

INFORME DIARIO

Miércoles 06 de Diciembre del 2023



DESVIACIONES DE LA PROGRAMACION

1.1. Centrales

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado
BESS Andes	-	0.0	-	DF
BESS Andes IV	-	0.0	-	
BESS Angamos	-	5.1	GNP	
BESS Arica	2.0	0.0	-100.00 %	
BESS Cochrane	-	0.0	-	LF
BESS Diego de Almagro Sur	-	32.2	GNP	
BESS Salvador	-	236.0	GNP	
BESS Uribe Solar	-	0.0	-	
CSP Cerro Dominador	0.0	0.0	-	DF
GEO Cerro Pabellon	1128.0	1257.3	+11.46 %	
HE Angostura	5988.2	3601.0	(*) -39.87 %	
HE Antuco	5069.3	4013.2	-20.83 %	
HE Canutillar	1920.0	1886.0	-1.77 %	MM, RO
HE Cipreses	1995.7	1298.7	-34.92 %	
HE Colbún	10029.6	9717.0	-3.12 %	
HE El Toro	0.0	0.0	-	
HE Machicura	2016.0	1518.0	-24.70 %	RO
HE Pangué	8273.1	5308.8	(*) -35.83 %	
HE Pehuenche	11680.3	8563.8	(*) -26.68 %	
HE Pilmaiquén	888.0	901.7	+1.55 %	RO
HE Ralco	12365.7	10918.1	-11.71 %	
HE Rapel	3137.1	3277.8	+4.48 %	MM
HP Abanico	881.9	915.2	+3.77 %	
HP Alfalfal	2271.1	2494.2	+9.83 %	
HP Alfalfal 2	0.0	0.0	-	
HP Ancoa	612.0	597.8	-2.33 %	LF
HP Blanco	0.0	0.0	-	
HP Capullo	204.0	206.0	+0.98 %	
HP Carilafquen	264.0	323.6	+22.57 %	
HP Chacabucuito	237.0	194.0	-18.14 %	
HP Chacayes	2681.3	2650.4	-1.15 %	
HP Chapiquina	116.0	118.1	+1.81 %	
HP Convento Viejo	348.0	371.3	+6.70 %	
HP Coya	0.0	0.0	-	
HP Cumbres	276.0	329.6	+19.42 %	
HP Curillínque	258.5	1633.5	(*) +532.02 %	
HP Digua	264.0	264.1	+0.04 %	
HP El Paso	928.0	928.2	+0.02 %	
HP El Pinar	0.0	0.0	-	P
HP Florida II	262.0	294.0	+12.21 %	
HP Guayacán	230.2	229.3	-0.39 %	
HP Hornitos	0.0	1230.6	(*)GNP	

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado
PMG HP Pulelfu	151.2	147.2	-2.65 %	PMG
PMG HP Punta del Viento	70.3	71.1	+1.08 %	PMG
PMG HP Renaico	105.3	126.0	+19.68 %	PMG
PMG HP Rio Huasco	25.9	26.4	+2.15 %	PMG
PMG HP San Clemente	12.3	100.8	+719.51 %	PMG
PMG PE La Esperanza	73.1	49.1	-32.84 %	PMG
PMG PFV Antay	75.1	76.3	+1.54 %	PMG
PMG PFV Caracas II	0.0	0.0	-	PMG
PMG PFV Castilla	17.3	27.8	+60.87 %	PMG
PMG PFV Chercan	-	93.8	-	PMG
PMG PFV De los Andes	92.6	92.0	-0.65 %	PMG
PMG PFV Del Desierto	61.5	61.2	-0.62 %	PMG
PMG PFV Emilia	-	0.0	-	PMG
PMG PFV Loma Los Colorados	6.3	5.2	-16.81 %	PMG, P
PMG PFV Lucas Solar	0.0	0.0	-	PMG
PMG PFV Machicura	49.0	65.5	+33.67 %	PMG
PMG PFV North West	0.0	0.0	-	PMG
PMG PFV Palermo	-	0.0	-	PMG
PMG PFV Pilar Los Amarillos	0.3	15.7	+5459.22 %	PMG
PMG PFV Piloto Cardones	1.6	1.9	+17.79 %	PMG
PMG PFV Puerto Seco	102.4	103.7	+1.31 %	PMG
PMG PFV Quilmo	-	94.7	-	PMG
PMG PFV SDGx01	7.1	6.7	-5.63 %	PMG, DF
PMG PFV Sol del Norte	81.5	81.1	-0.50 %	PMG
PMG PFV Teno Solar	21.3	80.3	+276.85 %	PMG
PMG PFV Venezia	-	0.0	-	PMG
PMG TER Aguas Blancas	0.0	0.0	-	PMG
PMG TER CMPC Tissue	-	36.5	-	PMG
PMG TER Calle Calle	0.0	0.0	-	PMG, DF
PMG TER Celco	80.2	112.7	+40.51 %	PMG
PMG TER Chiloé	4.3	0.0	-100.00 %	PMG
PMG TER Concón	0.0	0.0	-	PMG
PMG TER Constitución	0.0	139.7	-	PMG
PMG TER El Totoral	0.0	0.0	-	PMG, MM
PMG TER Las Vegas	0.0	0.0	-	PMG
PMG TER Licantén	0.0	0.0	-	PMG, DF
PMG TER Linares Norte	0.0	0.0	-	PMG
PMG TER Loma Los Colorados	0.0	0.0	-	PMG
PMG TER Maule	0.0	54.3	-	PMG
PMG TER Placilla	0.0	0.0	-	PMG
PMG TER Quintay	0.0	0.0	-	PMG
PMG TER San Gregorio	0.0	0.0	-	PMG

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado
HP Isla	1656.0	1310.3	-20.88 %	
HP Itata	96.0	72.9	-24.06 %	
HP Juncal	323.0	553.4	+71.33 %	
HP La Confluencia	0.0	0.0	-	DF
HP La Higuera	0.0	0.0	-	DF
HP La Mina	891.8	846.9	-5.04 %	
HP Laja I	346.5	261.7	-24.47 %	
HP Las Lajas	0.0	0.0	-	DF
HP Lican	230.0	216.1	-6.05 %	
HP Lircay	480.0	489.8	+2.04 %	
HP Loma Alta	137.0	689.8	+403.63 %	
HP Los Hierros	109.0	118.5	+8.73 %	
HP Los Hierros II	0.0	0.0	-	
HP Los Molles	38.5	48.6	+26.22 %	
HP Los Quilos	233.0	328.1	+40.82 %	
HP Maitenes	0.0	0.0	-	DF
HP Malalcahuello	144.0	128.2	-10.97 %	
HP Mampil	472.8	456.1	-3.53 %	
HP Mocho	240.0	300.2	+25.10 %	
HP Palmucho	768.0	781.6	+1.77 %	
HP Peuchen	844.6	595.8	-29.46 %	
HP Providencia	0.0	0.0	-	DF
HP Pullinque	660.9	655.4	-0.84 %	
HP Puntilla	283.0	249.2	-11.94 %	
HP Queltehues	768.0	684.8	-10.83 %	DF
HP Quilleco	840.0	1015.0	+20.83 %	
HP Rio Colorado	384.0	399.3	+3.98 %	
HP Rio Picoiquen	168.0	173.0	+2.95 %	
HP Rucatayo	922.0	1003.3	+8.82 %	
HP Rucue	3189.1	2522.0	-20.92 %	
HP San Andres	492.2	423.5	-13.96 %	
HP San Ignacio	0.0	0.0	-	MM
HP Sauzal	1755.0	1677.4	-4.42 %	
HP Sauzal 60 Hz	-	0.0	-	
HP Sauzalito	0.0	0.0	-	
HP Volcán	0.0	135.2	GNP	DF
PE Alena	536.2	361.9	-32.50 %	
PE Atacama	2095.6	1506.1	-28.13 %	
PE Aurora	592.0	354.3	-40.16 %	
PE Cabo Leones 1	1562.7	1803.5	+15.41 %	
PE Cabo Leones 2	2848.1	1684.8	-40.85 %	
PE Cabo Leones 3	1890.3	2008.6	+6.26 %	
PE Calama	851.3	610.0	-28.34 %	
PE Campo Lindo	338.6	231.1	-31.74 %	
PE Canela	132.5	120.5	-9.04 %	
PE Canela 2	581.8	489.4	-15.88 %	
PE Cardonal	-	0.0	-	
PE Cerro Tigre	667.3	650.6	-2.51 %	
PE Cuel	193.4	155.8	-19.42 %	
PE El Arrayán	1388.8	1514.2	+9.02 %	
PE El Maitén	62.5	51.8	-17.07 %	

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado
TER Andes Generación Diésel	0.0	0.0	-	
TER Andes Generación FO6	0.0	0.0	-	
TER Angamos-ANG1	4497.8	4838.6	+7.58 %	RO
TER Angamos-ANG2	4581.1	5214.0	+13.82 %	
TER Antihue	0.0	0.0	-	
TER Arauco	156.0	20.7	-86.76 %	
TER Arauco MAPA	1055.0	1038.9	-1.52 %	P
TER Arica-GMAR	0.0	0.0	-	
TER Arica-M1AR	0.0	0.0	-	LF
TER Arica-M2AR	0.0	0.0	-	
TER Atacama 1 Diésel	1950.2	0.0	(*) -100.00 %	LF
TER Atacama 1 GNL	348.5	3251.4	(*) +832.98 %	
TER Atacama 1 Gas Arg	0.0	0.0	-	
TER Atacama 2 Diésel	1433.8	2909.8	(*) +102.95 %	
TER Atacama 2 GNL	0.0	0.0	-	
TER Atacama 2 Gas Arg	0.0	0.0	-	
TER CBB Centro Diésel	0.0	0.0	-	LF
TER CBB Centro FO6	0.0	0.0	-	
TER CMPC Cordillera GNL	0.0	0.0	-	
TER CMPC Cordillera Gas Arg	105.9	269.8	+154.86 %	
TER CMPC Laja	170.5	283.1	+66.04 %	
TER CMPC Pacífico	316.0	316.6	+0.19 %	
TER CMPC Santa Fe	120.0	189.4	+57.83 %	
TER Campiche	0.0	0.0	-	
TER Candelaria 1 Diésel	0.0	0.0	-	
TER Candelaria 1 GNL	0.0	0.0	-	
TER Candelaria 1 Gas Arg	900.0	474.0	-47.33 %	
TER Candelaria 2 Diésel	0.0	0.0	-	
TER Candelaria 2 GNL	0.0	0.0	-	
TER Candelaria 2 Gas Arg	304.0	356.0	+17.11 %	
TER Cardones	0.0	0.0	-	
TER Cenizas	0.0	0.0	-	
TER Chagual	0.0	0.0	-	
TER Cholguán	0.0	0.0	-	MM
TER Chuyaca	0.0	0.0	-	LF
TER Cochrane-CCH1	4695.5	5258.8	+12.00 %	
TER Cochrane-CCH2	0.0	0.0	-	MM
TER Cogeneradora Aconcagua	342.2	0.0	-100.00 %	
TER Cogeneradora Biobío	492.0	1167.5	+137.30 %	
TER Colihues Diésel	0.0	0.0	-	DF
TER Colihues HFO	0.0	0.0	-	
TER Colmito Diésel	0.0	0.0	-	
TER Colmito GNL	0.0	0.0	-	
TER Colmito Gas Arg	0.0	342.0	GNP	
TER Combarbala	0.0	0.0	-	
TER Coronel Diésel	0.0	0.0	-	
TER Coronel GNL	0.0	0.0	-	
TER Coronel Gas Arg	0.0	0.0	-	
TER Degañ	0.0	0.0	-	
TER Degañ 2	0.0	0.0	-	
TER Diego de Almagro	0.0	0.0	-	

