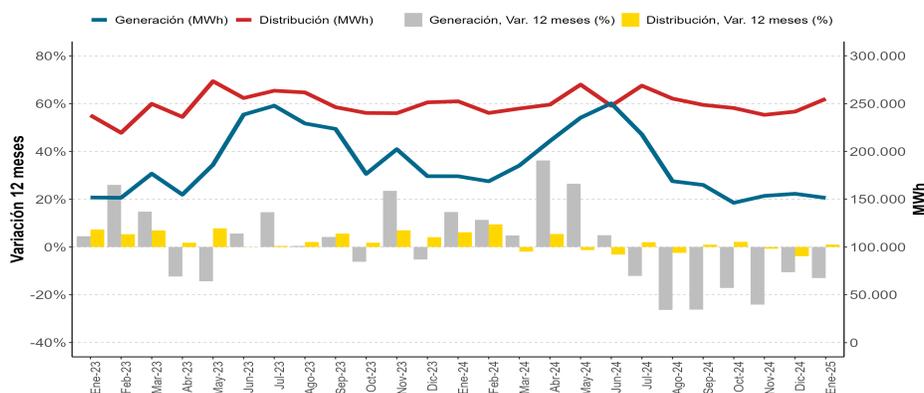


- En enero de 2025, la generación de energía eléctrica disminuyó 13,0% en doce meses, mostrando una variación acumulada de -13,0%.
- La distribución de energía eléctrica, manifestó un aumento de 1,0% respecto a igual mes del año anterior, acumulando 1,0% de variación.

RESUMEN MENSUAL

Región de Los Lagos - Generación y Distribución de Energía Eléctrica (MWh)

enero 2023 - enero 2025



Principales Resultados

En el periodo analizado la generación total de energía eléctrica de la región fue de 151.402 MWh, cifra que disminuyó 13,0% respecto a igual periodo del año anterior, lo que significó 22.627 MWh menos. Este decrecimiento se explicó principalmente por generación hidráulica (-20,9%), mientras que los tipos de generación eólica y térmica exhibieron variaciones interanuales de -13,0% y 126,2%, respectivamente. La distribución de energía eléctrica en la región de Los Lagos fue de 255.038 MWh, cifra 1,0% mayor en doce meses, equivalente a un alza de 2.571 MWh. Los sectores que más incidieron en esta expansión fueron varios e industrial, con variaciones interanuales de 14,2% y 2,2%, respectivamente.

Generación Electricidad Enero 2025	
Generación	151.402 MWh
Var. Mensual	-2,8%
Var. 12 meses	-13,0%
Var. Acumulada	-13,0%
Hidráulica	83.118 MWh
Var. Mensual	-13,6%
Var. 12 meses	-20,9%
Var. Acumulada	-20,9%
Eólica	54.733 MWh
Var. Mensual	-5,9%
Var. 12 meses	-13,0%
Var. Acumulada	-13,0%
Térmica	13.551 MWh
Var. Mensual	944,8%
Var. 12 meses	126,2%
Var. Acumulada	126,2%
Distribución Electricidad Enero 2025	
Distribución	255.038 MWh
Var. Mensual	5,5%
Var. 12 meses	1,0%
Var. Acumulada	1,0%
Industrial	118.947 MWh
Var. Mensual	3,3%
Var. 12 meses	2,2%
Var. Acumulada	2,2%
Residencial	53.380 MWh
Var. Mensual	5,7%
Var. 12 meses	-0,4%
Var. Acumulada	-0,4%
Comercial	29.266 MWh
Var. Mensual	-4,6%
Var. 12 meses	-6,0%
Var. Acumulada	-6,0%
Agrícola	9.220 MWh
Var. Mensual	-0,3%
Var. 12 meses	-26,8%
Var. Acumulada	-26,8%
Varios¹	44.225 MWh
Var. Mensual	22,5%
Var. 12 meses	14,2%
Var. Acumulada	14,2%

Generación y Distribución de Energía Eléctrica 2024 - 2025

Los Lagos	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Sep-24	Oct-24	Nov-24	Dic-24	Ene-25
Generación (MWh)	174.029	168.758	185.245	210.893	235.315	250.314	217.797	168.881	164.944	146.251	153.500	155.697	151.402
Var. 12 meses (%)	14,6	11,4	4,8	36,2	26,5	4,9	-12,1	-26,3	-26,2	-17,2	-24,1	-10,6	-13,0
Distribución (MWh)	252.467	240.280	244.888	249.001	269.928	247.773	268.835	255.285	248.710	245.419	238.287	241.663	255.038
Var. 12 meses (%)	6,1	9,5	-2,0	5,5	-1,3	-3,2	2,0	-2,5	1,0	2,2	-0,7	-3,9	1,0

(1) El sector varios está compuesto por la suma de los sectores Transporte, Alumbrado público, fiscal – municipal y otros.

