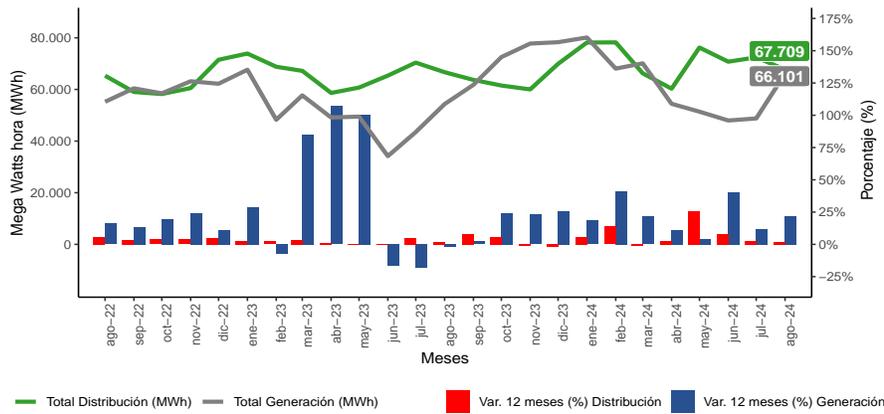


- En agosto de 2024, la distribución total de energía eléctrica en Ñuble fue de 67.709 Mega Watts hora (MWh), aumentando 1,5% interanualmente.
- La generación eléctrica alcanzó 66.101 MWh, aumentando 21,7% en doce meses.

RESUMEN MENSUAL

■ Ñuble, Evolución Distribución y Generación Eléctrica, 2022 - 2024



| ENERGÍA ELÉCTRICA | |
|--------------------------------|--------|
| agosto 2024 | |
| DISTRIBUCIÓN (MWh) | |
| Total Distribución | 67.709 |
| Variación en 12 Meses | 1,5% |
| Variación Mensual | -6,5% |
| Variación Acumulada | 7,2% |
| Distribución por sector | |
| Residencial | 39.131 |
| Comercial | 10.018 |
| Agrícola | 474 |
| Industrial | 4.676 |
| Otros ¹ | 13.410 |
| GENERACIÓN (MWh) | |
| Total Generación | 66.101 |
| Variación en 12 Meses | 21,7% |
| Variación Mensual | 35,5% |
| Variación Acumulada | 20,5% |
| Generación por fuente | |
| Térmica | 30.917 |
| Otras Fuentes ² | 35.184 |

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Principales Resultados

Durante agosto de 2024 la distribución total de energía eléctrica en la región de Ñuble fue de 67.709 MWh, cifra que aumentó 1,5% respecto al mes de agosto 2023, equivalente a 1.028 MWh adicionales.

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

El sector Residencial incrementó la distribución eléctrica en 1.539 MWh en doce meses (4,1%); seguido del sector Agrícola con 95 MWh adicionales (25,1%). El sector Comercial exhibió

crecimiento en 61 MWh (0,6%) interanualmente, el sector Industrial anotó 147 MWh menos (-3,0%) al cotejar con igual mes del año anterior. Por su parte el sector Otros anotó decrecimiento en 520 MWh (-3,7%).

La Generación Eléctrica producida en agosto 2024, alcanzó 66.101 MWh, cifra que fue mayor en 11.780 MWh (21,7%) al comparar con igual mes del año 2023. Según fuente, el aumento en la generación eléctrica estuvo incida por Otras Fuentes que incrementó 15.354 MWh en doce meses (77,4%). Por su parte Térmica disminuyó 10,4% en el período en análisis.

■ Generación y Distribución Eléctrica, 2023 - 2024

| Años 2023 - 2024 ^P | ago-23 | sep-23 | oct-23 | nov-23 | dic-23 | ene-24 | feb-24 | mar-24 | abr-24 | may-24 | jun-24 | jul-24 | ago-24 |
|---------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Total Distribución (MWh) ^R | 66.681 | 63.701 | 61.524 | 60.020 | 69.915 | 78.165 | 78.222 | 66.255 | 60.303 | 76.219 | 70.740 | 72.440 | 67.709 |
| Variación Interanual (%) | 2,1 | 8,0 | 5,7 | -0,8 | -2,2 | 5,8 | 13,7 | -1,4 | 2,8 | 25,5 | 8,2 | 2,9 | 1,5 |
| Total Generación (MWh) ^R | 54.321 | 61.788 | 72.524 | 77.769 | 78.293 | 80.120 | 68.067 | 70.109 | 54.446 | 51.396 | 47.973 | 48.768 | 66.101 |
| Variación Interanual (%) | -1,6 | 2,2 | 24,0 | 23,1 | 25,9 | 18,5 | 41,0 | 21,5 | 10,8 | 3,9 | 40,4 | 12,1 | 21,7 |

P: Cifras provisionales 2023 y 2024.