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado
PE La Cabaña	611.7	248.0	-59.46 %	P
PE La Estrella	151.4	208.1	+37.45 %	
PE La Flor	280.3	0.0	-100.00 %	
PE Lebu	37.3	10.9	-70.87 %	
PE Llanos del Viento	944.0	676.5	-28.33 %	
PE Lomas de Duqueco	368.3	255.5	-30.65 %	
PE Los Buenos Aires	185.8	136.6	-26.50 %	
PE Los Cerrillos	-	0.0	-	
PE Los Cururos	856.4	943.1	+10.13 %	
PE Los Olmos	725.0	499.6	-31.09 %	LF
PE Malleco Norte	732.4	549.8	-24.93 %	
PE Malleco Sur	911.9	769.5	-15.62 %	
PE Manantiales	-	0.0	-	
PE Mesamavida	316.3	266.1	-15.87 %	
PE Monte Redondo	276.7	534.7	+93.22 %	
PE Negrete	312.8	230.0	-26.46 %	
PE Puelche Sur	657.2	637.6	-2.99 %	
PE Punta Colorada	16.7	0.0	-100.00 %	LF
PE Punta Palmeras	434.5	605.0	+39.22 %	
PE Punta Sierra	1061.9	1218.0	+14.70 %	
PE Renaico	822.5	346.8	-57.83 %	
PE Renaico II	710.3	558.7	-21.34 %	
PE San Gabriel	1252.0	1205.0	-3.76 %	
PE San Juan	2093.4	2123.3	+1.43 %	
PE San Matías	-	0.0	-	
PE San Pedro	90.9	26.5	-70.85 %	
PE San Pedro 2	124.3	34.2	-72.49 %	
PE Sarco	1555.2	1013.9	-34.81 %	
PE Sierra Gorda Este	319.6	688.8	+115.55 %	LF
PE Talinay Oriente	820.3	880.1	+7.29 %	
PE Talinay Poniente	872.7	928.2	+6.36 %	
PE Taltal	95.8	70.1	-26.79 %	
PE Tchamma	408.2	684.3	+67.61 %	
PE Tolpan Sur	996.3	910.2	-8.64 %	
PE Totoral	413.3	372.1	-9.98 %	
PE Ucuquer 2	35.5	13.6	-61.67 %	LF
PE Valle de los Vientos	265.1	313.7	+18.33 %	
PFV Almeyda	306.8	383.4	+24.97 %	
PFV Andes Solar	162.6	62.3	-61.68 %	
PFV Andes Solar II-A	560.8	234.7	-58.15 %	
PFV Andes Solar II-B	717.9	533.7	-25.66 %	
PFV Andes Solar IV	-	0.0	-	
PFV Atacama Solar II	491.5	561.0	+14.14 %	
PFV Azabache	446.8	179.1	-59.91 %	LF
PFV Bolero	546.4	475.6	-12.96 %	
PFV CEME 1	-	0.0	-	
PFV Campos del Sol	3619.6	2352.1	(*) -35.02 %	
PFV Capricornio	731.2	459.8	-37.12 %	
PFV Carrera Pinto	131.0	601.6	+359.20 %	
PFV Cerro Dominador	230.0	292.7	+27.27 %	

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado
TER El Peñón	0.0	0.0	-	
TER El Salvador	0.0	0.0	-	
TER Emelda	0.0	0.0	-	
TER Energía Pacífico	258.0	0.0	-100.00 %	LF
TER Escuadrón	0.0	18.2	GNP	LF
TER Esperanza-DS1	0.0	0.0	-	
TER Esperanza-DS2	0.0	0.0	-	
TER Esperanza-TG1	0.0	0.0	-	
TER Guacolda 1	2248.5	2062.2	-8.29 %	LF
TER Guacolda 2	0.0	0.0	-	LF
TER Guacolda 3	0.0	560.9	GNP	MM
TER Guacolda 4	2159.8	1722.0	-20.27 %	
TER Guacolda 5	2212.4	1496.5	-32.36 %	
TER Horcones Diésel	0.0	0.0	-	
TER Horcones Gas Arg	-	0.0	-	
TER Huasco Diésel	0.0	0.0	-	
TER Huasco IFO	0.0	0.0	-	
TER IEM	5316.1	5220.9	-1.79 %	
TER Kelar Diésel	0.0	0.0	-	
TER Kelar GNL	1082.7	1197.6	+10.60 %	
TER Kelar Gas Arg	0.0	0.0	-	
TER La Portada	0.0	0.0	-	
TER Laja Energía Verde	28.0	64.0	+128.65 %	DF
TER Lautaro I	0.0	0.0	-	MM
TER Lautaro II	0.0	0.0	-	MM
TER Llanos Blancos	0.0	0.0	-	
TER Loma Los Colorados II	182.0	253.2	+39.12 %	
TER Los Espinos	0.0	0.0	-	
TER Los Guindos TG1	0.0	0.0	-	
TER Los Guindos TG2	0.0	0.0	-	
TER Los Pinos	0.0	0.0	-	
TER Los Vientos Diésel	0.0	0.0	-	
TER Los Vientos GNL	0.0	0.0	-	MM
TER Los Vientos Gas Arg	-	0.0	-	
TER Maitencillo	0.0	0.0	-	P
TER Mantos Blancos	0.0	0.0	-	DF
TER Masisa	44.0	0.0	-100.00 %	MM
TER Mejillones-CTA	2293.6	1898.0	-17.25 %	
TER Mejillones-CTH	2112.7	2043.0	-3.30 %	
TER Mejillones-CTM1	0.0	0.0	-	DF
TER Mejillones-CTM2	842.6	910.0	+8.00 %	LF
TER Mejillones-CTM3 Diesel	0.0	0.0	-	
TER Mejillones-CTM3 GNL	0.0	0.0	-	MM
TER Mejillones-CTM3 Gas Arg	0.0	0.0	-	
TER Nehuenco 9B Diésel	0.0	0.0	-	
TER Nehuenco 9B GNL	0.0	0.0	-	
TER Nehuenco 9B Gas Arg	360.0	343.0	-4.72 %	
TER Nehuenco I Diésel	0.0	0.0	-	
TER Nehuenco I GNL	0.0	0.0	-	MM
TER Nehuenco I Gas Arg	0.0	45.0	GNP	

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado
PFV Chañares	9.5	230.0	+2331.53 %	
PFV Conejo	33.1	650.7	+1863.40 %	
PFV Coya	717.7	1435.2	+99.98 %	
PFV Diego de Almagro	4.8	153.9	+3135.23 %	
PFV Diego de Almagro Sur	94.2	1440.0	(*) +1428.01 %	
PFV Domeyko	1472.6	509.7	-65.39 %	
PFV Don Oscar	0.0	0.0	-	PMG
PFV Doña Antonia	-	0.0	-	
PFV Doña Carmen	222.0	164.6	-25.85 %	
PFV El Aguila	2.5	15.4	+516.00 %	
PFV El Manzano	602.8	877.9	+45.63 %	P
PFV El Pelicano	561.3	773.3	+37.76 %	
PFV El Romero	553.9	1150.7	+107.73 %	
PFV Elena	407.8	196.2	-51.89 %	P
PFV Finis Terrae	744.4	1003.2	+34.78 %	LF
PFV Granja Solar	236.9	290.5	+22.62 %	
PFV Guanchoi	559.8	2280.4	(*) +307.36 %	LF
PFV Huatacondo	170.7	318.2	+86.41 %	RO
PFV Jama	337.1	150.9	-55.23 %	
PFV Javiera	12.8	417.8	+3163.91 %	
PFV La Cruz Solar	144.2	178.2	+23.59 %	
PFV La Huayca II	166.3	63.3	-61.95 %	
PFV La Huella	395.0	572.0	+44.80 %	
PFV La Silla	17.1	16.5	-3.34 %	
PFV Lalackama	26.3	200.4	+662.13 %	
PFV Lalackama II	4.4	33.5	+659.80 %	
PFV Las Salinas	44.3	72.1	+62.75 %	P
PFV Llano de Llampos	622.3	662.5	+6.46 %	
PFV Los Loros	267.8	229.6	-14.26 %	
PFV Los Tilos	39.6	40.3	+1.56 %	
PFV Luz del Norte	78.4	925.8	+1080.45 %	
PFV Malgarida	1491.6	1692.9	+13.50 %	
PFV María Elena	21.4	273.6	+1178.55 %	
PFV Meseta de los Andes	1448.9	1280.5	-11.62 %	P
PFV Nuevo Quillagua	32.4	338.9	+945.99 %	
PFV Pampa Camarones	11.2	55.0	+391.07 %	
PFV Pampa Solar Norte	25.5	484.5	+1802.24 %	
PFV Pampa Tigre	872.6	433.9	-50.28 %	
PFV Pozo Almonte Solar II	55.8	51.1	-8.49 %	
PFV Pozo Almonte Solar III	104.9	97.3	-7.31 %	
PFV Quilapilun	652.8	585.1	-10.37 %	
PFV Rio Escondido	1546.1	761.6	-50.74 %	
PFV Salvador	472.6	206.2	-56.37 %	
PFV San Andres	20.8	234.8	+1028.70 %	LF
PFV San Pedro	926.3	425.8	-54.04 %	
PFV Santa Isabel	398.5	583.7	+46.47 %	LF
PFV Santiago	685.9	532.7	-22.34 %	
PFV Sol de Lila	1515.4	448.1	-70.43 %	
PFV Sol de los Andes	40.8	459.8	+1027.01 %	
PFV Sol del Desierto	212.8	872.4	+310.02 %	RO

