

# Compendio Cartográfico

## *Proyectos e Instalaciones*

### *de generación*

### *eléctrica en Chile*

*datos a junio de 2020*



Se autoriza la reproducción parcial o total del presente documento, siempre que se cite a fuente de referencia.

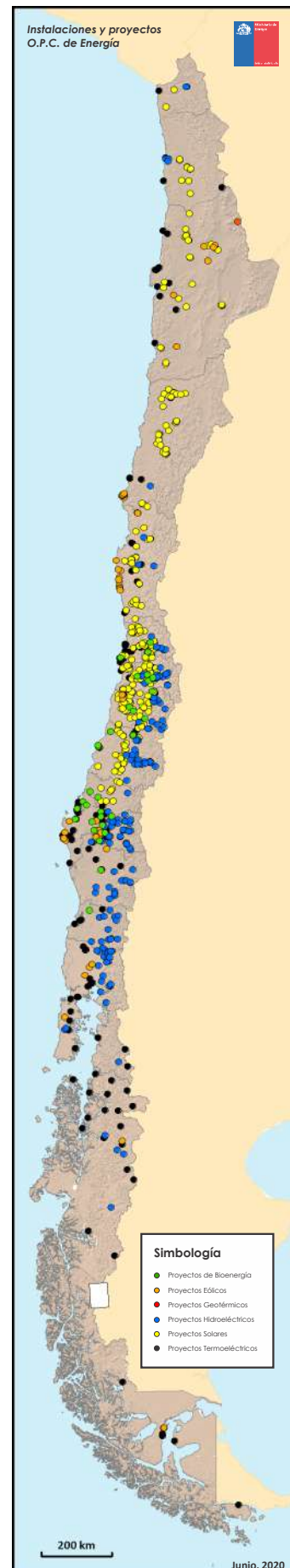
## Introducción

Con la finalidad de mostrar el estado actual de la infraestructura de generación eléctrica a escala nacional, la División de Energías Sostenibles del Ministerio de Energía elaboró el presente documento, el cual cuenta con información actualizada a **junio de 2020** sobre los distintos proyectos e instalaciones de gran escala, PMG y PMGD, en sus diferentes estados y tipos de tecnología.

Los mapas incluyen instalaciones en operación, en pruebas y en construcción, según información publicada por la Comisión Nacional de Energía (CNE), complementada con datos del Coordinador Eléctrico Nacional (CEN) y Empresas Generadoras. Se incluyen proyectos en calificación ambiental y aquellos que cuentan con aprobación ambiental (RCA favorable), según antecedentes públicos del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA), a junio de 2020.

Se ha sumado además, el catastro de Concesiones Geotérmicas que incluye Concesiones Vigentes Otorgadas (Exploración y Explotación), Solicitudes en Trámite (Exploración y Explotación), y Exploraciones Vencidas con Derecho Exclusivo; datos generados por el Ministerio de Energía a junio de 2020.

A modo de complemento, los mapas contienen información cartográfica base, tal como los límites político administrativos, centros poblados, cuerpos de agua, áreas protegidas (parques nacionales, reservas nacionales y monumentos naturales). Por último, se ha integrado el sistema de transmisión eléctrica de forma referencial, ya que aún no incorpora la totalidad del sistema de transmisión existente, en especial las líneas dedicadas.



## Instalaciones y Proyectos - Región de Arica y Parinacota

### Solares

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
PV_007	María José	88	FV	AP
PV_028	Azapa	104	FV	AP
PV_032	El Águila	70	FV	CAD
PV_064	Arica Solar 1 etapa II	22	FV	AP
PV_065	Arica Solar 1 etapa I	18	FV	AP
PV_065_1	Arica Solar I (Etapa I) Ampliación 8 MW	8	FV	AP
PV_070	El Águila II	40	FV	AP
PV_074	Parque Solar Pampa Camarones	6,2	FV	OP
PV_099	Los Manolos	79,5	FV	AP
PV_114	Willka	98	FV	AP
PV_119	Dos Cruces	30	FV	AP
PV_140	Solar El Águila I	2	FV	OP
PV_185	Termosolar Camarones	105	CSP	AP
PV_240	Lauca Solar	80	FV	AP
PV_252	ALWA	93,2	FV	AP
PV_528	Aurora Solar	187	FV	AP
PV_550	Arica 9MW	9	FV	CAL
PV_637	Andino	9	FV	CAL
PV_671	Taruca	9	FV	CAL
PV_683	Las Machas	9	FV	CAL
PV_690	Copihue	9	FV	CAL
PV_694	Don Arturo	12,5	FV	CAL
PV_704	Chinchorro	9	FV	CAL
PV_720	Zapiga	9	FV	CAL
PV_721	Saya	9	FV	CAL

### Hidroeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
CH0037	Chapiquiña	10,9	ERNC	OP
CH0371	Cosapilla	0,5	ERNC	OP

### Termoeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Combustible	Estado
CT_042	Diesel Arica	13,6	Petróleo Diésel	OP
CT_203	Parinacota	38	Fuel Oil Nro 6	AP

### Concesiones Geotérmicas

ID	Nombre	Tipo	Concesionario/Solicitante	Hectáreas
SG_EXPT_024	Licanura 3	Solicitud de Explotación	Transmark Chile II SpA	4.032

#### Estado

CAL: En Calificación  
 AP: Con RCA (Aprobado)  
 CONS: En Construcción  
 PRU: En Pruebas  
 OP: En Operación  
 CAD: Caducado

#### Tipo

FV: Fotovoltaico  
 CSP: Concentración Solar de Potencia  
 WTE: Waste to Energy

Convencional:  $\geq 20$  MW  
 ERNC:  $< 20$  MW



400000



PERÚ

BOLIVIA

Putre

P.N. Lauca

R.N. Las Vicuñas

M.N. Salar de Surire

M.N. Picaflor de Arica

M.N. Quebrada Cardones

Océano Pacífico

7950000

### Región de Arica y Parinacota

Infraestructura y estados		Concesiones geotérmicas		SNASPE	
	Bioenergía		En Operación		Parque Nacional
	Eólico		En Pruebas		Reserva Nacional
	Hidráulica >20 MW		En Construcción		Monumento Natural
	Hidráulica <20 MW		Aprobado (RCA)		
	Fotovoltaica		En Calificación		
	Solar CSP		RCA Caducada		
	Geotérmica		Solicitud Explotación		
	Termoeléctrica		Explotación Vigente		
			Línea de transmisión		
			Exploración Vigente		
			Exploración Vencida con Derecho Exclusivo		
			Límites administrativos Internacional		
			Límites administrativos Regional		
			Capital regional		
			Ciudad		
			Localidad		
			Lago, laguna, embalse		

400000

## Instalaciones y Proyectos - Región de Tarapacá

### Solares

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
PV_006	FV Pica 90MW	90	FV	AP
PV_010	Pozo Almonte Solar 2	7,5	FV	OP
PV_013	Pampa Solar	120	FV	AP
PV_014	Atacama Solar II	150	FV	CONS
PV_017	Gramadal	92	FV	AP
PV_027	Almonte	75	FV	AP
PV_033	El Algarrobo	22	FV	AP
PV_034	El Chañar	22	FV	AP
PV_035	El Pimiento	22	FV	AP
PV_036	El Tamarugo	22	FV	AP
PV_050	Salar de Huasco	30	FV	AP
PV_075	Pozo Almonte Solar 1	9	FV	OP
PV_077	Wara III	45	FV	AP
PV_078	Pintados	77,4	FV	AP
PV_093	Huatacondo	89,5	FV	OP
PV_096	Lagunas 30 MW	30	FV	AP
PV_129	Los Puquios	3	FV	OP
PV_139	SPS La Huayca II	26,7	FV	OP
PV_142	Pozo Almonte Solar 3	16	FV	OP
PV_143	La Tirana Solar	30,2	FV	AP
PV_172	Lagunas	63,2	FV	AP
PV_177	Cielos de Tarapacá	600	FV	AP
PV_182	Pica Pilot	0,6	FV	OP
PV_221	Qanqiña	80	FV	AP
PV_251	Granja Solar	105	FV	PRU
PV_325	Bellavista 1	9	FV	OP
PV_371	Bellavista	9	FV	AP
PV_376	Dolores	9	FV	AP
PV_377	Pintados	9	FV	AP
PV_545	Jardín Solar	610	FV	CAL
PV_559	Iquique Solar	119,8	FV	CAL
PV_649	GHUNGNAM KCS	1007	FV-CSP	CAL
PV_688	Isluga Solar	9	FV	CAL
PV_709	Macarena	3,1	FV	CAL

### Concesiones Geotérmicas

ID	Nombre	Tipo	Concesionario/Solicitante	Hectáreas
CG_EXPT_010	Olca	Explotación Vigente	Compañía Minera Doña Ines De Collahuasi SCM	2.500
SG_EXPT_016	Irruputuncu Este	Solicitud de Explotación	Compañía Minera Doña Ines de Collahuasi SCM	200
SG_EXPT_017	Irruputuncu Oeste	Solicitud de Explotación	Compañía Minera Doña Ines de Collahuasi SCM	1.500
SG_EXPT_024	Licancura 3	Solicitud de Explotación	Transmark Chile II SpA	4.032

### Hidroeléctricas

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
CH0008	Alto Hospicio	1,1	ERNC	OP
CH0031	Cavancha	2,8	ERNC	OP
CH0079	El Toro 2	1,1	ERNC	OP
CH0301	Espejo de Tarapacá	300	Convencional	AP
CH0303	Minihidro Santa Rosa	1,3	ERNC	OP

### Termoeléctricas

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Combustible	Estado
CT_045	Diesel Zofri	7,7	Petróleo Diésel	OP
CT_057	Estandartes	6,4	Petróleo Diésel	OP
CT_141	Termoeléctrica Tarapacá	20	Petróleo Diésel	OP
CT_150	Ujjina	46	Fuel Oil Nro 6	OP
CT_201	Pacífico	350	Carbón	AP
CT_202	Patache	110	Carbón	CAD

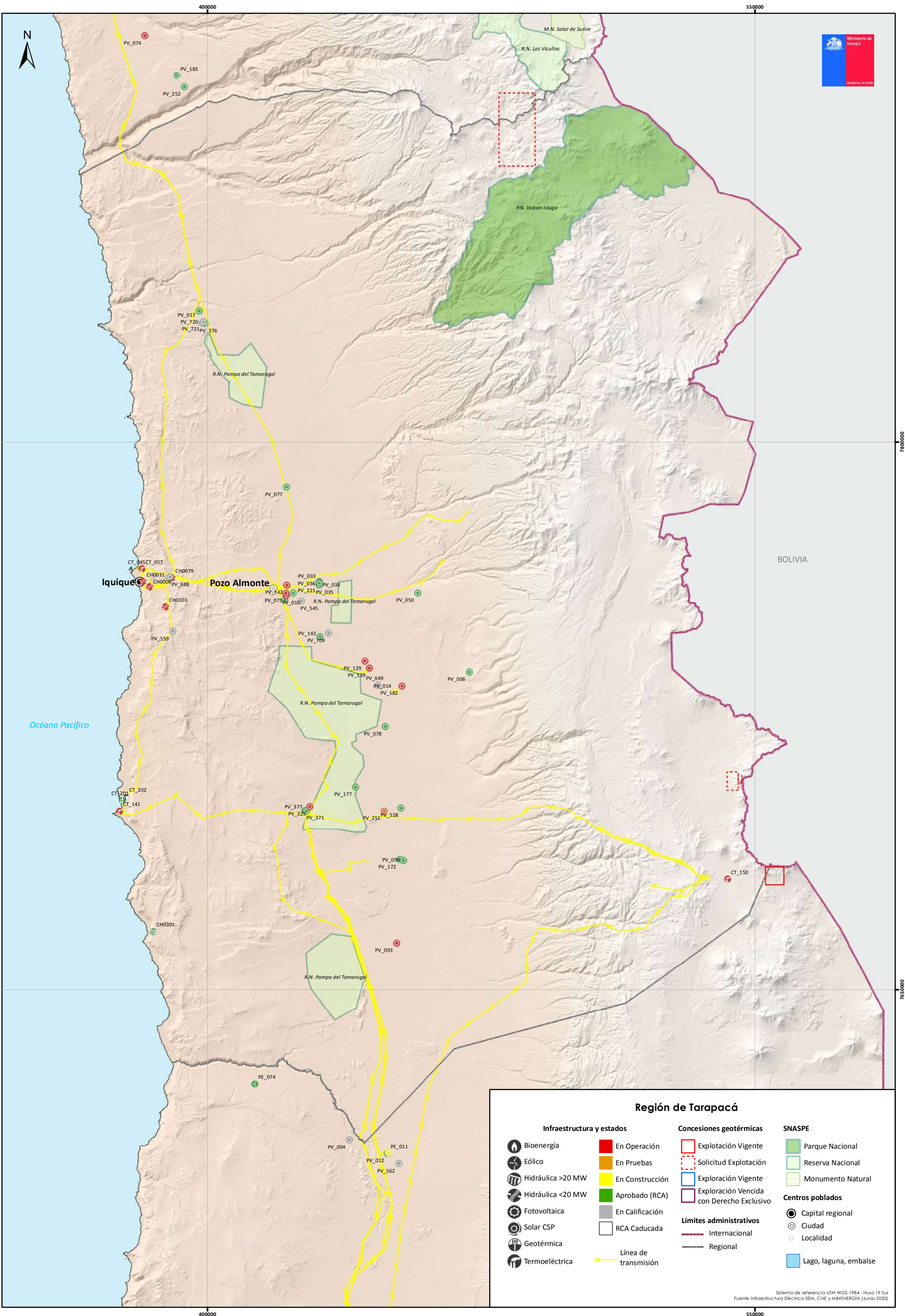
#### Estado

CAL: En Calificación  
 AP: Con RCA (Aprobado)  
 CONS: En Construcción  
 PRU: En Pruebas  
 OP: En Operación  
 CAD: Caducado

#### Tipo

FV: Fotovoltaico  
 CSP: Concentración Solar de Potencia  
 WTE: Waste to Energy  
 Convencional: ≥ 20 MW  
 ERNC: < 20 MW





### Región de Tarapacá

Infraestructura y estados		Concesiones geotérmicas		SNASPE	
	Bioenergía		En Operación		Parque Nacional
	Eólico		En Pruebas		Reserva Nacional
	Hidráulica >20 MW		En Construcción		Monumento Natural
	Hidráulica <20 MW		Aprobado (RCA)		
	Fotovoltaica		En Calificación		
	Solar CSP		RCA Caducada		
	Geotérmica		Solicitud Explotación		
	Termoeléctrica		Explotación Vigente		
			Exploración Vigente		
			Exploración Vencida con Derecho Exclusivo		
			Límites administrativos Internacional		Capital regional
			Límites administrativos Regional		Ciudad
			Línea de transmisión		Localidad
					Lago, laguna, embalse

Sistema de referencia UTM WGS 1984 - Huso 19 Sur  
Fuente Infraestructura Eléctrica SEIA, CNE y MINENERGÍA (Junio 2020)



# Instalaciones y Proyectos - Región de Antofagasta

## Solares

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
PV_004	Sol del Loa (Modificación)	300	FV	CAL
PV_012	Quillagua	100	FV	CONS
PV_015	Capricornio	87,9	FV	CONS
PV_020	Andes Solar	21,8	FV	OP
PV_020_1	Andes Solar IIA	9,7	FV	CONS
PV_022	María Elena FV	68	FV	OP
PV_023	Tocopilla	200,5	FV	AP
PV_040_1	Sol del Desierto Etapa I	175	FV	CONS
PV_040_2	Sol del Desierto Etapa II	55	FV	CONS
PV_046	Crucero	180	FV	AP
PV_049	Encuentro	180	FV	AP
PV_052	Lascar I	30	FV	AP
PV_052_1	Lascar II	34,6	FV	AP
PV_053	Solar Jama 1	30,2	FV	OP
PV_053_1	Solar Jama 2	22,4	FV	OP
PV_055	San Pedro V	38,5	FV	AP
PV_061	Cerro Dominador CSP	110	CSP	PRU
PV_061_1	Planta PV Cerro Dominador	100	FV	OP
PV_062	Puerto Seco Solar	9	FV	OP
PV_066	Calama Solar 1	9	FV	OP
PV_076	Usya	52,4	FV	CONS
PV_081	Termosolar María Elena	400	CSP	AP
PV_082	Termosolar Pedro de Valdivia	360	CSP	AP
PV_085	Azabache	59,8	FV	CONS
PV_087	Finis Terrae Etapa I (Ampliación)	126,2	FV	CONS
PV_088	Parque Solar Finis Terrae	138	FV	OP
PV_089	Domeyko	186,2	FV	CONS
PV_090	Domeyko Este	111,9	FV	AP
PV_092	Flor del Desierto	50	FV	AP
PV_094	Inti	69,5	FV	AP
PV_095	FV Bolero	138,2	FV	OP
PV_097_1	Lalackama	55	FV	OP
PV_097_2	Lalackama 2	16,5	FV	OP
PV_100	Pacific	54	FV	AP
PV_101	Pampa Solar Norte	69,4	FV	OP
PV_102	Pampa Solar Sur	85,7	FV	AP
PV_105	Sol de Lila	152	FV	CONS
PV_108	Uribe Solar	52,8	FV	OP
PV_109	Valle del Sol (Modificación)	188	FV	CAL
PV_112	La Cruz Solar	50	FV	CONS
PV_113	Grace	27,5	FV	AP
PV_115	Aguas Blancas 2	72	FV	AP
PV_117	Las Luces	24	FV	AP
PV_118	PV Coya	180	FV	CONS
PV_121	Conejo Solar	104	FV	OP
PV_123	Solar Sky 1	26	FV	AP
PV_124	Solar Sky 2	26	FV	AP
PV_125	Solar Toro	56	FV	AP
PV_153	Planta Solar Atacama 2	210	FV-CSP	AP
PV_154	Planta Solar Fotovoltaica San Pedro VI	22,5	FV	AP
PV_159	Alfa Solar	280	FV	AP
PV_160	Aguas Blancas I	8,8	FV	AP
PV_190	Sol del Norte	8,6	FV	CONS
PV_202	FV de los Andes	9	FV	CONS
PV_211	CEME 1	140	FV-CSP	AP
PV_245	Likana Solar	450	CSP	AP
PV_247	Elena (Modificación)	470	FV	AP
PV_258	Santa Isabel Etapa I	158,7	FV	CONS
PV_300	FV del Desierto	9	FV	CONS
PV_352	Quetena	9,9	FV	AP
PV_364	Pampa Tigre	100	FV	CONS
PV_368	San Juan 1	9	FV	CONS
PV_369	San Juan 2	9	FV	CONS
PV_397	Tamaya Solar	122,4	FV	AP
PV_437	Mitchi	9	FV	AP
PV_465	El Aguilucho	12	FV	AP
PV_469	Ckilir	9	FV	AP
PV_470	Lockma	9	FV	AP
PV_508	Sierra Gorda Solar	404	FV	CAL
PV_515	Ckontor	9	FV	CAL
PV_558	Kimal Solar	217,8	FV	AP
PV_561	Lince	65,3	FV	AP
PV_562	Frontera Solar	105,3	FV	CAL
PV_601	Antofagasta	500	FV	CAL
PV_609	Los Andes (Ampliación)	489	FV	CAL
PV_617	Inti Pacha	719	FV	CAL
PV_622	Angamos	9	FV	CAL
PV_623	Michilla	9	FV	CAL
PV_630	Taltal	317	FV	CAL
PV_632	Lalackama 3	181	FV	CAL
PV_655	Alfa Solar	854	FV	CAL
PV_660	Amanecer	9	FV	CAL
PV_664	La Sierra	9	FV	CAL
PV_672	Taruca	9	FV	CAL
PV_673	Ckuru	9	FV	CAL
PV_674	Lunar	9	FV	CAL
PV_675	Pudu	9	FV	CAL
PV_676	Chungungo	9	FV	CAL
PV_680	Zaturno 9 MW	9	FV	CAL
PV_681	Alto Norte 9 MW	9	FV	CAL
PV_738	Santa Isabel II	150	FV	CAL
PV_750	Quebrada del Sol	12,5	FV	CAL
PV_751	Chungungo	12,5	FV	CAL
PV_753	Don Esteban	12,5	FV	CAL
PV_754	Tocopilla	227,5	FV	CAL
PV_756	Mila del Verano	90	FV	CAL
PV_773	Estepa Solar	557	FV	CAL
PV_775	Pangui	9	FV	CAL
PV_785	San Pedro	106	FV	CONS
PV_775	Pangui	9	FV	CAL
PV_785	San Pedro	106	FV	CONS

