

Reporte Centrales

Ficha Técnica: Centrales

Fecha generación reporte : 17-11-2020 17:20

Total Instalaciones : 626

*Se excluye los PMGD. En caso de querer verlos editar filtro de columna "Y".

*No se considera unidades con turbinas a gas en ciclo abierto.

ID	Nombre	by-pass gases	frecuencia operación by-pass gases	by-pass vapor	frecuencia operación by-pass vapor	Nombre Propietario	Nombre Coordinado	Comuna	Tipo Central	Estado (Operativa/En Pruebas / En Construcción)	11.1.1 Cantidad unidades generadoras
70	TER LAGUNA VERDE TV	N/A	N/A	No	N/A	AES GENER	AES GENER	Valparaíso	Termoeléctricas	Operativa	2
76	TER VENTANAS	N/A	N/A	No	N/A	AES GENER	AES GENER	Puchuncaví	Termoeléctricas	Operativa	1
84	TER ARAUCO	No	N/A	No	N/A	CELULOSA ARAUCO	ARAUCO BIOENERGIA	Arauco	Termoeléctricas	Operativa	2
86	TER LICANTÉN	No	N/A	No	N/A	CELULOSA ARAUCO	ARAUCO BIOENERGIA	Licantén	Termoeléctricas	Operativa	1
87	TER NUEVA ALDEA III	No	N/A	No	N/A	CELULOSA ARAUCO	ARAUCO BIOENERGIA	Ránquil	Termoeléctricas	Operativa	1
88	TER VALDIVIA	No	N/A	No	N/A	CELULOSA ARAUCO	ARAUCO BIOENERGIA	Mariquina	Termoeléctricas	Operativa	1
104	TER SANTA MARÍA	N/A	N/A	Si	Solo para arranques, paradas y fallas de unidad.	COLBUN	COLBUN	Coronel	Termoeléctricas	Operativa	1
112	TER NUEVA VENTANAS	N/A	N/A	No	N/A	ELÉCTRICA VENTANAS	AES GENER	Puchuncaví	Termoeléctricas	Operativa	1
117	TER BOCAMINA I	No	N/A	No	N/A	ENEL GENERACION	ENEL GENERACIÓN	Coronel	Termoeléctricas	Operativa	1
137	TER LAJA	N/A	N/A	Si	Solo para desviar vapor de proceso.	AES GENER	AES GENER	Cabrero	Termoeléctricas	Operativa	2
168	TER MASISA	No	N/A	No	N/A	NEOMAS	NEOMAS SpA	Cabrero	Termoeléctricas	Operativa	1
171	TER ESCUADRÓN	N/A	N/A	No	N/A	NUEVA ENERGIA	NUEVA ENERGIA	Coronel	Termoeléctricas	Operativa	2
176	TER CHOLGUÁN	No	N/A	No	N/A	PANELES ARAUCO	ARAUCO BIOENERGIA	Yungay	Termoeléctricas	Operativa	1
177	TER NUEVA ALDEA	No	N/A	No	N/A	CELULOSA ARAUCO	ARAUCO BIOENERGIA	Ránquil	Termoeléctricas	Operativa	1
182	TER PETROPOWER	N/A	N/A	Si	Partida y detención, en condiciones especiales de operación.	ENAP REFINERÍA BIO BIO	ENAP REFINERIA BIO BIO	Hualpén	Termoeléctricas	Operativa	1
197	TER NEHUENCO	Si	Sin restricción.	Si	Solo en partidas/paradas.	COLBUN	COLBUN	Quillota	Termoeléctricas	Operativa	1