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado
TER Nehuenco II Diésel	0.0	0.0	-	
TER Nehuenco II GNL	0.0	0.0	-	MM
TER Nehuenco II Gas Arg	0.0	0.0	-	
TER Newen Diésel	0.0	0.0	-	
TER Newen GNL	0.0	0.0	-	
TER Newen Gas Arg	0.0	0.0	-	
TER Newen Otros	0.0	0.0	-	
TER Norgener-NT01	2557.5	2157.4	-15.64 %	RO
TER Norgener-NT02	2575.4	2342.6	-9.04 %	RO
TER Nueva Aldea	1091.1	1001.3	-8.23 %	
TER Nueva Aldea I	0.0	-	-	
TER Nueva Aldea II	0.0	0.0	-	
TER Nueva Aldea III	0.0	-	-	
TER Nueva Renca Diésel	0.0	0.0	-	
TER Nueva Renca GNL	0.0	0.0	-	
TER Nueva Renca Gas Arg	0.0	3846.0	(*)GNP	
TER Nueva Ventanas	3726.1	3809.0	+2.23 %	
TER Olivos	0.0	0.0	-	
TER PAS Mejillones	408.0	519.0	+27.21 %	
TER Pajonales	0.0	0.0	-	
TER Punta Colorada Diésel	0.0	0.0	-	
TER Punta Colorada IFO	0.0	0.0	-	
TER Quintero 1A Diésel	0.0	0.0	-	
TER Quintero 1A GNL	0.0	0.0	-	
TER Quintero 1A Gas Arg	0.0	375.0	GNP	
TER Quintero 1B Diésel	0.0	0.0	-	
TER Quintero 1B GNL	0.0	0.0	-	
TER Quintero 1B Gas Arg	0.0	395.0	GNP	
TER Renca	0.0	0.0	-	DF
TER San Isidro I Diésel	0.0	0.0	-	
TER San Isidro I GNL	0.0	0.0	-	
TER San Isidro I Gas Arg	0.0	0.0	-	MM
TER San Isidro II Diésel	0.0	0.0	-	
TER San Isidro II GNL	0.0	0.0	-	
TER San Isidro II Gas Arg	3135.0	3822.1	+21.92 %	LF
TER San Javier 1	0.0	54.3	GNP	
TER San Javier 2	0.0	0.0	-	
TER San Lorenzo 1	0.0	0.0	-	
TER San Lorenzo 2	0.0	0.0	-	
TER San Lorenzo 3	0.0	0.0	-	
TER Santa Fe	648.0	1169.5	+80.48 %	
TER Santa Lidia	0.0	0.0	-	
TER Santa Marta	204.3	115.7	-43.37 %	
TER Santa María	0.0	0.0	-	MM
TER Taltal 1 Diesel	0.0	0.0	-	
TER Taltal 1 GNL	145.1	0.0	-100.00 %	
TER Taltal 1 Gas Arg	0.0	0.0	-	
TER Taltal 2 Diesel	0.0	0.0	-	
TER Taltal 2 GNL	72.2	0.0	-100.00 %	
TER Taltal 2 Gas Arg	0.0	0.0	-	

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado
PFV Tamaya Solar	57.7	431.8	+648.48 %	
PFV Uribe Solar	444.1	235.3	-47.01 %	LF
PFV Usya	379.4	410.7	+8.26 %	
PFV Valle Escondido	973.6	662.7	-31.93 %	
PFV Valle del Sol	114.4	407.6	+256.44 %	
PFV Willka	922.2	693.7	-24.78 %	P
PMG HP Aillin	142.4	120.2	-15.61 %	PMG
PMG HP Alto Renaico	26.6	26.4	-0.90 %	PMG
PMG HP Callao	21.5	18.9	-12.42 %	PMG
PMG HP Carena	66.0	164.6	+149.39 %	PMG
PMG HP Chiburgo	27.0	462.0	+1611.11 %	PMG
PMG HP Cipresillos	104.0	104.3	+0.29 %	PMG
PMG HP Corrales	70.1	68.3	-2.60 %	PMG
PMG HP Correntoso	60.0	51.7	-13.87 %	PMG
PMG HP Dos Valles	0.0	0.0	-	PMG, P
PMG HP El Rincón	6.2	6.0	-3.85 %	PMG
PMG HP Florida	0.0	0.0	-	PMG
PMG HP Florida III	52.8	52.8	-	PMG
PMG HP Juncalito	0.0	23.4	-	PMG
PMG HP La Confianza	7.2	6.7	-6.67 %	PMG
PMG HP Llauquereo	32.3	23.7	-26.71 %	PMG
PMG HP MC1	108.7	98.1	-9.80 %	PMG
PMG HP MC2	33.0	29.1	-11.69 %	PMG
PMG HP MC3	33.6	34.1	+1.49 %	PMG
PMG HP Mariposas	120.0	107.1	-10.75 %	PMG
PMG HP Nalcas	82.2	79.1	-3.71 %	PMG
PMG HP Ojos de Agua	101.3	129.4	+27.72 %	PMG
PMG HP Palacios	0.0	0.0	-	PMG
PMG HP Piedras Negras	66.0	64.7	-2.00 %	PMG

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado
TER Tarapacá-TGTAR	0.0	0.0	-	
TER Teno	0.0	0.0	-	
TER Teno Gas GLP	0.0	0.0	-	
TER Termopacifico	0.0	0.0	-	
TER Tocopilla-TG1	92.7	0.0	-100.00 %	
TER Tocopilla-TG2	134.6	0.0	-100.00 %	
TER Tocopilla-TG3 Diesel	0.0	0.0	-	
TER Tocopilla-TG3 GNL	32.8	0.0	-100.00 %	
TER Tocopilla-TG3 Gas Arg	0.0	0.0	-	
TER Tocopilla-U16 Diesel	0.0	0.0	-	
TER Tocopilla-U16 GNL	2744.0	1728.7	-37.00 %	RO
TER Tocopilla-U16 Gas Arg	0.0	0.0	-	
TER Trapen	4.1	181.1	+4286.87 %	
TER Trincao	14.4	87.2	+505.42 %	LF
TER Ujina Diésel	0.0	0.0	-	
TER Ujina HFO	0.0	0.0	-	
TER Valdivia	409.5	358.5	-12.46 %	
TER Ventanas II	0.0	0.0	-	
TER Viñales	0.0	0.0	-	MM
TER Yungay U1 Diesel	0.0	0.0	-	
TER Yungay U1 GNL	0.0	0.0	-	
TER Yungay U1 Gas Arg	0.0	0.0	-	
TER Yungay U2 Diesel	0.0	0.0	-	
TER Yungay U2 GNL	0.0	0.0	-	
TER Yungay U2 Gas Arg	0.0	0.0	-	MM
TER Yungay U3 Diesel	0.0	0.0	-	
TER Yungay U3 GNL	0.0	0.0	-	
TER Yungay U3 Gas Arg	0.0	0.0	-	
TER Yungay U4	184.5	141.9	-23.07 %	
Total	215206.0	214008.8	-0.56 %	

1.2. PMGD

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD HP Allipén	60.8	59.9	-1.54 %
PMGD HP Alto Hospicio	23.0	22.6	-2.09 %
PMGD HP Arrayán	-	0.0	-
PMGD HP Auxiliar del Maipo	75.8	74.1	-2.26 %
PMGD HP Boquiamargo	0.0	0.0	-
PMGD HP Bureo	15.4	13.0	-15.28 %
PMGD HP Caliboro	24.9	25.2	+1.22 %
PMGD HP Cavanha	0.0	0.0	-
PMGD HP Chanleufu II	0.0	0.0	-
PMGD HP Collil	42.1	19.7	-53.12 %
PMGD HP Contra	-	0.0	-
PMGD HP Cosapilla	5.6	10.1	+79.64 %
PMGD HP Cumpeo	0.0	92.8	-
PMGD HP Curileufu	-	0.0	-
PMGD HP Don Walterio	0.0	66.3	-
PMGD HP Dongo	45.6	21.9	-51.88 %
PMGD HP Donguil	0.0	5.8	-
PMGD HP Dosal	-	0.0	-
PMGD HP Doña Hilda	0.0	4.5	-
PMGD HP El Agrio	42.6	42.2	-0.92 %
PMGD HP El Arrayán	-	22.6	-
PMGD HP El Atajo	20.7	22.6	+9.29 %
PMGD HP El Brinco	1.8	1.5	-15.42 %
PMGD HP El Canelo	74.5	72.4	-2.84 %
PMGD HP El Colorado	14.0	12.6	-9.88 %
PMGD HP El Diuto	71.0	68.3	-3.79 %
PMGD HP El Galpón	29.3	32.0	+9.33 %
PMGD HP El Llano	13.6	18.6	+37.08 %
PMGD HP El Manzano	78.5	75.8	-3.46 %
PMGD HP El Mirador	0.0	0.0	-
PMGD HP El Toro N°2	21.5	20.1	-6.59 %
PMGD HP El Tártaro	0.0	0.0	-
PMGD HP Ensenada	24.3	24.7	+1.49 %
PMGD HP Eyzaguirre	0.0	0.0	-
PMGD HP La Arena	56.6	31.7	-43.98 %
PMGD HP La Bifurcada	2.4	2.4	+0.01 %
PMGD HP La Compañía II	45.7	43.3	-5.14 %
PMGD HP La Montaña	0.0	0.0	-
PMGD HP La Montaña II	0.0	0.0	-
PMGD HP La Paloma	0.0	0.0	-
PMGD HP La Viña-Alto La Viña	6.8	6.8	+0.06 %
PMGD HP Las Flores	0.0	10.4	-
PMGD HP Las Vertientes	7.9	1.7	-78.68 %
PMGD HP Los Bajos	108.2	103.2	-4.63 %
PMGD HP Los Colonos	-	0.0	-
PMGD HP Los Corrales	0.0	33.3	-
PMGD HP Los Corrales II	16.5	14.4	-12.65 %
PMGD HP Los Morros	41.5	46.8	+12.84 %
PMGD HP Los Padres	12.2	10.3	-15.45 %

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD PFV Lomas Coloradas	18.4	0.0	-100.00 %
PMGD PFV Loreto	26.2	25.1	-4.33 %
PMGD PFV Los Cisnes	65.1	33.2	-49.04 %
PMGD PFV Los Gorriones	29.9	25.0	-16.28 %
PMGD PFV Los Jotes	28.8	29.1	+1.23 %
PMGD PFV Los Lagos	22.0	21.5	-2.23 %
PMGD PFV Los Libertadores	63.4	38.7	-38.94 %
PMGD PFV Los Lirios	-	36.5	-
PMGD PFV Los Magnolios	32.9	30.9	-5.90 %
PMGD PFV Los Molinos	95.8	106.5	+11.16 %
PMGD PFV Los Nogales	22.9	7.2	-68.36 %
PMGD PFV Los Paltos	23.5	28.7	+22.30 %
PMGD PFV Los Patos	31.5	29.4	-6.67 %
PMGD PFV Los Perales	20.8	20.4	-1.94 %
PMGD PFV Los Puquios	0.0	0.0	-
PMGD PFV Los Tauretes	28.4	28.9	+1.94 %
PMGD PFV Los Tordos	58.2	49.4	-15.12 %
PMGD PFV Luce Solar	24.2	25.8	+6.42 %
PMGD PFV Luders	30.1	32.9	+9.20 %
PMGD PFV Lumbreras	33.8	33.7	-0.51 %
PMGD PFV Luna	26.0	21.8	-16.19 %
PMGD PFV Luna del Norte	22.4	21.5	-4.15 %
PMGD PFV Maikono	23.4	26.2	+12.14 %
PMGD PFV Maimalicán	-	12.0	-
PMGD PFV Maitenlahue	28.8	30.1	+4.60 %
PMGD PFV Malaquita II	93.4	92.8	-0.70 %
PMGD PFV Malinke	16.2	16.1	-0.62 %
PMGD PFV Malloco	21.5	26.8	+24.26 %
PMGD PFV Malvilla	-	0.0	-
PMGD PFV Manao	29.7	30.1	+1.09 %
PMGD PFV Mandinga	50.6	50.5	-0.13 %
PMGD PFV Marambio	27.6	27.4	-0.67 %
PMGD PFV Maraño	0.0	0.0	-
PMGD PFV Marchigue II	77.7	0.0	-100.00 %
PMGD PFV Marchigue VII	27.6	27.3	-0.91 %
PMGD PFV Marin	31.3	32.3	+3.12 %
PMGD PFV María Pinto	26.6	28.5	+6.79 %
PMGD PFV Meco Chillan	0.0	0.0	-
PMGD PFV Meli	82.3	88.4	+7.41 %
PMGD PFV Membrillo	26.9	27.9	+3.64 %
PMGD PFV Mercurio Sur	13.2	11.8	-11.12 %
PMGD PFV Milán A	5.8	5.8	+1.31 %
PMGD PFV Mitchi	0.0	0.0	-
PMGD PFV Montt	26.9	32.1	+19.14 %
PMGD PFV Mostazal	100.0	98.2	-1.84 %
PMGD PFV Moya	100.9	78.3	-22.36 %
PMGD PFV Mutupín	87.4	97.4	+11.36 %
PMGD PFV Nahuén	97.5	99.9	+2.51 %
PMGD PFV Nan	75.3	70.4	-6.52 %

