

INFORME DIARIO

Martes 14 de Noviembre del 2023



DESVIACIONES DE LA PROGRAMACION

1.1. Centrales

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado	Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado
BESS Andes	-	0.0	-	DF	PMG HP Renaico	108.8	136.5	+25.49 %	PMG
BESS Angamos	-	5.6	GNP		PMG HP Rio Huasco	0.0	23.3	-	PMG
BESS Arica	2.0	1.9	-5.34 %		PMG HP San Clemente	0.0	100.6	-	PMG
BESS Cochrane	-	0.2	GNP	LF	PMG PE La Esperanza	106.2	36.0	-66.11 %	PMG
BESS Diego de Almagro Sur	-	31.9	GNP		PMG PFV Antay	12.2	73.7	+502.37 %	PMG
BESS Salvador	-	239.1	GNP		PMG PFV Caracas II	0.0	0.0	-	PMG
BESS Uribe Solar	-	0.0	-		PMG PFV Castilla	23.4	19.6	-16.36 %	PMG
CSP Cerro Dominador	0.0	0.0	-	DF	PMG PFV Chercan	-	5.2	-	PMG
GEO Cerro Pabellon	1296.0	1485.1	+14.59 %		PMG PFV De los Andes	12.3	41.9	+241.84 %	PMG
HE Angostura	6403.5	4898.0	(*) -23.51 %		PMG PFV Del Desierto	7.3	23.3	+220.47 %	PMG
HE Antuco	4885.9	4439.3	-9.14 %		PMG PFV Loma Los Colorados	5.3	4.0	-24.53 %	PMG, P
HE Canutillar	1920.0	3038.0	+58.23 %	MM, RO	PMG PFV Lucas Solar	-	0.0	-	PMG
HE Cipreses	1250.6	1079.1	-13.71 %		PMG PFV Machicura	67.5	68.5	+1.42 %	PMG
HE Colbún	8150.7	8528.0	+4.63 %	RO	PMG PFV North West	0.0	0.0	-	PMG
HE El Toro	0.0	0.0	-	MM	PMG PFV Palermo	-	0.0	-	PMG
HE Machicura	2016.0	2014.0	-0.10 %	RO	PMG PFV Pilar Los Amarillos	15.7	15.1	-3.70 %	PMG
HE Pangué	8172.6	7668.4	-6.17 %		PMG PFV Piloto Cardones	1.8	1.5	-16.39 %	PMG
HE Pehuenche	10617.4	11671.7	+9.93 %		PMG PFV Puerto Seco	95.6	93.3	-2.41 %	PMG
HE Pilmaiquén	678.0	681.2	+0.47 %	RO	PMG PFV Quilmo	-	97.5	-	PMG
HE Ralco	13314.1	11835.0	-11.11 %		PMG PFV SDGx01	6.7	7.0	+4.48 %	PMG, DF
HE Rapel	2960.7	3735.0	+26.15 %	MM	PMG PFV Sol del Norte	12.6	46.2	+267.62 %	PMG
HP Abanico	946.9	945.7	-0.13 %		PMG PFV Teno Solar	27.8	57.4	+106.58 %	PMG
HP Alfalfal	1651.4	1767.0	+7.00 %		PMG PFV Venezia	-	0.0	-	PMG
HP Alfalfal 2	0.0	0.0	-		PMG TER Aguas Blancas	0.0	39.2	-	PMG
HP Ancoa	504.0	536.1	+6.37 %	LF	PMG TER CMPC Tissue	-	15.4	-	PMG
HP Blanco	1110.0	792.8	-28.58 %		PMG TER Calle Calle	0.0	0.0	-	PMG, DF
HP Capullo	264.0	270.5	+2.46 %		PMG TER Celco	92.3	95.8	+3.76 %	PMG
HP Carilafquen	288.0	176.4	-38.76 %		PMG TER Chiloé	4.3	0.0	-100.00 %	PMG
HP Chacabuco	426.4	361.5	-15.22 %		PMG TER Concón	0.0	0.0	-	PMG
HP Chacayes	2266.2	2054.0	-9.36 %		PMG TER Constitución	0.0	79.5	-	PMG
HP Chapiquina	127.5	110.8	-13.10 %		PMG TER El Totoral	0.0	0.0	-	PMG
HP Convento Viejo	219.6	236.2	+7.57 %		PMG TER Las Vegas	0.0	0.0	-	PMG
HP Coya	0.0	0.0	-		PMG TER Licantén	0.0	0.0	-	PMG, DF
HP Cumbres	235.2	219.0	-6.90 %		PMG TER Linares Norte	0.0	0.0	-	PMG
HP Curillinque	1974.5	1811.3	-8.26 %		PMG TER Loma Los Colorados	0.0	0.0	-	PMG
HP Digua	336.0	356.9	+6.22 %		PMG TER Maule	0.0	0.0	-	PMG
HP El Paso	428.0	322.5	-24.65 %		PMG TER Placilla	0.0	0.0	-	PMG
HP El Pinar	0.0	0.0	-	P	PMG TER Quintay	0.0	0.0	-	PMG
HP Florida II	137.0	205.5	+50.00 %		PMG TER San Gregorio	0.0	0.0	-	PMG
HP Guayacán	179.7	180.8	+0.57 %		PMGD PFV Avellano	-	0.0	-	
HP Hornitos	362.0	613.7	+69.53 %		PMGD PFV Blu	-	20.3	GNP	
HP Isla	1583.5	1538.0	-2.87 %		PMGD PFV Paillihue	48.6	89.0	+83.05 %	

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado
HP Itata	360.0	331.9	-7.81 %	
HP Juncal	189.0	468.2	+147.72 %	
HP La Confluencia	0.0	0.0	-	DF
HP La Higuera	0.0	0.0	-	DF
HP La Mina	0.0	0.0	-	
HP Laja I	531.0	393.0	-25.99 %	
HP Las Lajas	0.0	0.0	-	DF
HP Lican	274.0	289.1	+5.52 %	
HP Lircay	480.0	484.8	+1.00 %	
HP Loma Alta	0.0	0.0	-	MM
HP Los Hierros	319.5	271.7	-14.96 %	
HP Los Hierros II	0.0	0.0	-	DF
HP Los Molles	49.1	42.1	-14.16 %	
HP Los Quilos	338.0	598.2	+76.98 %	
HP Maitenes	0.0	0.0	-	DF
HP Malalcahuello	168.0	146.0	-13.10 %	
HP Mampil	608.3	579.0	-4.82 %	
HP Mocho	228.0	218.5	-4.16 %	
HP Palmucho	768.0	779.7	+1.52 %	
HP Peuchen	901.0	749.7	-16.79 %	
HP Providencia	0.0	0.0	-	DF
HP Pullinque	665.3	708.0	+6.43 %	
HP Puntilla	343.5	248.4	-27.69 %	DF
HP Queltehues	768.0	698.3	-9.08 %	DF
HP Quilleco	840.0	1327.0	+57.98 %	
HP Rio Colorado	384.0	116.6	-69.64 %	
HP Rio Picoiquen	282.5	271.6	-3.86 %	
HP Rucatayo	795.0	755.6	-4.96 %	
HP Rucue	4220.2	3215.0	-23.82 %	
HP San Andres	157.1	143.5	-8.66 %	
HP San Ignacio	0.0	0.0	-	MM
HP Sauzal	1776.0	1589.9	-10.48 %	
HP Sauzal 60 Hz	-	0.0	-	
HP Sauzalito	0.0	0.0	-	DF
HP Volcán	264.0	267.8	+1.44 %	
PE Alena	714.9	635.6	-11.10 %	
PE Atacama	1389.4	911.1	-34.42 %	
PE Aurora	312.6	244.1	-21.90 %	
PE Cabo Leones 1	966.2	780.0	-19.27 %	
PE Cabo Leones 2	1832.3	813.5	-55.60 %	
PE Cabo Leones 3	1190.3	968.4	-18.64 %	
PE Calama	816.2	697.7	-14.52 %	
PE Campo Lindo	367.5	630.8	+71.63 %	
PE Canela	137.6	159.8	+16.20 %	
PE Canela 2	610.4	520.4	-14.74 %	
PE Cardonal	-	0.0	-	
PE Cerro Tigre	884.5	457.2	-48.31 %	
PE Cuel	292.2	220.1	-24.68 %	
PE El Arrayán	1490.0	1763.3	+18.34 %	
PE El Maitén	95.6	35.3	-63.10 %	
PE La Cabaña	0.0	696.0	GNP	P

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado
PMGD PFV San Eugenio	-	0.0	-	
TER Andes Generación Diésel	0.0	0.0	-	
TER Andes Generación FO6	0.0	0.0	-	
TER Angamos-ANG1	4465.0	4443.7	-0.48 %	
TER Angamos-ANG2	4501.3	4463.5	-0.84 %	
TER Antihue	0.0	0.0	-	
TER Arauco	0.0	0.0	-	MM
TER Arauco MAPA	1365.0	1520.4	+11.38 %	P
TER Arica-GMAR	0.0	0.0	-	
TER Arica-M1AR	0.0	0.0	-	MM, LF
TER Arica-M2AR	0.0	0.0	-	
TER Atacama 1 Diésel	0.0	0.0	-	LF
TER Atacama 1 GNL	935.2	55.4	-94.08 %	
TER Atacama 1 Gas Arg	0.0	0.0	-	
TER Atacama 2 Diésel	0.0	0.0	-	
TER Atacama 2 GNL	0.0	0.0	-	LF
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	-	LF
TER CMPC Cordillera GNL	0.0	0.0	-	
TER CMPC Cordillera Gas Arg	98.0	116.8	+19.19 %	
TER CMPC Laja	231.6	428.4	+84.97 %	
TER CMPC Pacífico	0.0	0.0	-	MM
TER CMPC Santa Fe	120.0	215.2	+79.33 %	
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	303.1	305.0	+0.63 %	
TER Candelaria 2 Diésel	0.0	0.0	-	MM
TER Candelaria 2 GNL	0.0	0.0	-	MM
TER Candelaria 2 Gas Arg	0.0	0.0	-	MM
TER Cardones	0.0	0.0	-	
TER Cenizas	0.0	0.0	-	
TER Chagual	0.0	0.0	-	
TER Chuyacán	121.0	74.5	-38.40 %	
TER Chuyaca	0.0	0.0	-	LF
TER Cochran-CCH1	4200.2	4151.4	-1.16 %	
TER Cochran-CCH2	0.0	0.0	-	MM
TER Cogeneradora Aconcagua	233.9	0.0	-100.00 %	
TER Cogeneradora Biobío	492.0	1171.5	+138.11 %	
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	108.8	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	-	

