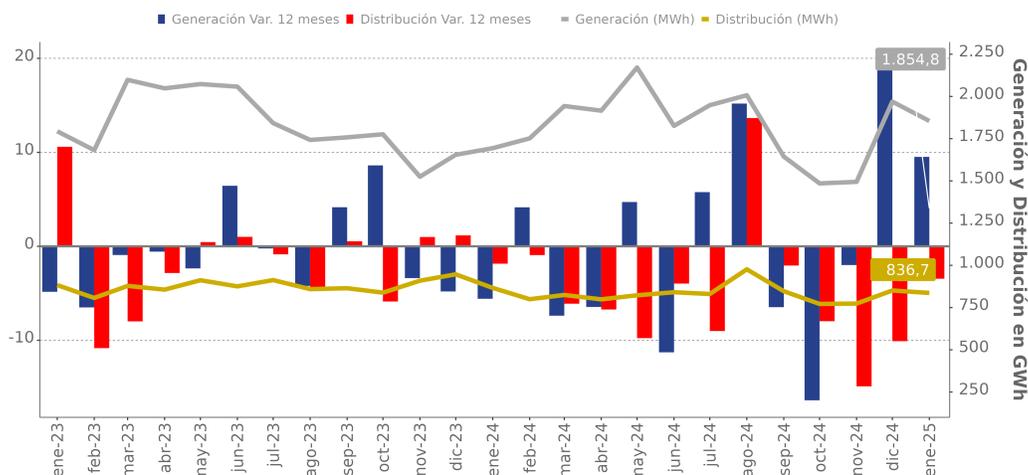


■ En enero de 2025, la Generación de Energía Eléctrica aumentó 9,5% en doce meses.

■ La Distribución de Energía Eléctrica manifestó una disminución de 3,5% respecto a igual mes del año anterior.

### Región de Antofagasta - Generación y Distribución Eléctrica (GWh) (enero 2023 - enero 2025)



### Generación Eléctrica<sup>1</sup> enero de 2025

Generación	1.854,8	GWh
Var. Mensual	-5,8%	
Var. 12 meses	9,5%	
Var. Acumulada	9,5%	

#### Térmica<sup>1</sup>

Generación	881,5	GWh
Var. 12 meses	-2,7%	
Var. Acumulada	-2,7%	

#### Solar

Generación	699,3	GWh
Var. 12 meses	8,2%	
Var. Acumulada	8,2%	

#### Eólica

Generación	273,9	GWh
Var. 12 meses	93,7%	
Var. Acumulada	93,7%	

### Distribución Eléctrica<sup>1</sup> enero de 2025

Distribución	836,7	GWh
Var. Mensual	-1,7%	
Var. 12 meses	-3,5%	
Var. Acumulada	-3,5%	

#### Sector Residencial

Distribución	38,6	GWh
Var. 12 meses	-3,9%	
Var. Acumulada	-3,9%	

#### Sector Comercial

Distribución	18,1	GWh
Var. 12 meses	-3,3%	
Var. Acumulada	-3,3%	

#### Sector Minero

Distribución	656,0	GWh
Var. 12 meses	-5,5%	
Var. Acumulada	-5,5%	

#### Sector Agrícola

Distribución	0,0	GWh
Var. 12 meses	0,0%	
Var. Acumulada	0,0%	

#### Sector Industria

Distribución	85,0	GWh
Var. 12 meses	2,8%	
Var. Acumulada	2,8%	

#### Sector Varios<sup>2</sup>

Distribución	39,0	GWh
Var. 12 meses	25,5%	
Var. Acumulada	25,5%	

## PRINCIPALES RESULTADOS

En el mes de enero de 2025, la generación total de energía eléctrica en la región de Antofagasta fue de 1.854,8 GWh, cifra 9,5% mayor respecto al mismo período del año anterior, que corresponde a un crecimiento de 161,1 GWh. Este comportamiento es explicado por la generación eólica que presentó un crecimiento de 93,7% equivalente a un alza de 132,5 GWh, seguida por la generación de energía solar la cual registró una expansión de 8,2%, generando 53,3 GWh adicionales. Por otra parte, la generación térmica la cual presentó un decrecimiento de 2,7% equivalente a una baja de 24,7 GWh.

La distribución de energía eléctrica en la región de Antofagasta fue de 836,7 GWh, cifra 3,5% menor respecto a enero de 2024, lo que corresponde a un decrecimiento de 29,9 GWh en su distribución de consumo. Lo anterior se explica por el comportamiento del sector minero, el cual registró un consumo de 656,0 GWh con una baja de 5,5% (menor en 38,0 GWh), seguido por el sector residencial, el cual mostró un decrecimiento de 3,9% (inferior en 1,5 GWh) en su variación a doce meses, registrando un total de 38,6 GWh.

