

SECTORES ECONÓMICOS

EDICIÓN N° 143 • BOLETÍN INFORMATIVO DEL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS • 28 DE SEPTIEMBRE DE 2010

- **El Índice de Producción Industrial creció 6,9% en doce meses**
- **El Índice de Ventas Reales del Comercio al por Menor aumentó 13,0% en doce meses**
- **El Índice de Producción Minera creció 1,2% en doce meses**

La incertidumbre parece ser una constante en la evolución de la economía internacional. Sin embargo, Chile continúa mostrando signos de recuperación, aunque en algunos sectores el ritmo de crecimiento es menor, a meses anteriores, en particular Comercio y Supermercados.

La industria manufacturera, medida a través del Índice de Producción y Ventas de la Industria (IPVF), registró un crecimiento anual explicado, en parte, por la recuperación de diversas industrias que el 2009 se vieron afectadas por la crisis internacional, generando una baja base de comparación. También destaca la recuperación de gran parte de la capacidad productiva afectada por el desastre natural, alcanzando durante este período sus niveles habituales de producción.

La minería presentó una desaceleración en su crecimiento explicado por menores aumentos de la extracción de cobre, aún cuando la producción de molibdeno y hierro presenta evolución positiva. Por el contrario, los minerales no metálicos registran variaciones negativas en su actividad, con disminuciones de la producción de yodo, salitre y cloruro de sodio. Sólo el carbonato de litio presenta aumentos en su producción. El Servicio Nacional de Aduanas informó un aumento de 19% en doce meses en el valor de las exportaciones de cobre, mientras que el precio de este producto creció 12% en igual período.

El consumo interno continúa con un comportamineto expansivo, pero a menores tasas. Esto se explica, al igual que meses anteriores, por el aumento de las ventas de los bienes durables y productos textiles, todo ello en un contexto de disminución de precios. La venta

de automóviles nuevos, en unidades, registró un crecimiento de 61,0% en doce meses, según cifras de ANAC. El aumento de las ventas reales de bienes no durables es liderado por las ventas de productos textiles; sin embargo, destaca la disminución, producida durante agosto, en la venta de Alimentos, bebidas y tabaco. Lo anterior provocó una desaceleración en la tendencia del sector supermercados, donde este tipo de productos es el más importante para esta actividad. Es relevante mencionar que las importaciones de bienes de consumo, según cifras del Banco Central de Chile, aumentaron 71,2% en doce meses.

En coherencia con lo anterior, la distribución eléctrica mantiene incrementos mensuales y anuales, generados en gran medida por la demanda de los sectores comercio, hogares y minería. La demanda del sector industrial sigue registrando decrecimientos, sin embargo, se observan niveles mayores a los meses posteriores al terremoto. La generación eléctrica, sigue mostrando aumentos de la producción en plantas térmicas y en menor medida eólicas, mientras que la generación hidráulica disminuyó, debido al déficit de agua caída en el país.

El sector construcción muestra leves signos de actividad, observadas en la dinámica positiva de la comercialización de barras de acero y cemento, pero con variaciones negativas en las intenciones de edificación en áreas destinadas a viviendas y actividades económicas. No existe clara evidencia de la reactivación del sector, sólo se pueden apreciar esfuerzos públicos y privados relacionados con el proceso de reconstrucción.



RESULTADOS
AGOSTO DE 2010
(12 MESES)

Industria

Producción Industrial
creció 6,9%

Minería

El Índice de Producción
Minera aumentó 1,2%

Supermercados

Venta real de Supermercados
se incrementó 1,2%

IVCM

Venta real del Comercio al por
Menor creció 13,0%

Energía Eléctrica

Generación de Energía
aumentó 6,2%

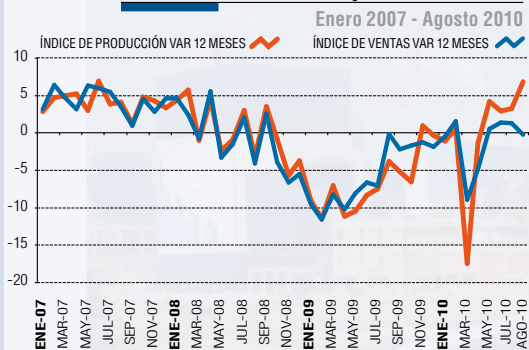
Electricidad, Gas y Agua

El Índice de Distribución EGA
creció 13,9% en julio

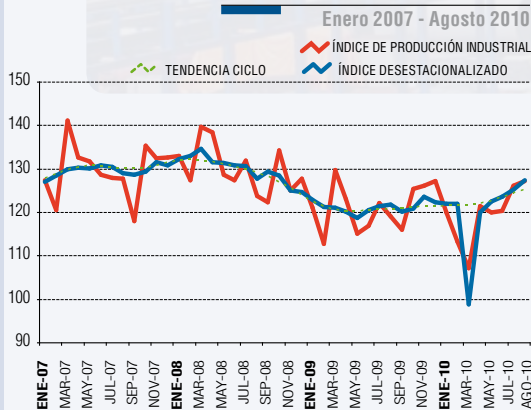
Producción y Ventas de la Industria

Base: promedio 2002 = 100 (Muestra de productos y establecimientos industriales)

Índice de Producción y Ventas Físicas



Índice de Producción Industrial



Base: Promedio Año 2002 = 100

1.- La serie desestacionalizada está construida utilizando la metodología X-12 ARIMA.

ÍNDICES DE PRODUCCIÓN Y VENTA FÍSICA Según clasificación económica de los bienes

Agosto de 2010

PRODUCCIÓN FÍSICA

TIPO DE BIENES	VARIACIÓN (%)		Incidencia
	12 meses	Acumulada	
Total	6,9	-0,5	6,92
Bienes de Consumo Habitual	6,8	1,1	2,90
Bienes de Consumo Duradero	22,5	27,5	0,22
Bienes de Consumo Intermedio	6,4	-2,2	3,52
Bienes de Capital	18,4	0,7	0,28

VENTA FÍSICA

TIPO DE BIENES	VARIACIÓN (%)		Incidencia
	12 meses	Acumulada	
Total	-0,2	-1,3	-0,23
Bienes de Consumo Habitual	2,4	2,2	1,01
Bienes de Consumo Duradero	31,1	28,2	0,27
Bienes de Consumo Intermedio	-2,8	-4,6	-1,54
Bienes de Capital	1,6	1,3	0,03

Base: Promedio Año 2002 = 100

Cifras provisionales



En agosto, que contó con un día hábil más que igual mes del año anterior, el Índice de Producción Industrial registró un crecimiento 6,9% en doce meses, acumulando al octavo mes del año una variación negativa de 0,5% respecto al mismo periodo de 2009.

El crecimiento manufacturero se explica, principalmente, por la mejora de la demanda interna y externa de diversas industrias que el 2009 se vieron mermadas por los efectos de la crisis internacional, generando una baja base de comparación. Destaca el aporte de la industria alimenticia.

Gran parte de la capacidad productiva afectada por el desastre natural, presenta recuperación alcanzando niveles habituales de producción. La variación mensual de la serie desestacionalizada fue 1,7%.

Las principales divisiones que incidieron positivamente en el indicador fueron Elaboración de productos alimenticios y bebidas; Fabricación de sustancias y productos químicos, y Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho. En tanto, las divisiones que incidieron negativamente fueron Fabricación de metales comunes, y Fabricación de productos de caucho y plástico.

