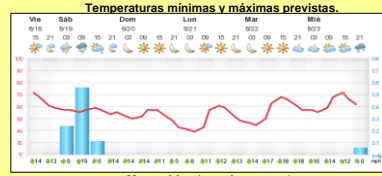
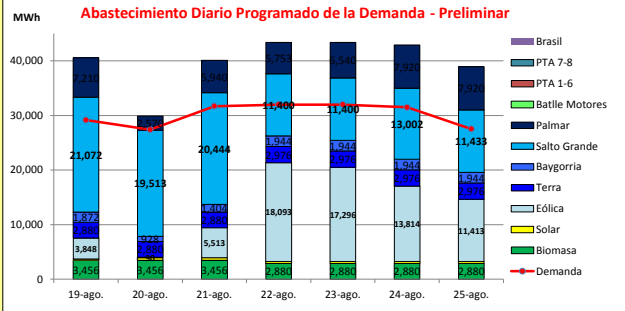




# INFORME de PROGRAMACION SEMANAL

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

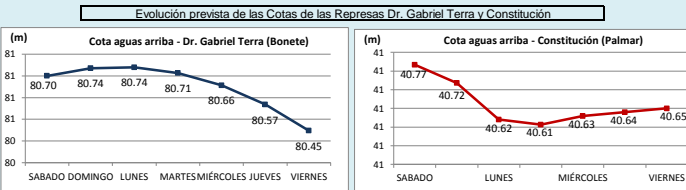
SEMANA 34 - 2017



Demanda S.I.N. Programada (total semanal): **211,270 MWh**

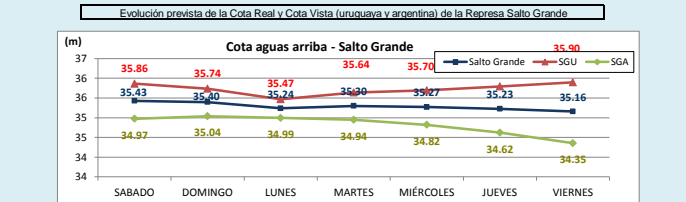
Generación Térmica (MWh)	Por Central	19-ago	20-ago	21-ago	22-ago	23-ago	24-ago	25-ago
Central Battle	10							
• Motores								
Central La Tablada	0							
Central P. del Tigre PTA 1-6	0							
Central P. del Tigre PTA 7-8	0							
Generación Hidráulica (MWh)	Por Central	19-ago	20-ago	21-ago	22-ago	23-ago	24-ago	25-ago
C. G. Terra	20,544	2,880	2,880	2,880	2,976	2,976	2,976	2,976
C. Baygorria	11,980	1,872	928	1,404	1,944	1,944	1,944	1,944
C. Palmar	43,853	7,210	2,570	5,940	5,753	6,540	7,920	7,920
C. Salto Grande	108,264	21,072	19,513	20,444	11,400	11,400	13,002	11,433
Importación (MWh)	Por País	19-ago	20-ago	21-ago	22-ago	23-ago	24-ago	25-ago
Argentina	0							
• Contingente								
Brasil	0							
• Rivera								
• Melo								
Otros Generadores (MWh)		19-ago	20-ago	21-ago	22-ago	23-ago	24-ago	25-ago
Eólica	70,067	3,848	90	5,513	18,093	17,296	13,814	11,413
Solar	2,564	222	463	463	354	354	354	354
Biomasa	21,888	3,456	3,456	3,456	2,880	2,880	2,880	2,880
<b>TOTAL S.I.N. (MWh)</b>	<b>211,270</b>	<b>29,160</b>	<b>27,400</b>	<b>31,710</b>	<b>32,000</b>	<b>31,990</b>	<b>31,490</b>	<b>27,520</b>
Exportación (MWh)		19-ago	20-ago	21-ago	22-ago	23-ago	24-ago	25-ago
Argentina / Brasil	67,900	11,400	2,500	8,400	11,400	11,400	11,400	11,400

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



Represa	Cota Inicial m	Cota Final m
Terra	80.63	80.45
Baygorria	54.29	54.38
Palmar	40.87	40.65
SGU	35.76	35.90

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	682	2,408	2,098
Baygorria	826	0	1,936
Palmar	1,188	26	1,721
Salto Grande	3,353	7,179	571

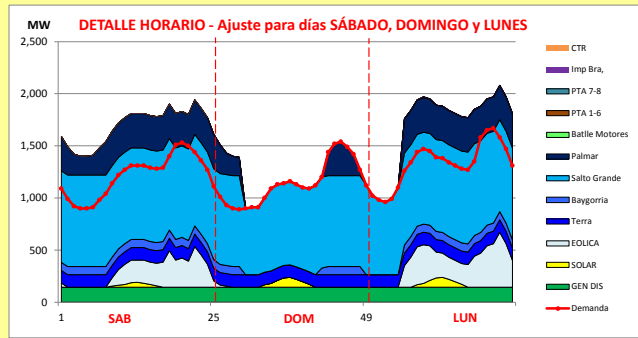
**OBSERVACIONES**  
 Hay pronósticos de escasas precipitaciones para el río Negro y moderadas para las cuencas media y alta de Salto Grande en los próximos días. Los aportes previstos por CTM son del orden de los 7800 m3/s con lluvias previstas.  
 De un semanal con lluvias y con exportación se observa que el río Negro estará toda la semana generando a pleno y con vertedores abiertos y que Salto Grande mantiene cotas vistas superiores a 35.50 m, por lo que se mantiene la declaración de riesgo de vertimiento para todo el SIN.  
 Se realizó y aceptó oferta de exportación a Brasil.

