

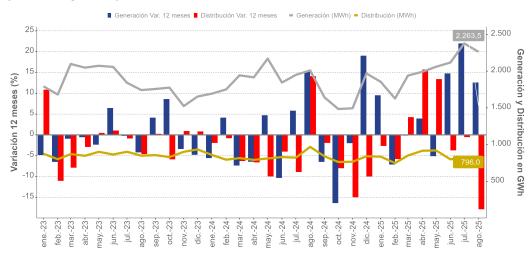
GENERACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE **ENERGÍA ELÉCTRICA**

Región de Antofagasta

Edición nº 62 / 30 de septiembre de 2025

- En agosto de 2025, la Generación de Energía Eléctrica aumentó 12,6% en doce meses, mostrando una variación acumulada de 6,2%.
- La Distribución de Energía Eléctrica manifestó una disminución de 17,9% respecto a igual mes del año anterior, acumulando un decrecimiento de 0,1% en lo que va del año.
- Región de Antofagasta Generación y Distribución Eléctrica (GWh)

(enero 2023 - agosto 2025)



PRINCIPALES RESULTADOS

En el mes de agosto de 2025, la generación total de energía eléctrica en la región de Antofagasta fue de 2.263,5 GWh, cifra 12,6% mayor respecto al mismo período del año anterior, que corresponde a un crecimiento de 253,2 GWh. Este comportamiento es explicado por la generación eólica que presentó un crecimiento de 92,8% equivalente a un alza de 203,0 GWh, seguida por la generación de energía solar la cual registró una expansión de 12,5%, generando 72,2 GWh adicionales. Por otra parte, la generación térmica presentó un decrecimiento de 1,8% equivalente a una baja de 22,0 GWh.

La distribución de energía eléctrica en la región de Antofagasta fue de 796,0 GWh, cifra 17,9% menor respecto a agosto de 2024, lo que corresponde a un decrecimiento de 173,4 GWh en su distribución de consumo. Lo anterior se explica por el comportamiento del sector minero, el cual registró un consumo de 639,5 GWh con una baja de 18,4% (menor en 144,7 GWh), seguido por el sector varios, el cual mostró un decrecimiento de 60,3% (inferior en 26,6 GWh) en su variación a doce meses, registrando un total de 17,5 GWh.

Generación Eléctrica agosto de 2025 GWh Var. Mensual -4,8% Var. 12 meses 12,6% Var. Acumulada 6,2% T érmica 1 GWh Generación 1.192.5 Var. 12 meses -1.8% Var. Acumulada -1,6% Solar Generación **GWh** Var. 12 meses 12,5% Var. Acumulada 0,2% **Eólica** GWh 421.8 Generación Var. 12 meses 92.8% Var. Acumulada 78.5% Distribución Eléctrica^{2/P} agosto de 2025 Distribución GWh Var. Mensual -2.7% -17.9% Var. 12 meses Var. Acumulada -0,1% Sector Residencial Distribución GWh Var. 12 meses -0,4% Var. Acumulada -2,0% Sector Comercial Distribución GWh Var. 12 meses -7.7% Var. Acumulada -4,5% Sector Minero GWh Distribución Var. 12 meses -18,4% Var. Acumulada 1,3% Sector Agrícola GWh Distribución 0,0% Var. 12 meses -3,3% Var. Acumulada Sector Industria Distribución **GWh** -0,6% Var. Acumulada -5,2% Sector Varios³ Distribución 17.5 GWh -60.3% Var 12 meses Var. Acumulada -17,0%

■ Generación y Distribución de Energía Eléctrica, 2024 - 2025

Antofagasta			2024			2025								
	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	
Generación (MWh)	2.010,3	1.643,9	1.485,1	1.494,4	1.969,2	1.854,8	1.626,8	1.939,9	1.990,9	2.059,4	2.117,6	2.377,5	2.263,5	
Var. 12 meses (%)	15,4	-6,5	-16,4	-2,0	19,0	9,5	-7,1	-0,2	3,9	-5,1	14,8	22,0	12,6	
Var. Acumulada (%)	-0,4	-1,0	-2,5	-2,4	-0,8	9,5	1,1	0,6	1,5	0,0*	2,4	5,3	6,2	
Distribución (MWh)	969,4	840,5	763,7	766,7	841,1	836,4	748,4	851,1	916,5	920,9	799,9	817,9	796,0	
Var. 12 meses (%)	14,1	-1,9	-8,0	-15,0	-10,0	-2,7	-5,8	4,3	15,7	13,4	-3,7	-0,5	-17,9	
Var. Acumulada (%)	-3,2	-3,0	-3,5	-4,6	-5,1	-2,7	-4,2	-1,4	2,8	4,9	3,4	2,9	-0,1	

⁽¹⁾ Electricidad producida a partir de combustibles fósiles, para el caso de la región considera carbón, diésel, fuel, gas, GNL y otros (cogeneración y geotérmica)

⁽²⁾ Desde septiembre de 2025, las cifras de distribución eléctrica regional incorporan un cambio metodológico asociado al CAB 2018. Los detalles se encuentran en la "Separata Técnica de Cambios Metodológicos en Distribución de Energía Eléctrica Regional".

