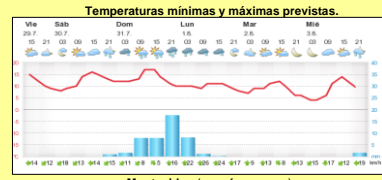
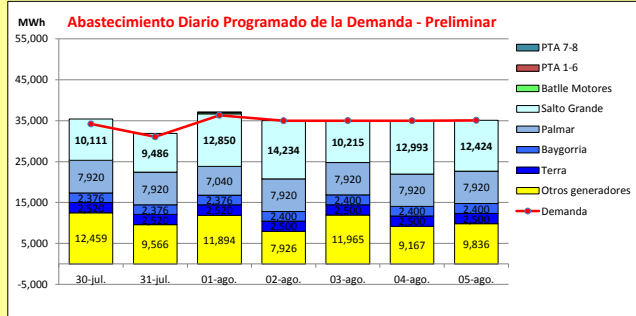




INFORME de PROGRAMACION SEMANAL

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

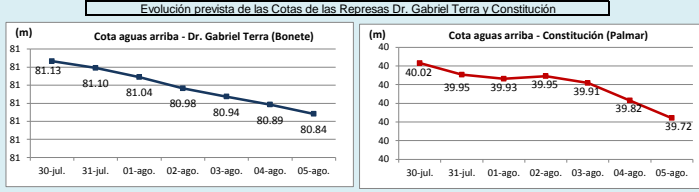
SEMANA 31 - 2016



Demanda S.I.N. Programada (total semanal): **241,630** MWh

Generación Térmica (MWh)	Por Central	30-jul	31-jul	01-ago	02-ago	03-ago	04-ago	05-ago
Central Battle	290	0	0	0	0	0	0	0
• 6a		0	0	0	0	0	0	0
• Motores		0	0	290	0	0	0	0
Central La Tablada	0	0	0	0	0	0	0	0
Central P. del Tigre PTA 1-6	135	0	0	135	0	0	0	0
Central P. del Tigre PTA 7-8	0	0	0	0	0	0	0	0
Generación Hidráulica (MWh)	Por Central	30-jul	31-jul	01-ago	02-ago	03-ago	04-ago	05-ago
C. G. Terra	17,860	2,520	2,520	2,520	2,500	2,500	2,500	2,500
C. Baygorria	16,728	2,376	2,376	2,376	2,400	2,400	2,400	2,400
C. Palmar	54,560	7,920	7,920	7,040	7,920	7,920	7,920	7,920
C. Salto Grande	82,313	10,111	9,486	12,850	14,234	10,215	12,993	12,424
Importación (MWh)	Por País	30-jul	31-jul	01-ago	02-ago	03-ago	04-ago	05-ago
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
• Melo		0	0	0	0	0	0	0
Otros Generadores (MWh)		30-jul	31-jul	01-ago	02-ago	03-ago	04-ago	05-ago
Biomasa+Eólica+Solar FV	72,813	12,459	9,566	11,894	7,926	11,965	9,167	9,836
TOTAL S.I.N. (MWh)	241,630	34,190	31,070	36,330	34,980	35,000	34,980	35,080
Exportación (MWh)		30-jul	31-jul	01-ago	02-ago	03-ago	04-ago	05-ago
Argentina / Brasil	2,769	1,196	798	775	0	0	0	0

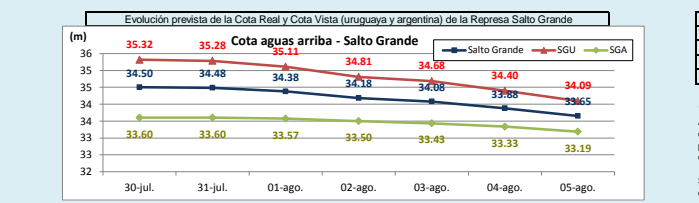
EVOLUCION PROGRAMADA de los EMBALSES (Dr.G.Terra, Constitución y Salto Grande)



Represa	Cota Inicial m	Cota Final m
Terra	81.18	80.84
Baygorria	54.06	54.20
Palmar	40.07	39.72
SGU	35.36	34.09

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	492	511	719
Baygorria	868	10	329
Palmar	1,302	99	171
Salto Grande	2,554	2,886	0

OBSERVACIONES

A la fecha no existen pronósticos de precipitaciones relevantes para ninguna de las cuencas. Los vertederos de Bonete permanecerán abiertos durante la semana y probablemente los de Palmar se cerrarán el fin de semana. Se estima un aporte en SG de 2750 m3/s en promedio.

Se continúa con riesgo de vertimiento para todo el sistema y de ser posible, se exportará durante la semana los excedentes no embalsables.

DISPONIBILIDAD DE MAQUINAS

	J	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DECIEMBRE	f.disp. fortuita	f.disp.semana	Unidad (MW)
Motores							0.80	0.80	10
CTR							0.75	1.00	100
PTA 1-6							0.75	0.96	48
Terra							0.99	0.68	37
Baygorria							0.99	0.94	34
Palmar							0.99	0.98	109
S. Grande							0.99	1.97	133
Arq. 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	220
PTA 7-8							0.90	0.50	48

Unidades disponibles: 0 (rojo), >0 y <1 (verde), 2 (amarillo), 3 (naranja), 4 (rojo), 5 (rojo), 5.5 (rojo), 6 (rojo), 6.5 (rojo), 7 (rojo), 8 (rojo)

OBSERVACIONES

La unidad 5 de Motores CB estará indisponible el resto del año por problemas con el alternador, y desde el 25/6 hasta el 7/10 una unidad estará indisponible por mantenimiento.

