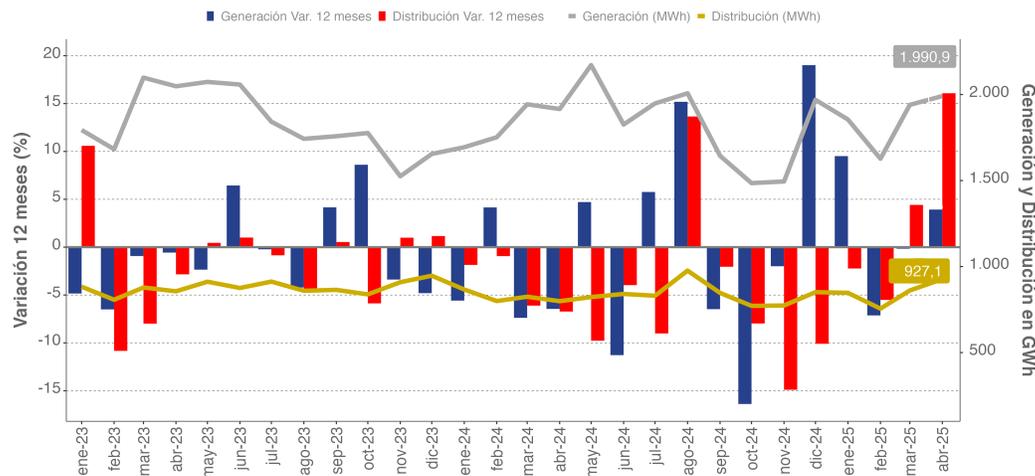


■ En abril de 2025, la Generación de Energía Eléctrica aumentó 3,9% en doce meses, mostrando una variación acumulada de 1,5%.

■ La Distribución de Energía Eléctrica manifestó un ascenso de 16,1% respecto a igual mes del año anterior, acumulando un crecimiento de 3,1% en lo que va del año.

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

(enero 2023 - abril 2025)



### Generación Eléctrica<sup>/P</sup> abril de 2025

Generación	1.990,9	GWh
Var. Mensual	2,6%	
Var. 12 meses	3,9%	
Var. Acumulada	1,5%	

#### Térmica<sup>1</sup>

Generación	1.179,3	GWh
Var. 12 meses	-0,5%	
Var. Acumulada	-8,6%	

#### Solar

Generación	526,2	GWh
Var. 12 meses	-8,6%	
Var. Acumulada	1,6%	

#### Eólica

Generación	285,5	GWh
Var. 12 meses	84,6%	
Var. Acumulada	77,4%	

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

Distribución	927,1	GWh
Var. Mensual	7,7%	
Var. 12 meses	16,1%	
Var. Acumulada	3,1%	

#### Sector Residencial

Distribución	35,6	GWh
Var. 12 meses	-6,8%	
Var. Acumulada	-4,0%	

#### Sector Comercial

Distribución	17,8	GWh
Var. 12 meses	3,6%	
Var. Acumulada	-2,8%	

#### Sector Minero

Distribución	783,8	GWh
Var. 12 meses	23,8%	
Var. Acumulada	5,2%	

#### Sector Agrícola

Distribución	0,0	GWh
Var. 12 meses	-25,0%	
Var. Acumulada	-6,3%	

#### Sector Industria

Distribución	59,9	GWh
Var. 12 meses	-23,0%	
Var. Acumulada	-11,8%	

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

Distribución	30,0	GWh
Var. 12 meses	-7,8%	
Var. Acumulada	8,6%	

## PRINCIPALES RESULTADOS

En el mes de abril de 2025, la generación total de energía eléctrica en la región de Antofagasta fue de 1.990,9 GWh, cifra 3,9% mayor respecto al mismo período del año anterior, que corresponde a un crecimiento de 75,2 GWh. Este comportamiento es explicado por la generación eólica que presentó un crecimiento de 84,6% equivalente a un alza de 130,8 GWh. Por otra parte, la generación solar presentó un decrecimiento de 8,6% equivalente a una baja de 49,2 GWh, seguida por la generación de energía térmica la cual registró una baja de 0,5%, generando 6,4 GWh menos.

