**Proyectos de Pequeños Medios de Generación en Distribución en construcción**

| Proyecto | Propietario | Fecha estimada de Interconexión | Tipo de tecnología | Potencia Neta [MW] | Ubicación | Punto de conexión |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Villa Cruz | Villa Cruz SpA | ene-20 | PMGD Fotovoltaico | 3,0 | Región del Maule | Alimentador Los Naranjos 23 kV, S/E Nirivilo |
| Tricahue | Tricahue SpA | ene-20 | PMGD Fotovoltaico | 3,0 | Región del Maule | Alimentador Orilla de Maule 15 kV, S/E La Palma |
| PMGD Rauquén | GR Palma SpA | ene-20 | PMGD Fotovoltaico | 9,0 | Región del Maule | Alimentador Sarmiento 13,2 kV, S/E Rauquén |
| Las Chacras | Fotovoltaica Araucaria SpA | ene-20 | PMGD Fotovoltaico | 3,0 | Región del Libertador General Bernardo O’Higgins | Alimentador Las Chacras 13,2 kV, S/E La Esperanza |
| Paraguay | SPV P4 SpA | ene-20 | PMGD Fotovoltaico | 9,0 | Región del Maule | Alimentador Lontué 15 kV, S/E Molina |
| PMGD Los Girasoles | Los Girasoles SpA | ene-20 | PMGD Fotovoltaico | 3,0 | Región Metropolitana de Santiago | Alimentador Curacaví 12 kV, S/E Curacaví |
| Proyecto Fotovoltaico La Ligua | Fotovoltaica La Ligua SpA | ene-20 | PMGD Fotovoltaico | 3,0 | Región de Valparaíso | Alimentador Placilla 23 kV, S/E Quinquimo |
| Parque FV San Juan 1 | Victoria Solar SpA | ene-20 | PMGD Fotovoltaico | 9,0 | Región de Antofagasta | Alimentador Florida 23 kV, S/E Calama |
| PMGD La Estancia | GR Meli SpA | ene-20 | PMGD Fotovoltaico | 3,0 | Región Metropolitana de Santiago | Alimentador Cantillana 23 kV, S/E Alhué |
| PMGD Villa Cruz 7 | Villa Cruz SpA | ene-20 | PMGD Fotovoltaico | 3,0 | Región del Maule | Alimentador Los Naranjos 23 kV, S/E Nirivilo |
| Kaufmann | Aes Gener S.A. | ene-20 | PMGD Fotovoltaico | 1,0 | Región Metropolitana de Santiago | Alimentador La Siembra 23 kV, S/E Batuco |
| Los Perales I Etapa II | PMGD Solar Los Perales I SpA | ene-20 | PMGD Fotovoltaico | 1,0 | Región de Valparaíso | Alimentador Marga Marga 23 kV, S/E Quillota |
| PMGD Antonia Solar | Fotovoltaica Delta SpA | ene-20 | PMGD Fotovoltaico | 3,0 | Región del Libertador General Bernardo O’Higgins | Alimentador Santo Domingo 15 kV, S/E Malloa |
| PMGD Villa Prat V | Villaprat SpA | ene-20 | PMGD Fotovoltaico | 3,0 | Región del Maule | Alimentador Peteroa 13,2 kV, S/E Villa Prat |
| El Litre Solar II | Diana Solar SpA | ene-20 | PMGD Fotovoltaico | 9,0 | Región Metropolitana de Santiago | Alimentador Ovejería 23 kV, S/E El Manzano |
| Parque FV Los Paltos | PV Power Chile SpA | ene-20 | PMGD Fotovoltaico | 2,5 | Región de Valparaíso | Alimentador Humeres 23 kV, S/E Cabildo |
| MCH Cosapilla | Empresa Eléctrica del Norte Grande S.A. | ene-20 | PMGD Hidro - Pasada | 0,5 | Región de Arica y Parinacota | Alimentador Putre – Ticnamar 23 kV, S/E Central Chapiquiña |
| Parque Solar Villa Alegre | Parque Solar Villa Alegre SpA | feb-20 | PMGD Fotovoltaico | 9,0 | Región del Maule | Alimentador Abate Molina 15 kV, S/E Villa Alegre |
| Parque Solar Santa Fe | Parque Solar Santa Fe SpA | feb-20 | PMGD Fotovoltaico | 9,0 | Región del Maule | Alimentador Centenario 15 kV, S/E La Palma |
| Don Mariano | Fotovoltaica Zeta SpA | feb-20 | PMGD Fotovoltaico | 3,0 | Región del Libertador General Bernardo O’Higgins | Alimentador Santa Rosa 15 kV, S/E Pelequén |
| PMGD Lemu | GR Alerce SpA | feb-20 | PMGD Fotovoltaico | 5,0 | Región del Maule | Alimentador Vaquería 23 kV, S/E San Javier |
| Darlin Solar | PMGD Darlin SpA | feb-20 | PMGD Fotovoltaico | 9,0 | Región Metropolitana de Santiago | Alimentador Santelices 12 kV, S/E Isla de Maipo |
| Llanos del Potroso | SPV P4 SpA | feb-20 | PMGD Fotovoltaico | 9,0 | Región de Coquimbo | Alimentador Talcuna 23 kV, S/E Marquesa |
| Pepa Solar I | PMGD Pepa SpA | feb-20 | PMGD Fotovoltaico | 9,0 | Región Metropolitana de Santiago | Alimentador Miraflores 12 kV, S/E Isla de Maipo |
| PMGD FV Libertadores | Inversiones Los Sauces SpA | feb-20 | PMGD Fotovoltaico | 9,0 | Región de Valparaíso | Alimentador Chacabuco 23 kV, S/E San Rafael |
