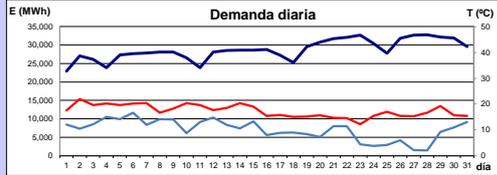


**DEMANDA NETA (según SMEC)**

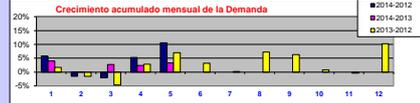
mayo 2014



**Energía Total Mensual**  
890,615 MWh

Temperatura en Montevideo  
Referencia Mejilla

**Potencia Máxima (MW)**  
1,754 (Martes 27, 20:57 hs.)  
**Energía Diaria Máxima (MWh)**  
32,762 (Miércoles 28)



TASA DE CRECIMIENTO (2014-2013)	
Mensual (mismo mes del año anterior)	3,28%
Acumulado anual	2,54%
Año móvil	3,36%

**ENERGÍA NETA ENTREGADA AL SIN**

Generación	Por Central	Por Unidad	Exportación
<b>Generación Térmica</b>			
Central Battie	5,584		
* Sala B		-119	
* 5a		0	
* 6a		0	
* Motores		5,703	
Central La Tablada	-1,170		
* Unidad 1		-1,011	
* Unidad 2		-159	
Central P. del Tigre	3,139		
* Gas		0	
* Gasoil		3,139	
APR A	632		
APR B	363		
APR C	-1		
Montevideo A Motores	11		
Montevideo B Motores	18		
Central Maldonado	0		
Grupos Diesel	0		
* Rivera		0	
* San Borjas		0	
<b>Generación Hidráulica</b>			
C.H. G. Terra (R. del Bonete)	98,050		6,411
C.H. Baygorria	66,246		2,483
C.H. Constitución (Palmar)	169,004		21,011
C.H. Salto Grande	483,646		17,885
<b>Intercambios</b>			
Argentina	-47,790		
* Importación Contrato		0	
* Importación Contingente		0	
* Exportación hidráulica		47,790	
* Exportación térmica		0	
Brasil	0		
* Importación por C. Rivera		0	
* Importación por SADI		0	
* Exportación a Brasil		0	
<b>Otros Generadores</b>			
UPM S.A. (ex-Boñita)	24,523		
Zandia Leites S.A.	-19		
Nuevo Manantial S.A.	481		
Sierra de Caracoles 1 (U.T.E.)	1,721		
Sierra de Caracoles 2 (U.T.E.)	2,186		
Agroland S.A.	-166		
Lavadero de Lanús Blengio S.A.	-64		
Las Rosas Maldonado	154		
Engraw S.A.	-44		
Fenirol S.A.	6,234		
Celulosa y Energía Punta Pereira S.A.	-6,603		
Bloener S.A.	6,504		
Weyerhaeuser Productos S.A.	26		
Liderdat S.A.	-7		
Galofar S.A.	6,468		
Alcoholes del Uruguay S.A.	1,157		
Poniar S.A.	1,987		
ASAHI S.A.	40		
Kentlux S.A.	3,335		
R. del Sur S.A.	10,934		
Palmatir S.A.	6,459		
Lanas Trinidad S.A.	28		

*Nota:* Los valores informados son valores netos, esto es la diferencia entre la energía entregada al SIN y la energía absorbida del sistema.

**INFORMACIÓN HIDROLÓGICA MENSUAL**

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

Valores diarios de la Cota de la Represa Dr. Gabriel Terra (hora 0:00)



Represa	Cota Inicial m	Cota Final m
Terra	80,90	80,56
Baygorria	54,16	53,89
Palmar	39,92	39,58
Salto Grande	33,75	33,99

