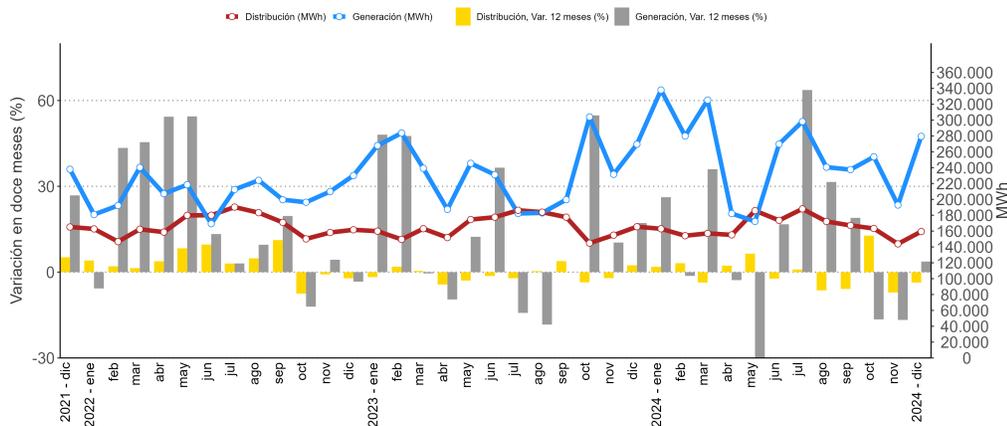


- En diciembre de 2024, la Generación de Energía Eléctrica en la región, registró un aumento de 3,7% en doce meses y una variación acumulada de 8,7%.
- La Distribución de Energía Eléctrica, tuvo una disminución de 3,6% en doce meses, con una variación acumulada de -0,3%.

## RESUMEN MENSUAL

### La Araucanía - Generación y Distribución de Energía eléctrica (MWh)

diciembre 2021 - diciembre 2024



### Principales Resultados

En el mes de diciembre de 2024, la generación total de energía eléctrica en La Araucanía fue de 279.444 Megawatt hora (MWh), cifra 3,7% mayor en 12 meses, lo que correspondió a un incremento de 9.957 MWh. El aumento interanual se explicó por una mayor generación de energía eléctrica en el tipo de fuente Eólica.

La distribución de energía eléctrica en La Araucanía fue de 159.451 MWh, cifra 3,6% menor en 12 meses, lo que correspondió a una disminución en su distribución de 6.033 MWh. Esta contracción en la distribución de energía eléctrica se produjo por una baja en dos de los cinco sectores que la componen. Los que contribuyeron a esta caída, en orden de incidencia, fueron los sectores: Varios y Residencial, respecto a diciembre de 2023.

### Generación y distribución de energía eléctrica (2023 - 2024)

La Araucanía	dic 23	ene 24	feb 24	mar 24	abr 24	may 24	jun 24	jul 24	ago 24	sep 24	oct 24	nov 24	dic 24
<b>Generación (MWh)</b>	269.487	337.903	279.930	325.234	182.147	172.179	269.793	298.115	240.588	237.516	253.687	192.859	279.444
Var. 12 meses (%)	17,2	26,2	-1,3	36,0	-2,8	-29,8	16,7	63,7	31,5	19,0	-16,5	-16,7	3,7
Var. acumulada (%)	13,9	26,2	12,0	19,3	15,1	6,0	7,7	14,0	15,7	16,1	11,8	9,2	8,7
<b>Distribución (MWh)</b>	165.484	162.874	154.150	157.108	155.209	185.768	173.505	187.967	172.122	167.102	163.261	143.852	159.451
Var. 12 meses (%)	2,4	1,9	3,1	-3,6	2,2	6,4	-2,3	0,9	-6,4	-5,9	12,8	-7,1	-3,6
Var. acumulada (%)	-0,8	1,9	2,5	0,4	0,8	2,0	1,3	1,2	0,2	-0,5	0,6	0,0	-0,3

Varios\*\*: Está compuesto por la suma de los sectores Transporte, Alumbrado público, fiscal – municipal y otros.

**Nota 1:** Las diferencias y variaciones tanto en gráficas como tablas pueden diferir del total, producto de la aproximación de decimales.