| Planta FV María Pinto | PFV María Pinto SpA | feb-20 | PMGD Fotovoltaico | 3,0 | Región Metropolitana de Santiago | Alimentador María Pinto 13,2 kV, S/E Bollenar |
| Caimi | Solcor SpA | feb-20 | PMGD Fotovoltaico | 0,2 | Región de Valparaíso | Alimentador Casablanca 12 kV, S/E Casablanca |
| Parque FV Santa Amelia | Orion Power S.A. | feb-20 | PMGD Fotovoltaico | 3,0 | Región del Libertador General Bernardo O'Higgins | Alimentador Pencahue 15 kV, S/E San Vicente de Tagua Tagua |
| Candelaria Solar | Candelaria Solar SpA | feb-20 | PMGD Fotovoltaico | 3,0 | Región del Libertador General Bernardo O'Higgins | Alimentador Codegua 15 kV, S/E Graneros |
| Parque Guadalao Solar | Mañío SpA | feb-20 | PMGD Fotovoltaico | 3,0 | Región del Libertador General Bernardo O’Higgins | Alimentador Guadalao 23 kV, S/E Portezuelo |
| PMGD Aromos | Alto Cautín SpA | feb-20 | PMGD Diésel | 3,0 | Región de la Araucanía | Alimentador Los Sauces - Lumaco 23 kV, S/E Los Sauces |
| Planta FV Pitotoy | Fotovoltaica Alerce SpA | feb-20 | PMGD Fotovoltaico | 3,0 | Región del Libertador General Bernardo O'Higgins | Alimentador Panquehue 15 kV, S/E Rengo |
| PMGD Queltehue Solar | Fotovoltaica El Manzanar SpA | feb-20 | PMGD Fotovoltaico | 3,0 | Región del Libertador General Bernardo O'Higgins | Alimentador Panquehue 15 kV, S/E Rengo |
| PMGD Boldos | Alto Cautín SpA | feb-20 | PMGD Diésel | 3,0 | Región del Biobío | Alimentador Picoltué Santa Bárbara 23 kV, S/E Picoltué |
| PV UTFSM Vitacura | MGM Innova Capital Chile SpA | mar-20 | PMGD Fotovoltaico | 0,1 | Región Metropolitana de Santiago | Alimentador Recabarren 12 kV, S/E Alonso de Córdova |
| PV UTFSM Viña del Mar | MGM Innova Capital Chile SpA | mar-20 | PMGD Fotovoltaico | 0,5 | Región de Valparaíso | Alimentador Villa Dulce 12 kV, S/E Miraflores |
| PV UTFSM Valparaíso Valdés | MGM Innova Capital Chile SpA | mar-20 | PMGD Fotovoltaico | 0,2 | Región de Valparaíso | Alimentador Placeres 12 kV, S/E Placeres |
| El Roble Solar | El Roble Solar SpA | mar-20 | PMGD Fotovoltaico | 3,0 | Región Metropolitana de Santiago | Alimentador Chena 23 kV, S/E Santa Marta |
| Planta FV Jahuel | Chester Solar I SpA | mar-20 | PMGD Fotovoltaico | 6,0 | Región de Valparaíso | Alimentador Tocornal 12 kV, S/E San Felipe |
| Central FV Cabrero II | Impulso Solar El Resplandor SpA | mar-20 | PMGD Fotovoltaico | 2,8 | Región del Biobío | Alimentador Cabrero Bulnes 23 kV, S/E Cabrero |
| PMGD La Chimba Bis | La Chimba Bis SpA | mar-20 | PMGD Fotovoltaico | 2,8 | Región de Coquimbo | Alimentador Hospital 23 kV, S/E Ovalle |
| PMGD Cocharcas 2 | Fotovoltaica Alfa SpA | mar-20 | PMGD Fotovoltaico | 2,8 | Región del Ñuble | Alimentador San Nicolás 13,2 kV, S/E Cocharcas |
| Planta FV Filomena Solar | Paniri de Verano SpA | abr-20 | PMGD Fotovoltaico | 3,0 | Región de Valparaíso | Alimentador Tocornal 12 kV, S/E San Felipe |
| Planta FV Covadonga | Chungungo Solar SpA | abr-20 | PMGD Fotovoltaico | 9,0 | Región de Atacama | Alimentador El Salar 23 kV, S/E El Salado |
| PMGD Granada | GRANADA SpA | abr-20 | PMGD Fotovoltaico | 9,0 | Región del Maule | Alimentador Linares Norte 13,2 kV, S/E Linares Norte |
| PMGD FV Quinta | GR Guindo SpA | may-20 | PMGD Fotovoltaico | 8,0 | Región del Libertador General Bernardo O'Higgins | Alimentador Argomedo 15 kV, S/E Quinta de Tilcoco |
| Parque Solar Catemu | Parque Solar Catemu SpA | may-20 | PMGD Fotovoltaico | 2,0 | Región de Valparaíso | Alimentador Catemu 12 kV, S/E Catemu |
| PMGD Ciprés | CIPRES SpA | may-20 | PMGD Fotovoltaico | 9,0 | Región del Maule | Alimentador Cunaco 15 kV, S/E Chacahuín |
| Planta FV El Chucao | PFV El Chucao SpA | ago-20 | PMGD Fotovoltaico | 2,7 | Región del Maule | Alimentador Paso Hondo 13,2 kV, S/E Paso Hondo |
| Planta FV Caracas I | Generadora Sol Soliv SpA | ago-20 | PMGD Fotovoltaico | 9,0 | Región de Coquimbo | Alimentador Quilimarí 23 kV, S/E Quereo |
| PSF El Salitral | PSF El Salitral S.A. | sep-20 | PMGD Fotovoltaico | 8,4 | Región de Coquimbo | Alimentador Combarbalá 13,2 kV, S/E Combarbalá |