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado	Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado
PE La Estrella	398.0	438.5	+10.18 %		TER Diego de Almagro	0.0	0.0	-	
PE La Flor	403.5	132.0	-67.28 %		TER El Peñón	2.6	0.0	-100.00 %	
PE Lebu	64.7	6.5	-89.94 %		TER El Salvador	0.0	0.0	-	
PE Llanos del Viento	1008.5	830.0	-17.70 %		TER Emelda	0.0	0.0	-	
PE Lomas de Duqueco	534.3	536.9	+0.48 %		TER Energía Pacífico	294.0	368.0	+25.15 %	LF
PE Los Buenos Aires	247.3	234.5	-5.17 %		TER Escuadrón	0.0	0.0	-	DF, LF
PE Los Cerrillos	-	0.0	-		TER Esperanza-DS1	0.0	0.0	-	
PE Los Cururos	1022.2	1217.9	+19.14 %		TER Esperanza-DS2	0.0	0.0	-	
PE Los Olmos	791.9	892.7	+12.73 %	LF	TER Esperanza-TG1	0.0	0.0	-	
PE Malleco Norte	733.7	955.1	+30.18 %		TER Guacolda 1	0.0	0.0	-	LF
PE Malleco Sur	862.6	1130.6	+31.06 %		TER Guacolda 2	2219.8	2123.7	-4.33 %	LF
PE Manantiales	-	0.0	-		TER Guacolda 3	0.0	0.0	-	MM
PE Mesamavida	425.0	427.5	+0.58 %		TER Guacolda 4	0.0	0.0	-	
PE Monte Redondo	240.8	399.4	+65.83 %		TER Guacolda 5	2030.6	1921.2	-5.39 %	
PE Negrete	356.8	385.6	+8.05 %		TER Horcones Diésel	0.0	0.0	-	
PE Puelche Sur	249.2	167.6	-32.74 %		TER Horcones Gas Arg	-	0.0	-	
PE Punta Colorada	10.7	0.0	-100.00 %	LF	TER Huasco Diésel	0.0	0.0	-	
PE Punta Palmeras	509.4	610.9	+19.92 %		TER Huasco IFO	0.0	0.0	-	
PE Punta Sierra	1102.9	1078.6	-2.20 %		TER IEM	4474.5	4287.2	-4.19 %	
PE Renaico	838.2	699.9	-16.50 %		TER Kelar Diésel	0.0	0.0	-	
PE Renaico II	801.7	1293.4	+61.32 %		TER Kelar GNL	0.0	39.0	GNP	DF
PE San Gabriel	1672.8	1658.1	-0.88 %		TER Kelar Gas Arg	0.0	0.0	-	
PE San Juan	1771.4	1310.6	-26.01 %		TER La Portada	0.0	0.0	-	
PE San Matías	-	0.0	-		TER Laja Energía Verde	0.0	0.0	-	MM
PE San Pedro	247.4	209.6	-15.26 %		TER Lautaro I	0.0	0.0	-	MM
PE San Pedro 2	408.8	313.8	-23.25 %		TER Lautaro II	106.1	268.5	+152.97 %	DF
PE Sarco	1426.6	1258.5	-11.78 %	LF	TER Llanos Blancos	0.0	0.0	-	
PE Sierra Gorda Este	798.5	477.0	-40.27 %	LF	TER Loma Los Colorados II	189.0	259.2	+37.11 %	
PE Talinay Oriente	1057.5	725.8	-31.37 %		TER Los Espinos	0.0	0.0	-	
PE Talinay Poniente	1045.9	891.1	-14.80 %		TER Los Guindos TG1	0.0	0.0	-	
PE Taltal	1509.3	1734.3	+14.91 %		TER Los Guindos TG2	0.0	0.0	-	
PE Tchamma	890.7	538.7	-39.53 %		TER Los Pinos	60.0	37.0	-38.33 %	
PE Tolpan Sur	948.0	1068.8	+12.74 %		TER Los Vientos Diésel	0.0	0.0	-	
PE Totoral	427.9	360.5	-15.75 %		TER Los Vientos GNL	0.0	0.0	-	MM
PE Ucuquer 2	82.8	0.0	-100.00 %	LF	TER Los Vientos Gas Arg	-	0.0	-	
PE Valle de los Vientos	303.0	312.6	+3.16 %		TER Maitencillo	0.0	0.0	-	P
PFV Almeyda	434.8	379.9	-12.62 %		TER Mantos Blancos	0.0	0.0	-	DF
PFV Andes Solar	168.7	135.9	-19.44 %		TER Masisa	0.0	0.0	-	MM
PFV Andes Solar II-A	684.2	262.2	-61.68 %		TER Mejillones-CTA	0.0	0.0	-	MM
PFV Andes Solar II-B	1474.7	1021.1	-30.76 %		TER Mejillones-CTH	0.0	0.0	-	
PFV Andes Solar IV	-	0.0	-		TER Mejillones-CTM1	0.0	0.0	-	
PFV Atacama Solar II	854.7	1098.3	+28.50 %		TER Mejillones-CTM2	0.0	0.0	-	LF
PFV Azabache	450.7	482.7	+7.09 %	LF	TER Mejillones-CTM3 Diesel	0.0	0.0	-	
PFV Bolero	844.8	7.3	-99.14 %		TER Mejillones-CTM3 GNL	835.0	30.7	-96.32 %	MM
PFV CEME 1	-	0.0	-		TER Mejillones-CTM3 Gas Arg	0.0	0.0	-	
PFV Campos del Sol	2526.3	2989.8	+18.35 %		TER Nehuenco 9B Diésel	0.0	0.0	-	
PFV Capricornio	690.6	384.2	-44.37 %		TER Nehuenco 9B GNL	0.0	0.0	-	
PFV Carrera Pinto	740.4	323.9	-56.26 %		TER Nehuenco 9B Gas Arg	0.0	42.0	GNP	
PFV Cerro Dominador	587.6	416.4	-29.13 %		TER Nehuenco I Diésel	0.0	0.0	-	
PFV Chañares	182.8	153.1	-16.23 %		TER Nehuenco I GNL	0.0	0.0	-	MM

