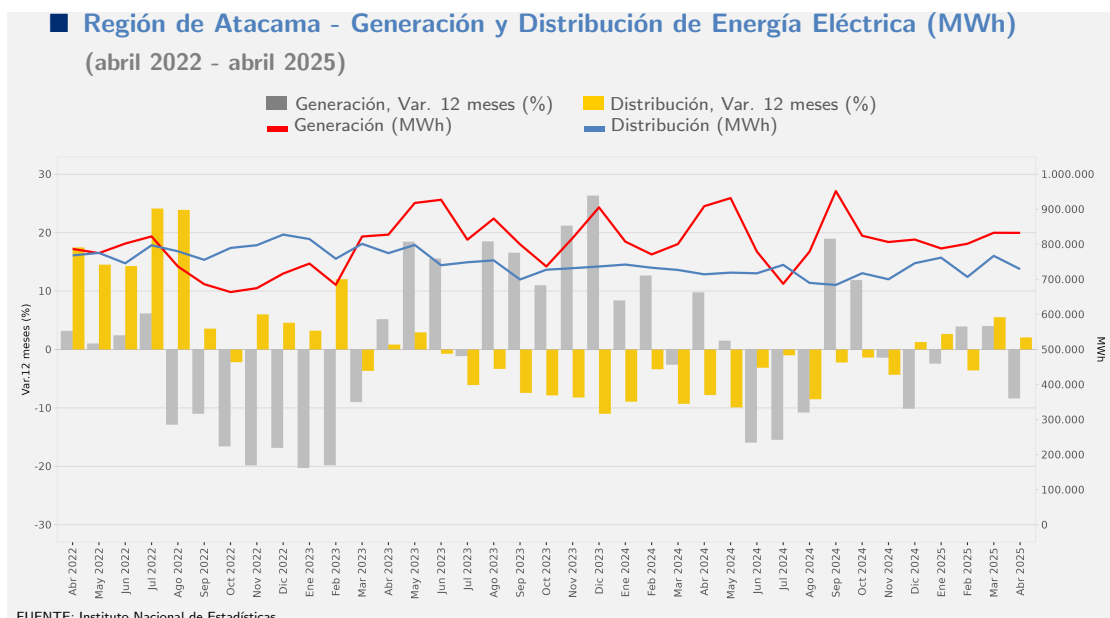


- En abril de 2025, la generación de energía eléctrica disminuyó 8,4% en doce meses, mostrando una variación acumulada de -1,0%.
- La distribución de energía eléctrica registró un alza de 2,1% respecto de igual mes del año anterior, acumulando una variación de 1,7%.

RESUMEN MENSUAL



En abril de 2025, la generación de energía eléctrica regional llegó a 832.772 MWh, presentando una disminución de 8,4% (76.168 MWh menos) respecto del mismo mes del año anterior. Ese decrecimiento fue explicado, principalmente, por una baja en la generación de centrales de otras fuentes (-11,5%).

Por su lado, la distribución de energía eléctrica alcanzó los 729.360 MWh en el mes de análisis, creciendo 2,1% (14.792 MWh más) en doce meses, como consecuencia, principalmente, del incremento en la distribución hacia el sector minero (1,7%).

■ Generación y Distribución de Energía Eléctrica (abril 2024 - abril 2025)

Región de Atacama	ABR-24	MAY-24	JUN-24	JUL-24	AGO-24	SEP-24	OCT-24	NOV-24	DIC-24	ENE-25	FEB-25	MAR-25	ABR-25
Generación (MWh)	908.940	932.054	779.351	687.553	779.250	951.969	824.599	806.741	813.732	788.293	801.787	833.115	832.772
Var. 12 meses (%)	9,8	1,5	-15,9	-15,5	-10,8	19,0	11,9	-1,4	-10,1	-2,4	3,9	4,0	-8,4
Var. Acumulada (%)	6,8	5,6	1,5	-0,9	-2,2	0,1	1,2	0,9	-0,1	-2,4	0,7	1,8	-1,0
Distribución (MWh)	714.568	719.354	717.449	741.483	690.103	684.231	717.685	700.404	746.293	762.080	707.129	767.208	729.360
Var. 12 meses (%)	-7,8	-9,9	-3,1	-1,0	-8,5	-2,2	-1,4	-4,3	1,3	2,7	-3,6	5,5	2,1
Var. Acumulada (%)	-7,4	-7,9	-7,2	-6,3	-6,6	-6,1	-5,7	-5,6	-5,0	2,7	-0,4	1,5	1,7

(1) Incluye electricidad generada por las centrales eléctricas que operan a través de los distintos sistemas (SEN, Aysén y Magallanes), además de la producción realizada por empresas autoproductoras, es decir, empresas que pertenecen a otros sectores económicos y que generan electricidad, principalmente, para consumo propio.

