

REPORTE NUEVAS INSTALACIONES Y MODIFICACIONES RELEVANTES EN PROCESO DE CONEXIÓN

Gerencia Planificación y Desarrollo de la Red
Subgerencia Interconexión de Proyectos
Departamento Conexiones



Marzo 2023

REPORTE NUEVAS INSTALACIONES Y MODIFICACIONES RELEVANTES EN PROCESO DE CONEXIÓN

Marzo 2023

Resumen reporte nuevas instalaciones y modificaciones relevantes

El Coordinador Eléctrico Nacional pone a disposición de la industria, el reporte de nuevas instalaciones y modificaciones relevantes considerando los proyectos en gestión de conexión, así como el listado de proyectos con entrada en operación otorgada para instalaciones de Transmisión y Generación. Esta edición considera fecha de corte 17 de marzo 2023.

Proyectos en Gestión de Conexión

Proyectos de Transmisión	181
Proyectos de Generación	80
Total de proyectos en Gestión	261

Proyectos con Entrada en Operación otorgada en 2023

Proyectos de Transmisión	14
Proyectos de Generación	8
Total de Proyectos con Entrada en Operación	22

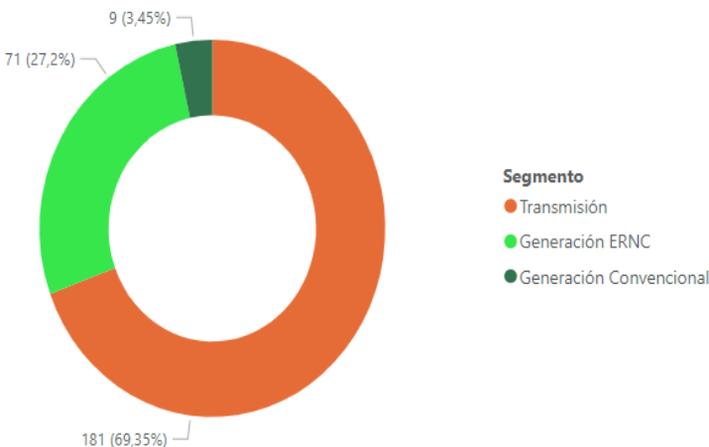
Proyectos con Entrada en Operación gestionados durante marzo 2023

Proyectos de Transmisión	4
Proyectos de Generación	0
Total de proyectos con Entrada en Operación	4

PROYECTOS EN GESTIÓN DE CONEXIÓN

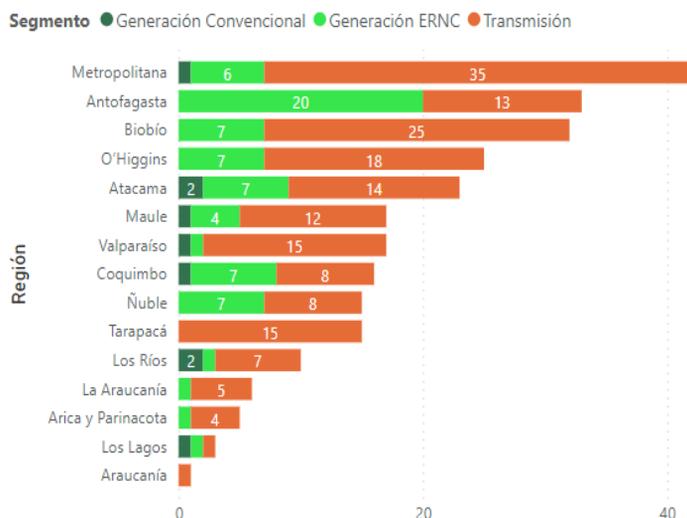
El Departamento Conexiones posee en gestión 261 proyectos identificados como nuevas instalaciones y modificaciones relevantes. A continuación, se muestra el detalle por tipo de instalación.

PROYECTOS EN GESTIÓN POR TIPO DE INSTALACIÓN



* Los proyectos de Transmisión consideran los segmentos Nacional, Zonal y Dedicado.