**Proyectos de generación en construcción**

| Proyecto | Propietario | Fecha estimada de Interconexión | Tipo de tecnología | Potencia Neta [MW] | Ubicación | Punto de conexión |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Etapa Final de Central Chuyaca | SAGESA S.A. | ene-20 | Diésel | 5,0 | Región de Los Lagos | S/E Barro Blanco 66 kV[[1]](#footnote-2) |
| MCHP Cipresillos | Eléctrica Cipresillos SpA | ene-20 | Hidro – Pasada | 9,0 | Región del Libertador General Bernardo O’Higgins | Tap Off en Línea 1x66 kV Coya – Pangal |
| Ampliación Quilapilún | Chungungo S.A. | ene-20 | Solar Fotovoltaico | 7,1 | Región Metropolitana de Santiago | S/E Quilapilún 220 kV |
| El Pinar | Empresa Eléctrica El Pinar SpA | ene-20 | Hidro – Pasada | 11,4 | Región de Ñuble | S/E Cholguán 13,2 kV |
| Prime Los Cóndores | Prime Energía SpA | ene-20 | Diésel | 100,0 | Región de Coquimbo | S/E Los Vilos 220 kV |
| Ampliación Central Alfalfal | AES Gener S.A. | ene-20 | Hidro – Pasada | 10,0 | Región Metropolitana de Santiago | S/E Alfalfal 220 kV |
| Granja Solar | María Elena Solar S.A. | feb-20 | Solar Fotovoltaico | 105,0 | Región de Tarapacá | S/E Lagunas 220 kV |
| Andes Solar IIA | ANDES SOLAR SpA | feb-20 | Solar Fotovoltaico | 80,0 | Región de Antofagasta | S/E Andes 220 kV[[2]](#footnote-3) |
| Usya | USYA SpA | feb-20 | Solar Fotovoltaico | 52,4 | Región de Antofagasta | S/E Calama 110 kV |
| Pajonales | Prime Energía SpA | mar-20 | Diésel | 100,0 | Región de Atacama | S/E Don Héctor 220 kV |
| Aumento de capacidad de cogeneración planta Mapocho – Trebal | EDAM Ltda. | mar-20 | Biogás | 4,5 | Región Metropolitana de Santiago | S/E Santa Marta 23 kV |
| Combarbalá | Prime Energía SpA | mar-20 | Diésel | 75,0 | Región de Coquimbo | Línea 110 kV Ovalle – Illapel |
| San Javier etapa I | Prime Energía SpA | mar-20 | Diésel | 25,0 | Región del Maule | Línea 66 kV San Javier – Constitución |
| Llanos Blancos | Prime Energía Quickstart SpA | mar-20 | Diésel | 150,0 | Región de Coquimbo | Tap Off Línea 220 kV Pan de Azúcar – Minera Carmen de Andacollo |
| San Javier etapa II | Prime Energía SpA | mar-20 | Diésel | 25,0 | Región del Maule | Línea 66 kV San Javier – Constitución |
| Hidromocho | Hidromocho S.A. | may-20 | Hidro-Pasada | 15,0 | Región de Los Ríos | S/E Licán 110 kV |
| Central de Respaldo Maitencillo | Emelva S.A. | may-20 | Diésel | 66,9 | Región de Atacama | S/E Maitencillo 110 kV |
| Parque Solar Fotovoltaico Nuevo Quillagua | Parque Eólico Quillagua SpA | may-20 | Solar Fotovoltaico | 100,0 | Región de Tarapacá | Tap Off Quillagua 220 kV |
| Mini Central Hidroeléctrica La Confianza | Hidroconfianza SpA | may-20 | PMG Hidro-Pasada | 2,6 | Región del Biobío | Línea Peuchén – Mampil 1x23 kV |
| Tolpán Sur | Tolpán Sur SpA | jun-20 | Eólico | 84,0 | Región de la Araucanía | S/E Mulchén 220 kV |
| Cabo Leones II | Ibereólica Cabo Leones II S.A. | jul-20 | Eólico | 204,0 | Región de Atacama | S/E Maitencillo 220 kV |
| FV Sol del Norte | Fotovoltaica Sol Del Norte SpA | ago-20 | PMG Fotovoltaico | 8,6 | Región de Antofagasta | S/E Andes 220 kV[[3]](#footnote-4) |
| FV de Los Andes | Fotovoltaica De Los Andes SpA | ago-20 | PMG Fotovoltaico | 9,0 | Región de Antofagasta | S/E Andes 220 kV[[4]](#footnote-5) |
| Digua | Eléctrica Digua SpA | ago-20 | Hidro-Pasada | 20,0 | Región del Maule | Línea 2x220 kV San Fabián – Ancoa |
| Parque Solar Capricornio | Engie Energía Chile S.A. | ago-20 | Solar Fotovoltaico | 87,9 | Región de Antofagasta | S/E Capricornio 110 kV |
| Atacama Solar II | Atacama Solar S.A. | sept-20 | Solar Fotovoltaico | 150,0 | Región de Tarapacá | S/E Lagunas 220 kV |
| Parque Fotovoltaico San Pedro | GPG Solar Chile 2017 SpA | sep-20 | Solar Fotovoltaico | 106,0 | Región de Antofagasta | S/E Seccionadora Lasana, Línea 1x220 kV Calama - Solar Jama |
| Parque Eólico Calama | Engie Energía Chile S.A. | sep-20 | Eólico | 150,0 | Región de Antofagasta | Tap Off en Línea Calama – Solar Jama 1x220 kV |
| Parque Eólico Malleco – Fase I | Wpd Malleco SpA | oct-20 | Eólico | 135,1 | Región de la Araucanía | S/E Río Malleco 220 kV |
| Parque Eólico Alena | AR Alena SpA | oct-20 | Eólico | 84,0 | Región del Biobío | Tap Off Coyanco en Línea 1x154 kV Los Ángeles - Santa Fe |
| Santa Isabel Etapa I[[5]](#footnote-6) | TSGF SpA | oct-20 | Solar Fotovoltaico | 158,7 | Región de Antofagasta | S/E Seccionadora Línea Encuentro – Lagunas 220 kV |
| Cerro Pabellón Unidad 3 | Geotérmica del Norte S.A. | oct-20 | Geotérmica | 33,0 | Región de Antofagasta | S/E Cerro Pabellón 220 kV |
| Parque Fotovoltaico La Huella | Austrian Solar Chile Seis SpA | oct-20 | Solar Fotovoltaico | 84,0 | Región de Coquimbo | S/E Don Héctor 220 kV |
| Parque Eólico Tchamma | AR Tchamma SpA | oct-20 | Eólico | 155,4 | Región de Antofagasta | S/E Seccionadora Pallata 220 kV, Línea Encuentro – SGO 1x220 kV |
| MCH Aillín | Hidroeléctrica Las Juntas S.A. | oct-20 | PMG Hidro-Pasada | 7,0 | Región del Biobío | S/E Peuchén 220 kV |
| Río Escondido | AR Escondido SpA | oct-20 | Solar Fotovoltaico | 145,0 | Región de Atacama | S/E Cardones 220 kV |
| Parque FV Azabache | Parque Eólico Valle de los Vientos SpA | nov-20 | Solar Fotovoltaico | 59,8 | Región del Antofagasta | S/E Calama 110 kV |
| Parque Eólico Mesamávida | Energía Eólica Mesamávida SpA | nov-20 | Eólico | 60,0 | Región del Biobío | S/E Santa Luisa 154 kV |
| Parque Eólico Cerro Tigre | AR Cerro Tigre SpA | nov-20 | Eólico | 184,8 | Región de Antofagasta | S/E Farellón 220 kV |
| Campos del Sol | Enel Green Power del Sur SpA | nov-20 | Solar Fotovoltaico | 381,0 | Región de Atacama | S/E Carrera Pinto 220 kV |
| Trupán | Asociación de Canalistas del Canal Zañartu | dic-20 | Hidro – Pasada | 20,0 | Región del Biobío | Torre 121 Línea Abanico – Charrúa 154 kV |
| Los Cóndores | Enel Generación Chile S.A. | dic-20 | Hidro – Pasada | 150,0 | Región del Maule | S/E Ancoa 220 kV |
| Las Lajas | Alto Maipo SpA | dic-20 | Hidro – Pasada | 267,0 | Región Metropolitana de Santiago | S/E Florida 110 kV |
| Alfalfal II | Alto Maipo SpA | dic-20 | Hidro – Pasada | 264,0 | Región Metropolitana de Santiago | S/E Los Almendros 220 kV |
| MAPA | Celulosa Arauco y Constitución S.A. | dic-20 | Biomasa | 166,0 | Región del Biobío | S/E Planta Arauco 220 kV |
| Parque Eólico La Estrella | Eólica La Estrella SpA | dic-20 | Eólico | 50,0 | Región del Libertador General Bernardo O’Higgins | Línea Quelentaro - Portezuelo 110 kV |
| Planta FV Sol del Desierto Fase I | Parque Solar Fotovoltaico Sol del Desierto SpA | dic-20 | Solar Fotovoltaico | 175,0 | Región de Antofagasta | S/E María Elena 220 kV |
| Las Nieves | Hidroeléctrica Las Nieves SpA | ene-21 | Hidro – Pasada | 6,5 | Región de la Araucanía | S/E Carén Bajo 23 kV |
| Cabo Leones III Fase 1 | Ibereólica Cabo Leones III S.A. | ene-21 | Eólico | 78,1 | Región de Atacama | S/E Maitencillo 220 kV |
| Parque Eólico Negrete – Etapa I | Wpd Negrete SpA | ene-21 | Eólico | 36,0 | Región de Biobío | S/E Negrete 66 kV |
| Parque Eólico Malleco – Fase II | Wpd Malleco SpA | feb-21 | Eólico | 137,9 | Región de la Araucanía | S/E Río Malleco 220 kV |
| Los Olmos | Energía Eólica Los Olmos SpA | feb-21 | Eólico | 100,0 | Región del Biobío | Nueva S/E Seccionadora Los Olmos 220 kV en Línea 1x220 kV Tolpán - Mulchén |
| Parque FV Malgarida I | Acciona Energía Chile SpA | mar-21 | Solar Fotovoltaico | 28,0 | Región de Atacama | S/E Cumbre 220 kV |
| Parque FV Malgarida II | Acciona Energía Chile SpA | mar-21 | Solar Fotovoltaico | 162,7 | Región de Atacama | S/E Cumbre 220 kV |
| Cardones | Renovalia | oct-21 | Solar Fotovoltaico | 35,0 | Región de Atacama | Línea 110 kV Maitencillo – Cardones |
| Ñuble | Hidroeléctrica Ñuble SpA | jul-22 | Hidro – Pasada | 136,0 | Región de Ñuble | S/E Ancoa 220 kV |
| San Pedro | Colbún S.A. | mar-24 | Hidro – Pasada | 170,0 | Región de Los Ríos | S/E Los Ciruelos 220 kV |