Generación Electricidad Región de La Araucanía Diciembre 2024	
<b>Generación</b>	279.444 MWh
Var. mensual	44,9%
Var. 12 meses	3,7%
Var. acumulada	8,7%
<b>Hidráulica</b>	19.747 MWh
Var. mensual	-26,8%
Var. 12 meses	-27,9%
Var. acumulada	-12,8%
<b>Térmica</b>	20.718 MWh
Var. mensual	1,2%
Var. 12 meses	-17,2%
Var. acumulada	0,4%
<b>Eólica</b>	238.979 MWh
Var. mensual	64,3%
Var. 12 meses	10,1%
Var. acumulada	13,7%
Distribución Electricidad Región de La Araucanía Diciembre 2024	
<b>Distribución</b>	159.451 MWh
Var. mensual	10,8%
Var. 12 meses	-3,6%
Var. acumulada	-0,3%
<b>Sector Industrial</b>	39.216 MWh
Var. mensual	57,4%
Var. 12 meses	1,1%
Var. acumulada	-6,6%
<b>Sector Residencial</b>	52.551 MWh
Var. mensual	-8,1%
Var. 12 meses	-3,2%
Var. acumulada	1,1%
<b>Sector Comercial</b>	24.990 MWh
Var. mensual	5,1%
Var. 12 meses	6,2%
Var. acumulada	0,9%
<b>Sector Agrícola</b>	3.591 MWh
Var. mensual	54,3%
Var. 12 meses	16,5%
Var. acumulada	-3,3%
<b>Sector Varios**</b>	39.103 MWh
Var. mensual	9,7%
Var. 12 meses	-14,6%
Var. acumulada	3,3%

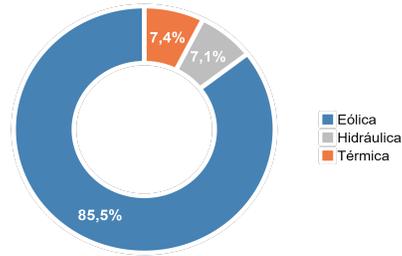
# GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

En diciembre de 2024, en la región se generaron 279.444 MWh, variando 3,7% en 12 meses.

En relación al mes anterior, la generación de energía eléctrica presentó un aumento de 86.585 MWh (44,9%).

A su vez, presentó una variación acumulada de 8,7% al mes de diciembre de 2024.

La Araucanía - Generación de Energía Eléctrica por tipo de fuente  
Diciembre 2024

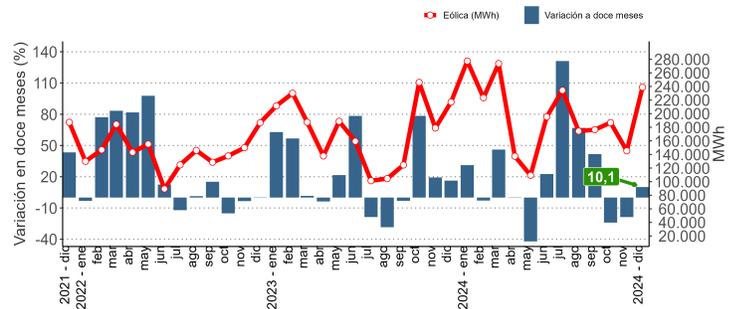


## Energía Eólica

En diciembre de 2024, la energía **Eólica** alcanzó los 238.979 MWh, experimentando un alza en doce meses de 10,1%, equivalente a un aumento de 21.910 MWh. Esta fuente concentró el 85,5% del total producido en la región.

La variación mensual de generación de energía eólica fue de 64,3%, equivalente a 93.567 MWh más. Por último, mencionar que la variación acumulada fue de 13,7%.

La Araucanía - Generación eléctrica, fuente Eólica (MWh)  
diciembre 2021 - diciembre 2024

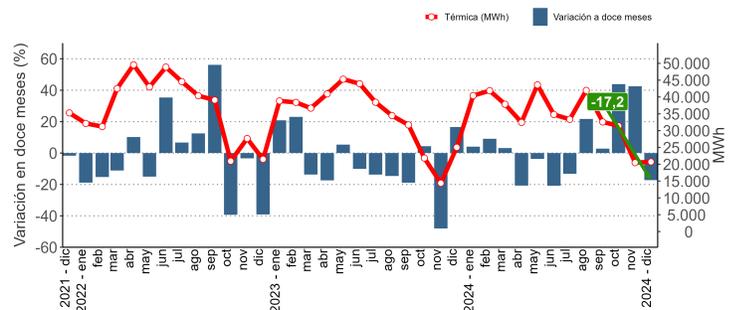


## Energía Térmica

La energía eléctrica generada de una fuente **Térmica**, tuvo una participación de 7,4% del total generado en la región durante el periodo de análisis. Con una producción de 20.718 MWh, manifestó en 12 meses una caída de 17,2% (4.317 MWh menos).