⁽³⁾ Varios: Está compuesto por la suma de los sectores Transporte, Alumbrado público, fiscal - municipal y otros

^(*) Variación negativa al segundo decimal -0,03%

GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Generación Regional

En la región de Antofagasta, la generación eléctrica alcanzó los 2.263,5 GWh en el mes de agosto de 2025, presentando un crecimiento de 12,6% respecto al mismo mes del año pasado, equivalente a 253,2 GWh adicionales. Lo anterior, fue explicado por la generación eólica, la cual registró una variación interanual de 92,8% produciendo 203,0 GWh más.

En tanto, en comparación a julio de 2025, la generación eléctrica disminuyó 4,8%, equivalente a un decrecimiento de 114,1 GWh.

Respecto de la variación en lo que va del año, esta presentó una variación acumulada positiva de 6,2%, alcanzando los 16.230,5 GWh, es decir, fue mayor en 950,9 GWh en comparación con igual período del año 2024.

Generación Térmica

En el mes de referencia, la energía producida por centrales térmicas llegó a 1.192,5 GWh, disminuyendo 1,8% (22,0 GWh menos) en doce meses. Además, su participación en el período de análisis fue 52,7% del total generado.

Respecto de julio de 2025, la generación a partir de este tipo de fuente presentó un descenso de 19,5% (288,6 GWh menos).

La generación térmica acumulada a agosto de 2025, por su parte, llegó a 9.172,8 GWh, disminuyendo 1,6% (151,2 GWh menos) al hacer la comparación con su generación acumulada a agosto de 2024.

Generación Solar

Respecto de la generación de energía solar, se tiene que para el mes de agosto de 2025, alcanzó los 649,2 GWh presentando una variación positiva en doce meses de 12,5%, significando 72,2 GWh adicionales. Además, su participación en el período de análisis fue de 28,7% del total generado.

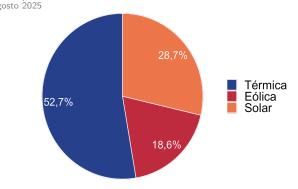
Respecto a la variación mensual, presentó un ascenso de 21,2% aumentando en 113,6 GWh en comparación a julio de 2025. Por otro lado, la variación acumulada de este tipo de generación presentó un alza de 0,2%, es decir, se registró 8,6 GWh más, en lo que va del año.

Generación Eólica

La generación producida a partir de la fuente eólica fue de 421,8 GWh en el mes de análisis, presentando un crecimiento anual de 92,8%, equivalente a 203,0 GWh más. Adicionalmente, su participación en el período de análisis fue 18,6% del total generado.

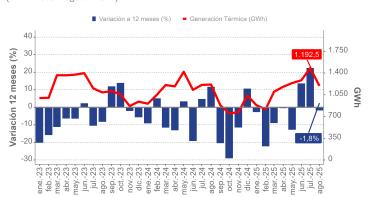
Mensualmente, la energía eólica se expandió 16,9% respecto del mes anterior, presentando un aumento de 60,9 GWh en dicho período. En lo que va del año, acumuló 2.486,3 GWh con una variación positiva de 78,5%, lo que equivale a un alza de 1.093,6 GWh en comparación con igual mes del año 2024.

■ Región de Antofagasta - Generación de Energía Eléctrica por tipo de fuente



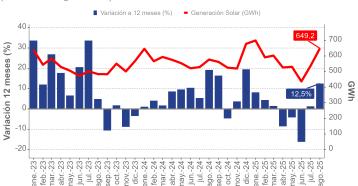
Región de Antofagasta - Generación eléctrica, fuente Térmica (GWh)

(enero 2023 - agosto 2025)



Región de Antofagasta - Generación eléctrica, fuente Solar (GWh)

(enero 2023 - agosto 2025)



Región de Antofagasta - Generación eléctrica, fuente Eólica (GWh)

(enero 2023 - agosto 2025)



DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Distribución Regional

En agosto de 2025, la distribución total de energía eléctrica en la región de Antofagasta fue de 796,0 GWh, cifra 17,9% menor en doce meses, lo que correspondió a un decrecimiento de 173,4 GWh de consumo. Este decrecimiento es explicado por la menor distribución hacia los sectores minero y varios. Por el contrario, el sector agrícola presentó una incidencia positiva en el período.

En tanto, la variación mensual del indicador bajó 2,7%, equivalente a un decrecimiento de 21,8 GWh en comparación con julio del año 2025.

Respecto de su variación acumulada, se tiene que al mes de agosto de 2025 la distribución total fue de 6.687,1 GWh. Con esto, la variación acumulada presenta un decrecimiento de 0,1% en lo que va del año.

