

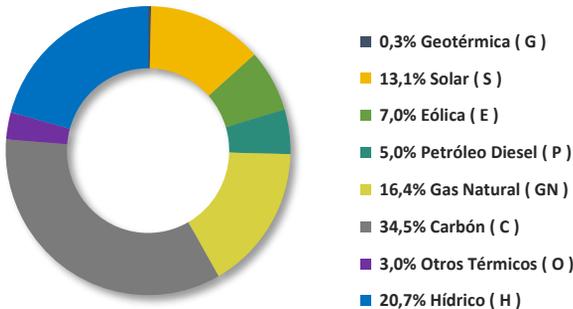
El Coordinador Eléctrico Nacional pone a disposición de los interesados este Reporte Energético Mensual, el cual presenta indicadores relacionados con la producción mensual y acumulada anual de energía, variación de costos marginales y capacidad instalada, entre otros. En esta edición, se entregan las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

GENERACIÓN DE ENERGÍA

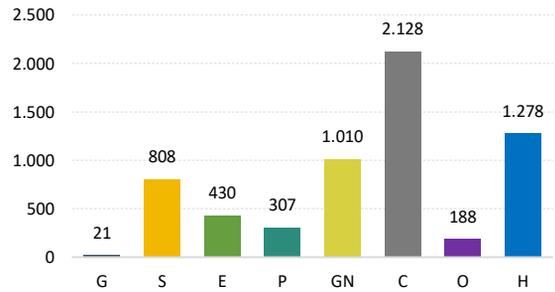
Sistema Eléctrico Nacional (SEN)

La energía generada en el SEN durante febrero fue 6.170,4 GWh, siendo un 0,4% mayor a lo producido en el mismo mes de 2020. Por otro lado, la demanda máxima del mes fue de 10.901,1 MWh/h, el viernes 26 de febrero, mientras la demanda mínima del mes fue de 7.260,1 MWh/h, el domingo 14 de febrero. La Demanda Máxima registrada durante el año 2021 alcanzó los 10.901,1 MWh/h, un 0,1% inferior respecto de 2020.

Generación Mensual [%]

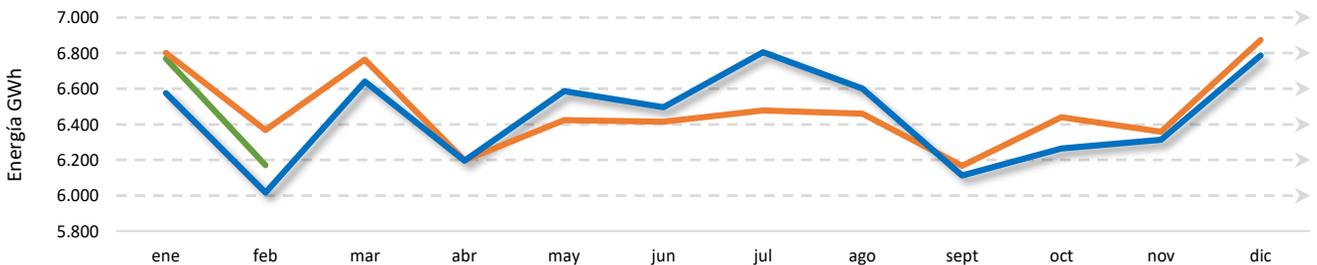


Generación Mensual [GWh]



Otros Térmicos (O): incluye Biocombustibles, GLP, Petcoke y Cogeneración.
Gas Natural (GN): considera GN_{Arg} y GNL.

● 2021 ● 2020 ● 2019



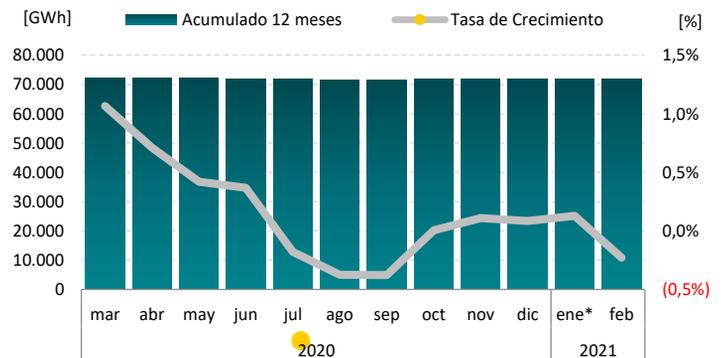
*Febrero 2020 tiene 29 días.

RESUMEN 2021

- Generación bruta acumulada durante 2021**
12.939 GWh (-0,1% respecto de 2020)*
- 11.970 GWh Ventas Acumuladas 2021**
4.598 GWh Regulados (-4,8% respecto de 2020)*
7.372 GWh Libres (+0,1% respecto de 2020)*
- 3.338 GWh Energía Renovable Acumulada 2021**
7.637 GWh Solar (+19,4% respecto de 2019)*
5.531 GWh Eólica (+14,5% respecto de 2019)*
- 5.709 GWh Ventas febrero estimadas (+0,7% respecto 2020)**
2.194 GWh Regulados (-1,1% respecto de 2020)
3.516 GWh Libres (+1,8% respecto de 2020)

* Considera corrección por año bisiesto.

