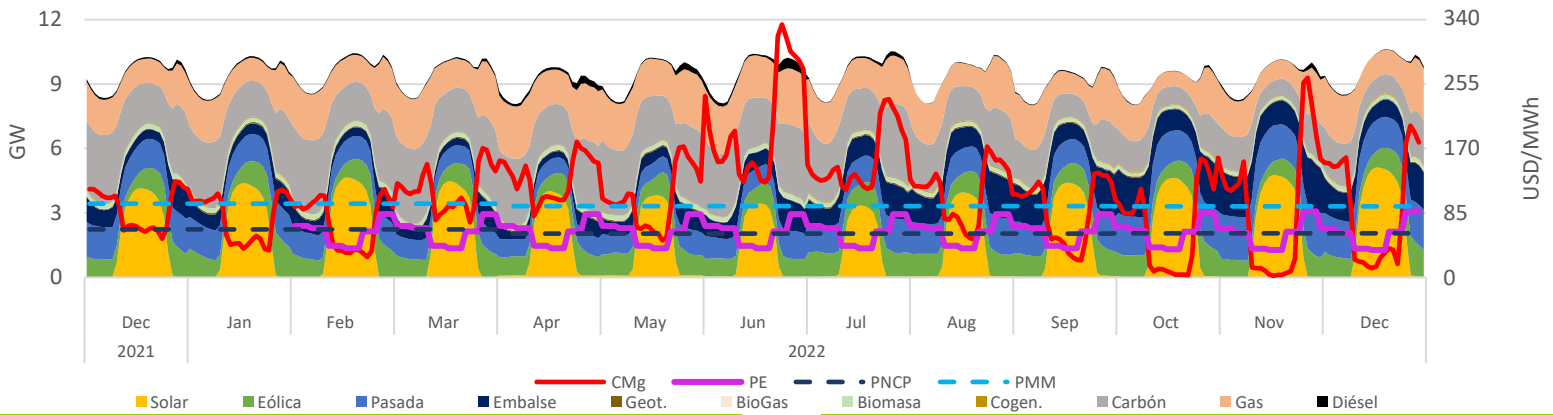


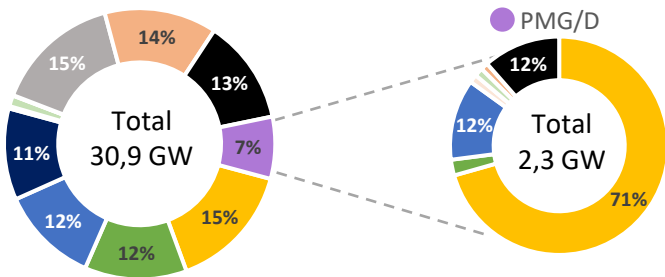
Resumen Ejecutivo

En el mes de diciembre la capacidad instalada de centrales operando en el SEN fue de 30.861 MW, produciendo un total de 7,1 TWh en donde las tecnologías ERNC representan un 37% de lo producido (2,65 TWh). Por otro lado, se espera que entren en operación 8.774 MW que se encuentran en distintas fases de desarrollo (ver tabla "Tabla Resumen – Estado de Proyectos"), de los cuales un 99% corresponde a centrales ERNC. Respecto al segmento PMG/D, estos alcanzaron un 7% (2,3 GW) de la capacidad instalada en el SEN y produjeron un 7% (0,51 TWh) de la energía inyectada en el sistema, en donde se destaca la generación solar con un 80% (406 GWh), seguida por la hidráulica con un 16% (80 GWh) y eólica representando un 3% (14 GWh). Finalmente, la compensación del precio estabilizado sobre costo marginal significó un costo sistémico de MMUSD 15 ; en donde participa la generación solar, hidráulica y eólica en 17 ; -1,5 y -0,5 millones de dólares respectivamente.

