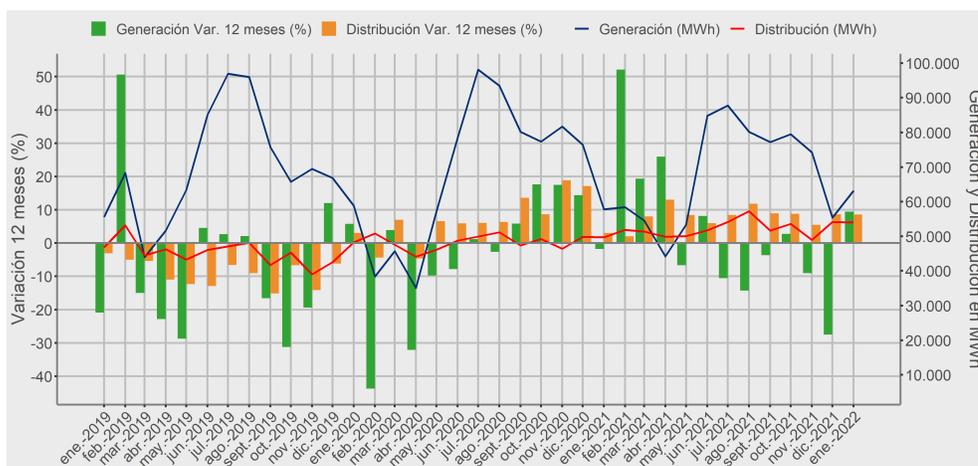


- En enero de 2022, la generación de energía eléctrica aumentó 9,4% en doce meses.
- La distribución de energía eléctrica, manifestó crecimiento de 8,5% respecto a igual mes del año anterior.

## RESUMEN MENSUAL

### Región de Los Ríos - Generación y distribución de Energía Eléctrica (MWh) (enero de 2019 - enero de 2022)



### Principales Resultados

En el periodo analizado, la generación total de energía eléctrica de la región fue de 63.231 MWh, cifra que aumentó 9,4% respecto a igual mes del año anterior, lo que significó 5.435 MWh más. Este comportamiento es explicado, únicamente, por la generación convencional que presentó un incremento de 20,9%, equivalentes a un aumento de 7.489 MWh. Mientras que la energía ERNC registró disminución, generando 2.054 MWh menos en el mes de análisis.

La distribución de energía eléctrica en Los Ríos fue de 53.999 MWh, cifra 8,5% mayor en doce meses y equivalente a un alza de 4.253 MWh. Lo anterior se explica, mayormente, por el comportamiento del sector Varios, el cual registró un consumo de 6.017 MWh con un incremento en su variación de 51,1% (mayor en 2.035 MWh). Por otro lado, el destino con mayor incidencia negativa fue el sector Industrial quien mostró una disminución de 3,8% (inferior en 445 MWh) en su variación a doce meses, registrando un total de 11.364 MWh.

### ■ Generación y distribución de energía eléctrica (2021 - 2022)

Los Ríos	Enero 2021	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero 2022
Generación (MWh)	57.796	58.427	54.587	44.189	53.396	84.847	87.756	80.184	77.228	79.470	74.281	55.423	63.231
Variación 12 meses (%)	-1,7%	52,1%	19,4%	25,9%	-6,7%	8,2%	-10,6%	-14,3%	-3,7%	2,7%	-9,1%	-27,5%	9,4%
Variación acumulada (%)	-1,7%	19,5%	19,5%	20,7%	14,1%	12,6%	7,1%	3,1%	2,2%	2,3%	1,0%	-1,6%	9,4%
Distribución (MWh)	49.746	51.887	51.357	49.895	50.084	51.708	54.154	57.271	51.663	53.572	48.952	54.162	53.999
Variación 12 meses (%)	3,0%	2,1%	8,0%	13,1%	8,5%	6,0%	8,4%	11,8%	9,0%	8,8%	5,5%	8,6%	8,5%
Variación acumulada (%)	3,0%	2,5%	4,3%	6,3%	6,7%	6,6%	6,9%	7,5%	7,7%	7,8%	7,6%	7,7%	8,5%

