DISTRIBUCIÓN Y GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

REGIÓN DE ÑUBLE

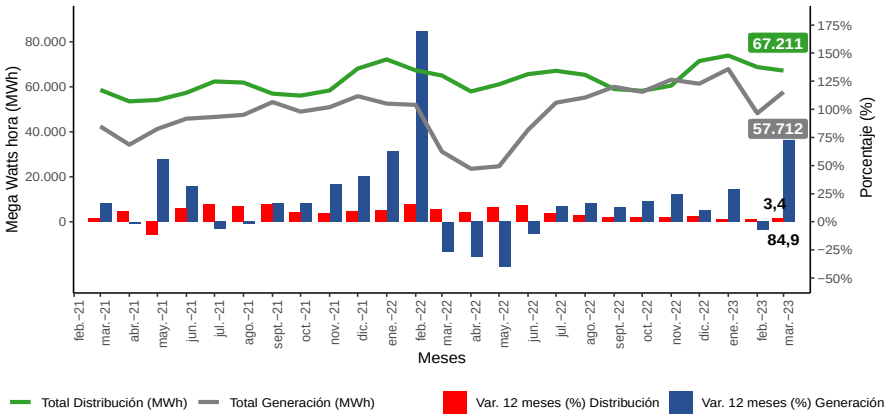
Edición nº 19 / 28 de abril de 2023

- En marzo de 2023, la distribución total de energía eléctrica en Ñuble fue de 67.211 Mega Watts hora (MWh), aumentando 3,4% interanualmente.
- La generación eléctrica alcanzó 57.712 MWh, aumentando 84,9% en doce meses.

ENERGÍA ELÉCTRICA marzo 2023	
DISTRIBUCIÓN (MWh)	
Total Distribución	67.211
Variación en 12 Meses	3,4%
Variación Mensual	-2,3%
Variación Acumulada	2,6%
Distribución por sector	
Residencial	30.795
Comercial	11.190
Agrícola	5.589
Industrial	7.363
Otros[1]	12.274
GENERACIÓN (MWh)	
Total Generación	57.712
Variación en 12 Meses	84,9%
Variación Mensual	19,6%
Variación Acumulada	28,1%
Generación por fuente	
Térmica	31.524
Otras Fuentes[2]	26.188

RESUMEN MENSUAL

Ñuble, Evolución Distribución y Generación Eléctrica, 2021 - 2023



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Principales Resultados

Durante marzo de 2023 la distribución total de energía eléctrica en la región de Ñuble fue de 67.211 MWh, cifra que aumentó 3,4% respecto al mes de marzo 2022, equivalente a 2.180 MWh adicionales.

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

El sector Residencial incrementó la distribución eléctrica en 2.012 MWh en doce meses (7,0%); seguido del sector Otros con 1.180 MWh adicionales (10,6%). En tanto el sector Comercial exhibió crecimiento en 355 MWh (3,3%) interanualmente. Por su parte el sector Industrial anotó decrecimiento en 1.101 MWh (-13,0%), mientras que el sector Agrícola anotó 266 MWh menos (-4,5%) al cotejar con igual mes del año anterior.

La Generación Eléctrica producida en marzo 2023, alcanzó 57.712 MWh, cifra que fue mayor en 26.507 MWh (84,9%) al comparar con igual mes del año 2022. Según fuente, el aumento en la generación eléctrica estuvo incidida por Térmica que incrementó 21.944 MWh en doce meses (229,1%). Por su parte Otras Fuentes aumentó 21,1% en el período en análisis.

Generación y Distribución Eléctrica, 2022 - 2023

Años 2022 - 2023^P	mar-22	abr-22	may-22	jun-22	jul-22	ago-22	sept-22	oct-22	nov-22	dic-22	ene-23	feb-23	mar-23
Total Distribución (MWh)^R	65.031	57.954	61.120	65.636	67.123	65.329	59.008	58.225	60.534	71.490	73.908	68.782	67.211
Variación Interanual (%)	10,9	8,2	12,9	14,4	7,6	5,6	3,6	3,8	3,7	5	2,4	2,2	3,4
Total Generación (MWh)^R	31.205	23.566	24.662	40.846	52.979	55.231	60.018	57.773	63.175	61.389	67.887	48.261	57.712
Variación Interanual (%)	-26,4	-31,3	-40,3	-10,9	13,7	16,2	12,8	18,0	24,0	9,9	29,2	-7,2	84,9

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 67.211 MWh en el período de análisis, cifra que presentó crecimiento de 3,4% interanualmente, igual a 2.180 MWh más. Lo anterior se explicó en parte por los sectores Residencial y Otros, presentando variación interanual de 7,0% y 10,6% respectivamente. Respecto al mes anterior, la distribución eléctrica disminuyó en 1.571 MWh (-2,3%). La variación acumulada a marzo de 2023 fue 2,6%, equivalente a 5.384 MWh adicionales, al comparar con el mismo período acumulado del año 2022.