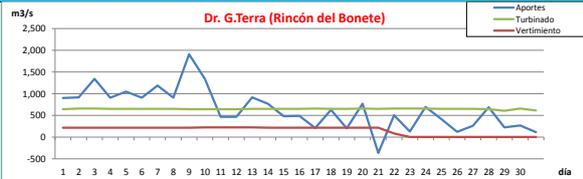
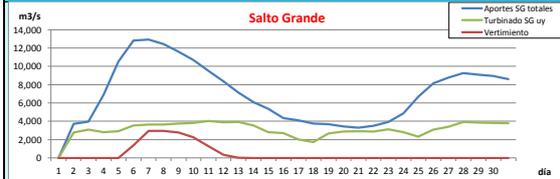
Valores de Referencia (operación normal)		
Represa	Cota Min m	Cota Max m
Terra	70,00	80,70
Baygorria	53,00	54,50
Palmar	36,00	40,00
Salto Grande	30,00	35,00

Valores diarios de la Cota Real y Cota Vista (uruguay y argentina) de la Represa Salto Grande



Represa	Vertido km3
Terra	0,42
Baygorria	0,15
Palmar	0,12
Salto Grande	1,21

**APORTES, TURBINADOS Y VERTIMIENTOS REGISTRADOS**



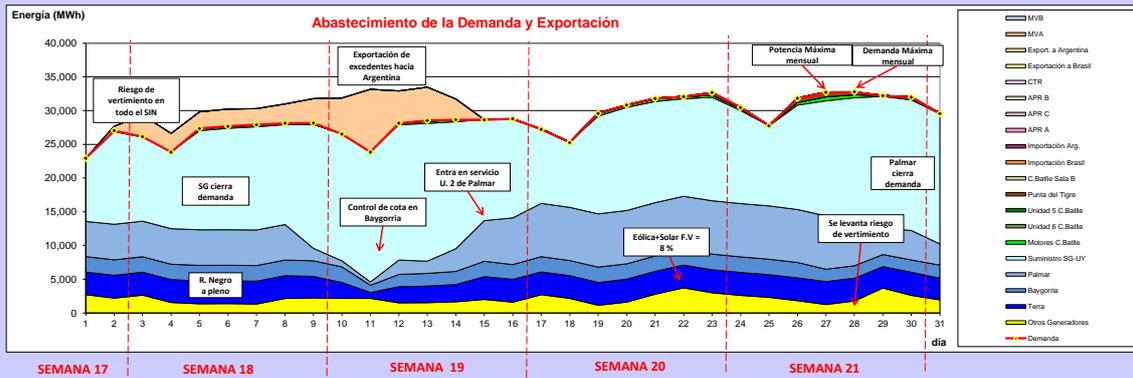
Valores Históricos mayo			
Represa	Lluvias mm	Min mm	Max mm
Terra	65	3	318
Baygorria	83	9	287
Palmar	84	10	272

Valores mensuales considerados desde 01/1994  
Valores de S. Grande en la cuenca inmediata  
n/d = dato no disponible al momento de la publicación

*Nota:* Las gráficas en este informe están elaboradas para meses de 31 días

ABASTECIMIENTO DE LA DEMANDA Y EXPORTACION - DETALLE

mayo 2014



**Semana 17 (26 de abril al 02 de mayo)**  
 Al igual que las semanas anteriores el despacho ha sido casi en su totalidad hidráulico. Para suministrar los picos de potencia se necesitó generación térmica. Se produjeron importantes precipitaciones en la cuenca media y alta del río Uruguay. A su vez se se registraron precipitaciones en el Río Negro que provocaron que Bonete no cierre vertederos. Durante toda la semana se declaró riesgo de vertimiento. Las cotas en las represas a fin de mes fueron: 81 m en Bonete, 39.9 m en Palmar y 34.15 en Salto Grande.

**Semana 18 (03 de mayo al 09 de mayo)**  
 Durante la semana se registraron precipitaciones en todas las cuencas del SIN. Los aportes medios semanales fueron: 10169 m3/s en SG, 1175 m3/s en Bonete y 70 m3/s en Palmar. La demanda de energía correspondiente a la semana fue de 189.1 GWh. La temperatura mínima semanal fue de 12 °C y la máxima 20.4 °C.