**Proyectos de transmisión en construcción**

**Proyectos de obras nuevas del Sistema de Transmisión Nacional:**

| Proyecto | Decreto Adjudicación | Fecha de entrada en operación según Decreto de Adjudicación | Responsable |
| --- | --- | --- | --- |
| Nueva Línea 1X220 kV A. Melipilla – Rapel | 6T/2013 | oct-18 | Eletrans S.A. |
| Nueva Línea 2X220 kV Lo Aguirre – A. Melipilla, con un circuito tendido | 6T/2013 | oct-18 | Eletrans S.A. |
| Subestación Seccionadora Nueva Pozo Almonte 220 kV | 7T/2017 | feb-20 | Consorcio Red Eléctrica Chile SpA y Cobra Instalaciones y Servicios S.A. |
| Nueva S/E Seccionadora Río Malleco 220 kV | 10T/2018 | jul-20 | Transelec S.A. |
| S/E Seccionadora Nueva Lampa 220 kV | 8T/2017 | ago-20 | Enel Distribución S.A. |
| Nueva S/E Seccionadora Algarrobal 220 kV | 14T/2018 | nov-20 | Engie Energía Chile S.A. |
| S/E Seccionadora El Rosal 220 kV | 13T/2018 | nov-20 | Engie Energía Chile S.A. |
| S/E Seccionadora Río Toltén 220 kV | 16T/2018 | nov-20 | Sociedad Austral de Transmisión Troncal S.A. |
| S/E Seccionadora Nueva Chuquicamata 220 kV | 15T/2018 | nov-20 | Engie Energía Chile S.A. |
| Nuevo Banco de Autotransformadores 1x750 MVA 500/220 kV en S/E Nueva Cardones, S/E Nueva Maitencillo y S/E Nueva Pan de Azúcar | 9T/2017 | feb-21 | Interconexión Eléctrica S.A. |
| Nueva S/E Seccionadora Frutillar Norte 220 kV | 11T/2018 | may-21 | Transelec S.A. |
| S/E Nueva Ancud 220 kV | 17T/2018 | may-21 | Transelec S.A. |
| Línea 2x500 kV Pichirropulli – Nueva Puerto Montt, energizada en 220 kV | 20T/2015 | jul-21 | Transelec Holding Rentas Ltda. |
| Nueva línea 2x220 kV entre S/E Nueva Pozo Almonte - Pozo Almonte, tendido del primer circuito; Nueva Línea 2x220 kV entre S/E Nueva Pozo Almonte - Cóndores, tendido del primer circuito; y Nueva Línea 2x220 kV entre S/E Nueva Pozo Almonte - Parinacota, tendido del primer circuito | 7T/2017 | feb-22 | Consorcio Red Eléctrica Chile Spa y Cobra Instalaciones y Servicios S.A. |
| Nueva Línea Nueva Maitencillo - Punta Colorada - Nueva Pan de Azúcar 2x220 kV, 2x500 MVA | 3T/2018 | abr-22 | Consorcio Saesa - Chilquinta |
| Nueva Línea Nueva Pan de Azúcar - Punta Sierra - Los Pelambres 2x220 kV, 2x580 MVA | 18T/2018 | nov-22 | Consorcio Ferrovial Transco Chile SpA – Ferrovial Transco Chile III SpA |
| Nueva línea 2x220 kV entre S/E Nueva Chuquicamata - S/E Calama | 15T/2018 | nov-22 | Engie Energía Chile S.A. |
| Línea Nueva Puerto Montt - Nueva Ancud 2x500 kV 2x1500 MVA y Nuevo cruce aéreo 2x500 kV 2x1500 MVA, ambos energizados en 220 kV | 17T/2018 | nov-23 | Transelec S.A. |

**Proyectos de obras de ampliación del Sistema de Transmisión Nacional:**

| Proyecto | Decreto Plan de Expansión | Fecha de entrada en operación estimada | Responsable |
| --- | --- | --- | --- |
| Cambios de TTCC Líneas 1x220 kV Encuentro – El Tesoro y El Tesoro – Esperanza | 373/2016 | may-18 | Minera El Tesoro – Minera Esperanza |
| Nueva S/E Seccionadora Quillagua 220 kV | 373/2016 | nov-18 | Transelec S.A. |
| Normalización de paños J3 y J4 en S/E Chena 220 kV | 373/2016 | nov-18 | Transelec S.A. |
| Ampliación y Cambio de configuración en S/E Melipulli 220 kV | 373/2016 | nov-18 | Sistema de Transmisión del Sur S.A. |
| Seccionamiento del segundo circuito de la línea Pan de Azúcar – Las Palmas 2x220 kV en S/E Don Goyo | 373/2016 | nov-18 | Parque Eólico El Arrayán SpA |
| Ampliación y cambio de configuración en S/E Cóndores 220 kV | 373/2016 | nov-18 | Transemel S.A. |
| Normalización en S/E Candelaria 220 kV y Nueva Compensación Serie en S/E Puente Negro 220 kV | 373/2016 | nov-18 | Colbún S.A. |
| Normalización conexión de paño de línea 2x220 Crucero – Laberinto: circuito 1 en S/E Laberinto 220 kV | 373/2016 | nov-18 | Empresa Eléctrica Angamos S.A. |
| Normalización conexión de paño de línea 2x220 Crucero – Laberinto: circuito 2 en S/E Laberinto 220 kV | 373/2016 | nov-18 | Aes Gener S.A. |
| Normalización del paño de línea Encuentro - El Tesoro en S/E Encuentro 220 kV | 422/2017 | may-19 | Centinela Transmisión S.A. |
| Extensión líneas 2x220 kV Crucero-Lagunas para reubicación de conexiones desde S/E Crucero a S/E Nueva Crucero Encuentro | 158/2015 | jun-19 | Transelec S.A. |
| Ampliación de conexiones al interior de la S/E Crucero para la reubicación a S/E Nueva Crucero Encuentro | 158/2015 | jun-19 | Engie Energía Chile S.A. |
| Ampliación S/E Nueva Crucero Encuentro | 158/2015 | jun-19 | Sociedad Austral de Transmisión Troncal S.A. |
| Ampliación S/E Mulchén 220 kV | 422/2017 | oct-19 | Colbún S.A. |
| Proyecto de compensación reactiva en línea 2x500 kV Nueva Pan de Azúcar - Polpaico | 422/2017 | feb-20 | Interchile S.A. |
| Nueva S/E Seccionadora Cerros de Huichahue 220 kV | 422/2017 | ago-20 | Eletrans S.A. |
| Ampliación S/E Duqueco 220 kV | 422/2017 | ago-20 | Transemel S.A. |
| S/E Seccionadora Centinela 220 kV y extensión línea 1x220 kV y extensión línea 1x220 kV Encuentro - El Tesoro para reubicar la conexión desde S/E El Tesoro a S/E Centinela 220 kV | 422/2017 | ago-20 | Centinela Transmisión S.A. |
| Ampliación S/E Nueva Maitencillo 220 kV | 373/2016 | sept-20 | Interchile S.A. |
| Ampliación S/E Punta Colorada 220 kV | 373/2016 | sept-20 | Transelec S.A. |
| Ampliación S/E Nueva Pan de Azúcar 220 kV | 373/2016 | sept-20 | Interchile S.A. |

