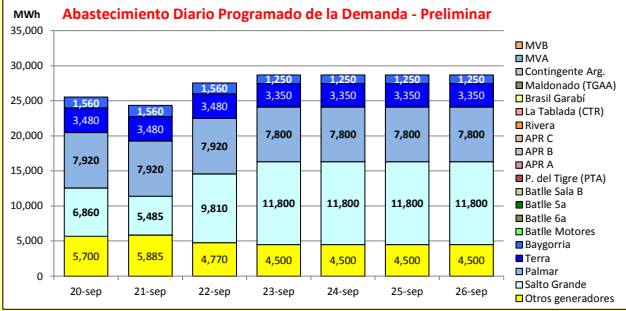




INFORME de PROGRAMACION SEMANAL

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

SEMANA 38 - 2014

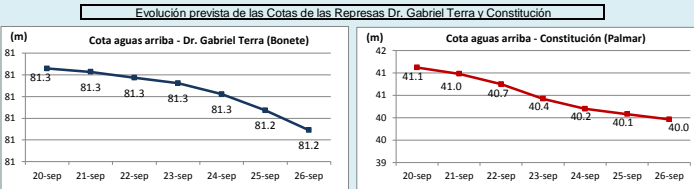


Temperaturas mínimas y máximas previstas.

Demanda S.I.N. Programada (total semanal): **149,305** MWh

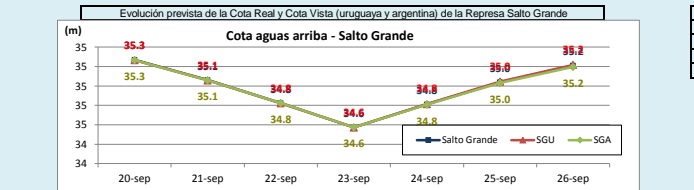
| Generación Térmica (MWh) | | Por Central | 20-sep | 21-sep | 22-sep | 23-sep | 24-sep | 25-sep | 26-sep |
|-----------------------------|--|----------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Central Batlle | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| • Sala B | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| • 5a | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| • 6a | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| • Motores | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Central La Tablada | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Central P. del Tigre | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| APR A | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| APR B | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| APR C | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Central Maldonado | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Grupos Diesel | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Generación Hidráulica (MWh) | | Por Central | 20-sep | 21-sep | 22-sep | 23-sep | 24-sep | 25-sep | 26-sep |
| C.G. Terra | | 23,840 | 3,480 | 3,480 | 3,480 | 3,350 | 3,350 | 3,350 | 3,350 |
| C. Baygorria | | 9,680 | 1,560 | 1,560 | 1,560 | 1,250 | 1,250 | 1,250 | 1,250 |
| C. Palmar | | 54,960 | 7,920 | 7,920 | 7,920 | 7,800 | 7,800 | 7,800 | 7,800 |
| C. Salto Grande | | 69,355 | 6,860 | 5,485 | 9,810 | 11,800 | 11,800 | 11,800 | 11,800 |
| Importación (MWh) | | Por Pais | 20-sep | 21-sep | 22-sep | 23-sep | 24-sep | 25-sep | 26-sep |
| Argentina | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| • Contingente | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Brasil | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| • Rivera | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| • SADI | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Otros Generadores (MWh) | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Biomasa+Eólica+Solar FV | | 34,355 | 5,700 | 5,885 | 4,770 | 4,500 | 4,500 | 4,500 | 4,500 |
| TOTAL S.I.N. (MWh) | | 149,305 | 10,780 | 8,095 | 15,630 | 28,700 | 28,700 | 28,700 | 28,700 |
| Exportación (MWh) | | Por Pais | 20-sep | 21-sep | 22-sep | 23-sep | 24-sep | 25-sep | 26-sep |
| Argentina / Brasil | | 42,885 | 14,740 | 16,235 | 11,910 | 0 | 0 | 0 | 0 |

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



| Represa | Cota Inicial m | Cota Final m |
|-----------|----------------|--------------|
| Terra | 81.30 | 81.17 |
| Baygorria | 54.21 | 54.18 |
| Palmar | 41.42 | 39.96 |
| SGU | 35.40 | 35.22 |

| 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 | Ventido m3/s |
| Terra | 650 | 948 | 557 |
| Baygorria | 499 | 0 | 714 |
| Palmar | 1,530 | 530 | 1,009 |
| Salto Grande | 4,042 | 6,300 | 0 |

