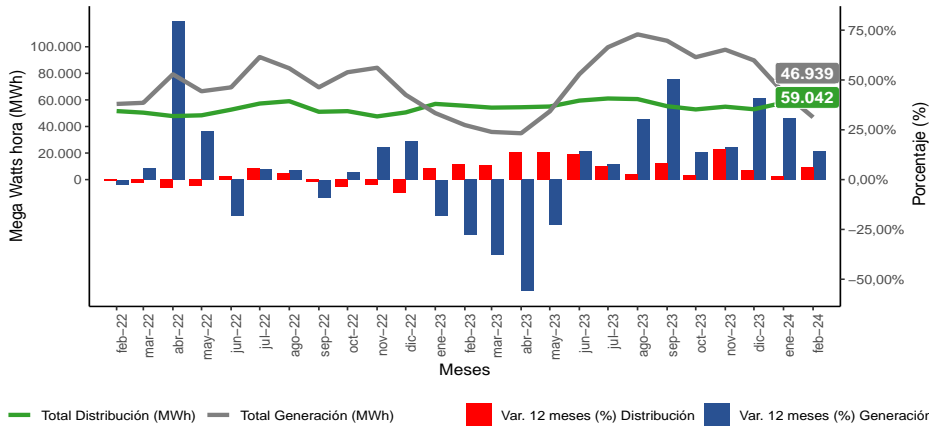


- En febrero de 2024, la generación de energía eléctrica aumentó **14,3%** en doce meses, mostrando una variación acumulada positiva de **23,4%**.
- La distribución de energía eléctrica, manifestó crecimiento de **6,2%** respecto a igual mes del año anterior, acumulando un alza de **3,9%** hasta el mes analizado.

RESUMEN MENSUAL

■ Los Ríos, Generación y distribución de energía eléctrica (MWh), 2022-2024



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Principales Resultados

En el periodo analizado, la generación total de energía eléctrica de la región fue de 46.939 Mega Watts hora (MWh), cifra que aumentó 14,3% respecto a igual mes del año anterior, lo que significó 5.875 MWh más. Este comportamiento es explicado, por la generación ERNC que presentó un incremento de 137,4%, equivalente a un aumento de 17.119 MWh. Mientras que la energía convencional registró disminución, generando 11.244 MWh menos (-39,3%) en el mes de análisis.

La distribución de energía eléctrica en Los Ríos fue de 59.042 MWh, cifra 6,2% mayor en doce meses y equivalente a un alza de 3.445 MWh. Lo anterior se explica, mayormente, por el comportamiento del sector Agrícola, el cual registró un consumo de 11.386 MWh con un incremento en su variación de 46,9% (3.634 MWh). Por otro lado, Industrial presentó disminución de 28,2% (-2.221 MWh) en doce meses, registrando un total de 5.655 MWh.

| Generación Electricidad Región de Los Ríos febrero 2024 | |
|---|------------|
| Generación | 46.939 MWh |
| Var. mensual | -28,4% |
| Var. 12 meses | 14,3% |
| Var. acumulada | 23,4% |
| Convencional | 17.360 MWh |
| Var. mensual | -37,8% |
| Var. 12 meses | -39,3% |
| Var. acumulada | -6,9% |
| ERNC ¹ | 29.579 MWh |
| Var. mensual | -21,4% |
| Var. 12 meses | 137,4% |
| Var. acumulada | 58,2% |

| Distribución Electricidad Región de Los Ríos febrero 2024 | |
|---|------------|
| Distribución | 59.042 MWh |
| Var. mensual | 1,9% |
| Var. 12 meses | 6,2% |
| Var. acumulada | 3,9% |
| Sector Residencial | 23.492 MWh |
| Var. mensual | 1,6% |
| Var. 12 meses | -4,3% |
| Var. acumulada | -2,8% |
| Sector Comercial | 12.724 MWh |
| Var. mensual | 6,9% |
| Var. 12 meses | 12,6% |
| Var. acumulada | 10,9% |
| Sector Industrial | 5.655 MWh |
| Var. mensual | -7,4% |
| Var. 12 meses | -28,2% |
| Var. acumulada | -27,3% |
| Sector Agrícola | 11.386 MWh |
| Var. mensual | 10,1% |
| Var. 12 meses | 46,9% |
| Var. acumulada | 55,5% |
| Sector Varios ² | 5.785 MWh |
| Var. mensual | -10,7% |
| Var. 12 meses | 40,6% |
| Var. acumulada | -0,4% |