## Eólicos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Estado
PE_006	Valle de los Vientos	90	OP
PE_008	Parque Eólico Calama	150	CONS
PE_009	Andes Wind Parks	65	AP
PE_010	Calama	128	AP
PE_011	Quillagua	100	AP
PE_012	Proyecto Minera Gaby	40	AP
PE_017	Eólica Taltal	99	OP
PE_026	Tchamma	155,4	CONS
PE_028	Parque Eólico Sierra Gorda Este	112	OP
PE_041	Calama A	108	AP
PE_073	Ckani	107,2	AP
PE_074	Loa	528	AP
PE_076	Granja Eólica Calama	250	AP
PE_082	Cerro Tigre	184,8	CONS
PE_120	Llanos del Viento	222,6	AP
PE_129	Horizonte	980	CAL
PE_132	Nolana	280	CAL

## Concesiones Geotérmicas

ID	Nombre	Tipo	Concesionario/Solicitante	Hectáreas
CG_EXPT_001	Apacheta	Explotación Vigente	Geotermica del Norte S.A.	8.100
CG_EXPT_003	El Tatio	Explotación Vigente	Geotermica del Norte S.A.	1.280
CG_EXPT_004	La Torta	Explotación Vigente	Geotermica del Norte S.A.	3.000
CG_EXPT_010	Olca	Explotación Vigente	Compañía Minera Doña Ines De Collahuasi SCM	2.500

## Geotérmicos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Estado
PG_002	Cerro Pabellón	44,9	OP
PG_002_1	Cerro Pabellón (Ampliación)	33	CONS

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Combustible	Estado
CT_001	Aguas Blancas	1,8	Petróleo Diésel	OP
CT_004	Atacama	732,1	Gas Natural	OP
CT_020	Central Termoeléctrica Andina (CTA)	177	Carbón	OP
CT_043	Diesel Enaex	2,7	Petróleo Diésel	OP
CT_044	Diesel Tamaya (Suta)	103,7	Fuel Oil Nro 6	OP
CT_064	Inacal	6,2	Fuel Oil Nro 6	OP
CT_066	Kelar	532,5	Gas Natural	OP
CT_068	La Portada	3	Petróleo Diésel	OP
CT_082	Mantos Blancos	28,6	Petróleo Diésel	OP
CT_103	Planta de Ácido Sulfúrico Mejillones	24,4	Cogeneracion	OP
CT_130	Taltal 1	118,5	Gas Natural	OP
CT_131	Taltal 2	121,7	Gas Natural	OP
CT_136	Termoeléctrica Angamos	558,2	Carbón-Petcoke	OP
CT_137	Termoeléctrica Cochrane	489,6	Carbón-Petcoke	OP
CT_138	Termoeléctrica Hornitos	177,5	Carbón	OP
CT_139	Termoeléctrica Mejillones	579,9	Carbón-Gas Natural	OP
CT_140	Termoeléctrica Norgener	276,4	Carbón-Petcoke	OP
CT_142	Termoeléctrica Tocopilla	708,5	Petróleo Diésel	OP
CT_161	IEM	377	Carbón	OP
CT_195	Ttanti	1290	Gas Natural-Diésel	AP
CT_198	Luz Minera	760	Gas Natural-Diésel	AP
CT_199	Illapa	250	Gas Natural	AP
CT_208	Capricornio	31,1	Fuel Oil Nro 6	AP

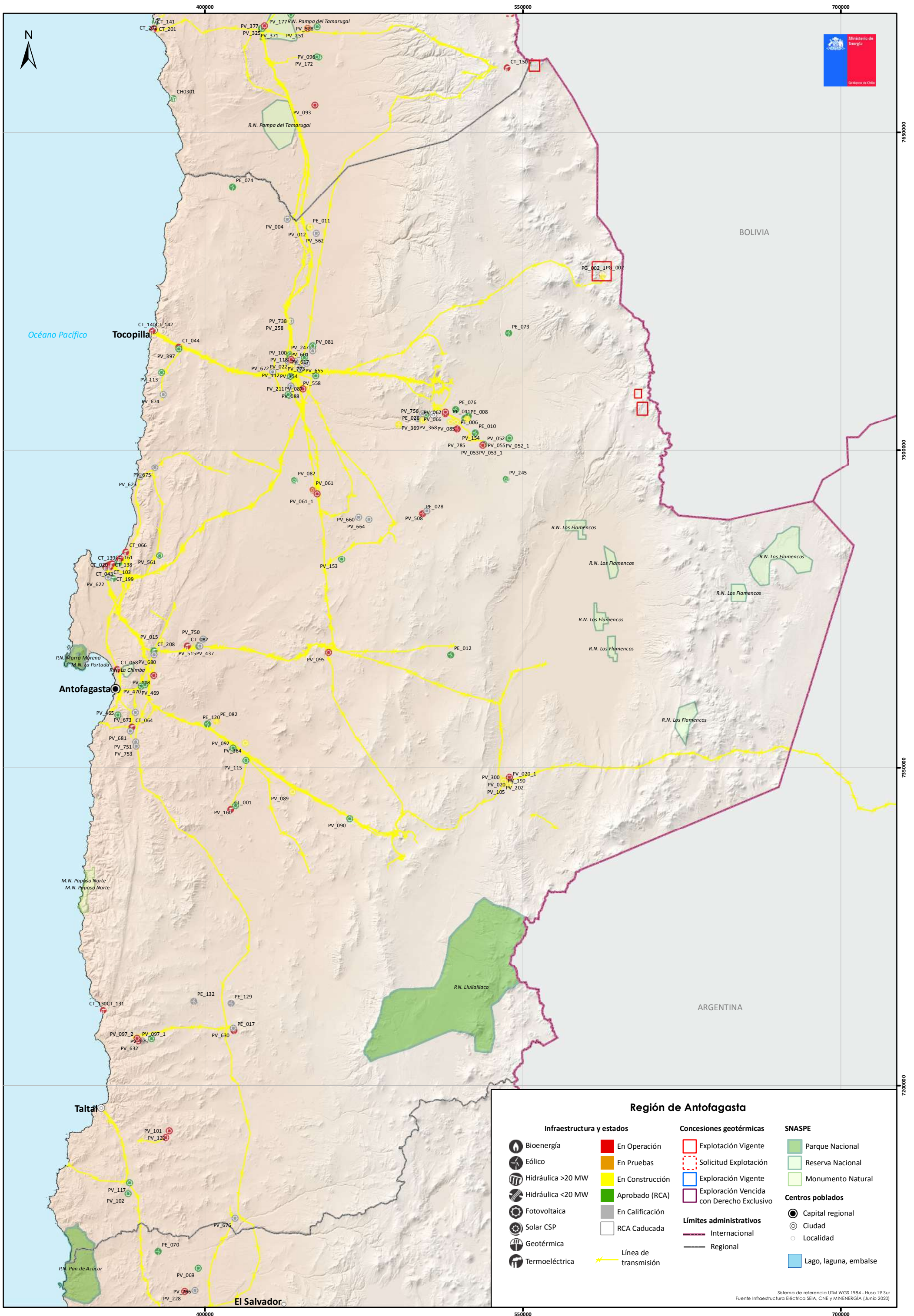
## Estado

CAL: En Calificación  
 AP: Con RCA (Aprobado)  
 CONS: En Construcción  
 PRU: En Pruebas  
 OP: En Operación  
 CAD: Caducado

## Tipo

FV: Fotovoltaico  
 CSP: Concentración Solar de Potencia  
 WTE: Waste to Energy  
 Convencional: ≥ 20 MW  
 ERNC: < 20 MW





### Región de Antofagasta

Infraestructura y estados	Concesiones geotérmicas	SNASPE
Bioenergía	En Operación	Parque Nacional
Eólico	En Pruebas	Reserva Nacional
Hidráulica >20 MW	En Construcción	Monumento Natural
Hidráulica <20 MW	Aprobado (RCA)	
Fotovoltaica	En Calificación	
Solar CSP	RCA Caducada	
Geotérmica	Explotación Vigente	
Termoeléctrica	Solicitud Explotación	
Línea de transmisión	Exploración Vigente	
	Exploración Vencida con Derecho Exclusivo	
	<b>Límites administrativos</b>	<b>Centros poblados</b>
	Internacional	Capital regional
	Regional	Ciudad
		Localidad
		Lago, laguna, embalse

Sistema de referencia UTM WGS 1984 - Huso 19 Sur  
Fuente Infraestructura Eléctrica SEIA, CNE y MINENERGÍA (Junio 2020)



# Instalaciones y Proyectos - Región de Atacama

## Solares

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
PV_002	Desierto de Atacama	120	FV	AP
PV_003	Inca de Varas I	50	FV	AP
PV_005	Chaka I	27	FV	AP
PV_005_1	Chaka II	23	FV	AP
PV_008	Divisadero	65	FV	AP
PV_009	El Romero	196	FV	OP
PV_011	Carrera Pinto Solar	90	FV	AP
PV_016	Delano	104	FV	AP
PV_019	Llano de Llampos	101	FV	OP
PV_021	Luz del Norte	141	FV	OP
PV_025	Solar Diego de Almagro	28,1	FV	OP
PV_025_1	Solar Diego de Almagro (Ampliación)	4	FV	PRU
PV_026	Abasol	61,5	FV	AP
PV_030_1	Carrera Pinto Etapa I	20	FV	OP
PV_030_2	Carrera Pinto Etapa II	73,5	FV	OP
PV_031	Diego de Almagro	162	FV	AP
PV_038	Diego de Almagro Solar (ex DAS)	8	FV	OP
PV_039	DAS 2	54,7	FV	AP
PV_042	Pedernales	63	FV	AP
PV_044	Canto del Agua	23,8	FV	AP
PV_045	Piloto Solar Cardones	0,4	FV	OP
PV_047	Densol III	32	FV	AP
PV_048_2	Ampliación Diego de Almagro Solar	79,2	FV	AP
PV_056	Fotovoltaica Solar 9	50	FV	AP
PV_057	Fotovoltaica 7,5	10	FV	AP
PV_058	Carrera II	36	FV	AP
PV_059	FV El Salado I	36	FV	AP
PV_060	FV El Salado II	36	FV	AP
PV_069	El Adelantado	47,5	FV	AP
PV_073	Malgarida I	28	FV	CONS
PV_079	Sol de Vallenar	250	FV	AP
PV_084	Campos del Sol	381	FV	CONS
PV_098	Llanta	112	FV	AP
PV_103	Sierra Soleada	48,9	FV	AP
PV_104	Sol de Atacama	80,8	FV	CONS
PV_106	Sol de Los Andes	89,4	FV	CONS
PV_107	Sol de Varas	100,8	FV	AP
PV_110	Antay	9	FV	OP
PV_111	Guanaco Solar (Actualización)	77	FV	CAL
PV_116	Javiera	69	FV	OP
PV_120	PV Salvador	68	FV	OP
PV_122	Solar San Andrés	50,6	FV	OP
PV_126	Carrera Pinto	47,4	FV	AP
PV_127	Valleland	60	FV	AP
PV_128	Los Loros	4,6	FV	OP
PV_132	Esperanza	2,9	FV	OP
PV_134	Las Terrazas	3	FV	OP
PV_135	Santa Cecilia	3	FV	OP
PV_141	Pilar Los Amarillos	3	FV	PRU
PV_144	Domeyko	60	FV	AP
PV_145	Copiapó Solar	260	FV-CSP	AP
PV_147	Piedra Colgada	90	FV	AP
PV_148	Tamarico	152,9	FV	AP
PV_150	Campos del Sol Norte	186	FV	AP
PV_152	Río Escondido	145	FV	CONS
PV_155	Sol del Verano	112	FV	AP
PV_157	Campos del Sol Centro	237	FV	AP
PV_158	Llano Victoria	25,5	FV	AP
PV_167	Cachiyuyo	50	FV	AP
PV_169	Inca de Varas II	95	FV	AP
PV_170	Valle Solar Este 2	9	FV	OP
PV_171	Valle Solar Oeste 2	9	FV	OP
PV_173	Malaquita Solar 2	9	FV	OP
PV_174	Cachiyuyo Solar 2	9	FV	OP
PV_176	Valle Solar	74	FV	AP
PV_183	Solar Hornitos	0,4	FV	OP
PV_184	Chañares	36	FV	OP
PV_187	Andino	90	FV	AP
PV_191	Luz del Oro	475	FV	AP
PV_226	Malgarida II	162,7	FV	CONS
PV_228	Almeyda	53,4	FV	OP
PV_230	Llanta Norte 1	34	FV	AP
PV_231	Llanta Norte 2	68	FV	AP
PV_232	Diego de Almagro Sur 1	64	FV	AP
PV_233	Diego de Almagro Sur 2	66	FV	AP
PV_246	Nuevo Futuro	144	FV	AP
PV_250	Libertad I y II	116	FV	AP
PV_255	Aurora del Huasco	38	FV	AP
PV_306	Tamarama	9	FV	AP
PV_398	Covadonga	9	FV	PRU
PV_401	Astillas	9	FV	AP
PV_420	Valle Escondido	105	FV	CONS
PV_458	Cardones	35	FV	CONS
PV_569	Golden Sun	250	FV	AP
PV_598	El Nandú	3	FV	CONS
PV_620	Bramada	9	FV	CAL
PV_621	North West	9	FV	CAL
PV_642	Corso	9	FV	CAL
PV_644	Concorde	6	FV	CAL
PV_657	Caldera	9	FV	CAL
PV_658	Alianza	9	FV	CAL
PV_719	Tierra	8	FV	CAL
PV_725	Mirador	6	FV	CAL
PV_726	Travesía 9 MW	9	FV	CAL
PV_745	Candelaria	166,9	FV	CAL
PV_760	San Francisco	9	FV	CAL
PV_764	Minas	54,5	FV	CAL
PV_766	Tres Cruces	150	FV	CAL

## Eólicos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Estado
PE_021	Sarco	168	PRU
PE_039	Cabo Leones I	119,4	OP
PE_039_1	Cabo Leones I (Extensión)	60	CONS
PE_040	Cabo Leones II	204	CONS
PE_060	Eólica San Juan	193,2	OP
PE_070	Señora Rosario	84	AP
PE_093	Cabo Leones III	78,1	CONS
PE_133	Atacama	180	CAL

## Hidroeléctricas

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
CH0199	Río Huasco	5,1	ERNC	OP

## Termoeléctricas

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Combustible	Estado
CT_002	Andes Generación	35,5	Petróleo Diésel	OP
CT_016	Cardones	154,9	Petróleo Diésel	OP
CT_019	Cenizas	14,5	Petróleo Diésel	OP
CT_041	Diego de Almagro	23,8	Petróleo Diésel	OP
CT_051	El Salvador	17,8	Petróleo Diésel	OP
CT_054	Emelda	72	Petróleo Diésel	OP
CT_059	Guacolda	763,6	Carbón-Petcoke	OP
CT_063	Huasco	57	Petróleo Diésel	OP
CT_123	San Lorenzo de Diego de Almagro	63	Petróleo Diésel	OP
CT_143	Termopacifico	95,6	Petróleo Diésel	OP
CT_164	Pajonales	100	Petróleo Diésel	CONS
CT_186	Gas Diego de Almagro	40	Gas Licuado	AP
CT_187	Andes LNG	540	Gas Natural	AP
CT_200	Punta Alcalde	740	Carbón	AP
CT_204	Gerdau AZA	69	Petróleo Diésel	AP
CT_207	Generadores Vallenar	9	Petróleo Diésel	AP
CT_209	Central de Respaldo Maitencillo	66,9	Fuel Oil Nro 6	CONS

## Estado

CAL: En Calificación  
 AP: Con RCA (Aprobado)  
 CONS: En Construcción  
 PRU: En Pruebas  
 OP: En Operación  
 CAD: Caducado

## Tipo

FV: Fotovoltaico  
 CSP: Concentración Solar de Potencia  
 WTE: Waste to Energy  
 Convencional: ≥ 20 MW  
 ERNC: < 20 MW





### Región de Atacama

Infraestructura y estados	Concesiones geotérmicas	SNASPE
Bioenergía	En Operación	Parque Nacional
Eólico	En Pruebas	Reserva Nacional
Hidráulica >20 MW	En Construcción	Monumento Natural
Hidráulica <20 MW	Aprobado (RCA)	
Fotovoltaica	En Calificación	
Solar CSP	RCA Caducada	
Geotérmica	Explotación Vigente	
Termoeléctrica	Solicitud Explotación	
Línea de transmisión	Exploración Vigente	
	Exploración Vencida con Derecho Exclusivo	
	<b>Límites administrativos</b>	<b>Centros poblados</b>
	Internacional	Capital regional
	Regional	Ciudad
		Localidad
		Lago, laguna, embalse

Sistema de referencia UTM WGS 1984 - Huso 19 Sur  
Fuente Infraestructura Eléctrica SEIA, CNE y MINENERGÍA (Junio 2020)



