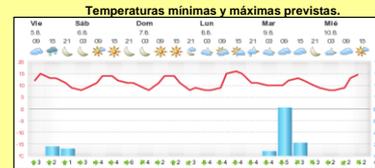
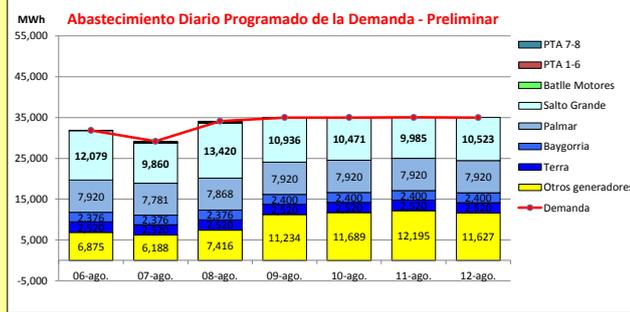




# INFORME de PROGRAMACION SEMANAL

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

SEMANA 32 - 2016

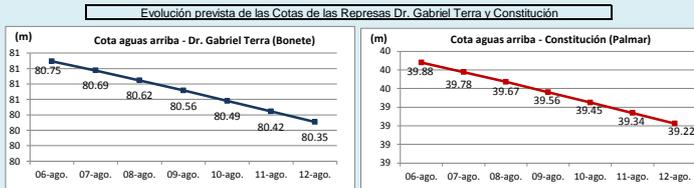


Demanda S.I.N. Programada (total semanal): **235,110** MWh

Montevideo (www.foreca.com)

Generación Térmica (MWh)	Por Central	06-ago	07-ago	08-ago	09-ago	10-ago	11-ago	12-ago
Central Battle	500	0	0	0	0	0	0	0
• 6a		0	0	0	0	0	0	0
• Motores		60	200	240	0	0	0	0
Central La Tablada	0	0	0	0	0	0	0	0
Central P. del Tigre PTA 1-6	495	0	225	270	0	0	0	0
Central P. del Tigre PTA 7-8	0	0	0	0	0	0	0	0
Generación Hidráulica (MWh)	Por Central	06-ago	07-ago	08-ago	09-ago	10-ago	11-ago	12-ago
C. G. Terra	17,640	2,520	2,520	2,520	2,520	2,520	2,520	2,520
C. Baygorria	16,728	2,376	2,376	2,376	2,400	2,400	2,400	2,400
C. Palmar	55,249	7,920	7,781	7,868	7,920	7,920	7,920	7,920
C. Salto Grande	77,274	12,079	9,860	13,420	10,936	10,471	9,985	10,523
Importación (MWh)	Por País	06-ago	07-ago	08-ago	09-ago	10-ago	11-ago	12-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)		06-ago	07-ago	08-ago	09-ago	10-ago	11-ago	12-ago
Biomasa+Eólica+Solar FV	67,224	6,875	6,188	7,416	11,234	11,689	12,195	11,627
<b>TOTAL S.I.N. (MWh)</b>	<b>235,110</b>	<b>31,830</b>	<b>29,150</b>	<b>34,110</b>	<b>35,010</b>	<b>35,000</b>	<b>35,020</b>	<b>34,990</b>
Exportación (MWh)		06-ago	07-ago	08-ago	09-ago	10-ago	11-ago	12-ago
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	80.80	80.35
Baygorria	54.08	54.18
Palmar	39.99	39.22
SGU	34.78	32.96

### 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

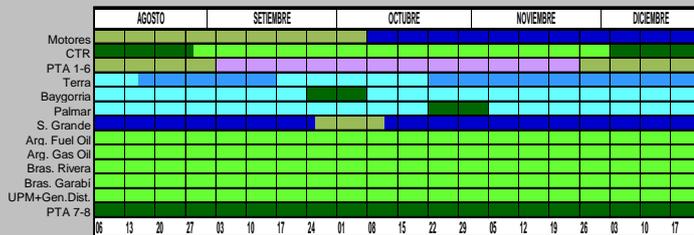


### Valores Promedio Semanales (previstos)

Represa	Turbinado m3/s	Aportes m3/s	Vertido m3/s
Terra	494	45	440
Baygorria	926	10	0
Palmar	1,310	0	0
Salto Grande	2,371	2,243	0

**OBSERVACIONES**  
A la fecha no existen pronósticos de precipitaciones relevantes para ninguna de las cuencas. Se estima que los vertederos de Bonete permanecerán abiertos durante la semana y los de Palmar se cierran el fin de semana. Se estima un aporte promedio sin lluvias en SG de 2300 m3/s.

## DISPONIBILIDAD DE MAQUINAS

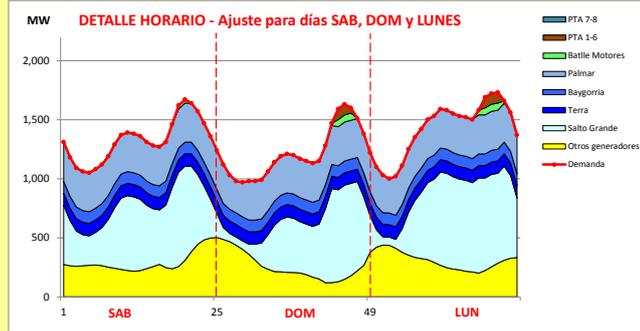


	f.disp. fortuita	f.disp.semana	Unidad (MW)
Motores	0.80	0.80	10
CTR	0.75	1.00	100
PTA 1-6	0.75	0.96	48
Terra	0.99	0.68	37
Baygorria	0.99	0.94	34
Palmar	0.99	0.98	109
S. Grande	0.99	1.97	133
Arq. Fuel Oil	1.00	1.30	130
Arg. Gas Oil	1.00	0.39	78
Bras. Rivera	0.90	1.00	70
Bras. Garabí	0.00	1.00	280
UPM+Gen.Dist.	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)