### Generación y Distribución de Energía Eléctrica, 2024 - 2025

Antofagasta	2024													2025 Ene
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic		
<b>Generación (MWh)</b>	1.693,7	1.751,7	1.943,2	1.915,7	2.170,9	1.825,8	1.948,2	2.007,1	1.643,9	1.485,1	1.494,4	1.969,2	1.854,8	
Var. 12 meses (%)	-5,6	4,1	-7,4	-6,5	4,7	-11,3	5,8	15,2	-6,5	-16,4	-2,0	19,0	9,5	
Var. Acumulada (%)	-5,6	-0,9	-3,3	-4,2	-2,3	-3,8	-2,5	-0,5	-1,1	-2,6	-2,5	-0,9	9,5	
<b>Distribución (MWh)</b>	866,5	799,5	824,6	798,7	822,8	840,8	830,4	976,4	846,8	771,5	773,6	851,2	836,7	
Var. 12 meses (%)	-1,9	-0,9	-6,1	-6,7	-9,8	-4,0	-9,0	13,6	-2,0	-8,0	-14,9	-10,1	-3,5	
Var. Acumulada (%)	-1,9	-1,4	-3,0	-3,9	-5,2	-5,0	-5,6	-3,2	-3,1	-3,6	-4,6	-5,1	-3,5	

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

/P:Cifras provisionales.

**Generación Regional**

En la región de Antofagasta, la generación eléctrica alcanzó los 1.854,8 GWh en el mes de enero de 2025, presentando un crecimiento de 9,5% respecto al mismo mes del año pasado, equivalente a 161,1 GWh adicionales. Lo anterior, fue explicado por la generación eólica, la cual registró una variación interanual de 93,7% produciendo 132,5 GWh más.

En tanto, en comparación a diciembre de 2024, la generación eléctrica disminuyó 5,8%, equivalente a un decrecimiento de 114,4 GWh.

**Generación Térmica**

En el mes de referencia, la energía producida por centrales térmicas llegó a 881,5 GWh, disminuyendo 2,7% (24,7 GWh menos) en doce meses. Además, su participación en el período de análisis fue 47,5% del total generado.

Respecto de diciembre de 2024, la generación a partir de este tipo de fuente presentó un descenso de 15,2% (157,5 GWh menos).

**Generación Solar**

Respecto de la generación de energía solar, se tiene que para el mes de enero de 2025, alcanzó los 699,3 GWh presentando una variación positiva en doce meses de 8,2%, significando 53,3 GWh adicionales. Además, su participación en el período de análisis fue de 37,7% del total generado.

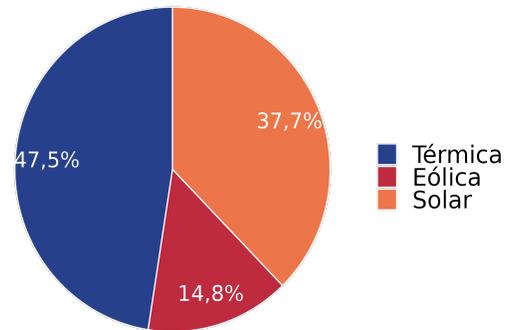
Respecto a la variación mensual, presentó un ascenso de 3,2% aumentando en 21,4 GWh en comparación a diciembre de 2024.

**Generación Eólica**

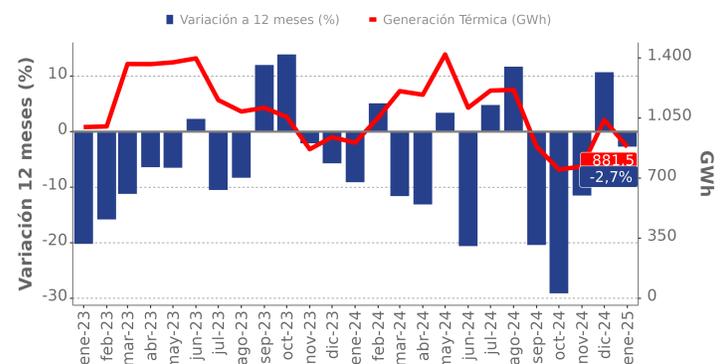
La generación producida a partir de la fuente eólica fue de 273,9 GWh en el mes de análisis, presentando un crecimiento anual de 93,7%, equivalente a 132,5 GWh más. Adicionalmente, su participación en el período de análisis fue 14,8% del total generado.