Generación Eléctrica Región de Los Ríos enero 2022	
Generación	63.231 MWh
Var. mensual	14,1%
Var. 12 meses	9,4%
Var. acumulada	9,4%
Convencional	43.250 MWh
Var. mensual	16,7%
Var. 12 meses	20,9%
Var. acumulada	20,9%
ERNC <sup>1</sup>	19.981 MWh
Var. mensual	8,8%
Var. 12 meses	-9,3%
Var. acumulada	-9,3%

Distribución Eléctrica Región de Los Ríos enero 2022	
Distribución	53.999 MWh
Var. mensual	-0,3%
Var. 12 meses	8,5%
Var. acumulada	8,5%
Sector Residencial	20.237 MWh
Var. mensual	-6,3%
Var. 12 meses	7,0%
Var. acumulada	7,0%
Sector Comercial	10.536 MWh
Var. mensual	-0,1%
Var. 12 meses	8,5%
Var. acumulada	8,5%
Sector Industrial	11.364 MWh
Var. mensual	6,5%
Var. 12 meses	-3,8%
Var. acumulada	-3,8%
Sector Agrícola	5.845 MWh
Var. mensual	9,0%
Var. 12 meses	9,7%
Var. acumulada	9,7%
Sector Varios <sup>2</sup>	6.017 MWh
Var. mensual	0,5%
Var. 12 meses	51,1%
Var. acumulada	51,1%

1: Energías Renovables No convencionales

2: Varios: Está compuesto por la suma de los sectores Minería, Transporte, Alumbrado público, fiscal – municipal y otros.

# GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

En la Región de Los Ríos la generación alcanzó los 63.231 MWh en el mes de enero de 2022 presentando una expansión de 9,4% respecto al mismo mes del año recién pasado. Lo anterior se explica, únicamente, por la generación convencional, la cual registró una variación interanual positiva 20,9%, produciendo 43.250 MWh.

En tanto, la variación mensual del indicador aumentó 14,1%, equivalente a un incremento de 7.808 MWh en comparación con diciembre de 2021.

## Energía convencional

La generación de energía convencional en la región, alcanzó los 43.250 Mwh (68,4% del total generado) en el mes de análisis, exhibiendo un aumento de 7.489 MWh que equivale a un incremento en su variación de 20,9% respecto de igual mes del año 2021.

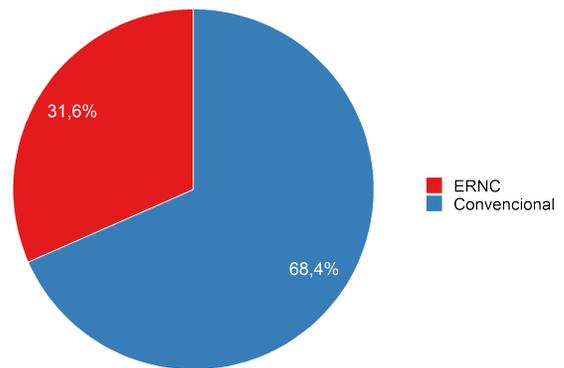
En cuanto a la variación respecto al mes inmediatamente anterior, la generación convencional subió 16,7%, es decir, 6.200 MWh más.

## Energía ERNC

Respecto de la generación de energía ERNC, se tiene que para el mes de enero de 2022, alcanzó los 19.981 MWh presentando una variación negativa en doce meses de 9,3%, significando 2.054 MWh menos. Además, su participación en el periodo de análisis fue 31,6%, del total generado.

