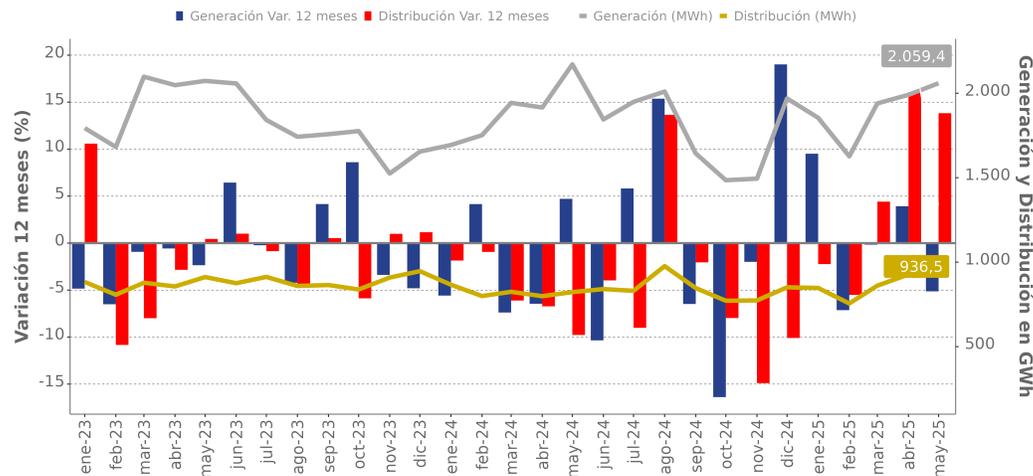


- En mayo de 2025, la Generación de Energía Eléctrica disminuyó 5,1% en doce meses, mostrando una variación acumulada de 0,0%\*.
- La Distribución de Energía Eléctrica manifestó un ascenso de 13,8% respecto a igual mes del año anterior, acumulando un crecimiento de 5,2% en lo que va del año.

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

(enero 2023 - mayo 2025)



### Generación Eléctrica<sup>/R</sup> mayo de 2025

Generación	2.059,4	GWh
Var. Mensual	3,4%	
Var. 12 meses	-5,1%	
Var. Acumulada	0,0%*	

### Térmica<sup>1</sup>

Generación	1.238,3	GWh
Var. 12 meses	-12,8%	
Var. Acumulada	-9,6%	

### Solar

Generación	530,5	GWh
Var. 12 meses	-4,2%	
Var. Acumulada	0,5%	

### Eólica

Generación	290,6	GWh
Var. 12 meses	47,9%	
Var. Acumulada	69,9%	

### Distribución Eléctrica<sup>/P</sup> mayo de 2025

Distribución	936,5	GWh
Var. Mensual	1,0%	
Var. 12 meses	13,8%	
Var. Acumulada	5,2%	

### Sector Residencial

Distribución	38,3	GWh
Var. 12 meses	-2,2%	
Var. Acumulada	-3,6%	

### Sector Comercial

Distribución	16,9	GWh
Var. 12 meses	-4,5%	
Var. Acumulada	-3,1%	

### Sector Minero

Distribución	763,1	GWh
Var. 12 meses	17,0%	
Var. Acumulada	7,5%	

### Sector Agrícola

Distribución	0,0	GWh
Var. 12 meses	0,0%	
Var. Acumulada	-5,3%	

### Sector Industria

Distribución	76,8	GWh
Var. 12 meses	3,3%	
Var. Acumulada	-8,9%	

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

Distribución	41,4	GWh
Var. 12 meses	4,9%	
Var. Acumulada	7,7%	

## PRINCIPALES RESULTADOS

En el mes de mayo de 2025, la generación total de energía eléctrica en la región de Antofagasta fue de 2.059,4 GWh, cifra 5,1% menor respecto al mismo período del año anterior, que corresponde a un decrecimiento de 111,4 GWh. Este comportamiento es explicado por la generación térmica la cual presentó un decrecimiento de 12,8% equivalente a una baja de 182,0 GWh, seguida por la generación de energía solar la cual registró una baja de 4,2%, generando 23,5 GWh menos. Por otra parte, la generación eólica presentó un crecimiento de 47,9% equivalente a un alza de 94,1 GWh.