La distribución de energía eléctrica en la región de Antofagasta fue de 927,1 GWh, cifra 16,1% mayor respecto a abril de 2024, lo que corresponde a un crecimiento de 128,4 GWh en su distribución de consumo. Lo anterior se explica por el comportamiento del sector minero, el cual registró un consumo de 783,8 GWh con un alza de 23,8% (mayor en 150,8 GWh), seguido por el sector comercial, el cual mostró un crecimiento de 3,6% (superior en 0,6 GWh) en su variación a doce meses, registrando un total de 17,8 GWh.

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

Antofagasta	2024										2025			
	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	
Generación (MWh)	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	1.626,8	1.939,9	1.990,9	
Var. 12 meses (%)	-6,5	4,7	-11,3	5,8	15,2	-6,5	-16,4	-2,0	19,0	9,5	-7,1	-0,2	3,9	
Var. Acumulada (%)	-4,2	-2,3	-3,8	-2,5	-0,5	-1,1	-2,6	-2,5	-0,9	9,5	1,1	0,6	1,5	
Distribución (MWh)	798,7	822,8	840,8	830,4	976,4	846,8	771,5	773,6	851,2	847,2	755,5	860,9	927,1	
Var. 12 meses (%)	-6,7	-9,8	-4,0	-9,0	13,6	-2,0	-8,0	-14,9	-10,1	-2,2	-5,5	4,4	16,1	
Var. Acumulada (%)	-3,9	-5,2	-5,0	-5,6	-3,2	-3,1	-3,6	-4,6	-5,1	-2,2	-3,8	-1,1	3,1	

(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) 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 1.990,9 GWh en el mes de abril de 2025, presentando un crecimiento de 3,9% respecto al mismo mes del año pasado, equivalente a 75,2 GWh adicionales. Lo anterior, fue explicado por la generación eólica, la cual registró una variación interanual de 84,6% produciendo 130,8 GWh más.

En tanto, en comparación a marzo de 2025, la generación eléctrica aumentó 2,6%, equivalente a un crecimiento de 51,0 GWh.

Respecto de la variación en lo que va del año, esta presentó una variación acumulada positiva de 1,5%, alcanzando los 7.412,4 GWh, es decir, fue mayor en 108,1 GWh en comparación con igual período del año 2024.

Generación Térmica

En el mes de referencia, la energía producida por centrales térmicas llegó a 1.179,3 GWh, disminuyendo 0,5% (6,4 GWh menos) en doce meses. Además, su participación en el período de análisis fue 59,2% del total generado.

Respecto de marzo de 2025, la generación a partir de este tipo de fuente presentó un ascenso de 7,4% (80,9 GWh más).

La generación térmica acumulada a abril de 2025, por su parte, llegó a 3.978,0 GWh, disminuyendo 8,6% (372,5 GWh menos) al hacer la comparación con su generación acumulada a abril de 2024.

Generación Solar

Respecto de la generación de energía solar, se tiene que para el mes de abril de 2025, alcanzó los 526,2 GWh presentando una variación negativa en doce meses de 8,6%, significando 49,2 GWh menos. Además, su participación en el período de análisis fue de 26,4% del total generado.

Respecto a la variación mensual, presentó un descenso de 12,7% disminuyendo en 76,4 GWh en comparación a marzo de 2025. Por otro lado, la variación acumulada de este tipo de generación presentó un alza de 1,6%, es decir, se registró 37,6 GWh más, en lo que va del año.