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.

DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Distribución Eléctrica

La distribución de energía eléctrica en la región de Ñuble alcanzó 67.709 MWh en el período de análisis, cifra que presentó crecimiento de 1,5% interanualmente, igual a 1.028 MWh adicionales. Lo anterior se explicó en parte por los sectores Residencial y Agrícola, presentando variación interanual de 4,1% y 25,1% respectivamente. Respecto al mes anterior, la distribución eléctrica disminuyó en 4.731 MWh (-6,5%). La variación acumulada al mes de agosto de 2024 fue 7,2%, equivalente a 38.334 MWh adicionales, al comparar con el mismo período acumulado del año 2023.

Análisis por Sector

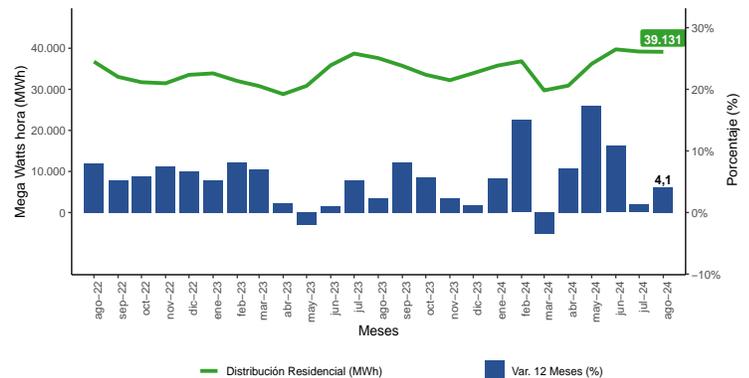
Sector Residencial

El sector Residencial en agosto de 2024 representó el 57,8% de la distribución de energía eléctrica en la región, totalizando 39.131 MWh y aumentando 4,1% interanualmente, equivalente a 1.539 MWh respecto a agosto del año anterior.

En tanto, la variación mensual del suministro eléctrico disminuyó en 65 MWh (-0,2%).

La variación acumulada a agosto 2024 fue 18.964 MWh adicionales, es decir, el consumo eléctrico ha sido 7,1% mayor respecto al mismo período del año 2023.

Evolución y Var. 12 Meses (%) Sector Residencial



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

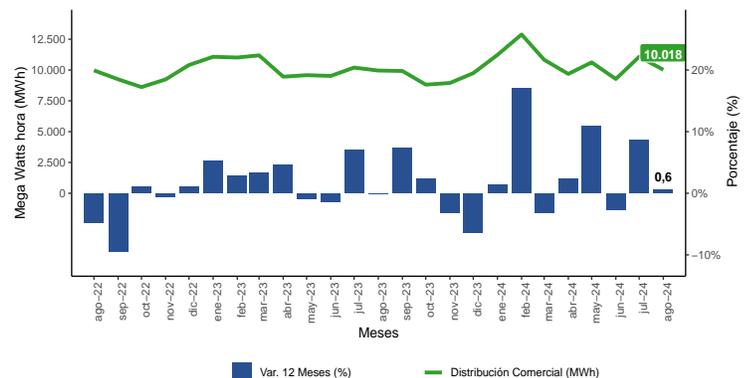
Sector Comercial

El sector Comercial participó con 14,8% de la distribución de energía eléctrica en Ñuble, con 10.018 MWh. La variación interanual incrementó 0,6%, equivalente a 61 MWh adicionales respecto a agosto de 2023.

En tanto, la variación mensual del suministro eléctrico disminuyó en 1.058 MWh, equivalente a 9,6% menos.

Por su parte, la variación acumulada fue 4,4%, correspondiente a incremento de 3.624 MWh, respecto al mismo período del año anterior.

Evolución y Var. 12 Meses (%) Sector Comercial



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

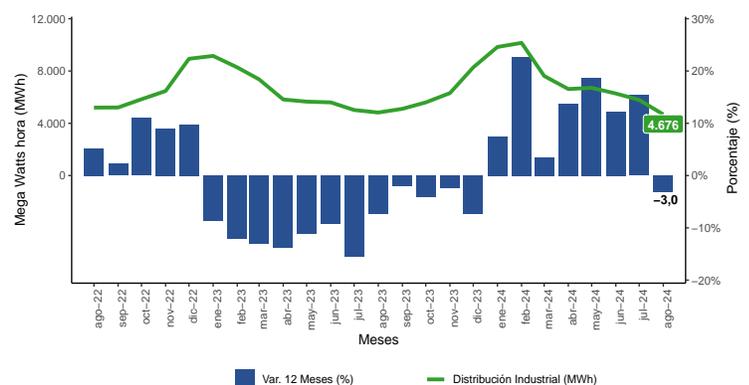
Sector Industrial

El sector Industrial representó el 6,9% de la distribución de energía eléctrica en la región, con suministro de 4.676 MWh; disminuyendo 3,0% en doce meses, es decir, en 147 MWh respecto a agosto del año anterior.

