

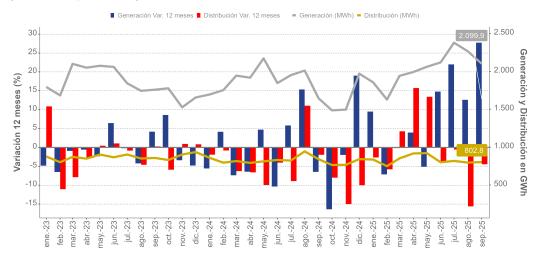
GENERACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE **ENERGÍA ELÉCTRICA**

Región de Antofagasta

Edición nº 63 / 30 de octubre de 2025

- En septiembre de 2025, la Generación de Energía Eléctrica aumentó 27,7% en doce meses, mostrando una variación acumulada de 8,3%.
- La Distribución de Energía Eléctrica manifestó una disminución de 4,5% respecto a igual mes del año anterior, acumulando un decrecimiento de 0,3% en lo que va del año.
- Región de Antofagasta Generación y Distribución Eléctrica (GWh)

(enero 2023 - septiembre 2025)



PRINCIPALES RESULTADOS

En el mes de septiembre de 2025, la generación total de energía eléctrica en la región de Antofagasta fue de 2.099,9 GWh, cifra 27,7% mayor respecto al mismo período del año anterior, que corresponde a un crecimiento de 456,0 GWh. Este comportamiento es explicado por la generación térmica que presentó un crecimiento de 21,8% equivalente a un alza de 192,8 GWh, seguida por la generación de energía eólica la cual registró una expansión de 81,3%, generando 161,6 GWh adicionales, mientras que, la generación de energía solar anotó un alza de 18,1%, equivalente a un aumento de 101,6 GWh.

La distribución de energía eléctrica en la región de Antofagasta fue de 802,8 GWh, cifra 4,5% menor respecto a septiembre de 2024, lo que corresponde a un decrecimiento de 37,7 GWh en su distribución de consumo. Lo anterior se explica por el comportamiento del sector minero, el cual registró un consumo de 653,0 GWh con una baja de 4,4% (menor en 29,9 GWh), seguido por el sector varios, el cual mostró un decrecimiento de 36,7% (inferior en 9,7 GWh) en su variación a doce meses, registrando un total de 16,8 GWh.

