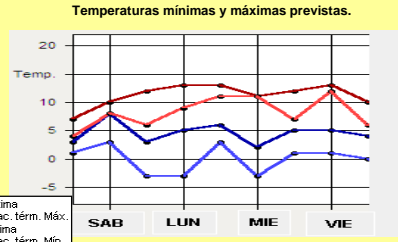
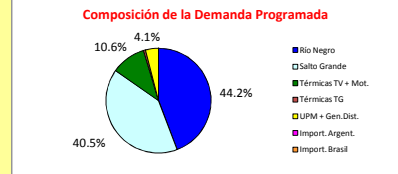
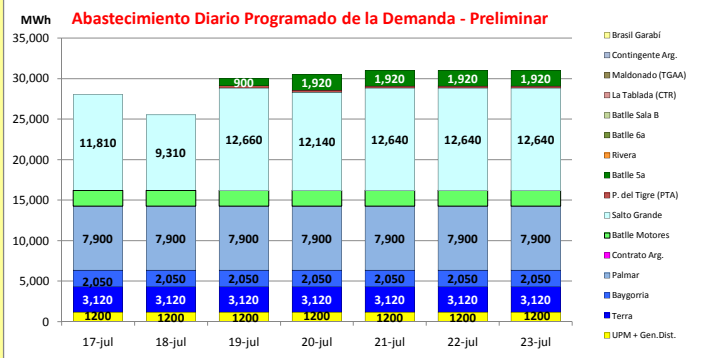




INFORME de PROGRAMACION SEMANAL

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

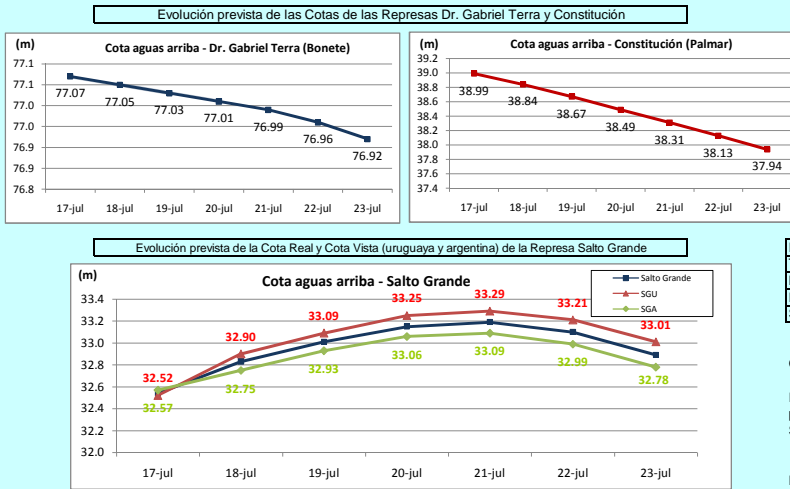
SEMANA 29 - 2010



Nota: se muestra el despacho de las unidades de generación planificado, en caso de no ocurrir lluvias.
Demanda S.I.N. Programada (total semanal): **207,000 MWh**

Generación Térmica (MWh)	Por Central	17-Jul	18-Jul	19-Jul	20-Jul	21-Jul	22-Jul	23-Jul
Central Batlle	22,020							
• Sala B		0	0	0	0	0	0	0
• 5a		0	0	900	1,920	1,920	1,920	1,920
• 6a		0	0	0	0	0	0	0
• Motores		1,920	1,920	1,920	1,920	1,920	1,920	1,920
Central La Tablada	0	0	0	0	0	0	0	0
Central P. del Tigre	1,250	0	0	250	250	250	250	250
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	21,840	3,120	3,120	3,120	3,120	3,120	3,120	3,120
C. Baygorria	14,350	2,050	2,050	2,050	2,050	2,050	2,050	2,050
C. Palmar	55,300	7,900	7,900	7,900	7,900	7,900	7,900	7,900
C. Salto Grande	83,840	11,810	9,310	12,660	12,140	12,640	12,640	12,640
Importación (MWh)	Por País							
Argentina	0	0	0	0	0	0	0	0
• Cemsa		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	8,400	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200
TOTAL S.I.N. (MWh)	207,000	28,000	25,500	30,000	30,500	31,000	31,000	31,000
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	77.08	76.92
Baygorria	53.68	53.69
Palmar	39.14	37.94
SGU	32.34	33.01