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado	Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado
PFV Conejo	442.4	668.3	+51.05 %		TER Nehuenco I Gas Arg	0.0	0.0	-	
PFV Coya	1440.5	704.6	-51.09 %		TER Nehuenco II Diésel	0.0	0.0	-	
PFV Diego de Almagro	154.6	28.7	-81.44 %		TER Nehuenco II GNL	0.0	0.0	-	
PFV Diego de Almagro Sur	1158.3	1433.9	+23.79 %		TER Nehuenco II Gas Arg	0.0	0.0	-	
PFV Domeyko	1990.6	543.5	(*) -72.70 %		TER Newen Diésel	111.1	32.8	-70.46 %	
PFV Don Oscar	-	0.0	-	PMG	TER Newen GNL	0.0	80.9	GNP	
PFV Doña Antonia	-	0.0	-		TER Newen Gas Arg	0.0	0.0	-	
PFV Doña Carmen	125.2	153.5	+22.55 %		TER Newen Otros	0.0	0.0	-	
PFV El Aguila	2.6	16.0	+515.38 %		TER Norgener-NTO1	0.0	0.0	-	RO
PFV El Manzano	592.0	768.1	+29.74 %	P	TER Norgener-NTO2	2141.5	2097.3	-2.06 %	RO
PFV El Pelicano	698.5	550.6	-21.17 %		TER Nueva Aldea	1133.0	811.8	-28.35 %	
PFV El Romero	1085.2	1317.6	+21.42 %		TER Nueva Aldea I	0.0	-	-	
PFV Elena	16.0	23.1	+44.99 %	P	TER Nueva Aldea II	0.0	0.0	-	
PFV Finis Terrae	1697.9	2694.0	+58.67 %	LF	TER Nueva Aldea III	0.0	-	-	
PFV Granja Solar	467.9	631.3	+34.91 %		TER Nueva Renca Diésel	0.0	0.0	-	
PFV Guanchoi	3363.6	2108.5	(*) -37.31 %	LF	TER Nueva Renca GNL	0.0	0.0	-	
PFV Huatacondo	367.2	126.8	-65.48 %		TER Nueva Renca Gas Arg	0.0	1510.0	(*)GNP	
PFV Jama	372.0	208.0	-44.10 %		TER Nueva Ventanas	3804.7	4099.0	+7.73 %	
PFV Javiera	335.2	447.3	+33.46 %		TER Olivos	0.0	0.0	-	
PFV La Cruz Solar	485.5	417.3	-14.04 %		TER PAS Mejillones	408.0	524.9	+28.65 %	
PFV La Huayca II	157.1	17.5	-88.88 %		TER Pajonales	0.0	73.8	GNP	
PFV La Huella	675.0	719.7	+6.62 %		TER Punta Colorada Diésel	0.0	0.0	-	
PFV La Silla	13.3	17.3	+29.77 %		TER Punta Colorada IFO	0.0	0.0	-	
PFV Lalackama	332.3	238.1	-28.34 %		TER Quintero 1A Diésel	0.0	0.0	-	
PFV Lalackama II	54.6	71.2	+30.33 %		TER Quintero 1A GNL	0.0	0.0	-	
PFV Las Salinas	360.1	0.0	-100.00 %	P	TER Quintero 1A Gas Arg	495.0	795.0	+60.61 %	
PFV Llano de Llampos	559.2	591.0	+5.69 %		TER Quintero 1B Diésel	0.0	0.0	-	
PFV Los Loros	308.0	114.8	-62.73 %		TER Quintero 1B GNL	0.0	0.0	-	
PFV Los Tilos	15.6	38.2	+144.45 %		TER Quintero 1B Gas Arg	446.5	523.0	+17.12 %	
PFV Luz del Norte	842.9	1068.1	+26.72 %		TER Renca	0.0	0.0	-	DF
PFV Malgarida	1820.1	1816.1	-0.22 %		TER San Isidro I Diésel	0.0	0.0	-	
PFV María Elena	505.8	333.2	-34.12 %		TER San Isidro I GNL	0.0	0.0	-	
PFV Meseta de los Andes	1151.1	1230.1	+6.87 %	P	TER San Isidro I Gas Arg	3409.7	4028.8	+18.16 %	
PFV Nuevo Quillagua	746.4	433.6	-41.91 %		TER San Isidro II Diésel	0.0	0.0	-	
PFV Pampa Camarones	13.2	55.4	+319.70 %		TER San Isidro II GNL	0.0	0.0	-	
PFV Pampa Solar Norte	332.4	465.2	+39.96 %		TER San Isidro II Gas Arg	3585.3	4619.5	+28.85 %	
PFV Pampa Tigre	1090.1	558.3	-48.79 %		TER San Javier 1	0.0	0.0	-	
PFV Pozo Almonte Solar II	37.8	73.0	+93.14 %		TER San Javier 2	0.0	0.0	-	
PFV Pozo Almonte Solar III	84.1	129.3	+53.87 %		TER San Lorenzo 1	0.0	0.0	-	
PFV Quilapilun	420.4	331.3	-21.20 %		TER San Lorenzo 2	79.5	0.0	-100.00 %	
PFV Rio Escondido	1363.8	650.7	-52.29 %		TER San Lorenzo 3	0.0	0.0	-	
PFV Salvador	397.8	429.2	+7.90 %		TER Santa Fe	910.0	1126.9	+23.84 %	
PFV San Andres	221.8	103.7	-53.27 %	LF	TER Santa Lidia	0.0	0.0	-	
PFV San Pedro	883.1	431.1	-51.19 %		TER Santa Marta	218.5	83.7	-61.69 %	
PFV Santa Isabel	0.0	114.8	GNP	LF	TER Santa María	0.0	0.0	-	MM
PFV Santiago	419.4	368.6	-12.13 %		TER Taltal 1 Diesel	0.0	0.0	-	
PFV Sol de Lila	1316.7	931.7	-29.24 %		TER Taltal 1 GNL	0.0	0.0	-	
PFV Sol de los Andes	685.5	200.9	-70.69 %		TER Taltal 1 Gas Arg	0.0	0.0	-	
PFV Sol del Desierto	2202.2	1793.9	-18.54 %		TER Taltal 2 Diesel	0.0	0.0	-	
PFV Tamaya Solar	552.4	540.3	-2.19 %		TER Taltal 2 GNL	134.5	0.0	-100.00 %	

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado	Centrales	Prog.	Real	Desv %	Estado
PFV Uribe Solar	373.7	49.2	-86.83 %	LF	TER Taltal 2 Gas Arg	0.0	0.0	-	
PFV Usya	397.9	417.5	+4.92 %		TER Tarapacá-TGTAR	0.0	0.0	-	
PFV Valle Escondido	688.7	746.9	+8.45 %		TER Tenó	14.0	0.5	-96.64 %	
PFV Valle del Sol	1291.4	993.6	-23.06 %		TER Tenó Gas GLP	0.0	0.0	-	
PFV Willka	889.0	458.1	-48.47 %	P	TER Termopacífico	0.0	0.0	GNP	
PMG EMILIA SOLAR	-	0.0	-	PMG	TER Tocopilla-TG1	0.0	0.0	-	
PMG HP Aillín	122.3	116.8	-4.52 %	PMG	TER Tocopilla-TG2	0.0	0.0	-	MM
PMG HP Alto Renaico	28.0	28.3	+1.07 %	PMG	TER Tocopilla-TG3 Diesel	0.0	0.0	-	DF, RO
PMG HP Callao	34.6	28.9	-16.40 %	PMG	TER Tocopilla-TG3 GNL	0.0	0.0	-	DF, RO
PMG HP Carena	54.8	167.0	+204.97 %	PMG	TER Tocopilla-TG3 Gas Arg	0.0	0.0	-	DF, RO
PMG HP Chiburgo	0.0	143.0	-	PMG	TER Tocopilla-U16 Diesel	0.0	0.0	-	RO
PMG HP Cipresillos	52.0	35.0	-32.69 %	PMG	TER Tocopilla-U16 GNL	0.0	0.0	-	RO
PMG HP Corrales	38.0	57.5	+51.53 %	PMG	TER Tocopilla-U16 Gas Arg	1841.0	3872.7	(*) +110.36 %	RO
PMG HP Correntoso	120.0	114.1	-4.93 %	PMG	TER Trapen	7.0	22.6	+223.55 %	
PMG HP Dos Valles	0.0	0.0	-	PMG, P	TER Trincao	0.0	0.0	-	LF
PMG HP El Rincón	6.2	6.2	-	PMG	TER Ujina Diésel	0.0	0.0	-	
PMG HP Florida	0.0	0.0	-	PMG	TER Ujina HFO	0.0	0.0	-	
PMG HP Florida III	52.8	52.8	-	PMG	TER Valdivia	439.0	533.6	+21.55 %	
PMG HP Juncalito	8.2	18.3	+122.63 %	PMG	TER Ventanas II	0.0	0.0	-	
PMG HP La Confianza	57.6	23.2	-59.69 %	PMG	TER Viñales	0.0	0.0	-	MM
PMG HP Llauquereo	42.1	43.0	+1.99 %	PMG	TER Yungay U1 Diesel	0.0	0.0	-	RO
PMG HP MC1	155.2	144.1	-7.13 %	PMG	TER Yungay U1 GNL	0.0	0.0	-	LF
PMG HP MC2	33.2	35.0	+5.28 %	PMG	TER Yungay U1 Gas Arg	0.0	0.0	-	LF
PMG HP MC3	55.2	49.9	-9.67 %	PMG	TER Yungay U2 Diesel	0.0	0.0	-	
PMG HP Mariposas	72.0	119.2	+65.56 %	PMG	TER Yungay U2 GNL	0.0	0.0	-	
PMG HP Nalcas	90.1	84.4	-6.40 %	PMG	TER Yungay U2 Gas Arg	0.0	0.0	-	
PMG HP Ojos de Agua	168.7	170.0	+0.77 %	PMG	TER Yungay U3 Diesel	0.0	0.0	-	
PMG HP Palacios	0.0	0.0	-	PMG	TER Yungay U3 GNL	0.0	0.0	-	
PMG HP Piedras Negras	35.8	7.9	-77.94 %	PMG	TER Yungay U3 Gas Arg	0.0	0.0	-	
PMG HP Pulefu	220.0	204.1	-7.23 %	PMG	TER Yungay U4	0.0	0.0	-	
PMG HP Punta del Viento	38.2	10.0	-73.78 %	PMG	Total	218936.6	211517.0	-3.39 %	

1.2. PMGD

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD HP Allipén	59.5	63.4	+6.62 %
PMGD HP Alto Hospicio	20.3	12.5	-38.58 %
PMGD HP Arrayán	-	0.0	-
PMGD HP Auxiliar del Maipo	81.6	86.5	+6.09 %
PMGD HP Boquiamargo	0.0	0.0	-
PMGD HP Bureo	24.3	24.3	+0.14 %
PMGD HP Calíboro	19.9	24.7	+24.28 %
PMGD HP Cavanca	0.0	0.0	-
PMGD HP Chanleufu II	0.0	0.0	-
PMGD HP Collil	107.6	135.3	+25.71 %
PMGD HP Contra	-	0.0	-
PMGD HP Cosapilla	10.2	11.3	+10.73 %
PMGD HP Cumpeo	0.0	62.0	-
PMGD HP Curileufu	-	0.0	-
PMGD HP Don Walterio	0.0	28.5	-
PMGD HP Dongo	74.2	86.0	+15.96 %
PMGD HP Donguil	0.0	4.9	-
PMGD HP Dosal	-	0.0	-
PMGD HP Doña Hilda	0.0	5.2	-
PMGD HP El Agrío	45.8	44.1	-3.75 %
PMGD HP El Arrayán	-	0.0	-
PMGD HP El Atajo	9.9	21.1	+113.29 %
PMGD HP El Brinco	2.4	2.6	+9.71 %
PMGD HP El Canelo	68.0	72.9	+7.21 %
PMGD HP El Colorado	27.3	28.5	+4.59 %
PMGD HP El Diuto	35.3	68.6	+94.40 %
PMGD HP El Galpón	24.6	27.1	+10.52 %
PMGD HP El Llano	0.0	0.0	-
PMGD HP El Manzano	76.7	81.1	+5.67 %
PMGD HP El Mirador	0.0	0.0	-
PMGD HP El Toro N°2	17.0	23.0	+35.89 %
PMGD HP El Tártaro	0.0	0.0	-
PMGD HP Ensenada	21.3	18.6	-12.48 %
PMGD HP Eyzaguirre	0.0	0.0	-
PMGD HP La Arena	72.0	81.7	+13.53 %
PMGD HP La Bifurcada	3.7	2.6	-28.98 %
PMGD HP La Compañía II	32.3	44.3	+37.24 %
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	5.9	8.8	+49.06 %
PMGD HP Las Flores	0.0	0.0	-
PMGD HP Las Vertientes	25.9	0.0	-100.00 %
PMGD HP Los Bajos	118.7	124.8	+5.14 %
PMGD HP Los Colonos	-	0.0	-
PMGD HP Los Corrales	0.0	25.2	-
PMGD HP Los Corrales II	13.1	23.8	+80.93 %
PMGD HP Los Morros	32.9	49.2	+49.48 %
PMGD HP Los Padres	35.8	36.5	+2.20 %