Generación Eléctrica/P											
septiembre de 2025											
Generación 2.099,9	GWh										
Var. Mensual	-7,2%										
Var. 12 meses	27,7%										
Var. Acumulada	8,3%										
Térmica ¹											
Generación 1.075,9	GWh										
Var. 12 meses	21,8%										
Var. Acumulada	0,4%										
Solar											
Generación 663,8	GWh										
Var. 12 meses	18,1%										
Var. Acumulada	2,1%										
Eólica											
Generación 360,2	GWh										
Var. 12 meses	81,3%										
Var. Acumulada	78,9%										
Distribución Eléct											
septiembre de 20											
Distribución 802,8	GWh										
Var. Mensual	0.9%										
Var. 12 meses	-4,5%										
Var. Acumulada	-0,3%										
Sector Residenc											
Distribución 38,3	GWh										
Var. 12 meses	4,4%										
	-1,3%										
Var. Acumulada											
Sector Comerci	al										
Sector Comerci Distribución 16,5	a l GWh										
Sector Comerci Distribución 16,5 Var. 12 meses	GWh 0,2%										
Sector Comerci Distribución 16,5 Var. 12 meses Var. Acumulada	GWh 0,2% -4,0%										
Sector Comerci Distribución 16,5 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Minero	GWh 0,2% -4,0%										
Sector Comerci Distribución 16,5 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Minero Distribución 653,0	GWh 0,2% -4,0% GWh										
Sector Comerci Distribución 16,5 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Minero Distribución 653,0 Var. 12 meses	GWh 0,2% -4,0% GWh -4,4%										
Sector Comerci Distribución 16,5 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Minero Distribución 653,0 Var. 12 meses Var. Acumulada	GWh 0,2% -4,0% GWh -4,4% 0,7%										
Sector Comerci Distribución 16,5 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Minero Distribución 653,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Agrícola	GWh 0,2% -4,0% GWh -4,4% 0,7%										
Sector Comerci Distribución 16,5 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Minero Distribución 653,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Agrícola Distribución 0,0	GWh 0,2% -4,0% GWh -4,4% 0,7% GWh										
Sector Comerci Distribución 16,5 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Minero Distribución 653,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Agrícola Distribución 0,0 Var. 12 meses	GWh 0,2% -4,0% GWh -4,4% 0,7% GWh 0,0%										
Sector Comerci Distribución 16,5 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Minero Distribución 653,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Agrícola Distribución 0,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Distribución 0,0 Var. 12 meses Var. Acumulada	GWh 0,2% -4,0% GWh -4,4% 0,7% GWh 0,0% -3,0%										
Sector Comerci Distribución 16,5 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Minero Distribución 653,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Agrícola Distribución 0,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Industri	GWh 0,2% -4,0% GWh -4,4% 0,7% GWh 0,0% -3,0% a										
Sector Comerci Distribución 16,5 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Minero Distribución 653,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Agrícola Distribución 0,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Industri Distribución 78,1	GWh 0,2% -4,0% GWh -4,4% 0,7% GWh 0,0% -3,0% GWh										
Sector Comerci Distribución 16,5 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Minero Distribución 653,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Agrícola Distribución 0,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Industri Distribución 78,1 Var. 12 meses	GWh 0,2% -4,0% GWh -4,4% 0,7% GWh 0,0% -3,0% a GWh 0,3%										
Sector Comerci Distribución 16,5 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Minero Distribución 653,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Agrícola Distribución 0,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Industri Distribución 78,1 Var. 12 meses Var. Acumulada	GWh 0,2% -4,0% GWh -4,4% 0,7% GWh 0,0% -3,0% GWh										
Sector Comerci Distribución 16,5 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Minero Distribución 653,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Agrícola Distribución 0,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Industri Distribución 78,1 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Varios ³	GWh 0,2% -4,0% GWh -4,4% 0,7% GWh 0,0% -3,0% GWh 0,3%										
Sector Comerci Distribución 16,5 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Minero Distribución 653,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Agrícola Distribución 0,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Industri Distribución 78,1 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Varios³ Distribución 16,8	GWh 0,2% -4,0% GWh -4,4% 0,7% GWh 0,0% -3,0% GWh 0,3% -4,6% GWh										
Sector Comerci Distribución 16,5 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Minero Distribución 653,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Agrícola Distribución 0,0 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Industri Distribución 78,1 Var. 12 meses Var. Acumulada Sector Varios ³	GWh 0,2% -4,0% GWh -4,4% 0,7% GWh 0,0% -3,0% GWh 0,3% -4,6%										

■ Generación y Distribución de Energía Eléctrica, 2024 - 2025

Antofagasta		20:	24		2025								
	Sept	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept
Generación (MWh)	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	2.099,9
Var. 12 meses (%)	-6,5	-16,4	-2,0	19,0	9,5	-7,1	-0,2	3,9	-5,1	14,8	22,0	12,6	27,7
Var. Acumulada (%)	-1,0	-2,5	-2,4	-0,8	9,5	1,1	0,6	1,5	0,0*	2,4	5,3	6,2	8,3
Distribución (MWh)	840,5	763,7	766,7	841,1	836,4	748,4	851,1	916,5	920,9	799,9	817,9	796,0	802,8
Var. 12 meses (%)	-1,9	-8,0	-15,0	-10,0	-2,7	-5,8	4,3	15,7	13,4	-3,7	-0,5	-15,6	-4,5
Var. Acumulada (%)	-3,4	-3,8	-4,9	-5,3	-2,7	-4,2	-1,4	2,8	4,9	3,4	2,9	0,2	-0,3

⁽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".

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

GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Generación Regional

En la región de Antofagasta, la generación eléctrica alcanzó los 2.099,9 GWh en el mes de septiembre de 2025, presentando un crecimiento de 27,7% respecto al mismo mes del año pasado, equivalente a 456,0 GWh adicionales. Lo anterior, fue explicado por la generación térmica, la cual registró una variación interanual de 21,8% produciendo 192,8 GWh más.

En tanto, en comparación a agosto de 2025, la generación eléctrica disminuyó 7,2%, equivalente a un decrecimiento de 163,6 GWh.