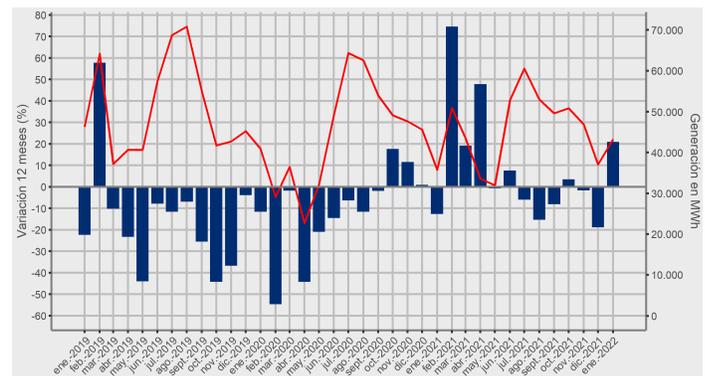
Respecto a la variación mensual, esta energía presentó una expansión de 8,8%, aumentando en 1.608 MWh en comparación a diciembre de 2021.

■ Los Ríos - Generación de energía eléctrica por fuente (enero de 2022)



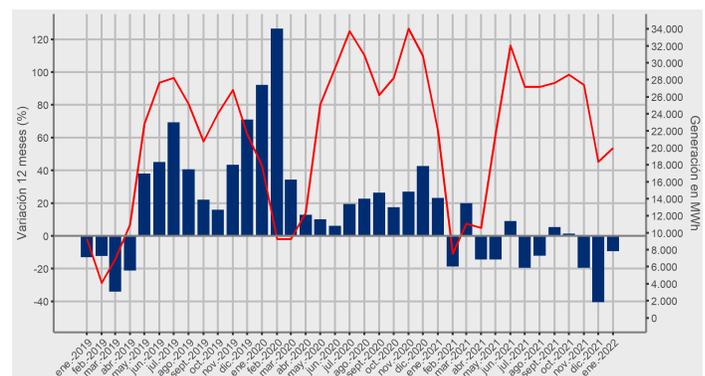
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

■ Los Ríos - Energía convencional (enero de 2019 - enero de 2022)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

■ Los Ríos - Energía ERNC (enero de 2019 - enero de 2022)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

# DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

En enero de 2022 la distribución de energía eléctrica en Los Ríos fue de 53.999 MWh, un 8,5% superior, respecto a igual mes del año anterior, es decir, aumentó el consumo en 4.253 MWh. Este crecimiento es explicado, principalmente, por la mayor distribución hacia los sectores varios y residencial. Por el contrario, el sector industrial disminuyó en el periodo.

## Mayor participación

Los destinos de mayor participación fueron residencial e industrial, aportando en conjunto el 58,5% del total distribuido en la región. El sector residencial registró una expansión interanual de 7,0% pasando de 18.916 MWh, en enero de 2021, a 20.237 MWh en el actual periodo. En cuanto a la variación de mensual, esta fue inferior en 6,3%

El sector industrial manifestó una baja en su variación interanual de 3,8%, registrando la segunda mayor participación con una distribución total de 11.364 MWh. Además, registró un aumento en su variación mensual de 6,5%

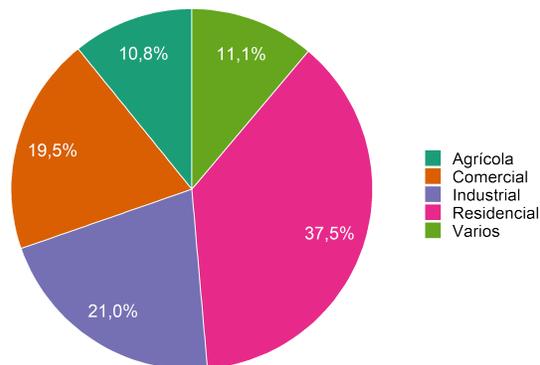
## Otros destinos

El sector comercial registró un aumento en su variación interanual de 8,5%, lo que se tradujo en 827 MWh más de consumo. Para el presente mes, su distribución total fue de 10.536 MWh.

El suministro eléctrico hacia el sector varios, mostró incremento en su variación interanual de 51,1%, registrando una diferencia absoluta de 2.035 MWh más, informando una distribución total de 6.017 MWh.

