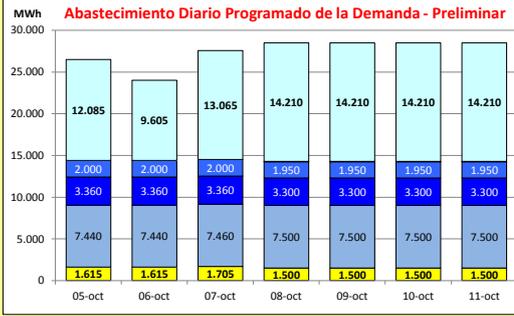




INFORME de PROGRAMACION SEMANAL

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

SEMANA 41 - 2013



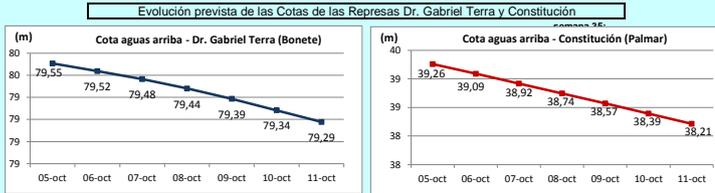
Temperaturas mínimas y máximas previstas.



Demanda S.I.N. Programada (total semanal): **192.110** MWh

Generación Térmica (MWh)	Por Central	05-oct	06-oct	07-oct	08-oct	09-oct	10-oct	11-oct
Central Battle	160							
• Sala B		0	0	0	0	0	0	0
• 5a		0	0	0	0	0	0	0
• 6a		0	0	0	0	0	0	0
• Motores		0	0	0	40	40	40	40
Central La Tablada	0	0	0	0	0	0	0	0
Central P. del Tigre	0	0	0	0	0	0	0	0
APR A	0	0	0	0	0	0	0	0
APR B	0	0	0	0	0	0	0	0
APR C	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	23.280	3.360	3.360	3.360	3.300	3.300	3.300	3.300
C. Baygorria	13.800	2.000	2.000	2.000	1.950	1.950	1.950	1.950
C. Palmar	52.340	7.440	7.440	7.460	7.500	7.500	7.500	7.500
C. Salto Grande	91.595	12.085	9.605	13.065	14.210	14.210	14.210	14.210
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	10.935	1.615	1.615	1.705	1.500	1.500	1.500	1.500
TOTAL S.I.N. (MWh)	192.110	26.500	24.020	27.590	28.500	28.500	28.500	28.500
Exportación (MWh)								
Argentina / Brasil	0	0	0	0	0	0	0	0

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



Represa	Cota Inicial m	Cota Final m
Terra	79,59	79,29
Baygorria	53,69	53,78
Palmar	39,43	38,21
SGU	33,64	33,72

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



Valores Promedio Semanales (previstos)			
Represa	Turbinado m³/s	Aportes m³/s	Vertido m³/s
Terra	659	125	0
Baygorria	645	0	0
Palmar	1.223	0	0
Salto Grande	1.365	5.274	0

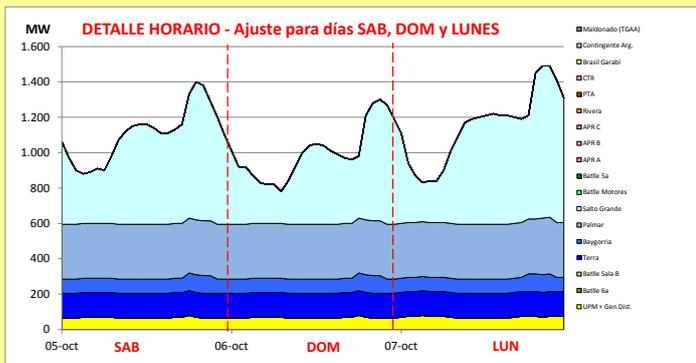
OBSERVACIONES
Para la semana 41 se esperan aportes en Salto Grande alcanzan los 5300 m³/s promedio. No existen previsiones de precipitaciones de relevancia para los próximos 7 días, pero si para los primeros días de la semana 42.

DISPONIBILIDAD DE MAQUINAS

	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	f.disp. fortuita	f.disp.semana	Unidad (MW)
CB SalaB	0	0	0	0	0	0,65	1,00	48
CB 5a	0	0	0	0	0	0,7	1,00	75
CB 6a	0	0	0	0	0	0,70	1,00	120
Motores	0	0	0	0	0	0,85	0,63	10
CTR	0	0	0	0	0	0,9	0,64	100
PTA	0	0	0	0	0	0,71	0,82	48
Maldonado	0	0	0	0	0	0,50	0,00	15
Terra	0	0	0	0	0	0,99	0,91	37
Baygorria	0	0	0	0	0	0,99	0,94	34
Palmar	0	0	0	0	0	0,99	0,98	109
S. Grande Uy	0	0	0	0	0	0,99	0,98	133
Arg. Fuel Oil	0	0	0	0	0	1,00	1,30	130
Arg. Gas Oil	0	0	0	0	0	1,00	0,39	78
Bras. Rivera	0	0	0	0	0	0,90	1,00	70
Bras. Garabi	0	0	0	0	0	0,90	1,00	280
UPM+Gen.Dist.	0	0	0	0	0	0,90	1,00	63
APR A	0	0	0	0	0	0,95	1,00	24

