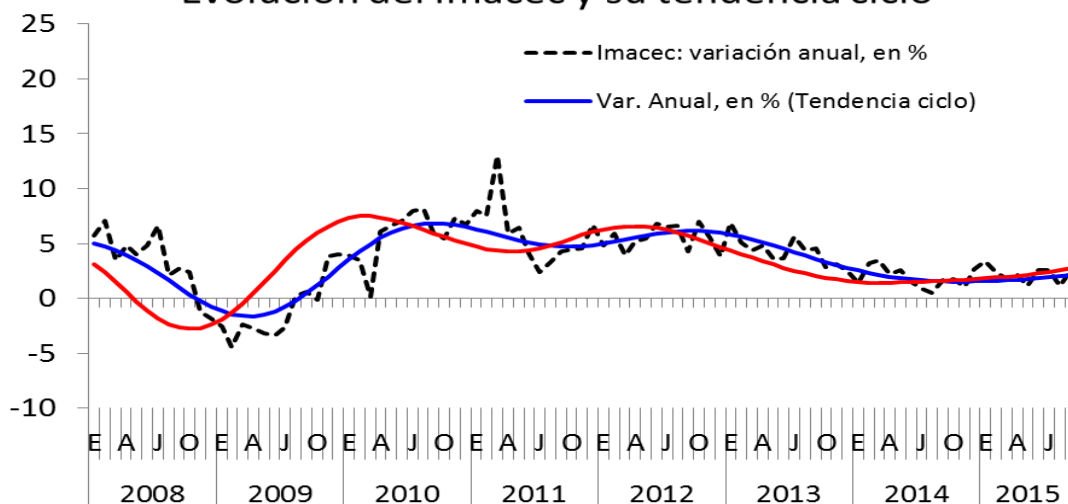
En septiembre la actividad económica –medida por el Imacec– aumentó 2,6% en comparación con igual mes del año anterior, ubicándose sobre la mediana de las estimaciones efectuadas por los analistas privados (1,8% anual), según se desprende de la encuesta de expectativas económicas elaborada por el Banco Central.

Por su parte, el Imacec corregido por el efecto estacional y calendario (de un día hábil adicional respecto de septiembre del año pasado) creció 1,1% mensual y 2,5% en doce meses. Con todo, el comunicado del Banco Central señala que en el resultado de la actividad incidió, principalmente, el mayor valor agregado de los servicios y de la industria manufacturera.



Fuente: CChC en base a las estadísticas del BCCh.

Evolución del Imacec y su tendencia ciclo



Fuente: CChC en base a las estadísticas del BCCh.

Tasa de desempleo nacional anota 6,4%, alcanzando tercera baja trimestral consecutiva.

[Volver](#)

El Instituto Nacional de Estadística (INE) reportó los datos de empleo correspondientes al trimestre móvil julio-septiembre. La tasa de desocupación anotó 6,4%, registrando una disminución de 0,1 puntos porcentuales (pp.) en el margen, como consecuencia del leve aumento en el número de Ocupados (0,6%) por sobre la Fuerza de Trabajo (0,5%), mientras que los Desocupados disminuyeron 0,1%. Los Ocupados alcanzaron durante septiembre 8.028.202 personas.

El aumento en el margen de los Ocupados fue consecuencia de las variaciones positivas trimestrales observadas en Hoteles y restaurantes (7,5%), Construcción (2,4%) y Comercio (0,5%). Los sectores que consignaron variaciones trimestrales negativas fueron Actividades Inmobiliarias y de Alquiler (-1,8%), Administración Pública (-1,4%) y Transporte y Comunicaciones (-0,6%).

Según categoría ocupacional, se observa un aumento en el margen de los trabajadores por Cuenta Propia de 2,1% y de los Asalariados de 0,6%. Por otro lado Empleadores (-4,0%), Personal Doméstico (-2,3%) y Familiar no Remunerado (-1,1%) fueron las categorías que contrarrestaron en mayor medida el aumento trimestral de los Ocupados.

En doce meses, se observa una caída de la tasa de desempleo de 0,2 (pp.), consecuencia del mayor aumento de los Ocupados (2,3%) respecto de la Fuerza de Trabajo (2,0%), junto con una disminución de los Desocupados (-1,2%). El aumento consignado en la Fuerza de Trabajo fue consecuencia de incrementos tanto de hombres (2,6%) como mujeres (1,2%), incididos exclusivamente por el alza de los Ocupados donde destacan las mujeres que transitaron a la ocupación, principalmente como Asalariadas y Cuenta Propia. Por otro lado, la disminución de los Desocupados fue explicada exclusivamente por la caída de los Cesantes (-1,5%).

Respecto a la población fuera de la Fuerza de Trabajo o Inactiva, esta aumentó 1 pp. respecto a septiembre de 2014, variación explicada exclusivamente por el incremento de mujeres (1,9%), ya que los hombres registraron la primera variación negativa desde el trimestre móvil junio-agosto de 2011. Por otro lado, se observa un aumento por el interés de ingresar al mercado laboral, donde los inactivos potencialmente activos crecieron un 5,3% anual. Asimismo, entre las razones de inactividad reportadas por el INE destaca el descenso de 40,2% de quienes se declaran sin deseos de trabajar.

Sectorialmente, el aumento en doce meses de los Ocupados fue liderado por Construcción (8,5%), consignando un semestre de alzas consecutivas, Enseñanza (7,3%) que mantiene su trayectoria al alza desde 2009 y Hoteles y Restaurantes (15,1%), sector que registró la mayor alza de su historia y que está explicada por aumento de trabajadores por Cuenta Propia asociados a restaurantes y otros servicios móviles de comida durante la temporada de fiestas patrias. Por otro lado, las mayores disminuciones se consignaron en Hogares Privados con Servicio Doméstico (-4,0%) donde, según reporta el INE, se evidencia un tránsito de éstos hacia Actividades Inmobiliarias y de Alquiler asociado a la limpieza general de edificios, y Minería (-3,7%) debido a la disminución de Asalariados asociados a la extracción de minerales metálicos no ferrosos.