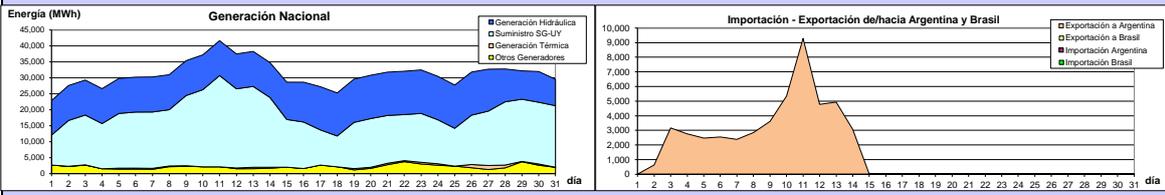
Durante la semana se declaró riesgo de vertimiento en todo el SIN. El despacho fue: Auto despachados y Ponlar, Centrales del Río Negro a pleno y Salto Grande cerrando demanda. En algunos picos de demanda fue necesario convocar Gen. de despacho centralizado junto con térmico de UTE. Se exportaron excedentes de vertimiento hacia Argentina de S.G (96.2 MW medios) y de las centrales del RN (21.5 MW medios). Se terminó la semana con 80.03 m en Bonete.

**Semana 19 (10 de mayo al 16 de mayo)**  
 No se registraron precipitaciones de relevancia en ninguna de las cuencas del SIN. Los aportes medios semanales fueron: 7362 m3/s en SG, 704 m3/s en Bonete y 18.3 m3/s en Palmar. La demanda de energía correspondiente a la semana fue de 193.1 GWh, 4 GWh superior que la semana anterior. La temperatura mínima semanal fue de 8 °C y la máxima 20.4 °C. Durante la semana se declaró riesgo de vertimiento en todo el SIN. El despacho fue: Auto despachados y Ponlar, Centrales del Río Negro a pleno y Salto Grande cerrando demanda. En algunos picos de demanda fue necesario convocar Gen. de despacho centralizado junto con térmico de UTE. El Jueves 15/5 se entregó la unidad 2 de Palmar. Se exportaron excedentes de vertimiento hacia Argentina de S.G (6.5 MW medios) y de las centrales del RN (157 MW medios). Se terminó la semana con 80.93 m en Bonete.

**Semana 20 (17 de mayo al 23 de mayo)**  
 Se registraron precipitaciones importantes en la cuenca del río Uruguay. Los aportes medios semanales fueron: 3676 m3/s en SG, 297 m3/s en Bonete y 242 m3/s en Palmar. La demanda de energía correspondiente a la semana fue de 209.3 GWh. La temperatura mínima semanal fue de 4.4 °C y la máxima 15.8 °C. El despacho fue: Auto despachados y Ponlar, Centrales del Río Negro a pleno y Salto Grande cerrando demanda. En algunos picos de demanda fue necesario convocar Gen. de despacho centralizado junto con térmico de UTE. No se exportó energía. Se terminó la semana con 80.65 m en Bonete.

**Semana 21 (24 de mayo al 30 de mayo)**  
 Se volvieron a registrar precipitaciones importantes en la cuenca del río Uruguay. Los aportes medios semanales fueron: 7970 m3/s en SG, 382 m3/s en Bonete y 186 m3/s en Palmar. La demanda de energía correspondiente a la semana fue de 219.6 GWh, aprox. 10 GWh superior que la semana anterior. La temperatura mínima semanal fue de 2 °C y la máxima 19.2 °C. El despacho hasta el Martes 27/5 fue: Auto despachados y Ponlar, Centrales del Río Negro a pleno y Salto Grande cerrando demanda. A partir del Miércoles se levantó la declaración de riesgo de vertimiento por disminución en aportes previstos, quedando el despacho: Auto despachados y Ponlar, Bonete, Salto Grande y Palmar cerrando demanda. Durante la semana, fue necesario convocar Gen. de despacho centralizado junto con térmico de UTE para los picos de demanda. No se exportó energía. Se terminó la semana con 80.5 m en Bonete.

GENERACION - IMPORTACION / EXPORTACION por día (acumulado)



COMPOSICIÓN DE LA DEMANDA Y GENERACION POR FUENTE

