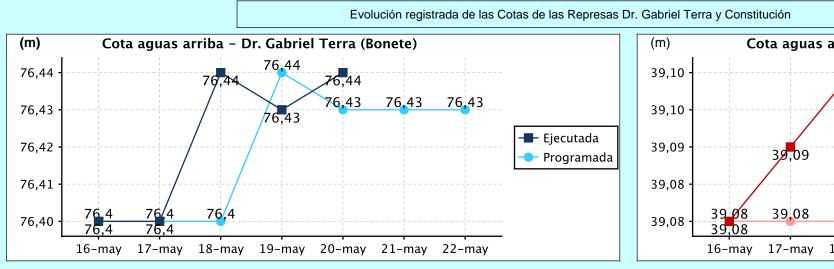
INFORME POST-OPERATIVO DIARIO (preliminar) ABASTECIMIENTO DE LA DEMANDA DEL S.I.N. miércoles 20 de mayo de 2015 **Generación Térmica** P (MW) 2.000₁ Abastecimiento de la Demanda 1.162 **Central Batlle** Sala B -4 1.900 5ta. 1.800 6ta. 0 Motores 1.166 1.700 ■ TGAA Central La Tablada 457 1.600 Central Palmar Central P. del Tigre 5.867 Central Baygorria 1.500 APR A 2.146 ■ Central Terra 1.400 APR B 2.007 ■ C. Batlle Sala B APR C 1.554 1.300 ■ C.Batlle 6a unidad **Central Maldonado** 1.200 ■ C.Batlle 5a Unidad Generación Hidráulica ■ Salto Grande 1.100 C.G.Terra -0 ■ CTR -7 C. Baygorria 1.000 ■ APR C 48 C. Palmar 900 ■ APR B 7.585 C. Salto Grande 800 ■ APR A Importación (MWh) ■ Punta del Tigre 700 -Argentina 0 C.Batlle Motores Contingente 600 Biomasa 0 **Brasil** 500 Rivera □ Eólica+Solar F.V. 400 -SADI ■ Gen. Térmica Distribuida **Otros Generadores** ■ Demanda Real (Pot.) 300 6.587 **Otros Generadores** — Demanda Prevista (Pot) 200 **TOTAL Generación** 27.406 100 2 10 11 19 20 21 3 12 13 14 15 16 17 18 Exportación (MWh) T(°C) Temperatura registrada Montevideo Picos de Potencia (MW) Exportación a Arg. Composición de la Demanda S.I.N. Pico mediodia: 1281 Hora 11:10 Hidráulica 0 25 845 Hora 04:30 Potencia minima: Térmica 1438 Hora 18:52 Pico noche: Exportación a Brasil 20 Río Negro 0% TOTAL Exportación (MWh) Generación Media (MW) 15 Salto Grande 28% Eólica 181,9 Térmicas TV+Mot 4% 24% DEMANDA NETA S.I.N.(MWh 10 Biomasa 93,9 Térmicas TG 44% (en bornes de generación, incluye pérdidas en la red) Solar fotovoltaica 0,1 Otros Generadores 24% 5 Imp. Argentina 0% Térmica distribuida 0,0 **Demanda Programada (MWh)** 28.511 Imp. Brasil 0% 44% Imp. Brasil Conversora 0,0 Diferencia (MWh) Ejecutada - Programada -1.105 -3,87 % 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 **Hora** Imp. Argentina 0,0 (MWh) Despacho Programado vs Ejecutado por Fuente ■ Programado Ejecutado 8.000 Otros Generadores incluye: generación de fuente biomasa, eólica, solar fotovoltaica y 7.000 Generación (Demanda + Exportación) 6.000 5.000 4.000 0% 3.000 Río Negro 0% Salto Grande 28% 2.000 Térmicas TV+Mot 4% 1.000 Térmicas TG 44% 🕨 Eólica+Solar F.V. 169 Biomasa 8% EVOLUCIÓN de los EMBALSES (Dr.G.Terra y Salto Grande) Evolución registrada de las Cotas de las Represas Dr. Gabriel Terra y Constitución (m) Cota aguas arriba - Dr. Gabriel Terra (Bonete) Cota aguas arriba - Constitución (Palmar) **COTA FINAL** Prevista Ejecutada Represa 39,1 (m) (m) 76,44 39,10 Terra 76,43 76,44 76,43 53,95 53,94 Baygorria 76,43 76,43 76,43 39,10 Palmar 39,10 39,1 **■** Ejecutada Ejecutada SGU 33,98 34,03 76,42 39,09 39,09 Programada Programada Valores de Referencia (operación normal) 76,41 39,08 76,4 39,08 39,08 76,40 39,08 17-may 18-may 19-may 20-may 21-may 22-may 16-may 17-may 18-may 19-may 20-may 21-may 22-may