Según categoría ocupacional, la principal incidencia en el incremento anual de los Ocupados la consignó el empleo Asalariado, el que registró una variación anual de 2,7%. Le siguió trabajadores por Cuenta Propia (5,0%), quienes anotaron el tercer incremento consecutivo en doce meses, donde destaca el aumento de trabajadores que realizan sus tareas en la vía pública (6,6%). Por otro lado, la principal variación negativa la constituyó Personal de Servicio Doméstico (-4,4%) y Empleadores (-6,6%).

Para el Gran Santiago, se observó una disminución de la tasa de desocupación (6,2%) tanto anual como trimestral (-0,7 pp. y -0,2pp., respectivamente) Ambos descensos fueron consecuencias del crecimiento de los Ocupados (2,9% y 1,4%, respectivamente) por sobre el crecimiento de la fuerza de Trabajo (2,2% y 1,3%, respectivamente). Asimismo, los desocupados disminuyeron (-7,4% y -1,4%, respectivamente) en igual período. Lo anterior contrasta con los resultados emanados de la Encuesta de Ocupación y Desocupación de la Universidad de Chile, la que mostró para el mismo período un importante aumento del desempleo en el Gran Santiago. Al comparar la tendencia en los trimestres móviles en que ambas encuestas reportan, vemos que mientras el INE reporta una caída de la desocupación desde 6,9% en el trimestre abril-julio a 6,2% en julio-septiembre, el centro de Microdatos de la Universidad de Chile reporta que la desocupación aumento desde una tasa de 6,2% en abril-julio a 7,1% en julio-septiembre.

Evolución del Empleo por Sector Económico: jul. - sep. 2015

Rama	Var. en 12 meses		
	%	En miles	% Incidencia
TOTAL NACIONAL	2,3%	177,4	-
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	2,9%	18,2	10,2%
Pesca *	-5,6%	-3,3	-1,9%
Minería	-3,7%	-8,5	-4,8%
Industria manufacturera	0,1%	0,6	0,3%
Electricidad, gas y agua *	2,5%	1,4	0,8%
Construcción	8,5%	54,9	31,0%
Comercio	-0,2%	-2,8	-1,6%
Hoteles y Restaurantes	15,1%	40,8	23,0%
Transporte, almacenaje y comunicaciones	6,5%	36,9	20,8%
Intermediación financiera	14,0%	21,3	12,0%
Act. Inmobiliarias, empresariales y de alquiler	4,1%	20,4	11,5%
Adm. Pública y defensa; Seg. Social	1,6%	7,3	4,1%
Enseñanza	7,3%	47,2	26,6%
Servicios sociales y de salud	5,1%	20,5	11,5%
Servicios comunitarios, sociales y personales	-4,0%	-10,2	-5,8%
Hogares privados con serv. Doméstico	-12,8%	-65,3	-36,8%
Organismos extraterritoriales *	-58,5%	-1,9	-1,1%

(*) La estimación de los Ocupados de esta rama de actividad está sujeta a alta variabilidad muestral y error de estimación. Fuente: NENE, INE.

Deutsche Bank: energía solar ya es la más barata en Chile

[Volver](#)

De acuerdo con el informe de investigación de mercados del Deutsche Bank en relación a la industria de generación fotovoltaica¹, en Chile actualmente la venta de energía solar constituye la más conveniente en términos de costo nivelado de la energía, comparada con otras fuentes de generación. Esta llega a \$US0.12 - \$US0.18 por kW/h, mientras que el promedio para las zonas residenciales llega a \$US0.25 por kW/h. Gracias a la paridad de redes existente en nuestro país, ha sido posible utilizar esta fuente de energía como una alternativa competitiva ante las otras formas de generación, especialmente aquellas basadas en el carbón.

Las divergencias en términos geográficos hacen que existan múltiples fuentes de acuerdo a la zona del país, y para el caso de la energía solar, el norte de Chile representa un potencial significativo.

La expansión del uso de la energía ha sido fuertemente impactada por la industria minera, específicamente la intensidad de la producción de cobre en nuestro país, situación que podría ser beneficiosa tanto para la industria mencionada como para el sector en términos de alianzas estratégicas y optimización de procesos por parte de la industria en Chile. Esto, dada la condición de paridad de redes que posee el SING.

De acuerdo a las proyecciones del instituto emisor, hacia 2017 el costo residencial irá al alza hasta ubicarse en aproximadamente \$US0.29 por kW/h, mientras que de acuerdo a los proyectos en carpeta el costo nivelado equivalente de la generación solar sería inferior al actual, llegando a \$UD0.09 por kW/h al año mencionado.

Por otro lado, los riesgos asociados al aprovechamiento de esta ventaja tienen que ver con la capacidad de transmisión instalada, la cual es insuficiente, y posee la principal desventaja que las dos grandes redes nacionales no están conectadas entre sí.