Nota: Las cifras de este boletín son provisionales para los años 2023, 2024 y 2025.

Región de Atacama Abril 2025

Generación Electricidad

Generación	832.772 MWh
Var. Mensual	0,0%*
Var. 12 meses	-8,4%
Var. Acumulada	-1,0%

Térmica²

Generación	326.051 MWh
Var. Mensual	3,7%
Var. 12 meses	-3,0%
Var. Acumulada	32,7%

Otras fuentes³

Generación	506.721 MWh
Var. Mensual	-2,3%
Var. 12 meses	-11,5%
Var. Acumulada	-12,4%

Distribución Electricidad

Distribución	729.360 MWh
Var. Mensual	-4,9%
Var. 12 meses	2,1%
Var. Acumulada	1,7%

Destino sector minero

Distribución	662.915 MWh
Var. Mensual	-5,5%
Var. 12 meses	1,7%
Var. Acumulada	1,8%

Destino otros sectores⁴

Distribución	66.445 MWh
Var. Mensual	1,1%
Var. 12 meses	5,9%
Var. Acumulada	0,4%

(2) Electricidad producida a partir de combustibles fósiles, tales como carbón, petróleo-diesel, gas natural o combustible mixto, mediante un ciclo termodinámico de agua – vapor.

(3) Contempla la agrupación de centrales solares, eólicas e hidráulicas.

(4) Incluye los sectores residencial, comercial, industrial, agrícola y varios.

(*) La cifra corresponde a una variación negativa de -0,04%.

GENERACIÓN REGIONAL

En abril de 2025, la generación de energía eléctrica regional llegó a 832.772 MWh, presentando una contracción de 8,4% (76.168 MWh menos) respecto del mismo mes del año anterior, provocada, principalmente, por la baja de la energía generada por el conjunto de centrales de otras fuentes (-11,5%).

En relación al mes anterior, la producción de energía eléctrica tuvo una variación casi nula.

Entre enero y abril de 2025 el total de energía eléctrica generada en la región llegó a 3.255.967 MWh, anotando un decrecimiento de 1,0% (33.109 MWh menos) al compararse con igual período de 2024.

GENERACIÓN POR FUENTE

Fuente Térmica

En el mes de referencia, la energía producida por centrales térmicas llegó a 326.051 MWh, decreciendo 3,0% (10.017 MWh menos) en doce meses.

Respecto de marzo de 2025, la generación a partir de este tipo de fuente presentó una expansión de 3,7% (11.532 MWh más).

Al mes de abril de 2025, la generación de energía eléctrica a partir de fuente térmica acumuló 1.102.837 MWh, anotando un alza de 32,7% (271.555 MWh más) respecto de igual período de 2024.

La participación de este tipo de fuente en el total de la generación regional, fue de 39,2% en abril de 2025, registrando un alza de 2,2 puntos porcentuales (pp.) respecto de la participación en abril de 2024.

