BOLETÍN SECTORES ECONÓMICOS

Región de Antofagasta

Edición nº 95 / 04 de septiembre de 2023

- En julio de 2023 el **Índice de Producción Minera (IPMin)** aumentó 1,1% en doce meses.
- El Índice de Ventas de Supermercados (ISUP) a precios constantes decreció 7.8% en doce meses.
- La distribución de energía eléctrica descendió en 0,9% y la generación eléctrica bajó 0,2% en su comparación interanual.



RESUMEN MENSUAL

En julio de 2023, las estadísticas coyunturales que miden la actividad económica de los sectores; **ISUP** precios corrientes) Minería metálica1 (minería minería no metálica²), anotaron variaciones crecientes interanuales. En cambio, ISUP (a precios constantes) y Energía (generación y distribución eléctrica), anotaron variaciones decrecientes en comparación con julio de 2022.

Para julio de 2023, el **IPMin** de la región de Antofagasta creció 1,1% respecto a igual periodo del año anterior. El ascenso interanual fue consecuencia del comportamiento favorable en la actividad de la **minería metálica**, la cual aumentó 1,2%, implicando una incidencia positiva de 1,109 puntos porcentuales (pp.) en la variación interanual del índice. Por otro lado, la **minería no metálica** presentó un alza de 0,1% subiendo en 0,006 pp. la variación interanual del IPMin regional.

En comparación con junio de 2023, el IPMin de la región disminuyó en 4,7%. En cuanto a las actividades de la producción minera, la minería metálica presentó un

decrecimiento de 5,6%, mientras que, la minería no metálica presentó un alza de 11,0%. A su vez, en lo que va del año, el IPMin de la región anotó una variación acumulada de -1,2%.

El Índice de Ventas de Supermercados (ISUP) a precios constantes de la región anotó un decrecimiento de 7,8%, respecto al mismo mes del año 2022. En el periodo de análisis se observó un efecto calendario negativo para el sector en relación con julio de 2022, debido a que se registró un lunes más y un viernes y feriado menos versus un sábado más, de acuerdo al modelo de calendario utilizado. El ISUP a precios corrientes consignó un crecimiento de 3,1% en doce meses.

La **energía** en tanto, registró una variación interanual desfavorable en la **generación eléctrica** (-0,2%), mientras que, la **distribución eléctrica** anotó un decrecimiento (-0,9%) al comparar con julio de 2022. Contrastando con el mes precedente, la generación eléctrica disminuyó 10,4% y la distribución eléctrica presentó un crecimiento de 4,3%.

SECTORES ECONÓMICOS

Julio 2023

(Variaciones en doce meses)

IPMIN

El Índice de Produción Minera regional creció en **1,1%**.

SUPERMERCADOS

El ISUP a Precios Constantes varió en -7.8%.

ENERGÍA

La distribución descendió **0,9%**. La generación bajó **0,2%**.

Sectores Económicos, Julio 2021 - Julio 2023

VARIACIONES INTERANUALES (%)																									
Indicadores	2021						2022									2023									
	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
IPMin	-5,6	1,1	-4,1	-5,6	-4,4	0,3	-5,6	-0,5	1,6	-1,9	7,3	2,8	0,7	-8,2	0,6	7,2	-2,3	2,4	8,8	2,5	-8,5	2,8	-12,5	0,5	1,1
ISUP (Precios	17,3	-7,4	3,4	6,4	8,0	1,3	-0,3	6,7	-3,1	0,0*	-16,6	-12,8	-7,6	-10,5	-12,4	-10,2	-16,6	-13,6	-14,0	-13,1	-9,3	-7,1	-9,9	-5,9	-7,8
Constantes)																									
ENERGÍA (Distribución	6,4	-14,6	-25,0	-23,9	-21,5	-21,5	-20,5	-11,6	-16,7	-21,8	-23,9	-24,6	-21,7	-5,5	3,5	-1,9	0,6	-2,3	10,6	-10,8	-8,0	-2,8	0,4	1,0	-0,9
eléctrica)																									

⁽¹⁾ Actividades dedicadas a la obtención de elementos metálicos. Comprende a la Extracción y procesamiento de cobre (división 04) y la extracción de minerales metalíferos (división 07).