**Proyectos de los Sistemas de Transmisión Zonal y Dedicados:**

| Proyecto | Descripción | Propietario | Fecha estimada de Interconexión | Tensión  [kV] | Potencia [MVA] |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| S/E El Bato | Subestación del terminal marítimo Quintero, que a su vez está conectada a través de un cable subterráneo a la S/E Ventanas. La subestación abastece el consumo del terminal cuya potencia nominal será 12 MW y potencia neta 6 MW. Considera un transformador de 110/12 kV y líneas para conectar la S/E GNL Quintero con la S/E Ventanas. | ENAP Refinerías S.A. | feb-20 | 110 | 12 MW |
| EWSE | Instalación de transformadores 220/6,99 kV de 27/36 MVA en SS/EE Farellón, Puri y Chimborazo, junto con el aumento de capacidad de 16,5 MW; 16,5 MW y 16,5 MW respectivamente.  Reemplazo de dos Transformadores existentes en S/E Coloso T1 y T2 de 220/13,8 kV y potencia 20/26,7/33,3 MVA por uno de tres bobinados de tensión 220/13,8/6,9 y potencia 80/44/36 MVA. | Minera Escondida Ltda. | feb-20 | 220 | 49,5 MW |
| Desalinated Water Supply for Spence Growth Options Project | Planta desalinizadora y acueducto de 154 km de longitud. Infraestructura eléctrica: subestación Desalinizadora y Bombeo N° 1; subestación Bombeo N° 2; subestación Bombeo N° 3 y líneas de transmisión en 66 kV. | Caitan SpA | abr-20 | 220 | 60 MW |
| Ampliación en S/E Caldera para Planta Desalinizadora Atacama | El proyecto considera la instalación de un nuevo transformador 110/23 kV, 40 MVA y su equipamiento asociado en S/E Caldera, para la conexión de una línea de media tensión que brinde suministro a la Planta Desalinizadora Atacama y estaciones de bombeo. El proyecto se conectará en noviembre de 2019 de manera provisoria en dicha subestación haciendo uso de su capacidad remanente, en tanto, su conexión permanente se efectuará en abr-2020. | Empresa Concesionaria de Servicios Sanitarios S.A. | abr-20 | 110 | 40 MVA |
| Planta Flotación Escoria | Infraestructura Eléctrica para Planta de tratamientos de escorias DET, proyecto para dar cumplimiento al DS N° 28. | Corporación Nacional del Cobre de Chile | abr-20 | 110 | 40 MW |
| S/E Pan de Azúcar | Reemplazo transformador 220/110 kV de 75 MVA por 150 MVA | Transelec S.A. | jun-20 | 220 | 150 MVA |
| S/E Seccionadora Puerto Patache 220 kV (QB2) y Tendido de Segundo Circuito, Línea 2x220 kV Tarapacá –Puerto Patache | Consiste en el seccionamiento de la actual línea 1x220 kV Tarapacá - Cóndores y del tendido del segundo circuito desde S/E Tarapacá hasta la nueva S/E Seccionadora Puerto Patache 220 kV. | Compañía Minera Teck Quebrada Blanca S.A. | jun-20 | 220 | - |
| S/E Alto Maipo | S/E Alto Maipo 220 kV, subestación encapsulada con esquema doble barra con interruptor acoplador | Alto Maipo SpA | ago-20 | 220 | - |
| Conexión Definitiva Renaico, Línea Bureo - Mulchén | Conexión definitiva parque eólico Renaico, conectándose a la S/E Mulchén 220 kV a través de Línea 220 kV Bureo – Mulchén. | Parque Eólico Renaico SpA | ago-20 | 220 | - |
| S/E Seccionadora Geoglifos 220 kV (QB2) | Consiste en el seccionamiento de la actual línea 2x220 kV Tarapacá - Lagunas en tecnología AIS y en configuración interruptor y medio. | Compañía Minera Teck Quebrada Blanca S.A. | ago-20 | 220 | - |
| S/E Patillos (QB2), y Línea 2x220 kV Patillos – Puerto Patache | Consiste en una subestación para suministrar energía a las instalaciones portuarias y a la estación de bombas N° 1 del sistema de impulsión del proyecto Quebrada Blanca (QB2). Esta subestación posee un equipo de transformación de 220/23 kV y se conectará al sistema de transmisión del proyecto a la nueva subestación seccionadora Puerto Patache 220 kV en tecnología GIS. El proyecto incluye la línea de conexión con la nueva subestación Puerto Patache. | Compañía Minera Teck Quebrada Blanca S.A. | ago-20 | 220 | 67 MVA |
| S/E Pallata 220 kV | Subestación en 220 kV que seccionará la línea de transmisión dedicada 1x220 kV Encuentro – Spence. En esta subestación se conectará el proyecto Parque Eólico Tchamma de capacidad nominal 155,4 MW a través de la construcción de una nueva línea de transmisión en 220 kV. | AR Tchamma SpA | ago-20 | 220 | - |
| S/E Oyarvide (QB2), y Línea 2x220 kV Oyarvide - Geoglifos | Consiste en una subestación para suministrar energía a la estación de bombas N° 2 del sistema de impulsión del proyecto Quebrada Blanca (QB2). Esta subestación posee un equipo de transformación de 220/6,9 kV y se conectará a la nueva subestación seccionadora Geoglifos en 220 kV. El proyecto incluye la línea de conexión con la nueva subestación Geoglifos. | Compañía Minera Teck Quebrada Blanca S.A. | sep-20 | 220 | 33 MVA |
| Subestación seccionadora Lasana 220 kV | Subestación Seccionadora Lasana que se conecta a la línea 1x220 kV Calama – Solar Jama. Esta subestación será en tecnología AIS y estará conformada por 2 paños de línea que darán continuidad a la línea Calama – Solar Jama individualizada anteriormente y permitirá la conexión del Parque Fotovoltaico San Pedro. | GPG Solar Chile 2017 SpA | sep-20 | 220 | - |
| Ampliación en S/E Farellón | El proyecto consiste en la ampliación de la subestación Farellón, propiedad de Minera Escondida Ltda., incorporando una bahía a la GIS existente, con el objetivo de conectar el futuro parque eólico Cerro Tigre. | AR Cerro Tigre SpA | oct-20 | 220 | - |
| Seccionamiento de línea de transmisión 2x220 kV La Higuera – Tinguiririca y conexión a S/E Puente Negro 220 kV | El proyecto consiste en el seccionamiento de la línea de transmisión 2x220 kV La Higuera – Tinguiririca, la cual se conectará a la S/E Puente Negro mediante dos diagonales completas. El proyecto incluye los tramos de línea desde la S/E Puente Negro hasta el correspondiente punto de seccionamiento. | Colbún Transmisión S.A. | oct-20 | 220 | - |
| Línea de Transmisión 220 kV Lagunas – Puquios (QB2) | Consiste en la construcción de una línea de transmisión de doble circuito de capacidad 350 MVA por circuito, desde S/E Lagunas hasta la S/E Puquios 220 kV (Proyecto QB2). La conexión es en la S/E Lagunas donde existe espacio disponible en configuración doble barra y transferencia. | Compañía Minera Teck Quebrada Blanca S.A. | nov-20 | 220 | 350 MVA |
| S/E Challacollo (QB2) | Consiste en una subestación para suministrar energía a la estación de bombas N° 3 del sistema de impulsión del proyecto Quebrada Blanca (QB2). Esta subestación es de 220/6,9 kV y seccionará el circuito N°1 de la línea 2x220 kV Lagunas – Puquios. | Compañía Minera Teck Quebrada Blanca S.A. | nov-20 | 220 | 33 MVA |
| S/E Paguana (QB2) | Consiste en una subestación para suministrar energía a la estación de bombas N° 5 del sistema de impulsión del proyecto Quebrada Blanca (QB2). Esta subestación es de 220/6,9 kV y seccionará el circuito N°1 de la línea de Transmisión 2x220 kV Lagunas – Puquios. | Compañía Minera Teck Quebrada Blanca S.A. | nov-20 | 220 | 33 MVA |
| Conexión Planta Salar del Carmen SQM | El Proyecto consiste en la conexión en derivación (Tap –Off) a la línea Uribe Solar – Uribe, de una línea de transmisión 1x110 kV que alimentará a la planta Salar del Carmen con un consumo total de 50 MW. | SQM Salar S.A. | nov-20 | 110 | - |
| S/E Tiquima (QB2) | Consiste en una subestación para suministrar energía a la estación de bombas N° 4 del sistema de impulsión del proyecto Quebrada Blanca (QB2). Esta subestación es de 220/6,9 kV y seccionará el circuito N°1 de la línea 2x220 kV Lagunas – Puquios. | Compañía Minera Teck Quebrada Blanca S.A. | dic-20 | 220 | 33 MVA |
| Línea de Transmisión 2x220 kV Planta Arauco - Lagunillas | Línea de transmisión eléctrica de doble circuito en 220 kV de aproximadamente 34 km de longitud, que se conectará mediante un nuevo paño de conexión en la Subestación Lagunillas en 220 kV. | Celulosa Arauco y Constitución S.A. | dic-20 | 220 | 590 MVA |
| Ampliación de S/E Planta Arauco | Nuevo patio de 220 kV en tecnología GIS, con una configuración de barra en interruptor y medio, donde se conectarán dos turbogeneradores, los consumos del proyecto MAPA y la nueva línea 2x220 kV Planta Arauco – Lagunillas. | Celulosa Arauco y Constitución S.A. | dic-20 | 220 | - |
| S/E Puquios (QB2) | Consiste en una subestación para suministrar energía a la Planta concentradora y sistema de Relaves del proyecto Quebrada Blanca (QB2). Esta subestación posee un equipo de transformación de 220/23 kV y se conectará con la línea de Transmisión 2x220 kV Lagunas – Puquios. | Compañía Minera Teck Quebrada Blanca S.A. | ene-21 | 220 | 167 MVA |
| S/E Seccionadora Los Olmos | Seccionamiento de la Línea 1x220 kV Tolpán – Mulchén en S/E Los Olmos para la conexión el Parque Eólico Los Olmos | Energía Eólica Los Olmos SpA | mar-21 | 220 | - |