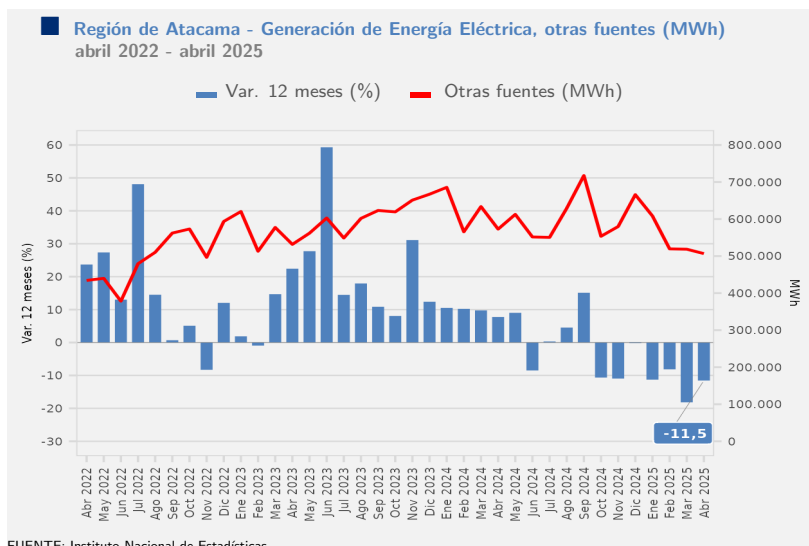
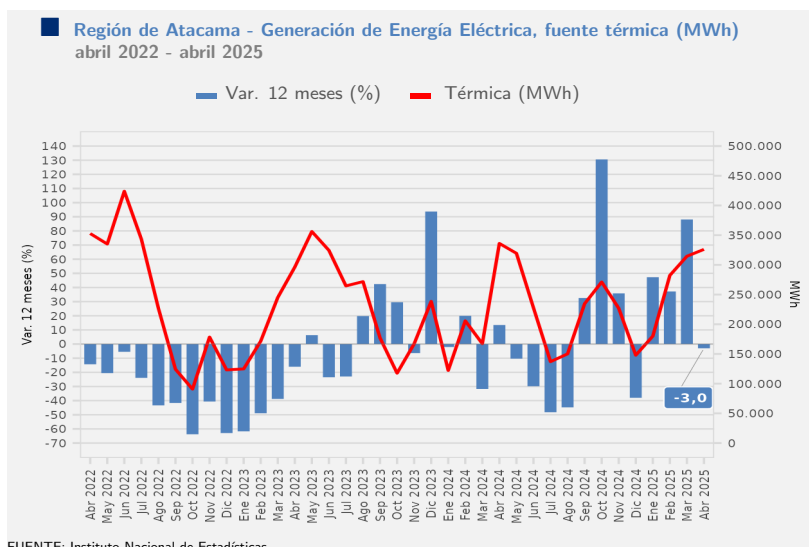
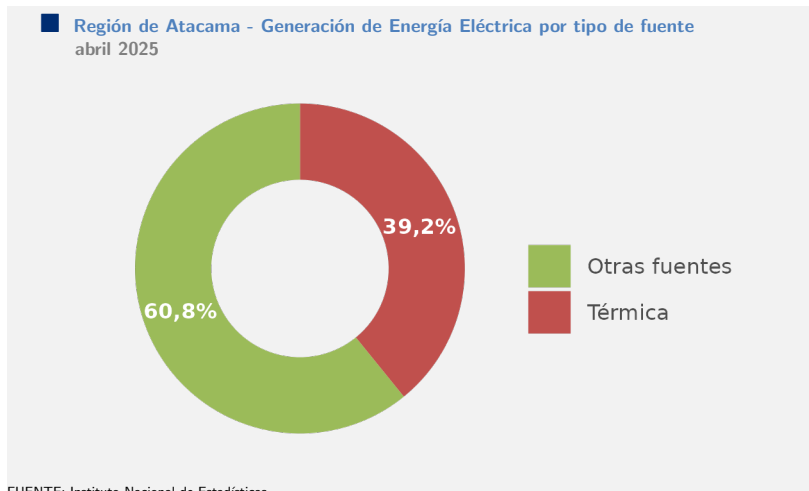
Otras fuentes

La energía generada a partir de otras fuentes llegó a 506.721 MWh en el mes de análisis, presentando una disminución interanual de 11,5% (66.151 MWh menos).

En su comparación mensual, se observó una reducción de 2,3% (11.875 MWh menos).

El total de energía generada a partir de otras fuentes en enero-abril de 2025 llegó a 2.153.130 MWh, esto es 12,4% (304.664 MWh) menos que en igual período de 2024.

En el mes de referencia, la producción de electricidad proveniente de otras fuentes representó 60,8% del total generado en la región, disminuyendo 2,2 pp. respecto de la participación observada en abril de 2024.



DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

DISTRIBUCIÓN REGIONAL

La distribución de energía eléctrica alcanzó los 729.360 MWh, aumentando 2,1% (14.792 MWh más) en doce meses, como consecuencia, principalmente, del alza en la energía distribuida hacia el sector minero (1,7%).