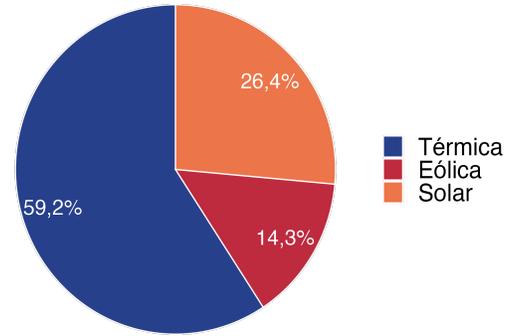
Generación Eólica

La generación producida a partir de la fuente eólica fue de 285,5 GWh en el mes de análisis, presentando un crecimiento anual de 84,6%, equivalente a 130,8 GWh más. Adicionalmente, su participación en el período de análisis fue 14,3% del total generado.

Mensualmente, la energía eólica se expandió 19,5% respecto del mes anterior, presentando un aumento de 46,5 GWh en dicho período. En lo que va del año, acumuló 1.015,2 GWh con una variación positiva de 77,4%, lo que equivale a un alza de 443,1 GWh en comparación con igual mes del año 2024.

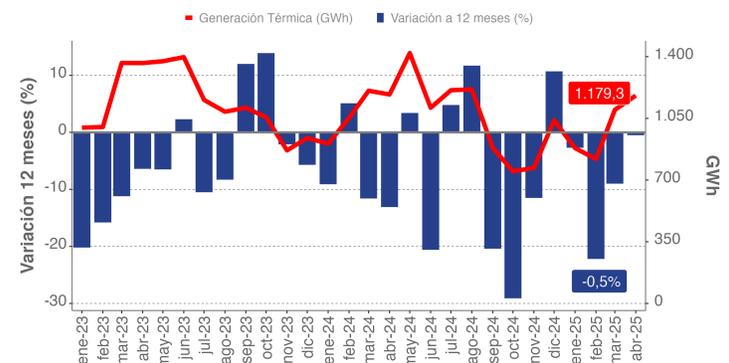
Región de Antofagasta - Generación de Energía Eléctrica por tipo de fuente

abril 2025



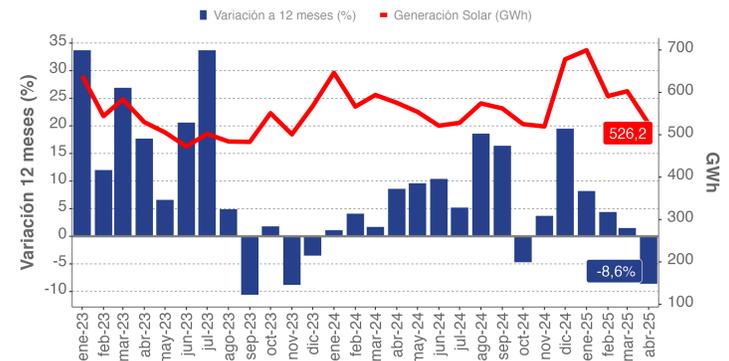
Región de Antofagasta - Generación eléctrica, fuente Térmica (GWh)

(enero 2023 - abril 2025)



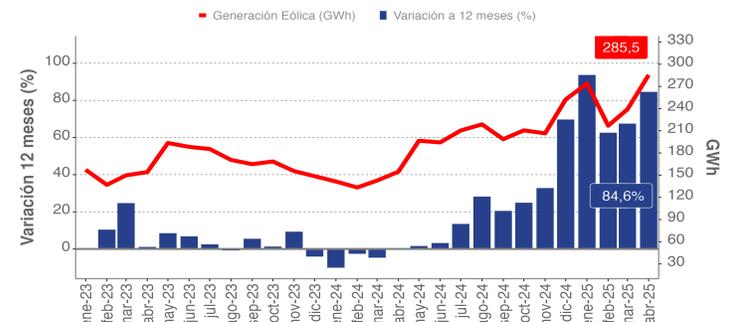
Región de Antofagasta - Generación eléctrica, fuente Solar (GWh)

(enero 2023 - abril 2025)



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

(enero 2023 - abril 2025)



Distribución Regional

En abril de 2025, la distribución total de energía eléctrica en la región de Antofagasta fue de 927,1 GWh, cifra 16,1% mayor en doce meses, lo que correspondió a un crecimiento de 128,4 GWh de consumo. Este crecimiento es explicado por la mayor distribución hacia los sectores minero y comercial. Por el contrario, el sector industrial presentó una incidencia negativa en el período.

