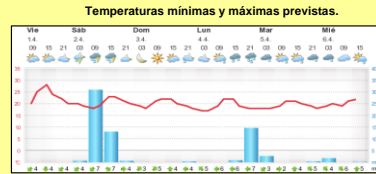
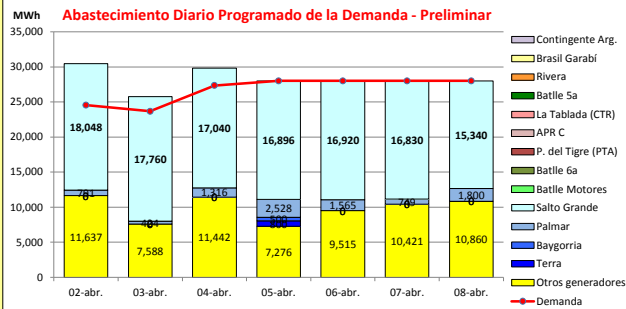




# INFORME de PROGRAMACION SEMANAL

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

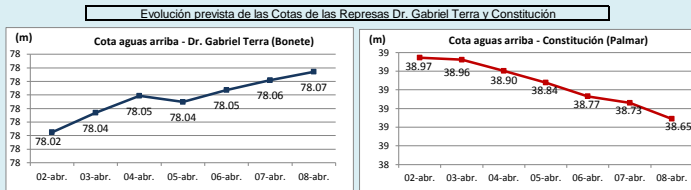
SEMANA 14 - 2016



Demanda S.I.N. Programada (total semanal): **187,570 MWh**

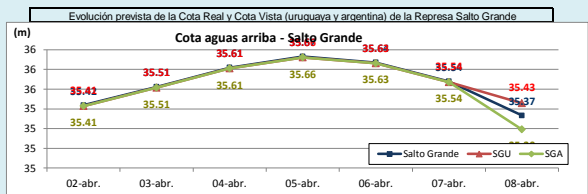
Generación Térmica (MWh)	Por Central	02-abr	03-abr	04-abr	05-abr	06-abr	07-abr	08-abr
<b>Central Battle</b>	<b>0</b>							
• 5a		0	0	0	0	0	0	0
• 6a		0	0	0	0	0	0	0
• Motores		0	0	0	0	0	0	0
<b>Central La Tablada</b>	<b>0</b>							
<b>Central P. del Tigre</b>	<b>0</b>							
APR A	0	0	0	0	0	0	0	0
APR C	0	0	0	0	0	0	0	0
Grupos Diesel	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Generación Hidráulica (MWh)</b>	<b>Por Central</b>							
C.G. Terra	800	0	0	0	800	0	0	0
C. Baygorria	500	0	0	0	500	0	0	0
C. Palmar	9,173	791	424	1,316	2,528	1,565	749	1,800
C. Salto Grande	118,834	18,048	17,760	17,040	16,896	16,920	16,830	15,340
<b>Importación (MWh)</b>	<b>Por País</b>							
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
• SADI		0	0	0	0	0	0	0
<b>Otros Generadores (MWh)</b>								
Biomasa+Eólica+Solar FV	68,739	11,637	7,588	11,442	7,276	9,515	10,421	10,860
<b>TOTAL S.I.N. (MWh)</b>	<b>187,570</b>	<b>24,550</b>	<b>23,670</b>	<b>27,350</b>	<b>28,000</b>	<b>28,000</b>	<b>28,000</b>	<b>28,000</b>
<b>Exportación (MWh)</b>								
Argentina / Brasil	10,476	5,926	2,102	2,448	0	0	0	0

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



Represa	Cota Inicial m	Cota Final m
Terra	78.01	78.07
Baygorria	53.58	53.58
Palmar	39.00	38.65
SGU	35.30	35.43

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



Represa	Turbinado m3/s	Aportes m3/s	Vertido m3/s
Terra	24	119	0
Baygorria	25	0	0
Palmar	207	12	0
Salto Grande	3,897	6,764	48