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD HP Los Portones	40.6	39.1	-3.50 %
PMGD HP MSA-I	0.0	19.0	-
PMGD HP Maisán	5.5	6.0	+9.67 %
PMGD HP Mallarauco	0.0	71.8	-
PMGD HP Maria Elena	0.0	2.2	-
PMGD HP Melo	49.3	49.9	+1.26 %
PMGD HP Molinera Villarrica	2.3	3.6	+56.97 %
PMGD HP Muchi	6.2	6.5	+4.36 %
PMGD HP Munilque	0.0	8.3	-
PMGD HP Munilque II	7.5	9.2	+22.16 %
PMGD HP Palmar	91.2	92.7	+1.63 %
PMGD HP Panguipulli	-	0.0	-
PMGD HP Pehui	0.0	0.0	-
PMGD HP Pichilonco	12.9	8.8	-31.49 %
PMGD HP Picoltué	-	0.0	-
PMGD HP Puclaro	14.2	15.9	+11.39 %
PMGD HP Purísima	9.9	9.7	-2.08 %
PMGD HP Quillaileo	11.0	10.6	-3.43 %
PMGD HP Reca	20.7	17.8	-13.72 %
PMGD HP Roblería	69.1	60.5	-12.39 %
PMGD HP Río Mulchén	17.8	16.6	-6.78 %
PMGD HP Río Trueno	71.9	57.7	-19.74 %
PMGD HP Santa Elena	0.0	18.8	-
PMGD HP Santa Isabel	16.9	19.3	+14.05 %
PMGD HP Santa Rosa	0.0	0.0	-
PMGD HP Sauce Andes	2.5	3.7	+44.73 %
PMGD HP Trailelfú	16.9	15.1	-10.84 %
PMGD HP Tranquil	39.7	22.8	-42.60 %
PMGD HP Truful Truful	0.0	0.0	-
PMGD PE El Arrebol	65.5	65.6	+0.21 %
PMGD PE El Nogal	45.9	35.2	-23.31 %
PMGD PE Huajache	56.5	20.7	-63.46 %
PMGD PE Las Peñas	53.3	59.7	+12.02 %
PMGD PE Lebu III	36.8	8.5	-76.84 %
PMGD PE Raki	67.3	17.5	-73.98 %
PMGD PE Ucuquer	11.0	0.0	-100.00 %
PMGD PFV Abastible Concon	0.0	0.0	-
PMGD PFV Albor Solar	57.6	49.6	-13.96 %
PMGD PFV Alcaldesa	67.5	67.1	-0.64 %
PMGD PFV Alcon Solar	101.5	101.1	-0.39 %
PMGD PFV Alhué	32.5	36.5	+12.30 %
PMGD PFV Alicahue	32.3	23.8	-26.32 %
PMGD PFV Alto Solar	26.7	3.4	-87.38 %
PMGD PFV Altos de Til Til	14.4	14.1	-2.15 %
PMGD PFV Altos del Paico	0.0	-	-
PMGD PFV Alturas de Ovalle	40.0	31.6	-20.80 %
PMGD PFV Amparo del Sol	27.1	29.2	+7.64 %
PMGD PFV Anakena	97.2	105.6	+8.57 %
PMGD PFV Antonia	11.6	10.1	-13.43 %
PMGD PFV Argomedo	82.6	87.7	+6.17 %
PMGD PFV Arica	-	28.9	-

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD PFV Nazarino Verano	29.8	30.2	+1.58 %
PMGD PFV Newentun	48.9	49.7	+1.60 %
PMGD PFV Nihue	30.7	30.1	-1.87 %
PMGD PFV Norte Chico	19.2	11.5	-39.90 %
PMGD PFV Ocoa	31.2	31.9	+2.15 %
PMGD PFV Olivia	29.2	29.3	+0.17 %
PMGD PFV Olivier	20.8	23.6	+13.34 %
PMGD PFV Olivillo	84.3	79.5	-5.79 %
PMGD PFV Orion	28.2	23.9	-15.34 %
PMGD PFV Orquidea Solar	0.0	0.0	-
PMGD PFV Ovalle Norte	79.3	80.3	+1.26 %
PMGD PFV Ovejería	95.9	92.6	-3.42 %
PMGD PFV PAS1	76.7	95.5	+24.54 %
PMGD PFV PSF El Peral	62.3	70.8	+13.65 %
PMGD PFV PSF Horizonte	66.6	59.5	-10.57 %
PMGD PFV Pachira	100.6	82.9	-17.59 %
PMGD PFV Paillihue	101.0	93.9	-6.98 %
PMGD PFV Paine	69.4	102.0	+47.01 %
PMGD PFV Palto Sunlight	24.2	87.6	+261.16 %
PMGD PFV Pama	14.1	0.0	-100.00 %
PMGD PFV Panguilemo Aerop.	42.0	36.3	-13.55 %
PMGD PFV Panquehue II	35.3	33.8	-4.16 %
PMGD PFV Paraguay	79.8	84.0	+5.24 %
PMGD PFV Paranal	0.1	24.5	+32620.06 %
PMGD PFV Parque Bicentenario	30.3	28.1	-6.98 %
PMGD PFV Parque Curicura	92.8	91.3	-1.60 %
PMGD PFV Parque El Olivar	0.0	83.8	-
PMGD PFV Parque Jotabeche	32.2	37.9	+17.76 %
PMGD PFV Parque La Colonia	97.2	95.7	-1.59 %
PMGD PFV Parque La Travesía	9.8	12.0	+22.44 %
PMGD PFV Parque Nancagua	56.1	60.3	+7.44 %
PMGD PFV Parque PVP Itihue	97.1	94.5	-2.71 %
PMGD PFV Parque San Javier	60.4	59.1	-2.19 %
PMGD PFV Parque Santa Fe	100.8	66.2	-34.31 %
PMGD PFV Parque Valparaiso	63.8	65.0	+1.88 %
PMGD PFV Pastrán	96.9	73.6	-24.03 %
PMGD PFV Patricia Del Verano	87.6	88.1	+0.55 %
PMGD PFV Pedreros	25.4	33.2	+30.87 %
PMGD PFV Pegasus	19.6	31.3	+59.70 %
PMGD PFV Pellin	-	34.6	-
PMGD PFV Pelumpen	24.9	26.7	+7.37 %
PMGD PFV Penaflor	61.9	95.0	+53.30 %
PMGD PFV Pencahue	-	0.0	-
PMGD PFV Pencahue Este	27.4	26.6	-2.64 %
PMGD PFV Pepa	100.1	97.1	-3.04 %
PMGD PFV Pequen	28.8	27.1	-6.05 %
PMGD PFV Peralillo	2.7	4.4	+62.96 %
PMGD PFV Pica	2.5	2.3	-5.87 %
PMGD PFV Pichon	12.6	12.3	-2.55 %
PMGD PFV Picunche	71.8	70.0	-2.62 %
PMGD PFV Piduco	31.6	29.5	-6.61 %

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD PFV Ariztía	21.3	26.0	+21.58 %
PMGD PFV Armazones	1.8	51.1	+2684.89 %
PMGD PFV Aromo del Verano	28.8	29.2	+1.64 %
PMGD PFV Astillas	80.7	61.7	-23.57 %
PMGD PFV Avel Solar	98.2	85.6	-12.76 %
PMGD PFV Avellano	-	13.3	-
PMGD PFV Aviles	66.5	65.2	-2.04 %
PMGD PFV Ayla	103.7	104.2	+0.48 %
PMGD PFV Añuñuca del Verano	0.0	0.0	-
PMGD PFV Bellavista	27.6	24.5	-11.53 %
PMGD PFV Bellavista	63.3	61.3	-3.12 %
PMGD PFV Berrueco	69.1	66.9	-3.15 %
PMGD PFV Blu	-	16.4	-
PMGD PFV Bulnes Barones	29.8	29.3	-1.68 %
PMGD PFV Bér gamo	32.6	32.5	-0.33 %
PMGD PFV Cabildo Sunlight	0.0	0.0	-
PMGD PFV Cabilsol	19.1	20.1	+4.97 %
PMGD PFV Cabrero	99.6	89.2	-10.47 %
PMGD PFV Cachiyuyo II	96.9	96.0	-0.89 %
PMGD PFV Caimi	1.3	0.2	-87.00 %
PMGD PFV Calama	102.9	103.0	+0.07 %
PMGD PFV Calle Larga	25.4	31.8	+25.16 %
PMGD PFV Candelaria Solar	29.2	21.3	-27.17 %
PMGD PFV Canelillo	28.0	30.2	+7.58 %
PMGD PFV Canesa	26.8	30.1	+12.46 %
PMGD PFV Cantera	24.5	29.8	+21.60 %
PMGD PFV Cantillana	93.9	83.7	-10.95 %
PMGD PFV Cara De Gallo	6.6	6.3	-3.75 %
PMGD PFV Caracoles	30.9	24.9	-19.37 %
PMGD PFV Casabermeja	60.0	69.2	+15.40 %
PMGD PFV Casuto	23.5	26.8	+14.00 %
PMGD PFV Catemu	16.9	20.6	+22.07 %
PMGD PFV Catán	32.3	31.7	-1.88 %
PMGD PFV Cauquenes	29.7	29.1	-2.34 %
PMGD PFV Cañones Sunlight	95.8	96.7	+0.97 %
PMGD PFV Chacabuco	93.4	100.1	+7.21 %
PMGD PFV Chalinga	28.1	28.4	+1.00 %
PMGD PFV Champa	8.1	9.2	+12.62 %
PMGD PFV Chancon	22.8	22.1	-3.07 %
PMGD PFV Chilener	-	0.9	-
PMGD PFV Chimbarongo	109.4	20.5	-81.26 %
PMGD PFV Chuchifí	19.2	20.7	+8.00 %
PMGD PFV Cipres	32.2	25.5	-20.84 %
PMGD PFV Citrino	25.0	24.0	-4.20 %
PMGD PFV Ckilir	55.9	0.0	-100.00 %
PMGD PFV Clementina	60.0	59.2	-1.29 %
PMGD PFV Cocharcas	27.8	26.7	-4.00 %
PMGD PFV Cocinillas	27.2	27.5	+0.93 %
PMGD PFV Coinco	-	2.3	-
PMGD PFV Colchagua	27.5	27.9	+1.62 %

