

N° 943

Semana del 16 al 20 de enero de 2017

TEMARIO

1. COYUNTURA INTERNACIONAL

- [Estados Unidos está cerca de la meta de la Reserva Federal y continuará mejorando](#)
- [Las predicciones de la OPEP revelan necesidad para el cártel de mantener su recorte en la producción](#)

2. COYUNTURA NACIONAL

- [Instituto Nacional de Estadística publica primeros resultados del PreCenso 2016](#)
- [Gastos con tarjeta de crédito y débito de turistas argentinos en Chile se duplicaron el 2016](#)

3. COYUNTURA SECTORIAL

- [MOP comienza a realizar contratación de obras y consultoría a través de ChileCompra](#)
- [Evolución de la actividad en infraestructura al cierre de 2016](#)
- [Agua Negra, el mega proyecto de infraestructura que unirá a Chile y Argentina](#)

4. COYUNTURA FINANCIERA

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

1. COYUNTURA INTERNACIONAL

Estados Unidos está cerca de la meta de la Reserva Federal y continuará mejorando

[Volver](#)

El jueves de la semana pasada, la presidenta de la Reserva Federal (Fed), Janet Yellen, indicó que la economía de Estados Unidos está “cerca” de cumplir con los objetivos del Banco Central de pleno empleo y precios estables.

En diciembre pasado, los miembros del Comité Federal de Mercado Abierto (FOMC) estimaron que elevarían tres veces este año la tasa de referencia en 0,25 puntos porcentuales, con la confianza de que la economía seguirá mejorando.

Además, la Fed comunicó que la estrechez del mercado laboral ayudó a elevar los salarios y los precios de forma más amplia, a la vez que la economía continuó expandiéndose modestamente desde finales de noviembre hasta el cierre de 2016.

El reporte económico de la entidad señaló que las empresas e industrias se mostraron optimistas respecto del crecimiento para 2017, el cual estuvo impulsado por el sector manufacturero y una mejora en la inversión empresarial. Este escenario permitió el alza de tasas durante diciembre y prevé al menos tres alzas para el año en curso.

Sin embargo, las autoridades reconocen la incertidumbre generada por el cambio de gobierno en el país, en conjunto con el posible aumento de gastos y recorte de impuestos.

Por otro lado, también se dieron a conocer los datos del Índice de Precios al Consumidor (IPC), el cual creció por quinto mes consecutivo 0,3% en diciembre, en línea con las proyecciones y luego de un alza de 0,2% el mes anterior. Este aumento estuvo influenciado principalmente por el alza de los precios del combustible, impulsando la inflación más cerca de la meta de la Fed.

Los precios aumentaron 2,1% frente al año anterior, el mayor incremento desde junio de 2014. Excluyendo alimentos volátiles y combustible, el IPC subió 0,2% en diciembre.

Las predicciones de la OPEP revelan necesidad para el cartel de mantener su recorte en la producción

[Volver](#)

Las proyecciones de la Organización de Países Exportadores de Petróleo (OPEP) muestran la necesidad para el cartel de mantener o aumentar las reducciones en la producción más allá de la primera mitad del presente año si quieren equilibrar el mercado, ya que la oferta sigue amenazando con superar a la demanda en 2017.

Según el reporte mensual realizado por la OPEP, la demanda media proyectada para su crudo en el presente año llegaría sólo a los 32,1 millones de barriles diarios, por encima de los valores de 2016 pero por debajo del objetivo fijado por el cartel de 32,5 millones de barriles/día.

Las predicciones de los analistas de la OPEP aparecen después de que Arabia Saudí, el mayor y más poderoso miembro de los 13 países que conforman la organización, sugiriese la semana pasada que los recortes de producción acordados en noviembre podrían no necesitar ser extendidos más allá del primer semestre de este año.

Los precios del crudo han tenido un repunte de casi un 20%, hasta los US\$ 55, tras el anuncio en el recorte de la producción realizado en noviembre, con países fuera de la OPEP, incluida Rusia, comprometiéndose también con dicha reducción. No obstante, aún existe preocupación de que dicho acuerdo no sea suficiente para reducir el enorme crecimiento que los inventarios de crudo experimentaron después de 2014, cuando los precios comenzaron una fuerte bajada tras haberse situado por encima de los US\$ 100 el barril.

Según la OPEP, se espera que la demanda global de crudo siga creciendo fuertemente, con un aumento estimado de casi 1,2 millones de barriles diarios hasta los 95,6 millones de barriles/día, esperando la OPEP que sus miembros contribuyan a dicho aumento con 900.000 barriles/día. Un repunte en la producción de los países no pertenecientes a la OPEP de 300.000 barriles/día cubriría el resto.

Las proyecciones de demanda trimestrales para el crudo producido por la OPEP muestran el desafío al que el cartel se enfrenta; durante el primer trimestre la demanda de dicho crudo se prevé que se sitúe en sólo 31,1 millones de barriles/día, con un incremento hasta los 31,5 millones de barriles/día durante el segundo trimestre, y no será hasta el tercer trimestre de 2017 en que la demanda de crudo de la OPEP alcance los 33,3 millones de barriles/día, cuando parece probable que los inventarios mundiales comenzarán a bajar (aunque esto requeriría que la OPEP mantenga sus recortes de producción). En el cuarto trimestre se espera que retroceda hasta los 32,5 millones de barriles/día.