198	TER NEHUENCO II	Si	Requiere 3 días para habilitación.	Si	Solo en partidas/paradas.	COLBUN	COLBUN	Quillota	Termoeléctricas	Operativa	1
199	TER NUEVA RENCA	No	N/A	Si	Partidas y paradas y en régimen normal a 180 MW, máximo por 1 hora.	GENERADORA METROPOLITANA SPA	S.E. SANTIAGO S.A. (ESSA)	Renca	Termoeléctricas	Operativa	1
200	TER RENCA	N/A	N/A	Si	Solo en emergencias.	GENERADORA METROPOLITANA SPA	S.E. SANTIAGO S.A. (ESSA)	Renca	Termoeléctricas	Operativa	2
201	TER GUACOLDA	N/A	N/A	No	N/A	GUACOLDA	GUACOLDA	Huasco	Termoeléctricas	Operativa	5
206	TER SAN ISIDRO II	Si	Operación en ciclo abierto	Si	En partidas y paradas	ENEL GENERACION	ENEL GENERACIÓN	Quillota	Termoeléctricas	Operativa	1
208	TER CELCO	NO	N/A	NO	N/A	CELULOSA ARAUCO	ARAUCO BIOENERGIA	Constitución	Termoeléctricas	Operativa	1
211	TER LAUTARO	N/A	N/A	No	N/A	COMASA	COMASA	Lautaro	Termoeléctricas	Operativa	2
212	TER SAN ISIDRO	Si	Operación en ciclo abierto	Si	En partidas y paradas	ENEL GENERACION	ENEL GENERACIÓN	Quillota	Termoeléctricas	Operativa	1
218	TER ENERGÍA PACÍFICO	N/A	N/A	No	N/A	ENERGÍA PACÍFICO	ENERGIA PACIFICO	Mostazal	Termoeléctricas	Operativa	1
226	TER SANTA FÉ	N/A	N/A	Si	Solo para desviar vapor de proceso.	BIOENERGÍAS FORESTALES	BIOENERGIAS FORESTALES	Nacimiento	Termoeléctricas	Operativa	1
227	TER VIÑALES	N/A	N/A	No	N/A	PANELES ARAUCO	ARAUCO BIOENERGIA	Constitución	Termoeléctricas	Operativa	1
236	TER CAMPICHE	N/A	N/A	No	N/A	ELÉCTRICA CAMPICHE	AES GENER	Puchuncaví	Termoeléctricas	Operativa	1
252	TER CMPC LAJA	N/A	N/A	Si	Solo para desvío de vapor de proceso interno de planta celulosa.	CMPC CELULOSA	BIOENERGIAS FORESTALES	Laja	Termoeléctricas	Operativa	1
259	TER CMPC PACÍFICO	N/A	N/A	Si	Solo para desviar vapor de proceso.	CMPC CELULOSA	BIOENERGIAS FORESTALES	Collipulli	Termoeléctricas	Operativa	3
260	TER BOCAMINA II	No	N/A	Si	Solo para partida, detención o desenganche de la unidad.	ENEL GENERACION	ENEL GENERACIÓN	Coronel	Termoeléctricas	Operativa	1
275	TER CMPC SANTA FÉ	N/A	N/A	No	N/A	CMPC CELULOSA	BIOENERGIAS FORESTALES	Nacimiento	Termoeléctricas	Operativa	3
347	TER VENTANAS II	N/A	N/A	No	N/A	AES GENER	AES GENER	Puchuncaví	Termoeléctricas	Operativa	1
375	TER NORGENER	N/A	N/A	No	N/A	AES GENER	AES GENER	Tocopilla	Termoeléctricas	Operativa	2