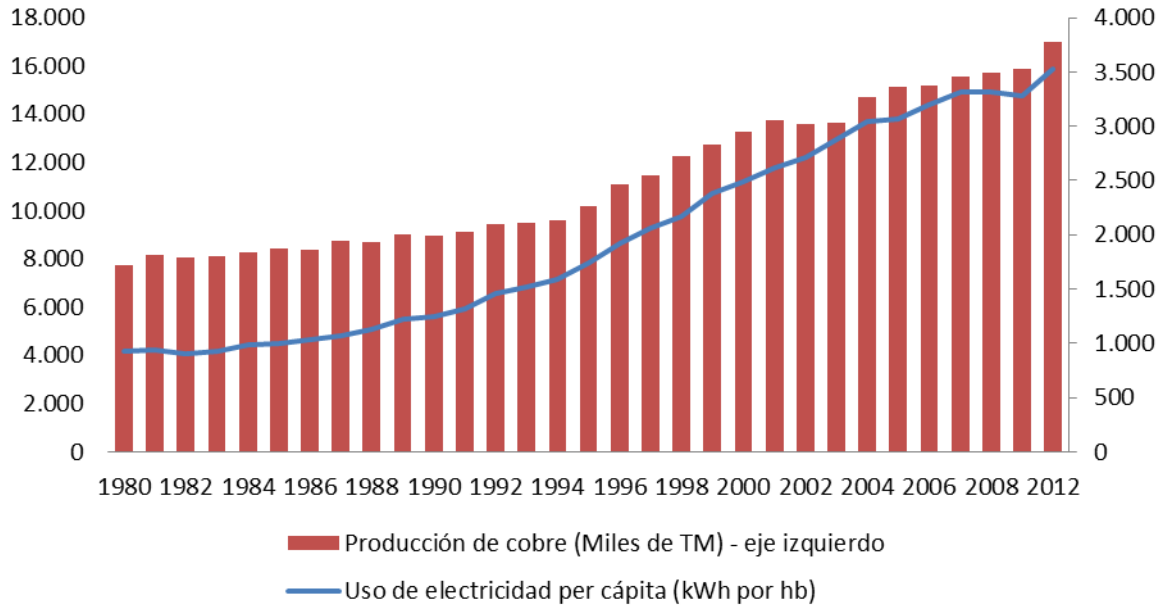
¹ https://www.db.com/cr/en/docs/solar_report_full_length.pdf

Figura 1: Suma anual de capacidad de generación en Chile (kWh/m²)



Fuente: solargis.

Producción de cobre en Chile y uso de electricidad per cápita



Fuente: elaboración propia en base a Cochilco – Banco Mundial.

3. COYUNTURA SECTORIAL

Ocupados en Construcción crecieron 8,5% en doce meses y trabajadores por Cuenta Propia alcanzan su máximo histórico.

[Volver](#)

El Instituto Nacional de Estadística (INE) reportó los datos de empleo sectorial correspondientes al trimestre móvil julio-septiembre. La Ocupación en la Construcción avanzó 2,4% en el margen y 2,0% en su serie desestacionalizada, experimentado el crecimiento más importante registrado desde mayo de 2015, indicando que el sector ha aumentado su dinamismo en el margen.

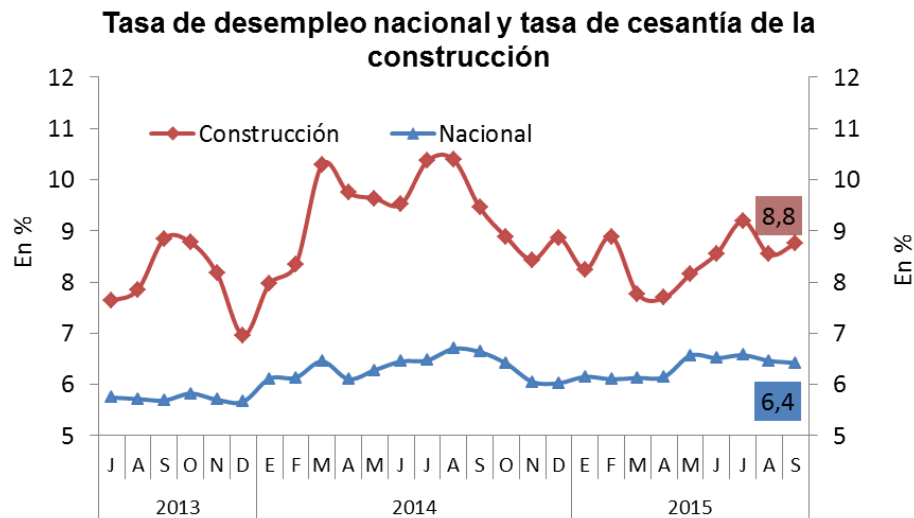
En doce meses, el número de Ocupados creció 8,5%, crecimiento en parte explicado por una base de comparación poco exigente. Durante el presente trimestre, la Ocupación en el sector Construcción alcanzó las 704,3 mil personas, 16.628 más que el trimestre anterior y 54.920 personas en comparación a septiembre de 2014.

Por otro lado, el número de desempleados aumentó en el margen 5,2%, luego del descenso de 7,3% observado el trimestre móvil anterior, mientras que en doce meses registró una disminución de 0,3%. En su serie desestacionalizada se observó un aumento de 3,2% respecto a junio-agosto de 2015, y 0,08% en doce meses. Así, los desempleados del sector alcanzaron 67,6 mil personas en

septiembre, 3.347 personas más que agosto y 235 personas menos que el mismo período del año anterior.

