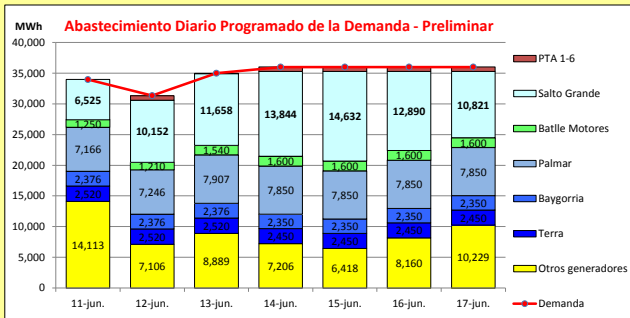




INFORME de PROGRAMACION SEMANAL

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

SEMANA 24 - 2016



Temperaturas mínimas y máximas previstas.



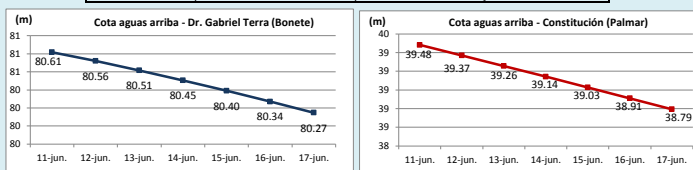
Demanda S.I.N. Programada (total semanal): **244,260 MWh**

Montevideo (www.foreca.com)

Generación Térmica (MWh)	Por Central	11-jun	12-jun	13-jun	14-jun	15-jun	16-jun	17-jun
Central Battle	10,400	0	0	0	0	0	0	0
- 6a		0	0	0	0	0	0	0
- Motores		1,250	1,210	1,540	1,600	1,600	1,600	1,600
Central La Tablada	0	0	0	0	0	0	0	0
Central P. del Tigre PTA 1-6	3,610	0	720	90	700	700	700	700
Central P. del Tigre PTA 7-8	0	0	0	0	0	0	0	0
Generación Hidráulica (MWh)	Por Central							
C.G. Terra	17,360	2,520	2,520	2,520	2,450	2,450	2,450	2,450
C. Baygorria	16,528	2,376	2,376	2,376	2,350	2,350	2,350	2,350
C. Palmar	53,719	7,166	7,246	7,907	7,850	7,850	7,850	7,850
C. Salto Grande	80,522	6,525	10,152	11,658	13,844	14,632	12,890	10,821
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
- Melo		0	0	0	0	0	0	0
Otros Generadores (MWh)								
Biomasa+Eólica+Solar FV	62,121	14,113	7,106	8,889	7,206	6,418	8,160	10,229
TOTAL S.I.N. (MWh)	244,260	33,950	31,330	34,980	36,000	36,000	36,000	36,000
Exportación (MWh)		11-jun	12-jun	13-jun	14-jun	15-jun	16-jun	17-jun
Argentina / Brasil	0	0	0	0	0	0	0	0

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

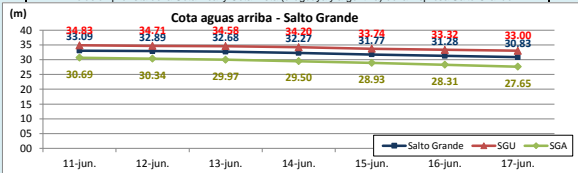
Evolución prevista de las Cotas de las Represas Dr. Gabriel Terra y Constitución



Represa	Cota Inicial m	Cota Final m
Terra	80.65	80.27
Baygorria	53.81	53.65
Palmar	39.59	38.79
SGU	34.79	33.00

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

Evolución prevista de la Cota Real y Cota Vista (Uruguaya y argentina) de la Represa Salto Grande

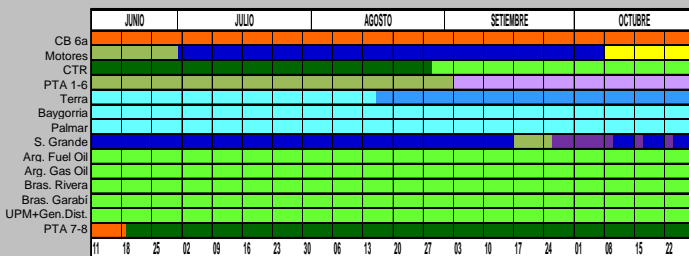


Valores Promedio Semanales (previstos)			
Represa	Turbinado m3/s	Aportes m3/s	Vertido m3/s
Terra	469	95	370
Baygorria	869	0	0
Palmar	1,260	0	0
Salto Grande	2,438	2,671	0

OBSERVACIONES

Las temperaturas previstas son bajas por lo que se espera que la demanda continúe siendo alta.
Existen pronósticos de precipitaciones para la cuenca del Río Negro e Inmediata de Salto Grande a partir del próximo Viernes. Se espera continuar vertiendo en Terra durante la semana.

