DISTRIBUCIÓN Y GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

REGIÓN DE ÑUBLE

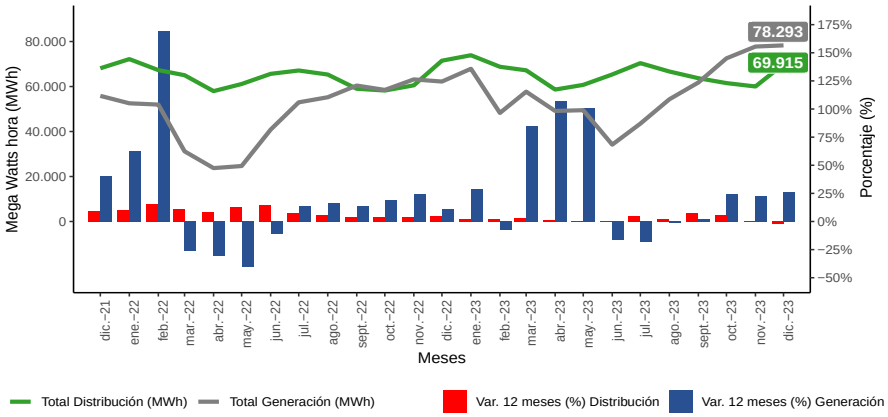
Edición nº 28 / 31 de enero de 2024

- En diciembre de 2023, la distribución total de energía eléctrica en Ñuble fue de 69.915 Mega Watts hora (MWh), disminuyendo 2,2% interanualmente.
- La generación eléctrica alcanzó 78.293 MWh, aumentando 25,9% en doce meses.

ENERGÍA ELÉCTRICA diciembre 2023	
DISTRIBUCIÓN (MWh)	
Total Distribución	69.915
Variación en 12 Meses	-2,2%
Variación Mensual	16,5%
Variación Acumulada	2,1%
Distribución por sector	
Residencial	33.929
Comercial	9.746
Agrícola	1.990
Industrial	8.281
Otros[1]	15.969
GENERACIÓN (MWh)	
Total Generación	78.293
Variación en 12 Meses	25,9%
Variación Mensual	0,7%
Variación Acumulada	20,3%
Generación por fuente	
Térmica	33.173
Otras Fuentes[2]	45.120

RESUMEN MENSUAL

Ñuble, Evolución Distribución y Generación Eléctrica, 2021 - 2023



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Principales Resultados

Durante diciembre de 2023 la distribución total de energía eléctrica en la región de Ñuble fue de 69.915 MWh, cifra que disminuyó 2,2% respecto al mes de diciembre 2022, equivalente a 1.575 MWh menos.

La disminución en el consumo de electricidad regional en doce meses se explicó en parte por los sectores Agrícola y Comercial. El sector Agrícola registró la mayor incidencia en la disminución de la demanda de electricidad.

El sector Agrícola disminuyó la distribución eléctrica en 2.940 MWh en doce meses (-59,6%); seguido del sector Comercial con 658 MWh menos (-6,3%). Por otro lado el sector Industrial exhibió reducción en 656 MWh (-7,3%) interanualmente. Por su parte el sector Otros anotó crecimiento en 2.275 MWh (16,6%), mientras que el sector Residencial anotó 404 MWh adicionales (1,2%) al cotejar con igual mes del año anterior.

La Generación Eléctrica producida en diciembre 2023, alcanzó 78.293 MWh, cifra que fue mayor en 16.085 MWh (25,9%) al comparar con igual mes del año 2022. Según fuente, el aumento en la generación eléctrica estuvo incidida por Otras Fuentes que incrementó 14.026 MWh en doce meses (45,1%). Por su parte Térmica aumentó 6,6% en el período en análisis.