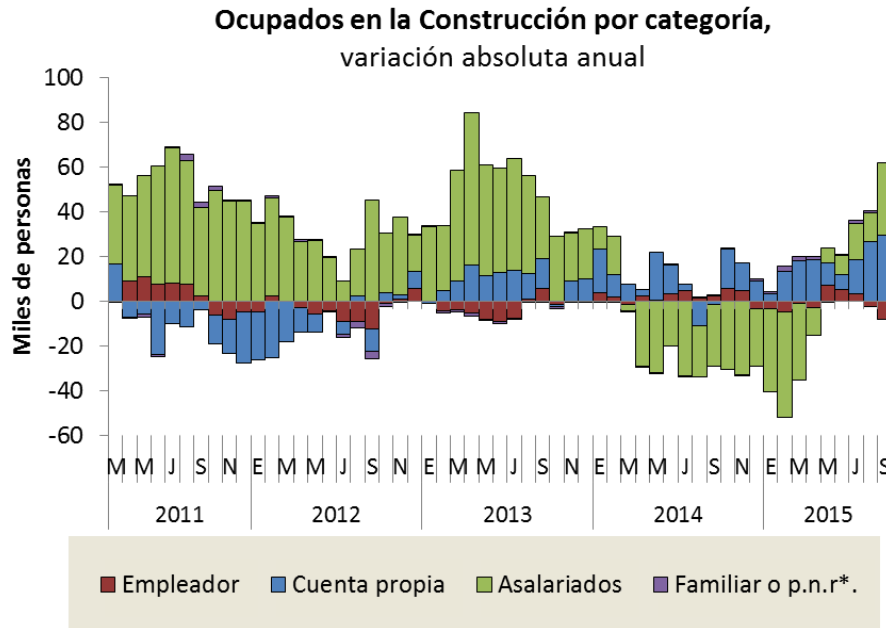
Con todo, la Fuerza de Trabajo del sector Construcción aumentó en el margen 2,7%, y 2,4% en su serie desestacionalizada, respecto a agosto. En términos anuales, esto significó un avance de 7,6%, debido, en gran parte, al efecto de bases de comparación poco exigentes. La oferta de trabajo para el sector alcanzó las 771,9 mil personas.

El aumento de la Fuerza de trabajo por sobre los Ocupados condujo a una tasa de desocupación para el sector de 8,8% en su serie original, 0,3 pp. más que el trimestre móvil anterior, donde la tasa de desempleo había mostrado una caída de 0,7pp. respecto julio. En términos desestacionalizados, no se observa variación respecto de agosto, alcanzando una tasa de desocupación de 7,5%. A doce meses, se observa una disminución de 0,7 pp., magnitud explicada en gran parte por una base de comparación poco exigente (9,5% en septiembre de 2014).



En cuanto al empleo Asalariado versus Cuenta propia (los que sumados dan cuenta de más del 90% de la Ocupación del sector) se observan aumentos en el margen por segundo trimestre móvil consecutivo: Asalariados 2,3% y Cuenta Propia 4,1%. En doce meses, se mantiene la tendencia al alza observada los últimos 4 trimestres, tanto para los trabajadores Asalariados como por Cuenta Propia (7,2% para Asalariados y 19,9% para los Cuenta Propia). Destaca el importante aumento de los trabajadores por Cuenta Propia, que se tradujo en que durante septiembre éstos alcanzaron su máximo histórico de 177,5 mil personas, 29,5 mil personas más que en septiembre de 2014 y variación anual más importante de su historia. Según es reportado por el INE, estos se concentran exclusivamente en hombres, oficiales y operarios, dedicados a actividades de construcción y terminaciones de edificios vinculados a empresas de menos de 5 trabajadores.

Por otro lado, de las 486,2 mil personas Asalariados en el sector de la construcción, el INE reporta que en comparación a septiembre de 2014, existen 32.480 personas más asociadas a la construcción de edificios, en su gran mayoría hombres, los que explican cerca del 30% del aumento de 2,7% de los Asalariados a nivel nacional.



(*): Personal no remunerado. Fuente: Elaboración propia en base a NENE, INE.

MINVU junto a municipios rurales de Arica y Parinacota y Tarapacá fijan compromisos para avanzar en reconstrucción

[Volver](#)

La ministra de vivienda y urbanismo sostuvo una reunión durante esta semana con la Asociación de Municipios Rurales de las regiones de Arica y Parinacota, y Tarapacá, con el objetivo de analizar el estado de avance del proceso de reconstrucción a raíz del terremoto 2014. Entre los puntos tratados, se fijaron fórmulas en conjunto para colaborar en el acceso de familias al nuevo Programa de Habitabilidad Rural. 730 fueron las viviendas afectadas por el terremoto y a la fecha, los municipios afectados cuentan con las siguientes cifras de cumplimiento:

Comunas afectadas terremoto 2014	% Avance Reconstrucción
Camarones	100%
Putre	
Tarapacá	80%
Pica	0%

Fuente: Portal de noticias MINVU.

En ese sentido, tanto en Camarones como Putre, en la región de Arica y Parinacota, el 100% de las familias afectadas ya cuenta con un subsidio asignado. En lo que concierne a comunas de Tarapacá, en Pozo Almonte existe un total de 601 familias afectadas, de las cuales 521 ya han sido auxiliadas con algún programa subsidiario, restando solo 80 viviendas que puedan acceder a un subsidio y cuya postulación finalizará en la segunda quincena de noviembre, mientras que en Pica se está trabajando en la postulación a subsidio de los 9 casos, dado el valor patrimonial de las viviendas.

En cuanto a la visión global del programa de reconstrucción en las regiones afectadas por las distintas catástrofes, considerando el terremoto y temporal que afectó al norte del país, en conjunto con el incendio de Valparaíso, la situación es la siguiente:

Reconstrucción Norte e Incendio - Unidades

Región	Datos	FSEV (DS 49)	SIS (DS.1)	PPPF (DS.255)	Total
Arica Parinacota	Programados	162	3	151	316
	Seleccionados	167	4	138	309
Tarapaca	Programados	2.224	385	7.392	10.001
	Seleccionados	1.464	193	6.830	8.487
Valparaíso	Programados	1.000	650	0	1.650
	Seleccionados	375	777	0	1.152
Total	Programados	3.386	1.038	7.543	11.967
	Seleccionados	2.006	974	6.968	9.948

Fuente: Ejecución MINVU – septiembre 2015

Reconstrucción Temporales Norte - Unidades

Región	Datos	FSEV Individual	SIS (DS.1)	PPPF (DS.255)	Total
Antofagasta	Programados	15	7	1.444	1.466
	Seleccionados	0	0	802	802
Atacama	Programados	898	280	5.994	7.172
	Seleccionados	260	344	4.022	4.626
Coquimbo	Programados	0	0	16	16
	Seleccionados	0	0	0	0
Total	Programados	913	287	7.454	8.654
	Seleccionados	260	344	4.824	5.428