Generación Total

En enero de 2025, en la región de Los Lagos se generaron 151.402 MWh, presentando una disminución de 13,0% respecto al mismo mes del año anterior, lo que en términos absolutos fue equivalente a 22.627 MWh menos.

En tanto, la variación mensual de generación de energía eléctrica fue -2,8%, equivalente a 4.295 MWh menos respecto a diciembre de 2024. A su vez, la variación acumulada a enero de 2025 fue -13,0%, igual a 22.627 MWh menos.

Generación Hidráulica

La generación de energía hidráulica alcanzó 83.118 MWh en enero de 2025, la cual concentró el 54,9% del total producido en la región, disminuyendo 20,9% respecto al año anterior (22.015 MWh menos).

Respecto a la variación mensual, este tipo de generación decreció 13,6% respecto al mes anterior, equivalente a 13.107 MWh menos. Por otro lado, la variación acumulada fue -20,9% a enero de 2025 (22.015 MWh menos).

Generación Eólica

En enero de 2025, la generación de energía eólica registró una participación de 36,2% generando 54.733 MWh, lo que fue equivalente a una variación interanual de -13,0% (8.173 MWh menos).

En tanto, la generación eólica tuvo una variación mensual de un -5,9%, equivalentes a 3.442 MWh menos. Respecto a la variación acumulada esta fue -13,0%, disminuyendo 8.173 MWh.

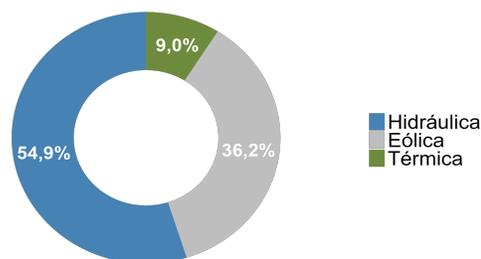
Generación Térmica

La generación de energía térmica alcanzó 13.551 MWh generados en enero de 2025, concentrando el 9,0% del total regional, con un ascenso de 126,2% respecto al año anterior (7.561 MWh adicionales).

En relación a la variación mensual, este tipo de generación manifestó un aumento de 944,8% igual a 12.254 MWh adicionales. Por otro lado, generación de energía térmica acumuló 126,2% de variación a enero de 2025.

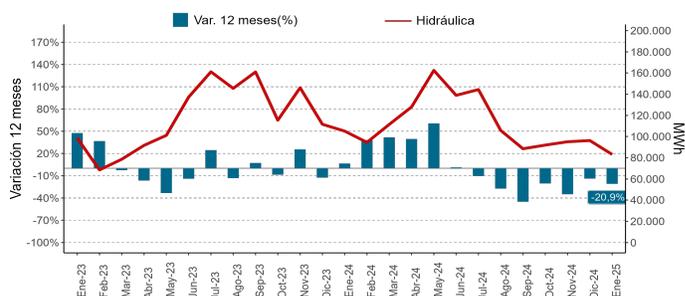
Los Lagos - Generación de Energía Eléctrica por tipo de fuente

Enero 2025



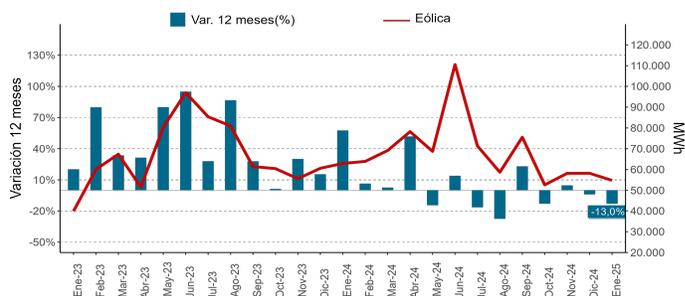
Los Lagos - Generación Eléctrica, fuente Hidráulica

enero 2023 - enero 2025



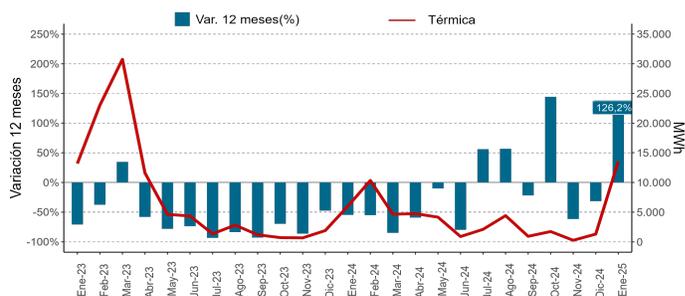
Los Lagos - Generación Eléctrica, fuente Eólica

enero 2023 - enero 2025



Los Lagos - Generación Eléctrica, fuente Térmica

enero 2023 - enero 2025



DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Distribución Total

Para el mes de enero de 2025, la distribución total de energía eléctrica en la Región de Los Lagos fue de 255.038 MWh, registrando una variación de 1,0% (2.571 MWh adicionales) respecto a igual mes del año anterior. Este crecimiento se explicó principalmente por un mayor suministro de energía eléctrica al sector varios.