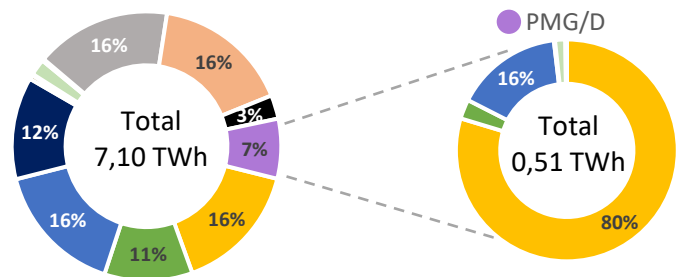
Promedio Diario-Horario de Producción por Tecnología del SEN, y Precios en Alto Jahuel



Capacidad Instalada del SEN [2]



Generación del SEN [3]



Proyectos en Construcción [4]

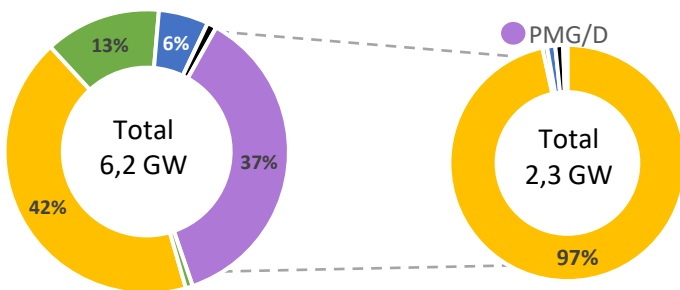
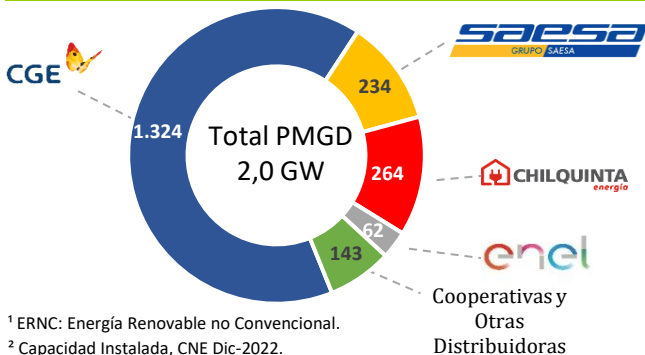


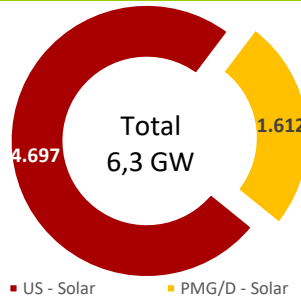
Tabla Resumen – Estado de Proyectos

| Tecnología MW | En | | Ambiental | |
|---------------|--------------|--------------|--------------|----------------|
| | Pruebas [2] | Construcción | Aprobado [5] | Evaluación [6] |
| Solar | 1.945 | 4.870 | 48 | 215 |
| Eólica | 313 | 839 | 0 | 473 |
| Pasada | 23 | 380 | 0 | 0 |
| Geotérmica | 33 | 0 | 0 | 0 |
| Biomasa | 166 | 3 | 0 | 0 |
| Bess | 0 | 60 | 0 | 0 |
| Gas | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Diésel | 3 | 91 | 0 | 9 |
| Total | 2.483 | 6.244 | 48 | 696 |

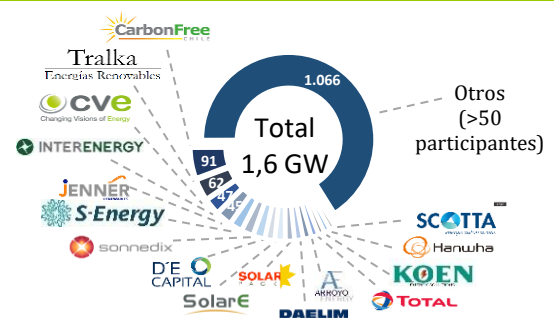
Capacidad Instalada PMGD por Distribuidora [7]



Capacidad Instalada Solar [2]



Propietarios PMG/D Solares en Operación [7]



¹ ERNC: Energía Renovable no Convencional.