VENTAS DE ENERGÍA

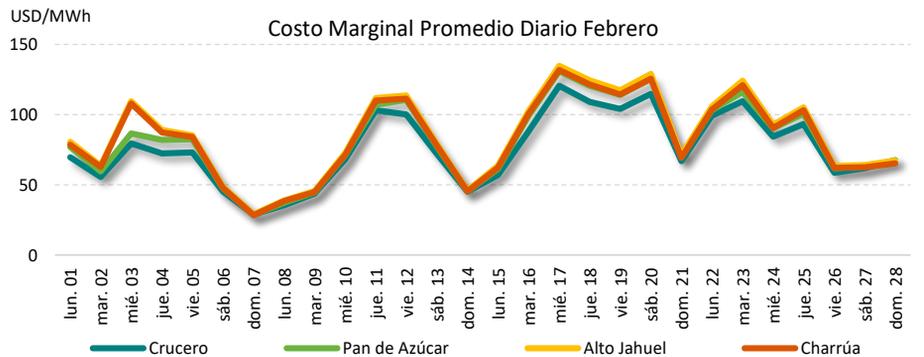
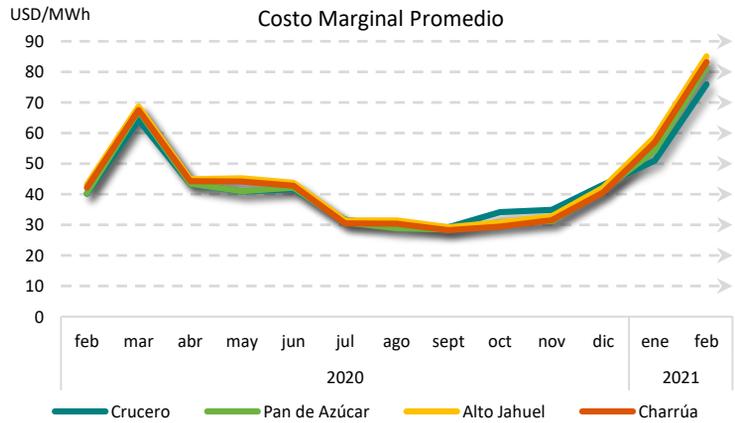
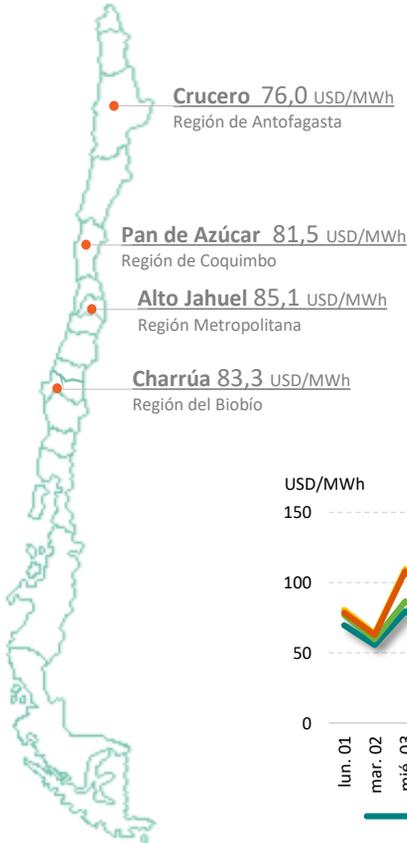


* Ventas de febrero estimadas.

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

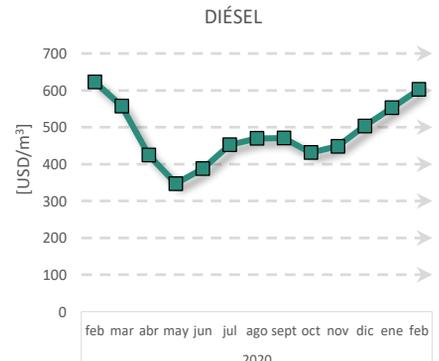
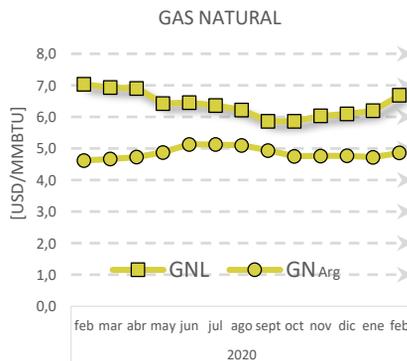
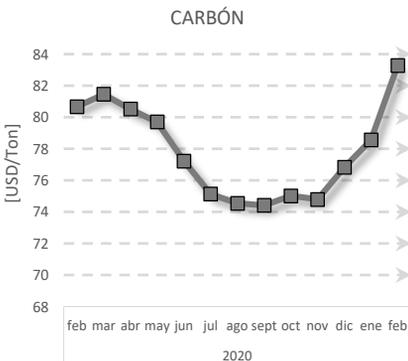
INDICADORES ECONÓMICOS

El Costo Marginal promedio de febrero alcanzó a 76,0 USD/MWh en la subestación Crucero (89,4% superior al de febrero 2020) y a 85,1 USD/MWh en la subestación Alto Jahuel (97,2% superior al de febrero 2020). A su vez, el valor horario máximo en subestación Crucero fue de 169,6 USD/MWh, y en subestación Alto Jahuel fue de 170,6 USD/MWh.



