



# INFORME POST-OPERATIVO DIARIO (preliminar)

ABASTECIMIENTO DE LA DEMANDA DEL S.I.N.

domingo 27 de febrero de 2011

Generación Térmica (MWh)		27-feb
<b>Central Battle</b>		<b>4.861</b>
• Sala B		785
• 5a		0
• 6a		2.677
• Motores		1.400
<b>Central La Tablada</b>		<b>-1</b>
<b>Central P. del Tigre</b>		<b>1.745</b>
<b>Central Maldonado</b>		<b>0</b>
<b>Grupos Diesel</b>		<b>0</b>
Generación Hidráulica (MWh)		
C.G. Terra		0
C. Baygorria		-6
C. Palmar		723
C. Salto Grande		13.006
Importación (MWh)		Por País
<b>Argentina</b>		<b>0</b>
• Contrato		0
• Contingente		0
<b>Brasil</b>		<b>1.158</b>
• Rivera		1158
• SADI		0
Otros Generadores (MWh)		
UPM + Gen. Distribuida		886
<b>TOTAL Generación (MWh)</b>		<b>22.373</b>

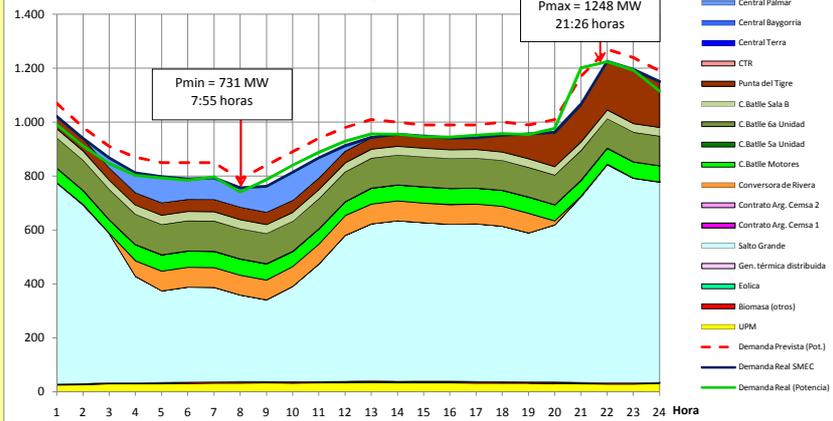
Exportación (MWh)		
<b>Exportación a Arg.</b>		<b>0</b>
• Hidráulica		0
• Térmica		0
<b>Exportación a Brasil</b>		<b>0</b>

**DEMANDA NETA S.I.N. (MWh)** 22.373  
(en bornes de generación, incluye pérdidas en la red)

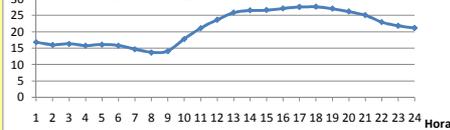
**Demanda Programada (MWh)** 23.670

Diferencia (MWh) -1.297  
Ejecutada - Programada -5,48%

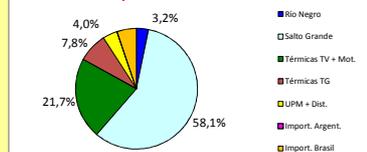
## Abastecimiento de la demanda - Domingo 27/02/2011



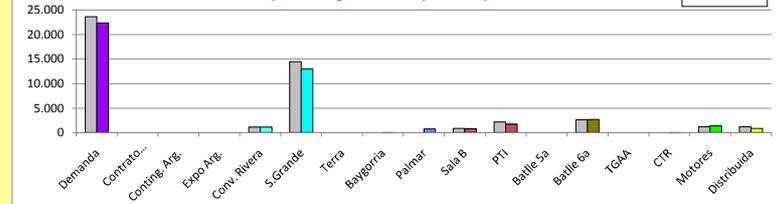
## Temperatura registrada (Montevideo - Mellilla)



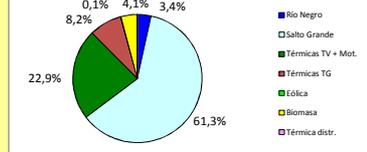
## Composición de la Demanda S.I.N.