La distribución de energía eléctrica en la región de Antofagasta fue de 936,5 GWh, cifra 13,8% mayor respecto a mayo de 2024, lo que corresponde a un crecimiento de 113,8 GWh en su distribución de consumo. Lo anterior se explica por el comportamiento del sector minero, el cual registró un consumo de 763,1 GWh con un alza de 17,0% (mayor en 111,1 GWh), seguido por el sector industrial, el cual mostró un crecimiento de 3,3% (superior en 2,4 GWh) en su variación a doce meses, registrando un total de 76,8 GWh.

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

Antofagasta	2024										2025			
	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	
Generación (MWh)	2.170,9	1.845,0	1.949,2	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	
Var. 12 meses (%)	4,7	-10,3	5,8	15,4	-6,5	-16,4	-2,0	19,0	9,5	-7,1	-0,2	3,9	-5,1	
Var. Acumulada (%)	-2,3	-3,7	-2,4	-0,4	-1,0	-2,5	-2,4	-0,8	9,5	1,1	0,6	1,5	0,0*	
Distribución (MWh)	822,8	840,8	830,4	976,4	846,8	771,5	773,6	851,2	847,2	755,5	860,9	927,1	936,5	
Var. 12 meses (%)	-9,8	-4,0	-9,0	13,6	-2,0	-8,0	-14,9	-10,1	-2,2	-5,5	4,4	16,1	13,8	
Var. Acumulada (%)	-5,2	-5,0	-5,6	-3,2	-3,1	-3,6	-4,6	-5,1	-2,2	-3,8	-1,1	3,1	5,2	

(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.

/R: Cifra rectificada. Se realizaron modificaciones en los periodos de junio, julio y agosto de 2024 para la Generación de energía eléctrica, debido a cambios por parte de los informantes.

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

Generación Regional

En la región de Antofagasta, la generación eléctrica alcanzó los 2.059,4 GWh en el mes de mayo de 2025, presentando un decrecimiento de 5,1% respecto al mismo mes del año pasado, equivalente a 111,4 GWh menos. Lo anterior, fue explicado por la generación térmica, la cual registró una variación interanual de -12,8% produciendo 182,0 GWh menos.

En tanto, en comparación a abril de 2025, la generación eléctrica aumentó 3,4%, equivalente a un crecimiento de 68,5 GWh.

Respecto de la variación en lo que va del año, esta presentó una variación acumulada negativa de 0,0%\*, alcanzando los 9.471,9 GWh, es decir, fue menor en 3,3 GWh en comparación con igual período del año 2024.

Generación Térmica

En el mes de referencia, la energía producida por centrales térmicas llegó a 1.238,3 GWh, disminuyendo 12,8% (182,0 GWh menos) en doce meses. Además, su participación en el período de análisis fue 60,1% del total generado.

Respecto de abril de 2025, la generación a partir de este tipo de fuente presentó un ascenso de 5,0% (59,0 GWh más).

La generación térmica acumulada a mayo de 2025, por su parte, llegó a 5.216,3 GWh, disminuyendo 9,6% (554,6 GWh menos) al hacer la comparación con su generación acumulada a mayo de 2024.

Generación Solar

Respecto de la generación de energía solar, se tiene que para el mes de mayo de 2025, alcanzó los 530,5 GWh presentando una variación negativa en doce meses de 4,2%, significando 23,5 GWh menos. Además, su participación en el período de análisis fue de 25,8% del total generado.

Respecto a la variación mensual, presentó un ascenso de 0,8% aumentando en 4,4 GWh en comparación a abril de 2025. Por otro lado, la variación acumulada de este tipo de generación presentó un alza de 0,5%, es decir, se registró 14,1 GWh más, en lo que va del año.