En tanto, la variación mensual del indicador subió 7,7%, equivalente a un crecimiento de 66,1 GWh en comparación con marzo del año 2025.

Respecto de su variación acumulada, se tiene que al mes de abril de 2025 la distribución total fue de 3.390,7 GWh. Con esto, la variación acumulada presenta un crecimiento de 3,1% en lo que va del año.

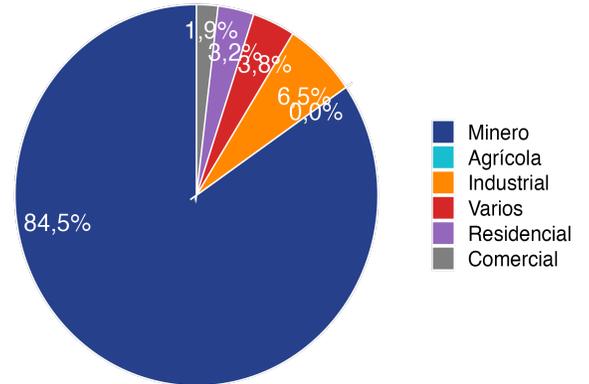
Mayor Participación<sup>3</sup>

Los dos destinos de mayor participación fueron minero e industrial, aportando en conjunto el 91,0% del total distribuido en la región.

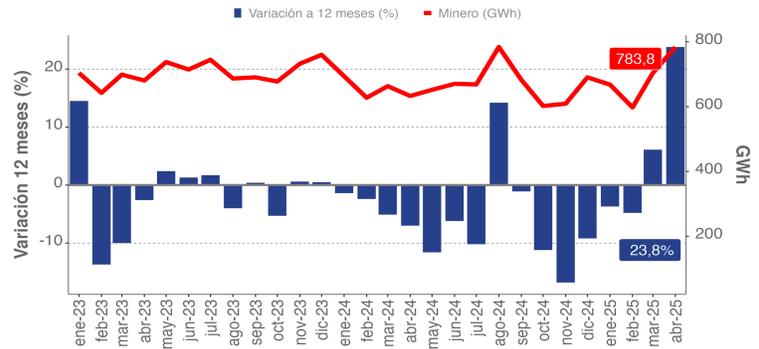
El sector minero registró un crecimiento interanual de 23,8%, pasando de 633,0 GWh en abril de 2024, a 783,8 GWh en abril de 2025. En cuanto a la variación mensual, fue de 11,3% y, en lo que va del año, registró una variación acumulada de 5,2%.

El sector industrial anotó una disminución de 23,0% respecto al mismo mes del año anterior, registrando la segunda mayor participación, distribuyendo un total de 59,9 GWh. Por otra parte, la variación respecto a marzo de 2025 fue de -7,6% y la variación acumulada fue de -11,8% en lo que va del año.

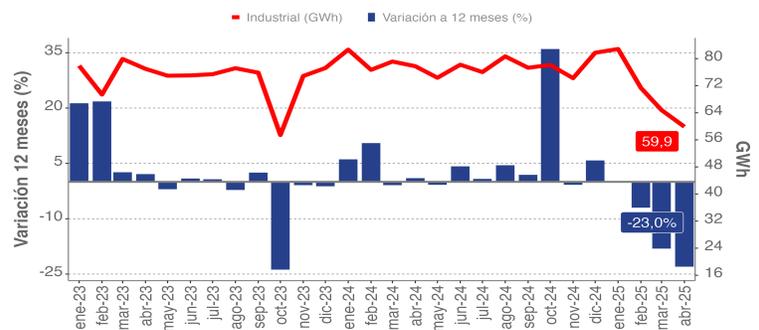
Región de Antofagasta - Distribución de Energía Eléctrica por destino\*  
abril 2025