2. COYUNTURA NACIONAL

Instituto Nacional de Estadística publica primeros resultados del PreCenso 2016

[Volver](#)

Los primeros resultados obtenidos por el PreCenso 2016, realizado entre febrero y septiembre de 2016, entregaron un registro de 6.421.382 viviendas a nivel nacional, lo que significó un aumento de 14,6% respecto a lo observado en el PreCenso 2011, según publicó el miércoles pasado el Instituto Nacional de Estadística (INE). En términos absolutos, este aumento se tradujo en 819.351 viviendas más durante el período 2011-2016.

Las autoridades destacaron además que este resultado representa casi 500.000 viviendas más que las proyectadas para 2016 en base a la información del PreCenso 2011 más la actualización hecha con los Certificados de Recepción Final (CRF) que proporcionaron las municipalidades.

Respecto a sus resultados por región, el mayor porcentaje de esas viviendas (36,4%) está en la Región Metropolitana, mientras que el menor porcentaje (0,7%) se ubica en la Región de Aysén.

Asimismo, el análisis comparativo por comunas arrojó que hay 9 comunas con más de 100.000 viviendas, 5 de las cuales están en la Región Metropolitana, y que en el país existen 18 comunas con menos de 1.000 viviendas, 8 de las cuales están en la Región de Magallanes.

En términos absolutos, la mayor disminución se registró en la comuna de La Granja (570 viviendas menos) mientras que en términos porcentuales fue San Gregorio en la Región de Magallanes, con una disminución de 31,4%.

CUADRO 1. COMUNAS CON MAYOR DECRETAMIENTO ENTRE PRECENSO 2011 Y PRECENSO 2016

REGIÓN	COMUNA	DIFERENCIA ABSOLUTA	DIFERENCIA PORCENTUAL
MAGALLANES	SAN GREGORIO	-199	-31,4
LOS LAGOS	CHAITÉN	-273	-11,2
MAGALLANES	LAGUNA BLANCA	-32	-9,8
LA ARAUCANÍA	CARAHUE	-265	-2,7
LA ARAUCANÍA	FREIRE	-232	-2,4
BIOBÍO	RÁNQUIL	-54	-1,8
METROPOLITANA	LA GRANJA	-579	-1,7
LIBERTADOR BERNARDO O'HIGGINS	PLACILLA	-48	-1,5
METROPOLITANA	SAN RAMÓN	-325	-1,4
BIOBÍO	LOTA	-100	-0,6

FUENTE: INE

Las restantes 336 comunas del país consignaron crecimientos en el período considerado. Entre ellas, y en términos absolutos, la comuna de Santiago lidera el crecimiento de viviendas del país. Su crecimiento para el periodo es comparable con las viviendas registradas en PreCenso 2016 en la comuna de Melipilla (44.424 viviendas), y donde en promedio incorporó 9.245 viviendas aproximadas por año.

CUADRO 2. COMUNAS CON MAYOR CRECIMIENTO ABSOLUTO DE VIVIENDAS ENTRE PRECENSO 2011 Y PRECENSO 2016

REGIÓN	COMUNA	DIFERENCIA ABSOLUTA
METROPOLITANA	SANTIAGO	+46.228
COQUIMBO	COQUIMBO	+20.215
METROPOLITANA	SAN BERNARDO	+19.164
COQUIMBO	LA SERENA	+18.786
ANTOFAGASTA	ANTOFAGASTA	+16.202
VALPARAÍSO	VIÑA DEL MAR	+16.045
ANTOFAGASTA	CALAMA	+15.311
METROPOLITANA	ÑUÑO A	+15.085
METROPOLITANA	ESTACIÓN CENTRAL	+13.615
METROPOLITANA	COLINA	+13.577
METROPOLITANA	LAS CONDES	+13.088
BIOBÍO	LOS ÁNGELES	+13.071
MAULE	TALCA	+12.892
LIBERTADOR BERNARDO O'HIGGINS	RANCAGUA	+12.849
LOS LAGOS	PUERTO MONTT	+12.310
METROPOLITANA	INDEPENDENCIA	+11.796
VALPARAÍSO	VALPARAÍSO	+11.641
LA ARAUCANÍA	TEMUCO	+11.404
METROPOLITANA	SAN MIGUEL	+10.690
BIOBÍO	CHILLÁN	+10.198

FUENTE: INE

La comuna de Caldera lidera el crecimiento porcentual de viviendas con un 60% y, en segundo lugar, la comuna de Independencia con un 50,4% para el periodo 2011-2016. Asimismo, las regiones que presentaron mayor número de comunas con crecimientos porcentuales son Metropolitana y Valparaíso, con 3 comunas cada una.

A nivel nacional, la única comuna que no presenta variaciones respecto al año 2011 es Lago Verde, registrando 624 viviendas en ambos periodos.

