

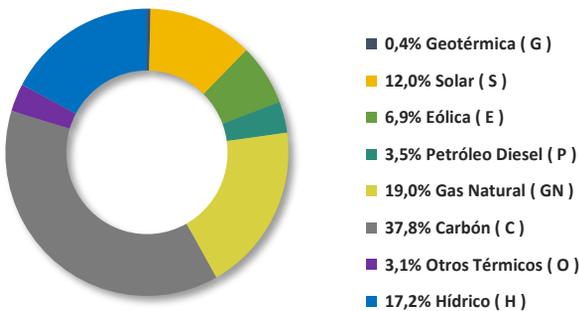
El Coordinador Eléctrico Nacional pone a disposición de los interesados este Reporte Energético Mensual, el cual presenta indicadores relacionados con la producción mensual y acumulada anual de energía, variación de costos marginales y capacidad instalada, entre otros. En esta edición, se entregan las cifras correspondientes al mes de marzo de 2021.

## GENERACIÓN DE ENERGÍA

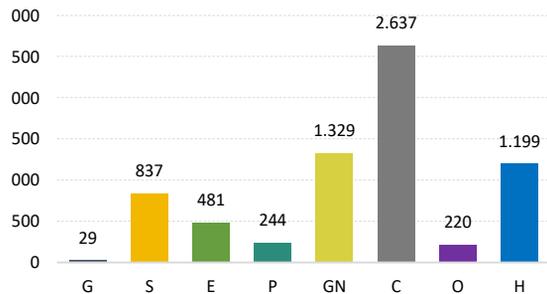
### Sistema Eléctrico Nacional (SEN)

La energía generada en el SEN durante marzo fue 6.974,7 GWh, siendo un 3,1% mayor a lo producido en el mismo mes de 2020. Por otro lado, la demanda máxima del mes fue de 11.104,8 MWh/h, el lunes 08 de marzo, mientras la demanda mínima del mes fue de 7.590,4 MWh/h, el domingo 21 de marzo. La Demanda Máxima registrada durante el año 2021 alcanzó los 11.104,8 MWh/h, un 1,8% superior respecto de 2020.

Generación Mensual [%]

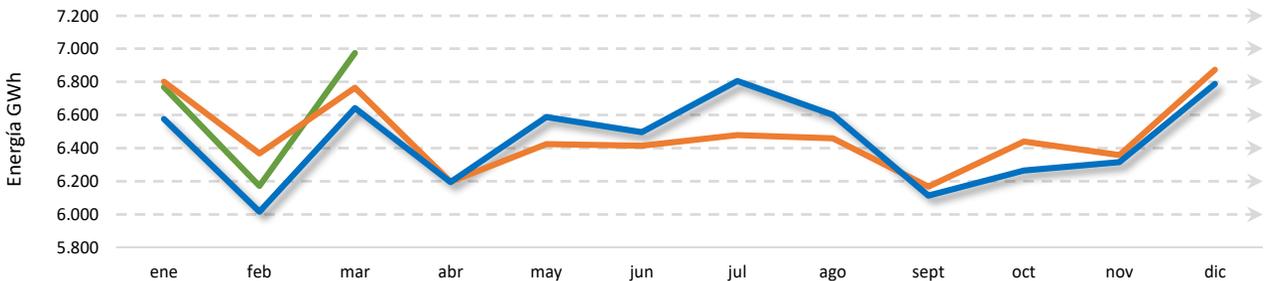


Generación Mensual [GWh]



Otros Térmicos (O): incluye Biocombustibles, GLP, Petcoke y Cogeneración.  
Gas Natural (GN): considera GN<sub>Arg</sub> y GNL.

● 2021 ● 2020 ● 2019



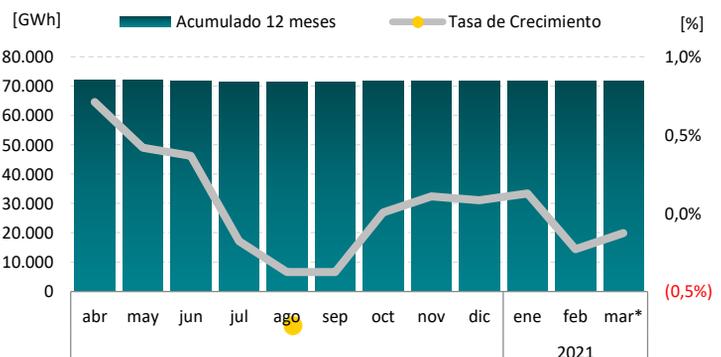
\* Febrero 2020 tiene 29 días.

