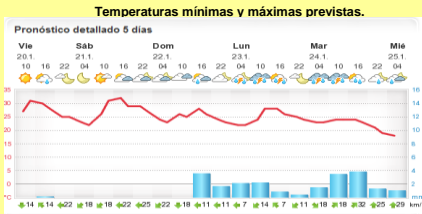
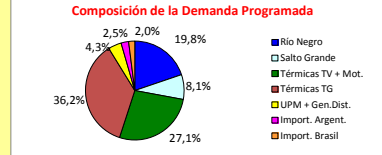
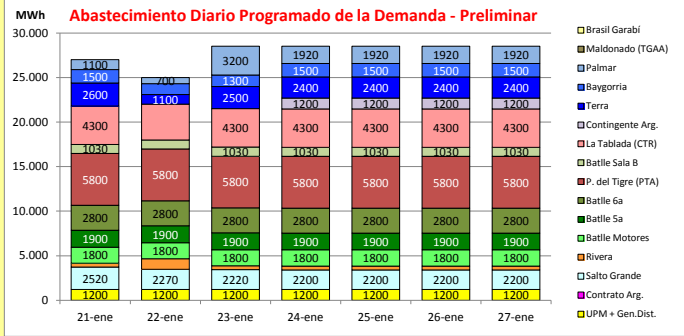




# INFORME de PROGRAMACION SEMANAL

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

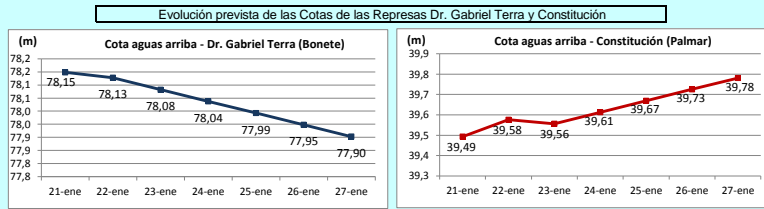
SEMANA 4 - 2012



Demanda S.I.N. Programada (total semanal): **194.500 MWh**

Generación Térmica (MWh)	Por Central	21-ene	22-ene	23-ene	24-ene	25-ene	26-ene	27-ene
<b>Central Battle</b>	<b>52.710</b>							
• Sala B		1.030	1.030	1.030	1.030	1.030	1.030	1.030
• 5a		1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900
• 6a		2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800
• Motores		1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800
<b>Central La Tablada</b>	<b>29.800</b>	4.300	4.000	4.300	4.300	4.300	4.300	4.300
<b>Central P. del Tigre</b>	<b>40.600</b>	5.800	5.800	5.800	5.800	5.800	5.800	5.800
<b>Central Maldonado</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0
<b>Grupos Diesel</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0
<b>Generación Hidráulica (MWh)</b>	<b>Por Central</b>							
C.G. Terra	15.800	2.600	1.100	2.500	2.400	2.400	2.400	2.400
C. Baygorria	10.000	1.500	1.200	1.300	1.500	1.500	1.500	1.500
C. Palmar	12.680	1.100	700	3.200	1.920	1.920	1.920	1.920
C. Salto Grande	15.810	2.520	2.270	2.220	2.200	2.200	2.200	2.200
<b>Importación (MWh)</b>	<b>Por País</b>							
<b>Argentina</b>	<b>4.800</b>							
• Cemsa		0	0	0	0	0	0	0
• Contingente		0	0	0	1.200	1.200	1.200	1.200
<b>Brasil</b>	<b>3.900</b>							
• Rivera		450	1.200	450	450	450	450	450
• SADI		0	0	0	0	0	0	0
<b>Otros Generadores (MWh)</b>								
UPM + Gen. Distribuida	8.400	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200
<b>TOTAL S.I.N. (MWh)</b>	<b>194.500</b>	<b>27.000</b>	<b>25.000</b>	<b>28.500</b>	<b>28.500</b>	<b>28.500</b>	<b>28.500</b>	<b>28.500</b>
<b>Exportación (MWh)</b>								
Argentina / Brasil	0	0	0	0	0	0	0	0

