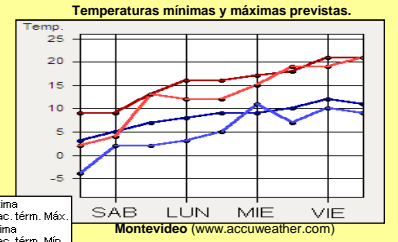
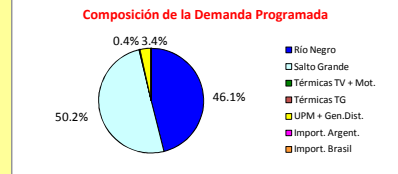
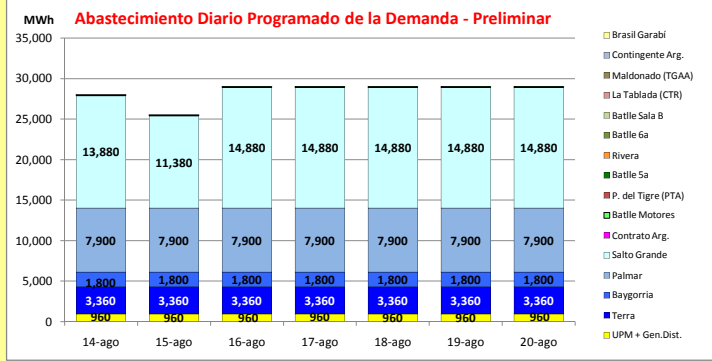




# INFORME de PROGRAMACION SEMANAL

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

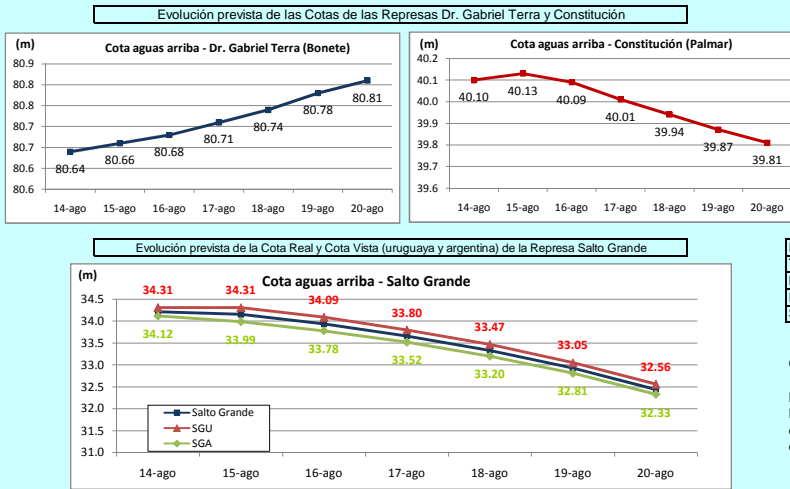
SEMANA 33 - 2010



Demanda S.I.N. Programada (total semanal): **198,500 MWh**

Generación Térmica (MWh)	Por Central	14-ago	15-ago	16-ago	17-ago	18-ago	19-ago	20-ago
<b>Central Battle</b>	<b>700</b>							
• 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		100	100	100	100	100	100	100
<b>Central La Tablada</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0
<b>Central P. del Tigre</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0
<b>Central Maldonado</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0
<b>Grupos Diesel</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0
<b>Generación Hidráulica (MWh)</b>	<b>Por Central</b>							
C.G. Terra	23,520	3,360	3,360	3,360	3,360	3,360	3,360	3,360
C. Baygorria	12,600	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800	1,800
C. Palmar	55,300	7,900	7,900	7,900	7,900	7,900	7,900	7,900
C. Salto Grande	99,660	13,880	11,380	14,880	14,880	14,880	14,880	14,880
<b>Importación (MWh)</b>	<b>Por País</b>							
<b>Argentina</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0
• Cemsa		0	0	0	0	0	0	0
• Contingente		0	0	0	0	0	0	0
<b>Brasil</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0
• Rivera		0	0	0	0	0	0	0
• SADI		0	0	0	0	0	0	0
<b>Otros Generadores (MWh)</b>								
UPM + Gen.Distribuida	6,720	960	960	960	960	960	960	960
<b>TOTAL S.I.N. (MWh)</b>	<b>198,500</b>	<b>28,000</b>	<b>25,500</b>	<b>29,000</b>	<b>29,000</b>	<b>29,000</b>	<b>29,000</b>	<b>29,000</b>
<b>Exportación (MWh)</b>								
Argentina / Brasil	39,610	14,000	14,040	11,570	0	0	0	0

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



Represa	Cota Inicial m	Cota Final m
Terra	80.61	80.81
Baygorria	53.79	53.88
Palmar	39.93	39.81
SGU	34.38	32.56