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

19-may

Turbinado, Vertido y Aportes - Salto Grande Uruguay

20-may

21-may

22-may

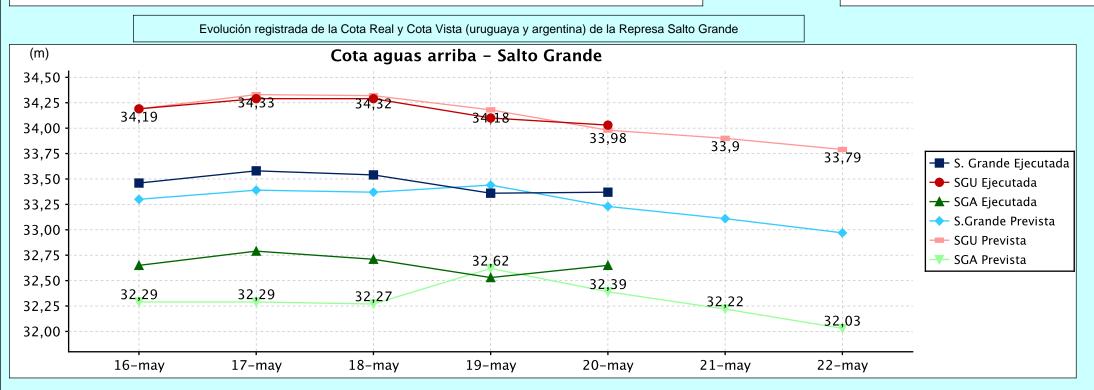
19-may

20-may

	valores de Referencia (operación normal)						
	Represa	Cota Min m	Cota Max m				
	Terra	70	80,7				
	Baygorria	53	54,5				
	Palmar	36	40				
	Salto Grande	30	35				
Constitución (Palmar)							

21-may

22-may



21-may

22-may

		VALORES CTM	
		Cotas	
Turb. Programado		Cota Vista Uru	
Turb. Ejecutado		Cota Vista Arg	
Vertido Prog.		Cota real	
Vertido Ejecutado		Dif France (U.A.)	
Aportes Previstos		Dif. Energ. (U-A) Acumulado MWh	
Aportes Reales	Acumulado WWWII		

Q(m³/s)

50

10

Turb. Programado Turb. Ejecutado

Vertido Progr.

Vertido Ejec. Aportes Previstos

Aportes Reales

Turbinado, Vertido y Aportes - 0

18-may

19-may

20-may

17-may

(m) 34,03

32,65

33,37

25.985

16-may

TURBINADO	Previsto	Ejecutado
Represa	(m³/s)	(m³/s)
Terra	0	0
Baygorria	0	0
Palmar	0	8
SGU	1.513	1.399

APORTES PROPIOS	Previstos	Reales
Represa	(m^3/s)	(m³/s)
Terra	0	121
Baygorria	0	8
Palmar	0	24
SGU	1.125	1.059

VERTIDO	Previsto	Ejecutado
Represa	(m³/s)	(m³/s)
Terra	0	0
Baygorria	0	0
Palmar	0	0
SGU	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

16-may

Q(m³/s)

400

300

200

100

Q(m³/s)

1.500

1.000

500

16-may

17-may

17-may

18-may

18-may