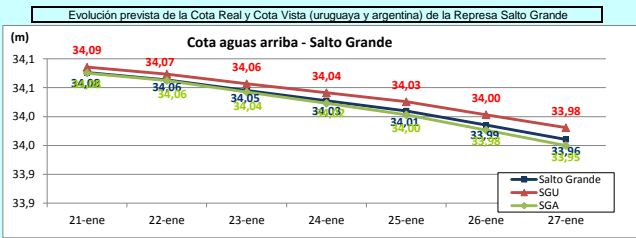
## EVOLUCIÓN PROGRAMADA de los EMBALSES (Dr.G.Terra, Constitución y Salto Grande)



Represa	Cota Inicial m	Cota Final m
Terra	78,20	77,90
Baygorria	53,66	53,59
Palmar	39,40	39,78
SGU	34,10	33,98

### 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	2.257	0	0
Baygorria	1.429	0	0
Palmar	1.811	0	0
Salto Grande	2.259	657	0

**OBSERVACIONES**  
Existen previsiones de lluvia para los próximos 5 días en Salto Grande pero las mismas no cambiarían la situación. Se despacha Salto grande al mínimo y Terra para cota 39.5 de Palmar

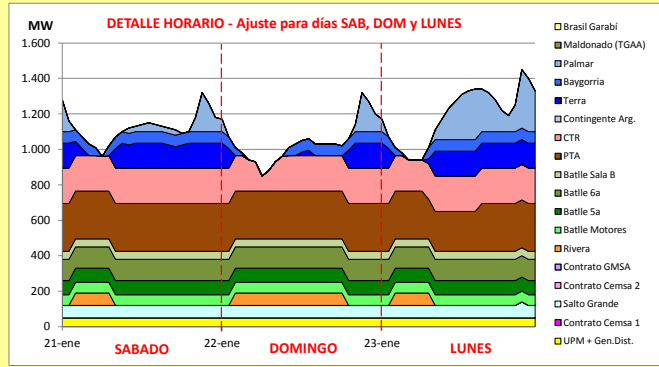
## DISPONIBILIDAD DE MAQUINAS

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	f. disp. fortuita	f. disp. semana	Unidad (MW)
CB SalaB	0	0	0	0	0	0	0,65	1,00	48
CB 5a	0	0	0	0	0	0	0,7	1,00	75
CB 6a	0	0	0	0	0	0	0,70	1,00	120
Motores	0	0	0	0	0	0	0,85	1,00	10
CTR	0	0	0	0	0	0	0,9	1,00	100
PTA	0	0	0	0	0	0	0,71	1,10	48
Maldonado	0	0	0	0	0	0	0,50	0,00	15
Terra	0	0	0	0	0	0	0,99	0,91	37
Baygorria	0	0	0	0	0	0	0,99	0,94	34
Palmar	0	0	0	0	0	0	0,99	0,84	109
S. Grande Uy	0	0	0	0	0	0	0,99	0,84	133
Arg. Albanesi	0	0	0	0	0	0	0,00	0,24	36
Arg. Fuel Oil	0	0	0	0	0	0	1,00	1,00	100
Arg. Gas Oil	0	0	0	0	0	0	1,00	0,39	78
Bras. Rivera	0	0	0	0	0	0	0,90	0,86	70
Bras. Garabí	0	0	0	0	0	0	0,00	1,00	280
UPM+Gen.Dis	0	0	0	0	0	0	0,90	1,00	63

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

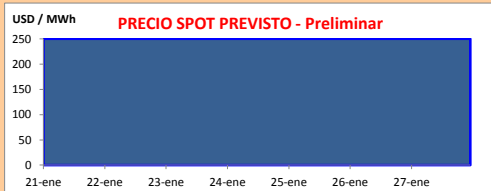
### OBSERVACIONES

Mant. Prog (lavado químico) 5ta unidad previsto para Marzo, se posterga para Mayo 2012, Mantenimiento mayor programado para la 6ta unidad de Central Battle, se posterga para 2do semestre 2012. Por cambio de transformadores en 2 unidades, habrá indisponibilidades en Baygorria entre el 30/1 al 3/2. El día 21 se estará realizando un mantenimiento a 3 unidades de CB. Motores. El día 23/1 sale una unidad de PTA por 8 horas por boroscopia. TGAA continúa indisponible hasta el 30/1/12. Se estima el regreso de Fenirol para fines de Enero. Una unidad de Baygorria va a estar indisponible forzada por los próximos 15 días.