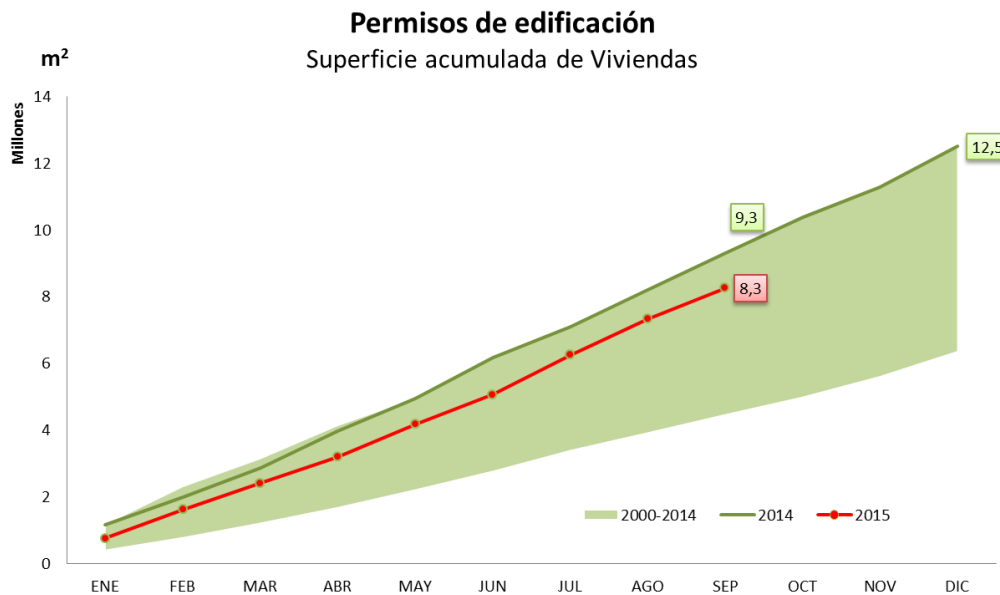
Fuente: Ejecución MINVU – septiembre 2015

Superficie aprobada de permisos de edificación según destino, acumulado a septiembre.

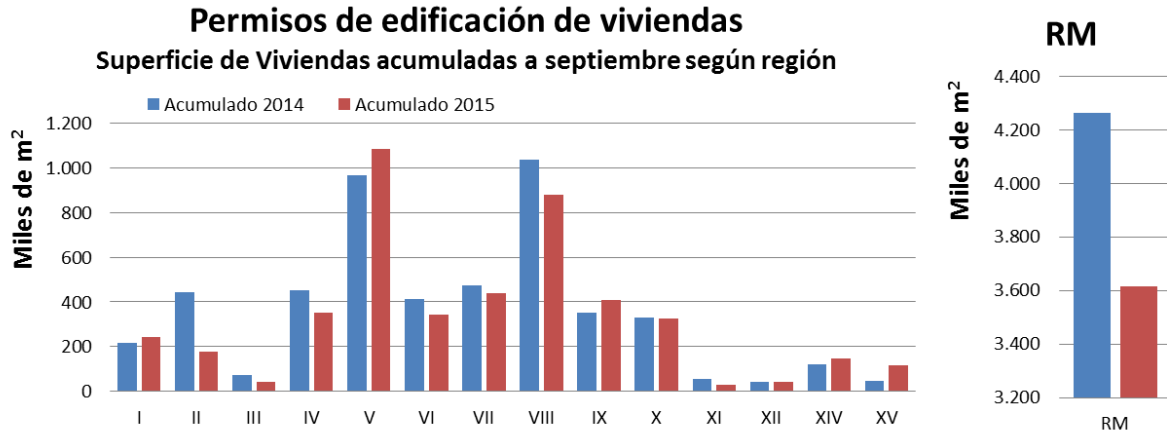
[Volver](#)

Viviendas

Hasta septiembre se han autorizado 8.257.272 m² para obras nuevas de viviendas a nivel nacional, según datos publicados por el INE. Esto es 11,1% menor en comparación con el registro de 2014.

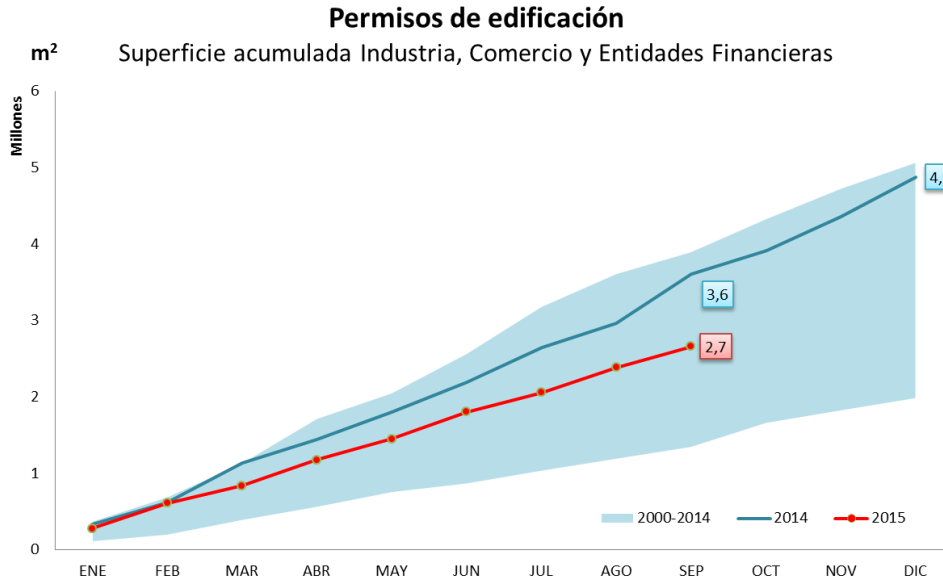


Según región, las principales participaciones fueron: la Metropolitana con 3.614.528 m² (43,8% del total), la de Valparaíso con 1.085.309 m² (13,7%) y la del Biobío con 878.982 m² (10,6%).