² Capacidad Instalada, CNE Dic-2022.

³ Reportes de la operación del SEN, CEN Dic-2022.

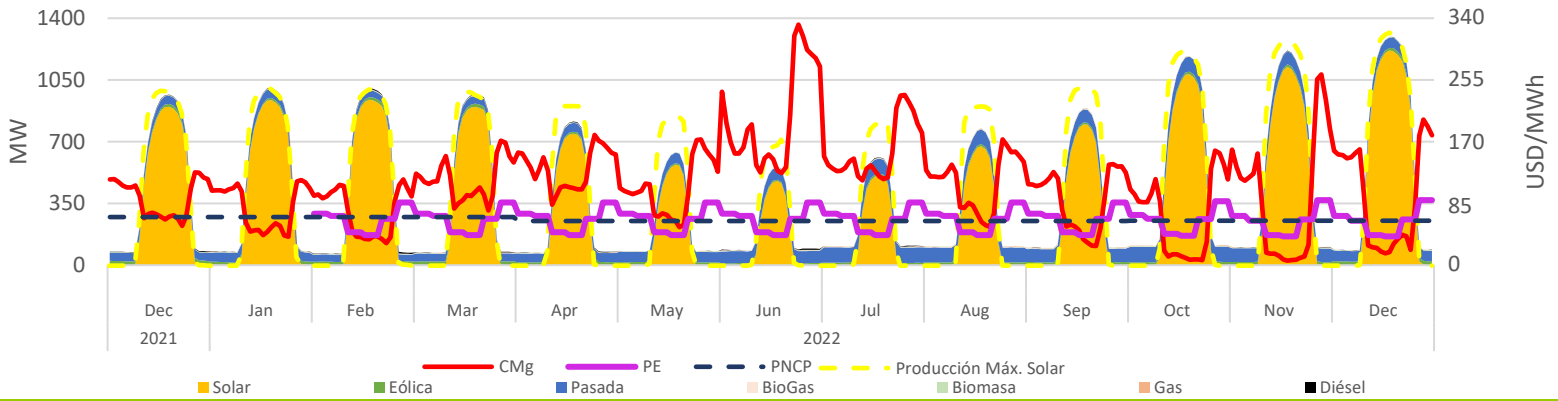
⁴ Proyectos en construcción, CNE Dic-2022.

⁵ Proyectos aprobados durante Dic-2022, SEIA.

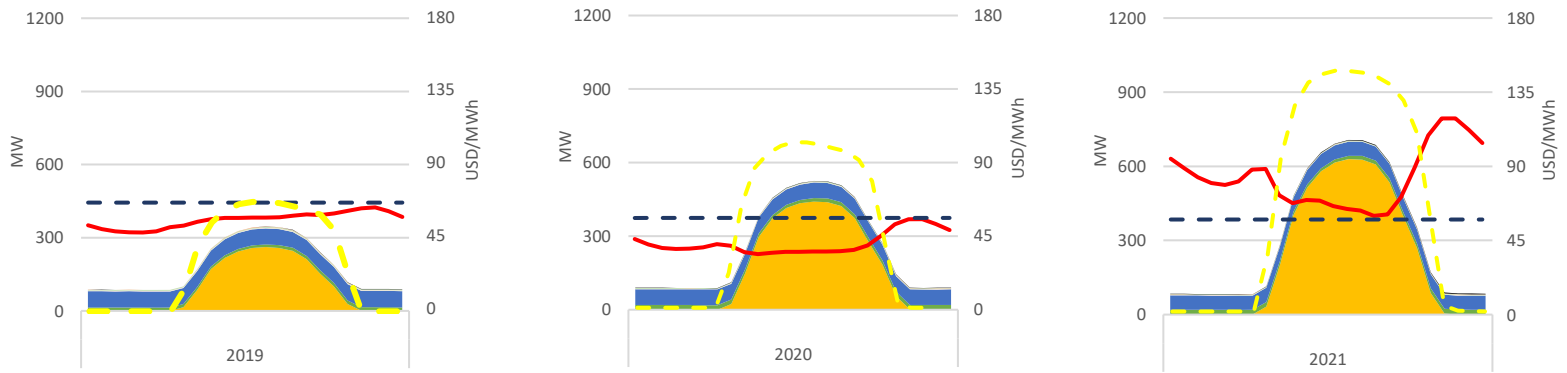
⁶ Proyectos admitidos a Evaluación, Dic-2022, SEIA.