376	TER ANDINA	N/A	N/A	Si	Solo partida y parada.	ANDINA	ANDINA	Mejillones	Termoeléctricas	Operativa	1
377	TER ANGAMOS	N/A	N/A	No	N/A	ANGAMOS	ANGAMOS	Mejillones	Termoeléctricas	Operativa	2
379	TER COCHRANE	N/A	N/A	No	N/A	COCHRANE	COCHRANE	Mejillones	Termoeléctricas	Operativa	2
386	TER MEJILLONES	CTM3: No	CTM3: N/A	CTM3: Si	CTM3: Para operación en ciclo abierto.	ENGIE		Mejillones	Termoeléctricas	Operativa	5
387	TER TOCOPILLA	U-16 - No	U16 - N/A	U-16 - Si	U-16 Para operación en ciclo abierto.	ENGIE		Tocopilla	Termoeléctricas	Operativa	12
393	TER ATACAMA	Si	En operación ciclo abierto	Si	Solo partida y parada	ENEL GENERACION	ENEL GENERACIÓN	Mejillones	Termoeléctricas	Operativa	6
395	TER HORNITOS	N/A	N/A	Si	Solo partida y parada.	HORNITOS	HORNITOS	Mejillones	Termoeléctricas	Operativa	1
397	TER PLANTA DE ÁCIDO SULFÚRICO MEJILLONES	NO	N/A	Si	Para bajar carga de Turbina de vapor.	NORACID	NORACID	Mejillones	Termoeléctricas	Operativa	1
404	TER KELAR	Si	Para operación ciclo abierto	Si	Cuando el vapor no posee la calidad apropiada para la TV (partidas y paradas).	TAMAKAYA ENERGÍA	TAMAKAYA ENERGÍA	Mejillones	Termoeléctricas	Operativa	1
464	GEO CERRO PABELLÓN	No	N/A	No	N/A	GEOTÉRMICA DEL NORTE	GEOTÉRMICA DEL NORTE	Ollagüe	Geotérmica	Operativa	2
488	TER IEM	N/A	N/A	Si	Solo partida y parada.	ENGIE		Mejillones	Termoeléctricas	Operativa	1