■ Generación y distribución de energía eléctrica, 2023 - 2024

| Años 2023 - 2024 ^P | feb-23 | mar-23 | abr-23 | may-23 | jun-23 | jul-23 | ago-23 | sep-23 | oct-23 | nov-23 | dic-23 | ene-24 | feb-24 |
|---------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Total Generación (MWh) ^R | 41.064 | 35.895 | 34.895 | 51.362 | 79.369 | 99.645 | 109.350 | 104.522 | 92.160 | 97.788 | 89.782 | 65.544 | 46.939 |
| Variación Interanual (%) | -27,9 | -37,9 | -56,0 | -22,8 | 14,3 | 8,0 | 30,5 | 50,4 | 14,0 | 16,1 | 40,7 | 30,9 | 14,3 |
| Variación Acumulada (%) | -22,8 | -27,8 | -36,5 | -33,7 | -25,2 | -18,8 | -11,6 | -4,8 | -2,7 | -0,7 | 2,4 | 30,9 | 23,4 |
| Total Distribución (MWh) ^R | 55.597 | 54.184 | 54.475 | 55.021 | 59.473 | 61.072 | 60.619 | 55.255 | 52.832 | 54.892 | 52.969 | 57.940 | 59.042 |
| Variación Interanual (%) | 7,8 | 7,5 | 14,0 | 13,7 | 12,9 | 6,7 | 2,7 | 8,2 | 2,5 | 15,4 | 4,7 | 1,6 | 6,2 |
| Variación Acumulada (%) | 6,6 | 6,9 | 8,6 | 9,5 | 10,1 | 9,6 | 8,6 | 8,6 | 8,0 | 8,6 | 8,3 | 1,6 | 3,9 |

P: Cifras provisionales 2023 y 2024.

R: Cifras rectificadas.

¹ Energías Renovables no Convencionales.

² Sector Varios: Esta compuesto por la suma de los sectores minero, transporte, alumbrado público, fiscal-municipal y otros no clasificados previamente.

GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

En la Región de Los Ríos la generación alcanzó los 46.939 MWh en el mes de febrero de 2024, presentando una expansión de 14,3% respecto al mismo mes del año recién pasado. Lo anterior se explica, por la generación ERNC, la cual registró una variación interanual positiva de 137,4%, produciendo 17.119 MWh más.

En tanto, la variación mensual del indicador disminuyó 28,4%, equivalente a una baja de 18.605 MWh en comparación con enero de 2024.

Respecto a la variación acumulada al cierre del año 2024, ésta se presentó positiva siendo de 23,4%, es decir, fue mayor en 21.361 MWh en comparación con igual periodo del año 2023, generando en total 112.483 MWh.

Energía ERNC

La generación de energía ERNC en la región, alcanzó los 29.579 MWh (63,0% del total generado) en el mes de análisis, exhibiendo un aumento de 17.119 MWh que equivale a un alza en su variación de 137,4% respecto de igual mes del año 2023.

En cuanto a la variación respecto al mes inmediatamente anterior, la generación ERNC bajó 21,4%, es decir, 8.073 MWh menos.

La generación ERNC mostró un crecimiento en su variación acumulada de 58,2% a febrero de 2024, en términos absolutos, se incrementó un total de 24.723 MWh.

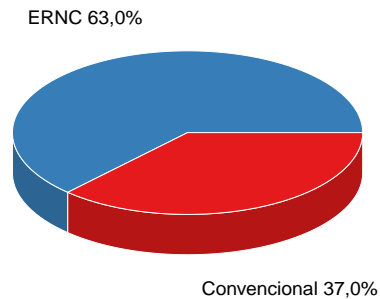
Energía convencional

Respecto de la generación de energía convencional, se tiene que para el mes de febrero de 2024, alcanzó los 17.360 MWh presentando una variación negativa en doce meses de 39,3%, significando 11.244 MWh menos. Además, su participación en el periodo de análisis fue 37,0%, del total generado.

Respecto a la variación mensual, esta energía presentó una contracción de 37,8%, disminuyendo en 10.532 MWh en comparación a enero de 2024.

