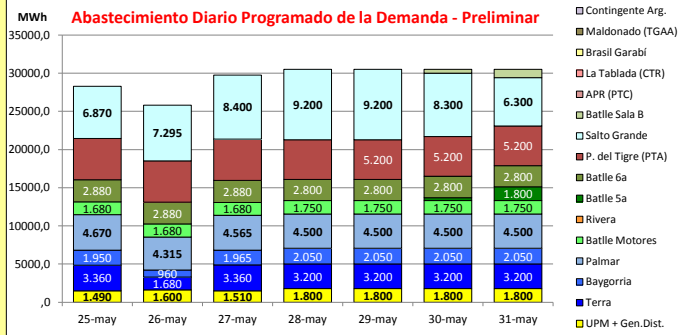




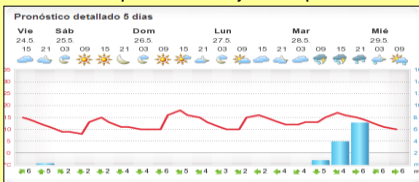
INFORME de PROGRAMACION SEMANAL

ABASTECIMIENTO PROGRAMADO DE LA DEMANDA DEL S.I.N. PARA TODA LA SEMANA Y PRONÓSTICO DE TEMPERATURA

SEMANA 22 - 2013



Temperaturas mínimas y máximas previstas.

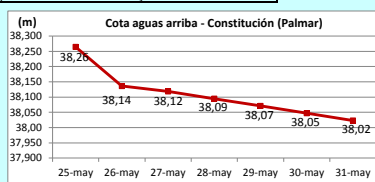
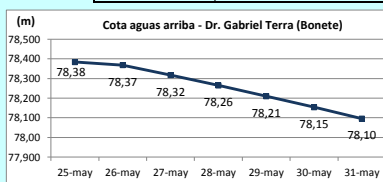


Demanda S.I.N. Programada (total semanal): **205.870** MWh

		Montevideo (www.foreca.com)						
		25-may	26-may	27-may	28-may	29-may	30-may	31-may
Generación Térmica (MWh)	Por Central							
Central Batlle	35.680							
• Sala B		0	0	0	0	0	500	1.100
• 5a		0	0	0	0	0	400	1.800
• 6a		2.880	2.880	2.880	2.800	2.800	2.800	2.800
• Motores		1.680	1.680	1.680	1.750	1.750	1.750	1.750
Central La Tablada	0	0	0	0	0	0	0	0
Central P. del Tigre	37.000	5.400	5.400	5.400	5.200	5.200	5.200	5.200
APR	0	0	0	0	0	0	0	0
Central Maldonado	0	0	0	0	0	0	0	0
Grupos Diesel	0	0	0	0	0	0	0	0
Generación Hidráulica (MWh)	Por Central							
C. G. Terra	21.200	3.360	1.680	3.360	3.200	3.200	3.200	3.200
C. Baygorria	13.075	1.950	960	1.965	2.050	2.050	2.050	2.050
C. Palmar	31.550	4.670	4.315	4.565	4.500	4.500	4.500	4.500
C. Salto Grande	55.565	6.870	7.295	8.400	9.200	9.200	8.300	6.300
Importación (MWh)	Por País							
Argentina	0	0	0	0	0	0	0	0
• Contingente		0	0	0	0	0	0	0
Brasil	0	0	0	0	0	0	0	0
• Rivera		0	0	0	0	0	0	0
• SADI		0	0	0	0	0	0	0
Otros Generadores (MWh)								
UPM + Gen. Distribuida	11.800	1.490	1.600	1.510	1.800	1.800	1.800	1.800
TOTAL S.I.N. (MWh)	205.870	28.300	25.810	29.760	30.500	30.500	30.500	30.500
Exportación (MWh)								
Argentina / Brasil	0	0	0	0	0	0	0	0

EVOLUCION PROGRAMADA de los EMBALSES (Dr. G. Terra, Constitución y Salto Grande)