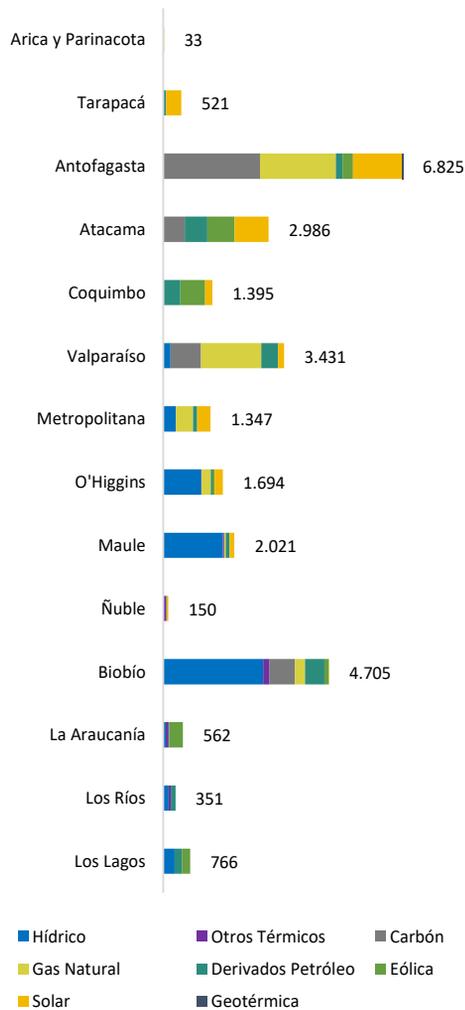
PRECIOS DE COMBUSTIBLES

La variación del precio promedio de los combustibles del mes de febrero con respecto a febrero del año anterior es la siguiente: aumento del 3,2% del precio del carbón a 83,3 [USD/Ton]; disminución de 4,9% del precio del GNL a 6,7 [USD/MMBTU]; aumento de 5,2% del precio del GN argentino a 4,9 [USD/MMBTU] y disminución de 3,3% del precio del Diésel a 602,7 [USD/m³].



CAPACIDAD INSTALADA [MW]

A la fecha de emisión de este reporte el Sistema Eléctrico Nacional cuenta con 26.787,4 MW de capacidad instalada para generar energía eléctrica.

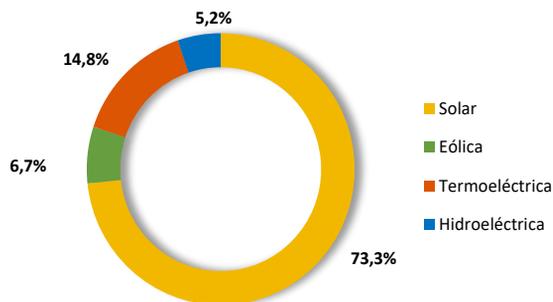


CAPACIDAD TOTAL: 26.787,4 MW*

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

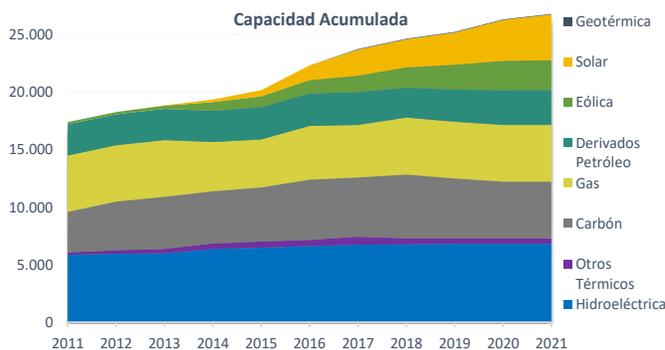
PROYECTOS

Actualmente, existen 37 proyectos en proceso de entrada a la operación o en su periodo de PES (Puesta en Servicio), los cuales poseen una capacidad total de 795,0 MW.



Centrales interconectados durante febrero 2021			
Central	Potencia [MW]	Región	Tecnología
PFV Atacama Solar II	170,7	Tarapacá	Solar
Berrueco Energía	9,0	Ñuble	PMGD Solar
TSGF	158,8	Antofagasta	Solar
Eléctrica Pinares Limitada	8,6	Maule	PMGD Térmico
Venturada Energía	9,0	Ñuble	PMGD Solar
Eólica La Estrella	50,0	O'Higgins	Eólica
Don Andrónico	2,7	Metropolitana	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