Generación Térmica (MWh)	Por Central	21-ene	22-ene	23-ene
<b>Central Battle</b>	<b>21.960</b>			
• Sala B		1.080	1.080	1.080
• 5a		1.920	1.920	1.920
• 6a		2.880	2.880	2.880
• Motores		1.440	1.440	1.440
<b>Central La Tablada</b>	<b>14.020</b>	4.735	4.500	4.725
<b>Central P. del Tigre</b>	<b>19.080</b>	6.480	6.480	6.120
<b>Central Maldonado</b>	<b>0</b>	0	0	0
<b>Grupos Diesel</b>	<b>0</b>	0	0	0
<b>Generación Hidraulica (MWh)</b>	<b>Por Central</b>			
C. G. Terra	6.035	2.560	960	2.515
C. Baygorria	3.830	1.465	1.070	1.295
C. Palmar	4.965	1.060	600	3.305
C. Salto Grande	5.060	1.680	1.680	1.700
<b>Importación (MWh)</b>	<b>Por País</b>			
<b>Argentina</b>	<b>0</b>			
• Contrato		0	0	0
• Contingente		0	0	0
<b>Brasil</b>	<b>2.030</b>			
• Rivera		420	1.190	420
• SADI		0	0	0
<b>Otros Generadores (MWh)</b>				
UPM + Gen. Distribuida	3.600	1.200	1.200	1.200
<b>TOTAL S.I.N. (MWh)</b>	<b>80.580</b>	<b>26.980</b>	<b>25.000</b>	<b>28.600</b>
<b>Exportación (MWh)</b>				
• Exportación a Arg.	0	0	0	0
• Exportación a Brasil	0	0	0	0

PRECIO SPOT PREVISTO

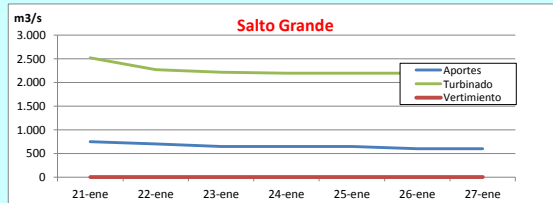
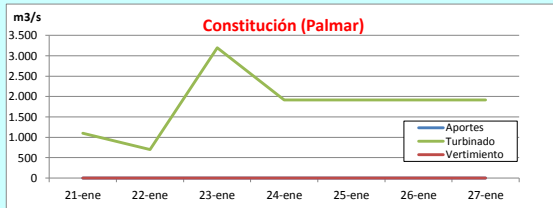
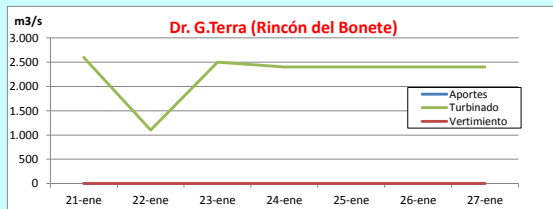


OBSERVACIONES

Despacho semana 4 de 2012:

La demanda se da con todo el parque térmico, importación de energía desde Brasil y, eventualmente, desde Argentina; Salto Grande al mínimo, Bonete a pleno y Baygorria y Palmar para cota de Palmar 39.50 m. Se está implementando la logística dentro de UTE para el despacho de las unidades diesel de distribución. El precio spot se mantiene en 250 USD/MWh durante toda la semana

APORTES, TURBINADOS Y VERTIMIENTOS PROGRAMADOS - DETALLE



PREVISION DE LLUVIAS