Con respecto al mes anterior, la energía térmica presentó un crecimiento de 1,2%, lo que significó 244 MWh más de generación. Por su parte, la variación acumulada fue de 0,4%.

La Araucanía - Generación eléctrica, fuente Térmica (MWh)  
diciembre 2021 - diciembre 2024



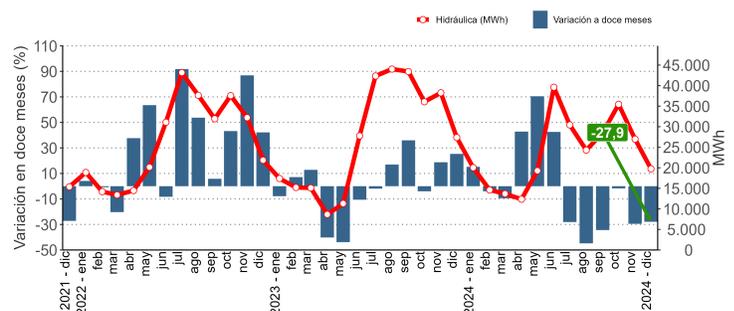
## Energía Hidráulica

La generación de energía **Hidráulica** pasó de 27.383 MWh a 19.747 MWh en un año, lo que se tradujo en una contracción de 27,9% interanual y representó el 7,1% de lo generado en la región.

En relación a la variación mensual, esta fue de -26,8%, con 7.226 MWh menos de energía eléctrica generada.

En cuanto a la variación acumulada esta fue de -12,8% a diciembre de 2024.

La Araucanía - Generación eléctrica, fuente Hidráulica (MWh)  
diciembre 2021 - diciembre 2024



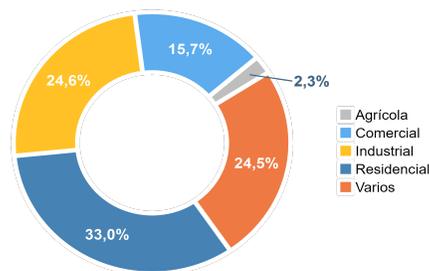
# DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

En diciembre de 2024, la distribución total de energía eléctrica en La Araucanía fue de 159.451 MWh, cifra 3,6% menor en 12 meses, lo que correspondió a una caída de 6.033 MWh de consumo.

En relación al mes anterior registró una variación de 10,8%.

A su vez, presentó una variación acumulada de -0,3% al mes de diciembre de 2024.

La Araucanía - Distribución de Energía Eléctrica por sector  
Diciembre 2024



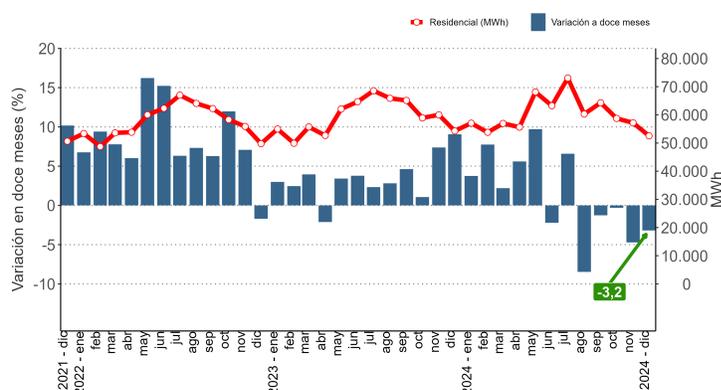
## Mayor Participación

Los dos destinos con mayor participación fueron el **Residencial** e **Industrial**, aportando en conjunto el 57,6% del total distribuido en la región.

El sector **Residencial** manifestó una variación interanual de -3,2%, a su vez registró la mayor participación, distribuyendo un total de 52.551 MWh. Por otra parte, la variación respecto a noviembre de 2024 fue de -8,1% y la variación acumulada fue de 1,1%.

El sector **Industrial** registró un aumento interanual de 1,1%, pasando de 38.802 MWh, en diciembre de 2023, a 39.216 MWh en diciembre de 2024. Por otro lado, presentó una variación mensual de 57,4%, y registró una variación acumulada de -6,6%.