⁷ Basado en información pública.

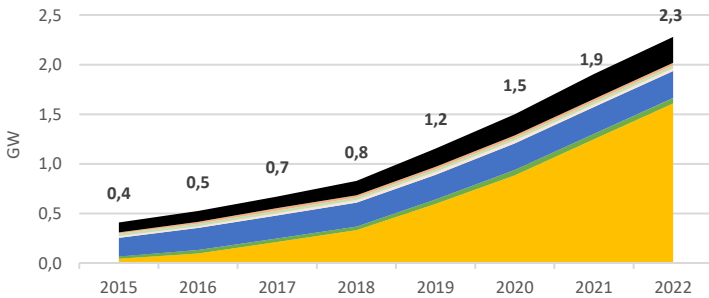
Promedio Diario-Horario de Producción PMG/D y Precios en Alto Jahuel



Promedio Diario-Horario de Producción PMG/D y Precios en Alto Jahuel

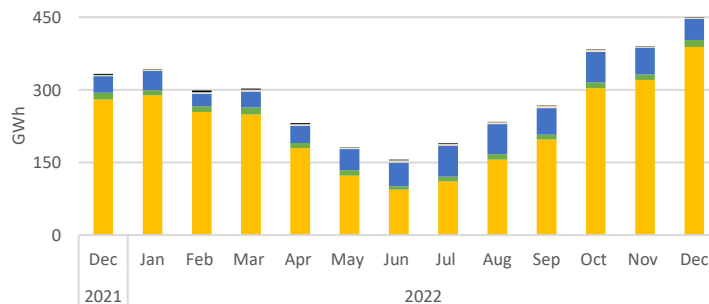


Capacidad Instalada por Tecnología



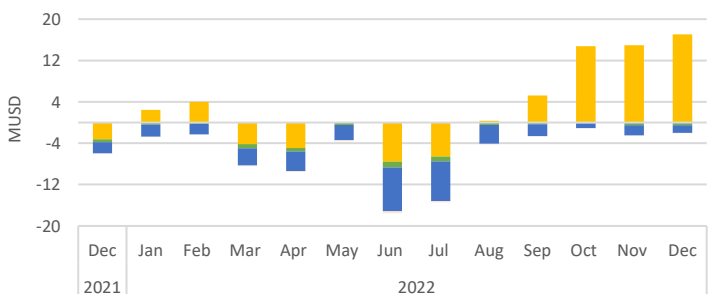
| Tecnología MW | Dic-21 | Nov-22 | Dic-22 | Dic-22 - Nov-22 Var. % |
|---------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|
| Solar | 1.249 | 1.538 | 1.612 | 5% |
| Eólica | 53 | 53 | 53 | 0% |
| Pasada | 270 | 274 | 274 | 0% |
| Biomasa | 29 | 29 | 29 | 0% |
| BioGas | 28 | 28 | 28 | 0% |
| Gas | 25 | 25 | 25 | 0% |
| Diésel | 251 | 262 | 262 | 0% |
| Total | 1.904 | 2.203 | 2.283 | 4% |