CUADRO 3. COMUNAS CON MAYOR CRECIMIENTO PORCENTUAL DE VIVIENDAS ENTRE PRECENSO 2011 Y PRECENSO 2016

REGIÓN	COMUNA	DIFERENCIA PORCENTUAL
ATACAMA	CALDERA	60,0
METROPOLITANA	INDEPENDENCIA	50,4
METROPOLITANA	COLINA	46,4
VALPARAÍSO	PAPUDO	45,9
TARAPACÁ	PICA	42,3
VALPARAÍSO	ISLA DE PASCUA	41,5
METROPOLITANA	LAMPA	40,9
VALPARAÍSO	JUAN FERNÁNDEZ	39,9
TARAPACÁ	COLCHANE	38,3
ANTOFAGASTA	CALAMA	37,8

FUENTE: INE

Cartografía:

A su vez, y como una forma de potenciar el trabajo colaborativo que existe entre el INE y las municipalidades y avanzar en una mejora permanente en los procesos de transferencia de información y valor agregado de la información geoestadística, el INE puso a disposición de los servicios públicos y de la comunidad, la cartografía a nivel de comunas, distritos, zonas, aldeas y manzanas censales, utilizada en el PreCenso 2016.

Según explicaron las autoridades, lo anterior corresponde a la primera parte de un trabajo de largo plazo que busca actualizar continuamente la cartografía del país, con la incorporación de registros administrativos, tales como certificados de recepción final, permisos de edificación, avalúos fiscales, equipamiento urbano, entre otros.

Finalmente, el Ministro de Economía destacó que “esta información es el paso anterior, necesario para tener una adecuada implementación del Censo del día miércoles 19 de abril, establecido como feriado irrenunciable ayer en el Congreso”, a la vez que reiteró su llamado a la ciudadanía a inscribirse como censistas.

Gastos con tarjeta de crédito y débito de turistas argentinos en Chile se duplicaron el 2016

[Volver](#)

Las compras con tarjetas bancarias extranjeras en Chile (débito y crédito) aumentaron un 7,7% real durante el cuarto trimestre de 2016 con respecto a igual período del año anterior, impulsadas por el fuerte incremento de los turistas extranjeros, según un informe elaborado por el Departamento de Estudios de la Cámara Nacional de Comercio (CNC), basado en cifras de Transbank.

La entrada de extranjeros aumentó aproximadamente en un 26% el 2016, con un alza de 49% en las visitas de argentinos al país, los cuales vienen principalmente a hacer compras de bienes transables, dado que los precios les resultan hasta un 60% más barato y tienen acceso a marcas que en Argentina no se encuentran, explicó la CNC.

Sin considerar a los visitantes argentinos, el aumento de extranjeros es de 8,2%. Este boom de turistas trasandinos comprando en el país comenzó a fines del 2015, impulsado en parte por el cambio de gobierno en ese país que eliminó la retención del 35% a las compras realizadas con tarjetas en el extranjero y levantó el cepo cambiario.

Los argentinos concentraron un 37% de los gastos con tarjetas extranjeras durante el cuarto trimestre del pasado año, acumulando un 36% en el año 2016. Esto constituye más del triple de la participación que tenían hace dos años: el 2014 concentraban sólo un 10% del gasto total con tarjeta de extranjeros en el país.

Por su parte, el gasto de los argentinos con tarjeta en nuestro país creció 51% respecto del cuarto trimestre de 2015. De esta forma, los turistas trasandinos cerraron el 2016 con un alza real de 104% en su gasto.

El aumento en el gasto de extranjeros experimentado el 2016 se debe netamente al realizado por los turistas argentinos, ya que, al analizar las compras de otros extranjeros, excluyendo a Argentina, estas cayeron un 3% real el 2016.

En tanto al analizar las cifras del cuarto trimestre de 2016, el alza de 7,7% en las compras con tarjetas bancarias por parte de extranjeros es menor al aumento de 19,1% alcanzada el tercer cuarto del año, marcando el último trimestre el crecimiento más bajo del año, esto debido en parte a la alta base de comparación, al haber aumentado 35,5% el último trimestre de 2015.

De esta forma, las compras de extranjeros con tarjeta cerraron el 2016 con un alza real de 19,7%, también, por debajo del aumento de 28,6% registrado en 2015; año favorecido por la Copa América y por una baja base de comparación: el 2014 hubo un nulo crecimiento.

3. COYUNTURA SECTORIAL

MOP comienza a realizar contratación de obras y consultoría a través de ChileCompra

[Volver](#)

La semana pasada el Ministerio de Obras Públicas comenzó a incorporar las licitaciones de obras y consultorías de su cartera al sistema de ChileCompra (gestionándose a través de la plataforma www.mercadopublico.cl), a través de donde se empezarán a gestionar de ahora en adelante. Se calcula que las obras públicas transarán unos \$2.300 millones de dólares y cerca de 1.800 nuevos contratos al año, lo que implica que Mercado Público crezca en montos en cerca de un 1% del PIB.

En ChileCompra señalaron que esta incorporación es una de las reformas más importantes al sistema de compras públicas que se han realizado desde su creación hace 13 años, ya que implica un crecimiento de 15% en el volumen de transacciones que tienen el sistema, que llegan al orden de US\$ 12.000 millones.