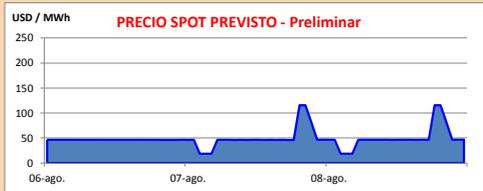
### OBSERVACIONES

La unidad 5 de Motores CB estará indisponible el resto del año por problemas con el alternador, y otra unidad estará indisponible por mantenimiento programado desde el 25/6 hasta el 7/10.  
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. Se realizará el mantenimiento programado de las unidades 1 entre el 17/09 y el 07/10 y el de la 3 entre el 08/10 y el 21/10.  
Desde el 24/9 hasta el 7/10 se realizará el mantenimiento programado de la unidad 1 de Baygorria.  
Desde el 22/10 hasta el 04/11 se realizará el mantenimiento programado de la unidad 2 de Palmar.  
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	06-ago	07-ago	08-ago
<b>Central Batlle</b>	<b>500</b>			
• 6a		0	0	0
• Motores		60	200	240
<b>Central La Tablada</b>	<b>0</b>			
Central P. del Tigre PTA 1-6	495	0	225	270
Central P. del Tigre PTA 7-8	0	0	0	0
<b>Generación Hidráulica (MWh)</b>	<b>Por Central</b>			
C.G. Terra	7,560	2,520	2,520	2,520
C. Baygorria	7,128	2,376	2,376	2,376
C. Palmar	23,569	7,920	7,781	7,868
C. Salto Grande	35,359	12,079	9,860	13,420
<b>Importación (MWh)</b>	<b>Por País</b>			
<b>Argentina</b>	<b>0</b>			
• Contingente		0	0	0
<b>Brasil</b>	<b>0</b>			
• Rivera		0	0	0
• Melo		0	0	0
<b>Otros Generadores (MWh)</b>				
Biomasa+Eólica+Solar.FV	20,479	6,875	6,188	7,416
<b>TOTAL S.I.N. (MWh)</b>	<b>95,090</b>	<b>31,830</b>	<b>29,150</b>	<b>34,110</b>
<b>Exportación (MWh)</b>				
• Exportación a Arg.	0	0	0	0
• Exportación a Brasil	0	0	0	0

PRECIO SPOT PREVISTO



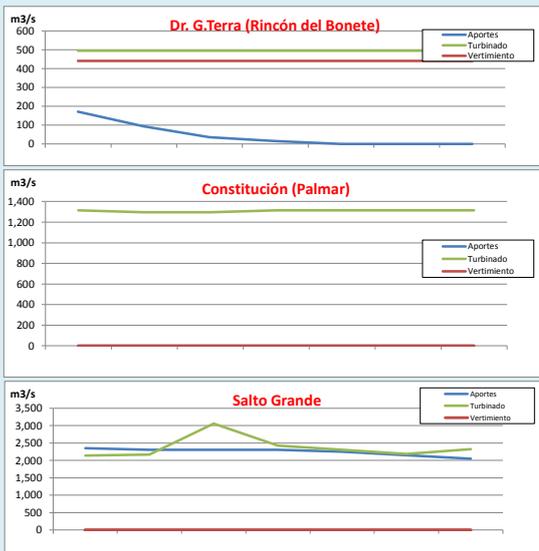
OBSERVACIONES

El despacho propuesto es el siguiente:

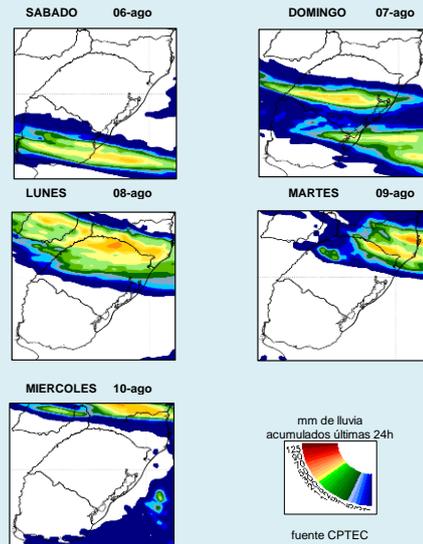
- Auto despachados.
- Río Negro hasta pleno.
- Salto Grande cerrando la demanda
- Térmico de ser necesario por potencia.

El Precio Spot será el valor del agua o el del térmico más caro para cubrir la demanda.

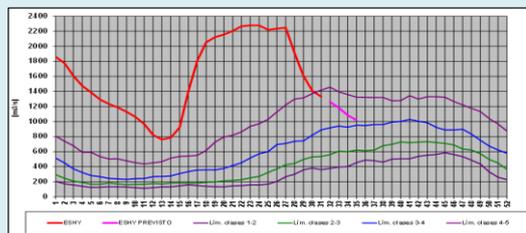
APORTES, TURBINADOS Y VERTIMIENTOS PROGRAMADOS - DETALLE



PREVISION DE LLUVIAS



CLASE HIDROLOGICA



- Clase Hidrológica: 4 por 4 semana en un escenario sin llluvias.
- Stock 9 (80.25 m a 81 m), cota inicio semana de 80.8 m