## Instalaciones y Proyectos - Región de Coquimbo

### Solares

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
PV_018	Lagunillas - El Olivo	40	FV	AP
PV_018_1	Lagunilla	3	FV	OP
PV_037	Estancia	88	FV	AP
PV_067_1	Caracas I	9	FV	CONS
PV_067_2	Caracas II	9	FV	CONS
PV_071	El Saltral	8,4	FV	CONS
PV_091	El Pelicano	108,1	FV	OP
PV_131	SDGX01	1,3	FV	OP
PV_133	Tambo Real	2,9	FV	OP
PV_136	PSF Lomas Coloradas	2	FV	OP
PV_137	PSF Casas Blancas	2	FV	OP
PV_161	Doña Antonia	100	FV	AP
PV_162	Illapel	48	FV	AP
PV_163	Solar Punta del Viento	46,8	FV	AP
PV_203	Luna del Norte	3	FV	OP
PV_204	Sol del Norte	3	FV	OP
PV_205	La Chapeana	2,9	FV	OP
PV_206	Las Mollacas	2,9	FV	OP
PV_207	Solar La Silla	1,5	FV	OP
PV_210	AR Valle Alttillo Solar	30,3	FV	AP
PV_224	La Huella	84	FV	CONS
PV_235	Chuchifilí	2,9	FV	OP
PV_237	Bellavista	3	FV	OP
PV_256	El Divisadero	3	FV	OP
PV_259	Alturas de Ovalle	6	FV	OP
PV_261	Llanos de Potroso	9	FV	OP
PV_275	Parque Solar Cuz Cuz	3	FV	OP
PV_301	Punitaqui	9	FV	AP
PV_309	Amparo del Sol	3	FV	OP
PV_318	Recoleta	9	FV	AP
PV_319	Don Enrique	9	FV	AP
PV_320	Anakena	9	FV	AP
PV_321	Pastrán	9	FV	AP
PV_322	Sunhunter	9	FV	AP
PV_324	Granate	9	FV	AP
PV_327	Talhuén	3	FV	OP
PV_337	Huaquélón	9	FV	AP
PV_338	Gabriela	9	FV	AP
PV_379	Punta Baja Solar	2	FV	OP
PV_404	Santa Clara	2,8	FV	OP
PV_408	Canesa Solar I	3	FV	OP
PV_409	Illapel 5x	3	FV	OP
PV_413	Don Pedro	9	FV	AP
PV_421	Norte Chico I	2	FV	OP
PV_429	Chalinga Solar	3	FV	OP
PV_476	Caimanes	9	FV	AP
PV_477	Semilla	3	FV	AP
PV_479	Ovalle Norte	9	FV	AP
PV_481	Amparo del Sol (Ampliación)	2,9	FV	AP
PV_482	Los Rastrojos	141	FV	AP
PV_492	Las Rojas	3	FV	OP
PV_534	Combarbalá	9	FV	CAL
PV_535	Punta del Viento	145	FV	CAL
PV_540	Santa Francisca	6	FV	CAL
PV_570	Casablanca	9	FV	AP
PV_579	La Chimba Bis	2,8	FV	PRU
PV_594	Cocinillas	3	FV	CONS
PV_610	Pichidangui	9	FV	CAL
PV_611	Santa Lucía	9	FV	CAL
PV_646	Guanguali	9	FV	CAL
PV_648	Maimalicán	9	FV	CAL
PV_653	El Cruce Solar	9	FV	CAL
PV_654	Peñon Solar	9	FV	CAL
PV_663	El Rayador	12	FV	CAL
PV_667	Perséfone Solar	9	FV	CAL
PV_668	Las Mercedes	9	FV	CAL
PV_707	Los Nogales	9	FV	CAL
PV_728	Quebrada de Talca	9	FV	CAL
PV_734	Siete Colores	6	FV	CAL
PV_735	Patagua	9	FV	CAL
PV_737	Fundo San Isidro	9	FV	CAL
PV_762	El Gaviotín	12	FV	CAL
PV_767	Tilama	9	FV	CAL
PV_770	Momano	7,5	FV	CAL
PV_772	Las Piedras	9	FV	CAL
PV_783	Canellillo	2,5	FV	CONS

### Eólicos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Estado
PE_003	Talinay II	500	AP
PE_005	Eólica Los Cururos	109,4	OP
PE_032	Punta Sierra	82,6	OP
PE_034	Eólica Punta Palmeras	45	OP
PE_042	Canela	18,2	OP
PE_043	Canela II	60	OP
PE_047	Eólica El Arrayán	115	OP
PE_049	La Cachina	66	AP
PE_051	La Gorgonia	76	AP
PE_057	Eólica Punta Colorada	20	OP
PE_065_1	Eólica Talinay Oriente	90	OP
PE_065_2	Eólica Talinay Poniente	60,4	OP
PE_067	Eólica Totoral	46	OP
PE_071	Hacienda Quijote	26	AP
PE_072	Monte Redondo	48	OP
PE_086	Camarico	39	AP
PE_095	Punta de Talca	93,2	AP

### Termoeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Combustible	Estado
CT_032	Conchalí	3	Petróleo Diésel	OP
CT_050	El Peñón	81	Petróleo Diésel	OP
CT_076	Los Espinos	124	Petróleo Diésel	OP
CT_086	Monte Patria	9	Petróleo Diésel	OP
CT_097	Olivos	115,2	Petróleo Diésel	OP
CT_107	Punitaqui	9	Petróleo Diésel	OP
CT_109	Punta Colorada	17	Petróleo Diésel	OP
CT_159	Combarbalá	75	Petróleo Diésel	CONS
CT_162	Prime Los Cóndores	100	Petróleo Diésel	CONS
CT_173	Ramadilla	3	Petróleo Diésel	OP
CT_188	El Peñon Gas	21	Gas Licuado	AP
CT_191	Llanos Blancos	150	Petróleo Diésel	CONS
CT_214	Morritos	200	Petróleo Diésel	AP
CT_224	Canellillo	120	Petróleo Diésel	CAL
CT_226	Talcuna	6	Gas Licuado	AP
CT_231	El Faro	3	Petróleo Diésel	CONS

### Hidroeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
CH0014	Balalita	10,9	ERNC	CAD
CH0106	La Paloma	4,6	ERNC	OP
CH0126	Los Molles	18	ERNC	OP
CH0172	Puclaro	5,6	ERNC	OP

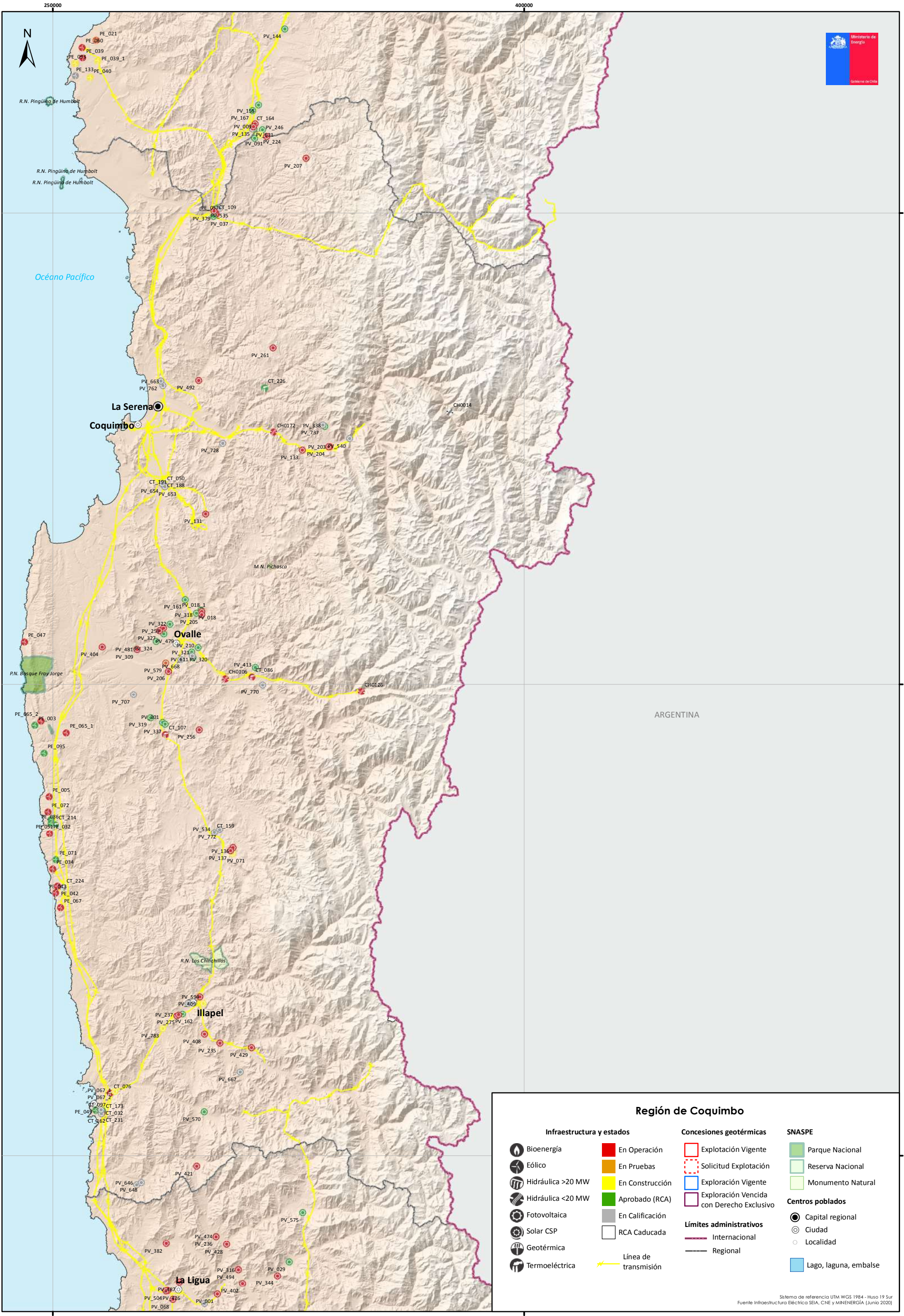
### Estado

CAL: En Calificación  
 AP: Con RCA (Aprobado)  
 CONS: En Construcción  
 PRU: En Pruebas  
 OP: En Operación  
 CAD: Caducado

### Tipo

FV: Fotovoltaico  
 CSP: Concentración Solar de Potencia  
 WTE: Waste to Energy  
 Convencional: ≥ 20 MW  
 ERNC: < 20 MW





### Región de Coquimbo

Infraestructura y estados	Concesiones geotérmicas	SNASPE
Bioenergía	En Operación	Parque Nacional
Eólico	En Pruebas	Reserva Nacional
Hidráulica >20 MW	En Construcción	Monumento Natural
Hidráulica <20 MW	Aprobado (RCA)	
Fotovoltaica	En Calificación	
Solar CSP	RCA Caducada	
Geotérmica	Explotación Vigente	
Termoeléctrica	Solicitud Explotación	
Línea de transmisión	Exploración Vigente	
	Exploración Vencida con Derecho Exclusivo	
	<b>Límites administrativos</b>	
	Internacional	
	Regional	
	<b>Centros poblados</b>	
	Capital regional	
	Ciudad	
	Localidad	
	Lago, laguna, embalse	



## Instalaciones y Proyectos - Región de Valparaíso

### Solares

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
PV_001	Cabilsol	3	FV	OP
PV_029	Bartolillo	9	FV	AP
PV_068	Doña Carmen Solar	34,6	FV	OP
PV_151	PFV Olmué	144	FV	AP
PV_164	Limache	8	FV	AP
PV_192	Don Sebastián	47	FV	AP
PV_200	Panquehue II	6	FV	OP
PV_201	Encon Solar	9	FV	OP
PV_212	La Tonada	6	FV	AP
PV_229	Jahuel	6,6	FV	PRU
PV_236	Santa Julia	3	FV	OP
PV_242	Olivillo	9	FV	OP
PV_244	Llay Llay I	9	FV	AP
PV_264	Hormiga	2,5	FV	OP
PV_265	El Boco	3	FV	OP
PV_273	Guadalupe	5,6	FV	AP
PV_276	Ñihue	1,1	FV	OP
PV_277	Santuario Solar	3,4	FV	OP
PV_277_1	Santuario Solar (Ampliación)	4,1	FV	CAL
PV_285	Chacabuco	9	FV	OP
PV_310	Catán Solar	3	FV	OP
PV_316	Santa Laura	3	FV	OP
PV_331	Marín	3	FV	OP
PV_332	Ocoa	3	FV	OP
PV_332_1	Ocoa II	3,5	FV	CONS
PV_344	Alicahue	3	FV	OP
PV_345	Rodeo	3	FV	OP
PV_346	Piquero	3,3	FV	OP
PV_365	El Manzano	11,9	FV	AP
PV_366	Tabolango	9	FV	AP
PV_382	Aritzia	2,7	FV	OP
PV_386	Calle Larga	3	FV	OP
PV_389	PV UTFSM Viña del Mar	0,5	FV	OP
PV_390	PV UTFSM Valparaíso Valdés	0,2	FV	OP
PV_391	PV UTFSM Valparaíso	0,1	FV	AP
PV_402	El Quemado	3	FV	OP
PV_407	Los Perales I	3	FV	PRU
PV_411	Casuto	2,8	FV	OP
PV_412	Cruz Solar	3	FV	OP
PV_412_1	Cruz 2 (Ampliación)	6	FV	CAL
PV_426	Jaururo Solar	2,7	FV	OP
PV_428	Montt Solar	3	FV	OP
PV_430	Pedrerros Solar	3	FV	OP
PV_431	El Boco II	6	FV	AP
PV_433	San Alfonso	8,2	FV	AP
PV_453	Tucúquere	3	FV	OP
PV_454	Konda	3	FV	OP
PV_463	Gran Piquero	8,6	FV	AP
PV_474	Santa Julia (Ampliación)	2,2	FV	AP
PV_494	Los Paltos	2,7	FV	OP
PV_498	Catemu	2	FV	PRU
PV_504	Pullalli	3	FV	OP
PV_506	Caimi	0,2	FV	CONS
PV_517	Taranto Solar	9	FV	CAL
PV_553	Litoral Solar	9	FV	CAL
PV_554	La Peña	9	FV	CAL
PV_557	La Peña	8	FV	CAL
PV_571	Meseta de Los Andes	175,5	FV	CAL
PV_575	Esfena	6	FV	AP
PV_584	Filomena Solar	3	FV	CONS
PV_586	Litre	3	FV	CONS
PV_588	Lingue	3	FV	CONS
PV_595	Pitra	3	FV	CONS
PV_665	El Ingenio	9	FV	CAL
PV_666	Ramini Solar	9	FV	CAL
PV_682	Ovejería	7,5	FV	CAL
PV_684	Almendra	6	FV	CAL
PV_698	Valparaíso	6	FV	CAL
PV_700	Charrabata	7,5	FV	CAL
PV_716	El Caqui	9	FV	CAL
PV_717	Rautén	6	FV	CAL
PV_761	Mauco Solar II	3	FV	CAL
PV_777	Yahutela	6	FV	CAL
PV_778	Palto Sunlight	9	FV	CAL
PV_779	El Triunfo	9	FV	CAL
PV_780	Riccione Solar	9	FV	CAL

### Eólicos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Estado
PE_013	Laguna Verde (Modificación)	19,5	AP
PE_052	Las Dichas	16	AP
PE_056	Llay-Llay	33,6	AP
PE_134	Cerro Piedra	63	CAL

### Termoeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Combustible	Estado
CT_007	Biocruz	2,8	Gas Natural-Petróleo	OP
CT_008	Biocruz (Ampliación)	2,5	Gas Natural-Petróleo	OP
CT_013	Campiche	272	Carbón	OP
CT_017	Casablanca	2,5	Petróleo Diésel	OP
CT_031	Colmito	58	Petróleo Diésel	OP
CT_033	Concón	2,3	Petróleo Diésel	OP
CT_038	Curauama	2,5	Petróleo Diésel	OP
CT_052	El Totoral	3	Petróleo Diésel	OP
CT_070	Laguna Verde	58,3	Petróleo Diésel	OP
CT_071	Las Vegas	2,1	Petróleo Diésel	OP
CT_079	Los Vientos	133,6	Petróleo Diésel	OP
CT_084	Mataveri	4,3	Petróleo Diésel	OP
CT_088	Nehuenco	368,4	Gas Natural	OP
CT_089	Nehuenco 9B	108	Petróleo Diésel	OP
CT_090	Nehuenco II	411,2	Gas Natural	OP
CT_096	Nueva Ventanas	267,1	Carbón	OP
CT_101	Placilla	2,4	Petróleo Diésel	OP
CT_112	Quintay	3	Petróleo Diésel	OP
CT_113	Quintero	257	Petróleo Diésel	OP
CT_120	San Isidro	310,3	Gas Natural	OP
CT_121	San Isidro II	387,7	Gas Natural	OP
CT_132	Tapihue	6,4	Gas Natural	OP
CT_145	Tomaval	1,7	Petróleo Diésel	OP
CT_146	Tomaval (Ampliación)	1,2	Gas Natural	OP
CT_151	Ventanas 1	114,2	Carbón	OP
CT_152	Ventanas 2	208	Carbón	OP
CT_158	Lipigas Concón	6	Gas Natural	OP
CT_171	Sepultura	3	Petróleo Diésel	OP
CT_172	Cortés	3	Petróleo Diésel	OP
CT_193	Tapihue II	6,4	Gas Natural	AP
CT_196	Los Rulos	540	Gas Natural	AP
CT_206	Laguna Verde CC	394	Gas Natural	AP
CT_210	Ermitaño	3	Petróleo Diésel	OP
CT_211	Aconcagua	27,3	Gas Natural	PRU

### Bioenergía

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
BE_006	El Molle	4,5	Biogás	OP
BE_052	Doña Javiera	2,9	Biogás	PRU

### Hidroeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
CH0016	Blanco	53	Convencional	OP
CH0034	Chacabuco	25,7	Convencional	OP
CH0076	El Tártaro	0,1	ERNC	OP
CH0092	Hornitos	61	Convencional	OP
CH0096	Juncal	29,2	Convencional	OP
CH0097	Juncalito	1,5	ERNC	OP
CH0129	Los Quilos	39,9	Convencional	OP
CH0212	Sauce Andes	1,4	ERNC	OP

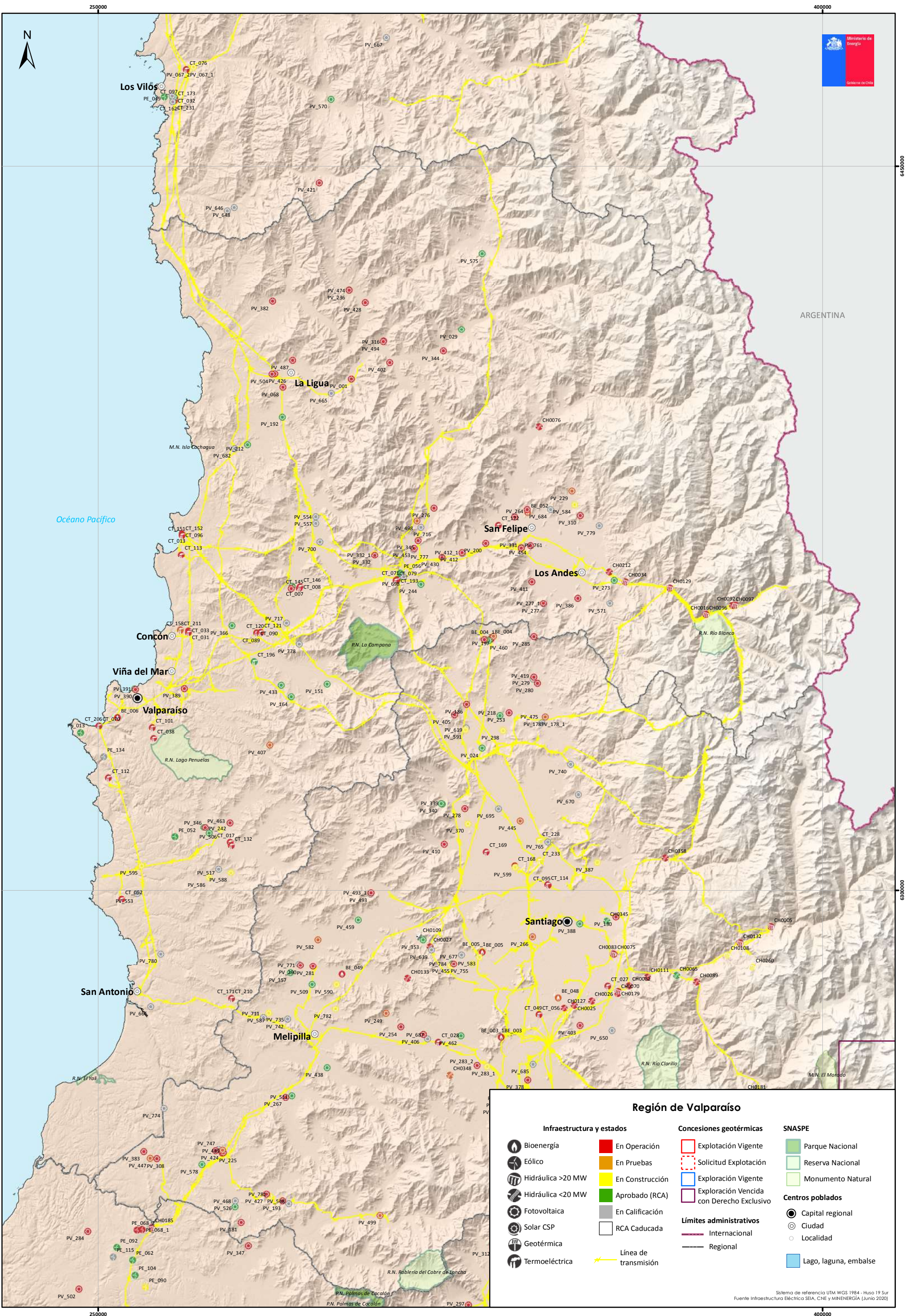
### Estado

CAL: En Calificación  
 AP: Con RCA (Aprobado)  
 CONS: En Construcción  
 PRU: En Pruebas  
 CAD: Caducado