El ministro Alberto Undurraga declaró que esta iniciativa es parte de una política de modernización del Estado, donde se mejorarán los indicadores de transparencia. En el MOP agregaron que “las licitaciones serán informadas a las personas y a quienes participen del proceso, además del disminuir el costo de transacción, menos tiempo y necesidad de movilizar papeles”.

En lo técnico, el nuevo módulo de Obras Públicas en la plataforma de Mercado Público está especialmente adaptado a las necesidades de estos procesos y se implementó a través de un intenso trabajo conjunto entre el MOP y ChileCompra. Desde la perspectiva del contratista, podrá disponer de las bases gratuitamente, ofertar y tener acceso a toda la información de los procesos de forma electrónica.

Se trata de la segunda iniciativa relevante en esta materia luego de que el MOP, desde julio del año recién pasado, está implementando a través del registro ChileProveedores una plataforma para el registro en línea de los contratistas y consultores del Ministerio.

Evolución de la actividad en infraestructura al cierre de 2016

[Volver](#)

Respecto de 2015, el sub sector asociado a obras de infraestructura persiste en exhibir un alicaído dinamismo. Lo anterior, teniendo en cuenta los principales indicadores que dan luces sobre la evolución reciente y esperada de la actividad en materia de infraestructura.

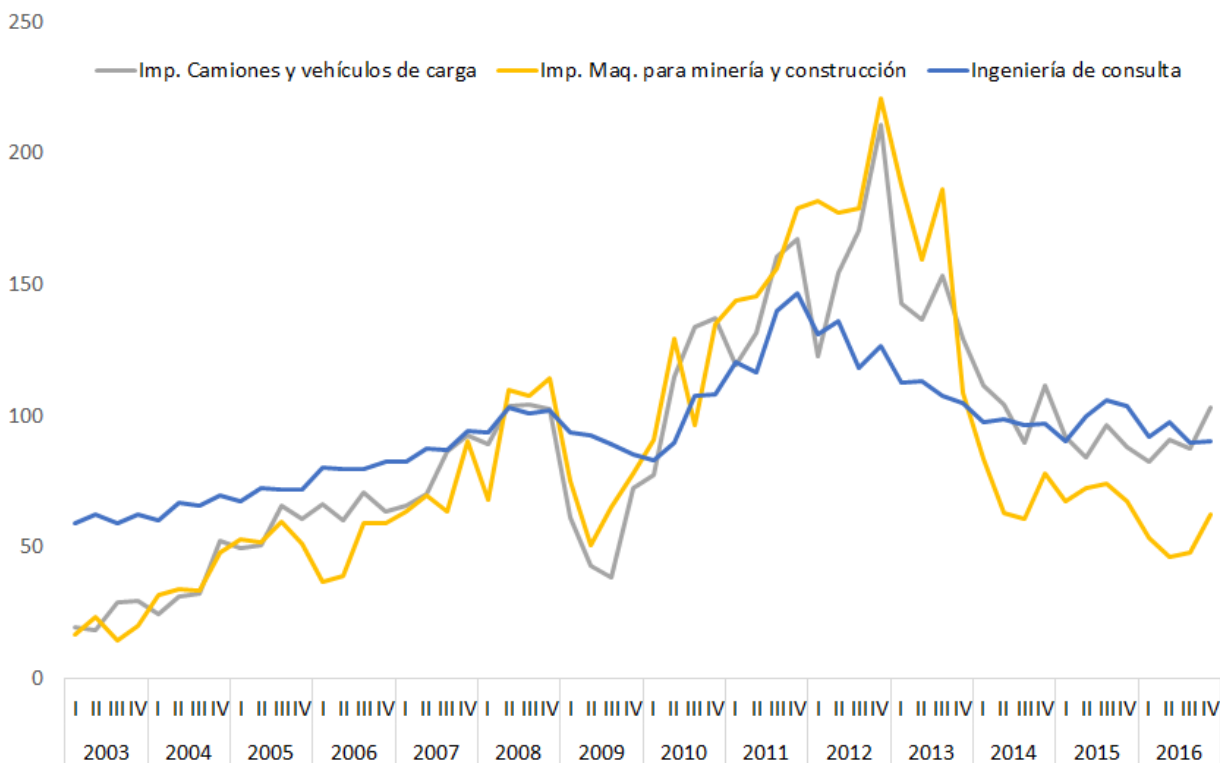
Los indicadores relacionados con la importación de insumos necesarios para generar actividad, como lo son los bienes de capital específicos al sub sector, muestran señales disímiles. Específicamente, las importaciones de maquinaria para la minería y construcción se encuentran

lejos del promedio correspondiente al período 2007-2016, en línea con el fuerte ajuste a la baja que ha exhibido la actividad minera, impactando directamente la inversión agregada en el sector. Respecto de 2015, este se contrajo 8%.

Por otro lado, las importaciones de camiones y vehículos de carga se encuentran por sobre su promedio histórico desde 2007, exhibiendo sucesivos repuntes durante 2016, cerrando el año 17% por sobre lo evidenciado hacia el cierre del año anterior. Sin embargo, este indicador se ha comportado de manera bastante irregular desde el fuerte ajuste evidenciado durante 2014, por lo que esta leve mejora se debe interpretar con cautela.