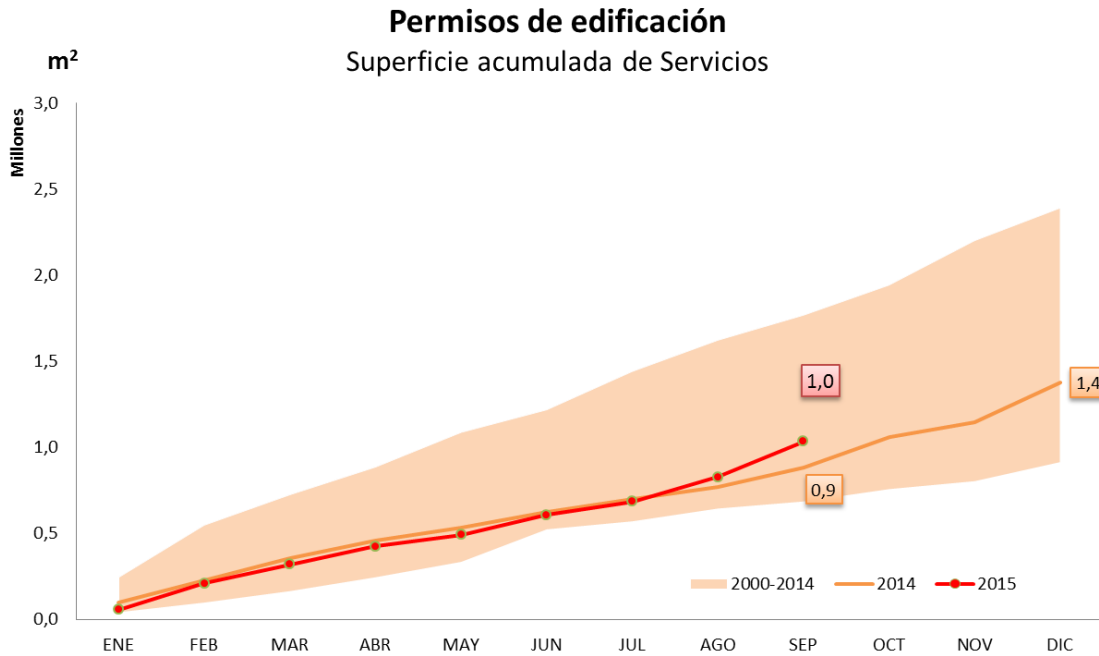
Industria, Comercio y Entidades Financieras

Entre enero y septiembre se han aprobado 2.658.581 m² de superficie, esto es 26,3% menor al registro del año anterior, según publica el INE.



Servicios

A septiembre se acumulan 1.033.130 m² de superficie, esto es 17,6% de avance con respecto al registro de igual periodo de un año atrás.