Respecto de la variación en lo que va del año, esta presentó una variación acumulada positiva de 8,3%, alcanzando los 18.330,4 GWh, es decir, fue mayor en 1.406,9 GWh en comparación con igual período del año 2024.

Generación Térmica

En el mes de referencia, la energía producida por centrales térmicas llegó a $1.075,9~\mathrm{GWh}$, aumentando 21,8% ($192,8~\mathrm{GWh}$ más) en doce meses. Además, su participación en el período de análisis fue 51,2% del total generado.

Respecto de agosto de 2025, la generación a partir de este tipo de fuente presentó un descenso de 9,8% (116,6 GWh menos).

La generación térmica acumulada a septiembre de 2025, por su parte, llegó a 10.248,7 GWh, aumentando 0,4% (41,6 GWh más) al hacer la comparación con su generación acumulada a septiembre de 2024.

Generación Solar

Respecto de la generación de energía solar, se tiene que para el mes de septiembre de 2025, alcanzó los 663,8 GWh presentando una variación positiva en doce meses de 18,1%, significando 101,6 GWh adicionales. Además, su participación en el período de análisis fue de 31,6% del total generado.

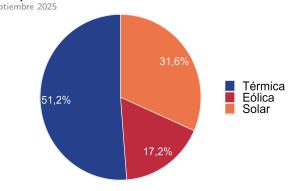
Respecto a la variación mensual, presentó un ascenso de 2,2% aumentando en 14,5 GWh en comparación a agosto de 2025. Por otro lado, la variación acumulada de este tipo de generación presentó un alza de 2,1%, es decir, se registró 110,2 GWh más, en lo que va del año.

Generación Eólica

La generación producida a partir de la fuente eólica fue de 360,2 GWh en el mes de análisis, presentando un crecimiento anual de 81,3%, equivalente a 161,6 GWh más. Adicionalmente, su participación en el período de análisis fue 17,2% del total generado.

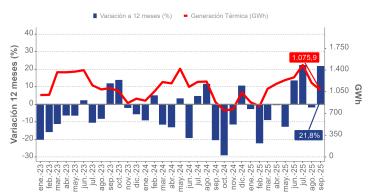
Mensualmente, la energía eólica se contrajo 14,6% respecto del mes anterior, presentando una disminución de 61,5 GWh en dicho período. En lo que va del año, acumuló 2.846,6 GWh con una variación positiva de 78,9%, lo que equivale a un alza de 1.255,2 GWh en comparación con igual mes del año 2024.

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



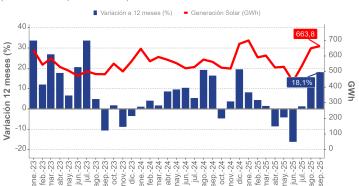
Región de Antofagasta - Generación eléctrica, fuente Térmica (GWh)

(enero 2023 - septiembre 2025)



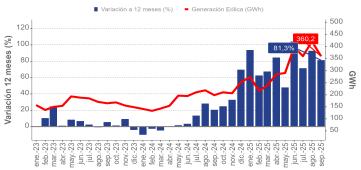
■ Región de Antofagasta - Generación eléctrica, fuente Solar (GWh)

(enero 2023 - septiembre 2025)



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

(enero 2023 - septiembre 2025)



DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Distribución Regional

En septiembre de 2025, la distribución total de energía eléctrica en la región de Antofagasta fue de 802,8 GWh, cifra 4,5% menor en doce meses, lo que correspondió a un decrecimiento de 37,7 GWh de consumo. Este decrecimiento es explicado por la menor distribución hacia los sectores minero y varios. Por el contrario, el sector residencial presentó una incidencia positiva en el período.

En tanto, la variación mensual del indicador subió 0,9%, equivalente a un crecimiento de 6,8 GWh en comparación con agosto del año 2025.

Respecto de su variación acumulada, se tiene que al mes de septiembre de 2025 la distribución total fue de 7.489,9 GWh. Con esto, la variación acumulada presenta un decrecimiento de 0,3% en lo que va del año.