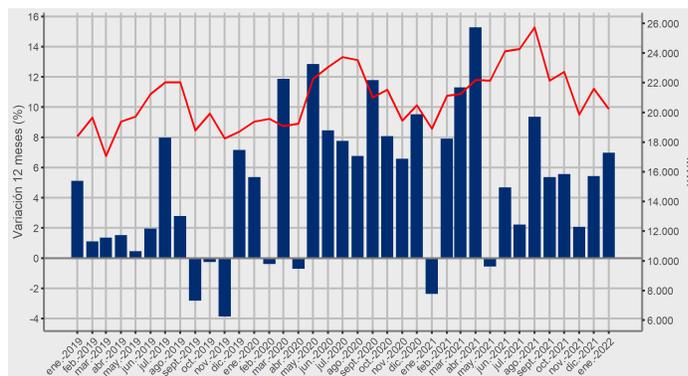
El sector agrícola, presentó una variación positiva de 9,7%, equivalente a una diferencia de 515 MWh de incremento, mostrando un total de 5.845 MWh de distribución eléctrica en la región.

■ Los Ríos - Distribución de energía eléctrica por sector (enero de 2022)



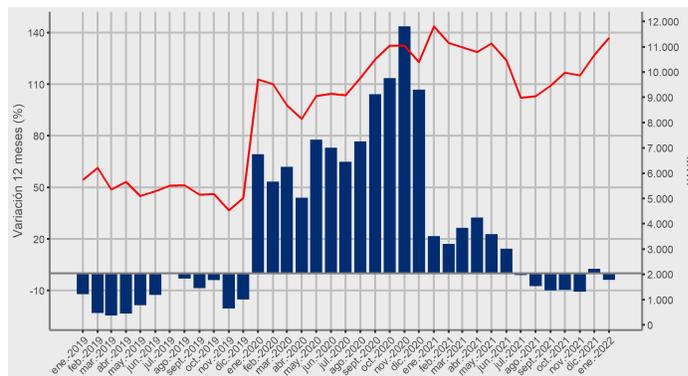
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

■ Nivel y variación interanual, distribución sector residencial (enero de 2019 - enero de 2022)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

■ Nivel y variación interanual, distribución sector Industrial (enero de 2019 - enero de 2022)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## ■ Distribución de energía eléctrica por destino (MWh) (2021 - 2022)

Los Ríos	Enero 2021	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero 2022
Residencial	18.916	21.124	21.241	22.189	22.135	24.128	24.269	25.734	22.137	22.738	19.852	21.594	20.237
Comercial	9.709	9.257	9.541	9.362	9.077	9.439	10.279	11.260	9.955	10.392	9.534	10.545	10.536
Agrícola	5.330	6.959	5.996	4.407	3.400	3.797	3.659	4.076	3.662	3.877	4.362	5.363	5.845
Industrial	11.809	11.153	10.979	10.793	11.128	10.462	8.989	9.044	9.467	9.983	9.867	10.671	11.364
Varios	3.982	3.394	3.600	3.144	4.344	3.882	6.958	7.157	6.442	6.582	5.337	5.989	6.017

## Glosario

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

**Energía Térmica:** Instalaciones cuya electricidad es producida a partir de combustibles fósiles, tales como carbón, petróleo-diesel, gas natural o combustible mixto, mediante un ciclo termodinámico de agua – vapor.

**Energía Hidráulica:** Son centrales que transforman la energía potencial (central de “embalse”) o cinética (central de “pasada”) del agua en energía eléctrica.

**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.

**Autoprodutora:** Energía eléctrica autogenerada por particulares.

**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 Minero:** Se refiere a la energía vendida a empresas dedicadas al rubro de la minería.

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

**Sector Varios:** Está compuesto por la suma de los sectores: 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](mailto:ine.valdivia@ine.gob.cl) - <https://www.regiones.ine.cl/los-rios>

PARA MAYOR  
INFORMACION [regiones.ine.cl/los-rios](https://regiones.ine.cl/los-rios)