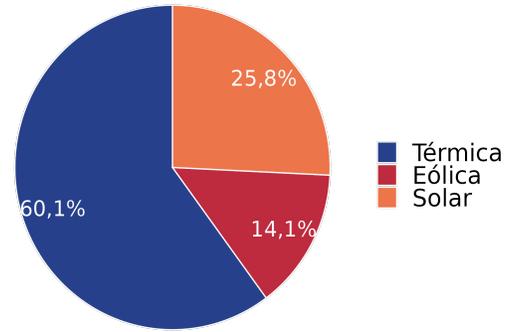
Generación Eólica

La generación producida a partir de la fuente eólica fue de 290,6 GWh en el mes de análisis, presentando un crecimiento anual de 47,9%, equivalente a 94,1 GWh más. Adicionalmente, su participación en el período de análisis fue 14,1% del total generado.

Mensualmente, la energía eólica se expandió 1,8% respecto del mes anterior, presentando un aumento de 5,1 GWh en dicho período. En lo que va del año, acumuló 1.305,8 GWh con una variación positiva de 69,9%, lo que equivale a un alza de 537,2 GWh en comparación con igual mes del año 2024.

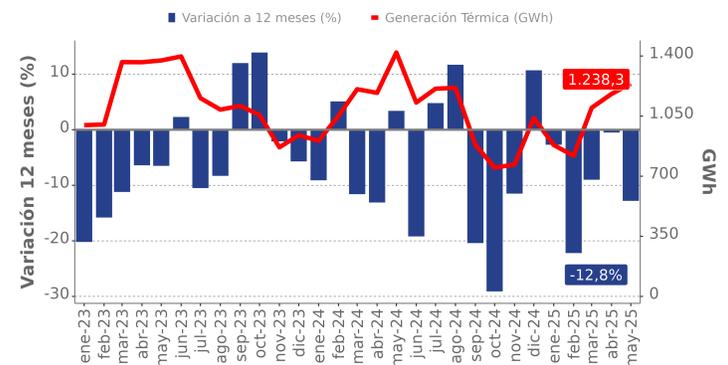
Región de Antofagasta - Generación de Energía Eléctrica por tipo de fuente

mayo 2025



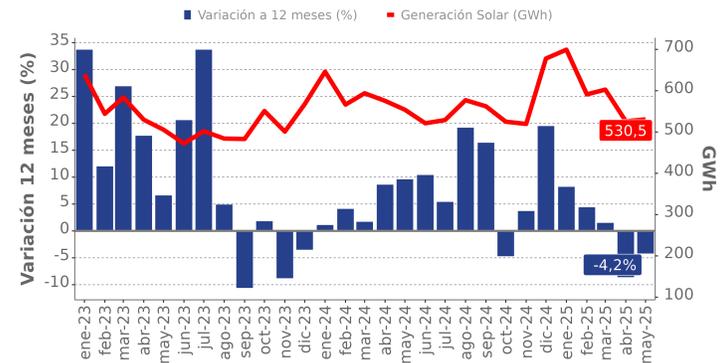
Región de Antofagasta - Generación eléctrica, fuente Térmica (GWh)

(enero 2023 - mayo 2025)



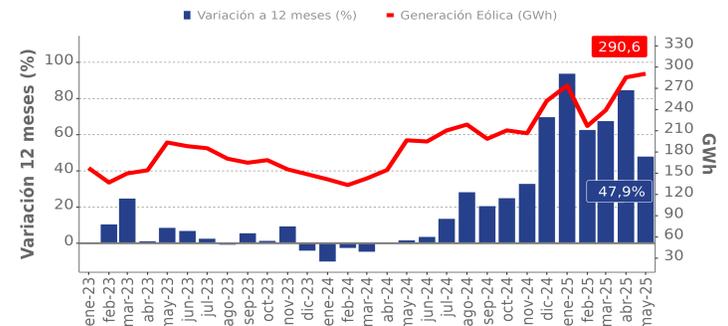
Región de Antofagasta - Generación eléctrica, fuente Solar (GWh)

(enero 2023 - mayo 2025)



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

(enero 2023 - mayo 2025)



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

## Distribución Regional

En mayo de 2025, la distribución total de energía eléctrica en la región de Antofagasta fue de 936,5 GWh, cifra 13,8% mayor en doce meses, lo que correspondió a un crecimiento de 113,8 GWh de consumo. Este crecimiento es explicado por la mayor distribución hacia los sectores minero e industrial. Por el contrario, el sector residencial presentó una incidencia negativa en el período.