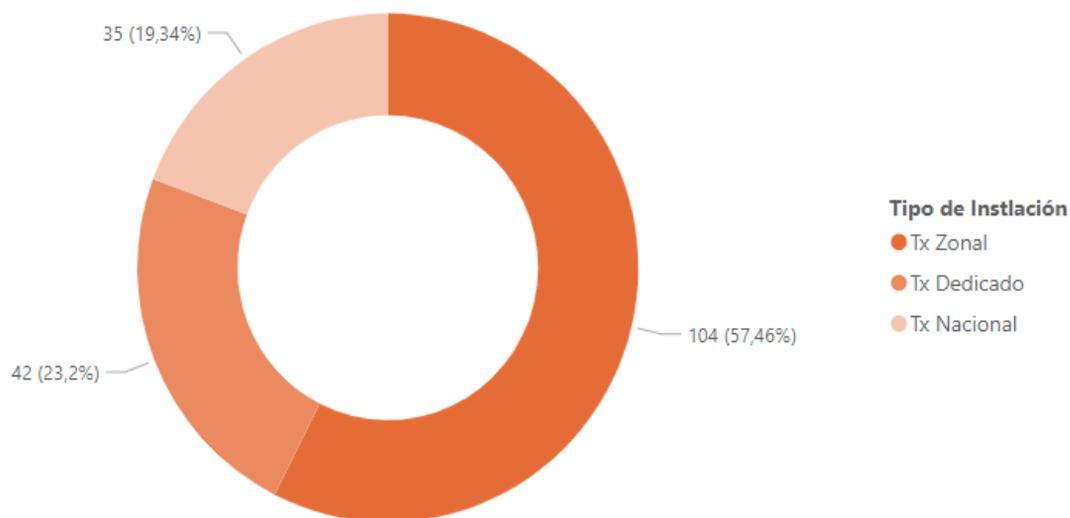
PROYECTOS EN GESTIÓN POR REGIÓN Y TIPO DE INSTALACIÓN



PROYECTOS EN GESTIÓN DE TRANSMISIÓN

El Departamento Conexiones posee en gestión 181 proyectos de transmisión, correspondientes a instalaciones nacionales, zonales y dedicadas. A continuación, se muestra el detalle por segmento.

PROYECTOS EN GESTIÓN POR SEGMENTO DE TRANSMISIÓN



REPORTE NUEVAS INSTALACIONES Y MODIFICACIONES RELEVANTES EN PROCESO DE CONEXIÓN

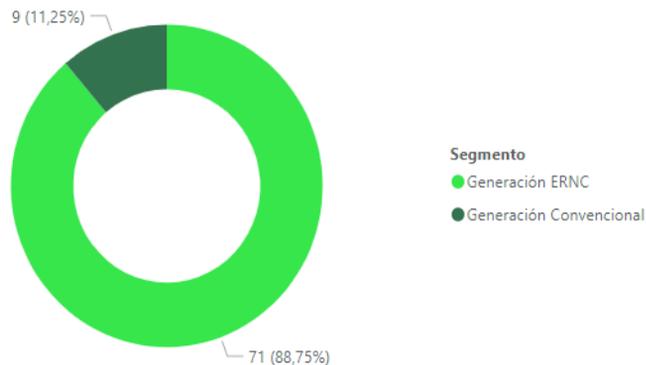
Marzo 2023

PROYECTOS EN GESTIÓN DE GENERACIÓN

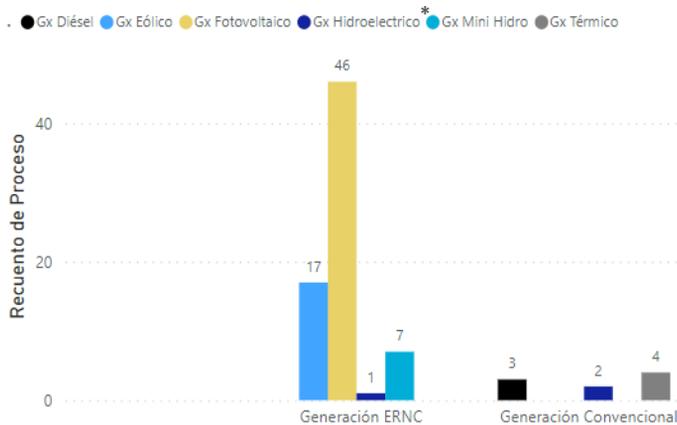
El Departamento Conexiones posee en gestión 80 proyectos de Generación, los cuales corresponden a Centrales de Energías Renovables No Convencionales (ERNC, clasificada según la ley 20.257) y Centrales Convencionales.