Para mayor información regiones.ine.cl/antofagasta/

⁽²⁾ Actividades dedicadas a la obtención de minerales que se transforman en productos aplicables a diversos usos industriales y agrícola

^(*) Variación negativa al segundo decimal (0,02%) para el Índice de Ventas de Supermercados (ISUP) a precios constantes

Evolución del sector

Para julio de 2023, el IPMin de la región de Antofagasta aumentó 1,1% respecto a igual período del año anterior, después de registrar en el mes anterior una variación positiva.

El ascenso interanual fue consecuencia del comportamiento favorable en la minería metálica, la cual aumentó 1,2%, implicando una incidencia positiva de 1,109 puntos porcentuales (pp.) en la variación interanual del índice. A su vez, la minería no metálica presentó un crecimiento de 0,1%, subiendo en 0,006 pp. la variación interanual del IPMin regional.

En lo que va del año, el IPMin de la región anotó una variación acumulada de -1,2%, por otra parte, la minería metálica presentó una variación acumulada de -1,2%, mientras que, la minería no metálica registró una variación acumulada de -1,8%.

En comparación con junio de 2023, el IPMin de la región disminuyó en 4,7%. En cuanto a las actividades de la producción minera, la minería metálica presentó un descenso de 5,6%, mientras que, la minería no metálica creció un 11,0% en comparación del mes precedente.

ÍNDICE DE PRODUCCIÓN MINERA

Julio 2023

Índice genera	I
Índice	96,8
Var. interanual (%)	1,1

-1,2

Minería Metálica						
Índice	93,3					
Var. interanual (%)	1,2					
Var. acumulada (%)	-1,2					
Minería no metálica						

Var. acumulada (%)

Índice	246,6				
Var. interanual (%)	0,1				
Var. acumulada (%)	-1.8				

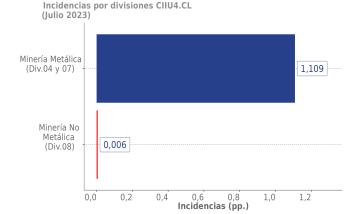
Minería del cobre (Clase 0400 CIIU4.CL)

Índice	95,4
Var. interanual (%)	1,4
Var. acumulada (%)	-0,9

Evolución del Índice de Producción Minera Base promedio año 2014=100



Incidencias Índice de Producción Minera, Región de Antofagasta Base promedio año 2014=100



Análisis por actividad

Minería Metálica (Divisiones 04 y 07, CIIU4.CL)

En julio de 2023, el índice de la minería metálica presentó una variación interanual de 1,2%. El resultado fue incidido, principalmente, por la mayor actividad registrada en la minería del Cobre (1,350 pp.). Por su parte, la extracción de minerales metalíferos impactó desfavorablemente en 0,170 pp. en el indicador.

El índice de la minería metálica reflejó una baja acumulada de 1,2%, mientras que, al comparar con el mes precedente, se registró una baja de 5,6%.

Minería del Cobre (División 04, CIIU4.CL)

El índice correspondiente a la minería del cobre (División 04) subió 1,4% interanual. La división 04 presentó una variación acumulada de -0,9%, mientras que, en su comparación con el mes anterior experimentó una variación de -5,6%.

En el contexto internacional, el precio del cobre nominal para el mes de análisis alcanzó un valor promedio³ de 383,1 USD cent/lb, aumentando 0,7% con respecto al mes anterior (380,4 USD cent/lb) y creciendo 12,2% al comparar con el mismo mes del año anterior (341,6 USD cent/lb).

Minería no Metálica (División 08, CIIU4.CL)

El índice de la minería no metálica dedicado a la extracción de minerales no metalíferos presentó una variación de 0.1% con respecto a julio de 2022.

La variación acumulada de la minería no metálica se estimó en -1,8%. Respecto al mes precedente, el indicador registró una variación de 11,0%.