Análisis por Sector

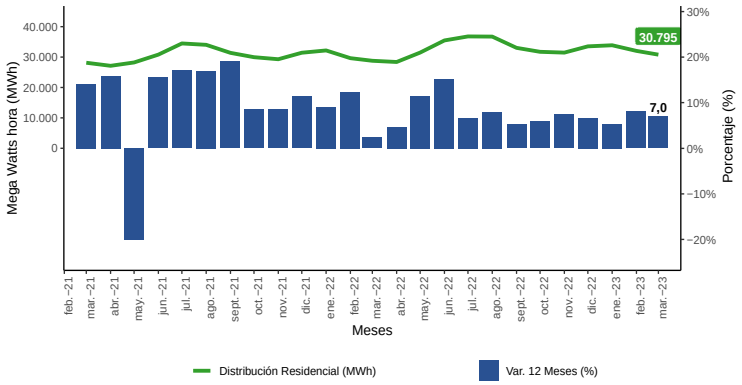
Sector Residencial

El sector Residencial en marzo de 2023 representó el 45,8% de la distribución de energía eléctrica en la región, totalizando 30.795 MWh y aumentando 7,0% interanualmente, equivalente a 2.012 MWh respecto a marzo del año anterior.

En tanto, la variación mensual del suministro eléctrico disminuyó en 1.235 MWh (-3,9%).

La variación acumulada a marzo 2023 fue 6.106 MWh adicionales, es decir, el consumo eléctrico ha sido 6,7% mayor respecto al mismo período del año 2022.

Evolución y Var. 12 Meses (%) Sector Residencial



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

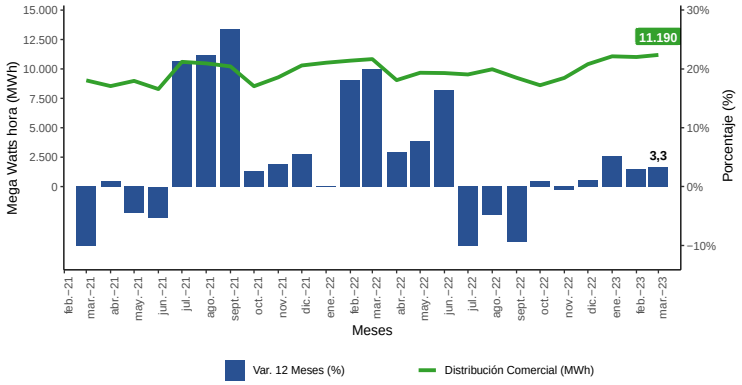
Sector Comercial

El sector Comercial participó con 16,6% de la distribución de energía eléctrica en Ñuble, con 11.190 MWh. La variación interanual incrementó 3,3%, equivalente a 355 MWh adicionales respecto a marzo de 2022.

En tanto, la variación mensual del suministro eléctrico incrementó en 177 MWh, equivalente a 1,6% más.

Por su parte, la variación acumulada fue 3,8%, correspondiente a incremento de 1.209 MWh, respecto al mismo período del año anterior.

Evolución y Var. 12 Meses (%) Sector Comercial



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

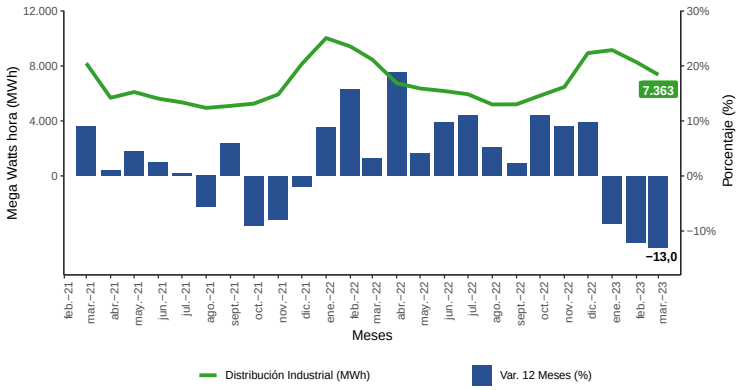
Sector Industrial

El sector Industrial representó el 11,0% de la distribución de energía eléctrica en la región, con suministro de 7.363 MWh; disminuyendo 13,0% en doce meses, es decir, en 1.101 MWh respecto a marzo del año anterior.