La distribución hacia este sector disminuyó mensualmente en 1.112 MWh (-19,2%).

En cuanto a la variación acumulada, el sector Industrial presentó crecimiento de 11,6%, lo que correspondió a 5.980 MWh adicionales.

Evolución y Var. 12 Meses (%) Sector Industrial



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Análisis por Sector

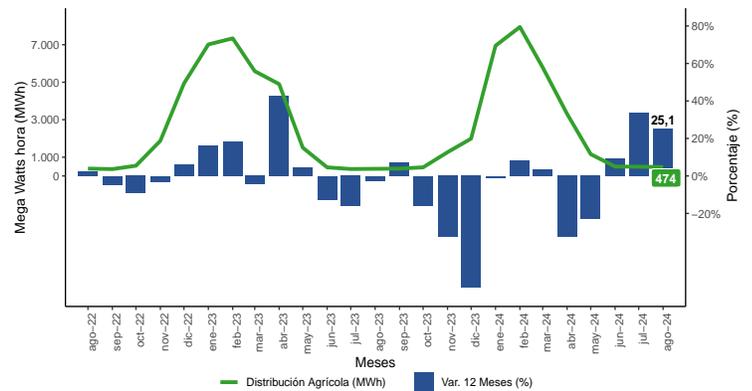
Sector Agrícola

El sector Agrícola participó con el 0,7% del total de distribución eléctrica en la región durante el mes de agosto de 2024, totalizando 474 MWh. Interanualmente aumentó en 95 MWh, equivalente a 25,1% más.

En cuanto a la variación mensual, el sector disminuyó en 18 MWh (-3,7%).

La variación acumulada fue -3,4%, correspondiendo al descenso de 940 MWh respecto al mismo período del año anterior.

■ Evolución y Var. 12 Meses (%) Sector Agrícola



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

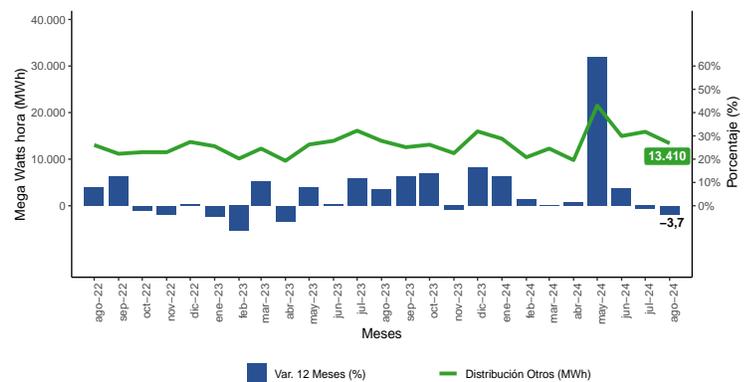
Sector Otros¹

En agosto de 2024, el sector Otros concentró el 19,8% del total de distribución eléctrica en Ñuble con 13.410 MWh. En relación a igual mes del año anterior registró decrecimiento de 3,7%.

Por otro lado, la variación mensual del suministro eléctrico disminuyó en 2.478 MWh (-15,6%).

En cuanto a la variación acumulada a agosto de 2024, creció en 10,5%, lo que correspondió a 10.706 adicionales.

■ Evolución y Var. 12 Meses (%) Sector Otros



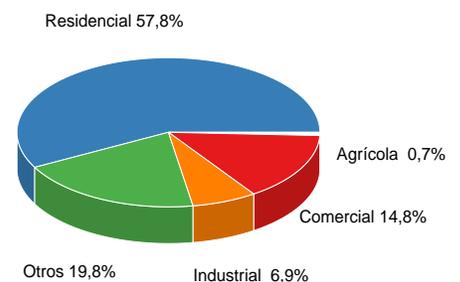
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

■ Variación y diferencia interanual Distribución Eléctrica 2023 - 2024

| Sector | Distribución MWh | | Variación | | Participación (%) |
|--------------------|------------------|--------|-----------|----------------|-------------------|
| | ago-23 | ago-24 | MWh | Interanual (%) | |
| Total | 66.681 | 67.709 | 1.028 | 1,5 | 100,0 |
| Residencial | 37.592 | 39.131 | 1.539 | 4,1 | 57,8 |
| Comercial | 9.957 | 10.018 | 61 | 0,6 | 14,8 |
| Industrial | 4.823 | 4.676 | -147 | -3,0 | 6,9 |
| Agrícola | 379 | 474 | 95 | 25,1 | 0,7 |
| Otros ¹ | 13.930 | 13.410 | -520 | -3,7 | 19,8 |

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

■ Participación (%) Distribución Eléctrica según Sector agosto 2024



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 66.101 MWh durante agosto de 2024, aumentando 21,7% en doce meses, lo que en términos absolutos fue equivalente a 11.780 MWh más. Lo anterior se explicó por Otras Fuentes, que aumentó 77,4% interanualmente. En tanto, la variación mensual de generación de energía eléctrica creció 35,5%, equivalente a 17.333 MWh. La variación acumulada al mes de agosto 2024, presentó aumento de 20,5%, cifra equivalente a 82.756 MWh adicionales.