## RESUMEN 2021

- Generación bruta acumulada durante 2021**  
19.914 GWh (+1,0% respecto de 2020)\*
- 18.419 GWh Ventas Acumuladas 2021**  
7.069 GWh Regulados (-0,7% respecto de 2020)\*  
11.350 GWh Libres (+2,4% respecto de 2020)\*
- 4.985 GWh Energía Renovable Acumulada 2021**  
2.573 GWh Solar (+34,3% respecto de 2020)\*  
1.441 GWh Eólica (+27,9% respecto de 2020)\*
- 6.450 GWh Ventas marzo estimadas (+3,3% respecto 2020)**  
2.471 GWh Regulados (+3,8% respecto de 2020)  
3.979 GWh Libres (+3,1% respecto de 2020)

\* Considera corrección por año bisiesto.

## VENTAS DE ENERGÍA

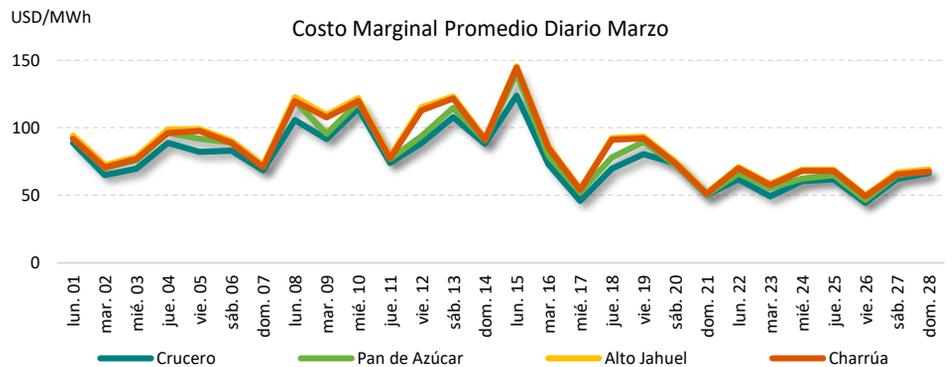
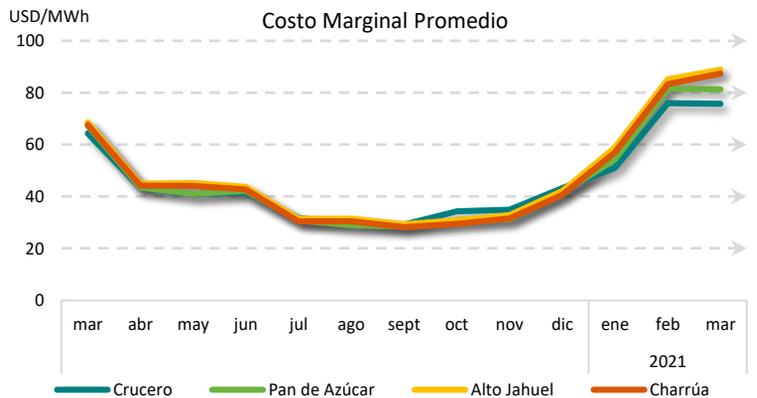
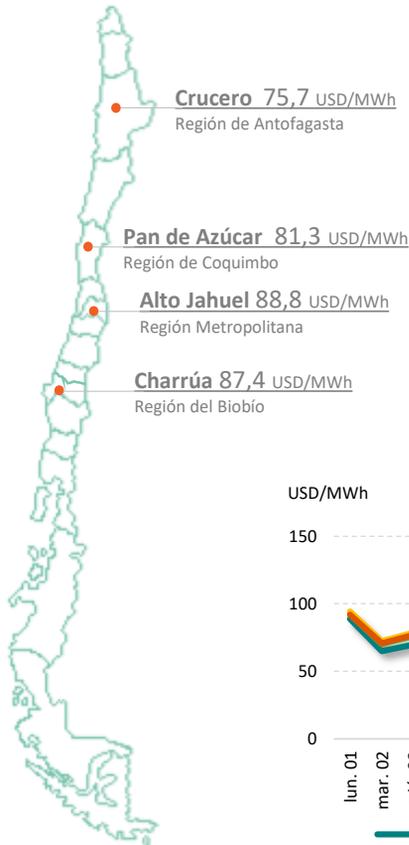


\* Ventas de marzo estimadas.