La división Elaboración de productos alimenticios y bebidas, incidió positivamente 3,03 puntos porcentuales, principalmente, por el aumento en la Elaboración de bebidas, producto de la mayor producción de vino. Según datos del Servicio Nacional de Aduanas, la cantidad vendida de vinos con denominación

de origen se incrementó en agosto, 33% en doce meses.

Dentro de la misma división, destacó la mejora en la industria pesquera, debido a la mayor producción de salmón coho, destinado en parte al mercado externo. La producción de salmón atlántico y trucha, afectados principalmente por el ISA continúa en descenso. Según datos del Banco Central de Chile las exportaciones de salmón y trucha descendieron 6,1% en un contexto de precios de exportación crecientes. Según el Fondo Monetario Internacional, el Índice de Precios de Exportación de Salmón, registró en agosto un incremento en doce meses de 29,4%.

La división Fabricación de sustancias y productos químicos incidió 2,98 puntos porcentuales por la mayor producción de medicamentos para uso terapéutico y de nitrato de amonio. En el caso del primero, el aumento responde a una estrategia de mercado de las empresas productoras. En el segundo caso, el incremento se debe a la ampliación de plantas productoras.

La división Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho registró una incidencia de 0,63 punto porcentual, por el aumento en la producción de hojas de madera para enchapado, hojas de madera terciada y otras maderas aserradas longitudinalmente, destinadas en gran parte, al mercado externo. Esta división, afectada por la crisis internacional, aporta positivamente al indicador desde diciembre de 2009, con un descenso en marzo producto del terremoto.

PRODUCCIÓN FÍSICA, Variación: Mensual 1,0% / 12 meses 6,9% / Acumulado: -0,5%

La división Fabricación de metales comunes, incidió negativamente en 0,89 punto porcentual por la menor producción de renio que registró una menor demanda externa.

En igual sentido, la división Fabricación de productos de caucho y plástico incidió negativamente 0,33 punto porcentual, explicado por la menor producción de neumáticos nuevos de caucho, cuyas plantas productoras se encuentran en mantención e implementación de nuevas tecnologías.

La variación mensual anualizada de la serie de tendencia ciclo fue 8,6%. Este mes, el 74% de las divisiones que componen el índice presentaron una recuperación a diferencia del 32% de las divisiones que registraban crecimiento en agosto del año anterior.

Ventas Industriales

El Índice de Ventas Industriales descendió 0,2%, que acumula una variación negativa de 1,3% respecto al mismo período de 2009. La variación mensual de la serie desestacionalizada fue 0,5%.

La baja en las ventas industriales se explica, en gran parte, por la incidencia negativa de las divisiones Fabricación de papel y productos de papel, y Fabrica-

ción de metales comunes. Al contrario, se registra una mejora, principalmente, en la división Fabricación de sustancias y productos químicos.

A diferencia de la producción, las ventas industriales no presentan una baja base de comparación. En agosto de 2009 algunas industrias desacumulaban inventarios.

La división Fabricación de papel y productos de papel incidió negativamente en 2,85 puntos porcentuales, debido a la disminución en las ventas de celulosa, por una menor demanda externa a China.

La Fabricación de metales comunes incidió negativamente en 1,42 punto porcentual por las menores ventas de renio destinadas, en gran parte, al mercado externo.

En el caso de la división Fabricación de sustancias y productos químicos, su incidencia positiva fue 2,22 puntos porcentuales, en gran parte, por el incremento en las ventas de nitrato de amonio, destinadas principalmente a la elaboración de explosivos para el sector minero.

En las ventas, el 68,4% de las divisiones presentó una mejora, contribuyendo a que la serie de tendencia registrara una variación mensual anualizada de 2,0%.

Por tipo de bienes

En el caso de la producción, los cuatro tipos de bienes que componen el índice aportaron positivamente al indicador. Los bienes de consumo intermedio incidieron 3,52 puntos porcentuales, principalmente, por la mayor producción de nitrato de amonio. Este tipo de bienes, que posee la más alta ponderación en el índice, presentó crecimiento por cuarto mes consecutivo.

Los bienes de consumo habitual aportaron 2,90 puntos porcentuales, en gran parte, por el aumento de la producción de medicamentos para uso terapéutico. Este tipo de bienes contribuyó al índice por quinto mes consecutivo.

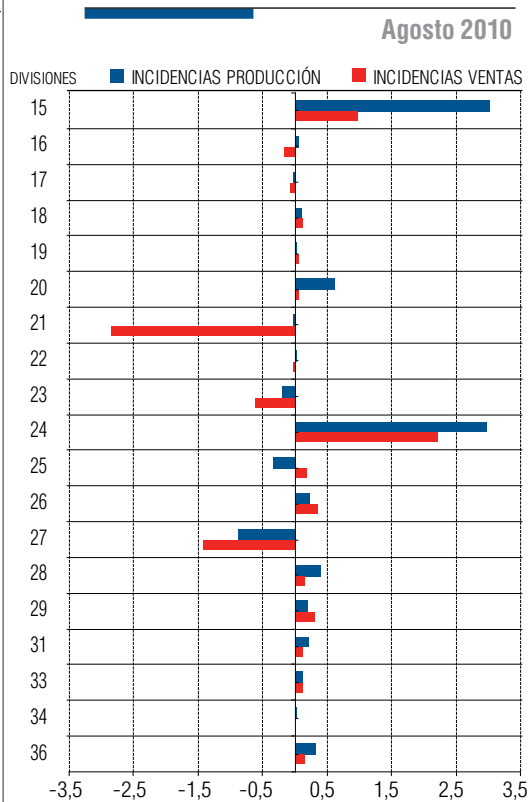
Los bienes de capital aportaron 0,28 punto porcentual, producto del incremento en la producción de depósitos, cisternas, cubos y recipientes análogos. En la misma línea, los bienes de consumo duradero incidieron 0,22 punto porcentual, debido a la mayor producción de otros muebles de madera, del tipo utilizado en el hogar. Este tipo de bienes incide positivamente desde noviembre de 2009.

VARIACIÓN DE LOS ÍNDICES DE PRODUCCIÓN Y VENTA FÍSICA, POR DIVISIÓN (%) Agosto de 2010 respecto de agosto de 2009

DIVISIÓN GLOSA	PRODUCCIÓN FÍSICA	VENTA FÍSICA
15 Elaboración de productos alimenticios y bebidas	9,0	2,8
16 Elaboración de productos de tabaco	8,6	-18,4
17 Fabricación de productos textiles	-1,5	-6,2
18 Fabricación de prendas de vestir, adobo y teñido de pieles	17,9	20,2
19 Curtido y adobo de cueros; fabricación de maletas, bolsos de manos, artículos de talabartería y guarnicionería; y calzado	6,8	15,2
20 Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables	14,8	1,3
21 Fabricación de papel y productos de papel	-0,2	-19,4
22 Actividades de edición e impresión y de reproducción de grabaciones	1,5	-1,7
23 Fabricación de coque, productos de la refinación del petróleo y combustible nuclear	-6,3	-16,4
24 Fabricación de sustancias y productos químicos	16,6	13,9
25 Fabricación productos de caucho y de plástico	-9,2	5,2
26 Fabricación de otros productos minerales no metálicos	4,5	6,8
27 Fabricación de metales comunes	-16,8	-27,1
28 Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	14,3	5,6
29 Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p	9,6	14,1
31 Fabricación de maquinarias y aparatos eléctricos	47,4	25,8
33 Fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión, y fabricación de relojes	17,6	18,2
34 Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	21,0	11,6
36 Fabricación de muebles; industrias manufacturera n.c.p	43,0	18,4