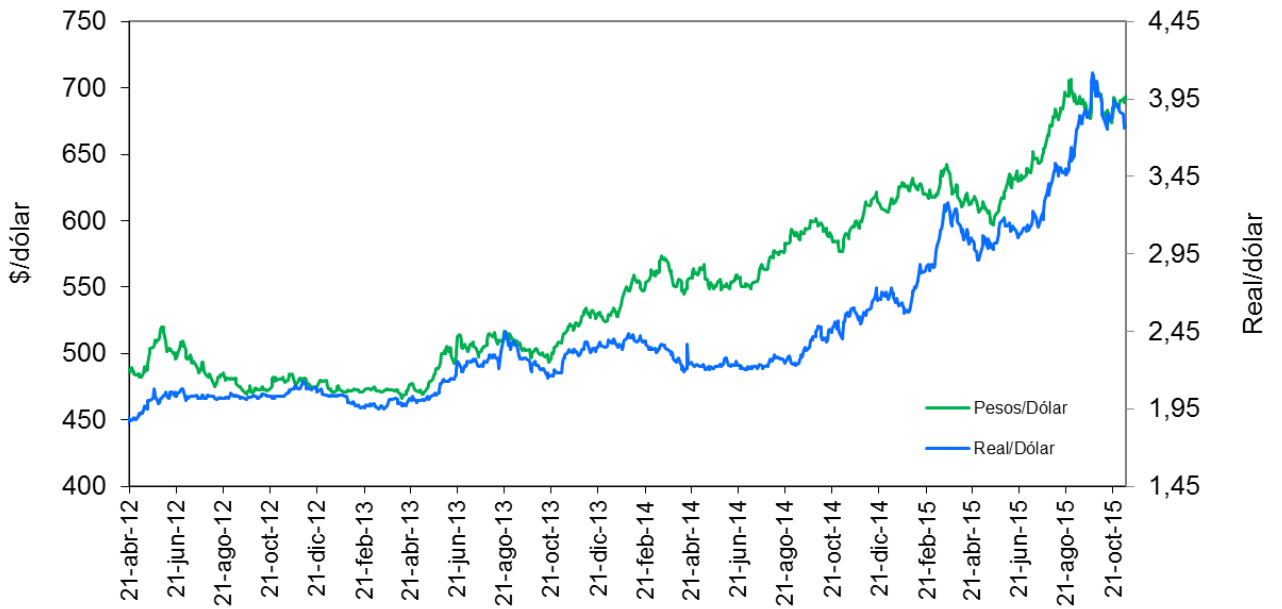
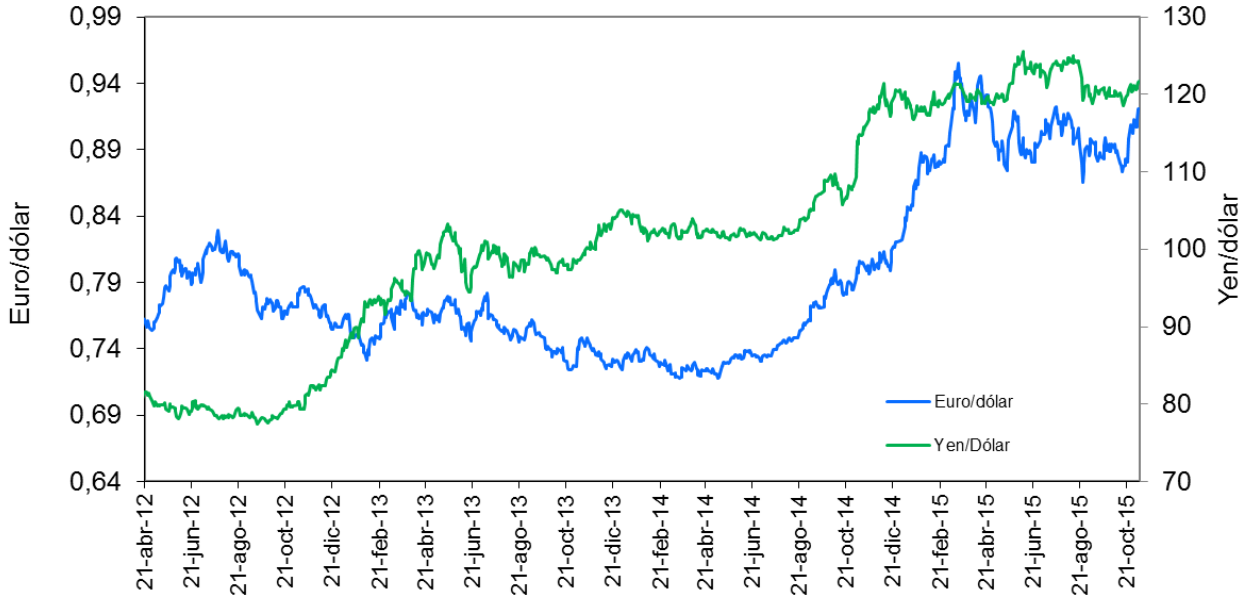


4. COYUNTURA FINANCIERA

Comentario financiero

[Volver](#)

Tipo de cambio: El tipo de cambio cerró el viernes pasado en \$693,5 pesos por dólar, aumentando en 1,57 pesos en comparación al cierre de la semana anterior. Con ello, acumula una depreciación de 86,7 pesos (14,3%) desde que comenzó el año. Este resultado es coherente con la apreciación del dólar observada durante el año, tanto en relación al peso chileno como a otras monedas. La ligera estabilización en torno a los \$690 pesos de las últimas semanas responde al inicio de la normalización de tasa en nuestro país junto con el despeje de la incertidumbre del momento de despegue del proceso de normalización de política monetaria por parte de la FED. Por otro lado, hacia fin de año no se esperan mayores depreciaciones, en línea con la estabilización de los precios de materias primas en las economías emergentes, la relativa calma de los mercados financieros y nuevos datos que despejan la incertidumbre sobre el crecimiento en China.



Variación semanal tipo de cambio nominal*

	Pesos/Dólar	Dólar/Euro	Euro/Dólar	Real/Dólar	Pesos/Euro	Yen/Dólar
Promedio 2013	495,0	1,3	0,8	2,2	657,5	97,5
Promedio 2014	570,0	1,3	0,8	2,4	757,2	105,7
Promedio I Trim.2014	551,5	1,4	0,7	2,4	755,8	102,8
Promedio II Trim.2014	554,3	1,4	0,7	2,2	760,3	102,1
Promedio III Trim.2014	576,3	1,3	0,8	2,3	764,7	103,8
Promedio IV Trim.2014	598,2	1,3	0,8	2,5	748,1	114,1
30-oct-15	690,3	1,1	0,9	3,9	756,3	121,2
02-nov-15	690,3	1,1	0,9	3,9	760,8	120,7
03-nov-15	691,9	1,1	0,9	3,9	762,5	120,7
04-nov-15	691,2	1,1	0,9	3,8	757,3	121,1
05-nov-15	688,9	1,1	0,9	3,8	748,0	121,6
06-nov-15	693,5	1,1	0,9	3,8	753,4	121,8
Variación absoluta	3,1	0,0	0,0	-0,1	-2,9	0,6
Variación porcentual	0,5%	-0,8%	0,8%	-2,2%	-0,4%	0,5%

*Los valores están en función a las operaciones realizadas el día hábil anterior por empresas bancarias.

Fuente: CCHC en base a datos del Banco Central de Chile.

Mercado bursátil: Durante la semana pasada el IPSA cerró en 3.849,62 puntos, aumentando 0,28% en relación al cierre de la semana anterior. Con ello, el indicador anotó una variación mensual de 1,83% y acumula una contracción anual de -0,04%.