En relación a marzo de 2025, la distribución tuvo un decrecimiento de 4,9% (37.848 MWh menos), explicado por una reducción en la distribución hacia el sector minero (-5,5%).

La energía total distribuida hasta abril de 2025 llegó a 2.965.777 MWh, creciendo 1,7% (48.517 MWh más) al compararse con la distribución observada en igual período de 2024.

DISTRIBUCIÓN SEGÚN DESTINO

Destino sector minero

En el mes de análisis, la distribución eléctrica hacia el sector minero fue de 662.915 MWh, representando 90,9% del total de la energía distribuida a la región, esto es 0,3 pp. menos que en abril de 2024. En su comparación interanual, la distribución hacia ese sector se expandió 1,7% (11.099 MWh más).

Respecto de marzo de 2025, la distribución hacia el sector consignó un decrecimiento de 5,5% (38.539 MWh menos).

En términos acumulados, hasta abril de 2025 se distribuyeron 2.695.384 MWh hacia este sector, 1,8% (47.411 MWh) más que en igual período de 2024.

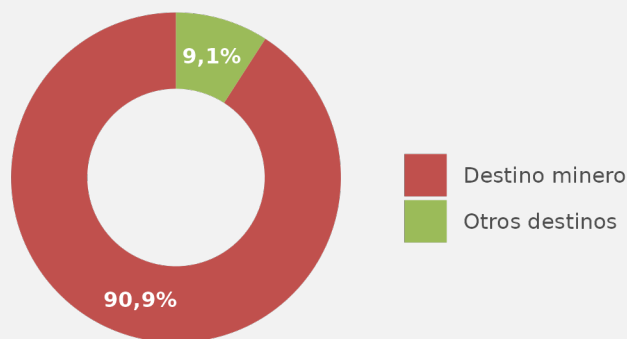
Otros destinos ⁵

La distribución eléctrica hacia otros destinos, en el mes de análisis, fue de 66.445 MWh, creciendo 5,9% (3.693 MWh más) en doce meses y participando con 9,1% en el total distribuido hacia la región, esto es 0,3 pp. más que en abril de 2024.

En relación al mes anterior, la distribución hacia otros destinos presentó un aumento de 1,1% (691 MWh más).

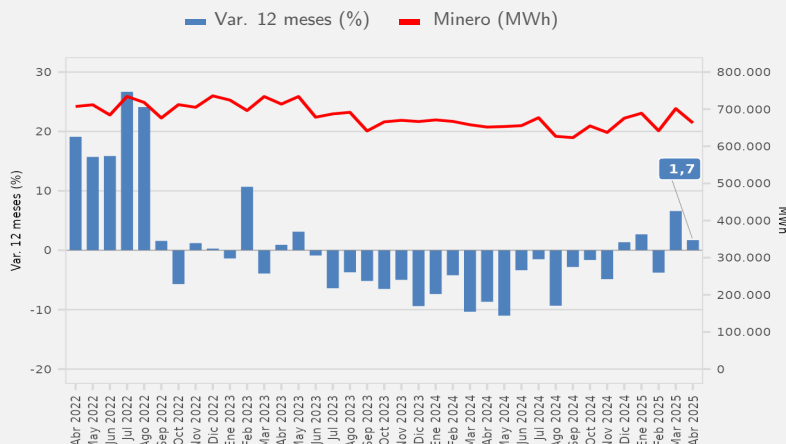
En enero-abril de 2025, la energía distribuida hacia otros destinos acumuló 270.393 MWh, consignando un aumento de 0,4% (1.106 MWh más) respecto de lo distribuido en enero-abril de 2024.