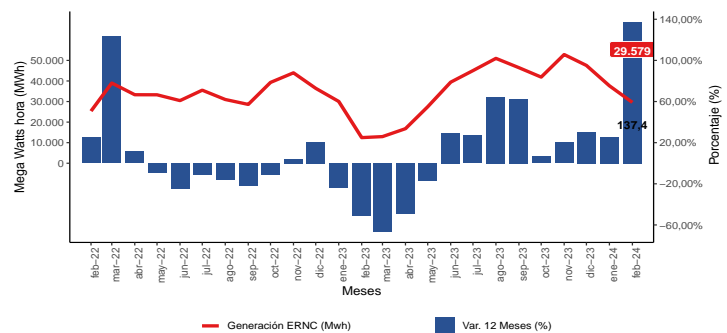
Por otro lado, la variación acumulada de este tipo de generación, presentó una baja de 6,9%, es decir, se registró 3.362 MWh menos respecto al mismo periodo 2023.

■ Generación de energía eléctrica por fuente (febrero de 2024)



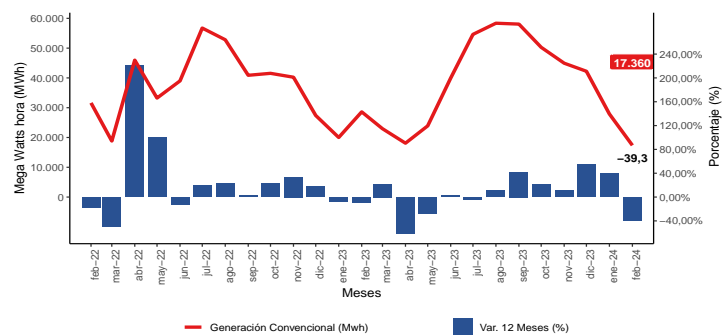
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

■ Generación energía ERNC (2022 - 2024)



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

■ Generación energía convencional (2022 - 2024)



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

En febrero de 2024 la distribución de energía eléctrica en Los Ríos fue de 59.042 MWh, un 6,2% superior, respecto a igual mes del año anterior, es decir, aumentó la distribución en 3.445 MWh. Este crecimiento es explicado, principalmente, por la mayor distribución hacia los sectores agrícola y varios. Por el contrario, el sector industrial disminuyó en el periodo.

Hasta el mes de febrero 2024, la distribución total fue 116.982 MWh, con esto, la variación acumulada presentó un crecimiento de 3,9% al comparar con igual periodo 2023.

Mayor participación

El sector residencial registró una contracción interanual de 4,3% pasando de 24.558 MWh, en febrero de 2023, a 23.492 MWh en el actual periodo.

En cuanto a la variación mensual del sector residencial, esta fue superior en 1,6% y en lo que va del año, anotó una contracción en su variación acumulada de 2,8%.

El sector comercial manifestó un alza en su variación interanual de 12,6%, registrando la segunda mayor participación con una distribución total de 12.724 MWh en el mes.

Además, registró un aumento en su variación mensual de 6,9% y una subida en su variación acumulada de 10,9% con respecto a igual periodo del 2023.

Otros destinos

El sector agrícola registró un aumento en su variación interanual de 46,9%, lo que se tradujo en 3.634 MWh más de consumo.

Para el presente mes, la distribución total hacia el sector fue de 11.386 MWh y presentó una variación acumulada positiva de 55,5%.

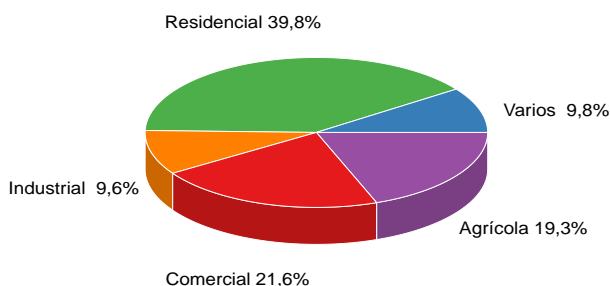
El suministro eléctrico hacia el sector varios, mostró incremento en su variación interanual de 40,6%, registrando 1.670 MWh más, informando una distribución total de 5.785 MWh.

Además, en lo que va del año, anotó una variación acumulada negativa de 0,4% respecto al mismo periodo 2023.

El sector industrial, presentó una variación negativa de 28,2%, equivalente a 2.221 MWh de reducción, totalizando 5.655 MWh.