Finalmente, el indicador relacionado con la actividad en ingeniería de consulta, el cual se mide a través de la demanda de horas-hombre destinados a proyectos en los distintos subsectores de la economía nacional, continúa siendo impulsado en el año por la inspección de obras ya existentes, lo cual evidencia el nivel de estancamiento del sector en cuanto a la generación de actividad en base a proyectos nuevos. Respecto de 2015, este se contrajo 13%, siendo la actividad en ingeniería de detalle la que mayor impacto tuvo sobre esta, en línea con la escasa renovación de cartera que, de manera persistente, exhibe el subsector.

Subsector infraestructura Principales indicadores de actividad



Fuente: CChC en base a AIC y BCCh.

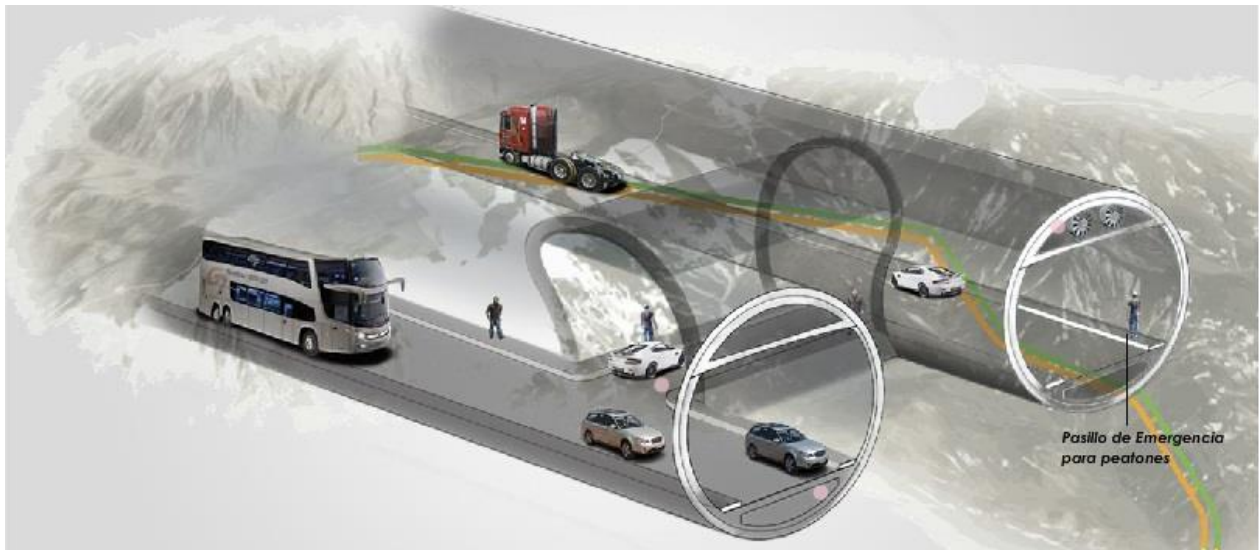
Agua Negra, el mega proyecto de infraestructura que unirá a Chile y Argentina

[Volver](#)

El túnel cordillerano Agua Negra, una iniciativa binacional que unirá la región de Coquimbo con la trasandina provincia de San Juan, generará una integración regional y comercial entre ambos países.

El actual paso fronterizo de Agua Negra se ubica a 4.765 metros sobre el nivel del mar, y por él transitan entre 8 mil y 10,5 mil autos al año, sin capacidad para el tránsito de vehículos de carga. Además, permanece cerrado entre mayo y octubre por la nieve. Por otro lado, el principal paso entre ambos países es el de Cristo Redentor (Paso Los Libertadores), donde las condiciones climáticas obligan a cerrar el camino entre 30 y 40 días al año.

El mega proyecto demandará una inversión de US\$1.500 millones, y su construcción podría tardar hasta diez años. La iniciativa considera la construcción de dos túneles paralelos de 13,9 km de extensión, donde cada pista contará con dos carriles. Ambos túneles quedarán distanciados entre 40 a 50 metros, pero a su vez estarán conectados por galerías de conexión vehicular cada 1,5 km, destinadas a emergencias.



Fuente: <http://geomensura-propiedadadminera.blogspot.cl/>

La obra cuenta con el respaldo financiero del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), que ya aprobó dos préstamos por un total de US\$40 millones, destinados a financiar la fase de cooperación técnica y que permitirán poner en marcha una inédita licitación coordinada. Se estima que la ejecución podría tardar entre ocho y diez años.

El Túnel de Agua Negra es valorado como una pieza clave en la integración comercial entre los dos países, pero también potencialmente con el resto del Mercosur, a través del nuevo corredor

bioceánico que conectará el Atlántico con el Pacífico, desde Porto Alegre en Brasil Hasta Coquimbo en Chile.

El Ministro de Obras Públicas, Alberto Undurraga, menciona que el proyecto no sólo significa un desafío para la integración, sino también un desafío institucional, porque involucra dos países participantes y el financiamiento del BID.