INFORMACIÓN TÉCNICA PARA LOS ESTUDIOS DEL COORDINADOR

11.1.4 Potencia máxima bruta, para cada tipo de combustible que pueda operar	Potencia Máxima por unidad [MW]	Potencia Máxima térmica por unidad [MW térmicos]	11.1.5 Consumos propios como % de la potencia máxima bruta	11.1.6 Capacidad máxima, Potencia neta efectiva	11.1.7 Potencia mínima técnica, para cada combustible que pueda operar	11.1.11 Fecha de entrada en operación	10.1.35 Tipo de conversión de energía
40.33	20.17	59.31	4.3936	38.577	5	U1: 1939 / U2: 1949	Termoeléctrica
114.196	114.20	335.87	7.439	105.701	55	1964	Termoeléctrica
24	12.00	35.29	0	24	0	TG4-5: 10-04-1996 / TG6: 03-02-2012	Termoeléctrica
6	6.00	17.65	0	6	0	28-04-2004	Termoeléctrica
37	37.00	108.82	0	37	0	01-05-2008	Termoeléctrica
61	61.00	179.41	0	61	0	12-05-2004	Termoeléctrica
370	370.00	1088.24	7.57	341.991	178	15-08-2012	Termoeléctrica
267.076	267.08	785.52	8.9798	243.093	82	11-02-2010	Termoeléctrica
130	130.00	382.35	6	122.2	62	1970	Termoeléctrica
12.6	6.30	18.53	9	11.466	0	U1: 1995 / U2: 2007	Termoeléctrica
11	11.00	32.35	0	11	5.3	08-01-2011	Termoeléctrica
14.2	7.10	20.88	12.2951	12.4541	4	U1: 06-03-2008 / U2: 27-03-2009	Termoeléctrica
13	13.00	38.24	0	13	0	06-06-2003	Termoeléctrica
14	14.00	41.18	0	14	0	01-04-2005	Termoeléctrica
20.5	20.50	60.29	0	20.5	0	1998	Termoeléctrica
368.4	368.40	669.82	1.9001	361.4	14	1998	Termoeléctrica
411.236	411.24	747.70	1.3797	405.562	195	30-04-2004	Termoeléctrica
380.81	380.81	692.38	2.8124	370.1	160	1997	Termoeléctrica
103.837	51.92	152.70	7.8151	95.722	15	1962	Termoeléctrica
763.615	152.72	449.19	8.1051	701.723	38	U1: 1995 / U2: 1996 / U3: 31-07-2009 / U4: 31-03-2010 / U5: 15-12-2015	Termoeléctrica
387.741	387.74	704.98	2.0091	379.951	13	CA: 23-04-2007 / CC: 21/01/2008	Termoeléctrica
8	8.00	23.53	0	8	0	1996	Termoeléctrica
48	24.00	70.59	7.2917	44.5	11	U1: 26-03-2012 / U2: 10-06-2015	Termoeléctrica
310.283	310.28	564.15	2.5258	302.446	13	1998	Termoeléctrica
15.6	15.60	45.88	8.3	14.3052	10	01-04-2014	Termoeléctrica
67.2	67.20	197.65	6.696428571	62.7	10	09-05-2012	Termoeléctrica
22	22.00	64.71	0	22	0	01-07-2013	Termoeléctrica
272	272.00	800.00	8.46	248.9888	84	15-03-2013	Termoeléctrica
25	25.00	73.53	0	25	9	01-05-2013	Termoeléctrica
33	11.00	32.35	0	33	4	U1-U2: 01-01-2014 / U3: 01-05-2014	Termoeléctrica
349.55	349.55	1028.09	8.5138	319.79	175	28-10-2012	Termoeléctrica
5	1.67	4.90	0	5	3	10-04-2015	Termoeléctrica
207.991	207.99	611.74	6.9868	193.459	90	1977	Termoeléctrica
281.634	140.82	414.17	6.8688	262.289	55	1995	Termoeléctrica