Evolución prevista de las Cotas de las Represas Dr. Gabriel Terra y Constitución

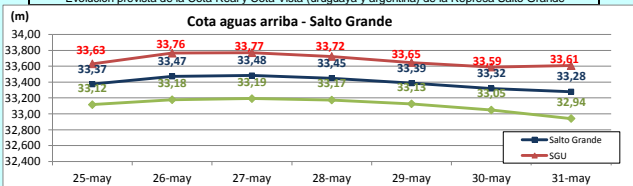


Represa	Cota Inicial m	Cota Final m
Terra	78,43	78,10
Baygorria	53,87	53,89
Palmar	38,26	38,02
SGU	33,47	33,61

Valores de Referencia (operación normal)

Represa	Cota Min m	Cota Max m
Terra	70,00	80,70
Baygorria	53,00	54,50
Palmar	36,00	40,00
Salto Grande	30,00	35,00

Evolución prevista de la Cota Real y Cota Vista (uruguaya y argentina) de la Represa Salto Grande



Valores Promedio Semanales (previstos)

Represa	Turbinado m3/s	Aportes m3/s	Vertido m3/s
Terra	617	81	0
Baygorria	615	0	0
Palmar	744	19	0
Salto Grande	622	3.179	0

OBSERVACIONES

A la fecha no existen previsiones de precipitaciones de relevancia para ninguna de las cuencas.

DISPONIBILIDAD DE MAQUINAS

	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCT
CB SalaB	0	0	0	0	0	0
CB 5a	0	0	0	0	0	0
CB 6a	0	0	0	0	0	0
Motores	0	0	0	0	0	0
CTR	0	0	0	0	0	0
PTA	0	0	0	0	0	0
Maldonado	0	0	0	0	0	0
Terra	0	0	0	0	0	0
Baygorria	0	0	0	0	0	0
Palmar	0	0	0	0	0	0
S. Grande Uy	0	0	0	0	0	0
Arg. Fuel Oil	0	0	0	0	0	0
Arg. Gas Oil	0	0	0	0	0	0
Bras. Rivera	0	0	0	0	0	0
Bras. Garabí	0	0	0	0	0	0
UPM+Gen.Dist.	0	0	0	0	0	0
APR	0	0	0	0	0	0

	f. disp. fortuita	f. disp. semana	Unidad (MW)
CB SalaB	0,65	1,00	48
CB 5a	0,7	0,29	75
CB 6a	0,70	1,00	120
Motores	0,85	0,88	10
CTR	0,9	1,00	100
PTA	0,71	0,96	48
Maldonado	0,50	0,00	15
Terra	0,99	0,91	37
Baygorria	0,99	0,94	34
Palmar	0,99	0,98	109
S. Grande Uy	0,99	0,98	133
Arg. Fuel Oil	1,00	1,30	130
Arg. Gas Oil	1,00	0,39	78
Bras. Rivera	0,90	1,00	70
Bras. Garabí	0,00	1,00	280
UPM+Gen.Dist.	0,90	1,00	63
APR	0,95	1,00	24

Unidades disponibles

0 > 0 y < 1 1 2 3 4 5 6 7 8

OBSERVACIONES

Se suspende mant. progr. por PAM de Sala B.

Mant. progr. 5a unidad de central Batlle (lavado químico) será desde el 16/04/13 al 29/05/13.

Mant. progr. por PAM 6a Unidad de C. Batlle se aplazó y se estima sea a partir del 28/09/13 durante 120 días.

Unidad 6 de motores se encuentra fuera de servicio sin fecha de retorno (no estaría disponible antes de 3 meses).

Desde el 5/1 al 20/9 se están haciendo mant. (20 días por unidad) en motores CB.

CTR 2 se encuentra indisponible, dicho mantenimiento no podrá comenzar antes de fines de abril.

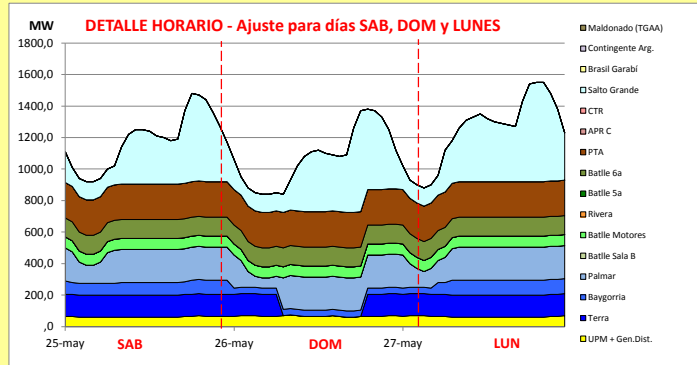
PTA 6 indisponible forzada por presencia de metales en el lubricante, estimándose su retorno para el 17 de Junio aprox.