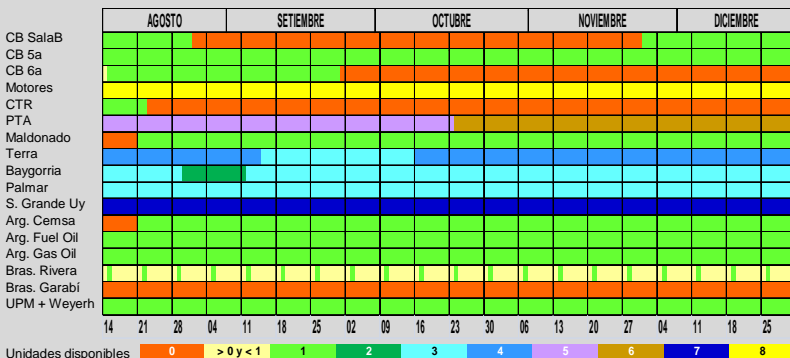
Valores de Referencia (operación normal)			
Represa	Cota Min m	Cota Max m	
Terra	70.00	80.70	
Baygorria	53.00	54.50	
Palmar	36.00	40.00	
Salto Grande	30.00	35.00	

Valores Promedio Semanales (previstos)			
Represa	Turbinado m3/s	Aportes m3/s	Vertido m3/s
Terra	638	1,047	0
Baygorria	651	26	0
Palmar	1,259	659	114
Salto Grande	2,636	3,893	0

### OBSERVACIONES

No existen pronósticos de lluvias para los próximos días. Debido a las importantes lluvias ocurridas, el Río Negro se encuentra con riesgo de vertimiento, por lo que se despacha en la base.

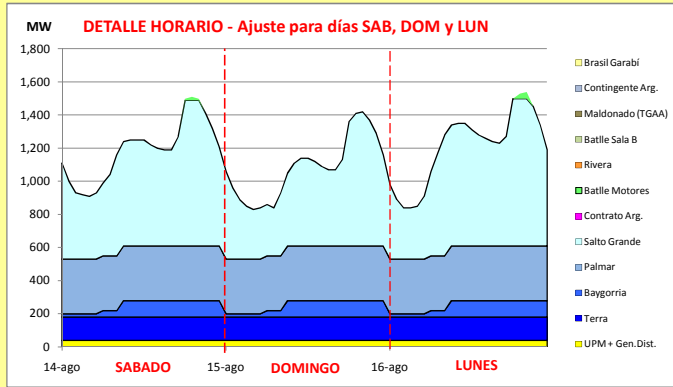
## DISPONIBILIDAD DE MAQUINAS



	f.disp. fortuita	f.disp.semana	Unidad (MW)
CB SalaB	0.50	1.00	48
CB 5a	0.85	1.00	75
CB 6a	0.80	0.93	120
Motores	0.90	1.00	10
CTR	0.75	0.50	100
PTA	0.78	0.96	48
Maldonado	0.50	0.00	15
Terra	0.99	0.89	36
Baygorria	0.99	0.91	33
Palmar	0.99	0.99	110
S. Grande Uy	0.99	0.96	129
Arg. Cemsa	0.00	0.00	150
Arg. Fuel Oil	1.00	1.00	100
Arg. Gas Oil	1.00	1.00	200
Bras. Rivera	0.90	0.86	70
Bras. Garabi	0.00	0.00	280
UPM + Weyerh	0.90	1.00	27

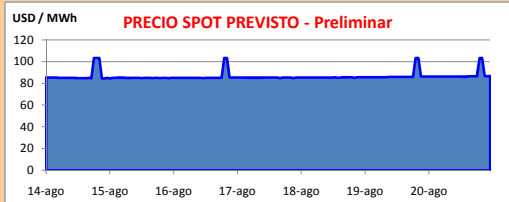
### OBSERVACIONES

Se convoca el contrato con Argentina (Cemsa) para sustituir S.Grande o generación térmica (motores), pero no se prevé disponibilidad por restricciones de gas en Argentina. No se tomará importación de Brasil dada la situación de los embalses y las lluvias ocurridas. Baygorria de 30/8 a 11/9 mant. progr. en Unidad 3. Mant. progr. 6a Unidad de C.Battle hasta 14/8 (disp.parcial) y del 1/10/10 al 1/1/11, en Sala B se atrasa para 1/9 al 1/12 (tentativo). Terra 15/9 a 15/10 mant. progr. en unidades 3 y 4 (15 días c/u). Mant. forzado para PTA3 hasta 23/10. PTA6 disponible con gasoil, pendiente prueba con gas. Mant. progr. de CTR2 del 14/8 al 20/1/2011. Mantenimiento mayor en CTR1 180 días (23/8 a 23/1/11). Además se encuentra indisponible forzada por trabajos urgentes pero podría entrar en pico. En Palmar 5 días de mant. c/unidad para instalación de sensores (15 días total), se instalaron en una, pendientes dos unidades. TGAA se atrasó sin fecha estimada de retorno.