Tasa de crecimiento acumulada al mes indicado, para ventana móvil de 12 meses, respecto de similar período año anterior.

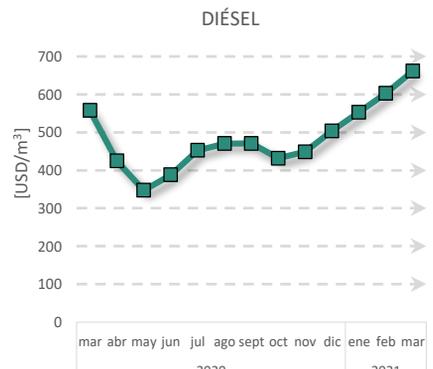
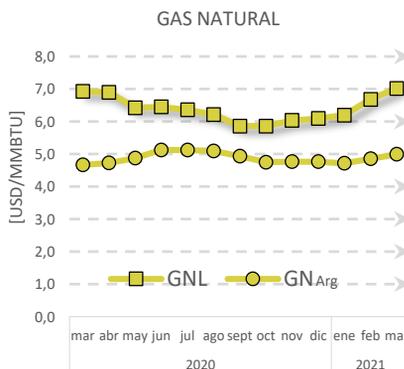
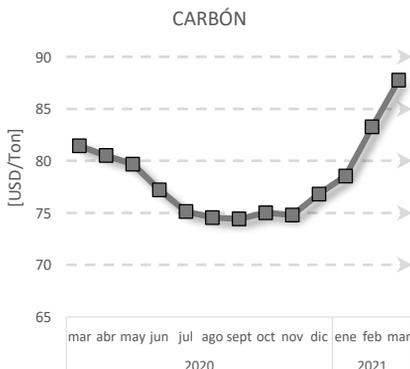
## INDICADORES ECONÓMICOS

El Costo Marginal promedio de marzo alcanzó a 75,7 USD/MWh en la subestación Crucero (17,7% superior al de marzo 2020) y a 88,8 USD/MWh en la subestación Alto Jahuel (29,4% superior al de marzo 2020). A su vez, el valor horario máximo en subestación Crucero fue de 173,0 USD/MWh, y en subestación Alto Jahuel fue de 180,2 USD/MWh.



