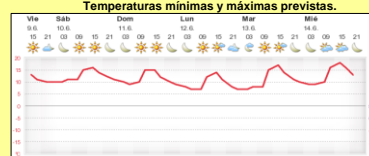
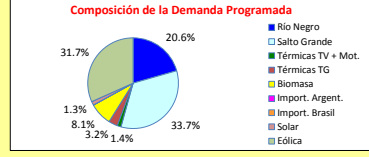
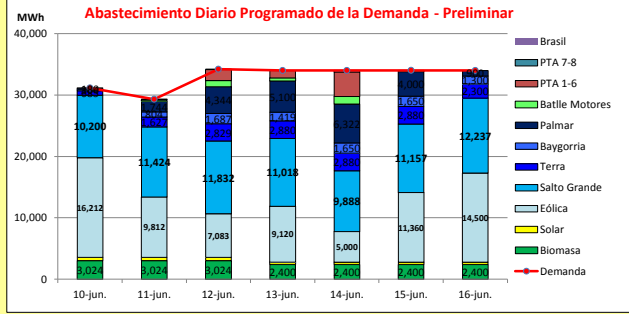




# INFORME de PROGRAMACION SEMANAL

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

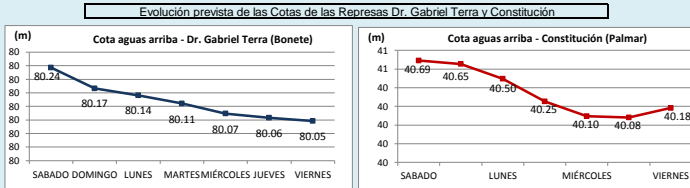
SEMANA 24 - 2017



Demanda S.I.N. Programada (total semanal): **230.670 MWh**

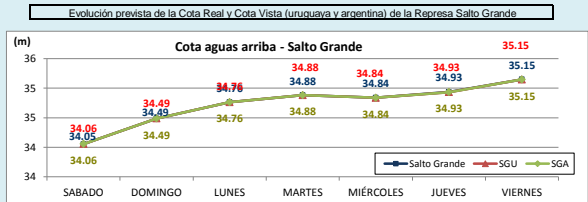
Generación Térmica (MWh)	Por Central	10-jun	11-jun	12-jun	13-jun	14-jun	15-jun	16-jun
Central Battle	3,180							
• Motores		0	240	990	500	1,250	200	0
Central La Tablada	0	0	0	0	0	0	0	0
Central P. del Tigre PTA 1-6	7,095	0	90	1,800	1,200	4,005	0	0
Central P. del Tigre PTA 7-8	308	0	0	66	0	242	0	0
Generación Hidráulica (MWh)	Por Central	10-jun	11-jun	12-jun	13-jun	14-jun	15-jun	16-jun
C. G. Terra	16,081	685	1,627	2,829	2,880	2,880	2,880	2,300
C. Baygorria	8,814	304	804	1,687	1,419	1,650	1,650	1,300
C. Palmar	22,590	180	1,744	4,344	5,100	6,322	4,000	900
C. Salto Grande	77,756	10,200	11,424	11,832	11,018	9,888	11,157	12,237
Importación (MWh)	Por País	10-jun	11-jun	12-jun	13-jun	14-jun	15-jun	16-jun
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)								
Eólica	73,087	16,212	9,812	7,083	9,120	5,000	11,360	14,500
Solar	3,087	545	545	545	363	363	363	363
Biomasa	18,672	3,024	3,024	3,024	2,400	2,400	2,400	2,400
<b>TOTAL S.I.N. (MWh)</b>	<b>230,670</b>	<b>31,150</b>	<b>29,310</b>	<b>34,200</b>	<b>34,000</b>	<b>34,010</b>	<b>34,010</b>	<b>34,000</b>
Exportación (MWh)	Por País	10-jun	11-jun	12-jun	13-jun	14-jun	15-jun	16-jun
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	80.31	80.05
Baygorria	54.30	54.20
Palmar	40.67	40.18
SGU	33.42	35.15

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	480	597	636
Baygorria	520	0	614
Palmar	592	0	800
Salto Grande	2,411	27,479	9,293

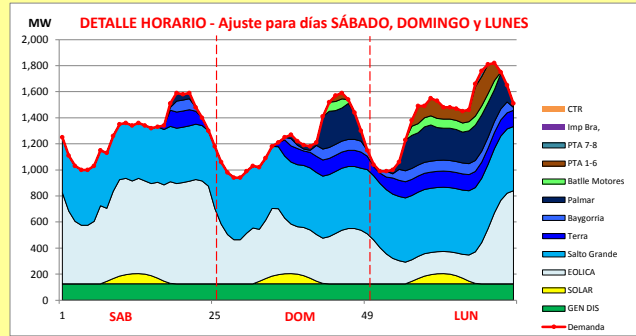
**OBSERVACIONES**  
Existen pronósticos de precipitaciones para las cuencas media y alta de Salto Grande. Los aportes previstos por CTM con y sin lluvia son extremadamente altos y por tanto dicha central estará a pleno con potencias disponibles muy bajas. La previsión de generación eólica en alguno de los picos no es alta por lo que se espera que se deba despachar térmico por potencia. Se espera que todas las centrales hidráulicas estén con vertimiento durante toda la semana.