La Araucanía - Distribución de energía eléctrica, destino Residencial (MWh)  
diciembre 2021 - diciembre 2024



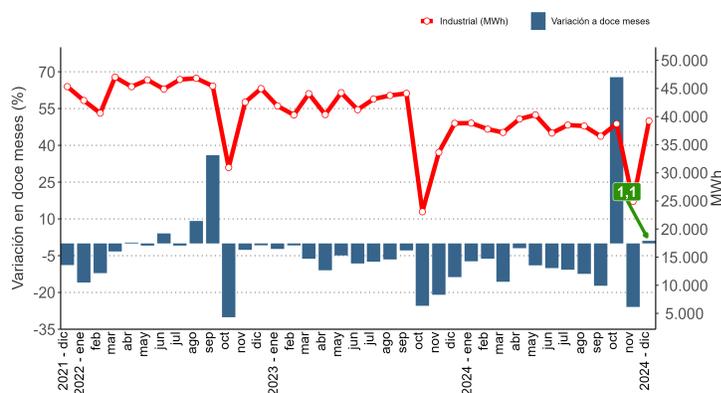
## Otros Destinos

El suministro eléctrico hacia el sector **Varios** presentó una variación interanual de -14,6%, que significó 6.689 MWh menos, informando una distribución de 39.103 MWh en diciembre de 2024. Adicionalmente, registró una variación acumulada de 3,3%.

El sector **Comercial** registró una variación interanual de 6,2%, lo que se tradujo en 1.466 MWh más de consumo. Para el presente mes, su distribución fue de 24.990 MWh y presentó una variación acumulada de 0,9%.

Finalmente, en el sector **Agrícola** se observó un alza de 16,5% interanual en diciembre de 2024, siendo su distribución de 3.591 MWh y con una variación acumulada de -3,3%.

La Araucanía - Distribución de energía eléctrica, destino Industrial (MWh)  
diciembre 2021 - diciembre 2024



## Distribución de energía eléctrica, por destino (2023 - 2024)

La Araucanía (MWh)	dic 23	ene 24	feb 24	mar 24	abr 24	may 24	jun 24	jul 24	ago 24	sep 24	oct 24	nov 24	dic 24
<b>Residencial</b>	54.283	57.043	53.783	56.952	55.634	68.109	63.248	73.072	60.295	64.294	58.736	57.178	52.551
<b>Comercial</b>	23.524	25.229	25.080	24.337	23.363	26.709	23.883	28.642	26.189	24.211	24.576	23.773	24.990
<b>Agrícola</b>	3.083	4.953	5.152	4.851	3.050	2.557	2.040	2.317	2.130	1.974	2.207	2.327	3.591
<b>Industrial</b>	38.802	38.838	37.769	37.174	39.566	40.292	37.069	38.493	38.318	36.506	38.717	24.919	39.216
<b>Varios</b>	45.792	36.811	32.366	33.794	33.596	48.101	47.265	45.443	45.190	40.117	39.025	35.655	39.103

**MWh:** Mega Watts hora, es una unidad de medida de energía eléctrica, equivalente a un millón de watts por hora.

**Energía Térmica:** Es la energía liberada en forma de calor, obtenida de la naturaleza (energía geotérmica), mediante la combustión de algún combustible fósil (petróleo, gas natural o carbón). Para el caso de este boletín es referente a los subtipos biomasa y petróleo.

**Energía Hidráulica:** Energía hidráulica, energía hídrica o hidroenergía es aquella que se obtiene del aprovechamiento de las energías cinética y potencial de la corriente del agua, saltos de agua o mareas. Podemos considerar la energía hidráulica como la energía que se obtiene a partir del agua de los ríos. Es una fuente de energía renovable. El mayor aprovechamiento de esta energía se realiza en los saltos de agua de las presas, la cual se encuentra generalmente retenida en los embalses o pantanos.

**Energía Eólica:** La energía eólica es una fuente de energía renovable que utiliza la fuerza del viento para generar electricidad. El principal medio para obtenerla son los aerogeneradores, “molinos de viento” de tamaño variable que transforman con sus aspas la energía cinética del viento en energía mecánica.

Instituto Nacional de Estadísticas

Prieto Norte 237 - Temuco, Chile

Teléfono: (56) 232462900

Correo electrónico: [ine.temuco@ine.gob.cl](mailto:ine.temuco@ine.gob.cl) - [regiones.ine.cl/araucania/](http://regiones.ine.cl/araucania/)