A continuación, se muestra el detalle por tecnología.

PROYECTOS EN GESTIÓN DE GENERACIÓN



PROYECTOS EN GESTIÓN POR TIPO DE TECNOLOGÍA



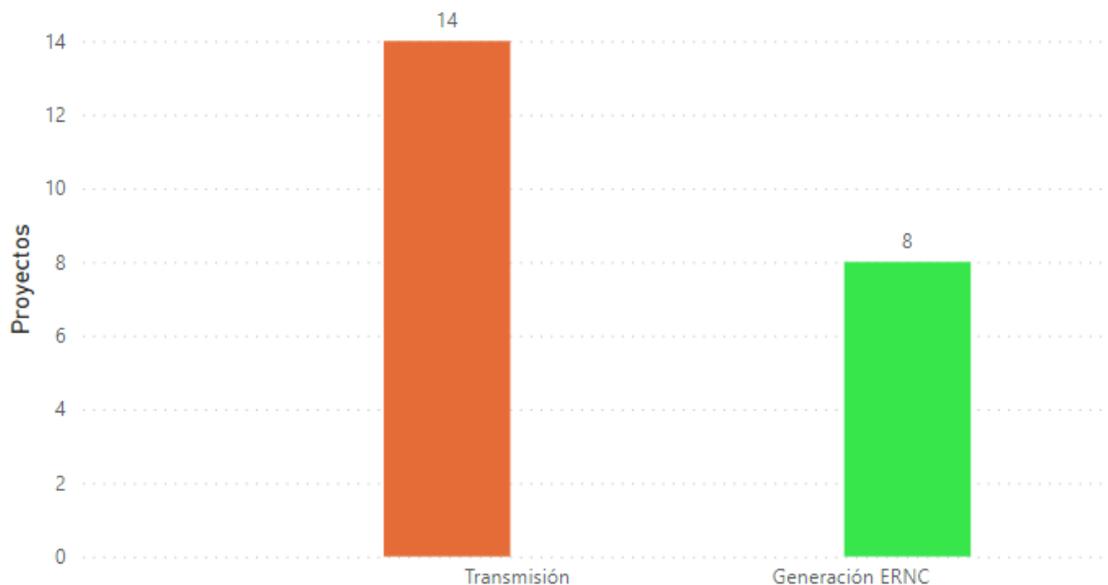
*Representa las centrales hidroeléctricas de pasada con capacidad instalada inferior a 20 MW.

PROYECTOS CON ENTRADA EN OPERACIÓN OTORGADA EN 2023

El Coordinador Eléctrico Nacional ha gestionado la entrada en operación de 22 proyectos de Nuevas Instalaciones y Modificaciones Relevantes. A continuación, se muestra el detalle.