La distribución hacia este sector disminuyó mensualmente en 915 MWh (-11,1%).

En cuanto a la variación acumulada, el sector Industrial presentó decrecimiento de 11,2%, lo que correspondió a 3.117 MWh menos.

Evolución y Var. 12 Meses (%) Sector Industrial



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Análisis por Sector

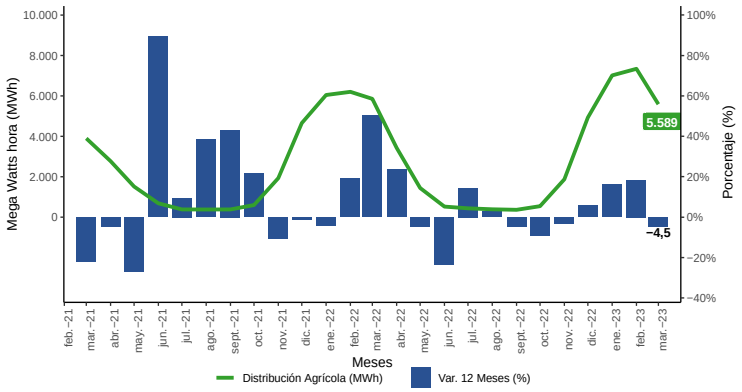
Sector Agrícola

El sector Agrícola participó con el 8,3% del total de distribución eléctrica en la región durante el mes de marzo de 2023, totalizando 5.589 MWh. Interanualmente disminuyó en 266 MWh, equivalente a 4,5% menos.

En cuanto a la variación mensual, el sector disminuyó en 1.752 MWh (-23,9%).

La variación acumulada fue 10,2%, correspondiendo al aumento de 1.842 MWh respecto al mismo período del año anterior.

Evolución y Var. 12 Meses (%) Sector Agrícola



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

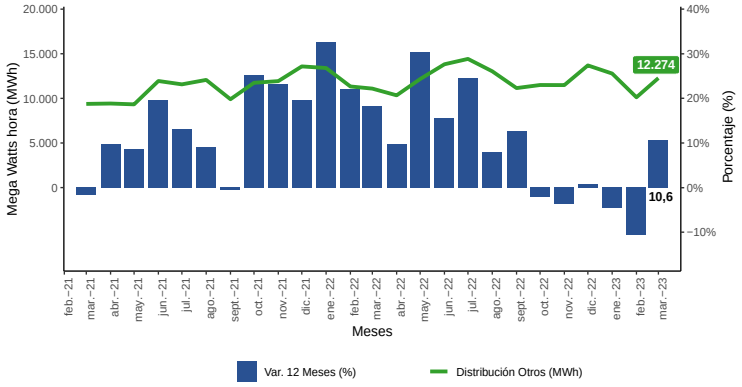
Sector Otros[1]

En marzo de 2023, el sector Otros concentró el 18,3% del total de distribución eléctrica en Ñuble con 12.274 MWh. En relación a igual mes del año anterior registró crecimiento de 10,6%, equivalente a 1.180 MWh.

Por otro lado, la variación mensual del suministro eléctrico aumentó en 2.154 MWh (21,3%).

En cuanto a la variación acumulada a marzo de 2023, decreció en 1,8%, lo que correspondió a 656 MWh menos.

Evolución y Var. 12 Meses (%) Sector Otros



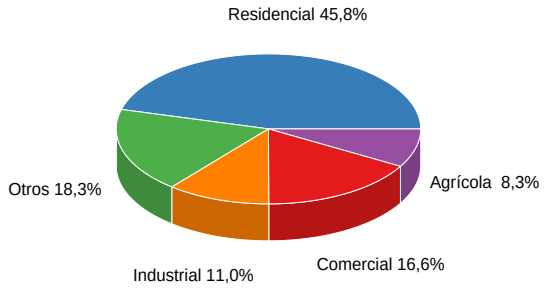
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Variación y diferencia interanual Distribución Eléctrica 2022 - 2023

Sector	Distribución MWh mar-22	Distribución MWh mar-23	Variación MWh	Variación Interanual (%)	Participación (%)
Total	65.031	67.211	2.180	3,4	100,0
Residencial	28.783	30.795	2.012	7,0	45,8
Comercial	10.835	11.190	355	3,3	16,6
Industrial	8.464	7.363	-1.101	-13,0	11,0
Agrícola	5.855	5.589	-266	-4,5	8,3
Otros[1]	11.094	12.274	1.180	10,6	18,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Participación (%) Distribución Eléctrica según Sector marzo 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 57.712 MWh durante marzo de 2023, aumentando 84,9% en doce meses, lo que en términos absolutos fue equivalente a 26.507 MWh más. Lo anterior se explicó por Generación Térmica, que aumentó 229,1% interanualmente. En tanto, la variación mensual de generación de energía eléctrica creció 19,6%, equivalente a 9.451 MWh. La variación acumulada a marzo 2023, presentó aumento de 28,1%, cifra equivalente a 38.134 MWh adicionales.