Base : Promedio Año 2002 = 100

Incidencias de las divisiones en el Índice de Producción y Venta Física



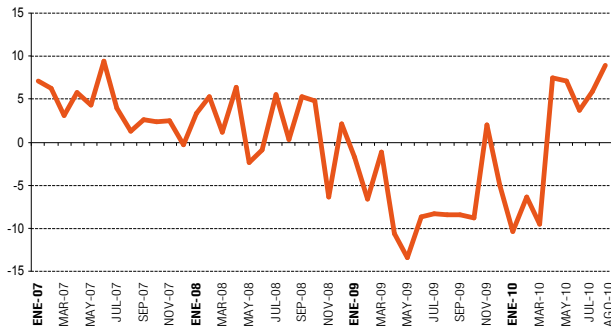
Cifras provisionales

VENTA FÍSICA, Variación: Mensual: 1,9% / 12 meses: -0,2% / Acumulado: -1,3%

Mayores incidencias positivas del Índice de Producción Física por división

Elaboración de productos alimenticios y bebidas

Var 12m



ELABORACIÓN DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y BEBIDAS

Incidencia: 3,03 Var 12 meses: 9,0%

La incidencia positiva de la división, Elaboración de productos alimenticios y bebidas se explica principalmente por el incremento en la producción de vino de uvas frescas, excepto vino espumoso. La mejora en la producción responde a una mayor demanda externa.

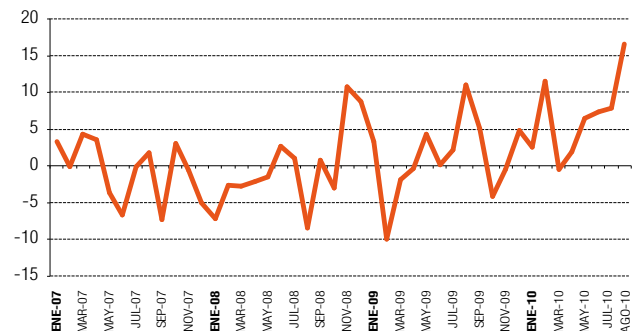
FABRICACIÓN DE SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS

Incidencia: 2,98 Var 12 meses: 16,6%

La incidencia positiva de la Fabricación de sustancias y productos químicos se debió, en gran medida, a la mayor producción de medicamentos de uso terapéutico y nitrato de amonio. En el primer caso, el aumento responde a una estrategia de mercado de las empresas productoras. En el segundo caso, la mejora se debe a la incorporación de nuevas plantas productoras.

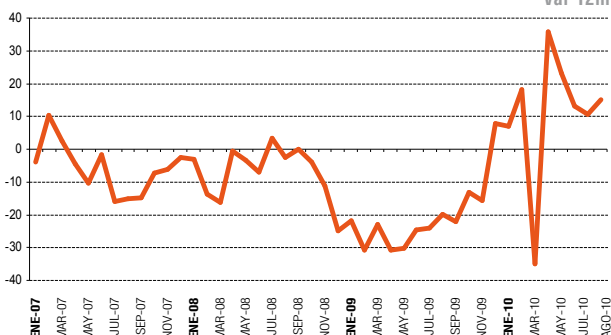
Fabricación sustancias y productos químicos

Var 12m



Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho

Var 12m



PRODUCCIÓN DE MADERA Y FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MADERA Y CORCHO

Incidencia: 0,63 Var 12 meses: 14,8%

La incidencia positiva de la división Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, se debe a la mayor producción de hojas de madera para enchapado y hojas para madera terciada y otras maderas aserradas longitudinalmente enviadas al exterior, principalmente.

Edificación Autorizada

La superficie total autorizada decreció 16,7%

Evolución del período

En agosto, la superficie total autorizada sumó 977.380 m² registrando una disminución de 16,7% en doce meses. Este resultado estuvo determinado por la reducción de la superficie autorizada de los permisos de edificación, tanto con destino Habitacional como No Habitacional.

La superficie autorizada con fin Habitacional alcanzó 529.604 m² presentando una contracción de 16,2% en términos anuales y equivalen al 54,2% de la superficie total autorizada durante el período.

El área destinada al desarrollo de proyectos No Habitacionales totalizó 447.776 m² concentrando 45,8% de la superficie total autorizada, lo que representó una disminución de 17,3% respecto a igual mes de 2009.

Regiones

En este período el área para la ejecución de Obras nuevas totalizó 773.719 m², con una disminución de 18,8%, resultado provocado por la evolución desfavorable de nueve regiones.

La superficie destinada a edificación habitacional nueva totalizó 483.585. Su estructura de participación es liderada por las regiones Metropolitana, Valparaíso y Biobío las que concentran 38,8%; 13,7%, y 12,3%, respectivamente. No obstante, ésta se redujo 6,9% en comparación con agosto de 2009.

El número de viviendas planificadas alcanzó a 6.699 unidades nuevas exhibiendo una estructura de concentración similar a la de la superficie, donde las regiones Metropolitana, Valparaíso y Biobío representan 38,6%; 13,7%, y 12,3%, respectivamente.

La superficie destinada a proyectos no habitacionales disminuyó 33,0% en doce meses. Las regiones Metropolitana, Los Lagos y Biobío concentraron 53,5%; 10,1%, y 5,6%, respectivamente. Destaca el crecimiento registrado de Los Lagos en la superficie destinada al desarrollo de actividades productivas.

Permisos destacados

Son considerados permisos destacados aquellas construcciones con una superficie mayor a 2.000 m². Estas nuevas obras totalizaron 515.871 m², lo que representó un decrecimiento de 21,1% en doce meses.

En este contexto, la superficie de obras destacadas con fines Habitacionales considera un área total de 336.101 m², con proyección de construir 4.987 viviendas nuevas.

Respecto a la superficie destinada al desarrollo de actividades productivas, ésta se contrajo 39,3% alcanzando 179.770 m² de los cuales 72,9% tiene por destino a Industria, comercio y establecimientos financieros (ICEF) y 27,1% a Servicios. Destacó el crecimiento experimentado durante agosto en las regiones Metropolitana y Los Lagos destinada a ICEF.

En relación al área total de permisos destacados, las regiones de mayor participación fueron Metropolitana, Valparaíso y Biobío que aportaron 54,1%; 8,8%, y 8,5%, respectivamente.

Industria relacionada

El gráfico exhibe nuevamente este mes una dinámica positiva de la comercialización de barras de acero y cemento, sin embargo, es posible apreciar el decrecimiento de la superficie total autorizada –de acuerdo al promedio móvil en doce meses– debido a la contracción registrada en el área destinada al desarrollo de viviendas y de actividades económicas.

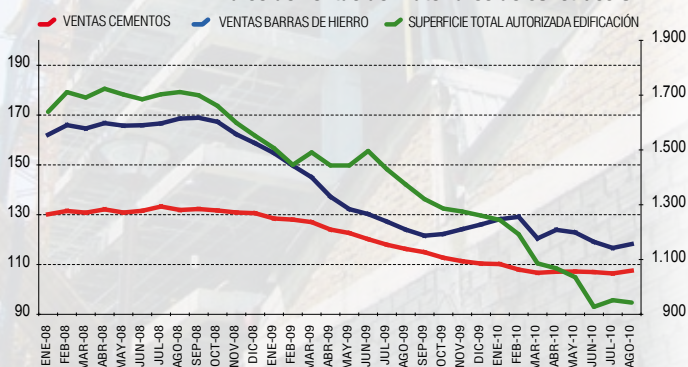
Adicionalmente, durante agosto, se quiebra la dinámica positiva de los meses anteriores focalizada en las zonas afectadas por el terremoto. Estas regiones se alinean al comportamiento contractivo de la mayoría del país.