### Tipo

FV: Fotovoltaico  
 CSP: Concentración Solar de Potencia  
 WTE: Waste to Energy  
 Convencional: ≥ 20 MW  
 ERNC: < 20 MW





**Región de Valparaíso**

Infraestructura y estados	Concesiones geotérmicas	SNASPE
Bioenergía	En Operación	Parque Nacional
Eólico	En Pruebas	Reserva Nacional
Hidráulica >20 MW	En Construcción	Monumento Natural
Hidráulica <20 MW	Aprobado (RCA)	
Fotovoltaica	En Calificación	
Solar CSP	RCA Caducada	
Geotérmica	Explotación Vigente	
Termoeléctrica	Solicitud Explotación	
Línea de transmisión	Exploración Vigente	
	Exploración Vencida con Derecho Exclusivo	
	<b>Límites administrativos</b>	<b>Centros poblados</b>
	Internacional	Capital regional
	Regional	Ciudad
		Localidad
		Lago, laguna, embalse

Sistema de referencia UTM WGS 1984 - Huso 19 Sur  
Fuente Infraestructura Eléctrica SEIA, CNE y MENERGÍA (Junio 2020)



# Instalaciones y Proyectos - Región de Metropolitana de Santiago

## Solares

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
PV_024	Cerro Blanco	20	FV	AP
PV_130	Techos Altamira	0,2	FV	OP
PV_178	Quilapilún	103	FV	OP
PV_178_1	Quilapilún Ampliación	7,1	FV	PRU
PV_181	El Roble	9	FV	OP
PV_186	Santiago Solar	92,7	FV	OP
PV_193	GR Santa Rosa	9	FV	OP
PV_197	Loma Los Colorados	0,8	FV	PRU
PV_218	Samantha	64	FV	AP
PV_225	Eclipse Solar	9	FV	OP
PV_239	Tiltil Solar	3	FV	OP
PV_249	Altos del Paico	2,1	FV	PRU
PV_253	Parque Solar Ovejería	9	FV	OP
PV_254	El Laurel	7,5	FV	OP
PV_263	San Pedro	3	FV	OP
PV_266	Cintac	2,8	FV	PRU
PV_267	Las Turcas	3	FV	OP
PV_278	Valle de la Luna II	3	FV	OP
PV_279	La Quinta Solar	3	FV	OP
PV_280	San Francisco Solar	3	FV	OP
PV_281	El Quetehue	3,2	FV	OP
PV_283_1	Pepa Solar I	9	FV	CONS
PV_283_2	Darlin Solar	9	FV	OP
PV_290	El Pilpen	3	FV	OP
PV_298	El Litre Solar II	9	FV	CONS
PV_308	La Manga I	3	FV	OP
PV_339	Fuster del Verano	9	FV	AP
PV_340	Chicauma del Verano	9	FV	AP
PV_353	Casabermeja	9	FV	AP
PV_357	Los Molinos	9	FV	AP
PV_367	Los Corrales del Verano	18	FV	AP
PV_370	Sol de Septiembre	9	FV	CONS
PV_378	Fotovoltaic Solar I	1,5	FV	OP
PV_383	Alto Solar	3	FV	OP
PV_387	PV UTFSM Vitacura	0,1	FV	CONS
PV_388	PV UTFSM San Joaquín	0,1	FV	AP
PV_403	Pirque	2,8	FV	OP
PV_405	Altos de Til Til	3	FV	OP
PV_406	Santa Adriana	3	FV	OP
PV_410	Lipangue	3	FV	OP
PV_419	Chacabuco	9,7	FV	CAL
PV_424	RLA Solar	2,7	FV	PRU
PV_427	Lo Sierra	3	FV	OP
PV_438	Nahuén	9	FV	AP
PV_445	Kaufmann	1	FV	PRU
PV_447	La Manga	2,9	FV	PRU
PV_455	Citrino	2,8	FV	OP
PV_459	La Rosa de Sharon	6	FV	AP
PV_460	Rucasol	9	FV	AP
PV_462	Macao	9,6	FV	AP
PV_468	San Ramiro	9	FV	AP
PV_475	Peldehue Solar	120	FV	CAL
PV_478	Ineusol	9	FV	AP
PV_489	Luce Solar	2,7	FV	OP
PV_493	Los Girasoles	2,6	FV	OP
PV_493_1	Los Girasoles (Ampliación)	2	FV	CAL
PV_499	La Estancia	3	FV	PRU
PV_509	Bollenar	9	FV	AP
PV_511	Mandinga	9	FV	AP
PV_526	Palermo Solar	11,5	FV	CAL
PV_548	El Membrillo	6	FV	CAL
PV_578	Solar Avilés	8,4	FV	AP
PV_582	María Pinto	3	FV	PRU
PV_583	Puente Solar	3	FV	CONS
PV_587	Lumbreras	3	FV	CONS
PV_590	Lirio de Campo	2,5	FV	CONS
PV_591	Santa Inés	3	FV	CONS
PV_599	Lo Boza	0,8	FV	CONS
PV_619	Clementina	6	FV	CAL
PV_639	Carena	9	FV	CAL
PV_650	Pirque Solaris	66	FV	CAL
PV_656	La Colonia	9,9	FV	CAL
PV_670	Chicureo Solar	9	FV	CAL
PV_677	Violeta	9	FV	CAL
PV_685	Javiera Carrera	9	FV	CAL
PV_687	El Monte	9	FV	CAL
PV_691	Champa	9	FV	CAL
PV_692	Paine 9 MW	9	FV	CAL
PV_695	Montaña	9	FV	CAL
PV_702	Paine 9 MW	9	FV	CAL
PV_711	Puangue	4,2	FV	CAL
PV_736	Rucapaine	9	FV	CAL
PV_740	Colina	10,5	FV	CAL
PV_742	Patagua	9	FV	CAL
PV_747	Savona	5,3	FV	CAL
PV_755	El Guanaco Solar I	3	FV	CONS
PV_765	Hugo Lorenzo	33,3	FV	CAL
PV_771	Los Cisnes	7,9	FV	CAL
PV_774	Chagual	9	FV	CAL
PV_781	Don Andrónico	2,8	FV	CONS
PV_782	Quillay	2,7	FV	CONS
PV_784	Peñaflor Solar I	9	FV	CONS

## Hidroeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
CH0005	Alfalfal	178	Convencional	OP
CH0025	Auxiliar del Maipo U1	5,1	ERNC	OP
CH0026	Los Bajos	5,5	ERNC	OP
CH0027	Carena	10	ERNC	OP
CH0065	El Canelo San José	16	ERNC	AP
CH0070	El Llano	1,9	ERNC	OP
CH0075	El Rincón (RM)	0,3	ERNC	OP
CH0082	Eyzaguirre	1,9	ERNC	OP
CH0083	Florida	28,5	Convencional	OP
CH0089	Guayacán	12	ERNC	OP
CH0108	Alto Maipo - Central Las Lajas	267	Convencional	CONS
CH0109	Las Mercedes	3,5	ERNC	CAD
CH0111	Las Vertientes	1,9	ERNC	OP
CH0127	Los Morros	3,1	ERNC	OP
CH0132	Maitenes	27	Convencional	OP
CH0133	Mallarauco	3,4	ERNC	OP
CH0179	Puntilla	21,8	Convencional	OP
CH0181	Queltehues	49	Convencional	OP
CH0225	Volcán	13	ERNC	OP
CH0260	Alto Maipo - Central Alfalfal II	264	Convencional	CONS
CH0345	Los Presidentes	1	ERNC	AP
CH0348	Viña Tarapacá	0,2	ERNC	PRU
CH0358	Arrayán	1,2	ERNC	OP

## Termoeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Combustible	Estado
CT_027	CMPC Cordillera	52,9	Petróleo-Gas Natural	OP
CT_028	CMPC Tissue	3,9	Gas Natural	OP
CT_049	El Nogal	3	Petróleo Diésel	OP
CT_056	Estancilla	3	Petróleo Diésel	OP
CT_095	Nueva Renca	380,8	Petróleo Diésel	OP
CT_114	Renca	103,8	Petróleo Diésel	OP
CT_168	Agni	3	Petróleo Diésel	OP
CT_169	Chorrillos	3	Petróleo Diésel	OP
CT_228	Aggrego 01	3	Petróleo Diésel	CONS
CT_233	Etersol	0,8	Petróleo Diésel	CONS

## Concesiones Geotérmicas

ID	Nombre	Tipo	Concesionario/Solicitante	Hectáreas
CG_EXPR_070	El Encuentro	E. Venc. con D. Exclusivo	Empresa Generadora Egengeo S.A.	15.600

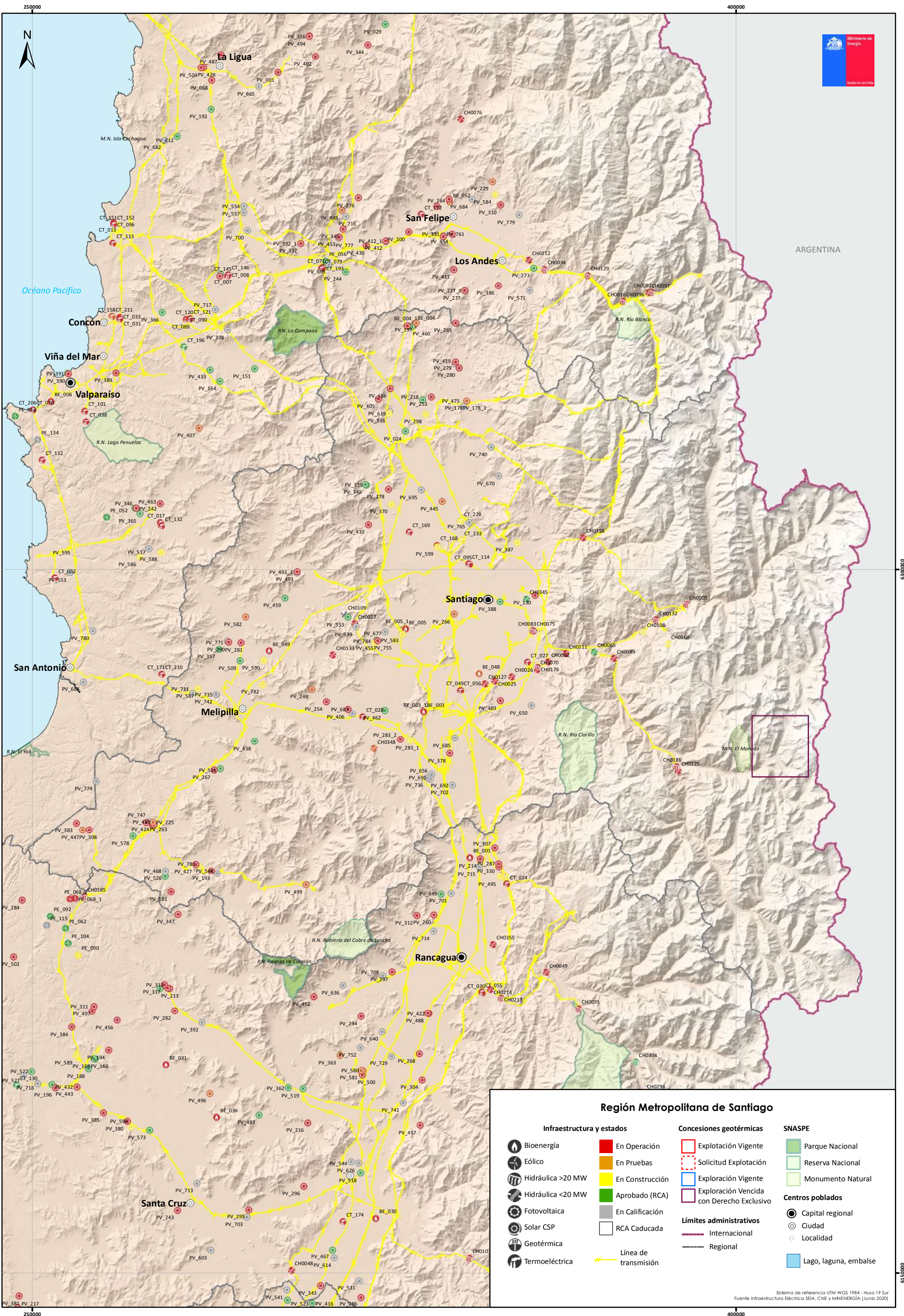
## Bioenergía

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
BE_003	Santa Marta	13,8	Biogás	OP
BE_003_1	Santa Marta (Ampliación)	3,9	Biogás	OP
BE_004	Loma Los Colorados (KDM)	2	Biogás	OP
BE_004_1	Loma Los Colorados II	18,2	Biogás	OP
BE_005	Trebal Mapocho	5,5	Biogás	OP
BE_005_1	Trebal Mapocho (Ampliación)	4,5	Biogás	CONS
BE_048	CERN con Biogás Lepanto	2,5	Biogás	PRU
BE_049	PMGD El Campesino 1	1	Biogás	OP

**Estado**  
 CAL: En Calificación  
 AP: Con RCA (Aprobado)  
 CONS: En Construcción  
 PRU: En Pruebas  
 OP: En Operación  
 CAD: Caducado

**Tipo**  
 FV: Fotovoltaico  
 CSP: Concentración Solar de Potencia  
 WTE: Waste to Energy  
 Convencional: ≥ 20 MW  
 ERNC: < 20 MW





ARGENTINA

### Región Metropolitana de Santiago

Infraestructura y estados	Concesiones geotérmicas	SNASPE
Bioenergía	En Operación	Parque Nacional
Eólico	En Pruebas	Reserva Nacional
Hidráulica >20 MW	En Construcción	Monumento Natural
Hidráulica <20 MW	Aprobado (RCA)	
Fotovoltaica	En Calificación	
Solar CSP	RCA Caducada	
Geotérmica	Explotación Vigente	Capital regional
Termoeléctrica	Solicitud Explotación	Ciudad
Línea de transmisión	Exploración Vigente	Localidad
	Exploración Vencida con Derecho Exclusivo	Lago, laguna, embalse
	<b>Límites administrativos</b>	
	Internacional	
	Regional	



# Instalaciones y Proyectos - Región de O'Higgins

## Solares

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
PV_166	Maitenes	9	FV	AP
PV_168	Berlino	9	FV	AP
PV_188	Santa Marta de Marchigüe	110	FV	AP
PV_194	Solar Esperanza II	9	FV	OP
PV_196	Marchigue II	9	FV	OP
PV_213	El Queule	7	FV	OP
PV_214	Mostazal	9	FV	OP
PV_216	La Acacia	8,6	FV	OP
PV_217	La Frontera	4,8	FV	OP
PV_243	La Lajuela	6,9	FV	OP
PV_260	Los Libertadores	8	FV	OP
PV_268	Tricahue 2	9	FV	OP
PV_282	Don Eugenio	3	FV	OP
PV_284	La Blanquina	9	FV	OP
PV_286	Chimbarongo	3	FV	OP
PV_287	Francisco Solar	3	FV	OP
PV_294	Doñihue	7,5	FV	OP
PV_295	Rovián	7	FV	OP
PV_296	Placilla Solar	9	FV	OP
PV_297	Lo Miranda	6	FV	OP
PV_304	Rinconada	8	FV	OP
PV_307	Homero Solar	3	FV	OP
PV_311	Portezuelo	3	FV	OP
PV_312	Chancón	3	FV	OP
PV_313	El Estero	2,7	FV	OP
PV_317	Luna	2,7	FV	OP
PV_330	Luders	3	FV	OP
PV_343	El Picurío	3	FV	OP
PV_347	El Sauce	3	FV	OP
PV_349	Mei	9	FV	AP
PV_362	San Vicente	8	FV	AP
PV_363	Argomedeo	8	FV	PRU
PV_380	Crucero	3	FV	OP
PV_381	Ranguil	3	FV	OP
PV_384	Vituco 2B	3	FV	OP
PV_385	Población	3	FV	OP
PV_392	Margarita	9	FV	CAL
PV_418	Albatros	7,7	FV	AP
PV_422	San Isidro	2,7	FV	OP
PV_432	Alcones	90	FV	AP
PV_443	Marchigue VII	3	FV	OP
PV_452	Loreto Solar	3	FV	OP
PV_456	Las Chacras	3	FV	OP
PV_457	Don Mariano	3	FV	OP
PV_467	El Romeral	8	FV	AP
PV_483	La Rosa	7	FV	AP
PV_487	La Ligua	3	FV	OP
PV_488	Las Mercedes I	3	FV	OP
PV_495	Candelaria Solar	3	FV	CONS
PV_496	Santa Amelia	3	FV	PRU
PV_497	Guadalao	3	FV	OP
PV_500	Antonia Solar	3	FV	OP
PV_502	Pilpilén	2,8	FV	OP
PV_518	Las Cachañas	12	FV	AP
PV_519	Las Tencas	12	FV	AP
PV_527	Cóndor	9	FV	CAL
PV_531	Chaquihue	5,5	FV	CAL
PV_544	Firenze Solar	9	FV	CAL
PV_572	Rinconada Alcones	9	FV	AP
PV_573	Newentún	8,3	FV	AP
PV_580	Queltehue Solar	3	FV	PRU
PV_581	Pitotoy	9	FV	PRU
PV_589	Torcizas	3	FV	CONS
PV_596	Peralillo	3	FV	CONS
PV_602	La Correana	9	FV	CAL
PV_603	Chépica	6	FV	CAL
PV_614	Chimbarongo 3	9	FV	CAL
PV_626	Las Garzas	11,2	FV	CAL
PV_636	Coltauco	9	FV	CAL
PV_640	Santa Isabel	9	FV	CAL
PV_701	Nan	8	FV	CAL
PV_703	Nancagua	6	FV	CAL
PV_708	Hefesto Solar	9	FV	CAL
PV_713	Palmilla Cruz	10,5	FV	CAL
PV_714	Santa Emilia	9	FV	CAL
PV_715	Picunche	9	FV	CAL
PV_718	Campanas	9	FV	CAL
PV_729	Rosario 8 MW	8	FV	CAL
PV_741	El Mirlo	12	FV	CAL
PV_752	Lourdes	5	FV	CAL

## Hidroeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
CH0035	Chacayes	112	Convencional	OP
CH0048	Convento Viejo	16	ERNC	OP
CH0049	Coya	12	ERNC	OP
CH0073	El Paso	60	Convencional	OP
CH0100	La Confluencia	163,2	Convencional	OP
CH0103	La Higuera	155	Convencional	OP
CH0185	Rapel	378	Convencional	OP
CH0206	San Andrés	40,3	Convencional	OP
CH0213	Sauzal	76,8	Convencional	OP
CH0214	Sauzalito	12	ERNC	OP
CH0298	Cipresillos	9	ERNC	CONS
CH0304	Nido de Águilas	125	Convencional	AP
CH0354	Dos Valles	3	ERNC	OP
CH0355	La Compañía II	2,6	ERNC	OP
CH0357	Palacios	3	ERNC	PRU
CH0365	Las Damas (Ampliación)	12	ERNC	AP

## Eólicos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Estado
PE_062	Manantiales	27,6	AP
PE_068_1	Ucuquer	7,2	OP
PE_068_2	Ucuquer 2	10,8	OP
PE_090	La Estrella	50	CONS
PE_092	Cardonal	30	AP
PE_104	Los Cerrillos	51,8	AP
PE_115	Litueche (Modificación)	245	CAL

## Bioenergía

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
BE_001	Energía Pacífico	15,6	Biomasa	OP
BE_030	Tamm	0,2	Biogás	OP
BE_031	Las Pampas	0,4	Biogás	OP
BE_036	Santa Irene	0,4	Biogás	OP

## Concesiones Geotérmicas

ID	Nombre	Tipo	Concesionario/So licitante	Hectáreas
CG_EXPT_009	Tinguiririca	Explotación Vigente	Energía Andina S.A.	6.175

## Termoeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Combustible	Estado
CT_014	Candelaria	256,1	Gas Natural	OP
CT_030	Colihues	22	Petróleo Diésel	OP
CT_055	Esperanza	22,2	Petróleo Diésel	OP
CT_174	Mimbre	3	Petróleo Diésel	OP
CT_190	Doña Luzma	40,6	Petróleo Diésel	AP

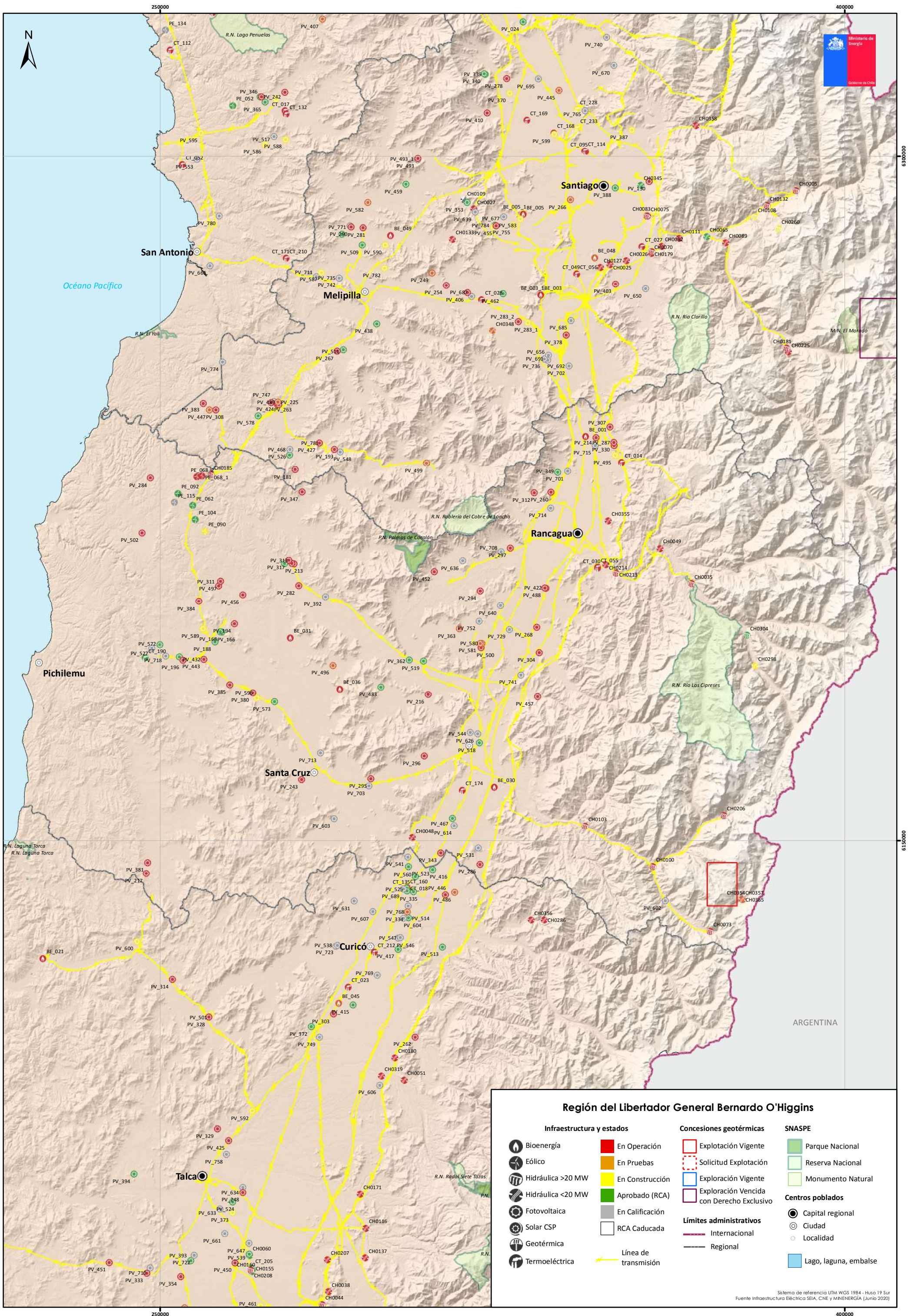
### Estado

CAL: En Calificación  
 AP: Con RCA (Aprobado)  
 CONS: En Construcción  
 PRU: En Pruebas  
 OP: En Operación  
 CAD: Caducado

### Tipo

FV: Fotovoltaico  
 CSP: Concentración Solar de Potencia  
 WTE: Waste to Energy  
 Convencional: ≥ 20 MW  
 ERNC: < 20 MW





### Región del Libertador General Bernardo O'Higgins

Infraestructura y estados		Concesiones geotérmicas		SNASPE	
	Bioenergía		En Operación		Parque Nacional
	Eólico		En Pruebas		Reserva Nacional
	Hidráulica >20 MW		En Construcción		Monumento Natural
	Hidráulica <20 MW		Aprobado (RCA)		Exploración Vencida con Derecho Exclusivo
	Fotovoltaica		En Calificación		Exploración Vigente
	Solar CSP		RCA Caducada		Exploración Vigente
	Geotérmica		Línea de transmisión		Límites administrativos Internacionales
	Termoeléctrica				Límites administrativos Regionales
					Capital regional
					Ciudad
					Localidad
					Lago, laguna, embalse

Sistema de referencia UTM WGS 1984 - Huso 19 Sur  
 Fuente Infraestructura Eléctrica SEIA, CNE y MINENERGÍA (Junio 2020)



# Instalaciones y Proyectos - Región del Maule

## Hydroeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
CH0018	Bullileo	8	ERNC	AP
CH0038	Chiburgo	19	ERNC	OP
CH0041	Chupallar	19	ERNC	AP
CH0042	Cipreses	106	Convencional	OP
CH0044	Colbún	467,3	Convencional	OP
CH0051	Cumpeo	5,8	ERNC	OP
CH0052	Curillinque	92	Convencional	OP
CH0060	Duao	1	ERNC	AP
CH0094	Isia	79	Convencional	OP
CH0105	La Mina	37,2	Convencional	OP
CH0116	Lircay	19	ERNC	OP
CH0118	Loma Alta	40	Convencional	OP
CH0120	Los Cóndores	150	Convencional	CONS
CH0123	Los Hierros	25,1	Convencional	OP
CH0124	Los Hierros 2	6	ERNC	OP
CH0130	Machicura	95	Convencional	OP
CH0137	Mariposas	6,3	ERNC	OP
CH0155	ODT	1,4	ERNC	AP
CH0156	Ojos de Agua	9	ERNC	OP
CH0160	Pando	0,4	ERNC	AP
CH0164	Pehuenche	570	Convencional	OP
CH0166	Perquillauquén	17	ERNC	AP
CH0171	Providencia	14,2	ERNC	OP
CH0180	Purísima	0,4	ERNC	OP
CH0197	Río Colorado	16,5	ERNC	PRU
CH0203	Roblería	4	ERNC	OP
CH0207	San Clemente	5,9	ERNC	OP
CH0208	San Ignacio	37	Convencional	OP
CH0223	Túnel Melado	3	ERNC	AP
CH0281	Ancoa	24,7	Convencional	OP
CH0286	La Montaña 1	3	ERNC	OP
CH0316	MCH Dosal	0,3	ERNC	OP
CH0319	El Galpón	1,3	ERNC	OP
CH0341	Digua	20	Convencional	CONS
CH0356	La Montaña 2	1,9	ERNC	OP
CH0360	El Médano	6,6	ERNC	AP

## Termoeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Combustible	Estado
CT_018	CBB-Centro	13,6	Petróleo Diésel	OP
CT_023	Chile Generacion (Mostos del Pacifico)	1,2	Petróleo Diésel	OP
CT_034	Constitución 1	9	Petróleo Diésel	OP
CT_073	Linares Norte	0,5	Petróleo Diésel	OP
CT_085	Maule	6	Petróleo Diésel	OP
CT_135	Teno	59	Petróleo Diésel	OP
CT_156_1	Raso Power	2,7	Petróleo Diésel	OP
CT_156_2	Raso Power (Ampliacion I)	2	Gas Natural	OP
CT_156_3	Raso Power (Ampliacion II - Grupo Diésel N° 3)	1,3	Petróleo Diésel	OP
CT_156_4	Raso Power (Ampliacion III - Grupo Diésel N° 4)	1,1	Petróleo Diésel	OP
CT_156_5	Raso Power (Ampliacion IV - Grupo Diésel N° 5)	1,3	Petróleo Diésel	OP
CT_160	Teno Gas	43,2	Gas Natural-Gas Licuado	OP
CT_165	San Javier etapa I	25	Petróleo Diésel	CONS
CT_166	San Javier etapa II	25	Petróleo Diésel	CONS
CT_205	San Ignacio	18	Petróleo Diésel	AP
CT_212	Zapallar	3	Petróleo Diésel	OP
CT_225	Pinares	9	Petróleo Diésel	CAL

## Bioenergía

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
BE_017	Viñales	22	Biomasa	OP
BE_019	Celco	8	Biomasa-Petróleo N°6	OP
BE_019_1	Celco (Ampliación)	21	Biomasa	AP
BE_021	Licantén	6	Biomasa-Petróleo N°6	OP
BE_041	La Gloria	2,9	Biomasa	AP
BE_045	Molina	1	Biogás	PRU

## Concesiones Geotérmicas

ID	Nombre	Tipo	Concesionario/Solicitante	Hectáreas
CG_EXPT_005	Laguna Del Maule	Explotación Vigente	Compañía de Energía Limitada Enerco	4.000
CG_EXPT_006	Pellado	Explotación Vigente	Compañía de Energía SpA	16.000

### Estado

CAL: En Calificación  
 AP: Con RCA (Aprobado)  
 CONS: En Construcción  
 PRU: En Pruebas  
 OP: En Operación  
 CAD: Caducado

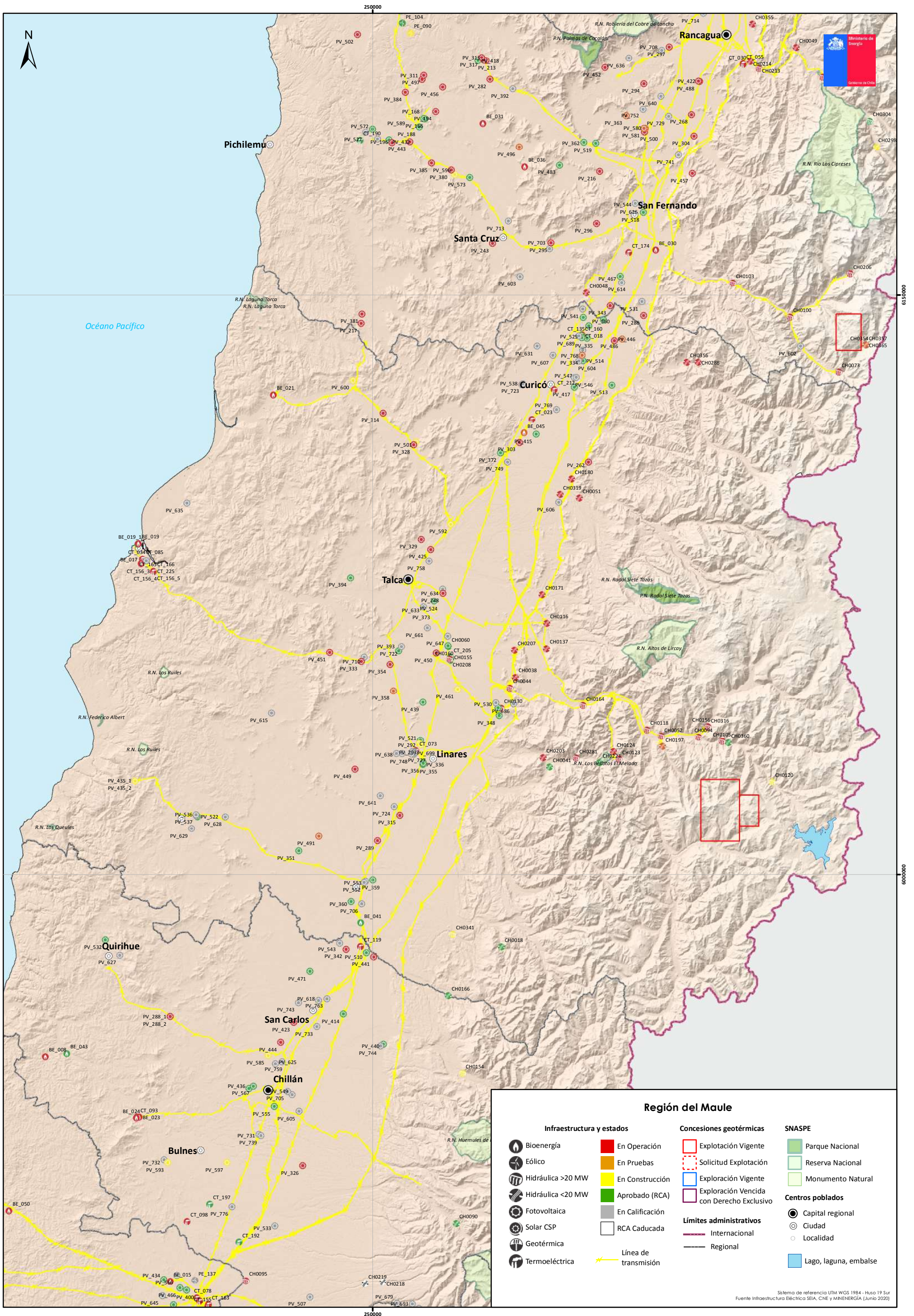
### Tipo

FV: Fotovoltaico  
 CSP: Concentración Solar de Potencia  
 WTE: Waste to Energy  
 Convencional: ≥ 20 MW  
 ERNC: < 20 MW

## Solares

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
PV_248	Talca	9	FV	OP
PV_262	Cordillerilla	1,3	FV	OP
PV_289	Los Gorriones	3	FV	OP
PV_292	Granada	9	FV	CONS
PV_293	Ciprés	9	FV	CONS
PV_303	Paraguay	9	FV	OP
PV_314	Perallillo	3	FV	OP
PV_315	El Pitio	3	FV	OP
PV_328	Villa Prat	3,0	FV	OP
PV_329	Los Patos	3	FV	OP
PV_333	Lemu	5	FV	OP
PV_334	Rauquén	9	FV	PRU
PV_335	RTN Solar	6	FV	AP
PV_336	Linares	9	FV	AP
PV_348	Panimávida	9	FV	AP
PV_351	Miracea	9	FV	AP
PV_354	Santa Fe	9	FV	OP
PV_355	El Rosal	7,7	FV	AP
PV_356	Pachira	9	FV	AP
PV_358	Villa Alegre	9	FV	PRU
PV_359	Coihue	9	FV	AP
PV_360	Franjel	9	FV	AP
PV_372	Itahue II	8,9	FV	AP
PV_373	Quinantu	9	FV	CONS
PV_393	El Paso	6,2	FV	AP
PV_394	Pencabue	9	FV	AP
PV_396	Teno	5,4	FV	AP
PV_415	Molina	9	FV	AP
PV_416	Encina	7,1	FV	AP
PV_417	Tarwi	9	FV	AP
PV_425	Las Perdices	3	FV	OP
PV_435_1	Playero Etapa I	3	FV	CONS
PV_435_2	Playero Etapa II	3	FV	CONS
PV_439	Trile	12	FV	AP
PV_446	PV José Soler Mallafre	1,3	FV	OP
PV_449	Villa Seca	3	FV	OP
PV_450	Trica-Dos	2,8	FV	OP
PV_451	Villa Cruz	3	FV	OP
PV_461	El Flamenco	9	FV	CONS
PV_486	El Cóndor	1,3	FV	PRU
PV_491	El Chucaco	3	FV	PRU
PV_501	Villa Prat V	2,5	FV	CONS
PV_513	Romero	10,7	FV	AP
PV_514	Curicura	10,7	FV	AP
PV_521	Las Catitas	12	FV	AP
PV_522	El Llano	10,6	FV	AP
PV_523	Teno Uno	9	FV	AP
PV_524	Los Tordos	12	FV	AP
PV_525	Torino Solar	9	FV	AP
PV_529	Machicura	9	FV	AP
PV_530	Las Golondrinas	12	FV	CAL
PV_536	Tutuven	10,7	FV	CAL
PV_537	Cauquenes	10,7	FV	CAL
PV_538	El Chercán	13,3	FV	CAL
PV_539	Cabimas	9	FV	AP
PV_541	Gran Teno	200	FV	CAL
PV_546	Drux II	9	FV	CAL
PV_547	Barcelona	9	FV	CAL
PV_551	Parral	10,7	FV	CAL
PV_552	La Quinta PMG	10,7	FV	CAL
PV_560	Milán Solar	7,7	FV	AP
PV_592	El Zorzal	3	FV	CONS
PV_600	La Foresta	2,5	FV	CONS
PV_604	Quilvo	9	FV	CAL
PV_606	Olivo	9	FV	CAL
PV_607	Chiloé	9	FV	CAL
PV_608	San Yolando	9	FV	CAL
PV_615	Rayen Solar	6	FV	CAL
PV_624	Picaflor Azul	3,6	FV	CAL
PV_628	La Montaña	9	FV	CAL
PV_629	La Vendimia	9	FV	CAL
PV_631	Lun	9	FV	CAL
PV_633	Vaccaro	9	FV	CAL
PV_634	Salamanca	9	FV	CAL
PV_635	Collanco	9	FV	CAL
PV_638	GENOVA	9	FV	CAL
PV_641	El Gaiquén	9	FV	CAL
PV_647	Chequén	9	FV	CAL
PV_661	San Serapio	9	FV	CAL
PV_686	Machicura I	9	FV	CAL
PV_689	Venezia Solar	9	FV	CAL
PV_696	Linares Norte PMG	9	FV	CAL
PV_699	Adelma	9	FV	CAL
PV_706	Copihue 6 MW	6	FV	CAL
PV_710	Maillahue	9	FV	CAL
PV_722	Orilla del Maule	7	FV	CAL
PV_723	Loro Choroy	12	FV	CAL
PV_724	Villa Longavi	10,5	FV	CAL
PV_727	Linar	9	FV	CAL
PV_748	Paso Cunao	9	FV	CAL
PV_749	Batres	6	FV	CAL
PV_757	El Carpintero	12	FV	CAL
PV_758	Aeropuerto	7	FV	CAL
PV_768	Amancay	9	FV	CAL
PV_769	Len	9	FV	CAL