## Despacho Programado vs Ejecutado por Fuente

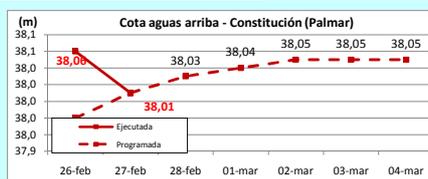
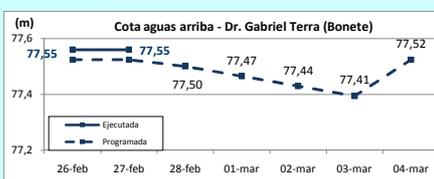


## Generación por Fuente (Demanda + Expo.)



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

### Evolución registrada de las Cotas de las Represas Dr. Gabriel Terra y Constitución

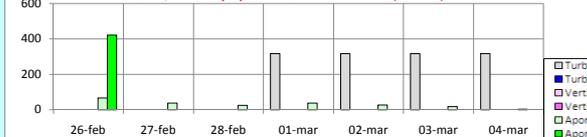


Represa	Prevista (m)	Ejecutada (m)
Terra	77,52	77,55
Baygorria	53,90	53,82
Palmar	38,01	38,01
SGU	31,59	32,37

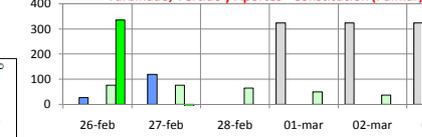
### Valores de Referencia (operación normal)

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

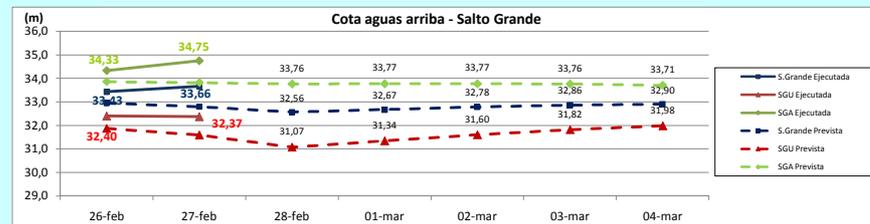
### Turbinado, Vertido y Aportes - Dr. Gabriel Terra (Bonete)



### Turbinado, Vertido y Aportes - Constitución (Palmar)



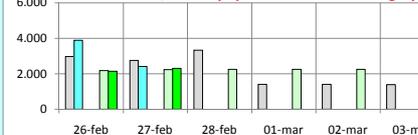
### Evolución registrada de la Cota Real y Cota Vista (Uruguay y Argentina) de la Represa Salto Grande



Represa	Previsto (m3/s)	Ejecutado (m3/s)
Terra	0	0
Baygorria	0	0
Palmar	0	119
SGU	2.753	2.408

Represa	Previstos (m3/s)	Reales (m3/s)
Terra	37	0
Baygorria	0	-12
Palmar	76	-38
SGU	2.225	2.297

### Turbinado, Vertido y Aportes - Salto Grande Uruguay



Represa	Previsto (m3/s)	Ejecutado (m3/s)
Terra	0	0
Baygorria	0	0
Palmar	0	0
Salto Grande	0	0

El aporte real se calcula a partir de la variación diaria de la cota real de la central, restando el caudal turbinado y vertido real del día.

## OBSERVACIONES

La demanda resultó un 5,48% inferior a la prevista mientras que hubo un marcado descenso de temperatura en horas de la noche. Se registró poca generación eólica, aprox. 0,7 MW medios y generación con biomasa por aprox. 36,6 MW medios (3,5 MW de Bioener, 31,1 MW de UPM 1,8 MW de Weyerhaeuser). Galofer continúa con la reparación de sus torres de enfriamiento y estaría retornando en el fin de semana del 5 de Marzo. No hubo generación térmica distribuida. Se generó con Río Negro en horas de la noche. Se importó energía de Brasil a través de Rivera en las horas valle (hasta las 19 hs). La 5ta unidad de la central Battle se encontró indisponible por mantenimiento, y estaría retornando el día lunes.

Los datos presentados en este informe son preliminares y su objetivo es ponerlos a disposición de forma inmediata