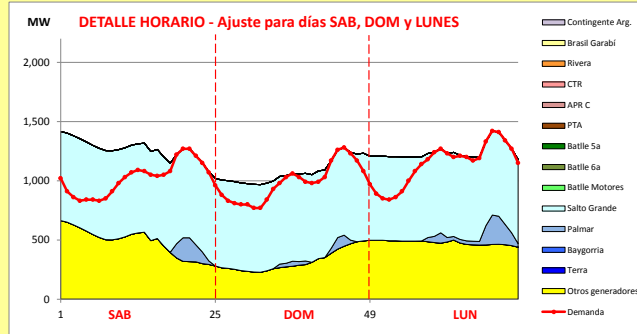
**OBSERVACIONES**  
Se prevén temperaturas moderadas por lo que las demandas continuaran siendo bajas.  
Salto Grande se encuentra con vertederos abiertos.  
Existen muy importantes pronósticos de precipitaciones para la semana entrante tanto para las cuencas de Palmar y de Salto Grande. En el caso de Salto Grande, de concretarse los mismos, traería aparejado problemas de Potencia en la central.

## DISPONIBILIDAD DE MAQUINAS

	ABRIL	MAYO	JUNO	JULIO	AGOSTO	f.disp. fortuita	f.disp.semana	Unidad (MW)
CB 5a						0.15	0.00	75
CB 6a						0.35	0.00	120
Motores						0.80	0.80	10
CTR						0.75	1.00	100
PTA						0.75	0.96	48
Terra						0.99	0.68	37
Baygorria						0.99	0.62	34
Palmar						0.99	0.98	109
S. Grande						0.99	1.69	133
Arg. Fuel Oil						1.00	1.30	130
Arg. Gas Oil						1.00	0.39	78
Bras. Rivera						0.90	1.00	70
Bras. Garabi						0.00	1.00	280
UPM+Gen.Dist.						0.90	1.00	220
APR C						0.90	0.00	48

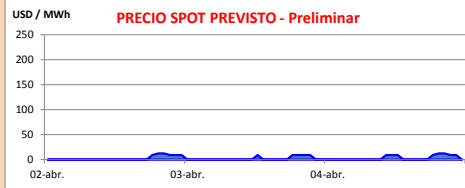
Unidades disponibles: 0 > 0 < 1 1 2 3 4 5 5.5 6 6.5 7 8

**OBSERVACIONES**  
La 5a, 6a de CB se encuentran indisponibles forzadas hasta nuevo aviso.  
La unidad 2 de Motores CB se encuentra indisponible forzada por sobrevelocidad mecánica hasta el 8/4 y la unidad 5 hasta el 30/6 por problemas con el alternador.  
La unidad 1 de CTR estará indisponible por PAM desde el 9/4 al 30/6.  
La unidad 1 de CTM estará indisponible por mantenimiento programado entre el 1/4/16 al 16/4/16 por cambio de protecciones del bloque.  
La unidad 2 de CTM estará indisponible desde el 1/2/16 al 16/4/16, y las unidades 9 y 10 del 7/5 al 27/5 por mantenimiento programado.  
La unidad 3 de Palmar estará indisponible por mantenimiento programado entre el 20/4 y 3/5 y se posterga el mantenimiento de la unidad 2.  
La unidad 2 de Terra se estima que esté indisponible forzada hasta el 27/5 y se posterga el mantenimiento de las otras unidades.  
La unidad 3 de Baygorria estará indisponible por mantenimiento programado entre el 29/03/16 y el 13/04/2016.  
A partir del 1° de Marzo salen de servicio en forma definitiva 150MW de APR y solo quedan en servicio 50MW de APR C.  
Las 2 unidades de APR C se encuentran fuera de servicio hasta el 02/05/16.