Los aumentos de las series de cemento y barras de acero son un indicador de los esfuerzos públicos y privados relacionados a la reconstrucción, sin embargo no hay evidencia clara de una reactivación del sector.

PERMISOS DE EDIFICACIÓN

Destino de la Edificación		Variación agosto de 2010			
		12 meses	Mensual	Acumulada	
Viviendas	Obras Nuevas	Número	-16,6	-15,9	-53,4
		Superficie	-6,9	-11,5	-52,0
	Ampliaciones	Superficie	-59,1	3,4	-55,9
Industria, Comercio y Establ. Financieros		Superficie	-12,6	-5,0	-0,1
Servicios		Superficie	-27,1	-28,5	-17,4
Total		Superficie	-16,7	-11,7	-37,2

Promedio móvil de 12 meses de edificación total autorizada e índice de ventas de materiales de construcción



Producción Minera

El índice general creció 1,2%

El Índice de Producción Minera creció 1,2% en doce meses, impulsado, principalmente, por el alza de la producción de minerales metálicos. La tendencia del indicador muestra una dinámica positiva en el último período, desacelerando su crecimiento en el último mes. La variación mensual anualizada alcanza 8,9% en agosto.

En el incremento de la producción de minerales metálicos destacó el alza de cobre, hierro y molibdeno. Por el contrario, la minería no metálica presentó una dinámica negativa con disminución en la producción de yodo, salitre y cloruro de sodio, aún cuando el carbonato de litio tuvo un aumento destacable.

Índice Metálico

El indicador creció 1,4%, respecto a igual mes del año anterior. Esta evolución es explicada por la incidencia positiva, tanto del Índice cobre como del Índice otros metálicos, los cuales impactaron 1,12 y 0,33 puntos porcentuales, respectivamente, sobre la variación del indicador.

Cobre

La actividad cuprífera aportó en agosto 467.680 toneladas de mineral fino, nivel que representa un incremento anual de 1,3%, equivalentes a 5.824 toneladas adicionales de fino de cobre. El crecimiento del sector está relacionado al resultado de la producción de concentrado, el que alcanzó las 207.013 toneladas, correspondientes a un incremento de 4,9% en doce meses, equivalentes a 9.614 toneladas. Sin embargo, se mantiene el comportamiento contractivo de la producción de cátodos, que disminuyó 1,7% en agosto. De acuerdo al criterio de tamaño de las empresas productivas, los establecimientos pertenecientes a la categoría A –con más de 400 trabajadores– registraron una dinámica expansiva anual que se refleja en un incremento en su producción de 0,8%, equivalentes a 3.224 toneladas de mineral fino. La categoría B –entre 80 y 400 trabajadores– presentó un aumento de 5,2% en su actividad (1.371 toneladas). Similar avance mostró la categoría C –entre 7 y 80 trabajadores– que aumentó 19,5% su producción (1.229 toneladas).

Precio del Cobre: El valor promedio de la libra de cobre durante agosto fue 330,396€US en la Bolsa de Metales de Londres (BML), incrementándose 8,9% respecto a la cotización del mes anterior. Durante la primera quincena, el precio tuvo un comportamiento decreciente anclado a las noticias de temores sobre una más lenta recuperación económica y sumado a otros factores vinculados con el precio de este commodity, situación que revirtió posteriormente por una serie de anuncios positivos sobre el nivel de importaciones de cobre de China, y la variación positiva del PIB estadounidense del segundo trimestre.

Fuente: Cochilco.

Otros metálicos

El incremento de 3,0% del índice otros metálicos es explicado por el aumento de la producción de molibdeno y hierro entre otros.

La producción de concentrado de molibdeno totalizó 3.236 toneladas, con un incremento de 89 toneladas, equivalentes a 2,8%, respecto a agosto de 2009. Asimismo, la explotación de hierro alcanzó las 815.130 toneladas durante el período, registrando una variación positiva de 27,4% en doce meses.

Índice No metálico

El Índice No metálico registró una variación negativa, a consecuencia de la baja producción de yodo, cloruro de sodio y salitre entre otros, mientras que la producción de carbonato de litio, carbón y ulexita registraron alzas en su actividad, lo cual no fue suficiente para cambiar el sentido de la variación del índice.

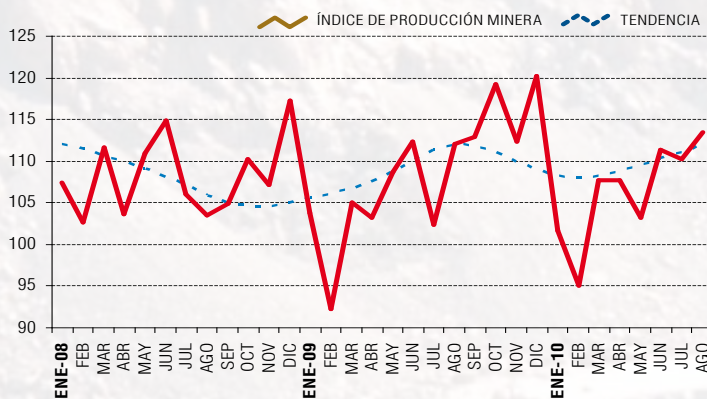
La producción de yodo disminuyó en 9,3%, el cloruro de sodio lo hizo en 12,0%, mientras que el salitre bajó 3,3%, explicado por una menor demanda internacional sumado al cierre de algunas plantas productoras de yodo.

Por el contrario, la producción de carbonato de litio presentó un incremento de 33,9% en doce meses, alza que con respecto al año anterior, constituye una recuperación productiva. El carbón también presentó un aumento de 28,3% en su producción debido a la reapertura en las operaciones de una carbonífera de la zona sur del país. Así también, los productores de ulexita retomaron sus actividades

PRODUCCIÓN DE COBRE (Toneladas de fino)			
	2010 P/	2009	Var. (%)
Agosto	467.680	461.856	1,3
Ene. - Ago.	3.542.210	3.483.324	1,7
PRODUCCIÓN DE MOLIBDENO (Toneladas de fino)			
	2010 P/	2009	Var. (%)
Agosto	3.236	3.147	2,8
Ene. - Ago.	23.345	22.581	3,4

P/ Cifras provisionales

Índice de Producción Minera Base promedio 2003=100



1. La serie de tendencia es construida utilizando la metodología X12 ARIMA.

VARIACIONES: Mensual 3,0% / 12 meses 1,2% / Acumulado 1,2%

luego de algunos meses de paralización por condiciones climáticas que inciden en el proceso de explotación de este recurso, incrementando la producción de este en 0,7%, respecto de agosto del año anterior.

Regiones

Las regiones cuyas dinámicas positivas registraron mayor impacto en el indicador fueron Coquimbo y Atacama, con variaciones de 51,5% y 11,6%, respectivamente. En estas zonas destacaron los incrementos de producción de concentrado de cobre y hierro, principalmente. Por el contrario, las regiones cuya actividad contrajo la evolución del indicador fueron Antofagasta (-4,0%), Tarapacá (-7,2%) y Metropolitana (-10,7%); en estas regiones la menor explotación de los recursos cobre, oro, plata, molibdeno y yodo incidieron en las bajas regionales.

Exportaciones: Durante agosto los envíos totales del sector representaron 3.053 millones de dólares, con una participación de 59% del total exportado por el país. Los embarques de cobre –considerando el refinado bruto, semirrefinado y concentrado– se avaluaron en 2.669 millones de dólares, incrementándose 19% en doce meses. Las exportaciones de concentrado de molibdeno llegaron a 121 millones de dólares, presentando un aumento de 83%, y las exportaciones de concentrado de hierro avaluadas en 77 millones de dólares crecieron 91%, valor en el que destaca el alza del precio declarado, el que duplicó su valor respecto de agosto de 2009.

