

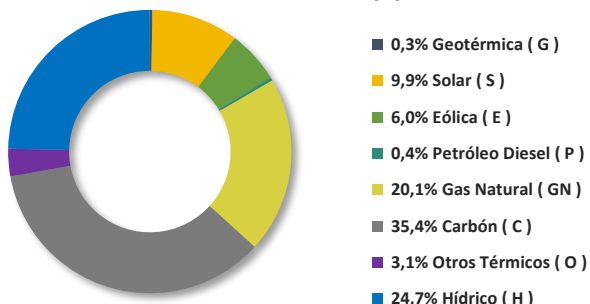
El Coordinador Eléctrico Nacional pone a disposición de los interesados este Reporte Energético Mensual, el cual presenta indicadores relacionados con la producción mensual y acumulada anual de energía, variación de costos marginales y capacidad instalada, entre otros. En esta edición, se entregan las cifras correspondientes al mes de febrero de 2020.

GENERACIÓN DE ENERGÍA

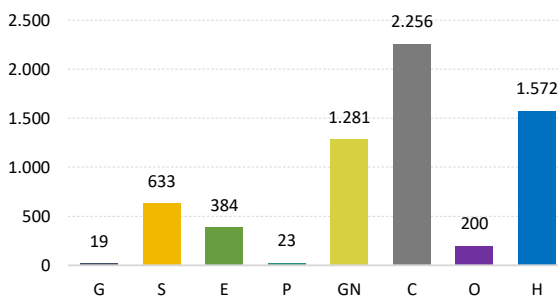
Sistema Eléctrico Nacional (SEN)

La energía generada en el SEN durante febrero fue 6.368,2 GWh, siendo un 2,2% mayor a lo producido en el mismo mes de 2019 (considerando corrección por año bisiesto). Por otro lado, la demanda máxima del mes fue de 10.651,4 MWh/h, el lunes 10 de febrero, mientras la demanda mínima del mes fue de 7.185,8 MWh/h, el domingo 16 de febrero. La Demanda Máxima registrada durante el año 2020 alcanzó los 10.900,4 MWh/h, un 1,0% superior respecto de 2019.

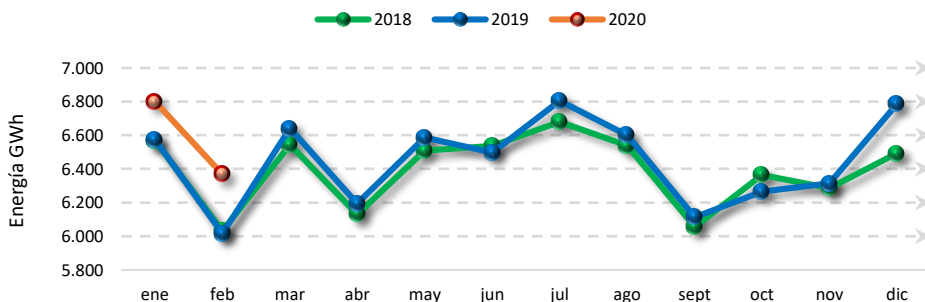
Generación Mensual [%]



Generación Mensual [GWh]



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

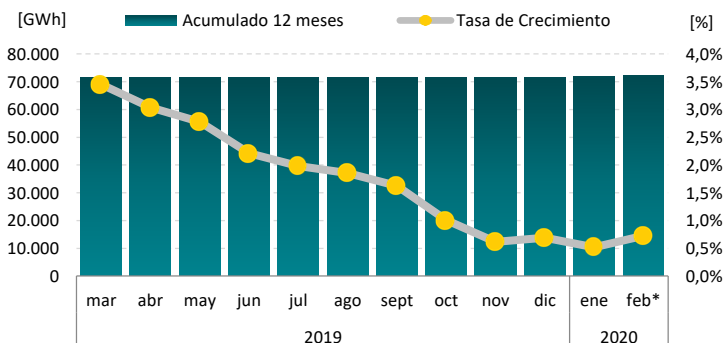


RESUMEN 2020

- Generación bruta acumulada durante 2020**
13.170 GWh (+2,8% respecto de 2019)*
- 12.150 GWh Ventas Acumuladas 2020**
4.913 GWh Regulados (-2,7% respecto de 2019)*
7.237 GWh Libres (+1,4% respecto de 2019)*
- 2.713 GWh Energía Renovable Acumulada 2020**
1.310 GWh Solar (+17,6% respecto de 2019)
782 GWh Eólica (+36,8% respecto de 2019)
- 5.889 GWh Ventas febrero estimadas (+1,8% respecto 2019)***
2.540 GWh Regulados (-3,5% respecto de 2019)*
3.721 GWh Libres (+5,5% respecto de 2019)*

* Considera corrección por año bisiesto.

