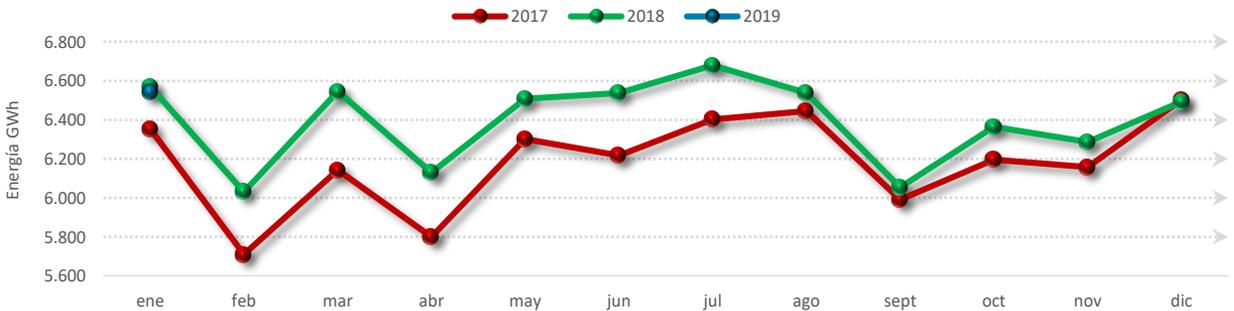
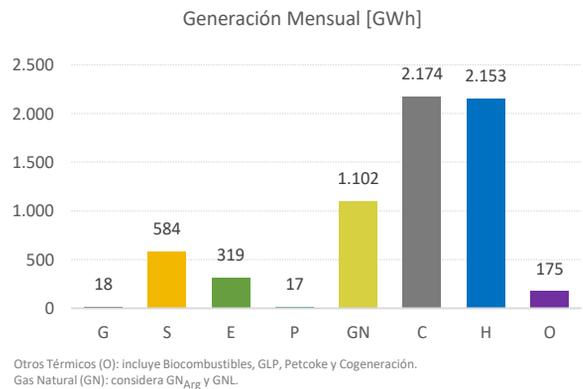
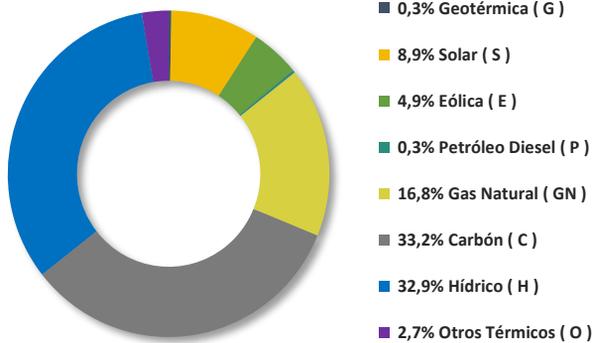


El Coordinador Eléctrico Nacional pone a disposición de los interesados este Reporte Energético Mensual, el cual presenta indicadores relacionados con la producción mensual y acumulada anual de energía, variación de costos marginales y capacidad instalada, entre otros. En esta edición, se entregan las cifras correspondientes al mes de enero de 2019.

GENERACIÓN DE ENERGÍA

Sistema Eléctrico Nacional (SEN)

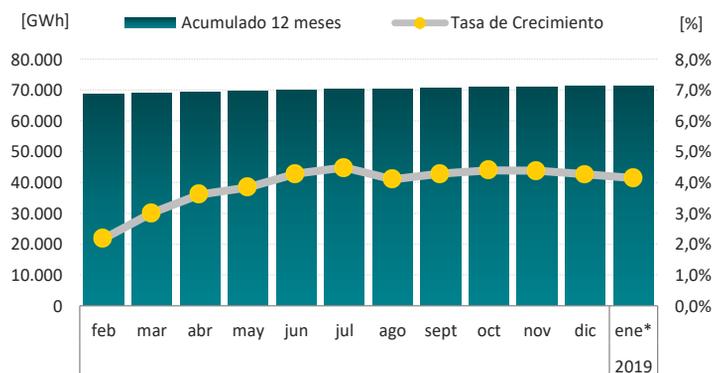
La energía generada en el SEN durante enero de 2019 fue 6.542,3 GWh, siendo un 0,4% inferior a lo producido en el mismo mes de 2018. Por otro lado, la demanda máxima del mes fue de 10.523,1 MWh/h, el día lunes 28 de enero, mientras la demanda mínima del mes fue de 6.612,2 MWh/h, el día martes 01 de enero. La Demanda Máxima registrada durante el año 2019 alcanza los 10.523,1 MWh/h, un 1,0% inferior respecto de 2018.