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD PFV Pilpilen	24.8	30.9	+24.50 %
PMGD PFV Piquero	101.5	97.0	-4.40 %
PMGD PFV Pirque	25.0	28.4	+13.68 %
PMGD PFV Pitotoy	26.3	26.6	+1.10 %
PMGD PFV Pitra	31.2	29.5	-5.32 %
PMGD PFV Placilla	82.4	89.2	+8.29 %
PMGD PFV Playerito	31.6	30.9	-2.13 %
PMGD PFV Playero	32.0	31.4	-2.10 %
PMGD PFV Playeron	32.5	32.2	-1.10 %
PMGD PFV Plomo Verano	25.1	25.9	+3.39 %
PMGD PFV Población	26.5	27.5	+3.70 %
PMGD PFV Pocillas	-	17.5	-
PMGD PFV Portezuelo	25.9	27.1	+4.75 %
PMGD PFV Pretty Field	20.1	20.3	+1.06 %
PMGD PFV Puangue	43.2	43.1	-0.16 %
PMGD PFV Pueblo Seco	93.5	92.3	-1.26 %
PMGD PFV Puelche	29.5	24.8	-15.93 %
PMGD PFV Puente Solar	27.3	27.6	+1.07 %
PMGD PFV Pullalli	25.8	28.8	+11.63 %
PMGD PFV Punta Baja	17.6	21.0	+19.43 %
PMGD PFV Queltehue	29.4	30.1	+2.41 %
PMGD PFV Quemados	71.4	58.1	-18.61 %
PMGD PFV Quetena	0.0	95.7	-
PMGD PFV Quillay	29.2	28.9	-1.13 %
PMGD PFV Quinantu	100.3	83.6	-16.65 %
PMGD PFV Quinta	24.4	32.7	+33.88 %
PMGD PFV RDCL SAN	84.0	84.3	+0.41 %
PMGD PFV REN	28.7	18.5	-35.56 %
PMGD PFV RLA	24.2	25.0	+3.10 %
PMGD PFV Ranguil	31.4	23.5	-25.21 %
PMGD PFV Ratulemus	30.4	29.3	-3.83 %
PMGD PFV Rauquen	88.8	93.4	+5.20 %
PMGD PFV Recoleta	67.2	67.9	+1.08 %
PMGD PFV Rengo	-	7.5	-
PMGD PFV Rexner	25.4	26.1	+2.80 %
PMGD PFV Rimini	96.4	81.3	-15.70 %
PMGD PFV Rinconada	88.7	89.6	+0.97 %
PMGD PFV Rinconada Alcones	107.3	106.3	-1.01 %
PMGD PFV Rinconada Norte	33.3	33.6	+0.93 %
PMGD PFV Rodeo	24.9	25.1	+0.77 %
PMGD PFV Romeria	93.2	97.1	+4.20 %
PMGD PFV Rosario	9.7	10.1	+4.85 %
PMGD PFV Rovián	63.4	59.6	-5.93 %
PMGD PFV Río Peuco	27.1	27.5	+1.72 %
PMGD PFV SDSI	30.0	26.1	-13.03 %
PMGD PFV SLK CB Nueva	27.8	28.4	+1.80 %
PMGD PFV Salerno Solar	31.0	30.3	-2.16 %
PMGD PFV Samo Bajo	19.4	19.6	+0.91 %
PMGD PFV San Antonio	32.8	24.9	-24.28 %
PMGD PFV San Camilo	32.1	26.9	-16.25 %

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD PFV Colina	98.4	102.4	+4.04 %
PMGD PFV Coltauco Almendro	28.1	28.2	+0.04 %
PMGD PFV Condor Chepica	0.0	0.0	-
PMGD PFV Condor Pelvin	25.8	25.2	-2.49 %
PMGD PFV Condor Petorca	12.3	12.3	+0.07 %
PMGD PFV Cordillerilla	12.4	0.0	-100.00 %
PMGD PFV Cortijo	81.0	73.0	-9.83 %
PMGD PFV Covadonga	82.9	83.8	+1.10 %
PMGD PFV Coyunche	31.1	26.2	-15.65 %
PMGD PFV Crucero	32.0	21.0	-34.25 %
PMGD PFV Cruz	34.0	34.0	+0.15 %
PMGD PFV Curacavi	28.9	25.6	-11.27 %
PMGD PFV Cuz Cuz	20.0	23.9	+19.40 %
PMGD PFV Dadinco	31.9	30.6	-4.06 %
PMGD PFV Darlín	81.4	91.5	+12.40 %
PMGD PFV Diego de Almagro	82.9	88.2	+6.39 %
PMGD PFV Don Andrónico	27.6	28.1	+1.73 %
PMGD PFV Don Enrique	103.6	103.7	+0.15 %
PMGD PFV Don Eugenio	24.4	15.4	-37.19 %
PMGD PFV Don Jorge	34.3	34.4	+0.42 %
PMGD PFV Don Mariano	22.8	28.5	+25.10 %
PMGD PFV Don Martín	31.2	27.0	-13.39 %
PMGD PFV Don Matías	-	16.6	-
PMGD PFV Don Rodrigo	52.0	44.2	-15.05 %
PMGD PFV Doña Igna	19.9	19.3	-3.02 %
PMGD PFV Doñihue	68.2	80.7	+18.33 %
PMGD PFV Duqueco Solar	103.6	90.1	-13.05 %
PMGD PFV Eclipse	97.9	35.8	-63.46 %
PMGD PFV El Boco	30.0	68.1	+126.93 %
PMGD PFV El Castaño	76.0	75.2	-1.02 %
PMGD PFV El Cernicalo	14.9	16.9	+13.37 %
PMGD PFV El Cernicalo II	14.9	15.7	+5.33 %
PMGD PFV El Chercan	106.4	86.8	-18.44 %
PMGD PFV El Chincol	32.9	32.0	-2.67 %
PMGD PFV El Chucao	28.1	27.5	-2.47 %
PMGD PFV El Cuervo	-	21.4	-
PMGD PFV El Cóndor	13.2	13.6	+3.55 %
PMGD PFV El Divisadero	27.6	34.5	+24.97 %
PMGD PFV El Estero	20.2	19.9	-1.69 %
PMGD PFV El Flamenco	91.7	77.2	-15.85 %
PMGD PFV El Gaviotín	56.0	83.1	+48.50 %
PMGD PFV El Huaso	24.3	24.7	+1.69 %
PMGD PFV El Ingenio	17.7	10.4	-41.17 %
PMGD PFV El Laurel	67.3	55.6	-17.51 %
PMGD PFV El Litre	79.5	80.5	+1.21 %
PMGD PFV El Monte	25.9	29.3	+13.30 %
PMGD PFV El Palqui	-	0.0	-
PMGD PFV El Picurio	31.4	31.4	-0.13 %
PMGD PFV El Pilpen	32.2	33.8	+4.90 %
PMGD PFV El Pitio	31.4	30.1	-4.20 %

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD PFV San Carlos	29.0	29.0	-0.25 %
PMGD PFV San Emilio I	26.3	24.6	-6.69 %
PMGD PFV San Eugenio	-	0.0	-
PMGD PFV San Francisco	33.4	31.9	-4.46 %
PMGD PFV San Isidro	24.9	26.4	+6.18 %
PMGD PFV San José II	35.7	35.5	-0.56 %
PMGD PFV San Pedro	20.5	21.6	+5.48 %
PMGD PFV San Ramiro	99.4	97.5	-1.94 %
PMGD PFV Santa Adriana	26.9	26.5	-1.62 %
PMGD PFV Santa Amelia	28.3	29.9	+5.53 %
PMGD PFV Santa Carolina	29.7	31.8	+6.93 %
PMGD PFV Santa Cecilia	11.5	13.2	+14.61 %
PMGD PFV Santa Clara	24.7	25.1	+1.48 %
PMGD PFV Santa Cruz	93.0	95.3	+2.51 %
PMGD PFV Santa Elizabeth	99.9	101.4	+1.52 %
PMGD PFV Santa Emilia	105.2	102.1	-2.97 %
PMGD PFV Santa Ester	26.1	30.8	+18.00 %
PMGD PFV Santa Francisca	44.9	44.9	+0.11 %
PMGD PFV Santa Inés	29.4	29.2	-0.79 %
PMGD PFV Santa Julia	19.1	9.9	-48.12 %
PMGD PFV Santa Laura	26.4	23.8	-9.92 %
PMGD PFV Santa Lucia	45.7	45.7	+0.00 %
PMGD PFV Santa Luisa	29.2	28.7	-1.70 %
PMGD PFV Santa Margarita	29.1	28.9	-0.62 %
PMGD PFV Santa Rita	29.6	28.5	-4.01 %
PMGD PFV Santuario	32.1	31.4	-2.20 %
PMGD PFV Saturno Norte	13.9	12.2	-12.55 %
PMGD PFV Siete Colores	34.2	33.0	-3.51 %
PMGD PFV Sol de Septiembre	66.0	66.9	+1.38 %
PMGD PFV Sol del Norte	22.4	21.6	-3.65 %
PMGD PFV SolarPark V. A.	0.0	0.0	-
PMGD PFV Soy Solar	0.0	0.0	-
PMGD PFV Sunhunter	96.7	103.3	+6.90 %
PMGD PFV Talca	89.1	71.3	-19.92 %
PMGD PFV Talhuén	28.9	28.1	-2.73 %
PMGD PFV Tallado	67.2	82.5	+22.73 %
PMGD PFV Tamarugo	25.8	27.2	+5.27 %
PMGD PFV Tambo Real	22.2	20.5	-7.49 %
PMGD PFV Taranto	0.0	0.3	-
PMGD PFV Techos de Altamira	1.2	0.0	-100.00 %
PMGD PFV Tierra	0.0	0.0	-
PMGD PFV Tijeral	-	28.0	-
PMGD PFV Til Til	17.6	15.5	-12.16 %
PMGD PFV Torino	33.3	40.5	+21.54 %
PMGD PFV Tortolas del Verano	28.9	29.5	+2.00 %
PMGD PFV Tranque del Sol	-	0.0	-
PMGD PFV Trebal	18.9	19.0	+0.64 %
PMGD PFV Trebo	30.7	30.4	-1.14 %
PMGD PFV Trica-Dos	25.4	23.6	-7.17 %
PMGD PFV Tricahue II	100.1	61.6	-38.44 %