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas.

ÍNDICE DE PRODUCCIÓN MINERA

Agosto de 2010 - Base Promedio 2003=100

AÑO Y MES	ÍNDICE GENERAL	VARIACIÓN (%) EN 12 MESES	ÍNDICE METÁLICO	VARIACIÓN (%) EN 12 MESES	ÍNDICE NO METÁLICO	VARIACIÓN (%) EN 12 MESES
PROMEDIO						
2005	109,2	-	109,5	-	105,5	-
2006	110,0	-	110,6	-	101,8	-
2007	114,3	-	115,2	-	101,2	-
2008	108,4	-	108,6	-	105,2	-
2009	108,7	-	109,4	-	98,5	-
2009						
Agosto	112,1	8,3	112,1	8,8	112,4	1,3
Septiembre	112,9	7,6	113,1	8,6	110,0	-5,5
Octubre	119,2	8,2	119,8	9,3	110,6	-7,8
Noviembre	112,3	4,8	113,5	6,2	95,1	-14,5
Diciembre	120,2	2,6	122,2	3,7	90,6	-17,3
2010^P						
Enero	101,6	-2,1	102,7	-1,6	86,6	-9,7
Febrero	95,0	2,9	95,8	3,6	84,4	-5,5
Marzo	107,7	2,5	109,1	3,5	88,5	-11,3
Abril	107,7	4,4	109,2	5,0	86,2	-6,4
Mayo	103,2	-5,1	104,5	-5,3	85,7	-1,4
Junio	111,4	-0,9	112,4	-0,8	96,6	-3,9
Julio ^R	110,2	7,7	110,5	7,8	107,1	8,0
Agosto	113,5	1,2	113,7	1,4	110,3	-1,9

P: Cifras provisionales.

Fuente: Índice Metálico: Censo de Establecimientos
Índice No Metálico: Censo de Establecimientos en los productos seleccionados, excepto el producto Caliza.

R: Cifra rectificada por el informante.

ÍNDICE DE PRODUCCIÓN MINERA, POR REGIÓN

Agosto de 2010 - Base Promedio 2003=100

AÑO Y MES	General	ÍNDICE GENERAL POR REGIONES									
		I	II	III	IV	V	VI	VIII	XI	XII	RM
PROMEDIO											
2005	109,2	103,2	112,0	96,1	101,8	106,0	131,0	112,9	110,0	114,8	110,5
2006	110,0	112,9	109,7	106,6	105,6	104,1	124,6	80,6	100,5	105,2	110,1
2007	114,3	113,0	118,9	111,2	100,0	99,3	122,6	150,4	101,0	69,1	110,6
2008	108,4	116,9	108,2	105,1	107,4	94,7	116,4	173,4	68,6	85,3	111,3
2009	108,7	125,0	108,8	100,0	99,7	91,0	123,8	96,6	45,8	88,0	113,7
2009											
Agosto	112,1	122,8	116,3	95,1	98,8	88,9	128,7	72,8	46,3	91,5	118,4
Septiembre	112,9	132,8	118,6	99,0	83,1	87,3	117,2	71,2	47,0	57,0	121,0
Octubre	119,2	145,4	120,7	98,2	96,9	90,7	148,4	80,6	52,2	99,1	126,7
Noviembre	112,3	127,8	112,7	100,2	100,5	89,9	136,7	77,9	41,4	90,9	123,8
Diciembre	120,2	145,2	119,2	110,4	112,8	87,6	147,3	93,6	52,9	96,1	116,4
2010^P											
Enero	101,6	125,3	99,3	87,4	108,8	90,2	103,4	68,9	37,4	93,6	108,1
Febrero	95,0	114,0	94,6	83,6	87,1	72,3	112,7	64,1	43,1	89,4	103,4
Marzo	107,7	123,9	110,2	89,6	112,8	72,2	122,4	0,0	53,7	91,4	106,6
Abril	107,7	126,6	111,1	87,5	118,8	58,0	117,6	11,8	43,3	88,8	111,0
Mayo	103,2	105,0	105,1	86,6	134,3	66,1	120,6	14,7	49,8	64,9	101,7
Junio	111,4	128,3	114,3	87,2	125,4	84,2	123,0	61,7	36,3	46,9	102,9
Julio ^R	110,2	132,4	106,8	100,9	130,2	89,5	123,5	61,8	38,8	94,7	99,4
Agosto	113,5	114,0	111,6	106,1	149,7	94,2	129,7	61,7	37,6	104,2	105,7
TASA DE VARIACIÓN (%)											
Agosto 2010/09	1,2	-7,2	-4,0	11,6	51,5	6,0	0,8	-15,2	-18,8	13,9	-10,7

FUENTE: Índice Metálico: Censo de Establecimientos.
Índice No Metálico: Censo de Establecimientos en productos seleccionados, excepto Caliza.

P: Cifras provisionales.
R: Cifra rectificada por el informante.

Índice de Electricidad, Gas por Cañería y Agua Potable

En agosto, la Generación Eléctrica creció 6,2%

El Índice de Distribución Eléctrica, Gas por Cañería y Agua Potable (IDEGA) presenta un rezago de dos meses, debido al desfase mayor a treinta días en la recepción de la información de Gas y Agua. Sin perjuicio de ello, y dado que el INE cuenta con información estadística de generación y distribución eléctrica correspondiente a agosto, ésta se analiza por separado, debido a su gran importancia para la economía por su participación transversal en ella.

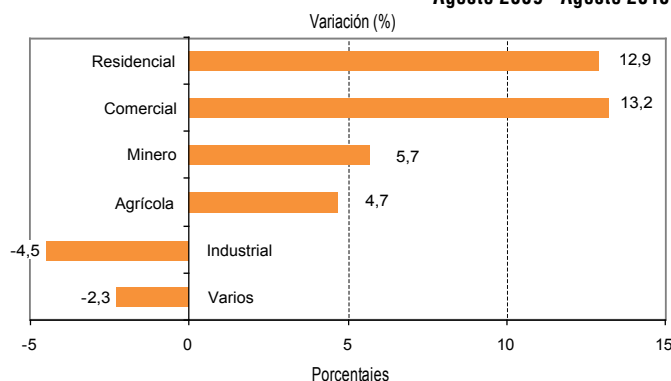
Distribución eléctrica

En agosto de 2010, el mayor dinamismo económico favoreció el incremento del consumo eléctrico, 4,1% en doce meses, principalmente, en el comercio, los hogares y la minería.

La demanda eléctrica del comercio aumentó 13,2%, estimulada por la mayor actividad de este sector en los últimos meses. Siguiendo con la tendencia de julio de 2010, el consumo eléctrico residencial presentó un crecimiento de 12,9% en doce meses.

Distribución de Energía Eléctrica por Sectores

Agosto 2009 - Agosto 2010



GENERACIÓN ELÉCTRICA

La generación eléctrica presentó un crecimiento de 6,2% en doce meses, impulsado por el aumento en la demanda a causa del crecimiento económico del país. Es así, como la variación acumulada, al octavo mes del año, llegó a 2,3%.

La participación en la generación eléctrica por tipo fue la siguiente: generación hidráulica (embalses y pasada de ríos) 28,2%; generación térmica (carbón y petróleo) 48,0%; de ciclo combinado (gas natural) 23,4%, y eólica 0,4%.

Destacó el menor aporte de la generación hidráulica, que disminuyó 30,1% en doce meses, a causa del menor nivel de los embalses de uso hidroeléctrico.