Generación y Distribución Eléctrica, 2022 - 2023

Años 2022 - 2023[P]	dic-22	ene-23	feb-23	mar-23	abr-23	may-23	jun-23	jul-23	ago-23	sept-23	oct-23	nov-23	dic-23
Total Distribución (MWh)[R]	71.490	73.908	68.782	67.211	58.646	60.735	65.359	70.397	66.681	63.701	61.524	60.020	69.915
Variación Interanual (%)	5,0	2,4	2,2	3,4	1,2	-0,6	-0,4	4,9	2,1	8,0	5,7	-0,8	-2,2
Total Generación (MWh)[R]	62.208	67.887	48.261	57.712	49.142	49.484	34.174	43.493	54.321	61.788	72.524	77.769	78.293
Variación Interanual (%)	11,4	29,2	-7,2	84,9	107,0	100,6	-16,3	-17,9	-1,6	2,2	24,0	23,1	25,9

P: Cifras provisionales 2022 y 2023.
R: Cifras rectificadas.
[1] Sector Otros: Esta compuesto por la suma de los sectores minero, transporte, alumbrado público, fiscal-municipal y otros no clasificados previamente.
[2] Otras Fuentes: Compuesta por la suma de Generación Solar e Hidráulica.

Para mayor información | regiones.ine.cl/nuble

DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Distribución Eléctrica

La distribución de energía eléctrica en la región de Ñuble alcanzó 69.915 MWh en el período de análisis, cifra que presentó decrecimiento de 2,2% interanualmente, igual a 1.575 MWh menos. Lo anterior se explicó en parte por los sectores Agrícola y Comercial, presentando variación interanual de -59,6% y -6,3% respectivamente. Respecto al mes anterior, la distribución eléctrica aumentó en 9.895 MWh (16,5%). La variación acumulada al mes de diciembre de 2023 fue 2,1%, equivalente a 15.943 MWh adicionales, al comparar con el mismo período acumulado del año 2022.

Análisis por Sector

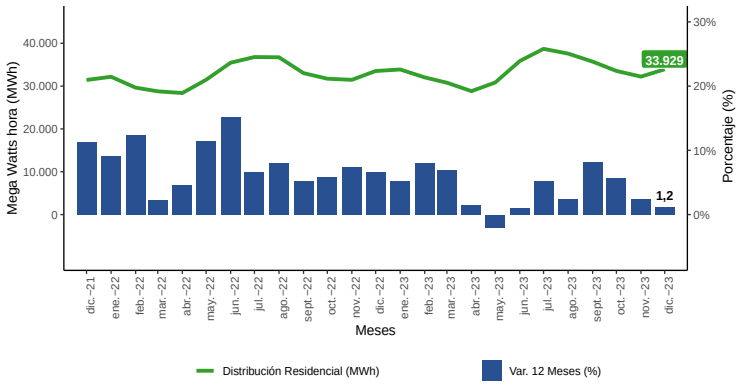
Sector Residencial

El sector Residencial en diciembre de 2023 representó el 48,5% de la distribución de energía eléctrica en la región, totalizando 33.929 MWh y aumentando 1,2% interanualmente, equivalente a 404 MWh respecto a diciembre del año anterior.

En tanto, la variación mensual del suministro eléctrico aumentó en 1.711 MWh (5,3%).

La variación acumulada a diciembre 2023 fue 14.725 MWh adicionales, es decir, el consumo eléctrico ha sido 3,8% mayor respecto al mismo período del año 2022.

Evolución y Var. 12 Meses (%) Sector Residencial



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

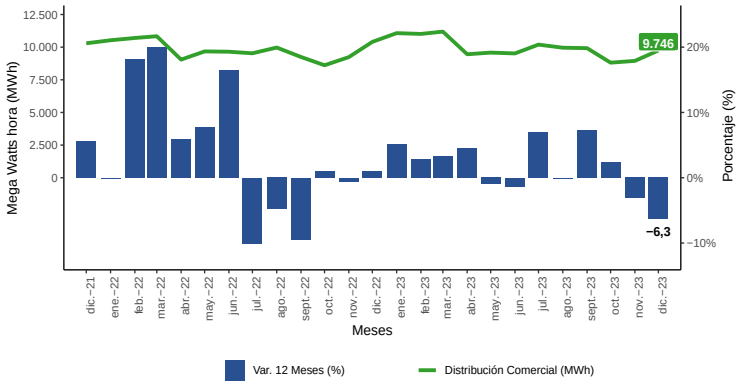
Sector Comercial

El sector Comercial participó con 13,9% de la distribución de energía eléctrica en Ñuble, con 9.746 MWh. La variación interanual disminuyó 6,3%, equivalente a 658 MWh menos respecto a diciembre de 2022.