Mensualmente, la energía eólica se expandió 8,6% respecto del mes anterior, presentando un aumento de 21,7 GWh en dicho período.

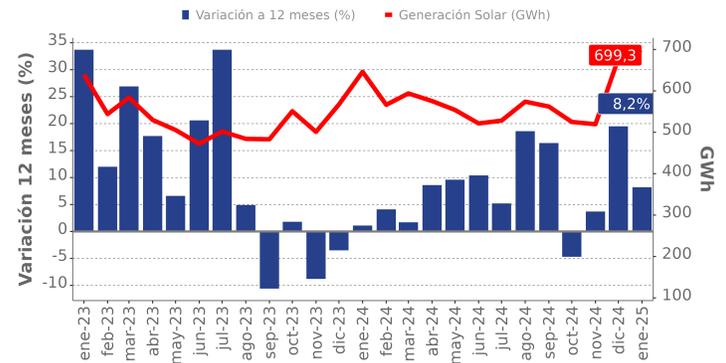
**Región de Antofagasta - Generación de Energía Eléctrica por tipo de fuente**  
enero 2025



**Región de Antofagasta - Generación eléctrica, fuente Térmica (GWh)**  
(enero 2023 - enero 2025)



**Región de Antofagasta - Generación eléctrica, fuente Solar (GWh)**  
(enero 2023 - enero 2025)



**Región de Antofagasta - Generación eléctrica, fuente Eólica (GWh)**  
(enero 2023 - enero 2025)



## Distribución Regional

En enero de 2025, la distribución total de energía eléctrica en la región de Antofagasta fue de 836,7 GWh, cifra 3,5% menor en doce meses, lo que correspondió a un decrecimiento de 29,9 GWh de consumo. Este decrecimiento es explicado por la menor distribución hacia los sectores minero y residencial. Por el contrario, el sector varios presentó una incidencia positiva en el período.

En tanto, la variación mensual del indicador bajó 1,7%, equivalente a un decrecimiento de 14,5 GWh en comparación con diciembre del año 2024.

## Mayor Participación<sup>3</sup>

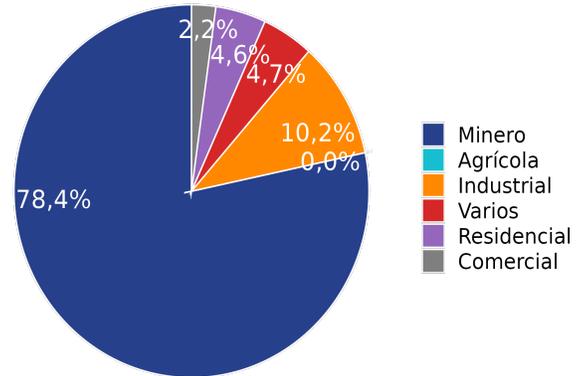
Los dos destinos de mayor participación fueron minero e industrial, aportando en conjunto el 88,6% del total distribuido en la región.

El sector minero registró un decrecimiento interanual de 5,5%, pasando de 694,0 GWh en enero de 2024, a 656,0 GWh en enero de 2025. En cuanto a la variación mensual, fue de -5,0%.

El sector industrial anotó un aumento de 2,8% respecto al mismo mes del año anterior, registrando la segunda mayor participación, distribuyendo un total de 85,0 GWh. Por otra parte, la variación respecto a diciembre de 2024 fue de 4,0%.

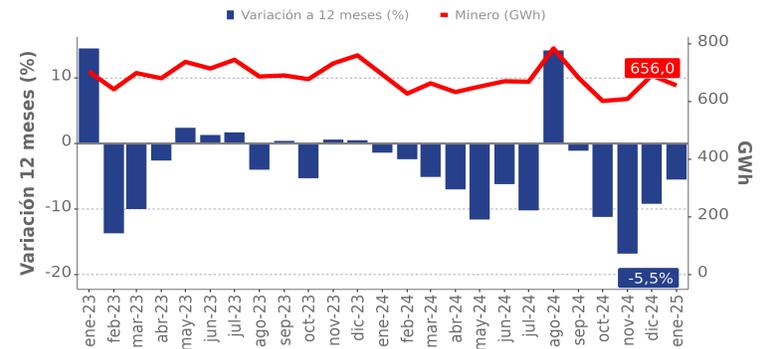
## Región de Antofagasta - Distribución de Energía Eléctrica por destino\*