■ Región de Atacama - Distribución de Energía Eléctrica por sector
abril 2025



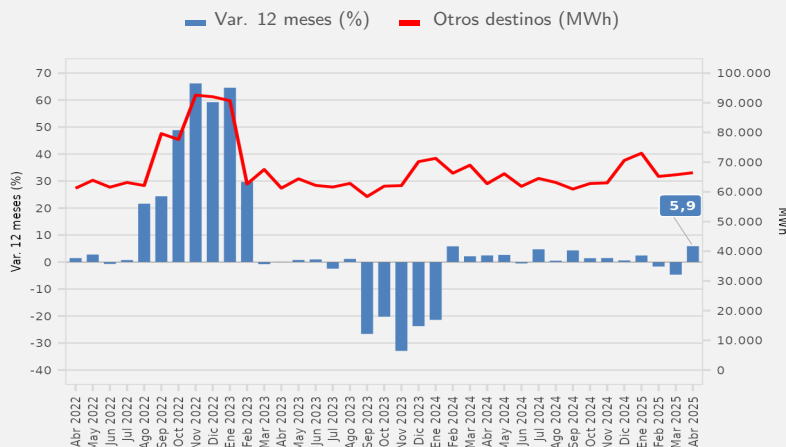
FUENTE: Instituto Nacional de Estadísticas

■ Región de Atacama - Distribución de Energía Eléctrica, destino sector minero (MWh)
abril 2022 - abril 2025



FUENTE: Instituto Nacional de Estadísticas

■ Región de Atacama - Distribución de Energía Eléctrica, otros destinos (MWh)
abril 2022 - abril 2025



FUENTE: Instituto Nacional de Estadísticas

■ Distribución de Energía Eléctrica por destino (abril 2024 - abril 2025)

Región de Atacama (MWh)	ABR-24	MAY-24	JUN-24	JUL-24	AGO-24	SEP-24	OCT-24	NOV-24	DIC-24	ENE-25	FEB-25	MAR-25	ABR-25
Minero	651.816	653.259	655.596	676.962	626.938	623.293	654.880	637.382	675.695	689.075	641.940	701.454	662.915
Otros destinos	62.752	66.095	61.853	64.521	63.165	60.938	62.805	63.022	70.598	73.005	65.189	65.754	66.445

(5) Incluye los sectores residencial, comercial, industrial, agrícola y varios.

GLOSARIO

MWh: Mega Watts hora, es una unidad de medida de energía eléctrica, equivalente a un millón de watts por hora.

Generación Térmica: Es la energía liberada en forma de calor, obtenida de la naturaleza (energía geotérmica) o mediante la combustión de algún combustible fósil (petróleo, gas natural o carbón). Para el caso de este boletín es referente a los subtipos diesel, fuel y carbon-petcoke.

Generación Solar: Energía producida por la luz o el calor del sol, obtenida por medio de paneles solares.

Generación Eólica: La energía eólica es una fuente de energía renovable que utiliza la fuerza del viento para generar electricidad. El principal medio para obtenerla son los aerogeneradores, "molinos de viento" de tamaño variable que transforman con sus aspas la energía cinética del viento en energía mecánica.

Generación Hidráulica: Energía hidráulica, energía hídrica o hidroenergía es aquella que se obtiene del aprovechamiento de las energías cinética y potencial de la corriente del agua, saltos de agua o mareas. Podemos considerar la energía hidráulica como la energía que se obtiene a partir del agua de los ríos. Es una fuente de energía renovable. El mayor aprovechamiento de esta energía se realiza en los saltos de agua de las presas, la cual se encuentra generalmente retenida en los embalses o pantanos. Para el caso de este boletín es referente al subtipo pasada.

Distribución: Corresponde a la energía eléctrica distribuida a clientes finales, los cuales son principalmente empresas mineras, industriales y hogares. La distribución contemplada en la presente medición corresponde a la cantidad de energía distribuida por las empresas de distribución eléctrica, la distribución directa por parte de empresas generadoras al cliente, y la autogeneración de ciertas empresas cuyo rubro principal no es el eléctrico, pero poseen centrales eléctricas para autoabastecerse.

Residencial: Corresponde a la energía eléctrica distribuida a las residencias particulares.

Comercial: Comprende a la energía eléctrica distribuida a los locales y empresas dedicadas al comercio.

Minero: Se refiere a la energía distribuida a empresas dedicadas al rubro de la minería.

Agrícola: Se entiende a la energía eléctrica distribuida a entidades y particulares que se dedican al cultivo y trabajo de la tierra.

Industrial: Se refiere a la energía distribuida a las empresas industriales del país.

Varios: Esta compuesto por la suma de los sectores transporte, alumbrado público, fiscal-municipal y otros, sin considerar los KWh que se venden a distribuidoras y otras generadoras, incluidos los consumos propios y las pérdidas por transmisión.