Desde esta semana a 2 meses habrán 5 unidades en PTA por mantenimientos programados.

Durante una semana PTA y APR estarán indisponibles por obras de transmisión. No hay fecha confirmada aún.

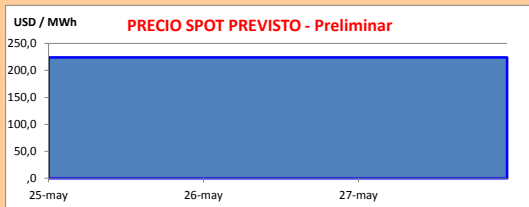
TGAA se encuentra fuera de servicio sin fecha de retorno.

Se postergó el mantenimiento programado por PAM de la primera unidad de Palmar para la primavera (serán 15 días de mantenimiento).



Generación Térmica (MWh)	Por Central	25-may	26-may	27-may
Central Batlle	13.680			
• Sala B		0	0	0
• 5a		0	0	0
• 6a		2.880	2.880	2.880
• Motores		1.680	1.680	1.680
Central La Tablada	0	0	0	0
Central P. del Tigre	16.200	5.400	5.400	5.400
APR	0	0	0	0
Central Maldonado	0	0	0	0
Grupos Diesel	0	0	0	0
Generación Hidráulica (MWh)	Por Central			
C.G. Terra	8.400	3.360	1.680	3.360
C. Baygorria	4.875	1.950	960	1.965
C. Palmar	13.550	4.670	4.315	4.565
C. Salto Grande	22.565	6.870	7.295	8.400
Importación (MWh)	Por País			
Argentina	0			
• Contingente		0	0	0
Brasil	0			
• Rivera		0	0	0
• SADI		0	0	0
Otros Generadores (MWh)				
UPM + Gen. Distribuida	4.600	1.490	1.600	1.510
TOTAL S.I.N. (MWh)	83.870	28.300	25.810	29.760
Exportación (MWh)				
• Exportación a Arg.	0	0	0	0
• Exportación a Brasil	0	0	0	0

PRECIO SPOT PREVISTO

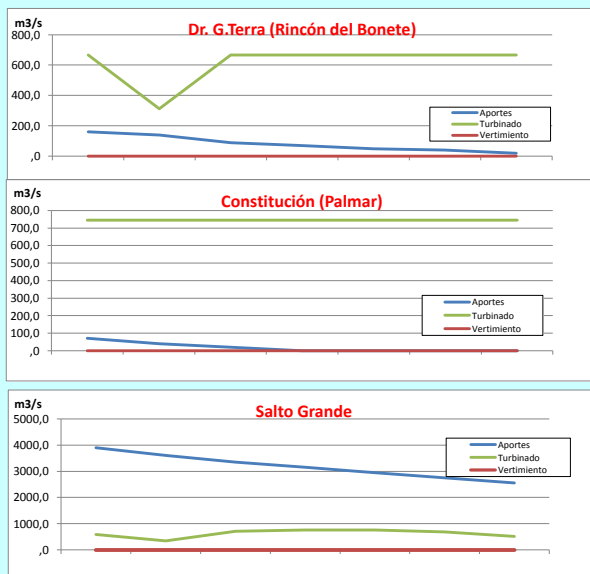


OBSERVACIONES

- El despacho propuesto es el siguiente:
- Generación forzada y auto despachados.
 - Terra a pleno
 - Generación de despacho centralizado
 - Palmar con cota objetivo de 38 m.
 - Motores de central Batlle a pleno.
 - 5" cuando quede disponible
 - 6" a pleno
 - PTA para la cota de Salto Grande (33.5)
 - Sala B a pleno (desde mitad de semana)
 - Salto cierra demanda

El precio Spot estará dado por el costo variable de PTA o Sala B según corresponda, 224.20 y 231.5 USD/MWh respectivamente.

APORTES, TURBINADOS y VERTIEMENTOS PROGRAMADOS - DETALLE



PREVISION DE LLUVIAS