VENTAS DE ENERGÍA

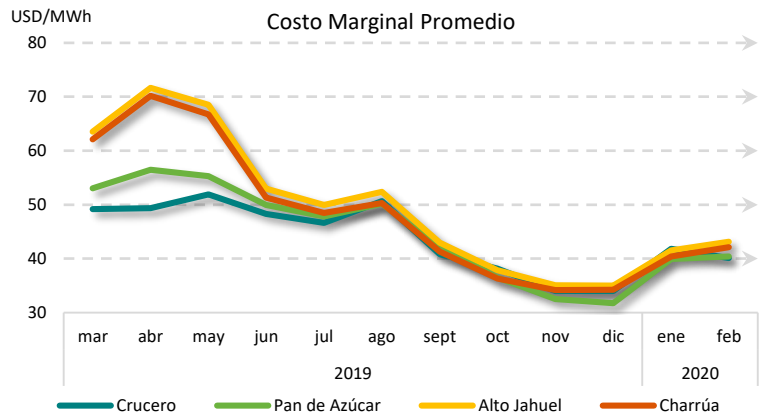
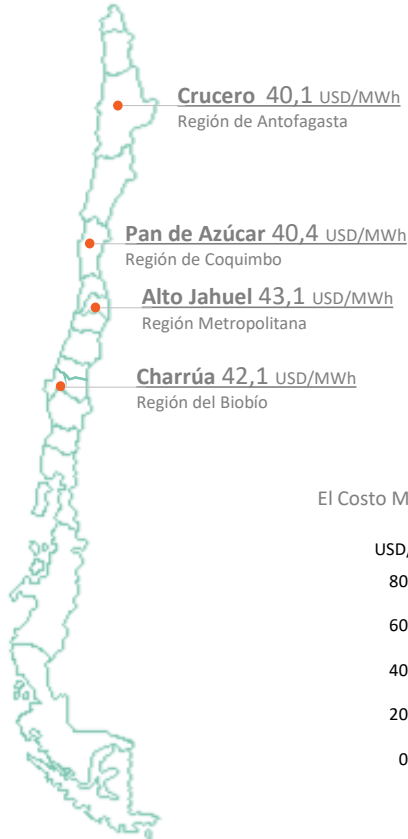


* Ventas de febrero estimadas.

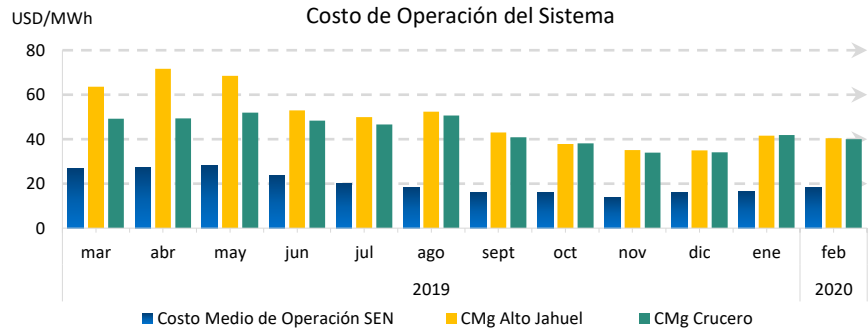
Tasa de crecimiento acumulada al mes indicado, para ventana móvil de 12 meses, respecto de similar período año anterior.

INDICADORES ECONÓMICOS

El Costo Marginal promedio de febrero alcanzó a 40,1 USD/MWh en la subestación Crucero (21,6% inferior al de febrero 2019) y a 43,1 USD/MWh en la subestación Alto Jahuel (32,6% inferior al de febrero 2019). A su vez, el valor horario máximo en subestación Crucero fue de 140,3 USD/MWh el miércoles 26 de febrero, y en subestación Alto Jahuel fue de 148,7 USD/MWh el viernes 28 de febrero.



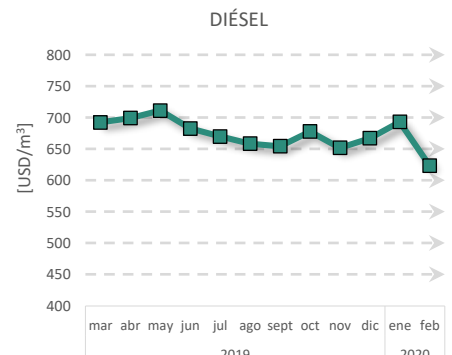
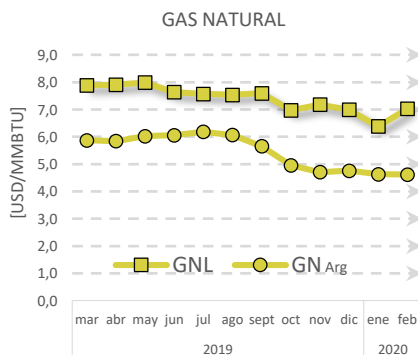
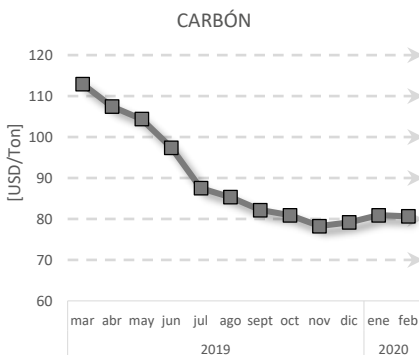
El Costo Medio Operación del Sistema Eléctrico Nacional durante febrero correspondió a 18,2 USD/MWh*.