Análisis por tipo de Fuente

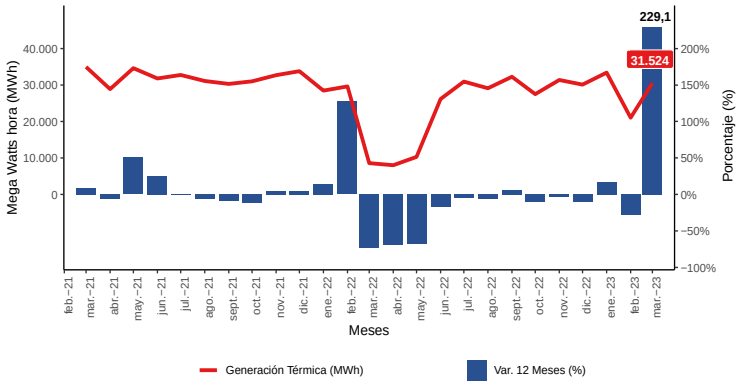
Generación Térmica

La energía proveniente desde generación Térmica en Ñuble totalizó 31.524 MWh en el mes en análisis, aumentando en 21.944 MWh (229,1%) al comparar con marzo del año anterior.

En tanto, la variación mensual experimentó aumento en 43,0%, equivalente a 9.479 MWh, es decir respecto a la producción del mes inmediatamente anterior.

Generación Térmica presentó ascenso de 26,3% en la variación acumulada al mes de marzo de 2023, aumentando en 18.312 MWh.

Evolución y Var. 12 Meses (%) Térmica



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

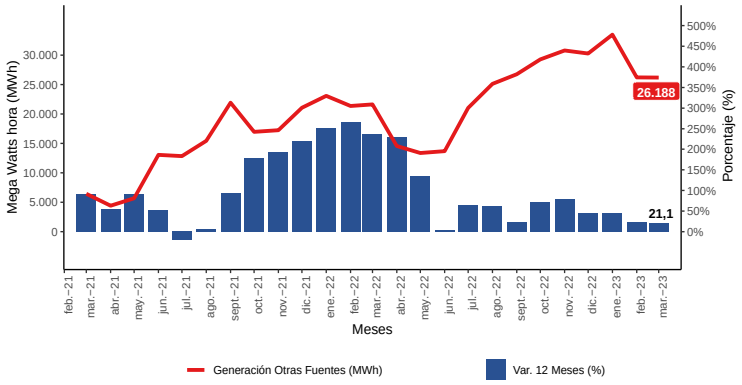
Otras Fuentes[2]

La generación eléctrica de la categoría Otras Fuentes fue de 26.188 MWh en marzo de 2023 y registró variación interanual de 21,1%, lo que en términos absolutos fue equivalente a 4.563 MWh adicionales.

Respecto a la variación mensual Otras Fuentes presentó variación de -0,1% respecto al mes anterior, equivalente a 28 MWh menos.

En tanto, la variación acumulada de este tipo de generación fue 30,0% a marzo de 2023, es decir, se incrementó en 19.822 MWh.

Evolución y Var. 12 Meses (%) Otras Fuentes



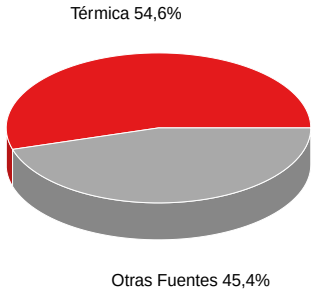
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Variación y diferencia interanual Generación Eléctrica 2022 - 2023

	Generción MWh		Variación		
Tipo de Fuente	mar-22	mar-23	MWh	Interanual	Participación (%)
Total	31.205	57.712	26.507	84,9	100,0
Térmica	9.580	31.524	21.944	229,1	54,6
Otras Fuentes[2]	21.625	26.188	4.563	21,1	45,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Participación (%) Generación Eléctrica según Fuente marzo 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