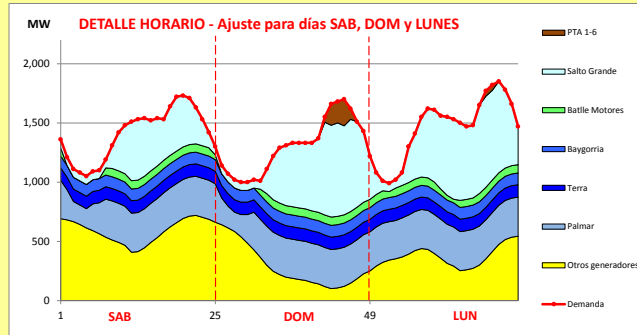
DISPONIBILIDAD DE MAQUINAS



	f.disp. fortuita	f.disp. semana	Unidad (MW)
CB 6a	0.35	0.00	120
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
Ara. 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	0.00	48

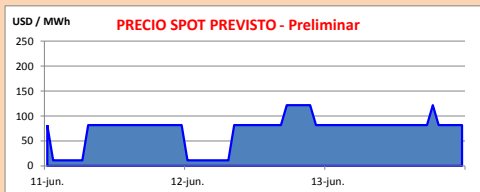
Unidades disponibles

OBSERVACIONES
La 5ta, 6ta de CB se encuentran indisponibles forzadas hasta nuevo aviso.
La unidad 5 de Motores CB estará indisponible hasta el 30/6 por problemas con el alternador, y desde el 11/6 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 CTR se posterga para Setiembre debido a las condiciones de hidráulica actuales. Está previsto realizar el mantenimiento de la unidad 9 desde el 17/9 hasta el 25/9 y la unidad 10 desde el 17/9 hasta el 9/10.
La unidad 2 de Terra se estima que esté indisponible forzada hasta el 15/8 y se posterga el mantenimiento de las otras unidades.
Desde el 3/9 hasta el 25/11 se realizará un mantenimiento general en todas las unidades de PTI de 2 semanas cada una.
Las 2 unidades de APR C se encuentran fuera de servicio hasta el 18/06/16.



Generación Térmica (MWh)	Por Central	11-jun	12-jun	13-jun
Central Battle	4,000			
• 6a		0	0	0
• Motores		1,250	1,210	1,540
Central La Tablada	0	0	0	0
Central P. del Tigre PTA 1-6	810	0	720	90
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	22,319	7,166	7,246	7,907
C. Salto Grande	28,335	6,525	10,152	11,658
Importación (MWh)	Por País			
Argentina	0	0	0	0
• Contingente		0	0	0
Brasil	0	0	0	0
• Rivera		0	0	0
• Melo		0	0	0
Otros Generadores (MWh)				
Biomasa+Eólica+Solar FV	30,108	14,113	7,106	8,889
TOTAL S.I.N. (MWh)	100,260	33,950	31,330	34,980
Exportación (MWh)				
• Exportación a Arg.	0	0	0	0
• Exportación a Brasil	0	0	0	0

PRECIO SPOT PREVISTO



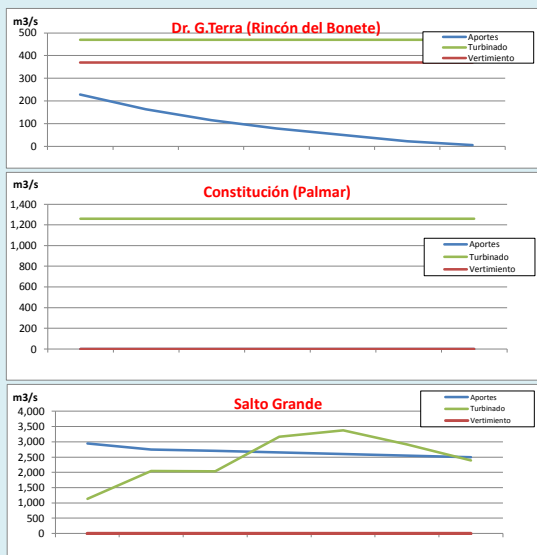
OBSERVACIONES

Despacho Propuesto:

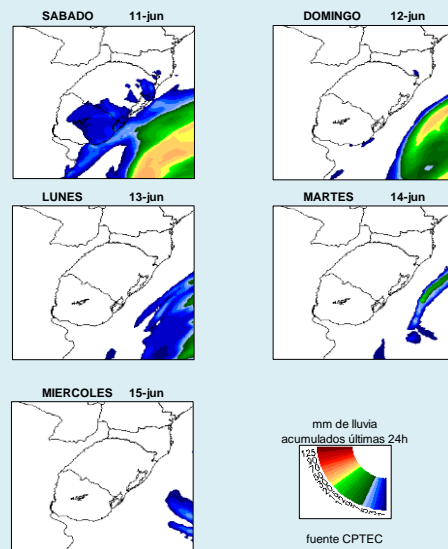
- Auto despachados.
- Terra a pleno y vertiendo para Baygorria a pleno
- Palmar a pleno
- Motores de CB a pleno
- Salto cerrando la demanda
- Térmico de ser necesario por falta de potencia en los picos.

El precio spot será el valor del agua o el costo variable del térmico para cubrir los picos de demanda.

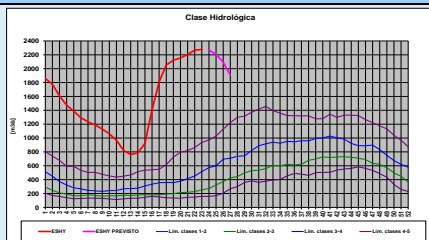
APORTES, TURBINADOS Y VERTIMIENTOS PROGRAMADOS - DETALLE



PREVISION DE LLUVIAS



CLASE HIDROLÓGICA



- Clase Hidrológica: 5 por 4 semanas en un escenario sin lluvias.
- Stock 9 (80.25 m a 81 m), cota inicio semana de 80.65 m