* Valor preliminar.

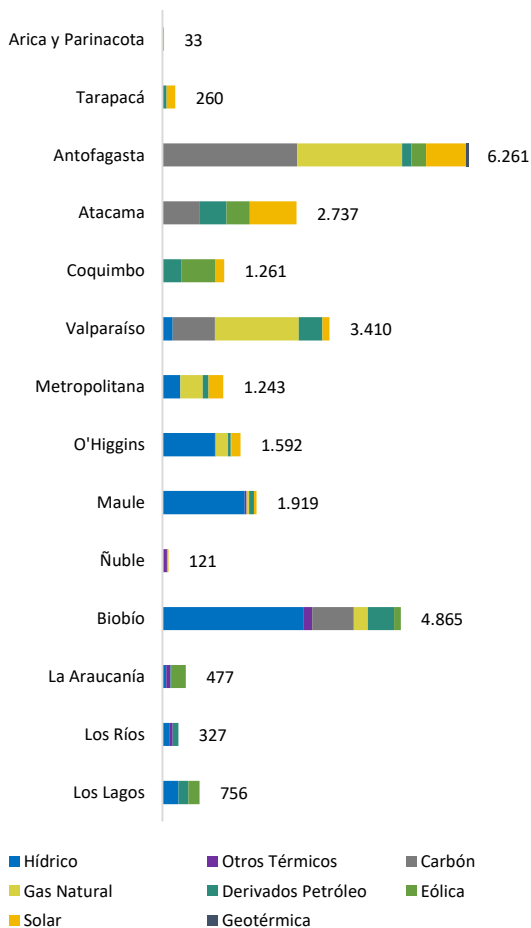
PRECIOS DE COMBUSTIBLES

La variación del precio promedio de los combustibles del mes de febrero con respecto al mismo mes del año anterior es la siguiente: disminución del 30,3% carbón; disminución de 10,8% GNL; disminución de 21,4% GN argentino y disminución de 6,5% Diésel.



CAPACIDAD INSTALADA [MW]

A la fecha de emisión de este reporte el Sistema Eléctrico Nacional cuenta con 25.261,8 MW de capacidad instalada para generar energía eléctrica.

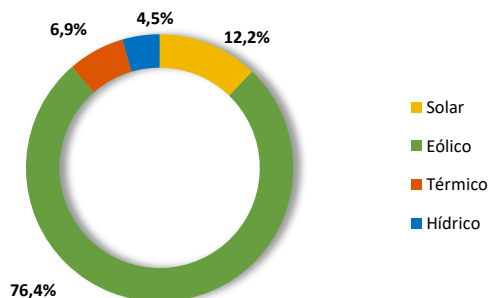


CAPACIDAD TOTAL: 25.261,8 MW*

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

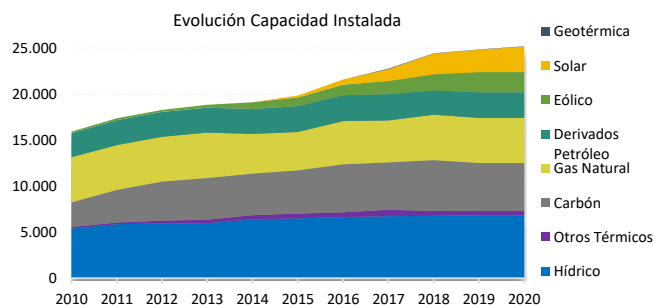
PROYECTOS

Actualmente, existen 32 proyectos en proceso de entrada a la operación o en su periodo de PES (Puesta en Servicio), los cuales poseen una capacidad total de 701,4 MW.

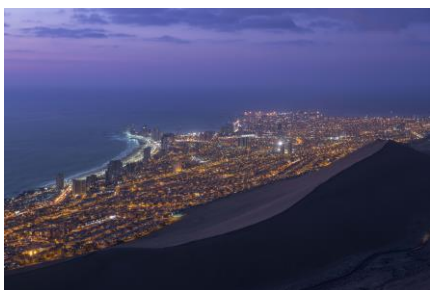


Centrales interconectadas durante febrero 2020			
Central	Potencia [MW]	Región	Tecnología
Las Chacras	3,0	O'Higgins	PMGD Solar
Catemu	2,0	Valparaíso	PMGD Solar
La Estancia	3,0	Metropolitana	PMGD Solar
Chacabuco	9,0	Valparaíso	PMGD Solar

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