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD PFV Lomas Coloradas	12.6	0.0	-100.00 %
PMGD PFV Loreto	7.2	23.9	+230.69 %
PMGD PFV Los Cisnes	14.1	48.3	+242.52 %
PMGD PFV Los Gorriones	26.6	30.6	+15.00 %
PMGD PFV Los Jotes	8.2	27.0	+230.23 %
PMGD PFV Los Lagos	11.3	21.8	+93.15 %
PMGD PFV Los Libertadores	18.2	52.0	+185.84 %
PMGD PFV Los Lirios	-	34.5	-
PMGD PFV Los Magnolios	10.3	30.0	+191.28 %
PMGD PFV Los Molinos	37.6	41.6	+10.64 %
PMGD PFV Los Nogales	19.7	19.7	-0.08 %
PMGD PFV Los Paltos	9.9	10.7	+8.09 %
PMGD PFV Los Patos	22.2	32.0	+43.99 %
PMGD PFV Los Perales	5.9	21.5	+263.35 %
PMGD PFV Los Puquios	0.0	0.0	-
PMGD PFV Los Tauretes	15.3	25.3	+65.76 %
PMGD PFV Los Tordos	52.4	9.1	-82.55 %
PMGD PFV Luce Solar	9.2	0.9	-90.76 %
PMGD PFV Luders	17.5	29.7	+69.47 %
PMGD PFV Lumbreras	17.8	31.7	+77.64 %
PMGD PFV Luna	9.3	20.2	+117.62 %
PMGD PFV Luna del Norte	20.1	21.9	+8.95 %
PMGD PFV Maikono	8.4	21.1	+152.17 %
PMGD PFV Maimalicán	-	1.1	-
PMGD PFV Maitenlahue	-	25.1	-
PMGD PFV Malaquita II	95.0	95.0	-0.06 %
PMGD PFV Malinke	10.9	15.0	+37.90 %
PMGD PFV Malloco	5.8	17.8	+204.18 %
PMGD PFV Manao	25.6	28.4	+10.97 %
PMGD PFV Mandinga	36.3	46.8	+29.03 %
PMGD PFV Marambio	12.2	25.9	+112.05 %
PMGD PFV Marañon	0.0	0.0	-
PMGD PFV Marchigue II	44.7	0.0	-100.00 %
PMGD PFV Marchigue VII	15.0	26.1	+73.95 %
PMGD PFV Marin	23.8	7.5	-68.44 %
PMGD PFV María Pinto	10.7	25.8	+141.19 %
PMGD PFV Meco Chillan	0.0	0.0	-
PMGD PFV Meli	25.9	60.6	+133.81 %
PMGD PFV Membrillo	0.0	23.8	-
PMGD PFV Mercurio Sur	12.1	23.0	+89.59 %
PMGD PFV Milán A	4.9	8.1	+65.21 %
PMGD PFV Mitchi	0.0	0.0	-
PMGD PFV Montt	11.8	30.2	+156.33 %
PMGD PFV Mostazal	37.6	63.0	+67.52 %
PMGD PFV Moya	75.1	37.1	-50.56 %
PMGD PFV Mutupín	75.7	72.9	-3.65 %
PMGD PFV Nahuén	37.5	65.1	+73.51 %
PMGD PFV Nan	0.0	0.0	-
PMGD PFV Nazarino Verano	15.2	26.8	+76.05 %

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD HP Los Portones	41.7	45.0	+7.76 %
PMGD HP MSA-I	0.0	70.3	-
PMGD HP Maisán	6.7	7.3	+8.47 %
PMGD HP Mallarauco	0.0	76.6	-
PMGD HP Maria Elena	0.0	4.1	-
PMGD HP Melo	39.2	49.9	+27.35 %
PMGD HP Molinera Villarrica	8.4	5.3	-37.16 %
PMGD HP Muchi	4.3	6.2	+44.17 %
PMGD HP Munilque	0.0	8.8	-
PMGD HP Munilque II	9.1	9.1	-0.68 %
PMGD HP Palmar	64.8	67.3	+3.90 %
PMGD HP Panguipulli	-	0.0	-
PMGD HP Pehui	0.0	0.0	-
PMGD HP Pichilonco	25.5	20.6	-19.08 %
PMGD HP Picoltué	-	0.0	-
PMGD HP Puclaro	12.1	8.5	-29.63 %
PMGD HP Purísima	6.9	9.5	+38.34 %
PMGD HP Quillaileo	0.0	0.0	-
PMGD HP Reca	36.8	18.8	-48.77 %
PMGD HP Roblería	29.3	60.4	+106.42 %
PMGD HP Río Mulchén	22.1	25.7	+16.25 %
PMGD HP Río Trueno	82.2	83.6	+1.66 %
PMGD HP Santa Elena	0.0	20.8	-
PMGD HP Santa Isabel	8.7	6.9	-20.87 %
PMGD HP Santa Rosa	11.3	5.2	-54.05 %
PMGD HP Sauce Andes	6.7	4.3	-36.77 %
PMGD HP Trailelfú	48.2	16.8	-65.13 %
PMGD HP Tranquil	68.0	67.9	-0.22 %
PMGD HP Truful Truful	1.5	0.0	-100.00 %
PMGD PE El Arrebol	0.0	117.1	-
PMGD PE El Nogal	108.2	70.0	-35.29 %
PMGD PE Huajache	54.9	19.6	-64.29 %
PMGD PE Las Peñas	70.2	0.0	-100.00 %
PMGD PE Lebu III	46.0	1.4	-96.98 %
PMGD PE Raki	76.1	6.4	-91.63 %
PMGD PE Ucuquer	32.4	0.0	-100.00 %
PMGD PFV Abastible Concon	0.0	0.0	-
PMGD PFV Albor Solar	51.0	54.3	+6.50 %
PMGD PFV Alcaldesa	64.5	65.2	+1.05 %
PMGD PFV Alcon Solar	70.6	30.2	-57.15 %
PMGD PFV Alhué	20.2	35.5	+75.51 %
PMGD PFV Alicahue	14.5	0.0	-100.00 %
PMGD PFV Alto Solar	9.6	3.5	-63.54 %
PMGD PFV Altos de Til Til	5.5	16.5	+199.89 %
PMGD PFV Altos del Paico	0.0	-	-
PMGD PFV Alturas de Ovalle	33.5	30.9	-7.67 %
PMGD PFV Amparo del Sol	23.2	25.9	+11.83 %
PMGD PFV Anakena	65.2	84.4	+29.46 %
PMGD PFV Antonia	14.9	1.4	-90.54 %
PMGD PFV Argomedo	34.8	80.2	+130.51 %
PMGD PFV Arica	-	29.1	-

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD PFV Newentun	36.2	50.0	+37.97 %
PMGD PFV Nihue	15.3	28.3	+84.33 %
PMGD PFV Norte Chico	9.8	6.4	-34.74 %
PMGD PFV Ocoa	19.3	25.1	+29.94 %
PMGD PFV Olivia	25.4	19.3	-23.93 %
PMGD PFV Olivier	19.2	19.2	+0.14 %
PMGD PFV Olivillo	23.2	79.0	+240.37 %
PMGD PFV Orion	24.8	30.6	+23.65 %
PMGD PFV Ovalle Norte	77.0	72.7	-5.61 %
PMGD PFV Ovejería	68.0	85.7	+25.98 %
PMGD PFV PAS1	77.3	93.5	+21.02 %
PMGD PFV PSF El Peral	0.0	0.0	-
PMGD PFV PSF Horizonte	32.0	50.1	+56.45 %
PMGD PFV Pachira	0.0	94.8	-
PMGD PFV Paine	94.8	98.0	+3.32 %
PMGD PFV Palto Sunlight	20.4	81.2	+298.62 %
PMGD PFV Pama	0.0	0.0	-
PMGD PFV Panguilemo Aerop.	52.4	53.6	+2.29 %
PMGD PFV Panquehue II	31.8	0.0	-100.00 %
PMGD PFV Paraguay	27.3	88.9	+225.69 %
PMGD PFV Paranal	15.3	24.7	+61.84 %
PMGD PFV Parque Bicentenario	29.7	30.4	+2.51 %
PMGD PFV Parque Curicura	54.0	87.0	+61.02 %
PMGD PFV Parque El Olivar	95.7	55.9	-41.63 %
PMGD PFV Parque Jotabeche	38.2	36.4	-4.71 %
PMGD PFV Parque La Colonia	36.4	38.8	+6.62 %
PMGD PFV Parque La Travesía	11.7	10.9	-7.02 %
PMGD PFV Parque Nancagua	32.5	58.2	+79.16 %
PMGD PFV Parque PVP Itihue	96.3	95.6	-0.78 %
PMGD PFV Parque San Javier	58.0	4.0	-93.04 %
PMGD PFV Parque Santa Fe	35.0	5.3	-84.89 %
PMGD PFV Parque Valparaiso	54.5	60.2	+10.45 %
PMGD PFV Pastrán	93.9	83.1	-11.46 %
PMGD PFV Patricia Del Verano	34.4	73.1	+112.31 %
PMGD PFV Pedreros	9.9	21.9	+121.14 %
PMGD PFV Pegasus	31.6	31.0	-1.65 %
PMGD PFV Pellin	-	20.7	-
PMGD PFV Pelumpen	5.1	16.0	+212.41 %
PMGD PFV Penaflo	24.4	27.5	+13.03 %
PMGD PFV Pencahue Este	25.0	25.9	+3.44 %
PMGD PFV Pepa	34.8	90.9	+161.14 %
PMGD PFV Pequen	20.3	20.0	-1.81 %
PMGD PFV Peralillo	7.7	6.9	-10.33 %
PMGD PFV Pica	2.3	2.5	+9.29 %
PMGD PFV Pichon	10.9	11.7	+7.78 %
PMGD PFV Picunche	35.3	75.7	+114.35 %
PMGD PFV Piduco	29.2	30.8	+5.30 %
PMGD PFV Pilpilen	9.2	28.2	+206.50 %
PMGD PFV Piquero	37.1	92.6	+149.68 %
PMGD PFV Pirque	7.6	24.6	+223.33 %
PMGD PFV Pitotoy	11.7	26.4	+125.26 %