**Proyectos de los Sistemas de Transmisión Zonal de ejecución obligatoria, en construcción al 31 de octubre de 2016, por artículo 1° de Decreto Exento N° 418/2017:**

| Proyecto | Fecha estimada de Entrada en Operación | Responsable |
| --- | --- | --- |
| Nueva S/E Los Tilos Bulnes 66/13,8 kV 12 MVA | feb-19 | Cooperativa de Consumo de Energía Eléctrica Chillán Ltda. |
| Aumento de capacidad línea 1x66 kV Chivilcán - Las Encinas - Padre Las Casas | feb-19 | CGE S.A. |
| Nueva línea 2x66 kV Pan de Azúcar – Guayacán | feb-19 | CGE S.A. |
| Nuevo Transformador en S/E Talcahuano | mar-19 | CGE S.A. |
| Nuevo Transformador en S/E Pan de Azúcar | mar-19 | Transelec S.A. |
| Aumento de capacidad tramo de línea 1x66 kV Teno – Rauquén | abr-19 | CGE S.A. |
| Nueva S/E Llollelhue 220/66 kV 2x90 MVA | may-19 | Sistema de Transmisión del Sur S.A. |
| Aumento de capacidad en S/E San José | jun-19 | Enel Distribución S.A. |
| Nuevo Transformador en S/E Panamericana | jun-19 | Enel Distribución S.A. |
| Nuevo Transformador en S/E Santa Rosa Sur | ago-19 | Enel Distribución S.A. |
| Aumento de capacidad línea 2x66 kV Rancagua – Alameda | ago-19 | CGE S.A. |
| Aumento de capacidad línea 1x66 kV Placilla – Nancagua | ago-19 | CGE S.A. |
| Nuevo Transformador en S/E San Bernardo | sep-19 | Enel Distribución S.A. |
| Aumento de capacidad en S/E Quilicura | sep-19 | Enel Distribución S.A. |
| Nuevo Transformador en S/E Chicureo | sep-19 | Enel Distribución S.A. |
| Aumento de capacidad en S/E Alonso de Córdova | oct-19 | Enel Distribución S.A. |
| Proyecto Chiloé – Gamboa | oct-19 | Sistema de Transmisión del Sur S.A. |
| Nuevo Transformador en S/E Brasil | nov-19 | Enel Distribución S.A. |
| Aumento de capacidad en S/E San Joaquín | ene-20 | Enel Distribución S.A. |
| Nuevo Transformador en S/E Bicentenario | ene-20 | Enel Distribución S.A. |
| Aumento de capacidad en S/E Los Dominicos | feb-20 | Enel Distribución S.A. |
| Nuevo Transformador en S/E Puerto Montt 220/23 kV 60 MVA | feb-20 | Sistema de Transmisión del Sur S.A. |
| Nuevo Transformador en S/E Chacabuco | mar-20 | Enel Distribución S.A. |
| Nueva S/E Llanquihue 220 kV | mar-20 | Sistema de Transmisión del Sur S.A. |
| Proyecto La Misión | may-20 | Sistema de Transmisión del Sur S.A. |
| Nueva línea 1x66 kV Fátima - Isla de Maipo | jul-20 | CGE S.A. |
| Nueva línea 2x66 kV Llollelhue - La Unión | ago-20 | Sistema de Transmisión del Sur S.A. |
| Aumento de capacidad línea 1x66 kV San Fernando – Placilla | dic-20 | CGE S.A. |

