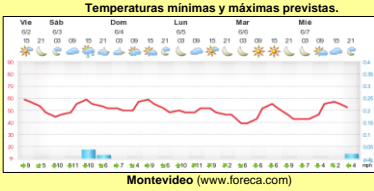
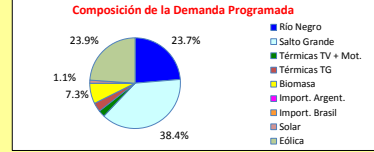
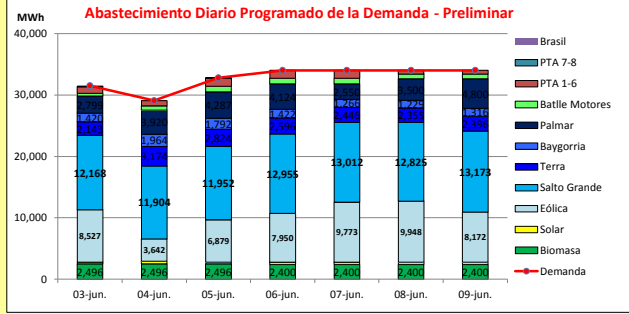




# INFORME de PROGRAMACION SEMANAL

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

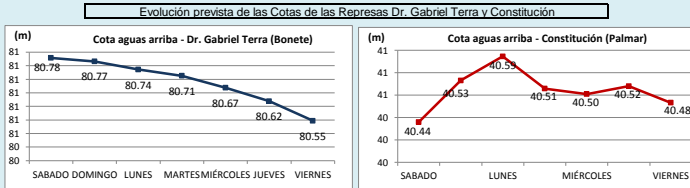
SEMANA 23 - 2017



Demanda S.I.N. Programada (total semanal): **229,480 MWh**

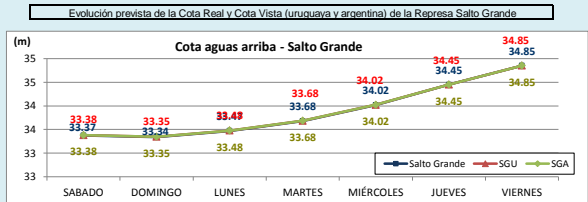
Generación Térmica (MWh)	Por Central	03-jun	04-jun	05-jun	06-jun	07-jun	08-jun	09-jun
Central Battle	5,460							
• Motores		420	710	910	910	910	800	800
Central La Tablada	71	71	0	0	0	0	0	0
Central P. del Tigre PTA 1-6	7,085	1,080	855	1,350	1,300	1,300	600	600
Central P. del Tigre PTA 7-8	154	110	0	44	0	0	0	0
Generación Hidráulica (MWh)	Por Central							
C. G. Terra	17,934	2,143	3,174	2,824	2,596	2,446	2,355	2,396
C. Baygorria	10,409	1,420	1,964	1,792	1,422	1,266	1,229	1,316
C. Palmar	25,980	2,799	3,920	4,287	4,124	2,550	3,500	4,800
C. Salto Grande	87,989	12,168	11,904	11,952	12,955	13,012	12,825	13,173
Importación (MWh)	Por País							
Argentina	0	0	0	0	0	0	0	0
• Contingente								
Brasil	0							
• Rivera								
• Melo		0	0	0	0	0	0	0
Otros Generadores (MWh)								
Eólica	54,891	8,527	3,642	6,879	7,950	9,773	9,948	8,172
Solar	2,419	276	415	276	363	363	363	363
Biomasa	17,088	2,496	2,496	2,496	2,400	2,400	2,400	2,400
<b>TOTAL S.I.N. (MWh)</b>	<b>229,480</b>	<b>31,510</b>	<b>29,080</b>	<b>32,810</b>	<b>34,020</b>	<b>34,020</b>	<b>34,020</b>	<b>34,020</b>
Exportación (MWh)								
Argentina / Brasil	0	0	0	0	0	0	0	0

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



Represa	Cota Inicial m	Cota Final m
Terra	80.75	80.55
Baygorria	54.11	54.22
Palmar	40.35	40.48
SGU	33.54	34.85

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	535	1,822	1,706
Baygorria	615	0	1,607
Palmar	681	0	1,471
Salto Grande	2,769	24,514	7,779

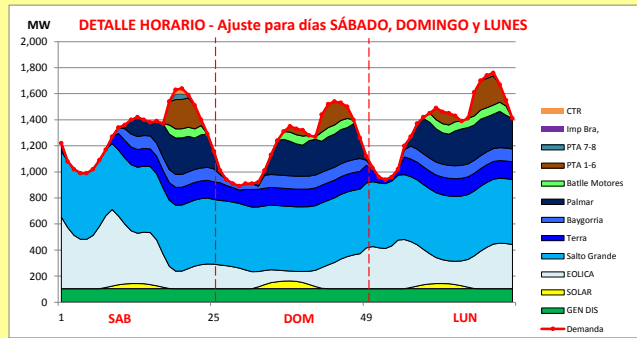
**OBSERVACIONES**  
Existen pronósticos de precipitaciones para la cuenca alta de S.G. Los aportes previstos por CTM con y sin lluvia son muy altos por lo que la central estará a pleno con una potencia disponible muy baja.  
Se espera que todas las centrales estén con vertimiento durante toda la semana.  
Se prevé poca generación eólica por lo que se espera que se deba despachar térmico por potencia.