enero 2025



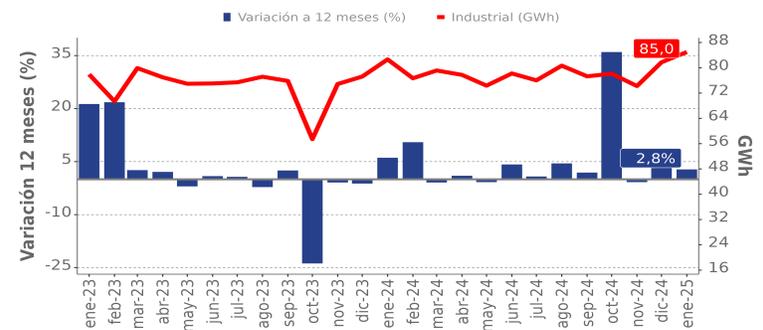
## Región de Antofagasta - Distribución de energía eléctrica, destino Minero

(enero 2023 - enero 2025)



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

(enero 2023 - enero 2025)



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

Antofagasta (GWh)	2024												2025
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	Ene
Residencial	40,1	39,2	36,7	38,2	39,1	39,1	40,3	41,9	36,7	38,1	38,0	34,4	38,6
Comercial	18,7	18,0	17,7	17,1	17,7	15,0	17,4	17,2	15,7	16,7	17,1	16,7	18,1
Minero	694,0	627,6	663,3	633,0	652,1	670,5	668,8	784,2	682,8	602,1	609,2	690,6	656,0
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	82,6	76,7	79,1	77,7	74,3	78,2	76,0	80,7	77,3	78,1	74,2	81,7	85,0
Varios	31,1	38,0	27,8	32,5	39,5	38,0	27,9	52,5	34,3	36,5	35,2	27,7	39,0

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

(\*) Participación sector agrícola 0,0=0,00048.

## Otros Destinos<sup>4</sup>

El suministro eléctrico hacia el sector varios presentó una variación interanual de 25,5%, con un crecimiento de 7,9 GWh, informando una distribución de 39,0 GWh en enero de 2025.

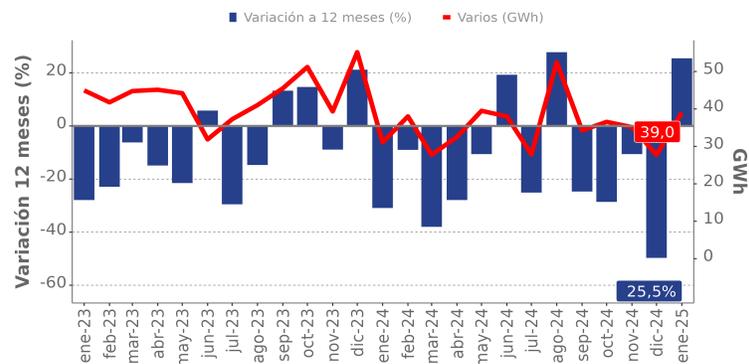
El sector residencial registró una variación interanual de -3,9%, lo que se tradujo en 1,5 GWh menos de consumo. Para el presente mes, su distribución fue de 38,6 GWh.

El sector comercial presentó una variación interanual de -3,3%, con una disminución de 0,6 GWh, registrando una distribución de 18,1 GWh en enero de 2025.

Finalmente, el sector agrícola presentó una variación nula al comparar con el mes de enero de 2024.

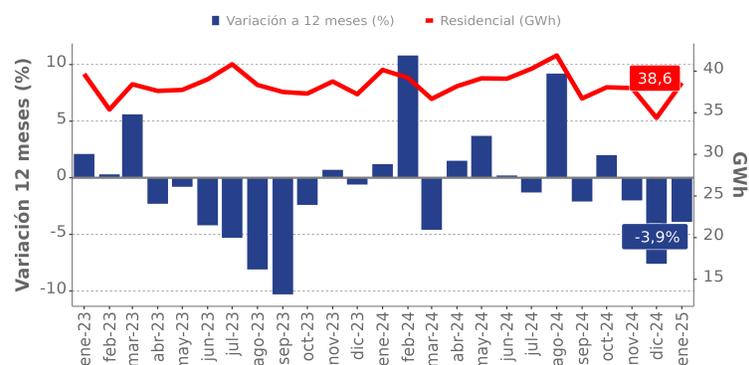
## Región de Antofagasta - Distribución de energía eléctrica, destino Varios

(enero 2023 - enero 2025)



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

(enero 2023 - enero 2025)



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

- **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.