El Gas Natural Licuado (GNL), representó el 13,9% de la generación del Sistema Interconectado Central (SIC), lo que junto a una mayor generación a diésel y carbón, aseguró el suministro en el sistema, a pesar de la menor generación hidráulica.

En el Sistema Interconectado del Norte Grande (SING) destacó, al igual que en meses anteriores, el aumento de la generación a gas respecto de agosto de 2009, registrando la segunda mayor participación dentro de la producción total del sistema, después de la generación a carbón. Lo anterior, además de una menor generación con diésel, evidencia la utilización de insumos más eficientes en la producción térmica.

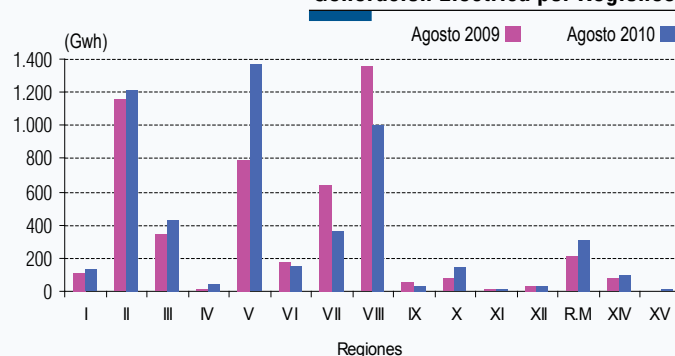
En términos regionales, Valparaíso, Antofagasta y Biobío presentaron las mayores participaciones, acumulando en conjunto el 67,1% de la electricidad total generada en agosto de 2010.

GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA (GWh)

AÑO Y MES	TOTAL	OTRAS TÉRMICAS	CICLO COMBINADO	HIDRÁULICAS	EÓLICAS
Jul 2010 (P)	5.393	2.303	1.270	1.796	24
Ago 2010 (P)	5.345	2.567	1.251	1.507	20
TASAS DE VARIACIÓN (%)					
12 meses	6,2	26,6	47,9	-30,1	400,0
Mensual	-0,9	11,5	-1,5	-16,1	-16,7
Acumulada	2,3	2,4	18,1	-5,5	466,7

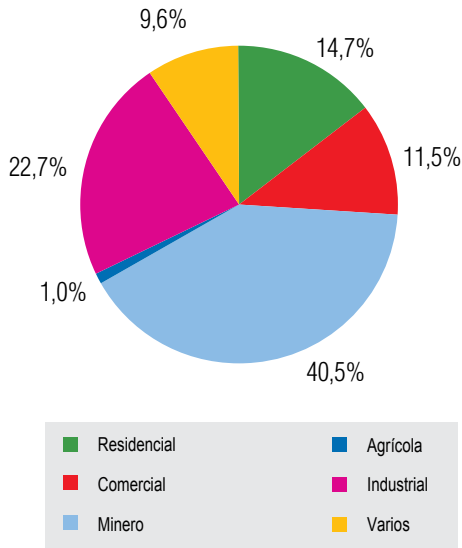
(P) Cifras provisionales.
FUENTE: Censo de establecimientos.

Generación Eléctrica por Regiones

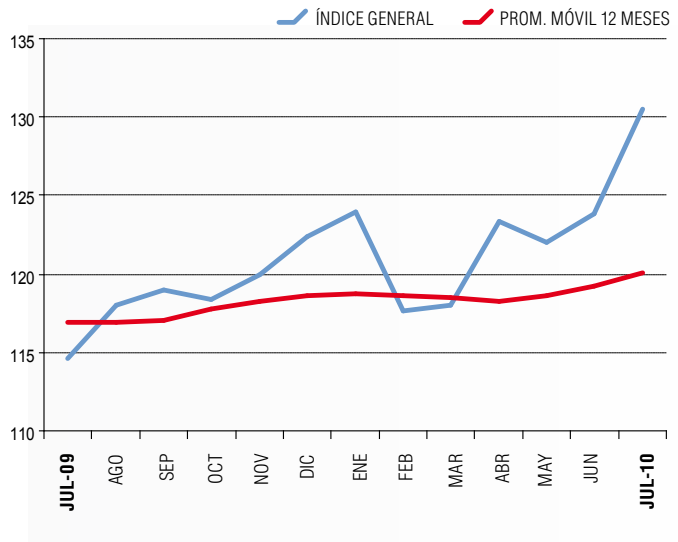


(1) Se excluyó del análisis una empresa que, por cambios en sus sistemas de medición, no pudo entregar la distribución eléctrica desagregada para agosto de 2010. Para efectuar el análisis comparativo en doce meses, se excluyó dicho establecimiento en la distribución de agosto de 2009, igualando de este modo las coberturas. Este procedimiento se aplicó también a enero, febrero, marzo, abril, mayo, junio y julio de 2010, donde el establecimiento presentaba el mismo problema.

Distribución de Energía Eléctrica por Sectores
(participación porcentual) Agosto de 2010



Evolución de IDEGA (Julio 2009 / Julio 2010)
Base Promedio 2003=100



El incremento de 5,7% en la demanda eléctrica del sector Minería, se explica por el aumento en la producción de varios componentes de la Minería metálica.

El consumo de electricidad del sector Industrial disminuyó respecto al mismo mes de 2009. Sin embargo, se observa un aumento en comparación a meses anteriores, acorde a la mayor producción industrial registrada en este período.

Índice de Distribución Eléctrica, Gas por Cañería y Agua Potable (IDEGA)

El Índice de Distribución Eléctrica, Gas por Cañería y Agua Potable (IDEGA), creció 13,9% en julio de 2010. Este resultado obedece al mejor desempeño, en doce meses, de las actividades Electricidad, Gas y Agua.

Índice de Distribución eléctrica

El Índice de Distribución eléctrica aumentó 8,7%, aportando 6,68 puntos porcentuales a la variación del IDEGA. El mayor consumo Industrial, Minero y Residencial, definieron este comportamiento.

Índice de Distribución de gas por cañería

En línea con la expansión registrada durante el año, la Distribución de gas por cañería creció 100,4% en doce meses, con una incidencia de 6,78 puntos porcentuales en la variación del índice general.

En julio las importaciones de GNL, alcanzaron 109,2 millones de dólares CIF, incrementándose 440,0% respecto a igual período de 2009. No se registraron en este período importaciones de Gas Natural Gaseoso.

El sector Residencial aumentó en 87,2% su consumo de gas, incidiendo en 61,73 puntos porcentuales a la variación del índice sectorial. La demanda de la Industria aumentó 260,8% en doce meses, aportando 30,56 puntos porcentuales. Este crecimiento se explica, en gran parte, por la baja base de comparación de 2009,

a causa del menor envío desde Argentina, que en la actualidad se sustituye con GNL.

Índice de Distribución agua potable

El Índice de agua aumentó en julio 2,4% en doce meses, aportando 0,39 punto porcentual a la variación del IDEGA.

El sector Residencial presentó un crecimiento en la demanda de agua potable de 3,2% respecto a igual mes de 2009, aportando 2,42 puntos porcentuales al indicador sectorial. Otros Sectores mostraron una disminución de 0,3% en el consumo, incidiendo en -0,07 punto porcentual.

Evolución Regional del IDEGA

En julio, catorce de las quince regiones presentaron crecimientos del IDEGA en doce meses, destacando O'Higgins y Atacama con 33,8% y 23,2%, respectivamente. Por el contrario, la Región de Aysén registró la única contracción al disminuir su consumo en 6,0%.