Generación por Tecnología



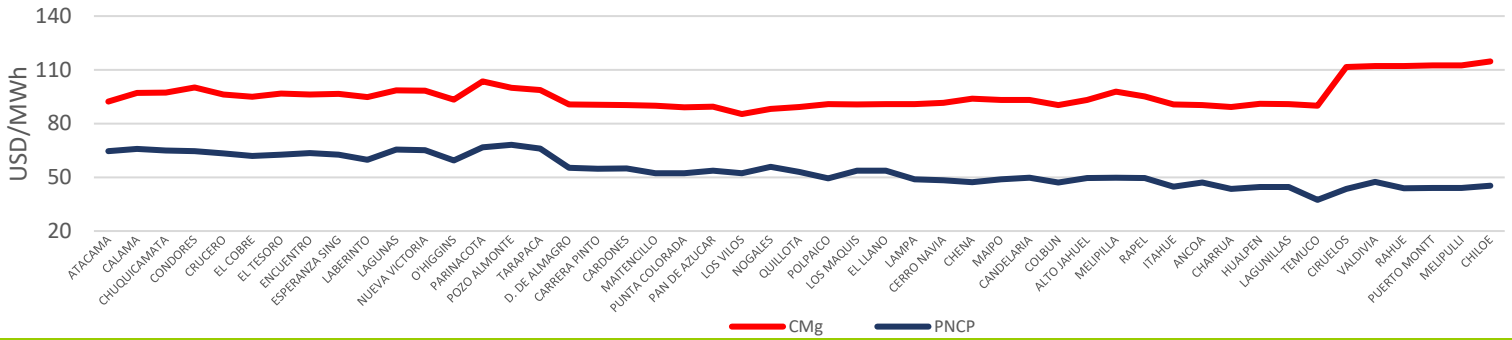
| Tecnología GWh | Dic-21 | Nov-22 | Dic-22 | Dic-22 - Nov-22 Var. % |
|----------------|------------|------------|------------|------------------------|
| Solar | 290 | 376 | 406 | 8% |
| Eólica | 14 | 11 | 14 | 31% |
| Pasada | 62 | 94 | 80 | -15% |
| Biomasa | 7 | 6 | 8 | 27% |
| BioGas | 0 | 1 | 1 | -14% |
| Gas | 1 | 1 | 1 | -47% |
| Diésel | 2 | 1 | 1 | 0% |
| Total | 378 | 490 | 510 | 4% |