En tanto, la variación mensual del indicador subió 1,0%, equivalente a un crecimiento de 9,4 GWh en comparación con abril del año 2025.

Respecto de su variación acumulada, se tiene que al mes de mayo de 2025 la distribución total fue de 4.327,2 GWh. Con esto, la variación acumulada presenta un crecimiento de 5,2% en lo que va del año.

## Mayor Participación<sup>3</sup>

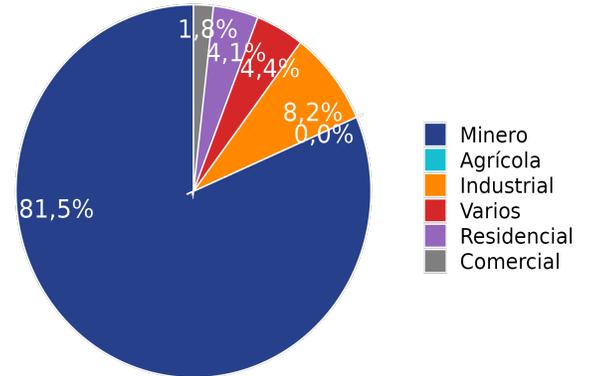
Los dos destinos de mayor participación fueron minero e industrial, aportando en conjunto el 89,7% del total distribuido en la región.

El sector minero registró un crecimiento interanual de 17,0%, pasando de 652,1 GWh en mayo de 2024, a 763,1 GWh en mayo de 2025. En cuanto a la variación mensual, fue de -2,6% y, en lo que va del año, registró una variación acumulada de 7,5%.

El sector industrial anotó un aumento de 3,3% respecto al mismo mes del año anterior, registrando la segunda mayor participación, distribuyendo un total de 76,8 GWh. Por otra parte, la variación respecto a abril de 2025 fue de 28,2% y la variación acumulada fue de -8,9% en lo que va del año.

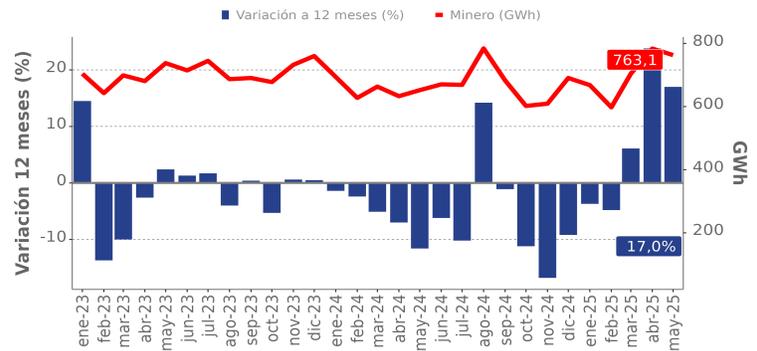
## Región de Antofagasta - Distribución de Energía Eléctrica por destino\*

mayo 2025



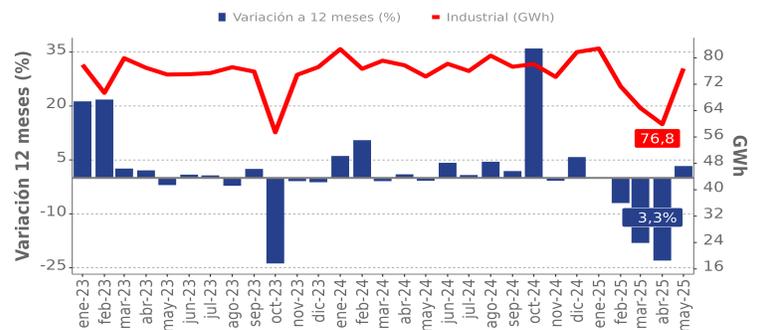
## Región de Antofagasta - Distribución de energía eléctrica, destino Minero