### Región del Maule

Infraestructura y estados		Concesiones geotérmicas		SNASPE	
	Bioenergía		En Operación		Parque Nacional
	Eólico		En Pruebas		Reserva Nacional
	Hidráulica >20 MW		En Construcción		Monumento Natural
	Hidráulica <20 MW		Aprobado (RCA)		Exploración Vencida con Derecho Exclusivo
	Fotovoltaica		En Calificación		Exploración Vigente
	Solar CSP		RCA Caducada		Solicitud Exploración
	Geotérmica		Línea de transmisión		Capital regional
	Termoelectrica				Ciudad
					Localidad
					Lago, laguna, embalse
					Límites administrativos Internacional
					Regional

Sistema de referencia UTM WGS 1984 - Huso 19 Sur  
Fuente Infraestructura Eléctrica SEIA, CNE y MINENERGÍA (Junio 2020)



## Instalaciones y Proyectos - Región de Ñuble

### Solares

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
PV_288_1	El Cernícalo 1	1,5	FV	OP
PV_288_2	El Cernícalo 2	1,5	FV	OP
PV_326	Las Palomas	3	FV	OP
PV_342	El Chincol	3	FV	OP
PV_414	Mutupin	9	FV	AP
PV_423	Las Codornices	3	FV	OP
PV_436	Centauro Solar	9	FV	AP
PV_440	Agrícola Josefina	9	FV	AP
PV_441	Ñiquén	3	FV	OP
PV_444	Las Lechuzas	3	FV	OP
PV_471	San Camilo	6	FV	AP
PV_507	Trilaleo	9	FV	CAL
PV_510	Lo Magdalena	9	FV	AP
PV_532	Alcaldesa	6	FV	AP
PV_533	Labraña	9	FV	CAL
PV_542	Imola Solar	9	FV	CAL
PV_543	Tepú	7,5	FV	CAL
PV_549	La Victoria	9	FV	CAL
PV_555	Quilmo Solar	6	FV	AP
PV_567	Lata Solar	9	FV	AP
PV_585	Cocharcas 2	3	FV	CONS
PV_593	Las Tórtolas	3	FV	CONS
PV_597	El Piuquén	3	FV	CONS
PV_605	Blu Solar	9	FV	CAL
PV_618	La Consecha	9	FV	CAL
PV_625	Santa Eulalia	6	FV	CAL
PV_627	Amanecer de Ñuble	7,2	FV	CAL
PV_651	Ravenna Solar	9	FV	CAL
PV_652	Guindo Santo	9	FV	CAL
PV_669	Peumo	9	FV	CAL
PV_678	Esmeralda II	15	FV	CAL
PV_679	Raúl	7	FV	CAL
PV_693	Ciprés	9	FV	CAL
PV_705	San Bernardo	9	FV	CAL
PV_731	Quilmo	10,5	FV	CAL
PV_732	El Alba	9	FV	CAL
PV_733	Lirutao San Carlos	9	FV	CAL
PV_739	Bulnes	10,5	FV	CAL
PV_743	Junquillo	9	FV	CAL
PV_744	Esperanza de Cato	9	FV	CAL
PV_759	Cato	9	FV	CAL
PV_763	Los Álamos	9	FV	CAL
PV_776	El Colibri	12	FV	CAL

### Bioenergía

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
BE_008	Coelemu	7,1	Biomasa	OP
BE_010	Biomasa Newenkutral	40	Biomasa	AP
BE_020	Cholguán	13	Biomasa-Petróleo N°6	OP
BE_023	Nueva Aldea I (Ex Itata)	14	Biomasa	OP
BE_024	Nueva Aldea III	37	Biomasa	OP
BE_043	Bioenergía Ñuble	17,6	Biomasa	AP

### Hidroeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
CH0015	Baqueuedano	17,8	ERNC	AP
CH0074	El Pinar	11	ERNC	CONS
CH0090	Halcones	12	ERNC	AP
CH0095	Itata	20	Convencional	OP
CH0154	Ñuble	136	Convencional	CONS
CH0166	Perquillauquén	17	ERNC	AP
CH0218	Trilaleo 2	2,2	ERNC	CAD
CH0219	Trilaleo 3	2,4	ERNC	CAD
CH0292	Molinos de Agua	19,6	ERNC	AP
CH0328	Punilla	94	Convencional	AP

### Termoeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Combustible	Estado
CT_093	Nueva Aldea II	10	Petróleo Diésel	OP
CT_098	Orafti	0,5	Petróleo Diésel	OP
CT_119	San Gregorio	0,5	Petróleo Diésel	OP
CT_192	Las Arcillas	480	Gas Natural	AP
CT_197	El Campesino	640	Gas Natural	AP

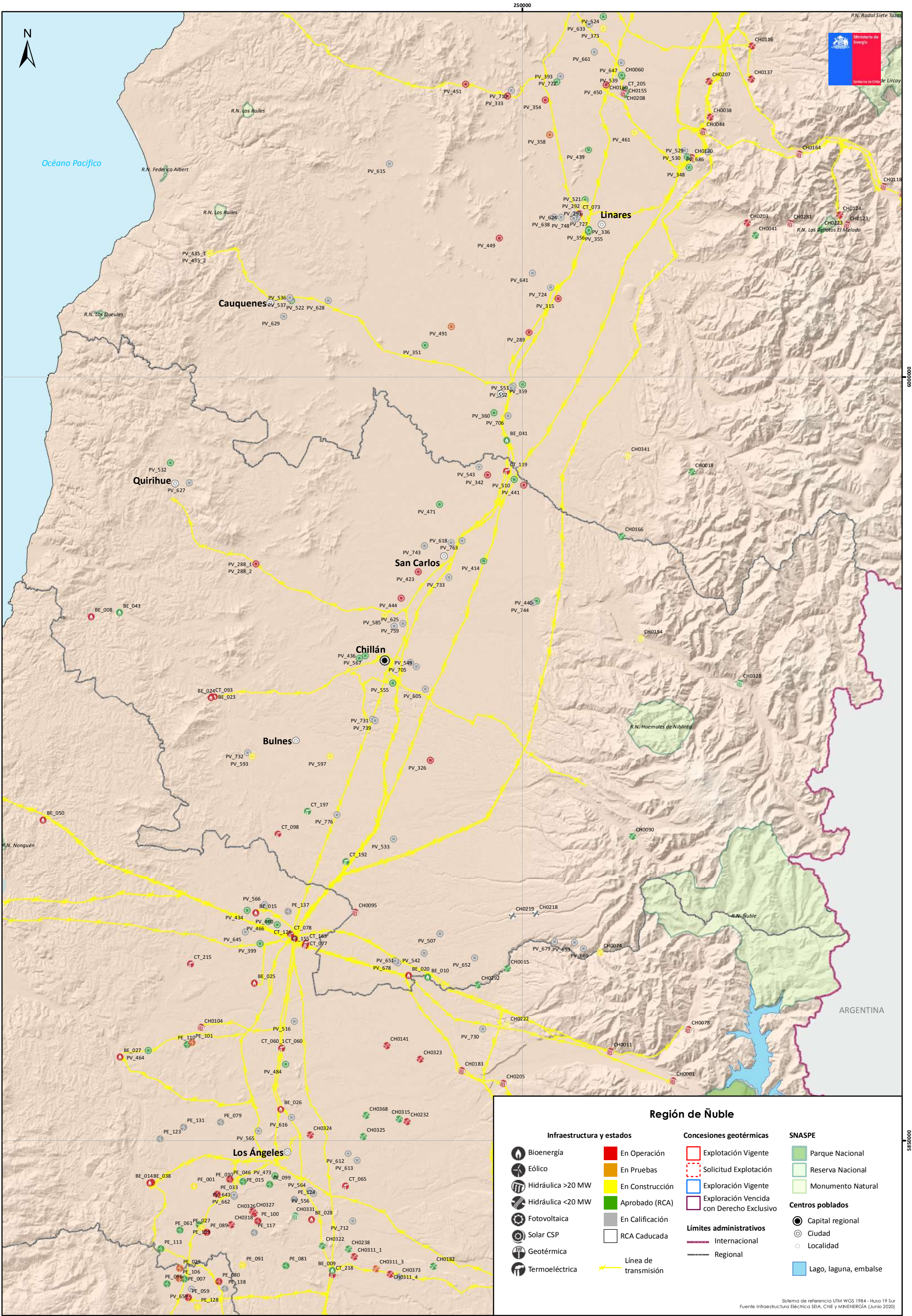
### Estado

CAL: En Calificación  
 AP: Con RCA (Aprobado)  
 CONS: En Construcción  
 PRU: En Pruebas  
 OP: En Operación  
 CAD: Caducado

### Tipo

FV: Fotovoltaico  
 CSP: Concentración Solar de Potencia  
 WTE: Waste to Energy  
 Convencional: ≥ 20 MW  
 ERNC: < 20 MW





### Región de Ñuble

<b>Infraestructura y estados</b>		<b>Concesiones geotérmicas</b>	<b>SNASPE</b>
Bioenergía	En Operación	Explotación Vigente	Parque Nacional
Eólico	En Pruebas	Solicitud Explotación	Reserva Nacional
Hidráulica >20 MW	En Construcción	Exploración Vigente	Monumento Natural
Hidráulica <20 MW	Aprobado (RCA)	Exploración Vencida con Derecho Exclusivo	
Fotovoltaica	En Calificación	<b>Límites administrativos</b>	<b>Centros poblados</b>
Solar CSP	RCA Caducada	Internacional	Capital regional
Geotérmica	Línea de transmisión	Regional	Ciudad
Termoeléctrica			Localidad
			Lago, laguna, embalse

Sistema de referencia UTM 1984 - Huso 19 Sur  
Fuente Infraestructura Eléctrica SEIA, CNE y MINENERGÍA (Junio 2020)



# Instalaciones y Proyectos - Región del Biobío

## Hidroeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
CH0001	Abanico	136	Convencional	OP
CH0009	Alto Renaico	1,4	ERNC	OP
CH0010	Angostura	323,8	Convencional	OP
CH0011	Antuco	320	Convencional	OP
CH0015	Baquelano	17,8	ERNC	AP
CH0020	Butamalal	12	ERNC	AP
CH0032	Cayucupil	6	ERNC	AP
CH0074	El Pinar	11	ERNC	CONS
CH0078	El Toro	450	Convencional	OP
CH0104	Laja 1	34,4	Convencional	OP
CH0134	Mampil	55	Convencional	OP
CH0141	Melo	3,1	ERNC	OP
CH0146	PMGD Mulchén	3	ERNC	OP
CH0159	Palmucho	32	Convencional	OP
CH0162	Pangue	467	Convencional	OP
CH0167	Peuchén	85	Convencional	OP
CH0182	Quilaco	12	ERNC	AP
CH0183	Quilleco	70	Convencional	OP
CH0184	Raico	690	Convencional	OP
CH0187	Renaico	6,3	ERNC	OP
CH0205	Rucúe	178	Convencional	OP
CH0222	Trupán	20	Convencional	CONS
CH0232	El Diuto	3,3	ERNC	OP
CH0238	Quitralman 1 y 2	1,2	ERNC	AP
CH0259	Los Padres	2,2	ERNC	OP
CH0278	Quillaileo	0,8	ERNC	OP
CH0279	Rucalhue	90	Convencional	AP
CH0280	Agua Viva	31	Convencional	AP
CH0284	Llauquereo	1,8	ERNC	OP
CH0292	Molinos de Agua	19,6	ERNC	AP
CH0297	Boquiamargo	1,1	ERNC	OP
CH0300	Canal Bio-Bio Sur	7,1	ERNC	AP
CH0309_1	Aillín	7	ERNC	CONS
CH0309_2	Las Juntas	6,6	ERNC	AP
CH0311_1	La Viña-Alto La Viña	0,6	ERNC	OP
CH0311_3	El Brinco	0,2	ERNC	PRU
CH0311_4	La Bifurcada	0,2	ERNC	OP
CH0315	Diuto II	3,8	ERNC	AP
CH0318	Bureo	2,2	ERNC	OP
CH0322	Licura	0,4	ERNC	AP
CH0323	Caliboro	1,4	ERNC	OP
CH0324	Santa Isabel	1,5	ERNC	OP
CH0325	Nancagua	0,8	ERNC	AP
CH0326	Munilque 1	0,6	ERNC	OP
CH0327	Munilque 2	0,6	ERNC	OP
CH0331	Frontera	109,3	Convencional	AP
CH0336	El Mirador	3	ERNC	OP
CH0362	Huequecura	3,3	ERNC	CAL
CH0368	Minicentrales de Pasada José Luis Moraga	5,8	ERNC	AP
CH0369	La Confianza	2,6	ERNC	CONS
CH0373	El Portal	1,2	ERNC	CAL

## Termoeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Combustible	Estado
CT_010	Bocamina	130	Carbón	OP
CT_011	Bocamina II	347,5	Carbón	OP
CT_015	Cañete	4	Petróleo Diésel	OP
CT_035	Contulmo	0,8	Petróleo Diésel	OP
CT_036	Coronel	45,7	Gas Natural	OP
CT_060	HBS GNL	3,5	Gas Natural	OP
CT_060_1	GNL Ampliación	4,1	Gas Natural	AP
CT_061	Jorcones TG	24,3	Petróleo Diésel	OP
CT_065	JCE	0,8	Petróleo Diésel	OP
CT_072	Lebu	2,4	Petróleo Diésel	OP
CT_072_1	Lebu (Ampliación)	1,4	Petróleo Diésel	AP
CT_075	Los Álamos	0,8	Petróleo Diésel	OP
CT_077	Los Guindos	135	Petróleo Diésel	OP
CT_078	Los Pinos	107,7	Petróleo Diésel	OP
CT_092	Newen	14,6	Propano	OP
CT_100	Petropower	20,5	Petcoke	OP
CT_126	Santa Lidia	142,4	Petróleo Diésel	OP
CT_127	Santa María	370	Carbón	OP
CT_144	Tirúa	1,9	Petróleo Diésel	OP
CT_149	Trongol-Curanlahue	2,8	Petróleo Diésel	OP
CT_149_1	Curanlahue (Ampliación)	1,9	Petróleo Diésel	AP
CT_155	Yungay	194,9	Petróleo Diésel	OP
CT_163	Los Guindos 2	135,3	Petróleo Diésel-Gas Natural	OP
CT_215	Yumbel	3	Petróleo Diésel	OP
CT_218	Picolitúe	3	Petróleo Diésel	OP
CT_229	Don Pedro	2,9	Petróleo Diésel	CONS

### Estado

CAL: En Calificación  
 AP: Con RCA (Aprobado)  
 CONS: En Construcción  
 PRU: En Pruebas  
 OP: En Operación  
 CAD: Caducado

### Tipo

FV: Fotovoltaico  
 CSP: Concentración Solar de Potencia  
 WTE: Waste to Energy  
 Convencional: ≥ 20 MW  
 ERNC: < 20 MW

## Eólicos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Estado
PE_001	Alena	84	CONS
PE_015	San Manuel	45	AP
PE_016	Eólica Las Peñas	8,4	OP
PE_024	Eólica Lebu (Ampliación)	3,5	OP
PE_025	Eólica Lebu	6,5	OP
PE_027	Negrete	36	CONS
PE_029	La Flor	32,4	PRU
PE_030	Mesamávida	60	CONS
PE_033	Eólica Los Buenos Aires	24	OP
PE_037	Altos de Hualpén	20	CAD
PE_038	Arauco	125	AP
PE_044	Chome	12	AP
PE_046	Eólica Cuel	33	OP
PE_053	Lebu Sur	108	AP
PE_054	Lebu 2da Etapa	158	AP
PE_058	Raki	9	OP
PE_058_1	Huajache	6	OP
PE_061	Rihue	138,6	AP
PE_079	Campo Lindo (Modificación)	174	CAL
PE_081	Mulchén	89,1	AP
PE_083	Eólica Lebu III	5,3	OP
PE_087	PMGD El Arrebol	9	PRU
PE_089	La Esperanza	10,5	OP
PE_091	Los Olmos	100	CONS
PE_099	Lomas de Duqueco	58,8	AP
PE_100	El Nogal	9	OP
PE_101	El Maiten	9	PRU
PE_103	Piedra Amarilla	69,3	AP
PE_109	La Esperanza II	17,5	AP
PE_110	Buenaventura	28	AP
PE_113	Coihue	21	AP
PE_117	Entre Ríos	310,5	CAL
PE_118	Vientos del Pacífico	100	CAL
PE_121	Lebu Norte	14,4	AP
PE_122	Viento Sur	215	CAL
PE_123	Rarínco	198	CAL
PE_124	LASUR 1	16,8	CAL
PE_131	San Matías	140	CAL
PE_136	Küruf	168	CAL
PE_137	Cabrero	95,2	CAL

## Bioenergía

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
BE_002	Arauco	24	Biomasa	OP
BE_002_1	MAPA	166	Biomasa	CONS
BE_009	Biomasa Mulchén	20	Biomasa	AP
BE_011	Biomasa CBB Forestal	6	Biomasa	AP
BE_012	Escuadrón	14,2	Biomasa	OP
BE_014	Santa Fe	67,2	Biomasa	OP
BE_015	Masisa	11	Biomasa	OP
BE_016	Papeles Norske Skog	27	Biomasa	AP
BE_025	Laja	12,6	Biomasa	OP
BE_026	HBS	2,2	Biomasa	OP
BE_027	CMPC Laja	25	Biomasa	OP
BE_028	Ancali 1	1,6	Biogás	OP
BE_029	Energía Biobío	7,2	Biomasa	AP
BE_032	Cogeneración de Energía	10	Biomasa	AP
BE_038	CMPC Santa Fe	5	Biomasa	OP
BE_040	Santa Juana	2,9	Biomasa	AP
BE_044	PMGD Los Pinos Biogás	3	Biogás	OP
BE_044_1	Los Pinos Biogás (Ampliación)	6	Biogás	AP
BE_050	PMGD TER Copiulemu	1	Biogás	OP
BE_051	Cogeneración Lomas Coloradas	3,4	Biomasa	PRU