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD PFV El Piuquen	30.7	29.8	-3.04 %
PMGD PFV El Queltehue	31.8	33.1	+4.03 %
PMGD PFV El Quemado	32.0	17.8	-44.50 %
PMGD PFV El Queule	62.2	18.5	-70.23 %
PMGD PFV El Rayador	67.6	32.6	-51.78 %
PMGD PFV El Reconquistador	0.0	0.0	-
PMGD PFV El Resplandor	0.0	0.0	-
PMGD PFV El Roble	74.6	91.8	+23.04 %
PMGD PFV El Romeral	83.3	49.0	-41.24 %
PMGD PFV El Salitral	33.5	33.8	+0.72 %
PMGD PFV El Sauce	23.9	32.0	+34.06 %
PMGD PFV El Sharon	30.5	30.7	+0.66 %
PMGD PFV El Tiuke	9.8	9.5	-3.63 %
PMGD PFV El Trigal	96.3	94.7	-1.72 %
PMGD PFV El Zorzal	26.9	23.6	-12.15 %
PMGD PFV Encino	21.2	21.8	+2.81 %
PMGD PFV Encon	72.5	87.9	+21.30 %
PMGD PFV Erinome	28.6	28.0	-2.31 %
PMGD PFV Escorial del Verano	28.9	28.9	-0.05 %
PMGD PFV Esfena	14.0	5.7	-59.09 %
PMGD PFV Esperanza	1.4	0.0	-100.00 %
PMGD PFV Faramalla	27.8	28.0	+0.82 %
PMGD PFV Fardela Negra	29.2	27.6	-5.49 %
PMGD PFV Filomena	26.9	28.2	+4.86 %
PMGD PFV Florencia Solar	71.2	98.4	+38.27 %
PMGD PFV Foster	28.9	29.1	+0.60 %
PMGD PFV Fotovolt	0.0	0.0	-
PMGD PFV Fotovolt Lin	0.0	3.6	-
PMGD PFV Francisco	32.9	33.1	+0.49 %
PMGD PFV Fulgor	23.5	3.5	-85.25 %
PMGD PFV GR Lemu	48.2	53.3	+10.51 %
PMGD PFV GR Peumo	86.9	91.3	+5.15 %
PMGD PFV GR Pitao	99.2	93.2	-6.06 %
PMGD PFV GR Rauli	89.8	76.5	-14.79 %
PMGD PFV GR Santa Rosa	90.5	89.6	-0.98 %
PMGD PFV Gabardo del Verano	26.6	27.3	+2.68 %
PMGD PFV Gabriela	103.4	103.8	+0.38 %
PMGD PFV Girasoles	26.0	26.3	+1.16 %
PMGD PFV Granada	100.6	0.0	-100.00 %
PMGD PFV Granate	103.4	103.2	-0.16 %
PMGD PFV Guadalao	27.1	35.2	+29.89 %
PMGD PFV Guadalupe	59.5	32.2	-45.98 %
PMGD PFV Guanaco Solar	97.9	98.0	+0.11 %
PMGD PFV Guarana	14.1	14.1	-0.01 %
PMGD PFV Helios	26.2	26.4	+0.69 %
PMGD PFV Homero	31.7	31.6	-0.25 %
PMGD PFV Hormiga	14.3	12.0	-16.14 %
PMGD PFV Hornitos	2.0	0.6	-69.97 %
PMGD PFV Huape	28.3	2.4	-91.60 %
PMGD PFV Huaquelon	87.5	80.5	-8.00 %

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD PFV Trinidad	30.7	30.9	+0.56 %
PMGD PFV Tucuguere	25.4	29.7	+16.97 %
PMGD PFV UTFSM V. Valdés	0.5	0.2	-67.99 %
PMGD PFV UTFSM Vitacura	0.3	0.0	-96.81 %
PMGD PFV UTFSM Viña	1.6	1.7	+7.12 %
PMGD PFV Valle Este II	71.8	92.8	+29.21 %
PMGD PFV Valle Oeste II	71.7	91.8	+28.11 %
PMGD PFV Valle de la Luna II	29.2	25.0	-14.32 %
PMGD PFV Ventisquero	-	84.1	-
PMGD PFV Venturada	81.9	82.0	+0.08 %
PMGD PFV Vicente	20.2	20.8	+3.10 %
PMGD PFV Victoria	92.3	98.1	+6.22 %
PMGD PFV Villa Alegre	38.6	49.1	+27.33 %
PMGD PFV Villa Cruz	26.6	29.4	+10.53 %
PMGD PFV Villa Moscoso	21.3	21.2	-0.43 %
PMGD PFV Villa Prat	11.2	11.2	+0.00 %
PMGD PFV Villa Seca	27.3	12.5	-54.10 %
PMGD PFV Villa Solar	27.4	24.7	-9.79 %
PMGD PFV Violeta	83.1	81.5	-2.03 %
PMGD PFV Vituco 2B	29.6	29.9	+1.04 %
PMGD PFV Yahutela	62.6	61.5	-1.68 %
PMGD PFV Ñihue	6.2	6.5	+4.85 %
PMGD PFV Ñiquén	33.2	28.1	-15.48 %
PMGD TER Aggreko 01	-	0.0	-
PMGD TER Agni	-	0.0	-
PMGD TER Alerce	-	0.0	-
PMGD TER Almendrado	-	0.0	-
PMGD TER Ancalí	-	0.0	-
PMGD TER Aromos	-	0.0	-
PMGD TER Berlioz	-	0.0	-
PMGD TER Bio Cruz	-	4.2	-
PMGD TER Bluegate	-	0.0	-
PMGD TER Boldos	-	0.0	-
PMGD TER Calafate	-	0.0	-
PMGD TER Calfuco	-	0.0	-
PMGD TER Camping	-	0.0	-
PMGD TER Casablanca	-	0.0	-
PMGD TER Casablanca II	-	0.0	-
PMGD TER Cañete	-	0.0	-
PMGD TER Chile	-	0.0	-
PMGD TER Chillan	-	0.0	-
PMGD TER Chorrillos	-	0.0	-
PMGD TER Chufkén	-	0.0	-
PMGD TER Ciruelillo	-	0.0	-
PMGD TER Coelemu	-	47.6	-
PMGD TER Conchalí	-	0.0	-
PMGD TER Contulmo	-	0.0	-
PMGD TER Copiulemu	-	0.0	-
PMGD TER Cortés	-	0.0	-
PMGD TER Curacautín	-	0.0	-

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD PFV ICB	0.0	0.0	-
PMGD PFV Idahue del Verano	29.6	28.9	-2.43 %
PMGD PFV Illapel 5X	32.9	28.1	-14.45 %
PMGD PFV Independencia	21.9	25.2	+14.89 %
PMGD PFV Itahue Solar	26.1	18.7	-28.51 %
PMGD PFV Jahuel	61.7	62.3	+1.10 %
PMGD PFV Jardin Solar Petorca	1.6	0.8	-49.97 %
PMGD PFV Jaururo	23.1	28.9	+25.11 %
PMGD PFV Javiera Carrera	103.7	104.1	+0.34 %
PMGD PFV José Soler Mallafré	14.8	16.2	+9.01 %
PMGD PFV Kaufmann	0.0	0.0	-
PMGD PFV Konda	25.4	25.4	-0.20 %
PMGD PFV La Acacia	75.4	52.9	-29.84 %
PMGD PFV La Blanquina	76.6	84.4	+10.22 %
PMGD PFV La Chapeana	18.6	18.4	-1.58 %
PMGD PFV La Chimba Bis	19.7	19.9	+1.06 %
PMGD PFV La Esperanza II	77.7	0.0	-100.00 %
PMGD PFV La Estancia	14.5	14.6	+0.50 %
PMGD PFV La Foresta	29.1	25.8	-11.52 %
PMGD PFV La Frontera	41.5	36.8	-11.30 %
PMGD PFV La Gamboina	52.9	54.2	+2.31 %
PMGD PFV La Lajuela	62.1	55.6	-10.42 %
PMGD PFV La Ligua	26.1	22.8	-12.74 %
PMGD PFV La Manga	30.2	17.6	-41.64 %
PMGD PFV La Murala	22.2	23.4	+5.54 %
PMGD PFV La Palma Solar	107.1	105.8	-1.21 %
PMGD PFV La Paz	0.0	0.0	-
PMGD PFV La Victoria	93.6	92.6	-1.16 %
PMGD PFV Lagunilla	19.7	18.7	-5.07 %
PMGD PFV Laja Andino	101.6	90.0	-11.46 %
PMGD PFV Las Arboledas	19.0	16.9	-11.17 %
PMGD PFV Las Bandurrias	-	0.0	-
PMGD PFV Las Cabras	26.9	26.9	-0.17 %
PMGD PFV Las Cachañas	67.5	70.7	+4.67 %
PMGD PFV Las Catitas	29.2	23.2	-20.68 %
PMGD PFV Las Chacras	25.6	29.2	+14.04 %
PMGD PFV Las Codornices	26.8	32.9	+22.84 %
PMGD PFV Las Lechuzas	26.9	33.4	+24.13 %
PMGD PFV Las Majadas	100.7	102.6	+1.87 %
PMGD PFV Las Mercedes	21.9	23.2	+5.98 %
PMGD PFV Las Mollacas	18.6	12.3	-34.19 %
PMGD PFV Las Palmas Verano	28.8	26.6	-7.67 %
PMGD PFV Las Palomas	31.3	32.4	+3.45 %
PMGD PFV Las Perdices	26.8	25.3	-5.63 %
PMGD PFV Las Rojas	26.6	11.8	-55.83 %
PMGD PFV Las Taguas	0.0	0.0	-
PMGD PFV Las Tencas	68.5	69.6	+1.61 %
PMGD PFV Las Terrazas	26.6	0.4	-98.40 %
PMGD PFV Las Torcazas	31.3	30.3	-3.12 %
PMGD PFV Las Tortolas	32.7	32.2	-1.48 %

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD TER Curauma	-	0.0	-
PMGD TER Dagoberto	-	0.0	-
PMGD TER Deuco	-	0.0	-
PMGD TER Diesel Cerezo	-	0.0	-
PMGD TER Diesel Coya	-	0.0	-
PMGD TER Don Pedro	-	0.0	-
PMGD TER Doña Javiera	-	0.6	-
PMGD TER Egido	-	0.0	-
PMGD TER El Campesino	-	3.7	-
PMGD TER El Canelo	-	0.0	-
PMGD TER El Faro	-	0.0	-
PMGD TER El Jardín	-	0.0	-
PMGD TER El Molle	-	45.7	-
PMGD TER El Nogal	-	0.0	-
PMGD TER Ermitaño	-	0.0	-
PMGD TER Estancilla	-	0.0	-
PMGD TER Estandartes	-	0.0	-
PMGD TER Etersol	-	0.0	-
PMGD TER Gami	-	0.0	-
PMGD TER HBS	-	0.0	-
PMGD TER HBS GNL	-	0.0	-
PMGD TER La Gloria-21	-	0.0	-
PMGD TER Lagunitas	-	0.0	-
PMGD TER Las Dalias	-	0.0	-
PMGD TER Las Pampas	-	0.0	-
PMGD TER Lebu	-	0.0	-
PMGD TER Lepanto	-	0.0	-
PMGD TER Lipigas Concón	-	0.0	-
PMGD TER Lomas Coloradas	-	24.6	-
PMGD TER Lonquimay	-	0.0	-
PMGD TER Los Pinos	-	59.6	-
PMGD TER Los Sauces	-	0.0	-
PMGD TER Los Álamos	-	0.0	-
PMGD TER Louisiana Pacific	-	0.0	-
PMGD TER Lousiana Pacific II	-	0.0	-
PMGD TER Mimbres	-	0.0	-
PMGD TER Monte Patria	-	0.0	-
PMGD TER Multiexport	-	0.0	-
PMGD TER Multiexport II	-	0.0	-
PMGD TER Orafti	-	0.0	-
PMGD TER PRP Campesina	-	0.0	-
PMGD TER PRP Chifin	-	0.0	-
PMGD TER PRP Las Quemadas	-	0.0	-
PMGD TER PRP Los Negros	-	0.0	-
PMGD TER PRP Tambores	-	0.0	-
PMGD TER Pinares	-	0.6	-
PMGD TER Punitaqui	-	0.0	-
PMGD TER Quitralman	-	0.0	-
PMGD TER Ramadilla	-	0.0	-
PMGD TER Rapaco	-	0.0	-