Evolución Minería Metálica (Div.04 y 07, CIIU4.CL) Base promedio año 2014=100

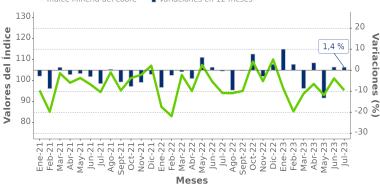
Índice y variaciones en 12 meses (enero 2021 - julio 2023)



Evolución Minería del Cobre (Div.04, CIIU4.CL) Base promedio año 2014=100

Índice y variaciones en 12 meses (enero 2021 - julio 2023)





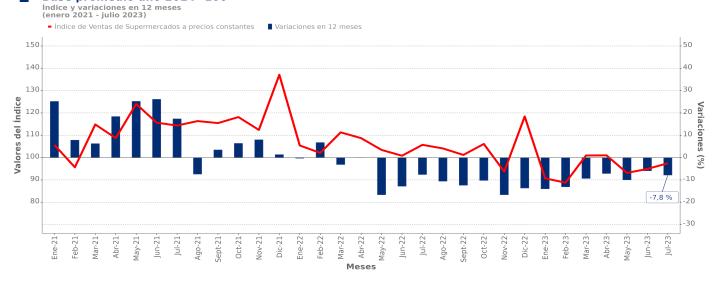
Evolución Minería no Metálica (Div.08, CIIU4.CL) Base promedio año 2014=100

Índice y variaciones en 12 meses (enero 2021 - julio 2023)



ÍNDICE DE VENTAS DE SUPERMERCADOS⁴, REGIÓN DE ANTOFAGASTA

Evolución del Índice de Ventas de Supermercados a precios constantes, región de Antofagasta Base promedio año 2014=100



En julio de 2023, el Índice de Ventas de Supermercados (ISUP) a precios constantes de la región anotó un decrecimiento de 7,8%, respecto al mismo mes del año 2022. En lo que va del año, el ISUP a precios constantes presentó una variación acumulada de -9,6%. Al comparar con junio de 2023, el indicador a precios constantes consignó un alza de 2,7%.

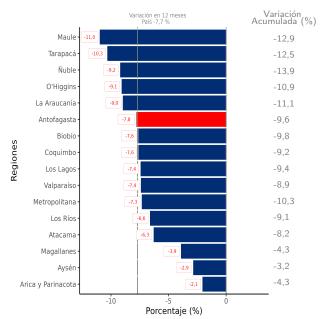
Por otra parte, el ISUP a precios corrientes consignó un ascenso de 3,1% en doce meses. En lo que va del año, el ISUP a

precios corrientes presentó una variación acumulada de 5,1%. Al comparar con junio de 2023, el indicador a precios corrientes presentó un alza de 3,5%.

En el periodo de análisis se observó un efecto calendario negativo para el sector en relación con julio de 2022, debido a que se registró un lunes más y un viernes y feriado menos versus un sábado más, de acuerdo al modelo de calendario utilizado.

■ Variación en doce meses del Índice de Ventas de Supermercados a precios constantes

Región de Antofagasta versus País / R, julio 2023



Análisis Región de Antofagasta versus País

La variación porcentual a doce meses del Índice de Ventas de Supermercados (ISUP) a precios constantes a nivel regional, sigue un comportamiento similar a lo registrado por el indicador nacional. Para la presente coyuntura, el índice a nivel regional consignó una variación interanual de -7,8%, variación inferior a lo mostrado a nivel nacional, situándose en 0,1 puntos porcentuales (pp.) bajo la variación a doce meses del indicador nacional (-7,7%).