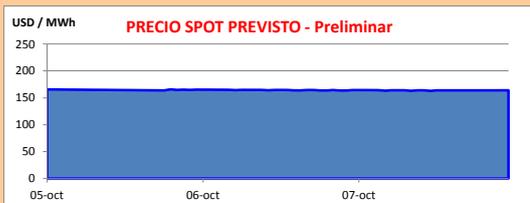
Unidades disponibles: 0 > 0 y < 1 1 2 3 4 5 6 7 8

OBSERVACIONES
Se suspende mant. progr. por PAM de Sala B CB.
La 5a Unidad de C.Battle se encuentra indisponible debido a que se rompió un tubo de la caldera, estimándose su retorno para el 5/10.
Mant. progr. por PAM 6a Unidad de C.Battle se atrasa, será en Marzo del 2014 y durará 6 meses aproximadamente.
Unidad 6 de motores se encuentra fuera de servicio sin fecha precisa de retorno. Se estima estará disponible a mediados de Noviembre.
Hasta el 25/10 se están haciendo mantenimientos de rutina en los motores 2 y 3 de CB.
Se encuentra indisponible forzado el motor 5 de CB por pérdida de aceite en el alternador. Se estima esté disponible el 27/9.
CTR 2 estará indisponible por PAM desde el 7/10/13 al 06/03/14.
PTA 6 indisponible forzada por presencia de metales en el lubricante, estimándose su retorno para el 28/9 aprox.
Desde el 28/9 al 5/10 estará en mantenimiento la 2ª unidad de PTA.
Desde el 11/10 al 12/10 todas las unidades de PTA y APR C estarán indisponibles por obras de transmisión.
TGAA se encuentra fuera de servicio sin fecha de retorno.
Del 9/11 al 24/11 estará indisponible la unidad 1 de Baygorria por mantenimiento programado.
Del 22/10 al 8/11 estará indisponible la unidad 3 de Palmar por mantenimiento programado. Del 9/9 al 25/9 se encuentra indisponible la unidad 1 de Palmar por mantenimiento programado en el PAM.



Generación Térmica (MWh)	Por Central	05-oct	06-oct	07-oct
Central Battle	0			
• Sala B		0	0	0
• 5a		0	0	0
• 6a		0	0	0
• Motores		0	0	0
Central La Tablada	0			
Central P. del Tigre	0			
APR A	0			
APR B	0			
APR C	0			
Central Maldonado	0			
Grupos Diesel	0			
Generación Hidráulica (MWh)	Por Central			
C.G. Terra	10.080	3.360	3.360	3.360
C. Baygorria	6.000	2.000	2.000	2.000
C. Palmar	22.340	7.440	7.440	7.460
C. Salto Grande	34.755	12.085	9.605	13.065
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	4.935	1.615	1.615	1.705
TOTAL S.I.N. (MWh)	78.110	26.500	24.020	27.590
Exportación (MWh)				
• Exportación a Arg.		0	0	0
• Exportación a Brasil		0	0	0

PRECIO SPOT PREVISTO



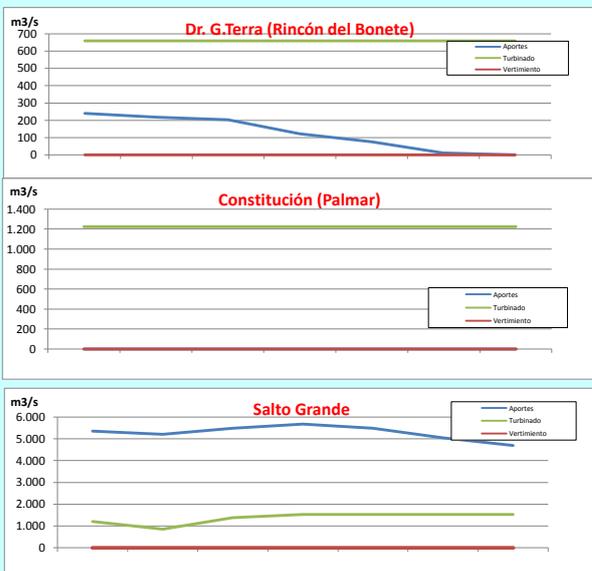
OBSERVACIONES

El despacho propuesto es el siguiente:

- Generación forzada y autodespacha
- 51 unidad de CB (por prueba)
- Generación de despacho centralizado
- Terra a pleno
- Palmar para cota 38,2
- Salto Grande cierra demanda

El precio spot estará dado por el valor del agua correspondiente a la salida del modelo. Entre semana puede suceder que se despache Motores de Central Battle para abastecer el pico de demanda de la noche y el Spot quedaría determinado por el valor de 165,9 USD/MWh.

APORTES, TURBINADOS y VERTIENTOS PROGRAMADOS - DETALLE



PREVISION DE LLUVIAS