Respecto a la variación acumulada, esta fue de 1,0% a enero de 2025, equivalente a 2.571 MWh adicionales

Mayor Participación

Los dos destinos de mayor participación fueron el industrial y residencial, aportando en conjunto el 67,6% del total distribuido en la región.

El sector industrial registró un aumento interanual de 2,2%, pasando de 116.440 MWh en enero de 2024 a 118.947 MWh en el actual período. En cuanto a la variación mensual, esta fue de 3,3% y en lo que va del año, este sector registró una variación acumulada de 2,2%.

El sector residencial, manifestó una variación interanual de -0,4% y adicionalmente registró la segunda mayor participación, distribuyendo un total de 53.380 MWh. Por el contrario, registró una variación mensual de 5,7%. Finalmente, este sector presentó una variación acumulada de -0,4% respecto a igual período de 2024.

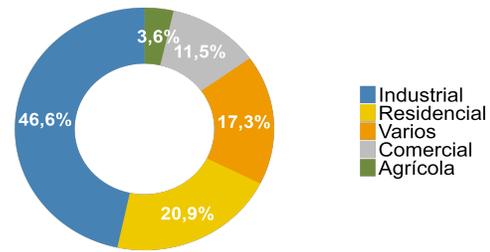
Otros Destinos

El sector varios registró una variación interanual de 14,2%, lo que se tradujo en 5.513 MWh más de consumo. Para el presente mes, su distribución total fue 44.225 MWh y presentó una variación acumulada de 14,2%.

El suministro eléctrico hacia el sector comercial, presentó una variación interanual de -6,0%, registrando una diferencia absoluta de 1.883 MWh menos, informando una distribución total de 29.266 MWh. En lo que va del año, este sector registró una variación acumulada de -6,0%.

Los Lagos - Distribución de Energía Eléctrica por sector

Enero 2025



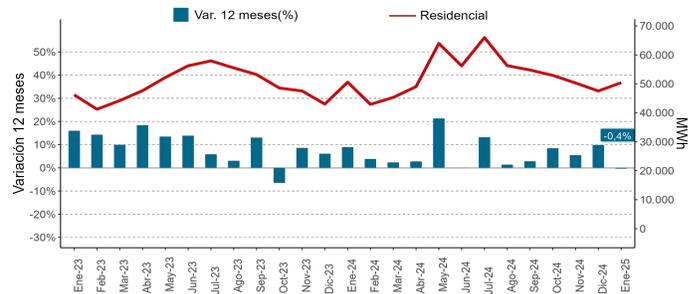
Los Lagos - Distribución Eléctrica, destino Industrial

enero 2023 - enero 2025



Los Lagos - Distribución Eléctrica, destino Residencial

enero 2023 - enero 2025



Por último, en el sector agrícola también se observó una disminución de 26,8% interanual en el mes de enero 2025, siendo su distribución total de 9.220 MWh y presentando una variación de -26,8% acumulada a enero de 2025.

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

Los Lagos (MWh)	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Sep-24	Oct-24	Nov-24	Dic-24	Ene-25
Residencial	53.572	45.906	48.296	52.019	66.944	59.205	68.962	59.281	57.774	55.911	53.294	50.521	53.380
Comercial	31.149	26.781	29.006	28.685	33.763	31.216	33.366	29.652	31.795	28.042	28.095	30.675	29.266
Agrícola	12.594	11.460	8.620	7.353	6.301	6.566	5.698	7.103	5.885	7.589	5.940	9.244	9.220
Industrial	116.440	112.718	115.972	114.850	111.712	110.591	111.230	105.382	105.870	107.097	110.117	115.125	118.947
Varios	38.712	43.415	42.994	46.094	51.208	40.195	49.579	53.867	47.386	46.780	40.841	36.098	44.225

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

■ **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.

■ **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 al subtipo petróleo.

■ **Distribución Eléctrica:** Corresponde a la energía eléctrica que se distribuye a los diferentes tipos de clientes finales, entre los que se encuentran principalmente las empresas industriales, mineras y el consumo domiciliario.

■ **Residencial:** Corresponde a la energía eléctrica distribuida a residencias particulares.

■ **Comercial:** Se refiere a la energía eléctrica distribuida a los locales y empresas dedicadas al comercio.

■ **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 eléctrica distribuida a las empresas industriales del país.

■ **Varios:** Esta 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.