Desde la apertura del proceso de licitación para la etapa de precalificación, en octubre de 2016, cerca de 21 empresas ya han presentado sus antecedentes ante la Entidad Binacional Túnel Agua Negra (Ebitan), que desde 2010 se conformó para hacer avanzar el proyecto. En mayo se definiría la adjudicación de la obra, proyectada el inicio de obras para 2018.

Además, tras la última reunión bilateral sostenida entre los Ministros de Energía de ambos países, existe la posibilidad de trabajar a futuro en una interconexión eléctrica en el túnel, lo cual permitiría avanzar potencialmente en términos de integración energética.

Finalmente, cabe destacar que el proyecto Agua Negra no sólo será la obra de infraestructura más importante de Chile, sino también de América Latina. Sin embargo, la mayor de todas las obras está en Perú con el Gasoducto Sur Peruano (US\$7.000 millones) y el Corredor Bioceánico Central (US\$10.000 millones), que uniría Perú con Brasil, pasando por Bolivia.

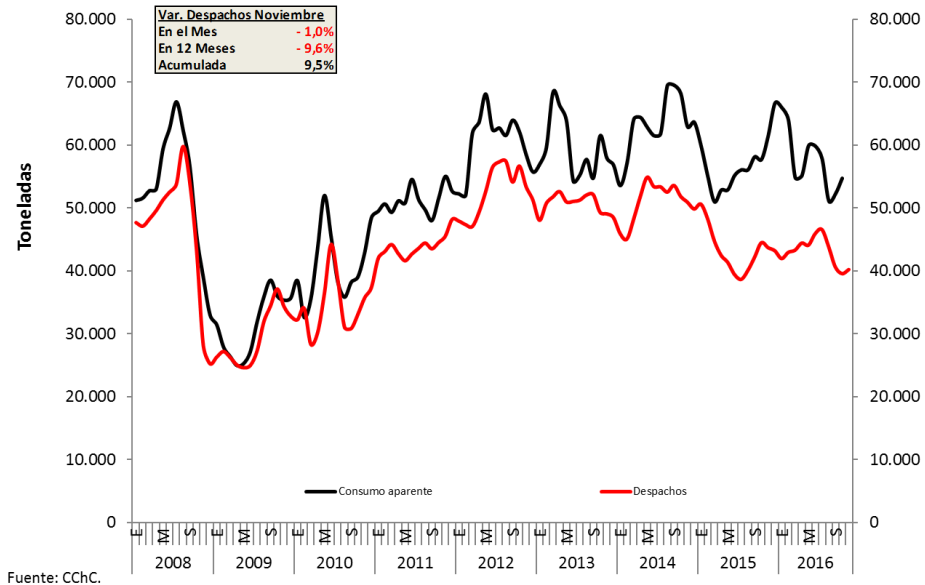
Por otro lado, al margen del Canal de Nicaragua (US\$50.000 millones) y de la ampliación del Canal de Panamá (US\$5.250 millones), uno de los proyectos más importantes de la región es la ampliación del Nuevo Aeropuerto Internacional de Ciudad de México, (US\$1.900 millones).

Despachos de Barras de Acero para Hormigón e Importaciones de Barras de Acero acumuladas hasta noviembre de 2016

[Volver](#)

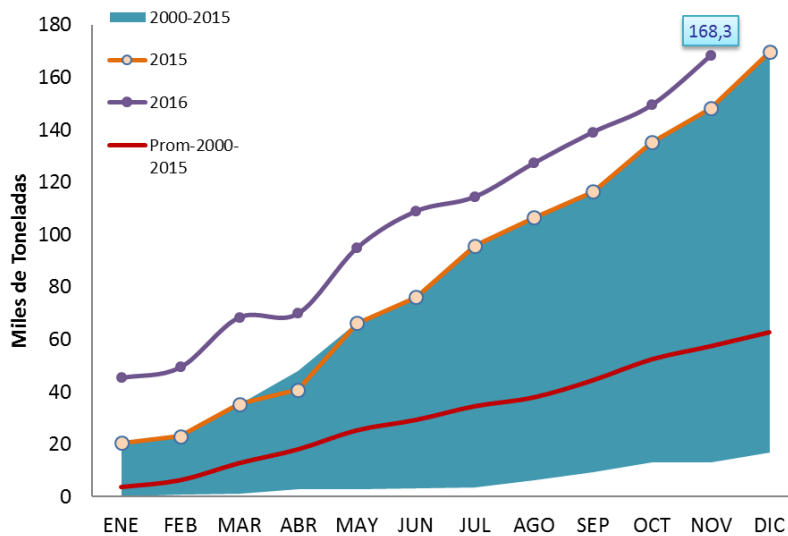
Durante noviembre, los despachos de Barras de Acero para Hormigón retrocedieron 9,6% en doce meses, en el margen la caída fue de 1%. En el acumulado la variación fue 9,5% en el periodo enero-noviembre. Todas las cifras en relación a la serie desestacionalizada.