Mayor Participación³

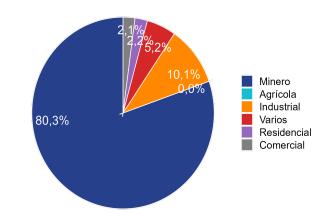
Los dos destinos de mayor participación fueron minero e industrial, aportando en conjunto el 90,5% del total distribuido en la región.

El sector minero registró un decrecimiento interanual de 18,4%, pasando de 784,2 GWh en agosto de 2024, a 639,5 GWh en agosto de 2025. En cuanto a la variación mensual, fue de -3,5% y, en lo que va del año, registró una variación acumulada de 1,3%.

El sector industrial anotó una disminución de 0,6% respecto al mismo mes del año anterior, registrando la segunda mayor participación, distribuyendo un total de 80,6 GWh. Por otra parte, la variación respecto a julio de 2025 fue de 2,6% y la variación acumulada fue de -5,2% en lo que va del año.

■ Región de Antofagasta - Distribución de Energía Eléctrica por destino*

agosto 2025



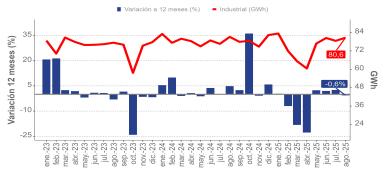
■ Región de Antofagasta - Distribución de energía eléctrica, destino Minero

(enero 2023 - agosto 2025)



■ Región de Antofagasta - Distribución de energía eléctrica, destino Industrial

(enero 2023 - agosto 2025)



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

Antofagasta	2024						2025								
(GWh)	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago		
Residencial	41,9	36,7	38,1	38,0	34,4	38,6	37,5	36,4	35,6	38,3	38,4	41,9	41,7		
Comercial	18,1	16,5	17,4	17,9	17,7	18,9	15,7	18,4	18,4	16,9	17,4	17,6	16,7		
Minero	784,2	682,8	602,1	609,2	690,6	668,1	597,8	704,0	783,8	763,1	646,7	662,4	639,5		
Agrícola	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Industrial	81,1	77,9	78,6	74,8	82,3	83,3	71,9	65,3	60,5	76,8	80,4	78,5	80,6		
Varios	44,1	26,6	27,5	26,8	16,3	27,5	25,6	27,1	18,1	25,9	17,0	17,4	17,5		

⁽³⁾ Se incluirán los dos destinos con mayor participación en la distribución de energía Eléctrica

^{*)} Participación sector agrícola 0,0=0,0005%

DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Otros Destinos⁴

El suministro eléctrico hacia el sector residencial presentó una variación interanual de -0,4%, con un decrecimiento de 0,2 GWh, informando una distribución de 41,7 GWh en agosto de 2025. Adicionalmente, en lo que va del año se registró una variación acumulada de -2,0%.

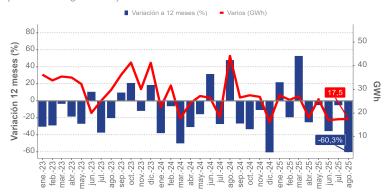
El sector varios registró una variación interanual de -60,3%, lo que se tradujo en 26,6 GWh menos de consumo. Para el presente mes, su distribución fue de 17,5 GWh y presentó una variación acumulada de -17.0%.

El sector comercial presentó una variación interanual de -7,7%, con una disminución de 1,4 GWh, registrando una distribución de 16,7 GWh en agosto de 2025. Adicionalmente, en lo que va del año se registró una variación acumulada de -4,5%.

Finalmente, el sector agrícola presentó una variación nula al comparar con el mes de agosto de 2024 y una variación acumulada de -3,3%.

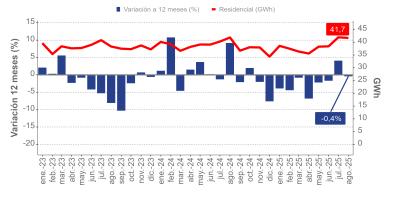
Región de Antofagasta - Distribución de energía eléctrica, destino Varios

(enero 2023 - agosto 2025)



■ Región de Antofagasta - Distribución de energía eléctrica, destino Residencial

(enero 2023 - agosto 2025)



⁽⁴⁾ En esta sección se incluyen los 4 destinos de menor participación

GLOSARIO

- **GWh:** Giga Watts hora, es una unidad de medida de energía eléctrica, equivalente a un millón de kilowatts por hora.
- Generación: consiste en transformar alguna clase de energía (química, cinética, térmica, lumínica, nuclear, solar entre otras), en energía eléctrica.
- **Generación Térmica:** electricidad producida a partir de combustibles fósiles, tales como carbón, petróleo-diesel, gas natural o combustible mixto, mediante un ciclo termodinámico de agua vapor.
- **Generación Solar:** electricidad producida a partir de centrales solares, las cuales están destinadas a aprovechar la radiación del sol para generar energía eléctrica.
- Generación Eólica: electricidad producida a partir de la fuerza del viento, mediante aerogeneradores que aprovechan las corrientes de aire.
- **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: está 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.