En tanto, la variación mensual del suministro eléctrico incrementó en 798 MWh, equivalente a 8,9% más.

Por su parte, la variación acumulada fue 1,7%, correspondiente a incremento de 1.975 MWh, respecto al mismo período del año anterior.

Evolución y Var. 12 Meses (%) Sector Comercial



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

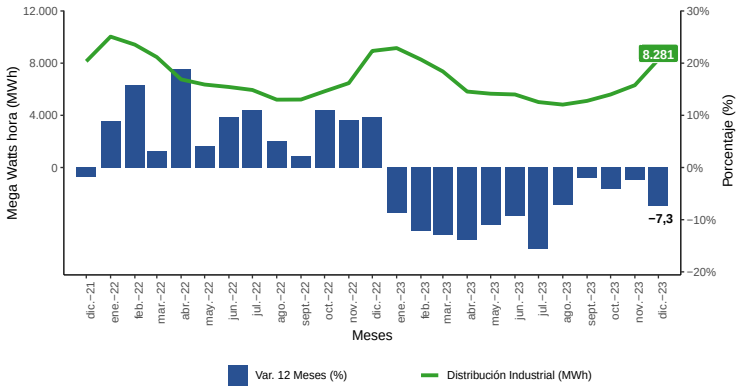
Sector Industrial

El sector Industrial representó el 11,8% de la distribución de energía eléctrica en la región, con suministro de 8.281 MWh; disminuyendo 7,3% en doce meses, es decir, en 656 MWh respecto a diciembre del año anterior.

La distribución hacia este sector aumentó mensualmente en 1.971 MWh (31,2%).

En cuanto a la variación acumulada, el sector Industrial presentó decrecimiento de 9,2%, lo que correspondió a 7.789 MWh menos.

Evolución y Var. 12 Meses (%) Sector Industrial



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Análisis por Sector

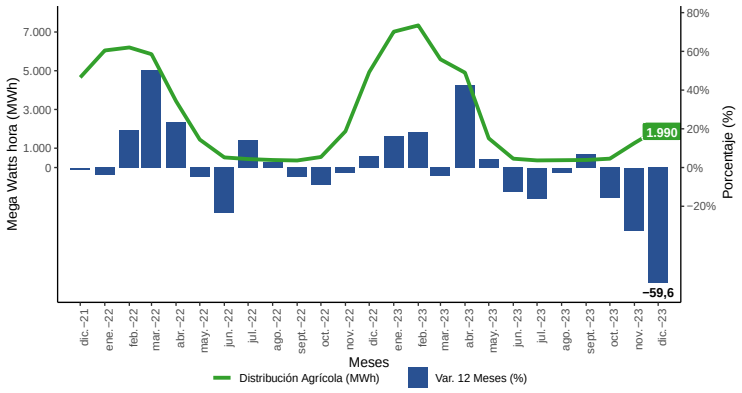
Sector Agrícola

El sector Agrícola participó con el 2,8% del total de distribución eléctrica en la región durante el mes de diciembre de 2023, totalizando 1.990 MWh. Interanualmente disminuyó en 2.940 MWh, equivalente a 59,6% menos.

En cuanto a la variación mensual, el sector aumentó en 726 MWh (57,4%).

La variación acumulada fue -1,2%, correspondiendo al descenso de 379 MWh respecto al mismo período del año anterior.