177	177.00	520.59	9.1525	160.8	70	15-07-2011	Termoeléctrica
558.2	279.10	820.88	10.1487	501.55	80	11-04-2011	Termoeléctrica
549.719	274.86	808.41	10.9358	489.603	85	CCH1: 09-07-2016 / CCH2: 12-10-2016	Termoeléctrica
579.999	116.00	210.91	6.83	540.366	40	1995	Termoeléctrica
708.537	59.04	107.35	3.476035	683.908	3	1960	Termoeléctrica
732.115	122.02	221.85	2.1484	716.386	25	15-09-1999	Termoeléctrica
177.54	177.54	522.18	9.1247	161.34	70	05-08-2011	Termoeléctrica
24.36	24.36	71.65	24.3842	18.42	3	27-10-2012	Termoeléctrica
532.46	532.46	968.11	2.0189	521.71	6	27-12-2016	Termoeléctrica
44.91	22.46	66.04	11.601	39.7	4.5	31-05-2019	Termoeléctrica
376.96	376.96	1108.71	7.696	347.95	106.2	16-05-2019	Termoeléctrica

INFORMACIÓN TÉCNICA PARA EL PERÍODO DE PUESTA EN SERVICIO

10.1.35 Convencional / ERNC	10.1.35 Medio de generación según DS 244	11.1.38 Tipo de Tecnología de la central	11.1.35 Combustible (solo para termoeléctricas)	11.1.38 Región	11.1.8 Provincia	11.1.8 Comuna	11.1.38 Número de Comunas de Emplazamiento
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Diésel	VALPARAÍSO	VALPARAÍSO	VALPARAÍSO	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Carbón	VALPARAÍSO	VALPARAÍSO	PUCHUNCAVÍ	1
ERNC	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Biomasa	BÍO BÍO	ARAUCO	ARAUCO	1
ERNC	PMG	Termoeléctrica de turbina a vapor	Biomasa	MAULE	CURICO	LICANTÉN	1
ERNC	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Biomasa	ÑUBLE	ITATA	RÁNQUIL	1
ERNC	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Biomasa	DE LOS RÍOS	VALDIVIA	MARIQUINA	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Carbón	BÍO BÍO	CONCEPCIÓN	CORONEL	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Carbón	VALPARAÍSO	VALPARAÍSO	PUCHUNCAVÍ	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Carbón	BÍO BÍO	CONCEPCIÓN	CORONEL	1
ERNC	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Biomasa	BÍO BÍO	Los Angeles	Cabrero	1
ERNC	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Biomasa	BÍO BÍO	BÍO BÍO	CABRERO	1
ERNC	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Biomasa	BÍO BÍO	CONCEPCIÓN	CORONEL	1
ERNC	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Biomasa	ÑUBLE	DIGILLIN	YUNGAY	1
ERNC	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Biomasa	ÑUBLE	ITATA	RÁNQUIL	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Petcoke	BÍO BÍO	CONCEPCIÓN	HUALPÉN	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de ciclo combinado	Diésel/Gas Natural	VALPARAÍSO	QUILLOTA	QUILLOTA	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de ciclo combinado	Diésel/Gas Natural	VALPARAÍSO	QUILLOTA	QUILLOTA	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de ciclo combinado	Diésel/Gas Natural	METROPOLITANA DE SANTIAGO	SANTIAGO	RENCA	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Diésel	METROPOLITANA DE SANTIAGO	SANTIAGO	RENCA	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Carbón	ATACAMA	HUASCO	HUASCO	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de ciclo combinado	Diésel/Gas Natural	VALPARAÍSO	QUILLOTA	QUILLOTA	1
ERNC	PMG	Termoeléctrica de turbina a vapor	Biomasa	MAULE	TALCA	CONSTITUCIÓN	1
ERNC	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Biomasa	ARAUCANÍA	CAUTÍN	LAUTARO	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de ciclo combinado	Diésel/Gas Natural	VALPARAÍSO	QUILLOTA	QUILLOTA	1
ERNC	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Biomasa	LIBERTADOR GENERAL BERNARDO OHIGGINS	CACHAPOAL	MOSTAZAL	1
ERNC	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Biomasa	BÍO BÍO	BÍO BÍO	NACIMIENTO	1
ERNC	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Biomasa	MAULE	TALCA	CONSTITUCIÓN	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Carbón	VALPARAÍSO	VALPARAÍSO	PUCHUNCAVÍ	1
ERNC	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Biomasa	BÍO BÍO	BÍO BÍO	LAJA	1
ERNC	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Biomasa	ARAUCANÍA	MALLECO	COLLIPULLI	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Carbón	BÍO BÍO	CONCEPCIÓN	CORONEL	1
ERNC	PMG	Termoeléctrica de turbina a vapor	Biomasa	BÍO BÍO	BÍO BÍO	NACIMIENTO	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Carbón	VALPARAÍSO	VALPARAÍSO	PUCHUNCAVÍ	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Carbón	ANTOFAGASTA	TOCOPILLA	TOCOPILLA	1

Convencional	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Carbón	ANTOFAGASTA	ANTOFAGASTA	MEJILLONES	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Carbón	ANTOFAGASTA	ANTOFAGASTA	MEJILLONES	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Carbón	ANTOFAGASTA	ANTOFAGASTA	MEJILLONES	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de ciclo combinado / Termoeléctrica de turbina a vapor	Gas natural/carbón/diesel	ANTOFAGASTA	ANTOFAGASTA	MEJILLONES	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de ciclo combinado / Termoeléctrica de turbina a vapor/ Termoeléctrica de turbina a gas	Gas natural/carbón	ANTOFAGASTA	TOCOPILLA	TOCOPILLA	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de ciclo combinado	Diésel/Gas Natural	ANTOFAGASTA	ANTOFAGASTA	MEJILLONES	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Carbón	ANTOFAGASTA	ANTOFAGASTA	MEJILLONES	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Azufre	ANTOFAGASTA	ANTOFAGASTA	MEJILLONES	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de ciclo combinado	Diésel/Gas Natural	ANTOFAGASTA	ANTOFAGASTA	MEJILLONES	1
ERNC	no aplica	Geotérmica	no aplica	ANTOFAGASTA	EL LOA	OLLAGÜE	1
Convencional	no aplica	Termoeléctrica de turbina a vapor	Carbón	ANTOFAGASTA	ANTOFAGASTA	MEJILLONES	1