DESP. DE BARRAS DE ACERO PARA HORMIGÓN VS CONS. APARENTE
(PROMEDIO MÓVIL TRIMESTRAL DE LA SERIE DESESTACIONALIZADA)



En tanto, las importaciones de Barras de acero para hormigón a noviembre alcanzaron 168,3 toneladas, 13,6% de avance en relación a 2015 y 192,3% mayor que el promedio 2000 – 2015.

Importaciones de Barras de Acero
Noviembre de 2016

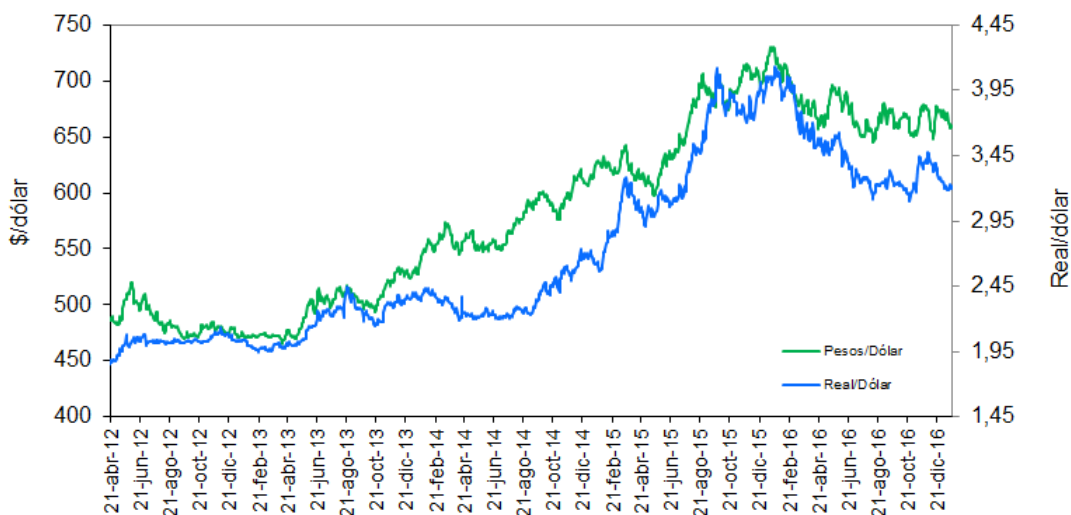
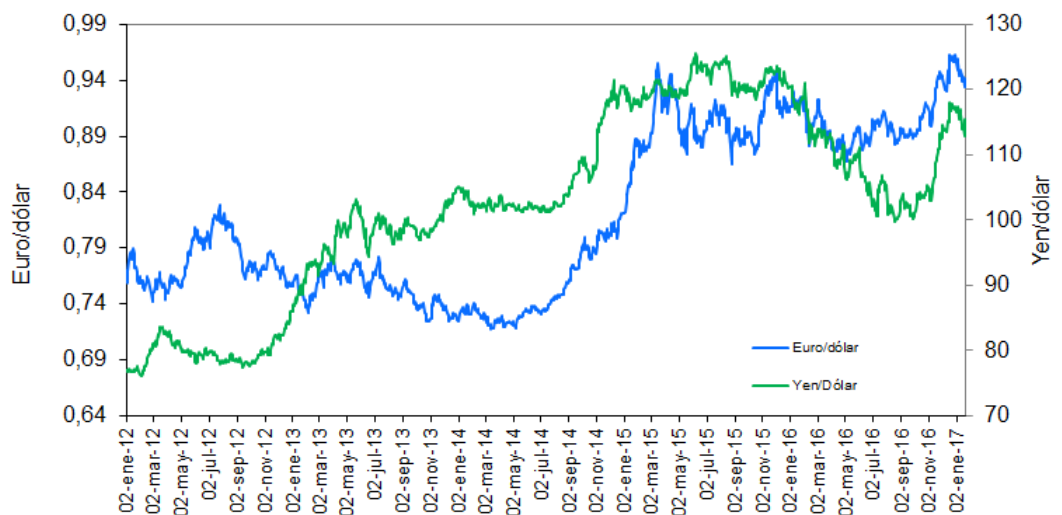


4. COYUNTURA FINANCIERA

Comentario financiero

[Volver](#)

Tipo de cambio: Luego de una semana en que la paridad local un nivel de fluctuaciones inferior a semanas anteriores -cerca de \$6 pesos-, el tipo de cambio cerró el viernes pasado en \$660,2 pesos por dólar, cayendo \$3 respecto al cierre de la semana anterior (\$663). La moneda americana ha venido fluctuando fuertemente, especialmente en economías emergentes, ante la materialización del cambio de mando efectuado en EEUU y la incertidumbre respecto al impacto que la nueva administración tendrá sobre la economía global. Por otra parte, el cobre sigue recuperando terreno, acumulando ganancias de 32% respecto al año anterior. De esta manera, a la fecha el peso acumula una apreciación de \$9 pesos desde que comenzó el año.