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD PFV Las Turcas	25.8	16.6	-35.78 %
PMGD PFV Lima	0.0	0.0	-
PMGD PFV Linares	32.4	24.5	-24.29 %
PMGD PFV Lingue	32.3	30.0	-7.03 %
PMGD PFV Lipangue	25.8	23.2	-10.23 %
PMGD PFV Liquidambar	76.2	74.9	-1.68 %
PMGD PFV Lirio del Campo	28.5	28.5	-0.06 %
PMGD PFV Litoral Sunlight	100.5	82.2	-18.26 %
PMGD PFV Llanos de Potroso	44.9	43.5	-3.00 %
PMGD PFV Llay Llay	106.6	106.0	-0.61 %
PMGD PFV Lo Boza	3.2	3.3	+1.42 %
PMGD PFV Lo Chacón	27.8	27.5	-0.98 %
PMGD PFV Lo Miguel	-	33.5	-
PMGD PFV Lo Miranda	53.4	26.0	-51.31 %
PMGD PFV Lo Sierra	17.3	21.1	+21.93 %
PMGD PFV Lockma	94.4	95.1	+0.77 %
PMGD PFV Loica	28.1	28.1	+0.04 %

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD TER Raso Power	-	0.1	-
PMGD TER Rey	-	0.0	-
PMGD TER Río Azul	-	0.0	-
PMGD TER Salmofood	-	0.0	-
PMGD TER Santa Irene	-	0.0	-
PMGD TER Sepultura	-	0.0	-
PMGD TER Tamm	-	0.0	-
PMGD TER Tapihue	-	0.0	-
PMGD TER Tigre	-	0.0	-
PMGD TER Tirúa	-	1.9	-
PMGD TER Tomaval	-	0.0	-
PMGD TER Trebal Mapocho	-	12.3	-
PMGD TER TrongolCuranilahue	-	0.0	-
PMGD TER Yumbel	-	0.0	-
PMGD TER Zapallar	-	0.0	-
PMGD TER Zofri	-	0.0	-
Total	19992.9	19947.8	-0.23 %

Abreviaturas:

CSE:Conectada a Sistema Externo
DF:Desconexión Forzada
ERE:Estado de Reserva Estratégica
FE:Falla Externa

LF:Limitación Forzada
MM:Mantenimiento Mayor
P:Prueba de Puesta en Servicio
RO:Restricción Operativa
SI:Sin información

JUSTIFICACIÓN DE PRINCIPALES DESVIACIONES (*)

HE Angostura	Menor generación real por menores afluentes.
HE Pangué	Menor generación real por menores afluentes.
HE Pehuenche	Menor generación real por costo marginal.
HP Curillín	Mayor generación real por mayores afluentes.
HP Hornos	Mayor generación real por disponibilidad.
PFV Campos del Sol	Menor generación real por participación en prorrata.
PFV Diego de Almagro Sur	Dato erróneo, generación programada no corresponde.
PFV Guanchoi	Dato erróneo, generación programada no corresponde.
TER Atacama 1 Diésel	Menor generación real por disponibilidad de GNL.
TER Atacama 1 GNL	Mayor generación real por disponibilidad de GNL.
TER Atacama 2 Diésel	Mayor generación real por servicios complementarios.
TER Nueva Renca Gas Arg	Mayor generación real por costo marginal.

$$(*) \text{ si } \left\{ \begin{array}{c} |E_{real} - E_{programada}| > 12.5\% E_{programada} \\ y \\ |E_{real} - E_{programada}| > 0.5\% E_{total \text{ real}} \end{array} \right\}$$

ESTADO DE LAS CENTRALES

3.1. Desconexión Forzada

CENTRALES (≥100 MW)	Disponibilidad (%)	Observaciones
CSP Cerro Dominador	0.0	Indisponible. Causa informada: Inspección y reparación de rotura de tubería correspondiente al generador de vapor. Condiciones requeridas, según SDCF 2023045296.
HP La Confluencia	0.0	Indisponible. Causa informada: Recuperación de servicios auxiliares dañados por fenómeno atmosférico, según SDCF 2023058589.
HP La Higuera	0.0	Indisponible. Causa informada: Desconexión por proceso de recuperación conexión obra hidráulica producto del fenómeno atmosférico, según SDCF 2023058588
HP Las Lajas	0.0	U-1 y U-2 Indisponibles. Causa informada: Realizar monitoreos de condición túnel por variaciones anormales de presión, según SDCF 2023012242 - 2023012244.
TER Mejillones-CTM1	0.0	Indisponible. Causa informada: Falla en sistema de control, según IF 2023004741.

3.2. Limitación Forzada

CENTRALES (≥100 MW)	Disponibilidad (%)	Observaciones
PE Los Olmos	81.4	Limitada a 89.84 MW según IL 2023001193.
PE Sierra Gorda Este	97.0	Limitada a 110 MW, según IL 2023001273.
PFV Finis Terrae	93.0	Limitada a 230 MW, por Indisponibilidad de 52E14, según IL 2023001759.
PFV Guanchoi	97.0	Limitado en 380 MW. Causa informada: Desconectar circuito N° 15 por ruidos extraños en cabina cabecera, según IL 2023001730.
PFV Santa Isabel	76.0	Limitada a 130 MW. Causa informada: Normalización a posterior de evento de falla en transformador, según IL 2023001771.
TER Atacama 1 Diésel	0.0	TG1A limitada, disponible para generar solamente con gas, según IL 2023001495.
TER Guacolda 1	95.0	Limitada a 146 MW. Causa informada: Máxima apertura de válvula de turbina, según IL 2023001631
TER Guacolda 2	95.0	Limitada a 146 MW. Causa informada: Máxima apertura de válvula de turbina (TMD), según IL 2023001701.
TER Mejillones-CTM2	85.0	Limitada en 136 MW. Causa informada: Evaluación del comportamiento de la caldera, según IL 2023000357.
TER San Isidro II Gas Arg	81.0	Limitada en 275 MW. Causa informada: Inestabilidad cámara de combustión, según IL2023001852. .

3.3. Mantenimiento Mayor

CENTRALES (≥100 MW)	Disponibilidad (%)	Observaciones
HE Canutillar	50.0	U-2 Mantenimiento Mayor.
HE Rapel	80.0	U-3 Mantenimiento Mayor.
TER Cochrane-CCH2	0.0	Mantenimiento mayor.
TER Guacolda 3	0.0	Mantenimiento mayor.
TER Los Vientos GNL	0.0	Mantenimiento mayor.
TER Mejillones-CTM3 GNL	0.0	Mantenimiento mayor.
TER Nehuenco I GNL	0.0	Mantenimiento mayor.
TER Nehuenco II GNL	0.0	Mantenimiento mayor.
TER San Isidro I Gas Arg	0.0	Mantenimiento mayor.
TER Santa María	0.0	Mantenimiento mayor.

3.4. Prueba de Puesta en Servicio

CENTRALES (≥100 MW)	Disponibilidad (%)	Observaciones
PE La Cabaña	0.0	En período de puesta en servicio.
PFV El Manzano	0.0	En periodo de puesta en servicio.
PFV Las Salinas	0.0	En período de puesta en servicio.
PFV Meseta de los Andes	0.0	En período de puesta en servicio.
PFV Willka	0.0	En período de puesta en servicio.
TER Arauco MAPA	0.0	En periodo de puesta en servicio.

3.5. Restricción Operativa

CENTRALES (≥100 MW)	Disponibilidad (%)	Observaciones
HE Canutillar	100.0	Limitada.Causa informada: Se requiere mantener la Central en servicio con generación de 160 MW por cota de alarma 240.00 m.s.n.m. para control de crecidas, según IL 2023001717
PFV Huatacondo	100.0	Limitada. Causa informada: Señal de potencia disponible de MW inconsistente, según IL 2023001783.
PFV Sol del Desierto	100.0	Limitada. Causa informada: Señal de potencia disponible de MW inconsistente, según IL 2023001784.
TER Angamos-ANG1	100.0	C. Angamos U-1 no puede dar SSCC de CPF. Causa informada: Los ensayos de verificación de SSCC dan cuenta que la unidad no puede asegurar la adecuada entrega de CPF en modo "Coordinado" y "Caldera sigue" afectando la seguridad del SEN, acorde con lo descrito en la comunicación ANG 0087-2022, según IL 2023001864.
TER Norgener-NT01	100.0	Limitada. Causa informada: Por recomendación del fabricante la unidad en condición de partida muy fría necesita 30 horas para sincronizar y 6 horas para llegar a mínimo técnico, según IL 2023001480.
TER Norgener-NT02	100.0	Limitada. Causa informada: Por recomendación del fabricante post mantenimiento mayor para partidas frías la puesta en servicio es de 30 horas, según IL 2023001479.
TER Tocopilla-U16 GNL	100.0	Limitada: Causa informada: Ciclaje diario que ha enfrentado durante los últimos años y para evitar un incremento en el deterioro en los álabes, se debe limitar los ciclajes de la central a una partida cada 72 horas. según IL 2023001757.