(enero 2023 - mayo 2025)



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

(enero 2023 - mayo 2025)



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

Antofagasta (GWh)	2024					2025							
	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May
Residencial	39,1	39,1	40,3	41,9	36,7	38,1	38,0	34,4	38,6	37,5	36,4	35,6	38,3
Comercial	17,7	15,0	17,4	17,2	15,7	16,7	17,1	16,7	18,1	15,4	18,4	17,8	16,9
Minero	652,1	670,5	668,8	784,2	682,8	602,1	609,2	690,6	668,1	597,8	704,0	783,8	763,1
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	74,3	78,2	76,0	80,7	77,3	78,1	74,2	81,7	82,8	71,3	64,8	59,9	76,8
Varios	39,5	38,0	27,9	52,5	34,3	36,5	35,2	27,7	39,6	33,5	37,4	30,0	41,4

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

(\*) Participación sector agrícola 0,0=0,00032.

Otros Destinos<sup>4</sup>

El suministro eléctrico hacia el sector varios presentó una variación interanual de 4,9%, con un crecimiento de 1,9 GWh, informando una distribución de 41,4 GWh en mayo de 2025. Adicionalmente, en lo que va del año se registró una variación acumulada de 7,7%.

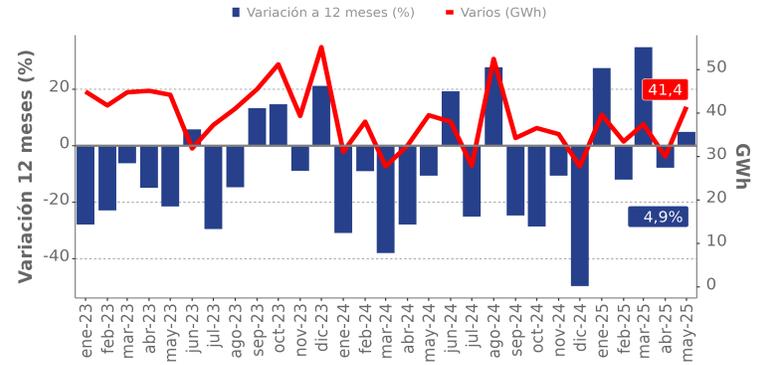
El sector residencial registró una variación interanual de -2,2%, lo que se tradujo en 0,9 GWh menos de consumo. Para el presente mes, su distribución fue de 38,3 GWh y presentó una variación acumulada de -3,6%.

El sector comercial presentó una variación interanual de -4,5%, con una disminución de 0,8 GWh, registrando una distribución de 16,9 GWh en mayo de 2025. Adicionalmente, en lo que va del año se registró una variación acumulada de -3,1%.

Finalmente, el sector agrícola presentó una variación nula al comparar con el mes de mayo de 2024 y una variación acumulada de -5,3%.

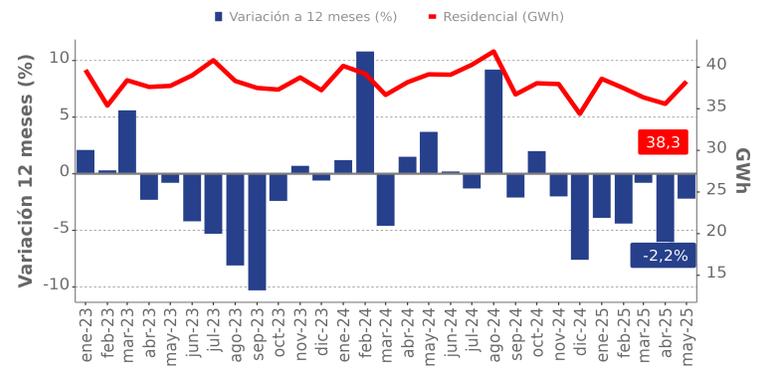
■ Región de Antofagasta - Distribución de energía eléctrica, destino Varios

(enero 2023 - mayo 2025)



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

(enero 2023 - mayo 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.