Mayor Participación³

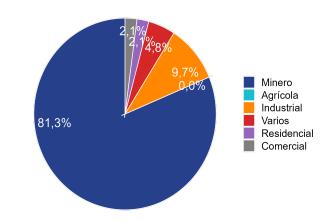
Los dos destinos de mayor participación fueron minero e industrial, aportando en conjunto el 91,1% del total distribuido en la región.

El sector minero registró un decrecimiento interanual de 4,4%, pasando de 682,8 GWh en septiembre de 2024, a 653,0 GWh en septiembre de 2025. En cuanto a la variación mensual, fue de 2,1% y, en lo que va del año, registró una variación acumulada de 0.7%.

El sector industrial anotó un aumento de 0,3% respecto al mismo mes del año anterior, registrando la segunda mayor participación, distribuyendo un total de 78,1 GWh. Por otra parte, la variación respecto a agosto de 2025 fue de -3,0% y la variación acumulada fue de -4,6% en lo que va del año.

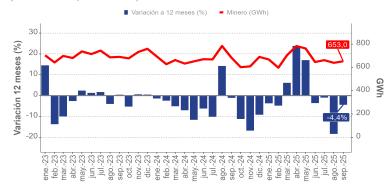
■ Región de Antofagasta - Distribución de Energía Eléctrica por destino*

septiembre 2025



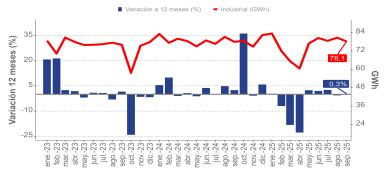
■ Región de Antofagasta - Distribución de energía eléctrica, destino Minero

(enero 2023 - septiembre 2025)



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

(enero 2023 - septiembre 2025)



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

Antofagasta		20	24		2025									
(GWh)	Sept	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	
Residencial	36,7	38,1	38,0	34,4	38,6	37,5	36,4	35,6	38,3	38,4	41,9	41,7	38,3	
Comercial	16,5	17,4	17,9	17,7	18,9	15,7	18,4	18,4	16,9	17,4	17,6	16,7	16,5	
Minero	682,8	602,1	609,2	690,6	668,1	597,8	704,0	783,8	763,1	646,7	662,4	639,5	653,0	
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	77,9	78,6	74,8	82,3	83,3	71,9	65,3	60,5	76,8	80,4	78,5	80,6	78,1	
Varios	26,6	27,5	26,8	16,3	27,5	25,6	27,1	18,1	25,9	17,0	17,4	17,5	16,8	

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

^(*) Participación sector agrícola 0,0=0,00037%

DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Otros Destinos⁴

El suministro eléctrico hacia el sector residencial presentó una variación interanual de 4,4%, con un crecimiento de 1,6 GWh, informando una distribución de 38,3 GWh en septiembre de 2025. Adicionalmente, en lo que va del año se registró una variación acumulada de -1,3%.

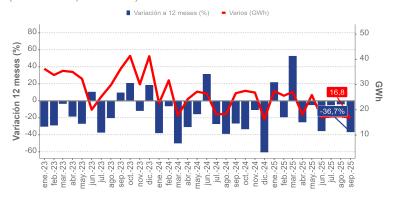
El sector comercial registró una variación interanual de 0,2%, lo que se tradujo en 0,0* GWh más de consumo. Para el presente mes, su distribución fue de 16,5 GWh y presentó una variación acumulada de -4.0%.

El sector varios presentó una variación interanual de -36,7%, con una disminución de 9,7 GWh, registrando una distribución de 16,8 GWh en septiembre de 2025. Adicionalmente, en lo que va del año se registró una variación acumulada de -9,4%.

Finalmente, el sector agrícola presentó una variación nula al comparar con el mes de septiembre de 2024 y una variación acumulada de -3,0%.

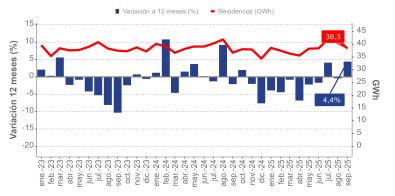
■ Región de Antofagasta - Distribución de energía eléctrica, destino Varios

(enero 2023 - septiembre 2025)



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

(enero 2023 - septiembre 2025)



⁽⁴⁾ En esta sección se incluyen los 4 destinos de menor participación (*) Variación positiva al segundo decimal 0,04 GWh.

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.