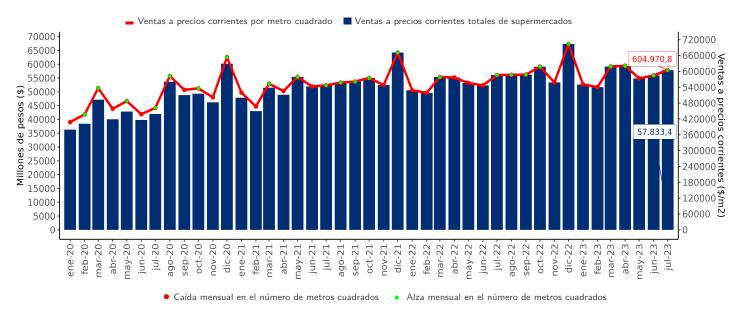
En el periodo de análisis, todas las regiones presentaron variaciones negativas. Las regiones que presentaron las mayores variaciones negativas fueron: Maule (-11,0%), Tarapacá (-10,3%) y Ñuble (-9,2%).

⁽⁴⁾ A partir de enero 2017 el Instituto Nacional de Estadísticas pone a disposición de los usuarios el nuevo Índice de Ventas de Supermercados (ISUP) con el período base actualizado al promedio del año 2014=100. La actualización de este índice permite tener una estimación más actualizada y representativa de la actividad de Supermercados. Para mayor información ver sitio web: http://www.ine.gob.cl

[/]R: Cifras rectificadas a nivel nacional en julio de 2022 y junio de 2023. Para mayor información ver Separata Sectores Económicos - Índices de Actividad del Comercio (IAC).

ÍNDICE DE VENTAS DE SUPERMERCADOS, REGIÓN DE ANTOFAGASTA

■ Evolución de las ventas a precios corrientes por superficie en metros cuadrados (m²) a nivel regional

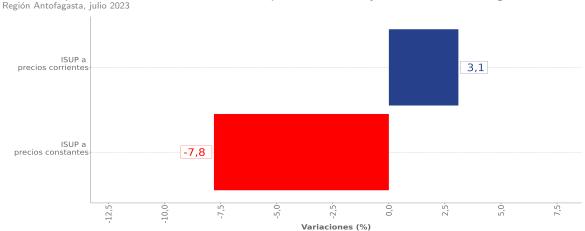


En la región de Antofagasta, para la presente coyuntura, las ventas a precios corrientes para el mes de julio de 2023 alcanzaron un total de \$57.833,4 millones de pesos.

Para julio de 2023, el indicador de ventas a precios corrientes por superficie en metros cuadrados (m^2) anotó un valor de 604.970,8 ($\$/m^2$), mientras que, para el mismo mes del año 2022, el indicador de ventas a precios corrientes por superficie en metros cuadrados (m^2) alcanzó un valor de 586.081,9 ($\$/m^2$), es decir, se observó un mayor nivel de ventas sobre superficie por 18.888,9 ($\$/m^2$), que corresponde a una variación interanual de 3,2%.

A su vez, las ventas a precios corrientes por el número de establecimientos mostraron una variación positiva a doce meses (6,2%). Mientras que, en julio de 2023 se registraron 34 establecimientos, considerando 1 establecimiento menos a la cantidad anotada en julio de 2022.

■ Variación porcentual a doce meses del índice a precios corrientes y constantes, a nivel regional



GENERACIÓN Y DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA

GENERACIÓN ELÉCTRICA5

La generación eléctrica alcanzó los 1.842,1 GWh en el mes de julio de 2023, bajando en 4,2 GWh respecto de julio de 2022, lo que significó una variación interanual de -0,2%, y una variación de -1,4% en lo que va del año.

Con respecto al mes anterior, la generación eléctrica experimentó un decrecimiento de 10,4%, equivalente a 214.9 GWh menos.

DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA

La distribución eléctrica se registró en 912,7 GWh, disminuyendo en 0,9% respecto del mismo mes del año anterior. Dicha variación porcentual implicó una baja de 7,8 GWh respecto del nivel alcanzado en julio de 2022.

Al comparar con el mes anterior, la distribución de energía eléctrica anotó un crecimiento de 4,3%, lo que significó 37,2 GWh más a lo registrado en junio de 2023.