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD PFV Ariztía	6.5	24.5	+275.05 %	PMGD PFV Pitra	15.6	28.7	+84.56 %
PMGD PFV Armazones	30.7	50.1	+63.24 %	PMGD PFV Placilla	0.0	76.9	-
PMGD PFV Aromo del Verano	11.2	27.2	+142.17 %	PMGD PFV Playerito	29.1	16.0	-45.25 %
PMGD PFV Astillas	98.1	90.9	-7.26 %	PMGD PFV Playero	29.1	13.1	-55.08 %
PMGD PFV Avel Solar	95.7	91.6	-4.29 %	PMGD PFV Playeron	29.8	10.6	-64.40 %
PMGD PFV Aviles	28.0	62.2	+122.54 %	PMGD PFV Plomo Verano	6.6	10.4	+58.04 %
PMGD PFV Ayla	38.6	22.6	-41.40 %	PMGD PFV Población	9.5	26.0	+174.19 %
PMGD PFV Añuñuca del Verano	-	0.0	-	PMGD PFV Pocillas	-	0.0	-
PMGD PFV Bellavista	51.1	53.9	+5.49 %	PMGD PFV Portezuelo	14.9	23.6	+58.58 %
PMGD PFV Bellavista	18.9	22.9	+20.75 %	PMGD PFV Pretty Field	19.4	18.3	-5.36 %
PMGD PFV Berrueco	94.1	32.5	-65.43 %	PMGD PFV Puangue	16.6	22.0	+32.06 %
PMGD PFV Bulnes Barones	30.8	21.7	-29.61 %	PMGD PFV Pueblo Seco	94.1	93.6	-0.54 %
PMGD PFV Bér gamo	19.8	32.7	+65.36 %	PMGD PFV Puelche	29.1	17.1	-41.47 %
PMGD PFV Cabildo Sunlight	28.2	63.5	+125.02 %	PMGD PFV Puente Solar	6.7	26.0	+289.69 %
PMGD PFV Cabilsol	10.1	20.5	+104.08 %	PMGD PFV Pullali	11.1	25.5	+129.33 %
PMGD PFV Cabrero	91.5	95.1	+3.93 %	PMGD PFV Punta Baja	16.1	18.7	+16.33 %
PMGD PFV Cachiyuyo II	89.0	88.8	-0.19 %	PMGD PFV Queltehue	14.0	1.4	-89.96 %
PMGD PFV Caimi	0.6	0.2	-61.39 %	PMGD PFV Quemados	0.0	0.0	-
PMGD PFV Calama	98.3	10.5	-89.32 %	PMGD PFV Quetena	88.3	47.6	-46.07 %
PMGD PFV Calle Larga	9.6	30.5	+217.88 %	PMGD PFV Quillay	12.8	1.2	-90.46 %
PMGD PFV Candelaria Solar	10.3	15.1	+45.64 %	PMGD PFV Quinantu	33.6	95.2	+183.21 %
PMGD PFV Canelillo	19.7	11.3	-42.70 %	PMGD PFV Quinta	15.0	14.1	-6.30 %
PMGD PFV Canesa	15.5	26.1	+68.45 %	PMGD PFV RDCL SAN	25.1	55.3	+120.76 %
PMGD PFV Cantera	15.0	29.1	+93.94 %	PMGD PFV REN	0.5	0.0	-100.00 %
PMGD PFV Cantillana	31.6	76.2	+141.49 %	PMGD PFV RLA	8.8	0.9	-89.66 %
PMGD PFV Caracoles	21.1	26.8	+27.09 %	PMGD PFV Ranguil	20.8	26.4	+27.16 %
PMGD PFV Casabermeja	18.9	67.3	+256.07 %	PMGD PFV Ratulemus	30.6	30.1	-1.88 %
PMGD PFV Casuto	9.1	24.1	+165.03 %	PMGD PFV Rauquen	53.1	1.0	-98.04 %
PMGD PFV Catemu	6.6	7.3	+11.02 %	PMGD PFV Recoleta	64.6	61.7	-4.43 %
PMGD PFV Catán	20.9	29.4	+40.43 %	PMGD PFV Rengo	-	7.0	-
PMGD PFV Cauquenes	12.0	23.8	+99.46 %	PMGD PFV Rexner	24.0	27.9	+16.03 %
PMGD PFV Chacabuco	36.3	72.0	+98.46 %	PMGD PFV Rimini	53.0	75.5	+42.41 %
PMGD PFV Chalinga	28.1	27.2	-3.14 %	PMGD PFV Rinconada	34.4	3.0	-91.42 %
PMGD PFV Champa	8.7	9.2	+6.12 %	PMGD PFV Rinconada Alcones	78.2	16.0	-79.59 %
PMGD PFV Chancon	13.1	21.6	+65.03 %	PMGD PFV Rinconada Norte	29.2	1.5	-94.80 %
PMGD PFV Chilener	-	1.1	-	PMGD PFV Rodeo	23.8	1.1	-95.43 %
PMGD PFV Chimbarongo	51.7	2.3	-95.48 %	PMGD PFV Romeria	37.9	88.9	+134.43 %
PMGD PFV Chuchiñi	16.1	21.1	+31.08 %	PMGD PFV Rosario	8.5	9.9	+16.07 %
PMGD PFV Cipres	45.3	40.0	-11.71 %	PMGD PFV Rovián	21.1	3.3	-84.36 %
PMGD PFV Citrino	8.2	23.2	+182.51 %	PMGD PFV Río Peuco	11.2	24.1	+115.78 %
PMGD PFV Ckilir	26.0	27.5	+5.69 %	PMGD PFV SDSI	29.0	14.2	-50.85 %
PMGD PFV Clementina	37.6	35.8	-4.96 %	PMGD PFV SLK CB Nueve	25.7	27.3	+6.32 %
PMGD PFV Cocharcas	28.9	27.3	-5.65 %	PMGD PFV Salerno Solar	15.2	28.2	+85.19 %
PMGD PFV Cocinillas	28.7	18.1	-36.98 %	PMGD PFV Samo Bajo	18.8	17.7	-6.00 %
PMGD PFV Coinco	-	2.4	-	PMGD PFV San Antonio	43.6	42.4	-2.80 %
PMGD PFV Colchagua	18.1	26.1	+44.23 %	PMGD PFV San Camilo	20.4	30.8	+50.50 %
PMGD PFV Colina	47.0	81.1	+72.58 %	PMGD PFV San Carlos	21.2	10.8	-49.32 %
PMGD PFV Coltauco Almendro	3.9	27.1	+594.16 %	PMGD PFV San Emilio I	15.8	24.2	+53.41 %
PMGD PFV Condor Chepica	0.0	0.0	-	PMGD PFV San Francisco	20.1	14.7	-26.68 %
PMGD PFV Condor Pelvin	6.3	26.0	+312.33 %	PMGD PFV San Isidro	7.5	1.2	-84.53 %