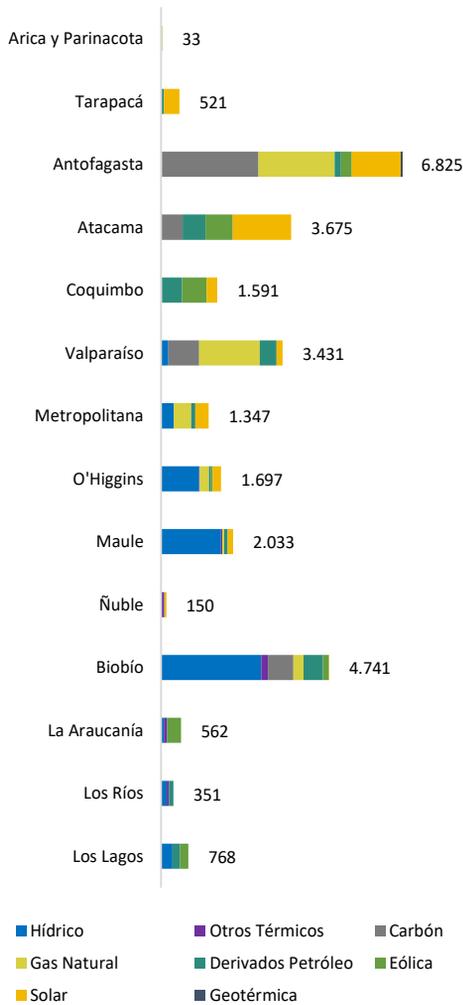
## PRECIOS DE COMBUSTIBLES

La variación del precio promedio de los combustibles del mes de marzo con respecto a marzo del año anterior es la siguiente: aumento del 7,8% del precio del carbón a 88,8 [USD/Ton]; aumento de 1,4% del precio del GNL a 7,0 [USD/MMBTU]; aumento de 7,0% del precio del GN argentino a 5,0 [USD/MMBTU]; y aumento de 18,5% del precio del Diésel a 661,1 [USD/m<sup>3</sup>].



## CAPACIDAD INSTALADA [MW]

A la fecha de emisión de este reporte el Sistema Eléctrico Nacional cuenta con 27.726,3 MW de capacidad instalada para generar energía eléctrica.

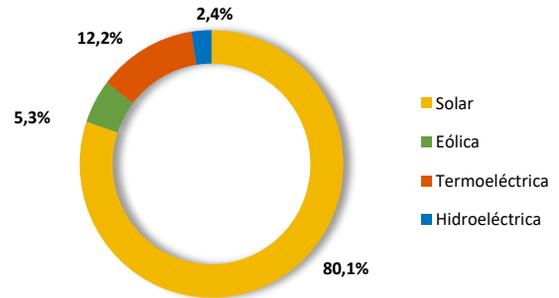


CAPACIDAD TOTAL: 27.726,3 MW\*

\* Considera proyectos interconectados (según tabla adjunta), actualización de centrales informados durante el mes.

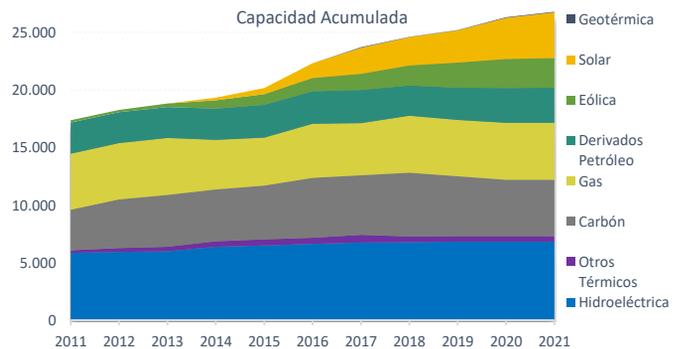
## PROYECTOS

Actualmente, existen 42 proyectos en proceso de entrada a la operación o en su periodo de PES (Puesta en Servicio), los cuales poseen una capacidad total de 1.694,4 MW.

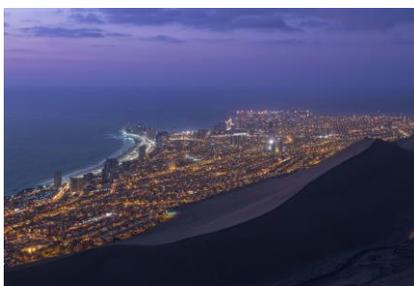


Centrales interconectadas durante marzo 2021			
Central	Potencia [MW]	Región	Tecnología
Etersol	0,7	Metropolitana	PMGD Térmico
PFV La Huella	87,0	Coquimbo	Solar
PFV Malgarida	162,0	Atacama	Solar
PFV Campos del Sol	382,0	Atacama	Solar
PFV Rio Escondido	145,0	Atacama	Solar
PE Negrete	36,0	Biobío	Eólica
Chagual	100,0	Coquimbo	Diesel
Don Pedro	9,0	Coquimbo	PMGD Solar

La capacidad instalada a nivel nacional, en los últimos años, ha evolucionado de la siguiente forma:



Otros Térmicos: incluye Biocombustibles, GLP, Petcoke y Cogeneración.



La información contenida en este documento es de carácter público, estando sujeta a modificaciones y correcciones que puedan surgir con posterioridad a su publicación.

Teatinos N°280, Piso 11, Santiago Centro | Avenida Apoquindo N°4501, Piso 6, Las Condes, Santiago de Chile.

Teléfono Teatinos: +562 2424 6300 | Teléfono Apoquindo: +562 2367 2400