## DISPONIBILIDAD DE MAQUINAS

	JUNIO	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					

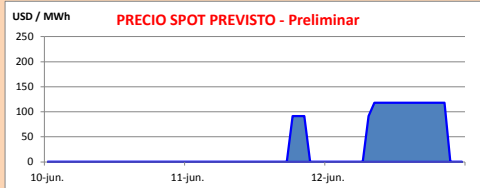
	f.disp. fortuita	f.disp.semana	Unidad (MW)
Motores	0.80	0.80	10
CTR	0.75	1.00	100
PTA 1-6	0.75	0.80	48
Terra	0.99	0.91	37
Baygorria	0.99	0.94	34
Palmar	0.99	0.99	109
S. Grande	0.99	1.97	133
Arg. Fuel Oil	1.00	1.30	130
Arg. Gas Oil	1.00	0.39	78
Bras. Rivera	0.90	1.00	70
Bras. Garabí	0.00	1.00	280
UPM+Gen.Dist.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

Unidades disponibles: 0 (rojo), >0y<1 (naranja), 1 (verde), 2 (azul claro), 3 (azul), 4 (azul oscuro), 5 (púrpura), 5.5 (púrpura oscuro), 6 (negro), 6.5 (negro), 7 (negro), 8 (negro)



Generación Térmica (MWh)	Por Central	10-jun	11-jun	12-jun
Central Battle	1,230			
• Motores		0	240	990
Central La Tablada	0	0	0	0
Central P. del Tigre PTA 1-6	1,890	0	90	1,800
Central P. del Tigre PTA 7-8	66	0	0	66
Generación Hidráulica (MWh)	Por Central			
C.G. Terra	5,141	685	1,627	2,829
C. Baygorria	2,795	304	804	1,687
C. Palmar	6,268	180	1,744	4,344
C. Salto Grande	33,456	10,200	11,424	11,832
Importación (MWh)	Por País			
Argentina	0			
• Contingente		0	0	0
Brasil	0			
• Rivera		0	0	0
• Melo		0	0	0
Otros Generadores (MWh)				
Eólica	33,107	16,212	9,812	7,083
Solar	1,635	545	545	545
Biomasa	9,072	3,024	3,024	3,024
<b>TOTAL S.I.N. (MWh)</b>	<b>94,660</b>	<b>31,150</b>	<b>29,310</b>	<b>34,200</b>
Exportación (MWh)				
• Exportación a Arg.	0	0	0	0
• Exportación a Brasil	0	0	0	0

PRECIO SPOT PREVISTO



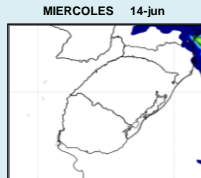
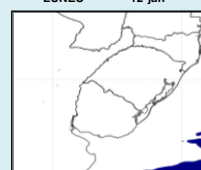
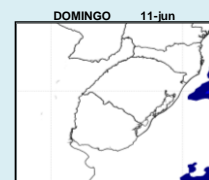
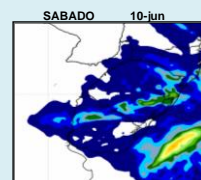
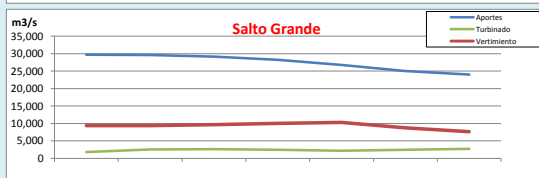
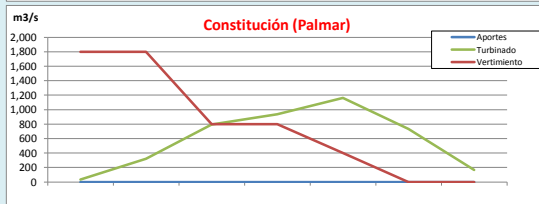
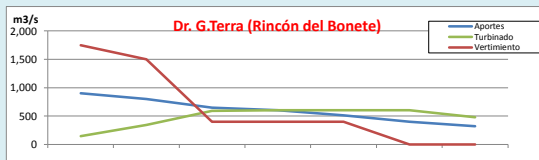
OBSERVACIONES

El despacho propuesto es el siguiente:

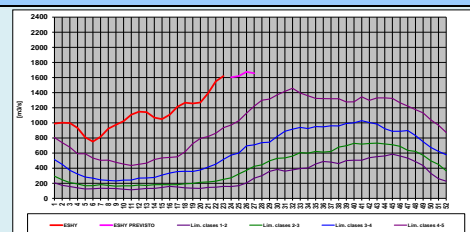
- Generación autodespachada no modulable.
- Salto Grande hasta pleno.
- Generación autodespachada modulable.
- Río negro cierra la demanda.
- Técnico de ser necesario por potencia.

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

APORTES, TURBINADOS Y VERTIMIENTOS 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 80.31 m