**Proyectos de obras de ampliación de los Sistemas de Transmisión Zonal por artículo 2° de Decreto Exento N° 418/2017:**

| Proyecto | Decreto de Adjudicación | Fecha de Entrada en Operación según Decreto de Adjudicación | Responsable |
| --- | --- | --- | --- |
| Ampliación en S/E Combarbalá | 19T/2018 | ene-21 | CGE S.A. |
| Ampliación en S/E Bosquemar | 19T/2018 | ene-21 | Chilquinta Energía S.A. |
| Ampliación en S/E Placilla | 19T/2018 | ene-21 | Chilquinta Energía S.A. |
| Ampliación en S/E San Antonio | 19T/2018 | ene-21 | Chilquinta Energía S.A. |
| Aumento de Capacidad en S/E San Pedro | 19T/2018 | ene-21 | CGE S.A. |
| Ampliación en S/E Mahns | 19T/2018 | ene-21 | CGE S.A. |
| Ampliación S/E Ejército | 19T/2018 | ene-21 | CGE S.A. |
| Ampliación en S/E Parinacota | 19T/2018 | ene-21 | CGE S.A.[[6]](#footnote-7) |
| Ampliación en S/E Cóndores | 19T/2018 | ene-21 | CGE S.A.[[7]](#footnote-8) |
| Ampliación en S/E Altamirano | 19T/2018 | ene-21 | Enel Distribución S.A. |
| Ampliación en S/E Macul | 19T/2018 | ene-21 | Enel Distribución S.A. |
| Ampliación en S/E Pudahuel | 19T/2018 | ene-21 | Enel Distribución S.A. |
| Ampliación en S/E La Dehesa | 19T/2018 | ene-21 | Enel Distribución S.A. |
| Seccionamiento en S/E Pirque | 19T/2018 | ene-21 | Papeles Cordillera S.A. |
| Ampliación en S/E Pirque | 19T/2018 | ene-21 | CGE S.A. |
| Ampliación en S/E Constitución | 19T/2018 | ene-21 | CGE S.A. |
| Ampliación en S/E Cauquenes | 19T/2018 | ene-21 | CGE S.A. |
| Ampliación en S/E Maule | 19T/2018 | ene-21 | CGE S.A. |
| Ampliación en S/E San Javier | 19T/2018 | ene-21 | CGE S.A. |
| Seccionamiento en Tap Linares Norte | 19T/2018 | ene-21 | CGE S.A. |
| Ampliación en S/E Linares Norte | 19T/2018 | ene-21 | Luzlinares S.A. |
| Seccionamiento en S/E Panimávida | 19T/2018 | ene-21 | Transelec S.A. |
| Ampliación en S/E Panimávida | 19T/2018 | ene-21 | Luzlinares S.A. |
| Ampliación en S/E Quiani | 19T/2018 | ene-21 | CGE S.A. |
| Ampliación en S/E Alcones | 19T/2018 | ene-21 | CGE S.A. |
| Ampliación en S/E Copayapu | 19T/2018 | jul-21 | CGE S.A. |
| Ampliación en S/E San Joaquín | 19T/2018 | jul-21 | CGE S.A. |
| Aumento de Capacidad de Línea 1X110 kV Maitencillo – Algarrobo | 19T/2018 | jul-21 | Transelec S.A. |
| Doble Barra Tap Algarrobo | 19T/2018 | jul-21 | Chilquinta Energía S.A. |
| Ampliación en S/E Agua Santa | 19T/2018 | jul-21 | Chilquinta Energía S.A. |
| Ampliación en S/E Tomé | 19T/2018 | jul-21 | CGE S.A. |
| Ampliación en S/E Chiguayante | 19T/2018 | jul-21 | CGE S.A. |
| Ampliación de S/E Punta de Cortés | 19T/2018 | jul-21 | CGE S.A. |
| Seccionamiento en Línea 2X154 kV Alto Jahuel – Tinguiririca en S/E Punta de Cortés | 19T/2018 | jul-21 | Transelec S.A. |
| Ampliación en S/E La Palma | 19T/2018 | jul-21 | CGE S.A. |
| Aumento de Capacidad de Transmisión en Línea 2X66 kV Maule – Talca | 19T/2018 | jul-21 | CGE S.A. |
| Ampliación en S/E Capricornio | 19T/2018 | nov-21 | Engie Energía S.A. |
| Ampliación en S/E Cerro Navia | 19T/2018 | jul-22 | Enel Distribución S.A. |
| Modificación de Paños de Conexión de Línea 2X110 kV Las Vegas – Cerro Navia en Nuevo Patio “GIS” 110 kV S/E Cerro Navia 110 kV | 19T/2018 | jul-22 | AES Gener S.A. |
| Modificación de Conexión de Paños de Transformación “Tr5” Y Un Nuevo Banco en Nuevo Patio “GIS” 110 kV S/E Cerro Navia 110 kV | 19T/2018 | jul-22 | Transelec S.A. |
| Ampliación en S/E Alto Melipilla | 19T/2018 | jul-22 | Chilquinta Energía S.A. |
| Ampliación en S/E Itahue | 19T/2018 | jul-23 | Transelec S.A. |