Costo del Mecanismo de Precio Estabilizado

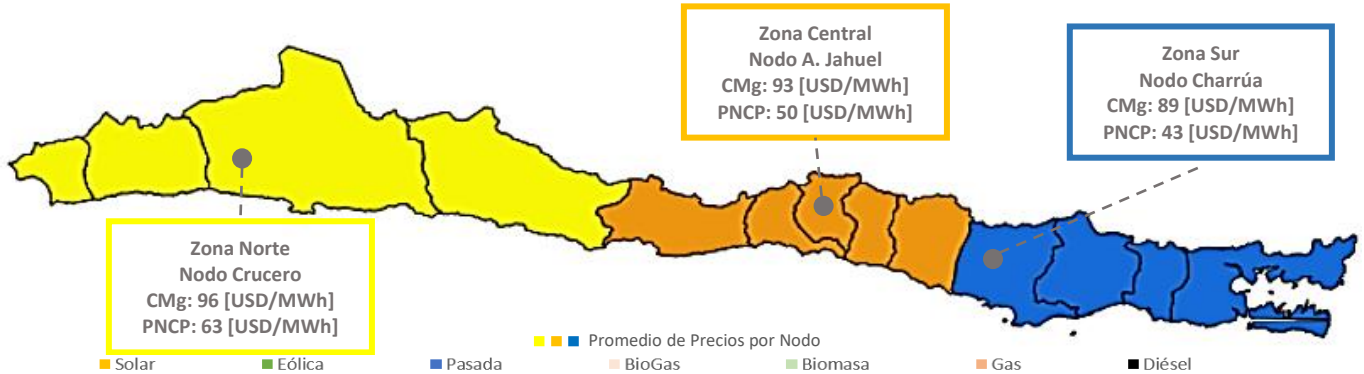


| Tecnología kUSD | Dic-21 | Nov-22 | Dic-22 | Dic-22 - Nov-22 Var. % |
|-----------------|---------------|---------------|---------------|------------------------|
| Solar | -3.230 | 14.937 | 17.035 | 14% |
| Eólica | -564 | -544 | -548 | -1% |
| Pasada | -2.152 | -1.984 | -1.470 | 26% |
| Biomasa | 0 | 0 | 0 | 0% |
| BioGas | -79 | -8 | -6 | 27% |
| Gas | 0 | 0 | 0 | 0% |
| Diésel | 0 | 0 | 0 | 0% |
| Total | -6.025 | 12.402 | 14.979 | 0% |

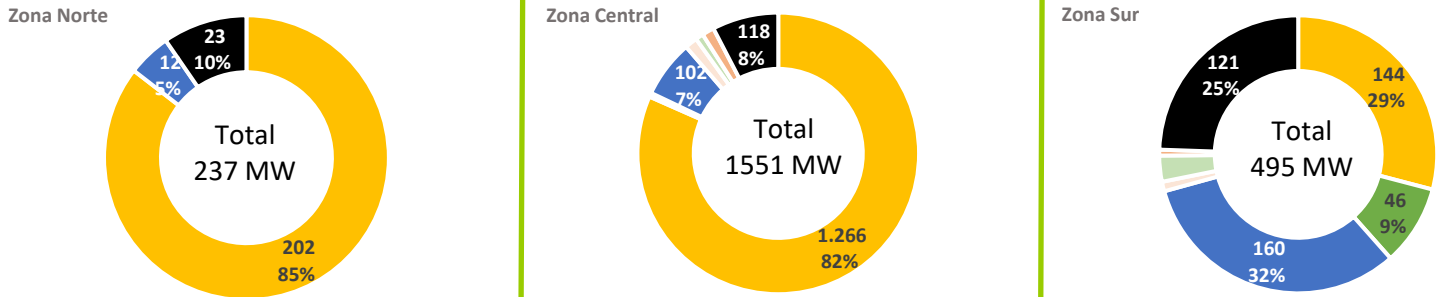
Promedio Mensual de los Precios por Nodo



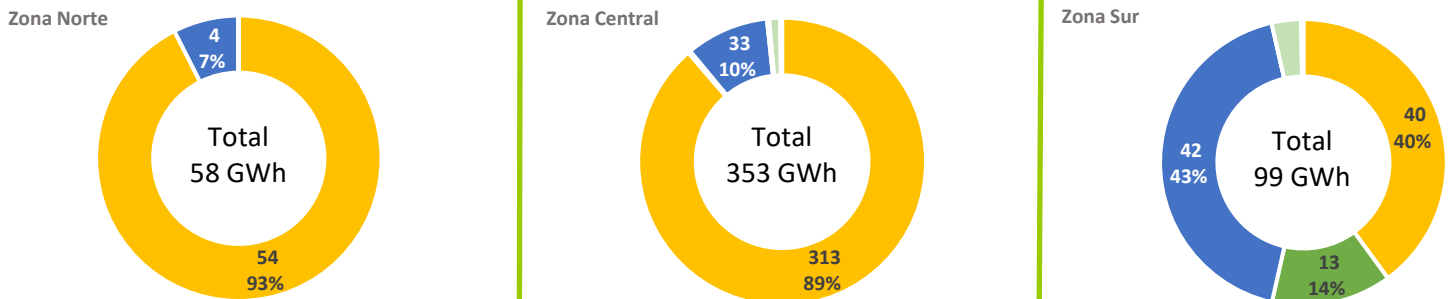
Promedio de los Precios por Nodo y Área Geográfica en Dic - 2022 del SEN



Capacidad Instalada PMG/D por Zona Geográfica



Generación PMG/D por Área Geográfica



Costo PMG/D del Mecanismo de Precio Estabilizado por Área Geográfica