(2) El sistema estadístico del INE, utiliza metodologías universalmente reconocidas de imputación que permiten hacer frente a hechos puntuales, los que al ser aplicados permiten obtener índices consistentes y comparables. En este contexto, se estimó la distribución eléctrica de un establecimiento cuyo dato no es confiable, con el siguiente método:

Para obtener la distribución del mes *t* del establecimiento a imputar, se aplica sobre la distribución del mes *t-12*, la variación mensual de distribución del conjunto de establecimientos restantes.

$$y_t^* = (y_{(t-12)}^*) * \Delta, \text{ donde } \Delta = \frac{\sum_{i=1}^n y_{i,t} - y_t^*}{\sum_{i=1}^n y_{i,(t-12)} - y_{(t-12)}^*}$$

y_t^* = Distribución del establecimiento a imputar, en el tiempo *t*.
 $y_{i,t}$ = Distribución del establecimiento *i*, en el tiempo *t*.

VARIACIONES IDEGA: Mensual: 5,4% / 12 meses: 13,9% / Acumulada: 3,9%



Índice de Ventas del Comercio al por Menor (IVCM)

Base: promedio 2005 = 100
(Datos provisionales)



El Índice creció 13,0% en términos reales en doce meses, acumulando a la fecha un incremento de 14,7%

El aumento del Índice de Ventas del Comercio al por Menor (IVCM) se explica, principalmente, por la expansión de la actividad del comercio de Bienes Durables y Productos Textiles. Esta dinámica se dio tanto en el comercio especializado como en el no especializado (grandes tiendas y supermercados). La línea de Alimentos, bebidas y tabaco, en tanto, registró una disminución en las ventas reales, luego de cinco meses de crecimiento sostenido.

El IVCM registró una variación anual en términos reales de 13,0% y respecto al mes anterior disminuyó 2,2%. Este resultado muestra una desaceleración del crecimiento, respecto a los anotados en los últimos cuatro meses. Nominalmente aumentó 9,2% anual y decreció 1,5% respecto a julio del presente año. El deflactor implícito anotó un descenso de 3,4% en doce meses, evidenciando

bajas en el nivel general de precios de los productos medidos en el indicador, donde las mayores disminuciones se dieron en productos textiles, artefactos de uso doméstico y en menor medida, en productos computacionales.

El alza de 14,4% en las ventas reales del Comercio Especializado se debió, principalmente, al aumento en las líneas de Productos textiles; Equipamiento y artículos de uso doméstico, y Productos computacionales. Donde sus precios han registrado continuas disminuciones respecto al año anterior. Otro factor que explica este crecimiento es la vigorosa comercialización de automotores nuevos y usados, cuyas ventas fueron 34,6% más altas que igual mes de 2009. Según cifras publicadas por la ANAC, el número de automóviles nuevos vendidos en este mes representaron un crecimiento anual

Evolución del Índice Real de Ventas del Comercio al por Menor^P

	AGO-09	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE-10	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO-10
IVCM Real	119,3	118,5	123,3	123,9	170,0	123,2	116,2	132,5	137,9	143,8	133,1	137,9	134,9
Var. Mensual	2,5	-0,7	4,0	0,5	37,2	-27,5	-5,7	14,0	4,1	4,3	-7,5	3,6	-2,2
Var. Anual	-	-	-	-	-	6,7	8,0	11,9	22,4	19,1	17,8	18,5	13,0
Var. Acumulada	-	-	-	-	-	-	7,3	8,9	12,2	13,7	14,4	15,0	14,7

P: Cifras provisionales.

El deflactor de este indicador se ajustó de acuerdo a la composición de la nueva canasta del IPC base anual 2009 = 100. Ver nota técnica "Actualización de deflatores del Índice de Ventas del Comercio al por Menor (IVCM) e Índice de Ventas de Supermercados."

(1) Asociación Nacional Automotriz de Chile.

VARIACIONES: Mensual -2,2% / 12 Meses 13,0% / Acumulado 14,7%

equivalente a 61,0%, acumulando en lo que va del año, 173.514 unidades vendidas. La incidencia del Comercio Especializado en la variación del IVCM alcanzó a 9,28 puntos porcentuales, siendo la mayor por tipo de comercio.

El Comercio No Especializado anotó una variación real de 10,5% en doce meses, aportando 3,77 puntos porcentuales. Este incremento se explica, en gran medida, por un fuerte aumento de las ventas reales de Grandes Tiendas, que registraron una variación de 27,7% en doce meses. Dentro del retail, las líneas que más crecieron fueron Productos textiles, y Equipamiento y artículos de uso doméstico. Esta misma secuencia se dio en los supermercados, sin embargo, las menores ventas reales de Alimentos, bebidas y tabaco, moderaron su crecimiento, que llegó sólo al 1,2% anual.

Las ventas del comercio al por menor, agrupados en la categoría 50 de la CIU, registraron una variación anual de 19,4%, destacando el aumento en las ventas, mantenimiento y reparación de vehículos automotores. Las ventas reales de combustibles, en tanto, retomaron la tendencia decreciente registrada desde principios de año, a excepción de julio, debido al efecto precio (al alza) registrado en este período, donde el valor de los combustibles para automóviles se incrementó 13,4%. La categoría 52 de la CIU anotó una variación de 12,0%, respecto a igual período del año anterior debido, principalmente, al incremento en la venta de Productos textiles, y Equipamiento y artículos de uso doméstico.

La línea de Alimentos, bebidas y tabaco, registró una disminución anual de las ventas reales de 2,0%, valor más bajo del año; sólo en febrero presentó una contracción. Los precios de

los alimentos crecieron 4,4% respecto a agosto de 2009, siendo un factor importante en las menores ventas reales de estos productos.

Se mantiene la sostenida recuperación en las ventas de bienes durables, entre los cuales se encuentran los automóviles, artículos de uso doméstico (televisores, línea blanca, electrodomésticos), y muebles, confirmando las mejores expectativas de las personas. Los bienes no durables son liderados, principalmente, por la venta de textiles. En términos de incidencia, los durables aportaron 4,46 puntos porcentuales al índice general y los no durables lo hicieron en 8,59 (pp.).

Por línea de producto, los principales aportes en términos de incidencia provinieron de las líneas Productos Textiles; Otros productos; Aparatos de Uso Doméstico; Automóviles Nuevos y Usados, y Artículos de ferretería, que en conjunto aportaron 12,16 puntos porcentuales al IVCM.

- (2) La División 50 según la Clasificación Internacional Industrial Uniforme Revisión 3 corresponde a venta, mantenimiento y reparación de vehículos y venta al por menor de combustible para automotores.
 (3) La División 52 según la Clasificación Internacional Industrial Uniforme Revisión 3 agrupa el comercio minorista, excepto el comercio de vehículos automotores.