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD PFV Condor Petorca	9.4	11.4	+22.01 %
PMGD PFV Cordillerilla	7.1	0.0	-100.00 %
PMGD PFV Cortijo	80.8	35.2	-56.42 %
PMGD PFV Covadonga	80.0	22.7	-71.58 %
PMGD PFV Coyunche	30.7	9.8	-68.17 %
PMGD PFV Crucero	12.1	20.8	+71.69 %
PMGD PFV Cruz	28.3	31.4	+10.88 %
PMGD PFV Curacavi	5.3	11.4	+113.52 %
PMGD PFV Cuz Cuz	16.8	16.2	-3.36 %
PMGD PFV Dadinco	34.1	6.9	-79.85 %
PMGD PFV Darlin	26.4	86.4	+227.32 %
PMGD PFV Diego de Almagro	83.0	10.7	-87.16 %
PMGD PFV Don Andrónico	10.5	25.3	+141.41 %
PMGD PFV Don Enrique	101.2	79.1	-21.87 %
PMGD PFV Don Eugenio	15.0	12.5	-17.06 %
PMGD PFV Don Jorge	21.1	30.2	+43.41 %
PMGD PFV Don Mariano	10.0	26.4	+163.64 %
PMGD PFV Don Martín	27.9	29.1	+4.25 %
PMGD PFV Don Matías	-	0.0	-
PMGD PFV Don Rodrigo	47.2	50.2	+6.44 %
PMGD PFV Doña Igna	4.5	17.4	+284.86 %
PMGD PFV Doñihue	21.9	74.1	+238.23 %
PMGD PFV Duqueco Solar	101.9	59.1	-41.97 %
PMGD PFV Eclipse	37.9	68.2	+80.03 %
PMGD PFV El Boco	25.4	65.4	+157.32 %
PMGD PFV El Castaño	37.9	71.1	+87.62 %
PMGD PFV El Cernicalo	13.3	16.5	+24.07 %
PMGD PFV El Cernicalo II	13.3	15.4	+16.03 %
PMGD PFV El Chercan	0.0	33.9	-
PMGD PFV El Chincol	14.3	30.1	+110.52 %
PMGD PFV El Chucao	27.9	28.1	+0.71 %
PMGD PFV El Cóndor	5.1	12.2	+138.97 %
PMGD PFV El Divisadero	18.9	26.2	+38.46 %
PMGD PFV El Estero	0.0	0.0	-
PMGD PFV El Flamenco	65.9	88.9	+34.82 %
PMGD PFV El Gaviotín	80.7	83.0	+2.76 %
PMGD PFV El Huaso	23.7	24.7	+4.26 %
PMGD PFV El Ingenio	21.4	21.1	-1.59 %
PMGD PFV El Laurel	22.2	63.3	+184.81 %
PMGD PFV El Litre	51.5	71.6	+39.00 %
PMGD PFV El Monte	8.1	27.1	+233.13 %
PMGD PFV El Palqui	-	0.0	-
PMGD PFV El Picurio	18.5	29.2	+57.96 %
PMGD PFV El Pilpen	21.4	21.7	+1.23 %
PMGD PFV El Pitio	23.2	31.0	+33.77 %
PMGD PFV El Piuquen	32.8	20.4	-37.83 %
PMGD PFV El Queltehue	11.9	30.0	+152.50 %
PMGD PFV El Quemado	14.3	27.7	+93.89 %
PMGD PFV El Queule	21.6	19.7	-8.68 %
PMGD PFV El Rayador	63.1	15.5	-75.37 %

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD PFV San José II	34.7	7.5	-78.27 %
PMGD PFV San Pedro	15.3	0.8	-95.03 %
PMGD PFV San Ramiro	37.7	3.4	-91.11 %
PMGD PFV Santa Adriana	9.1	0.8	-91.21 %
PMGD PFV Santa Amelia	16.8	1.4	-91.63 %
PMGD PFV Santa Carolina	11.9	0.3	-97.73 %
PMGD PFV Santa Cecilia	13.3	0.6	-95.86 %
PMGD PFV Santa Clara	22.8	1.4	-93.85 %
PMGD PFV Santa Cruz	58.0	36.4	-37.21 %
PMGD PFV Santa Elizabeth	40.4	57.6	+42.60 %
PMGD PFV Santa Emilia	0.0	0.0	-
PMGD PFV Santa Ester	24.5	2.8	-88.79 %
PMGD PFV Santa Francisca	44.7	41.5	-7.15 %
PMGD PFV Santa Inés	17.2	28.2	+64.35 %
PMGD PFV Santa Julia	10.1	1.6	-84.18 %
PMGD PFV Santa Laura	12.7	0.9	-92.76 %
PMGD PFV Santa Lucía	53.8	51.6	-4.16 %
PMGD PFV Santa Luisa	13.6	13.3	-2.32 %
PMGD PFV Santa Margarita	17.0	26.9	+58.67 %
PMGD PFV Santa Rita	30.1	2.7	-91.20 %
PMGD PFV Santuario	20.0	1.2	-93.85 %
PMGD PFV Saturno Norte	18.0	0.8	-95.71 %
PMGD PFV Siete Colores	29.5	31.0	+5.14 %
PMGD PFV Sol de Septiembre	37.0	2.5	-93.17 %
PMGD PFV Sol del Norte	20.1	0.6	-96.86 %
PMGD PFV SolarPark V. A.	0.0	0.0	-
PMGD PFV Sunhunter	97.8	78.1	-20.10 %
PMGD PFV Talca	81.3	6.6	-91.91 %
PMGD PFV Talhuén	22.5	0.9	-96.00 %
PMGD PFV Tallado	62.6	60.1	-3.89 %
PMGD PFV Tamarugo	23.2	2.5	-89.30 %
PMGD PFV Tambo Real	19.9	0.7	-96.33 %
PMGD PFV Taranto	36.3	88.2	+142.82 %
PMGD PFV Techos de Altamira	0.8	0.0	-100.00 %
PMGD PFV Tierra	0.0	0.0	-
PMGD PFV Tijeral	-	16.8	-
PMGD PFV Til Til	15.9	0.8	-94.72 %
PMGD PFV Torino	22.7	33.8	+49.02 %
PMGD PFV Tortolas del Verano	23.4	28.2	+20.58 %
PMGD PFV Trebal	5.7	0.7	-88.04 %
PMGD PFV Trebo	14.8	27.1	+82.49 %
PMGD PFV Trica-Dos	8.5	1.6	-81.06 %
PMGD PFV Tricahue II	33.0	1.9	-94.30 %
PMGD PFV Trinidad	15.2	1.4	-90.50 %
PMGD PFV Tucuquere	9.7	1.3	-87.11 %
PMGD PFV UTFSM V. Valdés	0.3	0.0	-100.00 %
PMGD PFV UTFSM Vitacura	0.0	0.0	-100.00 %
PMGD PFV UTFSM Viña	0.5	0.0	-100.00 %
PMGD PFV Valle Este II	76.6	0.5	-99.37 %
PMGD PFV Valle Oeste II	69.3	0.8	-98.86 %

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD PFV El Reconquistador	0.0	0.0	-	PMGD PFV Valle de la Luna II	15.6	1.1	-93.14 %
PMGD PFV El Resplandor	29.9	8.7	-70.91 %	PMGD PFV Ventisquero	-	81.5	-
PMGD PFV El Roble	50.0	58.4	+16.82 %	PMGD PFV Venturada	99.0	8.8	-91.15 %
PMGD PFV El Romeral	34.0	61.9	+81.92 %	PMGD PFV Vicente	11.7	11.7	+0.03 %
PMGD PFV El Salitral	32.9	30.0	-8.76 %	PMGD PFV Victoria	74.4	24.6	-66.94 %
PMGD PFV El Sauce	18.8	22.0	+16.89 %	PMGD PFV Villa Alegre	54.0	4.5	-91.69 %
PMGD PFV El Sharon	12.3	27.7	+124.84 %	PMGD PFV Villa Cruz	9.3	1.6	-82.80 %
PMGD PFV El Tiuque	10.2	10.4	+2.11 %	PMGD PFV Villa Moscoso	8.9	21.1	+137.82 %
PMGD PFV El Trigal	48.2	92.9	+92.90 %	PMGD PFV Villa Prat	10.2	0.6	-93.99 %
PMGD PFV El Zorzal	23.3	23.3	+0.17 %	PMGD PFV Villa Seca	0.0	25.9	-
PMGD PFV Encino	11.0	20.2	+84.13 %	PMGD PFV Villa Solar	21.8	27.5	+26.58 %
PMGD PFV Encon	27.9	81.2	+190.94 %	PMGD PFV Violeta	0.0	0.0	-
PMGD PFV Erinome	26.2	26.5	+0.92 %	PMGD PFV Vituco 2B	14.6	1.2	-92.07 %
PMGD PFV Escorial del Verano	25.4	28.4	+11.63 %	PMGD PFV Yahutela	33.3	34.8	+4.32 %
PMGD PFV Esfena	0.0	0.0	-	PMGD PFV Ñilhue	4.3	0.2	-95.38 %
PMGD PFV Esperanza	8.1	0.0	-100.00 %	PMGD PFV Ñiquén	14.5	31.4	+116.46 %
PMGD PFV Faramalla	11.5	26.4	+130.04 %	PMGD TER Aggreko 01	-	0.0	-
PMGD PFV Fardela Negra	15.4	27.3	+77.23 %	PMGD TER Agni	-	0.0	-
PMGD PFV Filomena	23.2	26.3	+13.40 %	PMGD TER Alerce	-	0.0	-
PMGD PFV Florencia Solar	34.2	89.0	+160.28 %	PMGD TER Almendrado	-	0.0	-
PMGD PFV Foster	11.0	27.0	+146.61 %	PMGD TER Ancalí	-	0.0	-
PMGD PFV Fotovolt	0.0	0.0	-	PMGD TER Aromos	-	0.0	-
PMGD PFV Francisco	11.1	30.5	+174.39 %	PMGD TER Berlioz	-	0.0	-
PMGD PFV Fulgor	22.5	21.8	-2.99 %	PMGD TER Bio Cruz	-	0.0	-
PMGD PFV GR Lemu	34.9	26.9	-22.99 %	PMGD TER Bluegate	-	0.0	-
PMGD PFV GR Peumo	42.1	85.4	+102.77 %	PMGD TER Baldos	-	0.0	-
PMGD PFV GR Pitao	34.9	93.3	+167.31 %	PMGD TER Calafate	-	0.0	-
PMGD PFV GR Rauli	53.3	2.5	-95.29 %	PMGD TER Calfuco	-	0.0	-
PMGD PFV GR Santa Rosa	3.9	82.7	+2043.51 %	PMGD TER Camping	-	0.0	-
PMGD PFV Gabardo del Verano	5.5	24.1	+335.45 %	PMGD TER Casablanca	-	0.0	-
PMGD PFV Gabriela	97.0	54.9	-43.42 %	PMGD TER Casablanca II	-	0.0	-
PMGD PFV Girasoles	5.1	24.7	+383.70 %	PMGD TER Cañete	-	0.0	-
PMGD PFV Granada	36.8	0.0	-100.00 %	PMGD TER Chile	-	0.0	-
PMGD PFV Granate	85.6	91.2	+6.51 %	PMGD TER Chillan	-	0.0	-
PMGD PFV Guadalaio	9.7	29.6	+205.33 %	PMGD TER Chorrillos	-	0.0	-
PMGD PFV Guadalupe	36.2	36.9	+1.96 %	PMGD TER Chufkén	-	0.0	-
PMGD PFV Guanaco Solar	24.1	84.0	+248.23 %	PMGD TER Ciruelillo	-	0.0	-
PMGD PFV Guarana	11.4	13.0	+13.94 %	PMGD TER Coelemu	-	46.4	-
PMGD PFV Helios	24.4	9.8	-59.71 %	PMGD TER Conchalí	-	4.3	-
PMGD PFV Homero	10.3	29.6	+187.46 %	PMGD TER Contulmo	-	0.0	-
PMGD PFV Hormiga	10.0	12.5	+25.25 %	PMGD TER Copiulemu	-	0.0	-
PMGD PFV Hornitos	1.4	0.0	-97.82 %	PMGD TER Cortés	-	0.0	-
PMGD PFV Huape	29.0	28.5	-1.69 %	PMGD TER Curacautín	-	0.0	-
PMGD PFV Huaquelson	90.7	87.3	-3.79 %	PMGD TER Curauma	-	0.0	-
PMGD PFV ICB	0.0	0.0	-	PMGD TER Dagoberto	-	0.0	-
PMGD PFV Idahue del Verano	8.6	26.2	+202.94 %	PMGD TER Deuco	-	0.0	-
PMGD PFV Illapel 5X	20.5	27.3	+32.96 %	PMGD TER Diesel Cerezo	-	0.0	-
PMGD PFV Independencia	10.2	20.8	+104.03 %	PMGD TER Diesel Coya	-	0.0	-
PMGD PFV Itahue Solar	24.0	20.3	-15.46 %	PMGD TER Don Pedro	-	0.0	-
PMGD PFV Jahuel	53.4	59.1	+10.66 %	PMGD TER Doña Javiera	-	0.7	-