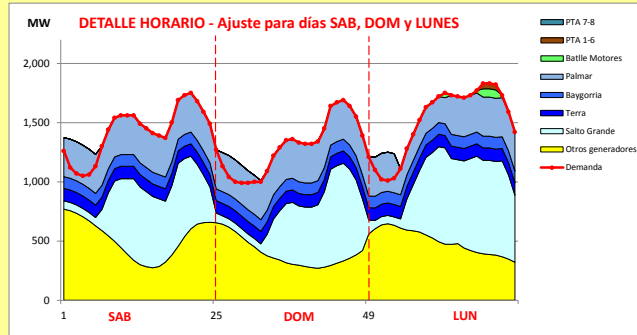
La unidad 1 de CTR estará indisponible por PAM desde el 29/8 al 2/12.

El mantenimiento programado de las unidades 9 y 10 de CTM se realizará entre el 26/9 hasta el 11/10.

La unidad 2 de Terra se estima que esté indisponible forzada hasta el 15/8.

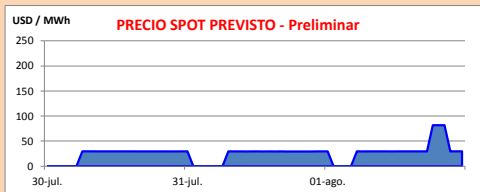
Desde el 24/9 hasta el 7/10 se realizará el mantenimiento programado de la unidad 1 de Baygorria.

Desde el 3/9 hasta el 25/11 se realizará un mantenimiento general en todas las unidades de PTI de 2 semanas cada una.



Generación Térmica (MWh)	Por Central	30-jul	31-jul	01-ago
Central Batlle	290			
• 6a		0	0	0
• Motores		0	0	290
Central La Tablada	0	0	0	0
Central P. del Tigre PTA 1-6	135	0	0	135
Central P. del Tigre PTA 7-8	0	0	0	0
Generación Hidráulica (MWh)	Por Central			
C.G. Terra	7,560	2,520	2,520	2,520
C. Baygorria	7,128	2,376	2,376	2,376
C. Palmar	22,880	7,920	7,920	7,040
C. Salto Grande	32,447	10,111	9,486	12,850
Importación (MWh)	Por País			
Argentina	0			
• Contingente		0	0	0
Brasil	0			
• Rivera		0	0	0
• Melo		0	0	0
Otros Generadores (MWh)				
Biomasa+Eólica+Solar FV	33,919	12,459	9,566	11,894
TOTAL S.I.N. (MWh)	104,359	34,190	31,070	36,330
Exportación (MWh)				
• Exportación a Arg.	2,769	1,196	798	775
• Exportación a Brasil	0	0	0	0

PRECIO SPOT PREVISTO



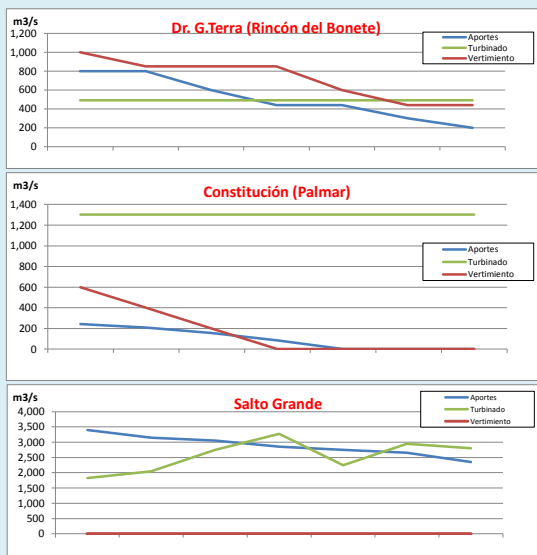
OBSERVACIONES

El despacho propuesto es el siguiente:

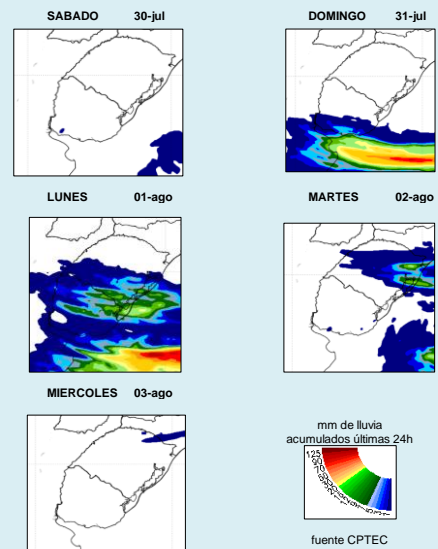
- Auto despachados.
- Río Negro a pleno.
- Salto Grande cerrando la demanda
- Térmico de ser necesario por potencia.

El Precio Spot será el valor del agua (0 USD/MWh) o el del térmico más caro para cubrir la demanda.

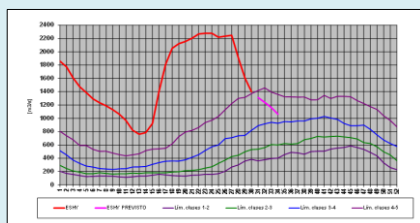
APORTES, TURBINADOS Y VERTIMIENTOS PROGRAMADOS - DETALLE



PREVISION DE LLUVIAS



CLASE HIDROLOGICA



- Clase Hidrológica: 5 por 1 semana en un escenario sin llluvias.
- Stock 9 (80.25 m a 81 m), cota inicio semana de 81.18 m