## DISPONIBILIDAD DE MAQUINAS

	JUNO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE
Motores					
CTR					
PTA 1-6					
Terra					
Baygorria					
Palmar					
S. Grande					
Arg. Fuel Oil					
Arg. Gas Oil					
Bras. Rivera					
Bras. Garabí					
UPM+Gen.Dist.					
PTA 7-8					

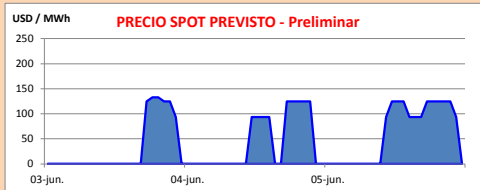
	f.disp. fortuita	f.disp.semana	Unidad (MW)
Motores	0.80	0.80	10
CTR	0.75	1.00	100
PTA 1-6	0.75	0.80	48
Terra	0.99	0.91	37
Baygorria	0.99	0.94	34
Palmar	0.99	0.99	109
S. Grande	0.99	1.97	133
Arg. Fuel Oil	1.00	1.30	130
Arg. Gas Oil	1.00	0.39	78
Bras. Rivera	0.90	1.00	70
Bras. Garabí	0.00	1.00	280
UPM+Gen.Dist.	0.90	1.00	220
PTA 7-8	0.90	0.25	48

Unidades disponibles: 0 (white), >0y<1 (orange), 1 (red), 2 (yellow), 3 (light green), 4 (green), 5 (dark green), 5.5 (teal), 6 (blue), 6.5 (dark blue), 7 (purple), 8 (black)



Generación Térmica (MWh)	Por Central	03-jun	04-jun	05-jun
Central Battle	2,040			
• Motores		420	710	910
Central La Tablada	71	71	0	0
Central P. del Tigre PTA 1-6	3,285	1,080	855	1,350
Central P. del Tigre PTA 7-8	154	110	0	44
Generación Hidráulica (MWh)	Por Central			
C.G. Terra	8,141	2,143	3,174	2,824
C. Baygorria	5,176	1,420	1,964	1,792
C. Palmar	11,006	2,799	3,820	4,287
C. Salto Grande	36,024	12,168	11,904	11,952
Importación (MWh)	Por País			
Argentina	0			
• Contingente		0	0	0
Brasil	0			
• Rivera		0	0	0
• Melo		0	0	0
Otros Generadores (MWh)				
Eólica	19,048	8,527	3,642	6,879
Solar	967	276	415	276
Biomasa	7,488	2,496	2,496	2,496
<b>TOTAL S.I.N. (MWh)</b>	<b>93,400</b>	<b>31,510</b>	<b>29,080</b>	<b>32,810</b>
Exportación (MWh)				
• Exportación a Arg.	0	0	0	0
• Exportación a Brasil	0	0	0	0

PRECIO SPOT PREVISTO



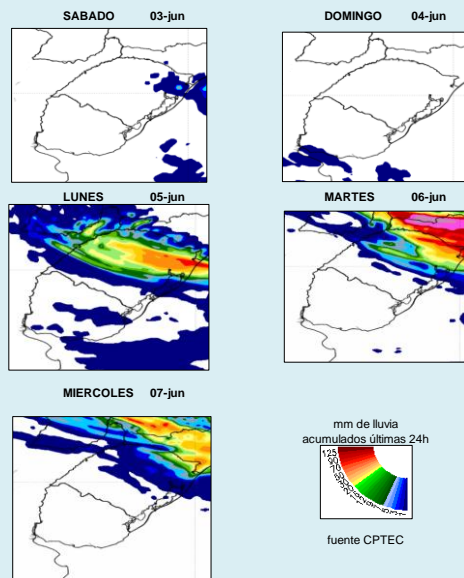
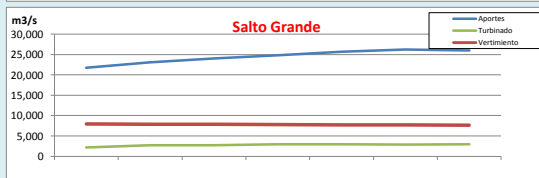
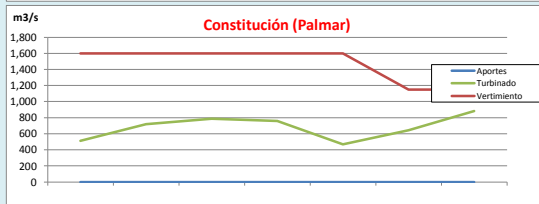
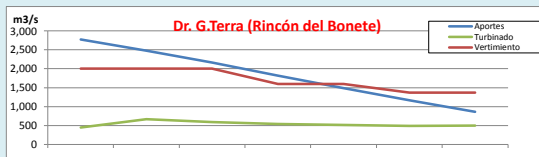
OBSERVACIONES

El despacho propuesto es el siguiente:

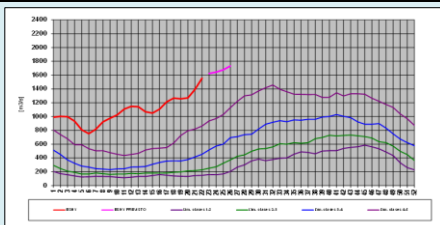
- Generación autodespachada no modulable.
- Salto Grande hasta pleno.
- Generación autodespachada modulable.
- Río negro cierra la demanda.

El Precio Spot será 0 USD/MWh o el costo variable de la unidad térmica más cara despachada.

APORTES, TURBINADOS Y VERTIEMENTOS PROGRAMADOS - DETALLE



CLASE HIDROLÓGICA



- Clase Hidrológica: 5 durante cuatro semanas siguientes en un escenario sin lluvias.
- Stock 9 (80.25 m a 81 m), cota inicio semana de 80.75 m