**Proyectos de obras nuevas de los Sistemas de Transmisión Zonal por artículo 3° de Decreto Exento N° 418/2017:**

| Proyecto | Decreto de Adjudicación | Fecha de Entrada en Operación según Decreto de Adjudicación | Responsable |
| --- | --- | --- | --- |
| Nueva S/E Pueblo Seco 154 kV | 5T/2019 | ago-21 | Besalco S.A. |
| Nueva S/E Guardiamarina 110/23–13 kV | 5T/2019 | dic-21 | Sociedad Austral de Electricidad S.A. |
| S/E Nueva Panquehue 110/13,8 kV | 5T/2019 | dic-21 | Consorcio Chilquinta - Luzlinares |
| Nueva S/E Lastarria 220/66 kV | 5T/2019 | dic-21 | Transelec S.A. |
| Nueva S/E Guindo 220/66 kV | 5T/2019 | dic-21 | Besalco S.A. |
| S/E Nueva Metrenco 220/66 kV | 5T/2019 | dic-21 | Besalco S.A. |
| Nueva S/E Enlace Imperial 66/23 kV | 5T/2019 | dic-21 | Besalco S.A. |
| Nueva S/E Río Aconcagua 220/110 kV | 5T/2019 | ago-22 | Transelec S.A. |
| Nueva Línea 2X66 kV Nueva Valdivia – Picarte, Tendido del Primer Circuito | 5T/2019 | ago-22 | Sociedad Austral de Electricidad S.A. |
| Nueva S/E La Pólvora 220/110 kV | 5T/2019 | ago-22 | Consorcio Celeo Redes Chile-España |
| S/E Seccionadora Nueva San Rafael 110 kV | 5T/2019 | ago-22 | Besalco S.A. |
| Nueva S/E Los Varones 220/66 kV | 5T/2019 | ago-22 | Besalco S.A. |
| Nueva Línea 2X66 kV Los Varones – El Avellano | 5T/2019 | ago-22 | Besalco S.A. |
| Nueva Línea 2X220 kV Itahue – Mataquito | 5T/2019 | ago-23 | Consorcio Celeo Redes |
| Nueva S/E Seccionadora Hualqui 220/66 kV | 5T/2019 | ago-23 | Consorcio Celeo Redes |
| Nueva S/E Mataquito 220/66 kV | 5T/2019 | ago-23 | Consorcio Celeo Redes |
| Construcción Bypass 2X110 kV San Rafael | 5T/2019 | ago-23 | Besalco S.A. |
| Línea 2X66 kV Nueva Metrenco – Enlace Imperial | 5T/2019 | ago-23 | Besalco S.A. |
| S/E Nueva Casablanca 220/66 kV | 5T/2019 | ago-24 | Consorcio Celeo Redes Chile-España |
| Nueva Línea 2X220 kV Nueva Alto Melipilla – Nueva Casablanca – La Pólvora – Agua Santa | 5T/2019 | ago-24 | Consorcio Celeo Redes Chile-España |
| Nueva Línea 2X220 Mataquito – Nueva Nirivilo – Nueva Cauquenes – Dichato – Hualqui | 5T/2019 | ago-24 | Consorcio Celeo Redes |
| S/E Nueva Nirivilo 220/66 kV | 5T/2019 | ago-24 | Consorcio Celeo Redes |
| S/E Nueva Cauquenes 220/66 kV | 5T/2019 | ago-24 | Consorcio Celeo Redes |
| S/E Dichato 220/66 kV | 5T/2019 | ago-24 | Consorcio Celeo Redes |
| Nueva Línea 2X66 kV Nueva Cauquenes – Parral | 5T/2019 | ago-24 | Consorcio Celeo Redes |
| Nueva Línea 2X66 kV Nueva Cauquenes – Cauquenes | 5T/2019 | ago-24 | Consorcio Celeo Redes |
| Nueva Línea 2X66 Dichato – Tomé | 5T/2019 | ago-24 | Consorcio Celeo Redes |
| Nueva Línea 2X66 Hualqui – Chiguayante | 5T/2019 | ago-24 | Consorcio Celeo Redes |

**Proyectos autorizados de acuerdo al artículo 102° de la Ley:**

| Proyecto | Resolución Exenta CNE | Fecha de entrada en operación según Resolución Exenta CNE | Responsable |
| --- | --- | --- | --- |
| Adecuaciones en S/E Lagunillas para conexión de LT 2x220 kV MAPA - Lagunillas | 31/2019 | abr-20 | Transelec S.A. |
| Adecuaciones Línea de Transmisión 2x66 kV Temuco - Loncoche | 683/2019 | ago-20 | Compañía General de Electricidad S.A. |
| Ampliación en S/E Puente Alto | 826/2019 | dic-20 | Empresa Eléctrica de Puente Alto S.A. |
| Seccionamiento línea 2x110 kV Alto Jahuel - Florida | 19/2020 | ene-21 | Empresa Eléctrica de Puente Alto S.A. |
| Nueva subestación Bajos de Mena | 19/2020 | ene-21 | Empresa Eléctrica de Puente Alto S.A. |
| Nueva línea de transmisión 1x110 kV Bajos de Mena - Costanera | 19/2020 | ene-21 | Empresa Eléctrica de Puente Alto S.A. |
| Ampliación en S/E Costanera | 826/2019 | mar-21 | Empresa Eléctrica de Puente Alto S.A. |
| Subestación Seccionadora de la Línea Ventanas – Torquemada 2x110 kV Etapa 1 | 655/2019 | jul-21 | Aguas Pacífico SpA |
| Ampliación en S/E Miraje | 782/2019 | ago-21 | Transelec S.A. |
| Subestación Nueva Pillanlelbún | 682/2019 | oct-21 | Compañía Eléctrica de la Frontera S.A. |
| Aumento de capacidad línea 1x110 kV Costanera - Puente Alto | 19/2020 | ene-22 | Empresa Eléctrica de Puente Alto S.A. |
| Aumento de capacidad línea 1x110 kV Puente Alto - Las Vizcachas | 19/2020 | ene-22 | Empresa Eléctrica de Puente Alto S.A. |
| Subestación Seccionadora de la Línea Ventanas – Torquemada 2x110 kV Etapa 2 | 655/2019 | abr-22 | Aguas Pacífico SpA |

**Proyectos de generación en construcción en Sistemas Medianos**

**Sistema Mediano de Punta Arenas**

| Proyecto | Propietario | Fecha estimada de Interconexión | Tipo de  tecnología | Potencia  neta [MW] | Ubicación | Punto de conexión |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Vientos Patagónicos | Vientos Patagónicos SpA | mar-20 | Eólico | 10,3 | Región de Magallanes y de la Antártica Chilena | S/E Tres Puentes 23 kV |

1. Conectado a través de transformadores de terceros 66/23 kV. [↑](#footnote-ref-2)
2. Central conectada al terciario del transformador N° 3 de la subestación Andes, tensión 23 kV. [↑](#footnote-ref-3)
3. Central conectada al terciario del transformador N° 1 de la subestación Andes, tensión 23 kV. [↑](#footnote-ref-4)
4. Central conectada al terciario del transformador N° 1 de la subestación Andes, tensión 23 kV. [↑](#footnote-ref-5)
5. Con fecha 15 de mayo de 2019 se recibe una actualización de antecedentes, en donde se indica que el proyecto Santa Isabel Etapa I – Fase I y el proyecto Santa Isabel Etapa I – Fase II se realizarán en conjunto, inyectando en el sistema un total de 158,75 MW. [↑](#footnote-ref-6)
6. -9 Mediante carta GG-381/2018, de fecha 19 de diciembre de 2018, las empresas Compañía General de Electricidad S.A. y Empresa de Transmisión Eléctrica Transemel S.A. solicitaron a esta Comisión modificar la Resolución Exenta N° 767, de 23 de noviembre de 2018, que declara y actualiza instalaciones de generación y transmisión en construcción, en el sentido de modificar el responsable de las obras “Ampliación en S/E Parinacota” y “Ampliación en S/E Cóndores” por Transemel S.A. Sobre este punto, hacemos presente que, conforme a lo señalado en la referida carta, el cambio solicitado se realizará una vez que el Ministerio de Energía se pronuncie sobre la solicitud de modificación del Decreto Exento N° 418-2017, de conformidad al requerimiento efectuado por las empresas ante dicha repartición. [↑](#footnote-ref-7)
7. [↑](#footnote-ref-8)