Centrales	Prog.	Real	Desv %	Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD PFV Jardin Solar Petorca	0.0	0.0	-	PMGD TER Egido	-	0.0	-
PMGD PFV Jaururo	10.0	26.6	+165.55 %	PMGD TER El Campesino	-	0.0	-
PMGD PFV Javiera Carrera	28.3	96.0	+239.58 %	PMGD TER El Canelo	-	0.0	-
PMGD PFV José Soler Mallafré	6.2	1.7	-72.24 %	PMGD TER El Faro	-	0.0	-
PMGD PFV Kaufmann	0.0	0.0	-	PMGD TER El Jardín	-	0.0	-
PMGD PFV Konda	9.8	24.8	+152.94 %	PMGD TER El Molle	-	57.6	-
PMGD PFV La Acacia	26.5	47.4	+78.74 %	PMGD TER El Nogal	-	0.0	-
PMGD PFV La Blanquina	29.8	80.2	+169.23 %	PMGD TER Ermitaño	-	0.0	-
PMGD PFV La Chapeana	15.6	15.0	-4.36 %	PMGD TER Estancilla	-	0.0	-
PMGD PFV La Chimba Bis	19.1	17.8	-6.91 %	PMGD TER Estandartes	-	0.0	-
PMGD PFV La Esperanza II	44.7	0.0	-100.00 %	PMGD TER Etersol	-	0.0	-
PMGD PFV La Estancia	14.9	27.3	+83.24 %	PMGD TER Gami	-	0.0	-
PMGD PFV La Foresta	24.8	27.3	+9.83 %	PMGD TER HBS	-	0.0	-
PMGD PFV La Frontera	23.8	35.5	+49.03 %	PMGD TER HBS GNL	-	0.0	-
PMGD PFV La Gamboina	21.2	33.2	+56.80 %	PMGD TER La Gloria-21	-	0.0	-
PMGD PFV La Lajuela	21.6	52.1	+141.42 %	PMGD TER Lagunitas	-	0.0	-
PMGD PFV La Ligua	11.2	22.4	+100.35 %	PMGD TER Las Dalias	-	0.0	-
PMGD PFV La Manga	17.4	17.8	+2.24 %	PMGD TER Las Pampas	-	0.0	-
PMGD PFV La Muralla	13.5	23.6	+75.55 %	PMGD TER Lebu	-	0.0	-
PMGD PFV La Palma Solar	104.0	68.0	-34.63 %	PMGD TER Lepanto	-	0.0	-
PMGD PFV La Victoria	93.0	92.4	-0.61 %	PMGD TER Lipigas Concón	-	0.0	-
PMGD PFV Lagunilla	16.5	0.9	-94.68 %	PMGD TER Lomas Coloradas	-	21.3	-
PMGD PFV Laja Andino	-	0.0	-	PMGD TER Lonquimay	-	0.0	-
PMGD PFV Las Arboledas	2.3	17.9	+662.56 %	PMGD TER Los Pinos	-	48.4	-
PMGD PFV Las Cabras	10.3	26.4	+155.16 %	PMGD TER Los Sauces	-	0.0	-
PMGD PFV Las Cachañas	40.4	72.5	+79.39 %	PMGD TER Los Álamos	-	0.0	-
PMGD PFV Las Catitas	41.2	36.9	-10.26 %	PMGD TER Louisiana Pacific	-	0.0	-
PMGD PFV Las Chacras	11.0	27.2	+147.05 %	PMGD TER Lousiana Pacific II	-	0.0	-
PMGD PFV Las Codornices	13.6	10.0	-26.34 %	PMGD TER Mimbre	-	0.0	-
PMGD PFV Las Lechuzas	14.1	29.8	+111.58 %	PMGD TER Monte Patria	-	0.0	-
PMGD PFV Las Majadas	97.2	86.6	-10.94 %	PMGD TER Multiexport	-	0.0	-
PMGD PFV Las Mercedes	10.5	22.4	+113.70 %	PMGD TER Multiexport II	-	0.0	-
PMGD PFV Las Mollacas	15.6	0.0	-100.00 %	PMGD TER Orafti	-	0.0	-
PMGD PFV Las Palmas Verano	17.3	23.3	+34.25 %	PMGD TER PRP Campesina	-	0.0	-
PMGD PFV Las Palomas	30.1	32.8	+9.06 %	PMGD TER PRP Chifin	-	0.0	-
PMGD PFV Las Perdices	8.6	28.2	+227.62 %	PMGD TER PRP Las Quemias	-	0.0	-
PMGD PFV Las Rojas	24.4	22.9	-6.28 %	PMGD TER PRP Los Negros	-	0.0	-
PMGD PFV Las Taguas	0.0	0.0	-	PMGD TER PRP Tambores	-	0.0	-
PMGD PFV Las Tencas	10.7	46.3	+331.50 %	PMGD TER Pinares	-	19.7	-
PMGD PFV Las Terrazas	19.3	0.0	-100.00 %	PMGD TER Punitaqui	-	0.0	-
PMGD PFV Las Torcazas	16.3	29.5	+80.74 %	PMGD TER Quitralkan	-	0.0	-
PMGD PFV Las Tortolas	12.0	22.0	+83.19 %	PMGD TER Ramadilla	-	0.0	-
PMGD PFV Las Turcas	10.4	15.6	+49.85 %	PMGD TER Rapaco	-	0.0	-
PMGD PFV Lima	0.0	0.0	-	PMGD TER Raso Power	-	1.3	-
PMGD PFV Linares	0.0	42.5	-	PMGD TER Rey	-	0.0	-
PMGD PFV Lingue	10.1	27.8	+174.34 %	PMGD TER Río Azul	-	0.0	-
PMGD PFV Lipangue	9.4	22.7	+141.08 %	PMGD TER Salmofood	-	0.0	-
PMGD PFV Liquidambar	52.2	66.5	+27.24 %	PMGD TER Santa Irene	-	0.0	-
PMGD PFV Lirio del Campo	12.4	25.9	+109.38 %	PMGD TER Sepultura	-	0.0	-
PMGD PFV Litoral Sunlight	0.0	0.0	-	PMGD TER Tamm	-	0.0	-

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD PFV Llanos de Potroso	41.9	42.9	+2.41 %
PMGD PFV Llay Llay	84.8	42.0	-50.49 %
PMGD PFV Lo Boza	2.8	3.6	+29.29 %
PMGD PFV Lo Chacón	11.6	26.7	+130.32 %
PMGD PFV Lo Miguel	-	34.5	-
PMGD PFV Lo Miranda	17.3	59.4	+243.27 %
PMGD PFV Lo Sierra	10.1	21.2	+110.33 %
PMGD PFV Lockma	47.0	44.4	-5.49 %
PMGD PFV Loica	25.2	27.7	+9.72 %

Centrales	Prog.	Real	Desv %
PMGD TER Tapihue	-	0.0	-
PMGD TER Tigre	-	0.0	-
PMGD TER Tirúa	-	0.0	-
PMGD TER Tomaval	-	0.0	-
PMGD TER Trebal Mapocho	-	1.3	-
PMGD TER TrongolCuranilahue	-	0.0	-
PMGD TER Yumbel	-	0.0	-
PMGD TER Zapallar	-	0.0	-
PMGD TER Zofri	-	0.0	-
Total	13236.8	15281.8	+15.45 %

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 control Cota.
PFV Domeyko	Menor generación real por costo marginal.
PFV Guancoi	Menor generación real por costo marginal.
TER Nueva Renca Gas Arg	Mayor generación real por costo marginal.
TER Tocopilla-U16 Gas Arg	Mayor generación real por costo marginal.