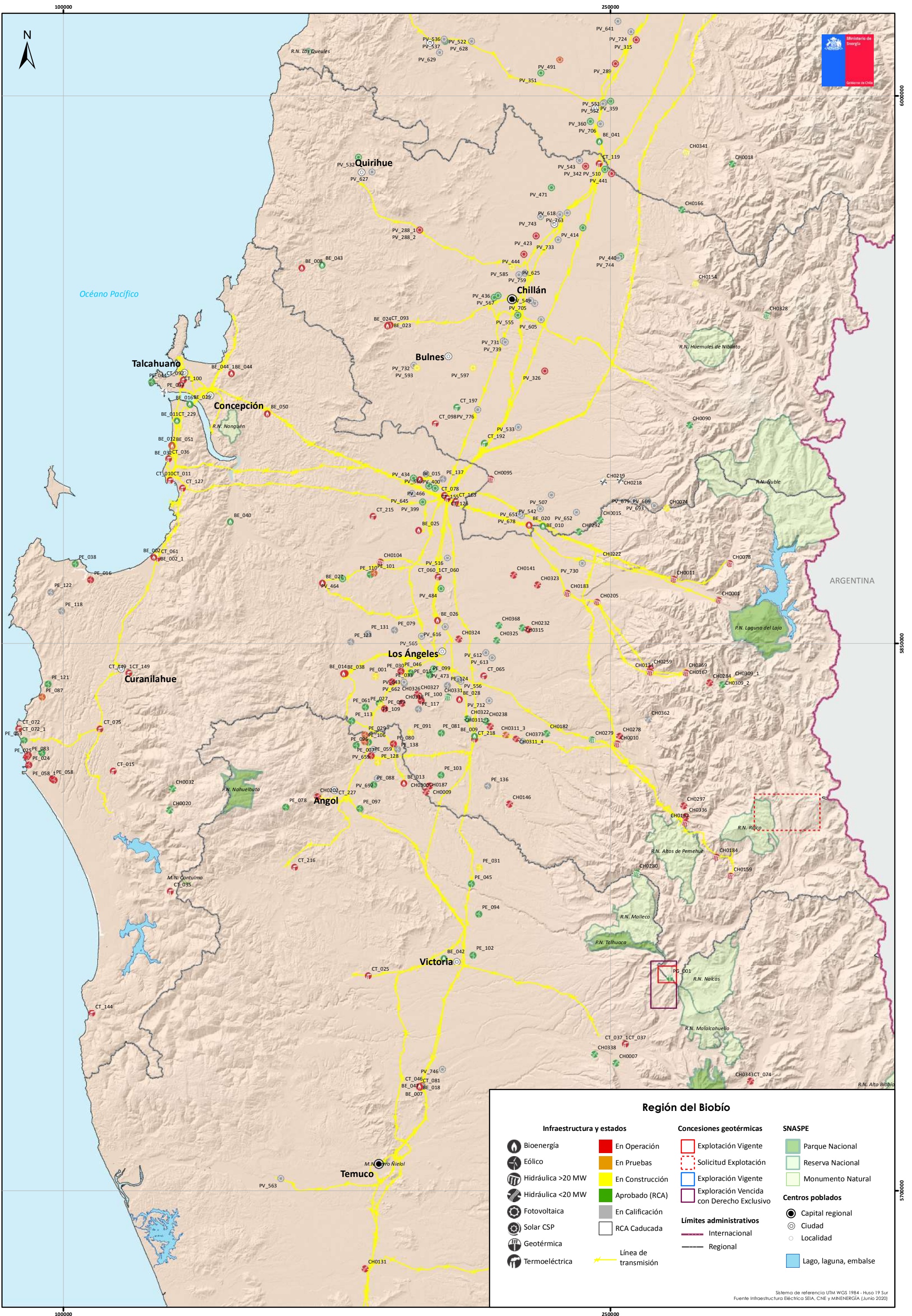
## Solares

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
PV_399	El Cortijo	9	FV	AP
PV_400	Moya	9	FV	AP
PV_434	Cabrero Solar	9	FV	AP
PV_464	Laja	10,8	FV	AP
PV_466	La Quinta	9	FV	AP
PV_473	Santa Julia	9	FV	AP
PV_484	Corcolenes	9	FV	AP
PV_516	Maquehue	11	FV	CAL
PV_556	Yanqui Solar	6	FV	CAL
PV_564	Duqueco Solar	9	FV	CAL
PV_565	El Olivar Solar	9	FV	CAL
PV_566	Cabrero	15	FV	CAL
PV_612	El Avellano A.9	9	FV	CAL
PV_613	Canteras C9	9	FV	CAL
PV_616	El Avellano Solar	6	FV	CAL
PV_643	San Lucas	9	FV	CAL
PV_645	La Colonia	9	FV	CAL
PV_662	San Antonio	9	FV	CAL
PV_712	Don Martín II	6	FV	CAL
PV_730	Trupán	7	FV	CAL

## Concesiones Geotérmicas

ID	Nombre	Tipo	Concesionario/Solicitante	Hectáreas
CG_EXPR_071	Peumayén	E. Venc. con D. Exclusivo	Transmark Chile SpA.	9.100
CG_EXPT_014	Peumayén	Explotación Vigente	Transmark Chile SpA.	2.250
SG_EXPT_007	Callaqui	Solicitud de Explotación	Infinergeo SpA	18.000





### Región del Biobío

Infraestructura y estados		Concesiones geotérmicas		SNASPE	
	Bioenergía		En Operación		Parque Nacional
	Eólico		En Pruebas		Reserva Nacional
	Hidráulica >20 MW		En Construcción		Monumento Natural
	Hidráulica <20 MW		Aprobado (RCA)		Exploración Vigente
	Fotovoltaica		En Calificación		Exploración Vencida con Derecho Exclusivo
	Solar CSP		RCA Caducada		Solicitud Explotación
	Geotérmica		Línea de transmisión		Exploración Vigente
	Termoeléctrica				Exploración Vencida con Derecho Exclusivo
					Límites administrativos
					Internacional
					Regional
					Centros poblados
					Capital regional
					Ciudad
					Localidad
					Lago, laguna, embalse

Sistema de referencia UTM WGS 1984 - Huso 19 Sur  
Fuente Infraestructura Eléctrica SEIA, CNE y MINENERGÍA (Junio 2020)



## Instalaciones y Proyectos - Región de la Araucanía

### Eólicos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Estado
PE_007	Tolpán	186	AP
PE_029	La Flor	32,4	PRU
PE_031	Malleco	273	CONS
PE_045	Collipulli	48	AP
PE_059	Renaico	88	OP
PE_078	Piñón Blanco	168,3	AP
PE_080	San Gabriel (Modificación)	183	OP
PE_088	La Cabaña	106	AP
PE_094	Los Trigales	154,8	AP
PE_096	Vergara	36,3	AP
PE_097	Cancura	39,6	AP
PE_102	Victoria	259,2	AP
PE_106	Tolpán Sur	84	PRU
PE_119	Pichilingue	119,7	CAL
PE_128	Renaico II	144	CONS
PE_138	El Alba	43,2	CAL

### Solares

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
PV_563	Imperial Solar	9	FV	CAL
PV_659	Parronal	9	FV	CAL
PV_697	La Tereña	9	FV	CAL
PV_746	Violeta	9	FV	CAL

### Bioenergía

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
BE_007	Lautaro II	22	Biomasa	OP
BE_013	CMPC Pacífico	33	Biomasa	OP
BE_018	Lautaro	26	Biomasa	OP
BE_042	Victoria 20 MW	20	Biomasa	AP
BE_047	Planta WTE Araucanía	12	WTE	CAL

### Termoeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Combustible	Estado
CT_025	Chufken (Traiguén)	2,4	Petróleo Diésel	OP
CT_037	Curacautín	2,4	Petróleo Diésel	OP
CT_037_1	Curacautín (Ampliación)	5,8	Petróleo Diésel	AP
CT_046	Eagon	2,4	Petróleo Diésel	OP
CT_074	Lonquimay	1,2	Petróleo Diésel	OP
CT_081	Lousiana Pacific II	3,2	Petróleo Diésel	OP
CT_216	Los Sauces	3	Petróleo Diésel	OP
CT_227	Deuco II	2,9	Petróleo Diésel	CONS

### Hidroeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
CH0006	Allipén	2,6	ERNC	OP
CH0007	Alto Cautín	6	ERNC	AP
CH0012	Añihuerraqui	9	ERNC	AP
CH0046	Condor	5,4	ERNC	AP
CH0056	Donguil	0,3	ERNC	OP
CH0064	El Canelo	6	ERNC	OP
CH0071	El Manzano	4,9	ERNC	OP
CH0110	Las Nieves	6,5	ERNC	CONS
CH0117	Llanalil	6,9	ERNC	AP
CH0131	Maisan	0,6	ERNC	OP
CH0163	Pangui	9	ERNC	AP
CH0202	Río Picoquén	19,2	ERNC	OP
CH0217	Tacura (Modificación)	7,7	ERNC	AP
CH0220	Río Trueno	5,6	ERNC	OP
CH0221	Trufultruful	0,8	ERNC	OP
CH0255	Carilafquén	19,8	ERNC	OP
CH0256	Malcahuello	9,2	ERNC	OP
CH0280	Agua Viva	31	Convencional	AP
CH0337	Trailifu	2,5	ERNC	OP
CH0338	Hueñivales	15,2	ERNC	AP
CH0342	Molinera Villarrica	0,6	ERNC	OP
CH0343	El Agrío	2,5	ERNC	OP
CH0363	Santa Elena	2,8	ERNC	OP
CH0364	MSA-1	3	ERNC	OP

### Geotérmicas

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Estado
PG_001	Curacautín	70	AP

### Concesiones Geotérmicas

ID	Nombre	Tipo	Concesionario/Solicitante	Hectáreas
CG_EXPR_068	El Valle	E. Venc. con D. Exclusivo	Transmark Chile SpA.	18.200
CG_EXPR_071	Peumayén	E. Venc. con D. Exclusivo	Transmark Chile SpA.	9.100
CG_EXPT_014	Peumayén	Explotación Vigente	Transmark Chile SpA.	2.250

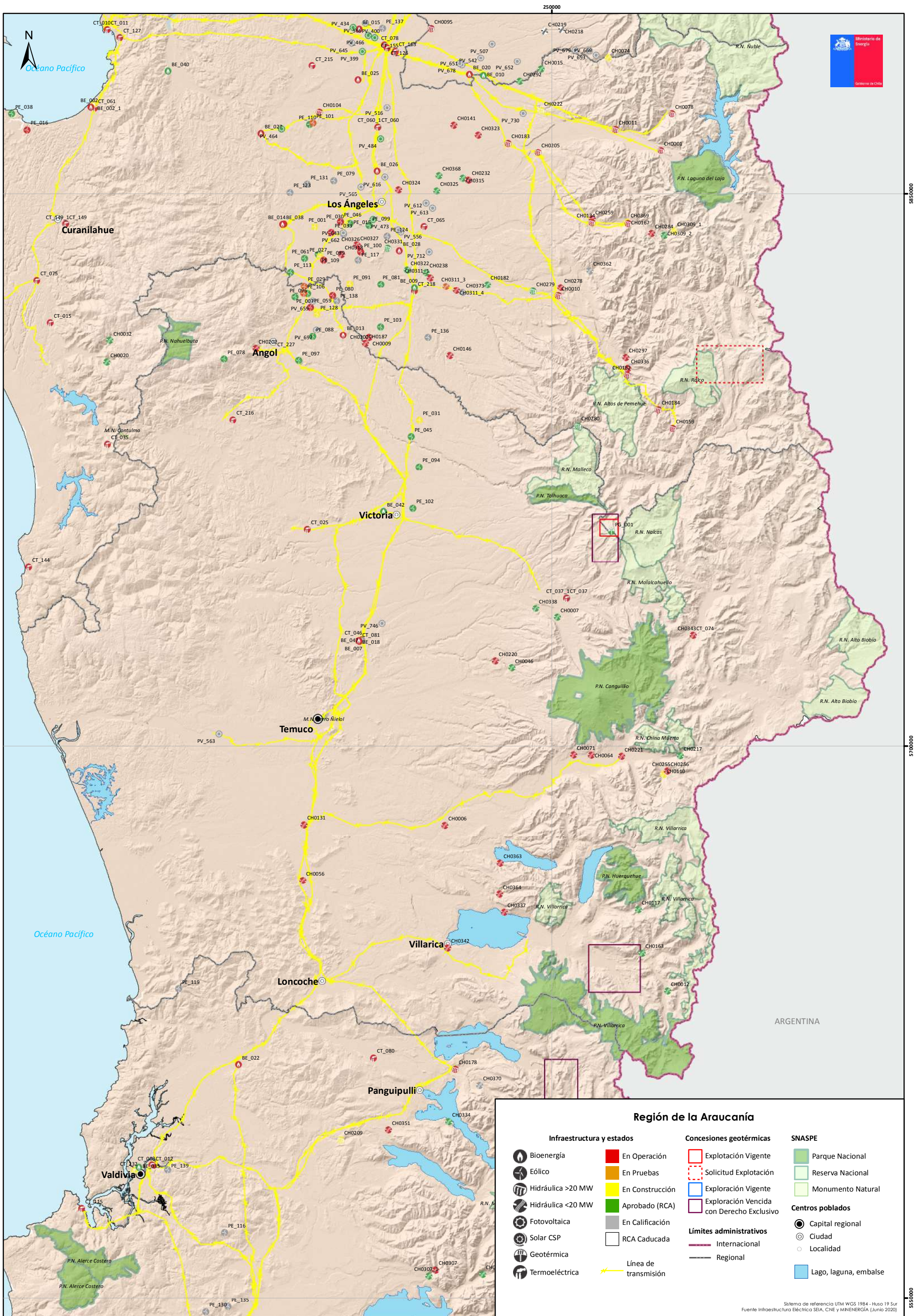
#### Estado

CAL: En Calificación  
 AP: Con RCA (Aprobado)  
 CONS: En Construcción  
 PRU: En Pruebas  
 OP: En Operación  
 CAD: Caducado

#### Tipo

FV: Fotovoltaico  
 CSP: Concentración Solar de Potencia  
 WTE: Waste to Energy  
 Convencional:  $\geq 20$  MW  
 ERNC:  $< 20$  MW





### Región de la Araucanía

Infraestructura y estados		Concesiones geotérmicas		SNASPE	
	Bioenergía		En Operación		Explotación Vigente
	Eólico		En Pruebas		Solicitud Explotación
	Hidráulica >20 MW		En Construcción		Exploración Vigente
	Hidráulica <20 MW		Aprobado (RCA)		Exploración Vencida con Derecho Exclusivo
	Fotovoltaica		En Calificación		
	Solar CSP		RCA Caducada		
	Geotérmica				Límites administrativos Internacional
	Termoeléctrica		Línea de transmisión		Límites administrativos Regional
			Parque Nacional		Reserva Nacional
			Monumento Natural		
			Capital regional		Ciudad
			Localidad		
			Lago, laguna, embalse		

Sistema de referencia UTM WGS 1984 - Huso 19 Sur  
Fuente Infraestructura Eléctrica SEIA, CNE y MINENERGÍA (Junio 2020)



## Instalaciones y Proyectos - Región de Los Ríos

### Hidroeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
CH0029	Hidromocho	15	ERNC	PRU
CH0039	Chilcoco	12	ERNC	AP
CH0047	Contra	0,3	ERNC	OP
CH0057	Don Walterio	3	ERNC	OP
CH0059	Doña Hilda	0,4	ERNC	OP
CH0062	El Arrayan	0,2	ERNC	OP
CH0084	Florín II	13	ERNC	AP
CH0085	Florín III	4,6	ERNC	AP
CH0086	Florín (Modificación)	9	ERNC	AP
CH0093	Huenteleufu	6,7	ERNC	AP
CH0113	Licán	18	ERNC	OP
CH0121	Los Corrales	0,8	ERNC	OP
CH0122	Los Corrales 2	1	ERNC	OP
CH0125	Los Lagos	52,9	Convencional	AP
CH0145	Muchi	1	ERNC	OP
CH0157	Osorno	58,2	Convencional	AP
CH0165	Pehui	1,1	ERNC	OP
CH0169	Pilmaiquén	40,8	Convencional	OP
CH0178	Pullinque	51,4	Convencional	OP
CH0186	Reca	1,7	ERNC	OP
CH0200	Río Isla	4,2	ERNC	AP
CH0209	San Pedro	170	Convencional	CONS
CH0277	Pichilonco	1,2	ERNC	OP
CH0282	Cumbres	19,3	ERNC	OP
CH0302	Curileufu	0,2	ERNC	OP
CH0307	Las Flores	1,6	ERNC	OP
CH0307_1	Las Flores (Ampliación)	2,1	ERNC	AP
CH0317	Panguipulli	0,4	ERNC	PRU
CH0334	El Mañío	7,2	ERNC	AP
CH0340	Truful	4	ERNC	AP
CH0349	Tranquil	3	ERNC	OP
CH0351	Piutel	0,6	ERNC	OP
CH0353	Hidroriñinahue	1	ERNC	OP
CH0353_1	Hidroriñinahue (Ampliación)	1	ERNC	CONS
CH0367	Los Portones	2,5	ERNC	AP
CH0370	Río Mañío	3	ERNC	CAL

### Eólicos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Estado
PE_116	Camán	306,6	CAL
PE_119	Pichilingue	119,7	CAL
PE_130	Ovejera Sur	258	CAL
PE_135	La Luma	18	CAL
PE_139	El Aleman 2	13,5	CAL

### Bioenergía

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
BE_022	Valdivia	61	Biomasa-Petróleo N°6	OP
BE_035	Bioenergía de Los Ríos	10	Biomasa	AP

### Termoeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Combustible	Estado
CT_003	Antihue	102,5	Petróleo Diésel	OP
CT_012	Calle Calle	13	Petróleo Diésel	OP
CT_080	Lousiana Pacific	2,9	Petróleo Diésel	OP
CT_115	Rey	0,8	Petróleo Diésel	OP
CT_232	Dreams Valdivia	0,8	Petróleo Diésel	CONS

### Concesiones Geotérmicas

ID	Nombre	Tipo	Concesionario/Solicitante	Hectáreas
CG_EXPR_069	Llonquen	E. Venc. con D. Exclusivo	Transmark Chile SpA.	16.200