ANTECEDENTES DE LA OPERACIÓN DIARIA SEN

4.1. Observaciones

Hora	Centro de Control	Observación
00:00	CDC	Cs. PFV Las Salinas, PFV Loma Los Colorados, PE Lebu (ampliación de 6,5 a 10 MW), Dos Valles, El Pinar U-1, Cogeneradora Mapa, PFV Meseta de los Andes, PFV Willka, PE La Cabaña y PFV El Manzano continúan en período de puesta en servicio.
00:00	STM	SDAC deshabilitado.
05:42	AES Andes	C: Volcán U-2 cancelada solicitud de desconexión de curso forzoso, según SDCF 2023110393.
05:44	Kelar	C. Kelar con limitación. Causa informada: Mantenimiento programado en GNL Mejillones, durante el periodo de mantenimiento de GNLM las unidades TG1 y TG2 estarán indisponibles para operar con combustible gas, según IL 2023001867.
06:14	Enel Generación	C. Isla con solicitud de intervención de curso forzoso. Causa informada: Desripiado Bocatoma Maule Isla, limpieza de rejas, según SICF 2023113683.
06:46	CGE	Línea de 66 kV Los Peumos - Curacautín interrupción forzada por protecciones con reconexión automática con éxito, según IF 2023004772.
07:00	STM	SDAC habilitado.
08:34	Colbún	C. Machicura con limitación. Causa informada: Se requiere no bajar embalse Machicura de la cota 256.10 m.s.n.m, para suministrar riego a través del sifón Machicura que abastece de agua el canal San Nicolás, según IL 2023001877.
09:10	STM	S/E Cerro Navia habilitado trip por contingencia específica del autotransformador 2 de 220/110 kV, 400 MVA, sobre líneas de 110 kV El Salto - Cerro Navia 1 y 2.
09:10	STM	S/E El Salto habilitado trip por contingencia específica del autotransformador 1 ó 2 de 220/110 kV, 400 MVA, sobre líneas de 110 kV El Salto - Cerro Navia 1 y 2.
09:30	Colbún	C. PFV Machicura limitada a 2.9 MW. Causa informada: Reemplazo de inversor N° 16, según IL 2023001878.
09:38	Enel Green Power	Cs. PE Renaico 1 y 2 con solicitud de desconexión de curso forzoso. Causa informada: Normalizar condición del desconectador 89JL2-1 de S/E PE Renaico, según SDCF 2023113869, 2023113870, 2023113871 y 2023113872.
11:39	Interchile	S/E Nueva Pan de Azúcar conectadas CCSS de las líneas de 500 kV Nueva Pan de Azúcar - Polpaico 1 y 2.
11:57	Celeoredes	S/E Las Tórtolas con solicitud de intervención de curso forzoso. Causa informada: Medición de resistencia de aislamiento en cables de control del interruptor 52D4, según SICF 2023113664.
13:01	Colbún	C. Angostura con solicitud de intervención de curso forzoso. Causa informada: Falla interna del controlador obras hidráulicas (Se requiere reinicio de controlador para su normalización), según SICF 2023114001.
16:07	Engie Generación	C. Mejillones CTM2 sale de servicio en forma intempestiva con 72 MW, según IF 2023004774.
17:09	Engie Transmisión	Línea de 220 kV El Cobre - Esperanza 1 y 2 cancelada solicitud de intervención de curso forzoso por lavado de aislación por alta contaminación, según SICF 2023112465.
17:09	Engie Transmisión	S/E Mejillones paño JT cancelada solicitud de intervención de curso forzoso 2023112468 e IL 2023001866.
17:12	Arauco	C. Planta Valdivia cancelada limitación IL 2023001872.
18:00	Enel Generación	C. Pehuenche U-1 indisponible. Causa informada: Falla en el proceso de partida, según IF 2023004775.
20:02	Enor Chile	C. PE TChamma con solicitud de desconexión de curso forzoso. Causa informada: Punto caliente en transformador principal, según SDCF 2023114271 y 2023114272.
20:42	Innergex	S/E Peuchén Barra de 220 kV interrupción forzada por protecciones, según IF 2023004779.
20:42	Scotta	C. Aillín sale del servicio en forma intempestiva con 6 MW. Causa informada: Falla externa, según IF 2023004777.
20:42	Scotta	C. Llauquereo sale del servicio en forma intempestiva con 1.5 MW. Causa informada: Falla externa, según IF 2023004776.
20:42	Innergex	C. Peuchén U-1 y U-2, salen del servicio en forma intempestiva con 62.8 MW. Causa informada: Operación por protecciones de la Barra Principal de 220 kV, según IF 2023004778 y 2023004780.
20:48	Enel Generación	C. Pehuenche U-1 sincronizada y disponible, cancelado IF 2023004775.
21:15	Innergex	C. PE Sarco limitado a 51 MW. Causa informada: Apertura intempestiva de interruptores 52E1, 52E2 52E3, 52E4, 52E5 y 52E10, según IL 2023001880. Cancelado IL 2023001844.
21:30	STM	S/E Cerro Navia deshabilitado trip por contingencia específica del autotransformador 2 de 220/110 kV, 400 MVA, sobre líneas de 110 kV El Salto - Cerro Navia 1 y 2.

Hora	Centro de Control	Observación
21:30	STM	S/E El Salto deshabilitado trip por contingencia específica del autotransformador 2 de 220/110 kV, 400 MVA, sobre líneas de 110 kV El Salto - Cerro Navia 1 y 2.
22:30	Engie Generación	C. Mejillones CTM2 sincronizada en pruebas, según IF 2023004774.
23:00	Transelec	S/E Cautín interruptor 52JS con solicitud de desconexión de curso forzoso. Causa informada: Pruebas y reintegración de unidad 87BUJS al servicio, según SDCF 2023114159.
23:00	Transelec	S/E Cautín barra 1 y 2 de 220 kV con solicitud de intervención de curso forzoso. Causa informada: Pruebas y reintegración de unidad 87BUJS al servicio, según SICF 2023114158.
23:15	Colbún	C. Machicura limitada a 60 MW. Causa informada: Se requiere bajar generación de la central a 60 MW por caída de automóvil a canal Sur 1, según IL 2023001881.

4.2. Otras Observaciones

Hora	Centro de Control	Observación
00:00	Enel Generación	C. Pehuenche continúa vertiendo por Melado.
07:17	CGE	CDC solicita reducir inyección de centrales PMGD en S/E Chacahuín por inicio control transferencia de la línea de 66 kV Linares - Chacahuín.
07:17	Chilquinta	CDC solicita reducir inyección de centrales PMGD en S/E Panimávida por inicio control transferencia de la línea de 66 kV Linares - Chacahuín.
09:00	CDC	La mayor disminución de generación Bruta horaria fue de -412.9 [MW].
11:55	CDC	La mayor tasa de aumento de generación Bruta, calculada cada 5 minutos, fue de 90.6 [MW/m].
14:00	Enel Generación	C. Rapel inicia vertimiento.
15:25	CDC	La mayor tasa de disminución de generación Bruta, calculada cada 5 minutos, fue de -93.9 [MW/m].
18:50	Enel Generación	C. Rapel finaliza vertimiento.
19:45	CGE	CDC finaliza reducción de centrales PMGD en S/E Chacahuín por control transferencia de la línea de 66 kV Linares - Chacahuín.
20:00	CDC	El mayor aumento de generación Bruta horaria fue de 827.5 [MW].
20:11	Chilquinta	CDC finaliza reducción de centrales PMGD en S/E Panimávida por control transferencia de la línea de 66 kV Linares - Chacahuín.
21:36	Colbún	C. Colbún aumenta vertimiento a 204 m3/s.
23:45	Enel Generación	C. Pehuenche finaliza vertimiento por Embalse Melado.

4.3. Primera Energización de Instalaciones

Hora	Centrol de Control	Empresa	Instalación
00:22	Transelec	Transelec	S/E Lagunas paño J5.

INDISPONIBILIDAD SCADA SEN

Centro de Control	Instalación	Fecha F/S	Hora F/S	Fecha E/S	Hora E/S
Cenizas	S/E Cenizas sin datos SCADA.	06/02/2017	18:50		
Elektragen	Cs. Constitución y Maule datos SCADA.	07/11/2017	08:00		
Enel Generación	S/E Pilmaiquén interruptores B1 Osorno1 y B2 Osorno 2 datos SCADA F/S.	06/12/2018	11:59		
Energía Pacífico	C. Energía Pacífico datos SCADA F/S.	23/06/2020	21:30		
Enel Generación	C. Ralco sin datos cota y temperatura.	04/06/2021	14:00		
Prime Energía	C. Emelda sin cambio de estado en SCADA.	05/08/2021	07:30		
Prime Energía	Cs. Degañ 1 y 2 datos scada.	31/05/2022	00:00		
Celeoredes	S/E Minero datos scada.	12/07/2022	21:20		
Energía Llaima	Cs. Peuchén y Mampil.	28/07/2022	00:00		
Colbún	C. Carena datos scada.	25/10/2022	06:50		
CGE	S/E Traiguén 52CT sin data y telecontrol, IL 2022002155.	30/11/2022	02:56		
CGE	S/E Curanilahue datos scada.	08/05/2023	00:00		
Enel Generación	C. Pehuenche datos de cota del embalse, no corresponde al valor real.	04/07/2023	21:30		
Colbún	C. Santa María paño J1 Charrúa 1 datos scada.	24/07/2023	06:23		
Celeoredes	S/E Charrúa paño J13 datos scada.	28/07/2023	00:00		
SUN Power	C. PFV Luz del Norte datos scada.	26/09/2023	00:00		
Siemens	PFV Río Escondido datos SCADA y telecontrol.	02/10/2023	11:30		
TEN	S/E Parinacota paño J2 sin data ni telcontrol, según IL 2023001572.	08/10/2023	09:30		
Besalco	S/E Convento Viejo data scada.	20/10/2023	23:24		
Chilquinta	S/E San Rafael 110 kV datos SCADA F/S.	23/10/2023	11:59		
Potencia	C. Espinos datos scada.	31/10/2023	20:00		
Enor Chile	C. PFV Santa Isabel datos scada.	11/11/2023	07:30		
Celeoredes	S/E Maipo datos scada F/S, según IL 2023001875.	05/12/2023	16:10	06/12/2023	09:30
Transec	S/E Kimal data y telecontrol.	05/12/2023	23:04		

COMUNICACIONES SEN

Centro de Control	Instalación	Fecha F/S	Hora F/S	Fecha E/S	Hora E/S
Cenizas	No contestan el teléfono fijo.	06/08/2021	17:09		
Imelsa -Crell	Hot line.	22/12/2022	14:30		
Siemens	Hot line.	28/09/2023	14:30		
Pacific Hydro	Hot line Principal y Respaldo F/S	11/11/2023	07:30		
Tinguiririca Energía	Hot line principal y respaldo F/S.	15/11/2023	15:30		
Besalco	Hot line Principal y Respaldo E/S sólo Coordinado a CDC	30/11/2023	10:45		

CAMBIOS TOPOLÓGICOS RELEVANTES SEN

Centro de Control	Instalación	Fecha F/S	Hora F/S	Fecha E/S	Hora E/S
CGE	S/E Rosario 52B2 cerrado por control de transferencia del 52B4 de S/E Rancagua.	07/02/2023	20:57		
Celeoredes	S/E Mulchén líneas de 220 kV Mulchén - Los Notros 1 y 2 abiertas por control de la transferencia de las líneas de 220 kV Charrúa - Santa Clara 1 y 2.	06/12/2023	21:30		

REGULACIÓN DE TENSIÓN SEN

Centro de Control	Instalación	Fecha F/S	Hora F/S	Fecha E/S	Hora E/S
Transelec	Línea de 220 kV Tineo - Nueva Pichirropulli 1 abierta.	06/12/2023	01:40	06/12/2023	11:22
Chilquinta	Línea de 220 kV Cerros de Huichahue - Nueva Pochirropulli 2 abierta.	06/12/2023	03:31		
Chilquinta	Línea de 220 kV Ciruelos - Cerros de Huichahue 2 abierta.	06/12/2023	03:31		
Transelec	Línea de 500 kV Los Changos - Kimal 1 abierta.	06/12/2023	08:23	06/12/2023	22:25