## DISPONIBILIDAD DE MAQUINAS

	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	EN
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						

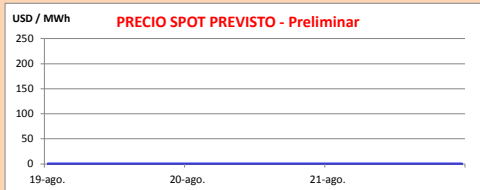
	f.disp. fortuita	f.disp.semana	Unidad (MW)
Motores	0.80	0.80	10
CTR	0.75	1.00	100
PTA 1-6	0.75	0.80	48
Terra	0.99	0.91	37
Baygorria	0.99	0.94	34
Palmar	0.99	0.99	109
S. Grande	0.99	1.97	133
Arg. Fuel Oil	1.00	1.30	130
Arg. Gas Oil	1.00	0.39	78
Bras. Rivera	0.90	1.00	70
Bras. Garabí	0.00	1.00	280
UPM+Gen.Dist.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





Generación Térmica (MWh)	Por Central	19-ago	20-ago	21-ago
Central Battle	10			
• Motores		0	0	10
Central La Tablada	0	0	0	0
Central P. del Tigre PTA 1-6	0	0	0	0
Central P. del Tigre PTA 7-8	0	0	0	0
Generación Hidráulica (MWh)	Por Central			
C.G. Terra	8,640	2,880	2,880	2,880
C. Baygorria	4,204	1,872	928	1,404
C. Palmar	15,720	7,210	2,570	5,940
C. Salto Grande	61,029	21,072	19,513	20,444
Importación (MWh)	Por País			
Argentina	0			
• Contingente		0	0	0
Brasil	0			
• Rivera		0	0	0
• Melo		0	0	0
Otros Generadores (MWh)				
Eólica	9,451	3,848	90	5,513
Solar	1,148	222	463	463
Biomasa	10,368	3,456	3,456	3,456
<b>TOTAL S.I.N. (MWh)</b>	<b>110,570</b>	<b>29,160</b>	<b>27,400</b>	<b>31,710</b>
Exportación (MWh)				
• Exportación a Arg.	0	0	0	0
• Exportación a Brasil	22300	11,400	2,500	8,400

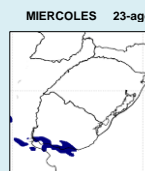
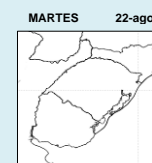
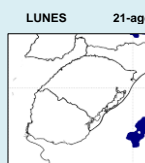
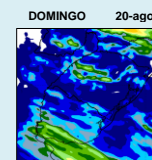
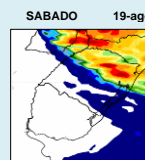
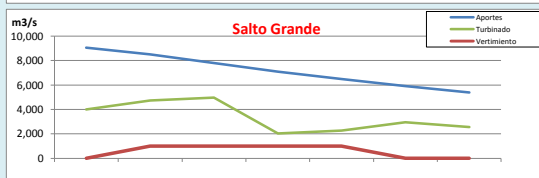
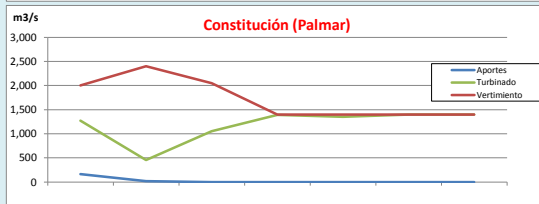
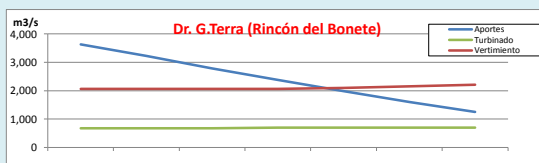
PRECIO SPOT PREVISTO



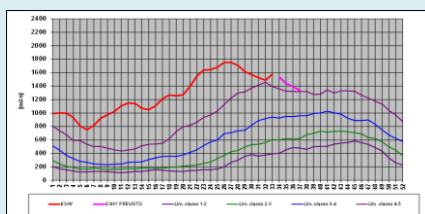
OBSERVACIONES

El despacho propuesto es:  
 Generación autodespachada no modulable.  
 Terra a pleno.  
 Salto Grande hasta pleno.  
 Generación autodespachada modulable.  
 Palmar cierra la demanda.  
 El Precio Spot será el valor del agua o el costo variable de la unidad térmica mas cara despachada.

APORTES, TURBINADOS Y VERTIEMENTOS PROGRAMADOS - DETALLE



CLASE HIDROLÓGICA



- Clase Hidrológica: 4 durante las 3 semanas siguientes en un escenario sin lluvias.
- Stock 9 (80.25 m a 81 m), cota inicio semana de 80.63 m