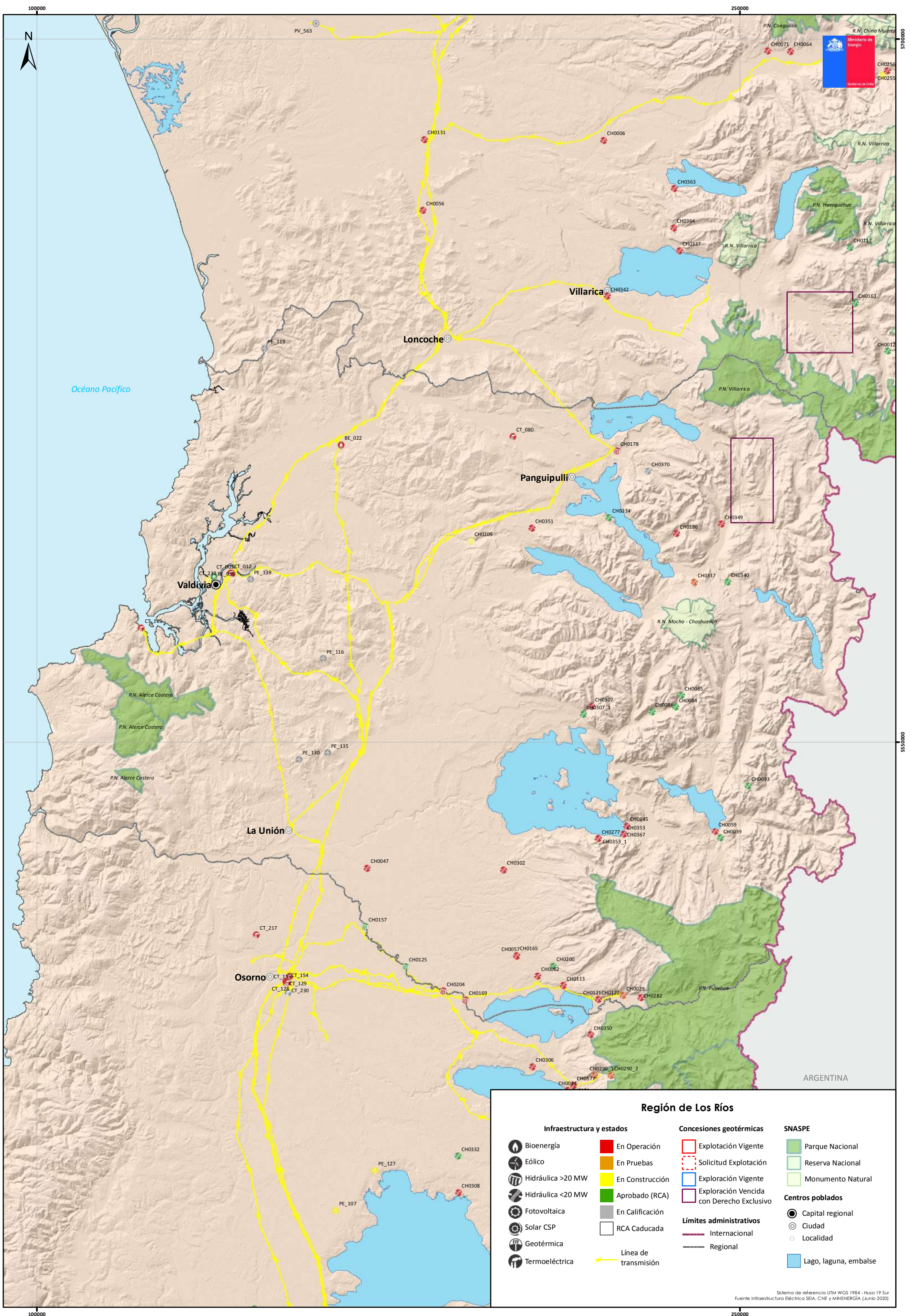
### Estado

CAL: En Calificación  
 AP: Con RCA (Aprobado)  
 CONS: En Construcción  
 PRU: En Pruebas  
 OP: En Operación  
 CAD: Caducado

### Tipo

FV: Fotovoltaico  
 CSP: Concentración Solar de Potencia  
 WTE: Waste to Energy  
 Convencional:  $\geq 20$  MW  
 ERNC:  $< 20$  MW





### Región de Los Ríos

Infraestructura y estados		Concesiones geotérmicas		SNASPE	
	Eólico		En Operación		Parque Nacional
	Eólico		En Pruebas		Reserva Nacional
	Hidráulica >20 MW		En Construcción		Monumento Natural
	Hidráulica <20 MW		Aprobado (RCA)		Capital regional
	Fotovoltaica		En Calificación		Ciudad
	Solar CSP		RCA Caducada		Localidad
	Geotérmica		Línea de transmisión		Lago, laguna, embalse
	Termoeléctrica		Explotación Vigente		Solicitud Explotación
			Exploración Vigente		Exploración Vencida con Derecho Exclusivo
			Límites administrativos		Internacional
			Límites administrativos		Regional

Sistema de referencia UTM WGS 1984 - Huso 19 Sur  
Fuente Infraestructura Eléctrica SEIA, CNE y MINENERGÍA (Junio 2020)



## Instalaciones y Proyectos - Región de Los Lagos

### Hidroeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
CH0023	Canutillar	172	Convencional	OP
CH0024	Capullo	12	ERNC	OP
CH0045	Collil	7	ERNC	OP
CH0050	Cuchildeo	0,8	ERNC	OP
CH0055	Dongo	6	ERNC	OP
CH0055_1	Dongo (Aumento)	0,3	ERNC	AP
CH0063	Callao	3,3	ERNC	OP
CH0081	Ensenada	1,2	ERNC	OP
CH0098	La Arena	6,8	ERNC	OP
CH0101	La Flor	5,4	ERNC	AP
CH0125	Los Lagos	52,9	Convencional	AP
CH0128	Los Pinos	2,9	ERNC	AP
CH0149	Nalcas	6,8	ERNC	OP
CH0157	Osorno	58,2	Convencional	AP
CH0170	Puruquina	7,6	ERNC	AP
CH0177	Pulelfu	9	ERNC	OP
CH0189	Río Azul	1,4	ERNC	OP
CH0193	Río Blanco, Hornopiren Optimizacion	26	Convencional	CAD
CH0194	Río Blanco Rupanco	5,5	ERNC	CAD
CH0201	Río Negro	8	ERNC	AP
CH0204	Rucatayo	59,5	Convencional	OP
CH0215	Sendero de la luz	0,2	ERNC	AP
CH0224	Uso Particular	1,8	ERNC	AP
CH0253	Hidrobonito MC1	9	ERNC	OP
CH0254	Hidrobonito MC2	3,2	ERNC	OP
CH0290_1	Palmar	8,7	ERNC	PRU
CH0290_2	Correntoso	8,5	ERNC	PRU
CH0299	La Arena (Ampliación)	6	ERNC	AP
CH0306	María Elena	0,3	ERNC	OP
CH0308	Los Colonos	0,6	ERNC	OP
CH0332	Río Coihueco	1,8	ERNC	AP
CH0339	Río Chaica	7,3	ERNC	AP
CH0347	El Colorado	2	ERNC	OP
CH0350	Chanleufu II	8,4	ERNC	OP
CH0372	Cochamó	0,7	ERNC	OP

#### Estado

CAL: En Calificación  
 AP: Con RCA (Aprobado)  
 CONS: En Construcción  
 PRU: En Pruebas  
 OP: En Operación  
 CAD: Caducado

#### Tipo

FV: Fotovoltaico  
 CSP: Concentración Solar de Potencia  
 WTE: Waste to Energy  
 Convencional: ≥ 20 MW  
 ERNC: < 20 MW

### Eólicos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Estado
PE_019	Ancud (Modificación)	120	AP
PE_020	Chiloé	100,8	AP
PE_023	Aurora	129	PRU
PE_035	Eólica San Pedro	36	OP
PE_036	Eólica San Pedro II	65	OP
PE_055	Llanquihue	74	AP
PE_085	Caibuco	42,5	AP
PE_107	Puelche Sur	152,4	CONS
PE_125	Colonia Belbén	16,2	AP
PE_126	Fundo Degan Chico	16,2	AP
PE_127	Ochs	3	CONS

### Termoeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Combustible	Estado
CT_009	Biomar	2,4	Petróleo Diésel	OP
CT_024	Chiloé	9	Petróleo Diésel	OP
CT_026	Chuyaca	11,3	Petróleo Diésel	OP
CT_026_1	Chuyaca (Etapa Final)	5	Petróleo Diésel	CONS
CT_029	Cochamó	3	Petróleo Diésel	OP
CT_039	Danisco	0,8	Petróleo Diésel	OP
CT_040_1	Degañ	36	Petróleo Diésel	OP
CT_040_2	Degañ 2	14,6	Petróleo Diésel	OP
CT_047	El Canelo 1	3	Petróleo Diésel	OP
CT_048	El Canelo 2	3	Petróleo Diésel	OP
CT_062	Hornopirén	3,8	Petróleo Diésel	OP
CT_087	Multiexport	2,4	Petróleo Diésel	OP
CT_099	Palena	1,4	Petróleo Diésel	OP
CT_111	Trincao	10,8	Petróleo Diésel	OP
CT_116	Salmofood I	1,6	Petróleo Diésel	OP
CT_117	Salmofood II	1,6	Petróleo Diésel	OP
CT_124	Santa Bárbara	0,2	Petróleo Diésel	OP
CT_125	Santa Bárbara Provisorio	1,3	Petróleo Diésel	OP
CT_128	Skretting	2,7	Petróleo Diésel	OP
CT_129	Skretting Osorno	3	Petróleo Diésel	OP
CT_147	Trapén	81	Petróleo Diésel	OP
CT_153	Watt	0,8	Petróleo Diésel	OP
CT_154	Watt II	1,6	Petróleo Diésel	OP
CT_167	Almadrado	3	Petróleo Diésel	OP
CT_170	Trincao (Ampliación)	7,2	Petróleo Diésel	OP
CT_213	Corcovado	9	Petróleo Diésel	AP
CT_217	PRP Gami	2,9	Petróleo Diésel	OP
CT_219	Calfuco	3	Petróleo Diésel	OP
CT_220	Río Azul	3	Petróleo Diésel	OP
CT_221	PMGD TER Ciruelillo	3	Petróleo Diésel	OP
CT_222	Calafate	3	Petróleo Diésel	OP
CT_223	Alerce	3	Petróleo Diésel	OP
CT_230	Las Quemas	9	Petróleo Diésel	CAL
CT_234	Bluegate	3	Petróleo Diésel	CONS





### Región de los Lagos

#### Infraestructura y estados

- Bioenergía
- Eólico
- Hidráulica >20 MW
- Hidráulica <20 MW
- Fotovoltaica
- Solar CSP
- Geotérmica
- Termoeléctrica
- En Operación
- En Pruebas
- En Construcción
- Aprobado (RCA)
- En Calificación
- RCA Caducada
- Línea de transmisión

#### Concesiones geotérmicas

- Explotación Vigente
- Solicitud Explotación
- Exploración Vigente
- Exploración Vencida con Derecho Exclusivo

#### Límites administrativos

- Internacional
- Regional

#### SNASPE

- Parque Nacional
- Reserva Nacional
- Monumento Natural

#### Centros poblados

- Capital regional
- Ciudad
- Localidad
- Lago, laguna, embalse

Sistema de referencia UTM WGS 1984 - Huso 19 Sur  
Fuente Infraestructura Eléctrica SEIA, CNE y MINENERGÍA (Junio 2020)

5400000

5250000

5100000



## Instalaciones y Proyectos - Región de Aysén

### Eólicos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Estado
PE_014_1	Alto Baguales	1,3	OP
PE_014_2	Alto Baguales 2	1,8	OP

### Hidroeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Tipo	Estado
CH0013	Aysén	6,6	ERNC	OP
CH0077	El Toqui (Ampliación)	3,9	ERNC	AP
CH0080	El Traro	0,6	ERNC	OP
CH0102	Lago Atravesado	11	ERNC	OP
CH0144	Monreal	3	ERNC	OP

### Termoeléctricos

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Combustible	Estado
CT_005	Aysén Térmico	1,2	Petróleo Diésel	OP
CT_006	Aysén Térmico Provisoria	1,6	Petróleo Diésel	OP
CT_021	Chacabuco	5,1	Petróleo Diésel	OP
CT_022	Chile Chico	2,4	Petróleo Diésel	OP
CT_053	El Traro	0,7	Petróleo	OP
CT_058	Futaleufú	0,9	Petróleo Diésel	OP
CT_067	La Junta	0,3	Petróleo Diésel	OP
CT_069	Lago Verde	0,2	Petróleo Diésel	OP
CT_083	Mañihuales	0,8	Petróleo Diésel	OP
CT_094	Nueva Puerto Ibáñez	0,4	Petróleo Diésel	OP
CT_110	Puyuhuapi	0,3	Petróleo Diésel	OP
CT_133	Tehuelche	9,6	Petróleo	OP
CT_134	Tehuelche Provisoria	5,3	Petróleo Diésel	OP
CT_175	Cisnes	0,6	S/I	OP
CT_176	Huichas	0,5	S/I	OP
CT_177	Villa O'Higgins	0,2	S/I	OP
CT_178	Amengual	0,1	S/I	OP
CT_179	Tapera 1	0,1	S/I	OP
CT_180	Tapera 2	0,1	S/I	OP
CT_181	Tortel	0,2	S/I	OP
CT_182	Melinka y Repollal	1,2	S/I	OP
CT_183	Raúl Marín Balmaceda	0,2	S/I	OP
CT_184	Puerto Gaviota	0,1	S/I	OP
CT_185	Puerto Gala	0,2	S/I	OP

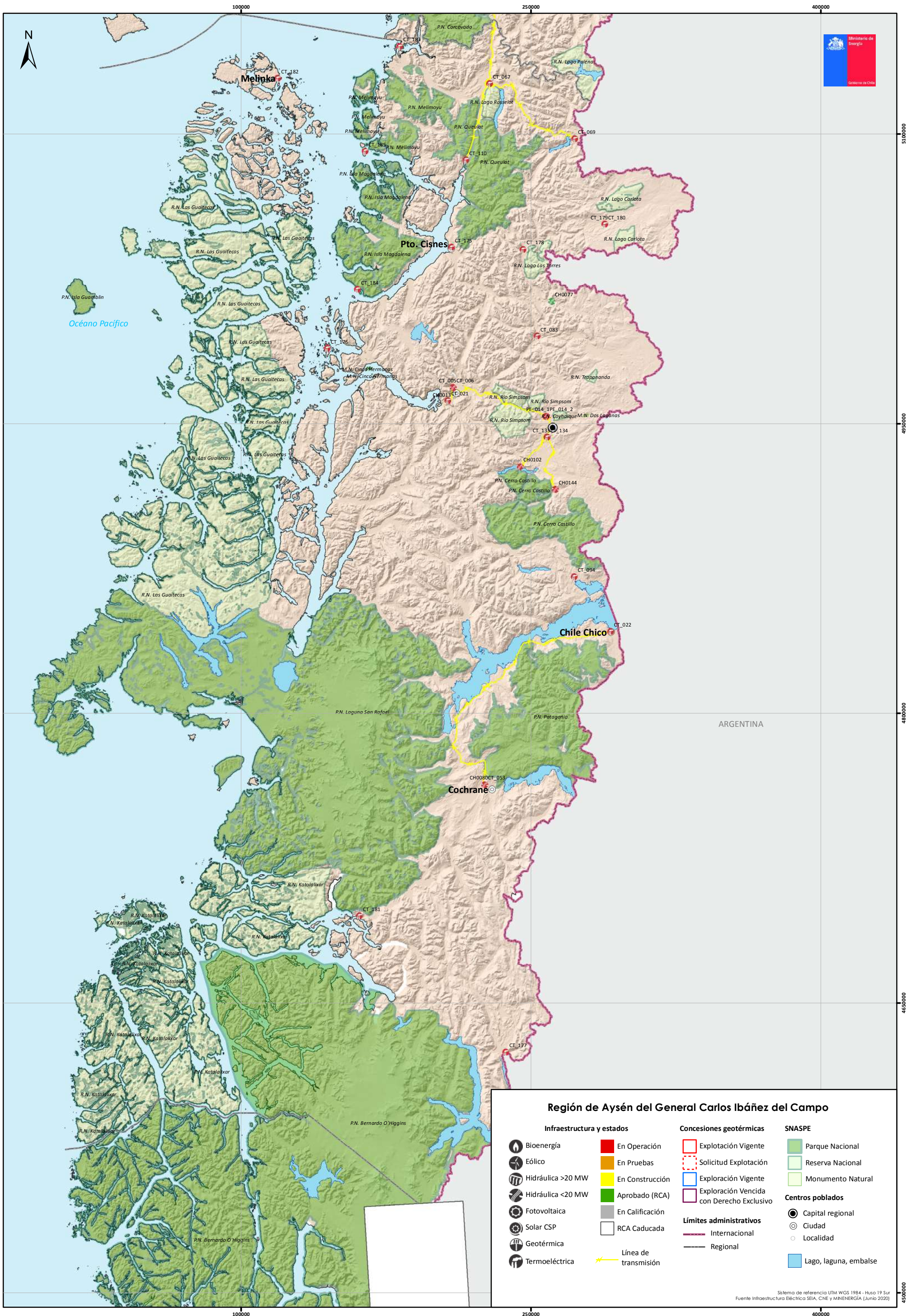
### Estado

CAL: En Calificación  
 AP: Con RCA (Aprobado)  
 CONS: En Construcción  
 PRU: En Pruebas  
 OP: En Operación  
 CAD: Caducado

### Tipo

FV: Fotovoltaico  
 CSP: Concentración Solar de Potencia  
 WTE: Waste to Energy  
 Convencional:  $\geq 20$  MW  
 ERNC:  $< 20$  MW





### Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo

Infraestructura y estados	Concesiones geotérmicas	SNASPE
Bioenergía	En Operación	Parque Nacional
Eólico	En Pruebas	Reserva Nacional
Hidráulica >20 MW	En Construcción	Monumento Natural
Hidráulica <20 MW	Aprobado (RCA)	
Fotovoltaica	En Calificación	
Solar CSP	RCA Caducada	
Geotérmica	Explotación Vigente	<b>Centros poblados</b>
Termoeléctrica	Solicitud Explotación	Capital regional
Línea de transmisión	Exploración Vigente	Ciudad
	Exploración Vencida con Derecho Exclusivo	Localidad
	<b>Límites administrativos</b>	Lago, laguna, embalse
	Internacional	
	Regional	

Sistema de referencia UTM 1984 - Huso 19 Sur  
Fuente Infraestructura Eléctrica SEIA, CNE y MINENERGÍA (Junio 2020)



## Instalaciones y Proyectos - Región de Magallanes

### *Eólicos*

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Estado
PE_075	Cabo Negro	2,6	OP
PE_108	Vientos Patagónicos	10,3	CONS

### *Termoeléctricos*

ID	Nombre	Capacidad (MW)	Combustible	Estado
CT_104	Porvenir	8,9	Gas Natural-Petróleo	OP
CT_105	Puerto Natales	15	Gas Natural-Petróleo	OP
CT_106	Puerto Williams	2,7	Petróleo	OP
CT_108	Punta Arenas	9,5	Petróleo Diésel-Gas Natural	OP
CT_148	Tres Puentes	80,1	Gas Natural-Petróleo	OP
CT_194	Puerto Natales Turbogenerador	3,5	Gas Natural-Diésel	AP

#### **Estado**

CAL: En Calificación  
AP: Con RCA (Aprobado)  
CONS: En Construcción  
PRU: En Pruebas  
OP: En Operación  
CAD: Caducado

#### **Tipo**

FV: Fotovoltaico  
CSP: Concentración Solar de Potencia  
WTE: Waste to Energy  
Convencional:  $\geq 20$  MW  
ERNC:  $< 20$  MW





### Región de Magallanes y la Antártica Chilena

#### Infraestructura y estados

- Bioenergía
- Eólico
- Hidráulica >20 MW
- Hidráulica <20 MW
- Fotovoltaica
- Solar CSP
- Geotérmica
- Termoeléctrica
- En Operación
- En Pruebas
- En Construcción
- Aprobado (RCA)
- En Calificación
- RCA Caducada
- Línea de transmisión

#### Concesiones geotérmicas

- Explotación Vigente
- Solicitud Explotación
- Exploración Vigente
- Exploración Vencida con Derecho Exclusivo

#### Límites administrativos

- Internacional
- Regional

#### SNASPE

- Parque Nacional
- Reserva Nacional
- Monumento Natural

#### Centros poblados

- Capital regional
- Ciudad
- Localidad

- Lago, laguna, embalse

Sistema de referencia UTM WGS 1984 - Huso 19 Sur  
Fuente Infraestructura Eléctrica SEIA, CNE y MINENERGÍA (Junio 2020)





## Referencias

INE. (2017). Base de datos centros poblados.

Minenergía. (Junio de 2020). Base de datos concesiones geotérmicas.

SEIA, CEN, CNE. (Junio de 2020). Base de datos instalaciones y proyectos de generación eléctrica.

Minenergía. (Junio de 2019). Base de datos líneas de transmisión eléctrica.

MMA. (2019). Base de datos sistema nacional de áreas protegidas del estado.

SIIT-BCN. (2010). Base de datos cuerpos de agua.

INE. (2017). Base de datos división político administrativa.