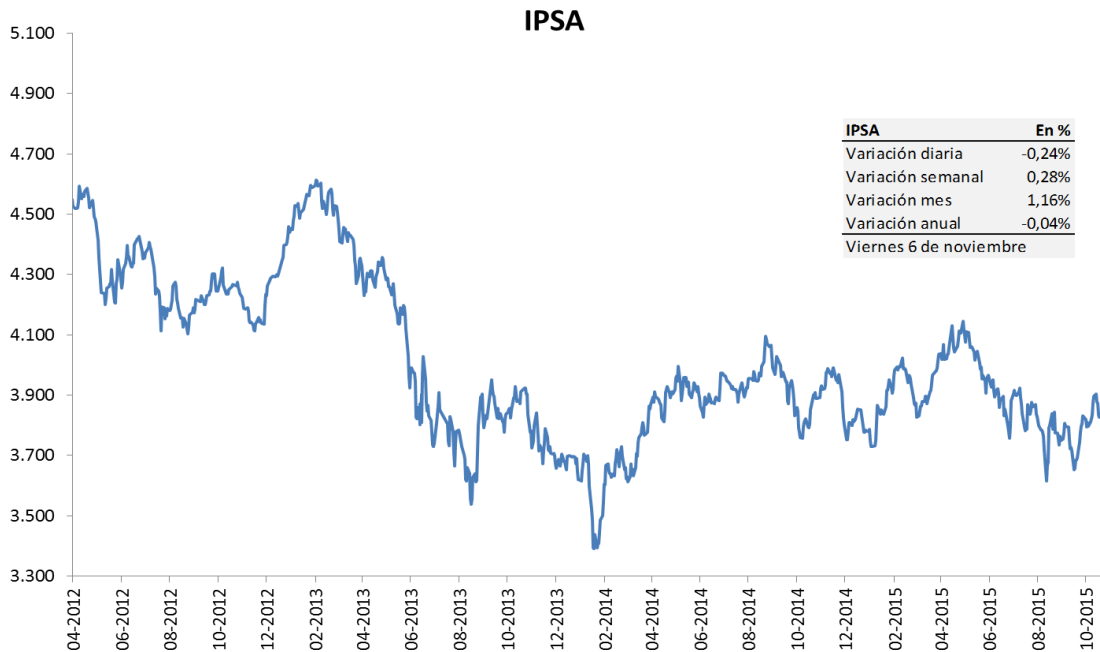


Tabla Financiera

[Volver](#)

	TAB				Tasas Largas Mercado Secundario				Libor 180	Tipo de cambio observado	IPSA
	Nominal			Real	Papeles libres de riesgo						
	90	180	360	UF 360	BCP5	BCU5	BCP10	BCU10			
Promedio 2012	6,2	6,5	6,3	3,5	5,3	2,4	5,4	2,5	0,7	487,8	4.328,3
Promedio 2013	5,5	5,9	5,6	3,1	5,2	2,3	5,3	2,4	0,4	495,1	4.065,6
Promedio 2014	4,2	4,2	4,1	1,6	4,4	1,6	4,8	1,8	0,3	569,8	3.836,6
Promedio I Trim. 2014	4,7	4,7	4,7	2,0	4,8	1,9	5,0	2,0	0,3	551,5	3.626,4
Promedio II Trim. 2014	4,2	4,3	4,3	1,4	4,7	1,7	4,9	1,9	0,3	553,6	3.889,4
Promedio III Trim. 2014	3,9	3,9	3,8	1,3	4,2	1,4	4,6	1,6	0,3	576,3	3.959,8
Promedio IV Trim. 2014	3,7	3,8	3,8	1,7	4,1	1,4	4,5	1,6	0,3	598,2	3.874,4
02-nov-15	4,2	4,4	4,5	1,6	4,3	1,3	4,5	1,5	0,6	690,3	3.839,0
03-nov-15	4,1	4,4	4,5	1,5	4,3	1,3	4,5	1,5	0,6	691,9	3.873,1
04-nov-15	4,1	4,4	4,6	1,6	4,3	1,3	4,5	1,5	0,6	691,2	3.865,7
05-nov-15	4,2	4,5	4,6	1,7	4,3	1,3	4,5	1,5	0,6	688,9	3.859,0
06-nov-15	4,2	4,6	4,6	1,7	4,3	1,3	4,5	1,5	0,6	693,5	3.849,6
Promedio	4,2	4,5	4,6	1,6	4,3	1,3	4,5	1,5	0,6	691,2	3857,3

Fuente: CChC y ABIF.

Commodities: Indicadores semanales

[Volver](#)

Finalmente, el índice de precios de *commodities* RJ/CRB cerró la semana con un alza de 0,2%. En el caso de los metales, se observa una variación semanal del precio del cobre de -2,1%, que llevó su valor hasta 2,28 dólares la libra. Respecto de los combustibles, en la semana destacaron las alzas en todos los tipos de éste, donde Gasolina y Gas Natural anotaron aumentos semanales sobre 6%.

	Valor al 08 de noviembre de	Variación %			
		Semana	Mes*	YTD	12 Meses
INDICES GLOBALES					
Reuters/Jefferies CRB	194,0	0,2%	-1,7%	-14,0%	-27,9%
Baltic Dry Index	662,8	-10,0%	-23,3%	-10,3%	-54,5%
METALES					
Cobre	2,28	-2,1%	-2,6%	-17,4%	-24,7%
Oro	1.106,3	-4,4%	-2,4%	-8,9%	-4,6%
Plata	15,0	-4,9%	-2,7%	-8,9%	-4,8%
Acero	12,1	4,9%	3,2%	-54,4%	-69,4%
Niquel	9.924,4	-4,5%	-1,6%	-34,6%	-35,1%
COMBUSTIBLES					
Petróleo WTI	45,7	0,8%	-2,2%	-5,9%	-41,9%
Petróleo Brent	48,7	2,5%	-0,8%	-8,2%	-41,8%
Gasolina	32,0	6,2%	-0,7%	2,5%	-33,9%
Gas Natural	2,3	6,6%	-6,3%	-20,5%	-45,0%
Combustible Calefacción	1,5	2,6%	-3,1%	-12,0%	-39,1%

Variaciones entre promedios semanales salvo (*) que es promedio de mes corrido a la fecha indicada en la Tabla.