Variación semanal tipo de cambio nominal*

	Pesos/Dólar	Dólar/Euro	Euro/Dólar	Real/Dólar	Pesos/Euro	Yen/Dólar
Promedio 2014	570,0	1,3	0,8	2,4	757,2	105,7
Promedio 2015	654,2	1,1	0,9	3,3	726,1	121,0
Promedio 2016	676,8	1,1	0,9	3,5	749,2	108,8
Promedio I Trim.2016	702,1	1,1	0,9	3,9	773,9	115,3
Promedio II Trim.2016	677,7	1,1	0,9	3,5	766,0	108,2
Promedio III Trim.2016	661,7	1,1	0,9	3,2	738,3	102,4
Promedio IV Trim.2016	665,8	1,1	0,9	3,3	717,5	109,5
13-ene-17	663,0	1,1	0,9	3,2	706,4	114,0
16-ene-17	660,1	1,1	0,9	3,2	702,2	114,7
17-ene-17	661,4	1,1	0,9	3,2	701,3	114,2
18-ene-17	657,9	1,1	0,9	3,2	704,1	112,9
19-ene-17	658,9	1,1	0,9	3,2	704,0	113,4
20-ene-17	660,2	1,1	0,9	3,2	701,5	115,5
Variación absoluta	-2,8	0,0	0,0	0,0	-4,9	1,4
Variación porcentual	-0,4%	-0,3%	0,3%	0,6%	-0,7%	1,2%

*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 4.258,4 puntos, experimentando un alza de 1% en relación al cierre de la semana anterior. Con ello, el indicador anota una variación mensual de 3,4%, acumulando un avance anual de 2,6%.

IPSA



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 2015	3,8	4,0	4,1	1,0	4,1	1,1	4,5	1,5	0,5	654,3	3.858,2
Promedio 2016	4,1	4,3	4,3	1,4	4,1	1,1	4,4	1,4	1,1	676,8	3.990,3
Promedio I Trim. 2016	4,3	4,7	4,7	1,3	4,3	1,2	4,5	1,5	0,9	702,1	3.707,2
Promedio II Trim. 2016	4,0	4,2	4,2	1,2	4,2	1,2	4,5	1,5	0,9	677,7	3.968,2
Promedio III Trim. 2016	4,0	4,1	4,1	1,3	4,0	1,1	4,3	1,3	1,1	661,7	4.102,3
Promedio IV Trim. 2016	4,1	4,2	4,1	1,6	4,0	1,2	4,4	1,4	1,3	665,8	4.188,2
09-ene-17	3,7	3,8	3,7	1,2	3,7	1,0	4,1	1,3	1,3	660,1	4.222,5
10-ene-17	3,6	3,7	3,7	1,2	3,8	1,0	4,2	1,3	1,3	661,4	4.231,3
11-ene-17	3,6	3,7	3,6	1,2	3,7	1,0	4,2	1,3	1,3	657,9	4.267,4
12-ene-17	3,6	3,7	3,7	1,1	3,8	1,0	4,2	1,3	1,4	658,9	4.266,2
13-ene-17	3,7	3,7	3,6	1,2	3,7	1,0	4,2	1,3	1,4	660,2	4.258,4
Promedio	3,6	3,7	3,7	1,2	3,7	1,0	4,2	1,3	1,3	659,7	4249,2

Fuente: CChC y ABIF.

Commodities: Indicadores semanales

[Volver](#)

Finalmente, los precios de los commodities experimentaron variaciones disímiles en términos semanales, pero ganancias de manera mensual en general. Así, el índice de precios de *commodities* RJ/CRB cerró la semana con un aumento de 0,6%. En el caso de los metales, se observó una disminución semanal del precio del cobre de -0,3%, que llevó su valor a los \$2,62 c/lb, acumulando una variación anual 32%. Respecto de los combustibles, en la semana destacaron las bajas en todos los tipos de éste, a excepción del precio del gas natural.

COMMODITIES		Valor al 22 de enero de 2017	Variación %			
	Unidad		Semana	Mes*	YTD	12 Meses
INDICES GLOBALES						
Reuters/Jefferies CRB	Indice	193,9	0,6%	0,7%	0,7%	21,4%
Baltic Dry Index	Indice	933,2	-1,8%	-10,1%	-3,5%	159,4%
METALES						
Cobre	Dólar/Libra	2,62	-0,3%	0,0%	3,9%	32,2%
Oro	Dólar/1 Onza de Troy	1.207,8	1,2%	3,0%	3,5%	10,1%
Plata	Dólar/1 Onza de Troy	17,1	1,6%	1,2%	3,8%	21,4%
Acero	Dólar/1 Onza de Troy	33,0	-4,6%	-2,3%	-6,8%	356,8%
Níquel	Dólar/Tonelada	10.153,5	-0,8%	-9,4%	0,9%	17,6%
COMBUSTIBLES						
Petróleo WTI	Dólar/Barril	52,2	0,1%	1,5%	-2,5%	74,8%
Petróleo Brent	Dólar/Barril	55,1	-0,1%	1,6%	-2,6%	91,3%
Gasolina	Dólar/1 Galón	1,6	-1,1%	3,1%	-4,3%	49,7%
Gas Natural	Dólar/1 BTU	3,3	0,4%	-5,6%	0,3%	56,5%
Combustible Calefacción	Dólar/1 Galón	1,6	-0,6%	0,4%	-3,6%	75,4%

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