Análisis por tipo de Fuente

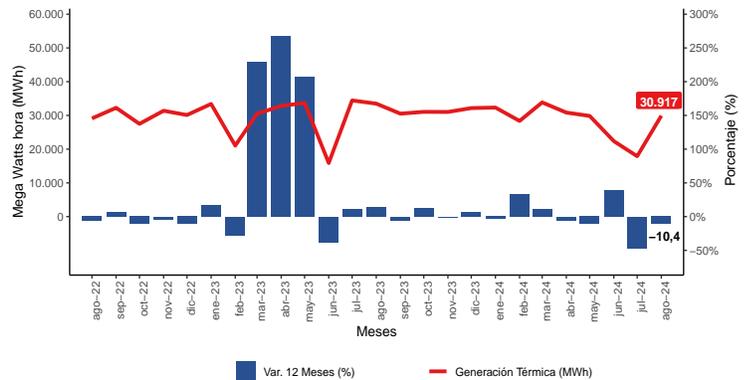
Generación Térmica

La energía proveniente desde generación Térmica en Ñuble totalizó 30.917 MWh en el mes en análisis, disminuyendo en 3.574 MWh (-10,4%) al comparar con agosto del año anterior.

En tanto, la variación mensual experimentó aumento en 63,7%, equivalente a 12.025 MWh, respecto a la producción del mes inmediatamente anterior.

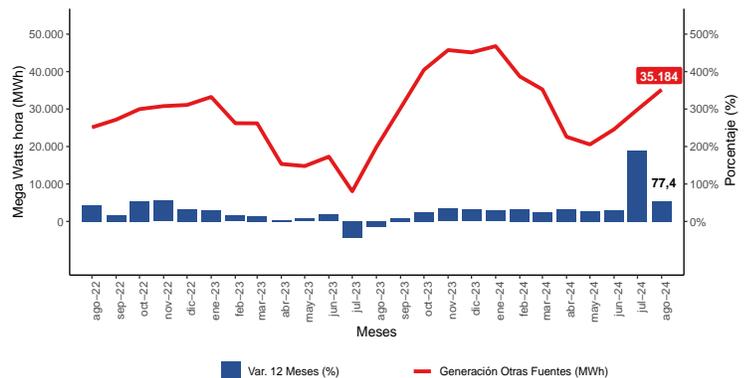
Generación Térmica presentó descenso de 4,1% en la variación acumulada al mes de agosto de 2024, disminuyendo en 9.876 MWh.

■ Evolución y Var. 12 Meses (%) Térmica



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

■ Evolución y Var. 12 Meses (%) Otras Fuentes



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Otras Fuentes²

La generación eléctrica de la categoría Otras Fuentes fue de 35.184 MWh en agosto de 2024 y registró variación interanual de 77,4%, lo que en términos absolutos fue equivalente a 15.354 MWh adicionales.

Respecto a la variación mensual Otras Fuentes presentó variación de 17,8% respecto al mes anterior, equivalente a 5.308 MWh adicionales.

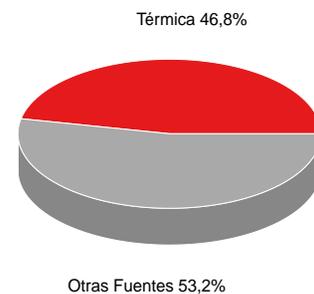
En tanto, la variación acumulada de este tipo de generación fue 57,6% a agosto de 2024, es decir, se incrementó en 92.632 MWh.

■ Variación y diferencia interanual Generación Eléctrica 2023 - 2024

| Tipo de Fuente | Generación MWh | | Variación | | Participación (%) |
|----------------------------|----------------|--------|-----------|------------|-------------------|
| | ago-23 | ago-24 | MWh | Interanual | |
| Total | 54.321 | 66.101 | 11.780 | 21,7 | 100,0 |
| Térmica | 34.491 | 30.917 | -3.574 | -10,4 | 46,8 |
| Otras Fuentes ² | 19.830 | 35.184 | 15.354 | 77,4 | 53,2 |

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

■ Participación (%) Generación Eléctrica según Fuente agosto 2024



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

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

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