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	675	447	0
Baygorria	674	0	0
Palmar	1,265	29	0
Salto Grande	2,234	5,457	0

OBSERVACIONES

Importantes lluvias previstas en la cuenca de S.Grande y Rio Negro para el próximo fin de semana.
Se despacha Terra, Palmar a pleno, Baygorria manteniendo cota y S.Grande cierra demanda, mientras no ocurren las lluvias.
De ocurrir las lluvias: se despachan hidráulicas hasta pleno

DISPONIBILIDAD DE MAQUINAS

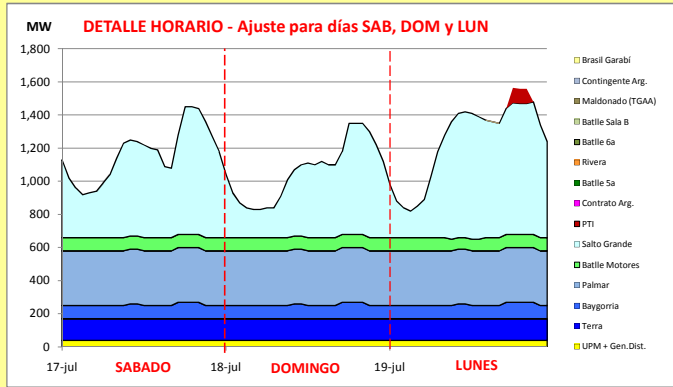
	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DIC
CB SalaB	0	0	0	0	0	0
CB 5a	0	0	0	0	0	0
CB 6a	0	0	0	0	0	0
Motores	0	0	0	0	0	0
CTR	0	0	0	0	0	0
PTA	0	0	0	0	0	0
Maldonado	0	0	0	0	0	0
Terra	0	0	0	0	0	0
Baygorria	0	0	0	0	0	0
Palmar	0	0	0	0	0	0
S. Grande Uy	0	0	0	0	0	0
Arg. Cemsa	0	0	0	0	0	0
Arg. Fuel Oil	0	0	0	0	0	0
Arg. Gas Oil	0	0	0	0	0	0
Bras. Rivera	0	0	0	0	0	0
Bras. Garabi	0	0	0	0	0	0
UPM + Fenirof	0	0	0	0	0	0

	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	0.00	120
Motores	0.90	1.00	10
CTR	0.75	0.50	100
PTA	0.78	0.96	48
Maldonado	0.50	0.43	15
Terra	0.99	0.78	31
Baygorria	0.99	1.00	36
Palmar	0.99	0.98	109
S. Grande Uy	0.99	0.95	129
Arg. Cemsa	1.00	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 + Fenirof	0.90	1.00	25

Unidades disponibles: 0 (red), > 0 y < 1 (orange), 1 (yellow), 2 (light green), 3 (green), 4 (dark green), 5 (blue), 6 (dark blue), 7 (purple), 8 (black)

OBSERVACIONES

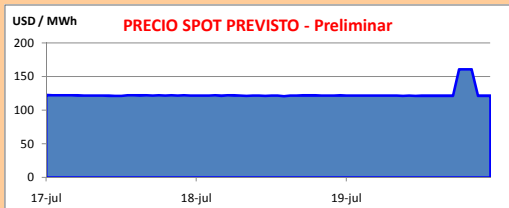
Se convoca el contrato con Argentina (Cemsa) para sustituir generación hidráulica, pero no se prevé disponibilidad por restricciones de gas en Argentina.
Brasil ofrece energía de origen térmico (vía Conv. Rivera), se tomará mientras el precio sea conveniente. Argentina dejó de solicitar generación de PTA y CTR, por lo que no habría exportaciones.
La 6a Unidad de C. Batlle continúa indisponible hasta 12/7 aprox. por reparación de tubos, luego lavado químico 12/7-30/7; mant. progr. del 1/10/10 al 1/1/11, en Sala B se atrasa del 24/7 al 24/9.
Mant. forzado para PTA3 se atrasa hasta 9/10. PTA6 se prevé para aprox. 14/7, se estaría probando 13/7. PTA1,2,4y5 un día por unidad para inspección (programado).
Mantenimiento mayor en CTR1 del 28/6 al 20/12 (fechas sin confirmar). Además se encuentra indisponible forzada por trabajos urgentes (podría entrar en pico). TGAA se atrasa hasta 20/7 (tentativo).
Baygorria, unidad 3: por inspección y mantenimiento del 30/8 al 11/9.