Evolución y Var. 12 Meses (%) Sector Agrícola



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

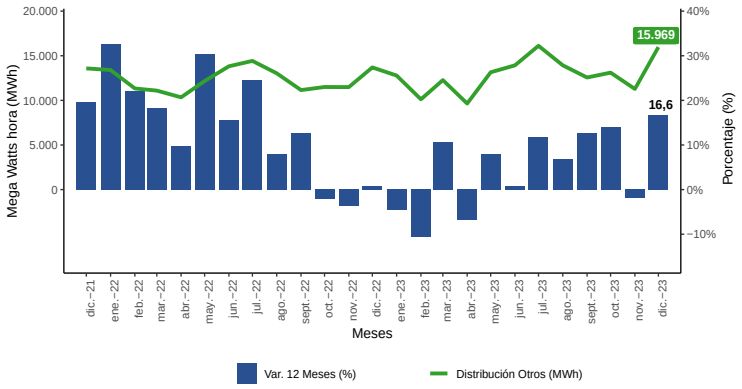
Sector Otros[1]

En diciembre de 2023, el sector Otros concentró el 22,8% del total de distribución eléctrica en Ñuble con 15.969 MWh. En relación a igual mes del año anterior registró crecimiento de 16,6%, equivalente a 2.275 MWh.

Por otro lado, la variación mensual del suministro eléctrico aumentó en 4.689 MWh (41,6%).

En cuanto a la variación acumulada a diciembre de 2023, creció en 5,0%, lo que correspondió a 7.411 MWh adicionales.

Evolución y Var. 12 Meses (%) Sector Otros



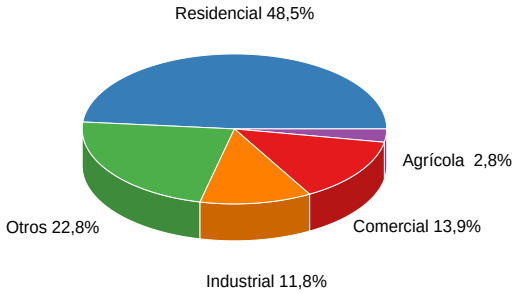
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Variación y diferencia interanual Distribución Eléctrica 2022 - 2023

Sector	Distribución MWh dic-22	dic-23	Variación MWh	Interanual (%)	Participación (%)
Total	71.490	69.915	-1.575	-2,2	100,0
Residencial	33.525	33.929	404	1,2	48,5
Comercial	10.404	9.746	-658	-6,3	13,9
Industrial	8.937	8.281	-656	-7,3	11,8
Agrícola	4.930	1.990	-2.940	-59,6	2,8
Otros[1]	13.694	15.969	2.275	16,6	22,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Participación (%) Distribución Eléctrica según Sector diciembre 2023



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

[1] Sector Otros: Está compuesto por la suma de los sectores minero, transporte, alumbrado público, fiscal-municipal y otros no clasificados previamente.

GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Generación Eléctrica

La generación de energía eléctrica en La Región de Ñuble alcanzó 78.293 MWh durante diciembre de 2023, aumentando 25,9% en doce meses, lo que en términos absolutos fue equivalente a 16.085 MWh más. Lo anterior se explicó por Otras Fuentes, que aumentó 45,1% interanualmente. En tanto, la variación mensual de generación de energía eléctrica creció 0,7%, equivalente a 524 MWh. La variación acumulada al mes de diciembre 2023, presentó aumento de 20,3%, cifra equivalente a 117.370 MWh adicionales.

Análisis por tipo de Fuente

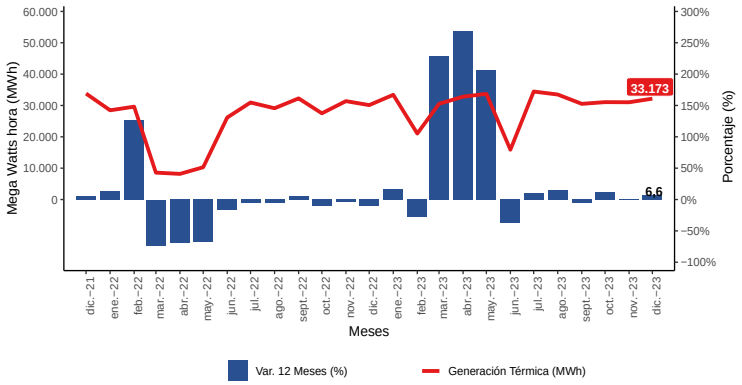
Generación Térmica

La energía proveniente desde generación Térmica en Ñuble totalizó 33.173 MWh en el mes en análisis, aumentando en 2.059 MWh (6,6%) al comparar con diciembre del año anterior.