PROYECTOS CON ENTRADA EN OPERACIÓN OTORGADA EN 2023

Tipo de Instalación ● Transmisión ● Generación ERNC



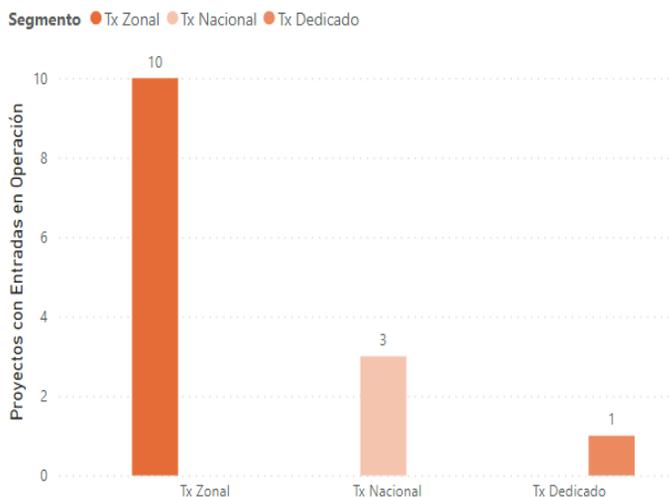
REPORTE NUEVAS INSTALACIONES Y MODIFICACIONES RELEVANTES EN PROCESO DE CONEXIÓN

Marzo 2023

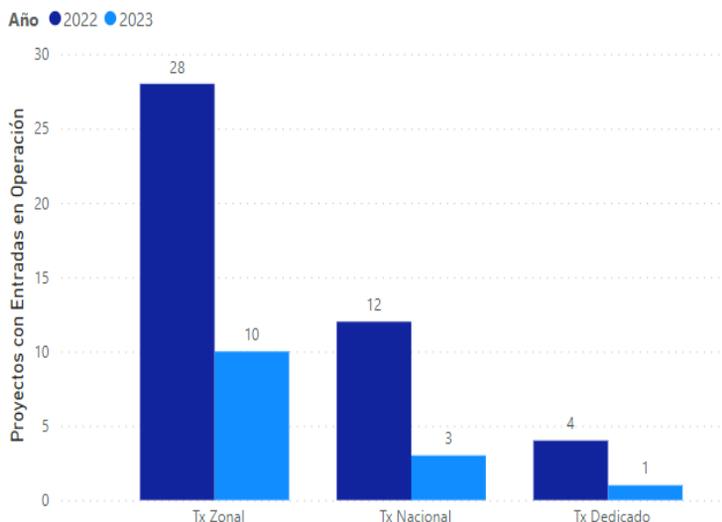
PROYECTOS DE TRANSMISIÓN CON ENTRADA EN OPERACIÓN 2023

El Coordinador Eléctrico Nacional hasta el 17 de marzo, autorizó la entrada en operación a 14 proyectos de Transmisión, cuya clasificación corresponde a al segmento nacional, zonal, y dedicado.

PROYECTOS CON ENTRADA EN OPERACIÓN 2023 POR SEGMENTO



COMPARATIVA DE PROYECTOS CON ENTRADA EN OPERACIÓN AÑOS 2022-2023



Listado de proyectos con entrada en operación 2023:

NUP	Empresa	Proyecto	Región	Fecha de Entrada en Operación
3340	Aes Gener S.A.	Modificación Relevante de la línea de 345 kV Andes – Cobos (Salta)	Antofagasta	15-12-2022
892	Alfa Transmisora de Energía	Seccionamiento en SE Pirque	Metropolitana	15-12-2022
1094	Besalco Transmisión SpA	Nueva SE Guindo 220/66 kV	Biobío	23-12-2022
1188	CGE Transmisión S.A.	Nuevo Transformador en SE Los Ángeles	Biobío	30-01-2023
1190	CGE Transmisión S.A.	Aumento de Capacidad de Línea 1x66 kV Coronel – Horcones, Segmento Tap Lota - Horcones	Biobío	27-01-2023
1185	Sistema de Transmisión del Sur S.A	Ampliación en SE Negrete	Biobío	24-11-2022
2660	Sistema de Transmisión del Sur S.A.	Conexión Definitiva Parque Eólico Negrete WPD	Biobío	20-11-2022
2483	Sociedad Austral de Transmisión Troncal	Nueva S/E Seccionadora La Ruca 110 kV	Coquimbo	23-01-2023
2972	Sociedad Austral de Transmisión Troncal	Proyecto Ampliación en S/E La Ruca 110 kV	Coquimbo	19-01-2023
1317	Sociedad Transmisora Metropolitana II S.A.	Aumento de capacidad en SE Alonso de Córdova	Metropolitana	07-01-2023
1453	Sociedad Transmisora Metropolitana II S.A.	Aumento de capacidad en SE Quilicura	Metropolitana	13-12-2022
1186	Transec S.A.	Ampliación en SE Laja	Biobío	29-01-2023
1838	Transmisora Eléctrica Cordillera SpA.	Seccionamiento Línea 2x110 kV Alto Jahuel-Florida	Metropolitana	26-01-2023
1839	Transmisora Eléctrica Cordillera SpA.	Nueva S/E Bajos de Mena	Metropolitana	26-01-2023