Nota: se muestra el despacho de las unidades de generación planificado, en caso de no ocurrir llluvias.

Generación Térmica (MWh)	Por Central	17-jul	18-jul	19-jul
Central Batlle	5,710			
• Sala B		0	0	0
• 5a		0	0	0
• 6a		0	0	0
• Motores		1,920	1,920	1,870
Central La Tablada	0	0	0	0
Central P. del Tigre	270	0	0	270
Central Maldonado	0	0	0	0
Grupos Diesel	0	0	0	0
Generación Hidraulica (MWh)	Por Central			
C.G. Terra	9,360	3,120	3,120	3,120
C. Baygorria	6,080	2,020	2,020	2,040
C. Palmar	23,760	7,920	7,920	7,920
C. Salto Grande	35,455	12,060	9,570	13,825
Importación (MWh)	Por Pais			
Argentina	0			
• Cemsa		0	0	0
• Contingente		0	0	0
Brasil	0			
• Rivera		0	0	0
• SADI		0	0	0
Otros Generadores (MWh)				
UPM + Gen. Distribuida	2,880	960	960	960
TOTAL S.I.N. (MWh)	83,515	28,000	25,510	30,005
Exportación (MWh)				
• Exportación a Arg.	0	0	0	0
• Exportación a Brasil	0	0	0	0

PRECIO SPOT PREVISTO

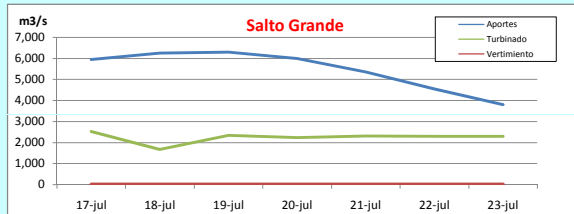
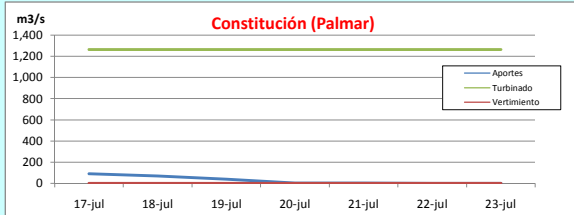
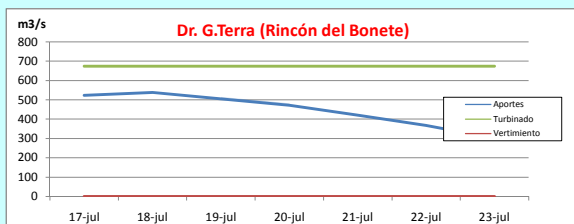


OBSERVACIONES

De no ocurrir llluvias se prevee despachar R. Negro a pleno, salvo Baygorria que mantiene cota, motores a pleno y se cierra demanda con S. Grande.
De ocurrir llluvias se prevee despachar las hidráulicas a pleno, motores y eventualmente PTA cerrando demanda

Se convoca contrato Cemsa para sustituir generación hidráulica aunque se presume indisponible.
Se importa energía de Brasil por Conv. de Rivera a un precio estimado de 140,5 USD/MWh.

APORTES, TURBINADOS y VERTIEMENTOS PROGRAMADOS - DETALLE



PREVISION DE LLUVIAS