Generación Térmica (MWh)	Por Central	14-ago	15-ago	16-ago
<b>Central Battle</b>	<b>18,720</b>			
• Sala B		0	0	0
• 5a		1,920	1,920	1,920
• 6a		2,400	2,400	2,400
• Motores		1,920	1,920	1,920
<b>Central La Tablada</b>	<b>4,800</b>	2,400	2,400	0
<b>Central P. del Tigre</b>	<b>16,200</b>	5,400	5,400	5,400
<b>Central Maldonado</b>	<b>0</b>	0	0	0
<b>Grupos Diesel</b>	<b>0</b>	0	0	0
<b>Generación Hidraulica (MWh)</b>	<b>Por Central</b>			
C.G. Terra	10,080	3,360	3,360	3,360
C. Baygorria	5,220	1,740	1,740	1,740
C. Palmar	23,760	7,920	7,920	7,920
C. Salto Grande	41,440	14,480	12,010	14,950
<b>Importación (MWh)</b>	<b>Por Pais</b>			
<b>Argentina</b>	<b>0</b>			
• Cemsa		0	0	0
• Contingente		0	0	0
<b>Brasil</b>	<b>0</b>			
• Rivera		0	0	0
• SADI		0	0	0
<b>Otros Generadores (MWh)</b>				
UPM + Gen. Distribuida	2,880	960	960	960
<b>TOTAL S.I.N. (MWh)</b>	<b>83,490</b>	<b>28,500</b>	<b>25,990</b>	<b>29,000</b>
<b>Exportación (MWh)</b>				
• Exportación a Arg.	39,610	14,000	14,040	11,570
• Exportación a Brasil	0	0	0	0

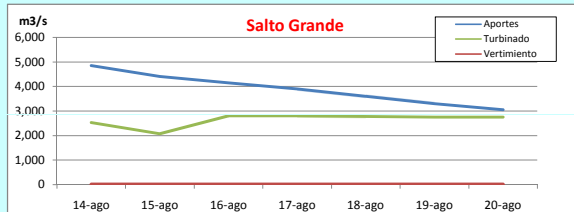
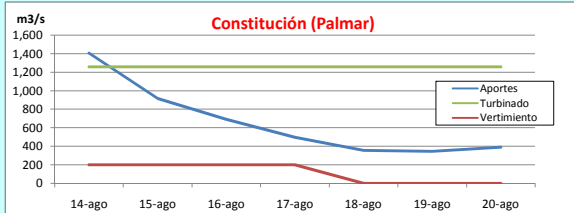
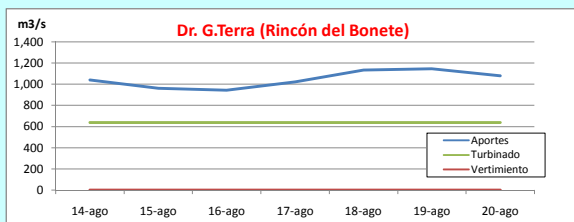
PRECIO SPOT PREVISTO



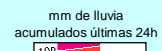
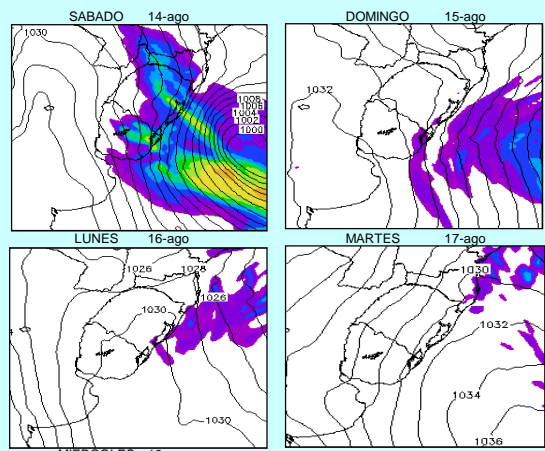
OBSERVACIONES

El Rio Negro se encuentra con riesgo de vertimiento, por lo que tiene valor de agua cero. Salto Grande marca precio en aprox. 85.5 USD/MWh. Se prevé despachar motores de Central Battle para dar los picos de demanda, por lo que marcan precio en esas horas. Se exporta generación térmica a Argentina.

APORTES, TURBINADOS y VERTIMIENTOS PROGRAMADOS - DETALLE



PREVISION DE LLUVIAS



fuerce CPTec (previsaonumerica.cptec.inpe.br)