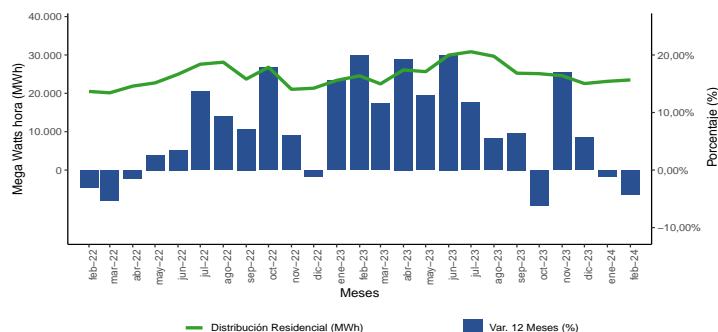
En terminos acumulados, el sector manifestó una variación negativa de 27,3% respecto al mismo periodo 2023.

Distribución de energía eléctrica por sector (febrero de 2024)



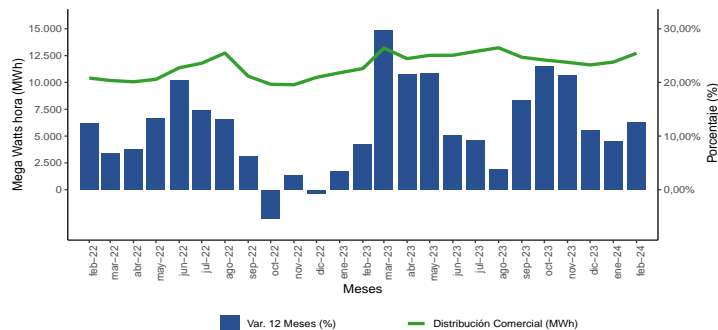
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Distribución sector residencial, y variación interanual (2022 - 2024)



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Distribución sector comercial, y variación interanual (2022 - 2024)



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Distribución de energía eléctrica por sector (MWh) (2023 - 2024)

| Sector | feb-23 | mar-23 | abr-23 | may-23 | jun-23 | jul-23 | ago-23 | sep-23 | oct-23 | nov-23 | dic-23 | ene-24 | feb-24 |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Residencial | 24.558 | 22.458 | 26.096 | 25.652 | 29.961 | 30.833 | 29.659 | 25.244 | 25.126 | 24.593 | 22.545 | 23.123 | 23.492 |
| Comercial | 11.296 | 13.206 | 12.223 | 12.528 | 12.535 | 12.890 | 13.235 | 12.349 | 12.094 | 11.878 | 11.636 | 11.898 | 12.724 |
| Agrícola | 7.752 | 5.298 | 4.633 | 3.607 | 4.332 | 4.481 | 4.396 | 5.503 | 5.144 | 5.841 | 7.124 | 10.338 | 11.386 |
| Industrial | 7.876 | 7.092 | 6.607 | 6.401 | 6.771 | 6.974 | 5.579 | 5.469 | 5.456 | 5.366 | 5.345 | 6.105 | 5.655 |
| Varios | 4.115 | 6.130 | 4.916 | 6.833 | 5.874 | 5.894 | 7.750 | 6.690 | 5.012 | 7.214 | 6.319 | 6.476 | 5.785 |

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

Energía Renovable no convencional: Las energías renovables son aquellas que no se consumen ni agotan en sus procesos de transformación y aprovechamiento de energía útil. Las de origen no convencional son de fuentes no tradicionales como la geotérmica, eólica, solar, marina y biomasa.

Sector Residencial: Corresponde a la energía eléctrica vendida a las residencias particulares.

Sector Comercial: Comprende a la energía eléctrica vendida a los locales y empresas dedicadas al comercio.

Sector Agrícola: Se entiende como la energía eléctrica distribuida a entidades y particulares que se dedican al cultivo y trabajo de la tierra.

Sector Industrial: Se refiere a la energía vendida a las empresas industriales.

Sector Varios: Está compuesto por la suma de los sectores: minero, transporte, alumbrado público, fiscal, municipal y otros, sin considerar los MWh que se venden a distribuidoras y otras generadoras, incluidos los consumos propios y las pérdidas por transmisión.

Instituto Nacional de Estadísticas
Maipú 130, of 201, Valdivia, Chile
Teléfono (56) 232463400

Correo electrónico: ine.valdivia@ine.gob.cl - <https://regiones.ine.cl/los-rios>