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

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 Kelar GNL	35.0	C. Kelar TV indisponible. Causa informada: Sobrecorriente en generador de la turbina de vapor, según IF 2023004240. TG-2 con solicitud de desconexión de curso forzoso. Causa informada: Desconexión de la barra Kelar 220 kV BP2 para realización de inspección y pruebas eléctricas en interruptor de maquina TV

3.2. Limitación Forzada

CENTRALES (≥100 MW)	Disponibilidad (%)	Observaciones
PE Los Olmos	81.4	Limitada a 89.84 MW según IL 2023001193.
PE Sarco	90.0	Limitada a 153 MW. Apertura de interruptor 52E4 asociado al cto 4 por actuación de protección, fuera de servicio aerogeneradores 59, 61, 62, 71, y 75
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 202301759.
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	71.0	Limitada a 120 MW. Causa informada: En proceso de normalización, posterior a evento de falla en transformador principal, según IL 2023001581.
TER Atacama 1 Diésel	0.0	TG1A limitada, disponible para generar solamente con gas, según IL 2023001495.
TER Atacama 2 GNL	91.0	TG2B limitada en 65 MW. Causa informada: Fuga de gases calientes, máxima generación del ciclo 273 MW, según IL 2023001662.
TER Guacolda 1	95.0	Limitada a 146 MW. Causa informada: Máxima apertura de válvula de turbina, según IL 2023001631
TER Guacolda 2	96.3	Limitada a 142 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.

3.3. Mantenimiento Mayor

CENTRALES (≥100 MW)	Disponibilidad (%)	Observaciones
HE Canutillar	50.0	U-1 Mantenimiento mayor.
HE El Toro	75.0	U-4 Mantenimiento mayor.
HE Rapel	80.0	Mantenimiento mayor.
TER Candelaria 2 Diésel	0.0	Mantenimiento mayor.
TER Candelaria 2 Gas Arg	0.0	Mantenimiento mayor.
TER Candelaria 2 GNL	0.0	Mantenimiento mayor.
TER Cochrane-CCH2	0.0	Mantenimiento mayor.
TER Guacolda 3	0.0	Mantenimiento mayor.

CENTRALES (≥100 MW)	Disponibilidad (%)	Observaciones
TER Los Vientos GNL	0.0	Mantenimiento mayor.
TER Mejillones-CTA	0.0	Mantenimiento mayor.
TER Mejillones-CTM3 GNL	0.0	Mantenimiento mayor.
TER Nehuenco I GNL	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
HE Colbún	100.0	Limitada a plena carga y no puede realizar SSCC. Causa informada: Ante evento meteorológico próximo en que se observan incrementos de caudales para el fin de semana y consecuentemente vertimientos en el embalse Colbún, se requiere suspender la participación de central Colbún en SSCC y prorrateos de generación en el sistema, según IL 2023001750.
TER Norgener-NTO1	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-NTO2	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 Diesel	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 2023001632
TER Tocopilla-U16 Gas Arg	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 2023001632
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 2023001632

ANTECEDENTES DE LA OPERACIÓN DIARIA SEN

4.1. Observaciones

Hora	Centro de Control	Observación
00:00	CDC	Cs. PFV El Manzano, 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 Elena, PFV Willka, PE La Cabaña y PFV El Manzano continúan en período de puesta en servicio.
00:00	Enel Generación	C. Pehuenche se declara en condición de vertimiento con cota 648.06 m.s.n.m. y un gasto de 540 MWh.
00:00	STM	SDAC deshabilitado.
00:00	STM	S/E Cerro Navia deshabilitado 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.
00:00	STM	S/E El Salto deshabilitado 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.
01:30	TEN	S/E Cumbre conectadas CCSS de las líneas de 500 kV Cumbres - Nueva Cardones 1 y 2.
01:48	Interchile	S/E Nueva Pan de Azúcar conectadas CCSS de las líneas de 500 kV Nueva Pan de Azúcar - Polpaico 1 y 2.
05:39	Enel Green Power	S/E Rande cancelada solicitud de desconexión de curso forzoso, según SDCF 2023104082.
05:46	AES Andes	S/E La Cebada interruptores J4, JS y J1 cerrados.
05:50	Enor Chile	S/E Don Goyo 52JS cerrado.
06:28	CGE	S/E Chillán interruptor 52B2 abierto y S/E Monterrico interruptor 52B4 abierto.
07:17	STM	SDAC habilitado.
07:20	Comasa	C. Lautaro 2 disponible y en servicio, cancelado IF 2023004532.
07:25	TEN	S/E Cumbre desconectadas CCSS de las líneas de 500 kV Cumbres - Nueva Cardones 1 y 2.
07:28	Interchile	S/E Nueva Pan de Azúcar desconectadas CCSS de las líneas de 500 kV Nueva Pan de Azúcar - Polpaico 1 y 2.
07:30	Transelec	Línea de 500 kV Changos - Kimal 2 abierta por regulación de tensión.
07:48	Colbún	C. Colbún se declara en condición de vertimiento con cota 436.95 m.s.n.m. y un gasto de 593 MWh.
07:48	Transelec	S/E Diego de Almagro SVC Plus de 100/-60 MVar, 220 kV interrupción forzada por protecciones, según IF 2023004545.
08:30	Enel Generación	C. Rapel se declara en condición de vertimiento evitable con cota 104.62 m.s.n.m. y un gasto de 200 MWh.
09:29	CGE	S/E El Avellano Banco de CCEE de 2,5 MVar y 23 kV interrupción forzada por protecciones, según IF 2023004546.
09:58	Transelec	S/E Diego de Almagro SVC Plus de 100/-60 MVar, 220 kV en servicio, cancelado IF 2023004545.
10:26	Celeoredes	Línea de 110 kV Río Aconcagua - Nueva Panquehue interrupción forzada por protecciones. Causa informada: Conductor cortado, según IF 2023004548.
14:30	Minera Escondida	S/E Coloso barra N°1 220 kV con solicitud de desconexión de curso forzoso. Causa informada: Relleno de gas SF6 en compartimiento de llegada al bushing de ducto barra acoplador fase 2, sin consumos afectados, según SDCF 2023104223.
14:55	CGE	S/E El Avellano Banco de CCEE de 2,5 MVar y 23 kV disponible y en servicio, según IF 2023004546.
15:53	Celeoredes	S/E Mulchén interruptores J5 y J6 cerrados.
18:00	Minera Escondida	S/E Coloso barra N°1 220 kV cancelada solicitud de desconexión de curso forzoso.
19:32	Transelec	Línea de 500 kV Changos - Kimal 2 cerrada.
20:13	Enor Chile	S/E Don Goyo interruptor JS abierto por control de transferencia TT/CC S/E Don Goyo.
20:20	Celeoredes	S/E Mulchén interruptores J5 y J6 abiertos por control de transferencia de línea de 220 kV Charrúa - Santa Clara.
20:25	On Group	Línea de 66 kV Tap Off Llanos - Aguas Blancas normalizada y cancelada solicitud de desconexión de curso forzoso por cambio del poste y reparación en estructuras 137 y 138, finaliza modo isla con las unidades de C. Aguas Blancas para abastecer los consumos de la planta, cancelado SDCF 2023103696.
20:36	Enel Green Power	S/E Rande con solicitud de desconexión de curso forzoso. Causa informada: Revisión de circuito N° 8 52E14 por falla a tierra. Falla asociada a Informe de limitación 2023001759. Según SDCF:2023104526.

Hora	Centro de Control	Observación
21:00	Colbún	C. Colbún limitada a plena carga y no puede realizar SSCC. Causa informada: Ante evento meteorológico próximo en que se observan incrementos de caudales para el fin de semana y consecuentemente vertimientos en el embalse Colbún, se requiere suspender la participación de central Colbún en SSCC y prorrates de generación en el sistema, según IL 2023001750.
22:00	Celeoredes	Línea de 110 kV Río Aconcagua - Nueva Panquehue cerrada, cancelado IF 2023004548.
22:33	TEN	S/E Cumbre conectadas CCSS de las líneas de 500 kV Cumbres - Nueva Cardones 1 y 2.

4.2. Otras Observaciones

Hora	Centro de Control	Observación
07:48	Colbún	C. Colbún inicia en vertimiento.
08:15	CGE	CDC solicita reducir inyección de centrales PMGD en S/E Chacahuín por inicio control transferencia de la línea de 66 kV Linares - Chacahuín.
08:15	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 -308.3 [MW]
15:25	CDC	La mayor tasa de disminución de generación Bruta, calculada cada 5 minutos, fue de -78.7 [MW/m]
15:30	CDC	La mayor tasa de aumento de generación Bruta, calculada cada 5 minutos, fue de 76.2 [MW/m]
19:50	CGE	CDC finaliza reducción de centrales PMGD en S/E Chacahuín por control transferencia de la línea de 66 kV Linares - Chacahuín.
19:50	Chilquinta	CDC finaliza reducción de centrales PMGD en S/E Panimávida por control transferencia de la línea de 66 kV Linares - Chacahuín.
21:00	CDC	El mayor aumento de generación Bruta horaria fue de 532.2 [MW]

4.3. Primera Energización de Instalaciones

Hora	Control de Control	Empresa	Instalación
No hay registros para esta fecha.			

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, según IL xxx.	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		

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		
Statkraft	Hot line F/S principal y respaldo Cel:+56950114651	08/10/2023	00:00		
Pacific Hydro	Hot line Principal y Respaldo F/S	11/11/2023	07:30		

Cambios Topológicos Relevantes SEN

Centro de Control	Comentario	Fecha F/S	Hora F/S	Fecha E/S	Hora E/S
CGE	S/E Chillán interruptor B2 cerrado y S/E Monterrico interruptor B4 cerrado para disminuir profundidad de falla ante eventual robo de conductor.	14/11/2023	06:28	14/11/2023	23:22

Regulación de Tensión SEN

Centro de Control	Comentario	Fecha F/S	Hora F/S	Fecha E/S	Hora E/S
INTERCHILE	Línea de 500 kV Nueva Cardones - Nueva maitencillo 1 abierta para regular tensión	14/11/2023	07:52	14/11/2023	08:28