Región de Antofagasta - Distribución de energía eléctrica, destino Minero  
(enero 2023 - abril 2025)



Región de Antofagasta - Distribución de energía eléctrica, destino Industrial  
(enero 2023 - abril 2025)



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

Antofagasta (GWh)	2024												2025		
	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
Residencial	38,2	39,1	39,1	40,3	41,9	36,7	38,1	38,0	34,4	38,6	37,5	36,4	35,6		
Comercial	17,1	17,7	15,0	17,4	17,2	15,7	16,7	17,1	16,7	18,1	15,4	18,4	17,8		
Minero	633,0	652,1	670,5	668,8	784,2	682,8	602,1	609,2	690,6	668,1	597,8	704,0	783,8		
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	77,7	74,3	78,2	76,0	80,7	77,3	78,1	74,2	81,7	82,8	71,3	64,8	59,9		
Varios	32,5	39,5	38,0	27,9	52,5	34,3	36,5	35,2	27,7	39,6	33,5	37,4	30,0		

(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 residencial presentó una variación interanual de -6,8%, con un decrecimiento de 2,6 GWh, informando una distribución de 35,6 GWh en abril de 2025. Adicionalmente, en lo que va del año se registró una variación acumulada de -4,0%.

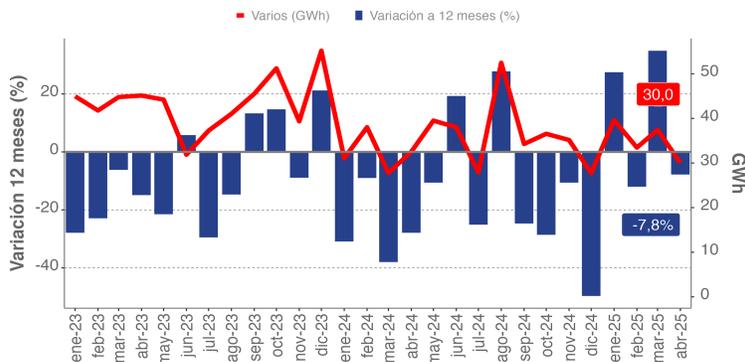
El sector varios registró una variación interanual de -7,8%, lo que se tradujo en 2,5 GWh menos de consumo. Para el presente mes, su distribución fue de 30,0 GWh y presentó una variación acumulada de 8,6%.

El sector comercial presentó una variación interanual de 3,6%, con un aumento de 0,6 GWh, registrando una distribución de 17,8 GWh en abril de 2025. Adicionalmente, en lo que va del año se registró una variación acumulada de -2,8%.

Finalmente, el sector agrícola presentó una variación de -25,0% al comparar con el mes de abril de 2024 y una variación acumulada de -6,3%.

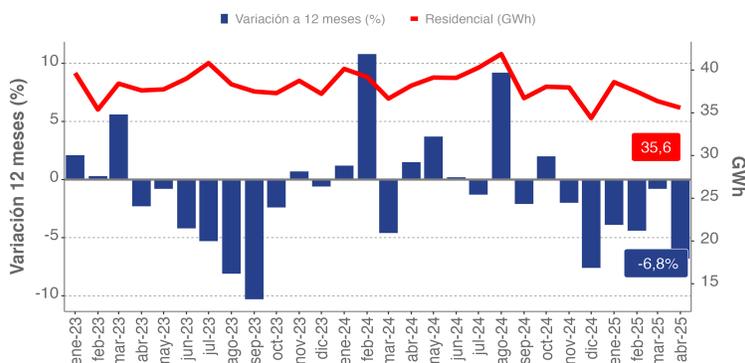
■ Región de Antofagasta - Distribución de energía eléctrica, destino Varios

(enero 2023 - abril 2025)



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

(enero 2023 - abril 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.