Índice de Ventas del Comercio al por Menor (IVCM) Base Promedio 2005 = 100

Agosto 2010

GLOSA LÍNEA	VARIACIONES PORCENTUALES (%)			Incidencia
	Mensual	Acumulado	En doce meses	
IVCM Real			13,0	13,0
Productos textiles	-11,4	37,4	31,9	3,62
Otros productos	5,0	13,6	13,9	2,43
Aparatos, art. y equipos de uso doméstico	-5,8	28,8	24,0	2,40
Automóviles nuevos y usados	-2,4	44,3	34,6	1,95
Artículos de ferreterías	4,1	16,3	22,0	1,76
Artículos Farmacéuticos	3,1	4,4	6,4	0,62
Partes, repuestos y accesorios de automotores	-0,2	14,0	20,8	0,56
Mantención y reparación de automotores	3,4	12,9	20,3	0,15
Muebles	-9,3	17,6	6,4	0,11
Combustible para automotores	-1,9	-2,7	-0,1	-0,01
Librerías	16,4	-1,6	-1,2	-0,01
Alimentos, bebidas y tabaco	-4,3	1,9	-2,0	-0,54

Índice de Ventas Reales según CIU*

	AGO-09	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE-10	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO-10
División 50	117,4	140,2	130,4	129,1	145,2	140,0	125,3	129,3	141,1	146,0	139,3	142,1	140,1
Var. Mensual	4,2	19,4	-6,9	-1,0	12,4	-3,5	-10,5	3,2	9,1	3,5	-4,6	2,0	-1,4
Var. Anual	-	-	-	-	-	12,3	16,8	11,4	22,9	26,0	25,0	26,1	19,4
Var. Acumulada	-	-	-	-	-	-	14,4	13,4	15,7	17,8	19,0	20,0	19,9
División 52	119,7	115,0	122,1	123,0	174,1	120,4	114,7	133,0	137,4	143,5	132,1	137,2	134,1
Var. Mensual	2,3	-3,9	6,2	0,7	41,5	-30,8	-4,7	15,9	3,3	4,4	-8,0	3,9	-2,3
Var. Anual	-	-	-	-	-	5,7	6,6	12,0	22,3	18,1	16,6	17,3	12,0
Var. Acumulada	-	-	-	-	-	-	6,1	8,1	11,7	13,0	13,6	14,1	13,9

* Según CIU Rev. 3

Ventas de Supermercados

Base: promedio 2005 = 100

(Datos provisionales¹)

Venta Real de Supermercados creció 1,2% en agosto, respecto de igual mes de 2009

Análisis General y Tendencia

Las ventas reales de supermercados aumentaron 1,2% en doce meses, registrando la menor variación interanual de 2010. Si bien, la mayoría de los productos presentaron alzas, la disminución en las ventas reales de Alimentos, bebidas y tabaco frenaron el crecimiento de la actividad. La variación acumulada alcanzó 7,9%.

La serie corregida de efectos estacionales y de calendario, mostró un crecimiento de 3,1% en doce meses y una variación negativa de 1,9% comparada con el mes anterior. El decrecimiento mensual de la serie desestacionalizada, indica una menor dinámica del sector en relación al mes precedente. El efecto calendario de agosto de 2010 presentó un aporte negativo en las ventas de supermercados, debido a que en el mes de referencia hubo un sábado y un feriado menos que en agosto de 2009, afectando negativamente las ventas del sector. La tendencia-ciclo mostró un crecimiento mensual anualizado de 4,8%, donde al igual que en el período anterior, la trayectoria del indicador desaceleró su velocidad de crecimiento, respecto a los meses precedentes.

También contribuyeron a la menor alza en las ventas de supermercados los dos efectos pago que se registraron en agosto de 2010. Es así como la mayoría de las compras realizadas con las rentas de julio (pago viernes 30) se quedaron en julio, y a la vez, el pago de las rentas en agosto ocurrió el martes 31, trasladando las compras a septiembre.

En agosto de 2010, se consignó la apertura en doce meses de 111 nuevos establecimientos y el cierre de 50 locales, lo que en términos netos da un total de 61 nuevos supermercados a nivel nacional. Éstos representaron el 2,8% de las ventas

nominales totales en dicho mes. Las ventas de supermercados tradicionales anotaron un crecimiento real de 1,4% y los megamercados registraron una variación cercana a cero, respecto al mismo mes del año anterior.

Nominalmente, el Índice de Supermercados creció 2,7% en doce meses. El efecto precio que se registró el mes anterior se mantuvo, alcanzando en agosto una inflación implícita de 1,5% en doce meses.

En el presente año, las ventas nominales totales de agosto, a nivel país, alcanzaron un valor cercano a los 504.646,2 millones de pesos, con un promedio (por número total de locales) de 474,7 millones de pesos aproximadamente, cifra que representa un decrecimiento de 3,2% en doce meses.

Comparadas con el mes anterior, las ventas reales de supermercados disminuyeron 3,3% y en términos nominales lo hicieron 2,2%.

El alza en doce meses observada en las ventas de la línea Productos textiles, prendas de vestir, calzado y artículos de cuero (28,3%) fue la que más incidió en la dinámica del sector, con un aporte de 0,88 punto porcentual. Sin embargo, la disminución de 2,3% registrada en Alimentos, bebidas y tabaco frenó el crecimiento del sector, restando 1,67 puntos porcentuales a la variación del índice general.

Regiones

En el ámbito regional, se registró un crecimiento de las ventas reales en diez regiones. De ellas, nueve crecieron sobre la media nacional. Las variaciones más elevadas fueron Arica y Parinacota (9,0%);

ÍNDICE REGIONAL DE VENTAS REALES DE SUPERMERCADOS

Agosto de 2010

Base promedio 2005 = 100

REGIÓN	ÍNDICE	VARIACIONES (%)		
		MENSUAL	12 MESES	ACUM.
ÍNDICE GENERAL	126,0	-3,3	1,2	7,9
Arica y Parinacota	136,0	-1,1	9,0	14,4
Tarapacá	108,6	-3,7	2,3	10,7
Antofagasta	141,6	-1,0	4,3	11,7
Atacama	152,6	-3,0	3,9	8,8
Coquimbo	122,4	-6,9	-3,7	7,4
Valparaíso	121,3	-5,5	3,8	8,2
Metropolitana	125,8	-0,8	1,5	8,4
O'Higgins	121,2	-2,6	2,5	10,3
Maule	132,5	-4,0	1,8	9,1
Biobío	125,1	-6,5	-2,3	1,4
La Araucanía	126,3	-12,6	3,3	17,1
Los Lagos	129,2	-2,7	-0,3	6,0
Los Ríos	121,6	-6,9	-6,7	0,2
Aysén	104,0	-2,4	-8,8	-2,8
Magallanes y Antártica	116,3	-4,7	0,8	4,3

Antofagasta (4,3%), y Atacama (3,9%). Las mayores contracciones, en tanto, las anotaron Aysén (8,8%), Los Ríos (6,7%) y Coquimbo (3,7%).

Las ventas reales de supermercados en la Región Metropolitana crecieron 1,5% en doce meses, siendo la región que más contribuyó al indicador con una incidencia de 0,68 punto porcentual. Le siguen Valparaíso y Antofagasta con un aporte de 0,37 y 0,20 punto porcentual, respectivamente.

La mayor incidencia negativa la anotó la Región del Biobío al restar 0,23 punto porcentual a la variación sectorial.

¹ A partir de septiembre de 2008 se incorporaron establecimientos con dos cajas o más pertenecientes a cadenas.

El deflactor de este indicador se ajustó de acuerdo a la composición de la nueva canasta del IPC base 2009 = 100. Ver nota técnica "Actualización de deflatores del Índice de Ventas del Comercio al por Menor (IVCM) e Índice de Ventas de Supermercados. La base de medición del Índice de Ventas de Supermercados se actualizó por una base promedio mensual igual 100 para el año 2005.

VARIACIONES: Mensual -3,3% / 12 meses 1,2% / Acumulado 7,9 %

Paula Jara Echegoyen, Directora (S) del Instituto Nacional de Estadísticas. Edición: Oficina de Comunicaciones
Paseo Bulnes 418, Santiago, Chile - Teléfono (562) 892 4309 - e-mail: prensa.ine@ine.cl - www.ine.cl
"Indicadores Mensuales, Sectores Económicos" se publica dentro de los cinco últimos días hábiles de cada mes.