En tanto, la variación mensual experimentó aumento en 3,6%, equivalente a 1.145 MWh, es decir, respecto a la producción del mes inmediatamente anterior.

Generación Térmica presentó ascenso de 22,1% en la variación acumulada al mes de diciembre de 2023, aumentando en 67.465 MWh.

Evolución y Var. 12 Meses (%) Térmica



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

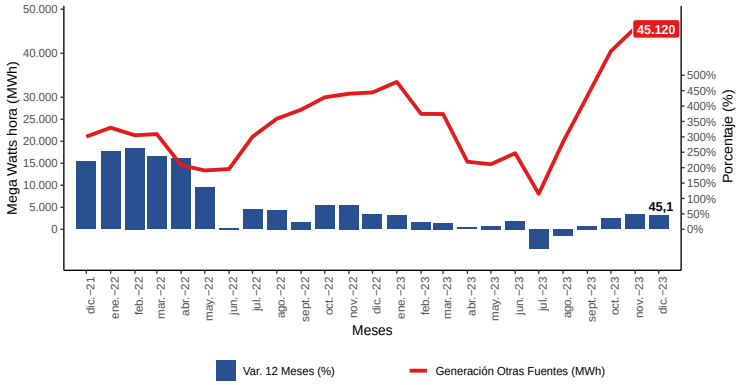
Otras Fuentes[2]

La generación eléctrica de la categoría Otras Fuentes fue de 45.120 MWh en diciembre de 2023 y registró variación interanual de 45,1%, lo que en términos absolutos fue equivalente a 14.026 MWh adicionales.

Respecto a la variación mensual Otras Fuentes presentó variación de -1,4% respecto al mes anterior, equivalente a 621 MWh menos.

En tanto, la variación acumulada de este tipo de generación fue 18,3% a diciembre de 2023, es decir, se incrementó en 49.905 MWh.

Evolución y Var. 12 Meses (%) Otras Fuentes



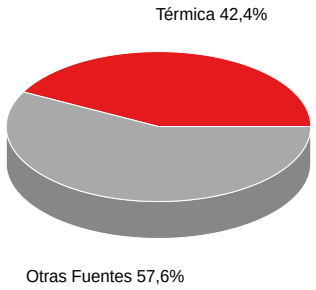
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Variación y diferencia interanual Generación Eléctrica 2022 - 2023

	Generción MWh		Variación		
Tipo de Fuente	dic-22	dic-23	MWh	Interanual	Participación (%)
Total	62.208	78.293	16.085	25,9	100,0
Térmica	31.114	33.173	2.059	6,6	42,4
Otras Fuentes[2]	31.094	45.120	14.026	45,1	57,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Participación (%) Generación Eléctrica según Fuente diciembre 2023



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

[2] Otras fuentes: Compuesta por la suma de Generación Solar e Hidráulica.

ANEXO

GLOSARIO

Distribución Eléctrica Residencial: Corresponde a la energía eléctrica distribuida a residencias particulares.

Distribución Eléctrica Comercial: Se refiere a la energía eléctrica vendida a los locales y empresas dedicadas al comercio.

Distribución Eléctrica Agrícola: Corresponde a la energía eléctrica distribuida a diversas entidades dedicadas al cultivo de la tierra.

Distribución Eléctrica Industrial: Se refiere a la energía eléctrica vendida a las industrias.

Distribución Eléctrica Otros: Está compuesto por la suma de los sectores minero, transporte, alumbrado público, fiscal-municipal y otros no clasificados previamente.

Generación Térmica: Compuesta por la suma de Generación Biomasa y Diésel. No obstante, en el futuro se podrían incluir otros subtipos de fuentes de generación térmica.

Generación Otras Fuentes: Compuesta por la suma de Generación Solar e Hidráulica. No obstante, en el futuro se podrían incluir otros subtipos de fuentes de generación no térmica.

Instituto Nacional de Estadísticas
Arturo Prat, N°430, piso 3, Chillán, Ñuble
Teléfono: 2 3246 2871
Correo electrónico: ine.chillan@ine.gob.cl - regiones.ine.cl/nuble