RESUMEN 2019

- 6.068 GWh Ventas enero estimadas (+1,0% respecto 2018)
2.569 GWh Regulados (-10,8% respecto de 2018)
3.499 GWh Libres (+11,9% respecto de 2018)
- 6.068 GWh Ventas Acumuladas 2019
2.569 GWh Regulados (-10,8% respecto de 2018)
3.499 GWh Libres (+11,9% respecto de 2018)
- 1.225 GWh Energía Renovable Acumulada 2019
584 GWh Solar (+17,9% respecto de 2018)
319 GWh Eólica (+12,5% respecto de 2018)
- Generación bruta acumulada durante 2019
6.542,3 GWh (-0,4% respecto de 2018)

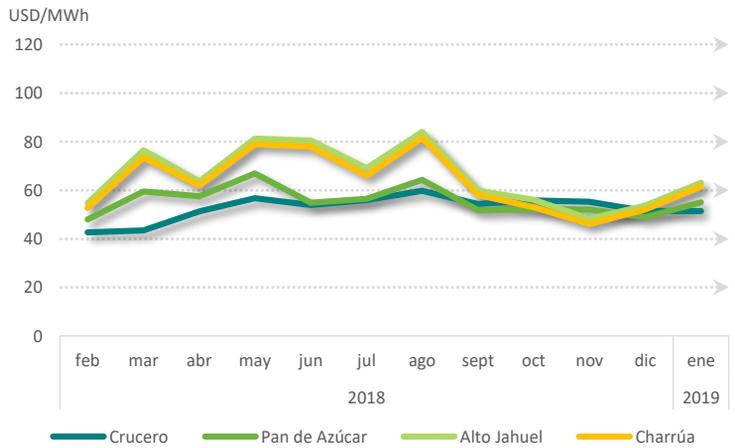
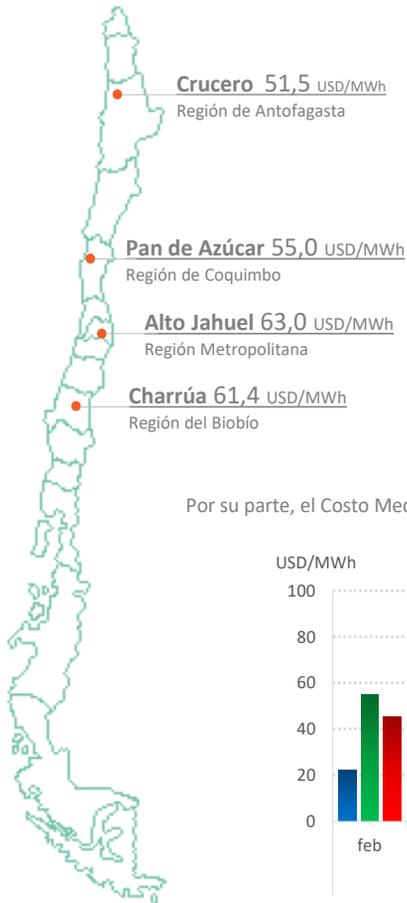
VENTAS DE ENERGÍA



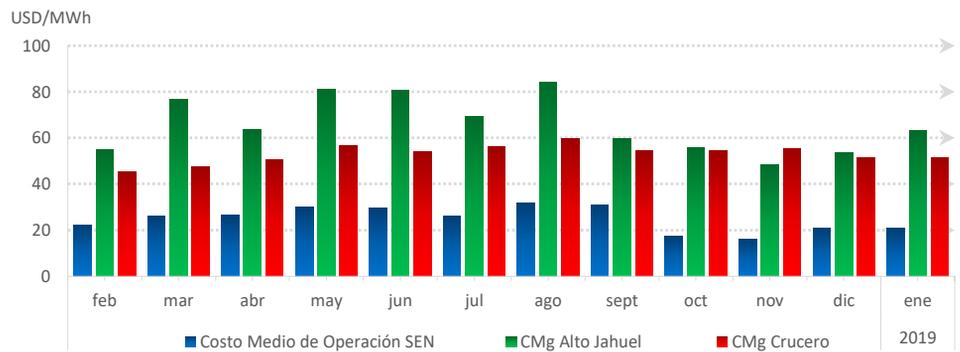
* Ventas de enero estimadas.
Tasa de crecimiento acumulada al mes indicado, para ventana móvil de 12 meses, respecto de similar período año anterior.