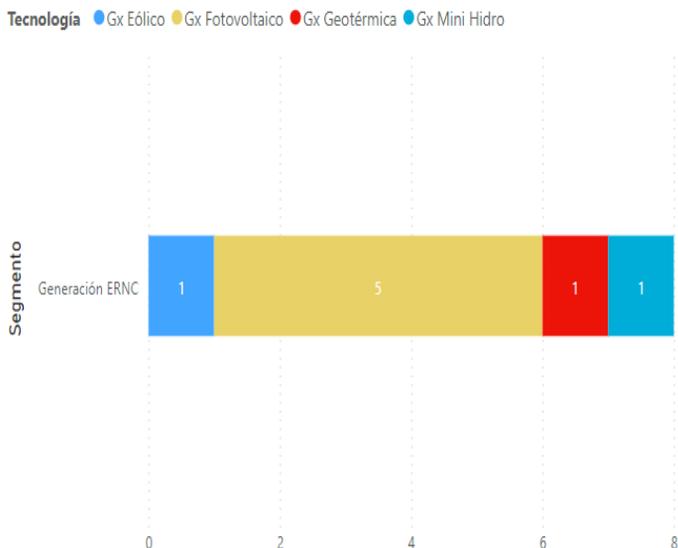
REPORTE NUEVAS INSTALACIONES Y MODIFICACIONES RELEVANTES EN PROCESO DE CONEXIÓN

Marzo 2023

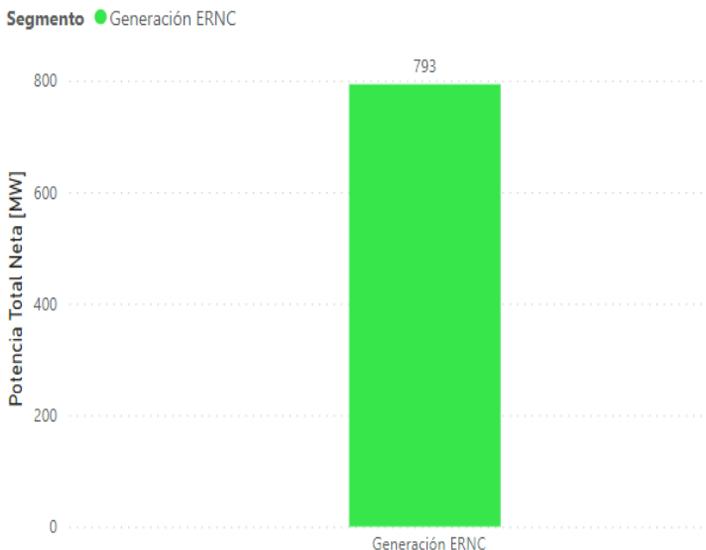
PROYECTOS DE GENERACIÓN CON ENTRADA EN OPERACIÓN OTORGADA EN 2023

El Coordinador Eléctrico Nacional hasta el 17 de marzo, autorizó la entrada en operación comercial a 8 proyectos de Generación de fuentes de energía convencionales y no convencionales.

PROYECTOS GX CON ENTRADA EN OPERACIÓN 2023



POTENCIAL TOTAL [MW] POR FUENTE DE ENERGÍA



Listado de proyectos con entrada en operación 2023:

NUP	Empresa	Proyecto	Región	Fecha de Entrada en Operación	Suma de Potencia Neta Total [MW]
926	AR Puelche Sur SpA	PE Puelche Sur Etapa 1 y Etapa 2	Los Lagos	10-01-2023	152,40
1817	Colbún	PV Machicura	Maule	20-12-2022	9,00
1514	Enel Green Power Chile S.A.	PFV Domeyko	Antofagasta	29-12-2022	186,20
677	Enel Green Power Chile S.A.	PFV Campos del Sol	Atacama	18-01-2023	400,00
1731	Enlase Generación Chile S.A.	PMG Teno Solar	Maule	18-01-2023	7,40
1702	Geotérmica del Norte S.A.	Cerro Pabellón Unidad 3	Antofagasta	30-12-2022	33,00
1815	Hidrobonito S.A.	PMG Alto Bonito	Los Lagos	04-01-2023	2,50
1822	Solek Desarrollos SpA	PMG Castilla	Atacama	19-12-2022	2,80
Total					793,30