Generación Térmica (MWh)	Por Central	02-abr	03-abr	04-abr
<b>Central Battle</b>	<b>0</b>			
• Sa		0	0	0
• 6a		0	0	0
• Motores		0	0	0
<b>Central La Tablada</b>	<b>0</b>			
<b>Central P. del Tigre</b>	<b>0</b>			
<b>APR A</b>	<b>0</b>			
<b>APR C</b>	<b>0</b>			
<b>Grupos Diesel</b>	<b>0</b>			
<b>Generación Hidráulica (MWh)</b>	<b>Por Central</b>			
C.G. Terra		0	0	0
C. Baygorria		0	0	0
C. Palmar		2,531	791	424
C. Salto Grande		52,848	18,048	17,760
<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
• SADI		0	0	0
<b>Otros Generadores (MWh)</b>				
Biomasa+Eólica+Solar FV		30,667	11,637	7,588
<b>TOTAL S.I.N. (MWh)</b>		<b>86,046</b>	<b>24,550</b>	<b>23,670</b>
<b>Exportación (MWh)</b>				
• Exportación a Arg.		10,476	5,926	2,102
• Exportación a Brasil		0	0	0

PRECIO SPOT PREVISTO



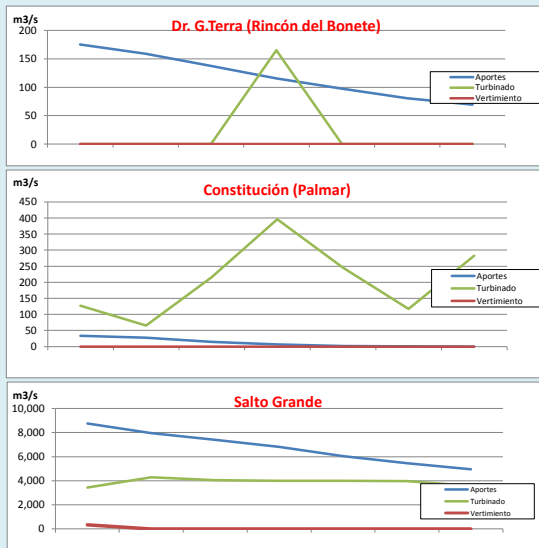
OBSERVACIONES

Despacho Propuesto:

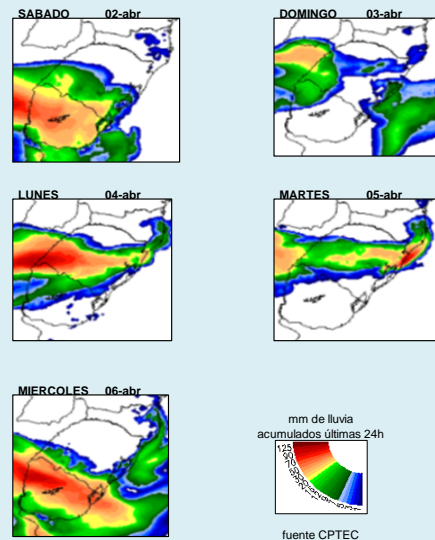
- Auto despachados.
- Salto Grande a pleno y exportando excedentes.
- Palmar cierra la demanda.

El día lunes en función de las lluvias que ocurran el fin de semana se evaluará si es necesario hacer modificaciones en el Despacho Propuesto.  
El precio spot será 0USD/MWh o el valor del agua.

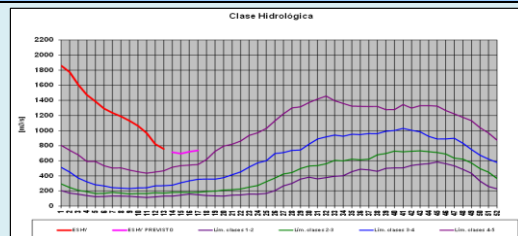
APORTES, TURBINADOS Y VERTIMIENTOS PROGRAMADOS - DETALLE



PREVISION DE LLUVIAS



CLASE HIDROLOGICA



- Clase Hidrológica: 5 por 4 semanas en un escenario sin lluvias.
- Stock 6 (77.62 m a 78.56 m), cota inicio semana de 78.01 m