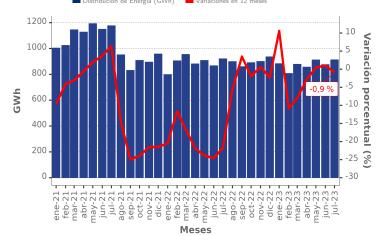
En términos generales y por tipo de clientes, el sector minero es el que representa y consume la mayor proporción relativa de energía eléctrica con 81,6% para julio de 2023, a ello le sigue el cliente industrial con 8,3%.

El sector minero anotó una variación de 1,7% respecto de julio de 2022 y con respecto al mes precedente registró una variación de 4,2%.

2500 - 30 Sariación por contual (%) - 10 por contua

Evolución Generación de Energía, región de Antofagasta

■ Evolución Distribución de Energía, región de Antofagasta



(5) Cifras provisionales.

GENERACIÓN Y DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA, REGIÓN DE ANTOFAGASTA

DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA POR SECTOR

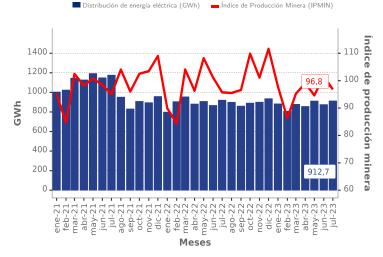
En la región, la energía eléctrica se distribuye en los sectores Residencial, Comercial, Minero, Agrícola, Industrial y la categoría Varios⁶. La distribución eléctrica del sector Residencial representa el 4,5% del total, alcanzando 40,8 GWh en el presente mes, disminuyendo en 5,3% en doce meses y con respecto al mes precedente presentó variación positiva de 4,6%, mientras que, el sector Comercial representa 1,6% de la energía total distribuida, lo que corresponde a 14,4 GWh, cuya variación interanual fue de -17,8% y al comparar con el mes precedente, la variación fue de -3,3%.

Los sectores Minero e Industrial, en conjunto, alcanzan el 89,9% del total, equivalente a 820,2 GWh, siendo estos sectores los más importantes dentro de la participación de la distribución eléctrica, anotando variaciones a doce meses de 1,7% y 0,7% en cada caso, mientras que, al comparar con el mes anterior, el sector Minero experimentó una variación de 4,2%, y el sector Industrial presentó una variación de 0,5%.

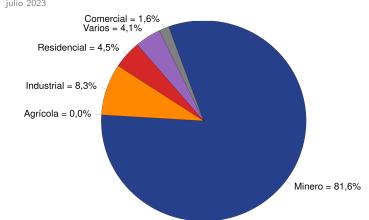
La categoría Varios representa un 4,1% de la totalidad de la energía distribuida, anotando un decrecimiento de 29,5% al comparar con julio del año anterior y una variación de 16,9% al comparar con el mes precedente, mientras que, el sector Agrícola tiene una participación nula.

Debido a la relevancia del sector Minero en la distribución eléctrica, se grafica el Índice de Producción Minera (IPMin) de la región y la distribución de energía eléctrica. En dicho gráfico se puede apreciar que ambas mediciones siguen un comportamiento diferente.

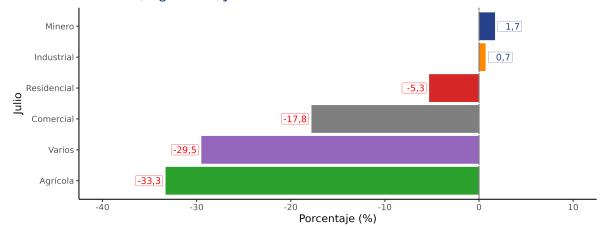
■ Distribución de Energía Eléctrica e IPMin, región de Antofagasta



■ Participación de la distribución eléctrica, según sector



■ Variación % 12 meses, según sector, julio 2023



 $(6) \ {\sf Sector Varios \ incluye \ transporte, \ fiscal \ y \ municipal, \ alumbrado \ p\'ublico, \ consumos \ propios, \ p\'erdidas \ de \ transmisi\'on \ y \ otros}$