INDICADORES ECONÓMICOS

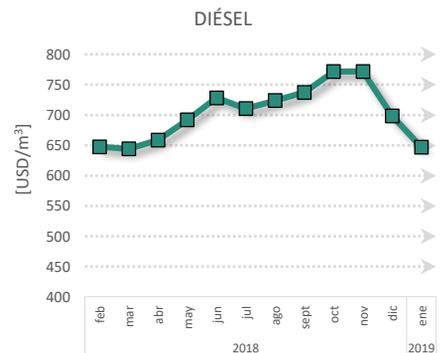
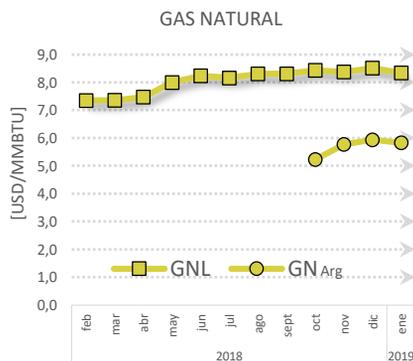
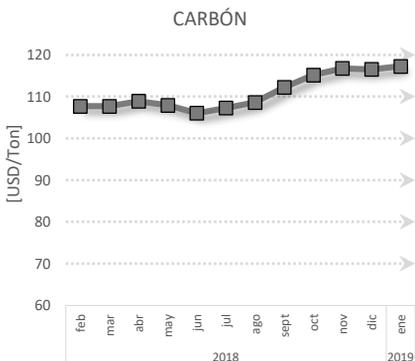
El Costo Marginal (CMg) promedio del mes de enero alcanzó a 51,5 USD/MWh en la subestación Crucero (5,5% inferior al de enero 2018) y a 63,0 USD/MWh en la subestación Alto Jahuel (23,7% mayor al de enero 2018). A su vez, el valor horario máximo en subestación Crucero fue de 148,0 USD/MWh el viernes 04 de enero, y en subestación Alto Jahuel fue de 166,6 USD/MWh el viernes 04 de enero.



Por su parte, el Costo Medio Operación del Sistema Eléctrico Nacional durante enero correspondió a 20,7 USD/MWh.

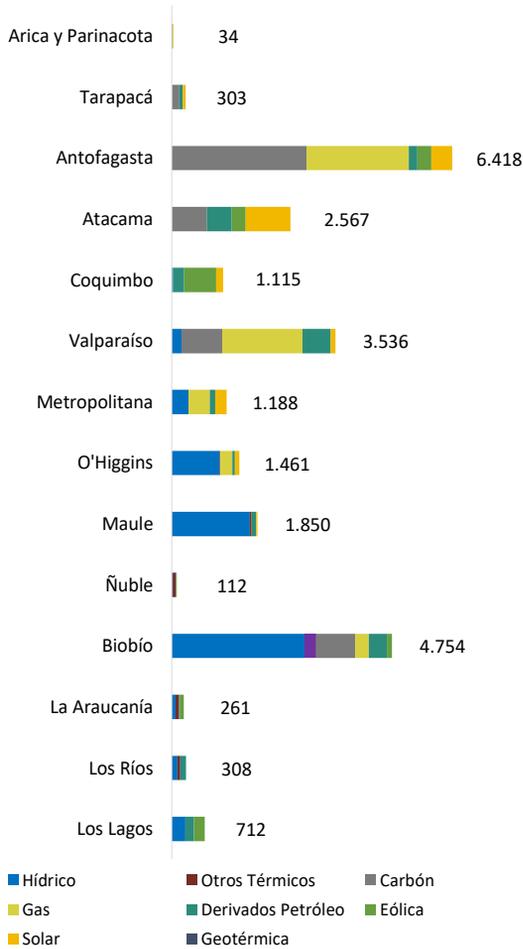


PRECIOS DE COMBUSTIBLES



El sistema cuenta actualmente con 24.617,2 MW de capacidad instalada para generar energía eléctrica, entre las cuales se cuentan 803,0 MW prontos a ser entregados a la operación, es decir, proyectos que se encuentran interconectados al sistema en su periodo de puesta en servicio (PES).

CAPACIDAD INSTALADA [MW]

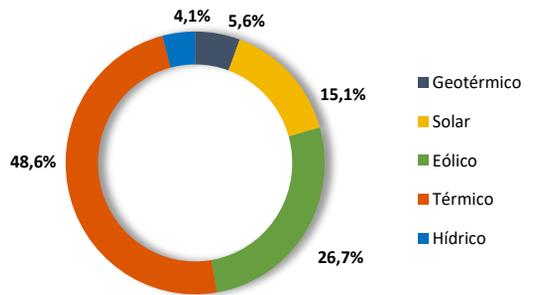


CAPACIDAD TOTAL: 24.617,2 MW*

* Considera proyectos interconectados durante enero 2019 (según tabla adjunta) y actualización de centrales informados durante el mes.

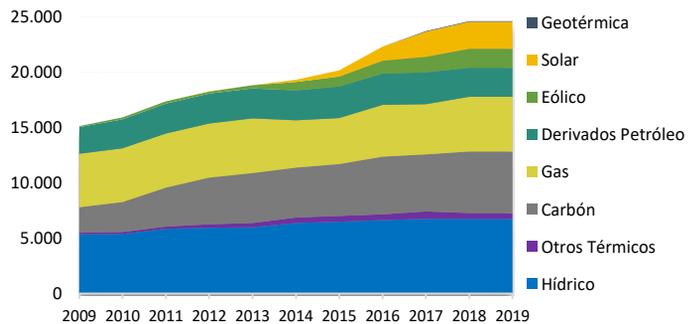
PROYECTOS

A la fecha de emisión de este reporte, existen 38 proyectos interconectados (en periodo de puesta en servicio), los cuales poseen una capacidad total de 803,0 MW.



Proyectos interconectados durante enero 2019			
Proyecto	Potencia [MW]	Región	Tecnología
PMGD Calle Larga	3	Valparaíso	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