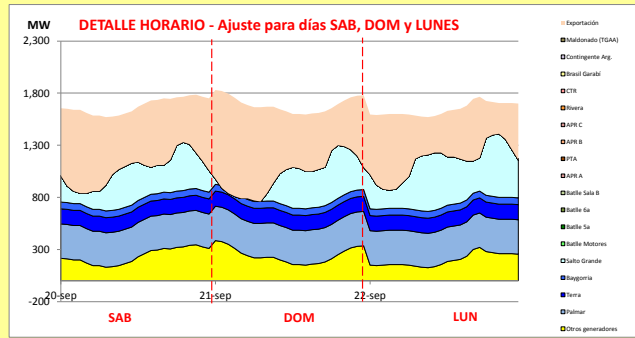
OBSERVACIONES
Se continúa con el riesgo de vertimiento en todo el sistema.

DISPONIBILIDAD DE MAQUINAS

| | SET | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO | FEB | | f.disp. fortuita | f.disp.semana | Unidad (MW) |
|---------------|-----|---------|-----------|-----------|-------|-----|---------------|------------------|---------------|-------------|
| CB SalaB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | CB SalaB | 0.65 | 1.00 | 48 |
| CB 5a | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | CB 5a | 0.7 | 1.00 | 75 |
| CB 6a | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | CB 6a | 0.70 | 1.00 | 120 |
| Motores | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Motores | 0.85 | 1.00 | 10 |
| CTR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | CTR | 0.9 | 0.50 | 100 |
| PTA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | PTA | 0.71 | 0.96 | 48 |
| Maldonado | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Maldonado | 0.50 | 0.00 | 15 |
| Terra | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Terra | 0.99 | 0.91 | 37 |
| Baygorria | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Baygorria | 0.99 | 0.62 | 34 |
| Palmar | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Palmar | 0.99 | 0.98 | 109 |
| S. Grande Uy | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | S. Grande Uy | 0.99 | 0.98 | 133 |
| Arg. Fuel Oil | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Arg. Fuel Oil | 1.00 | 1.30 | 130 |
| Arg. Gas Oil | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Arg. Gas Oil | 1.00 | 0.39 | 78 |
| Bras. Rivera | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Bras. Rivera | 0.90 | 1.00 | 70 |
| Bras. Garabi | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Bras. Garabi | 0.00 | 1.00 | 280 |
| UPM+Gen.Dist. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | UPM+Gen.Dist. | 0.90 | 1.00 | 63 |
| APR A | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | APR A | 0.95 | 1.00 | 24 |
| APR B | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | APR B | | | |
| APR C | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | APR C | | | |

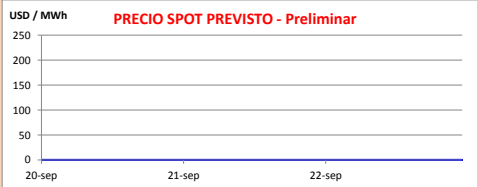
Unidades disponibles: 0 (rojo), >0 y <1 (naranja), 1 (amarillo), 2 (verde), 3 (azul claro), 4 (azul), 5 (azul oscuro), 6 (verde oscuro), 7 (verde), 8 (rojo oscuro)

OBSERVACIONES
Se suspende mant. progr. por PAM de Sala B CB.
Mant. progr. en la 5a Unidad de C.Battle por reparaciones en la caldera se estima sea del 18/10/14 al 03/01/15.
Mant. progr. por PAM 6a Unidad de C.Battle se atrasa, quedando para Marzo-Abril de 2015 y durará 2 meses aproximadamente.
Mantenimiento programado Motor 1 de CB del 4/10 al 17/10
Mantenimiento general CTR de las unidades 1 y 2 del 15 al 30 de Setiembre (1 unidad por semana)
TGAA se encuentra fuera de servicio sin fecha de retorno.
Se estima el mantenimiento por PAM de la unidad 3 de Bonete sea del 4/10/14 al 17/10/14.
Se adelanta el mantenimiento de la unidad 3 de Baygorria, quedando del 15/9 al 27/9.
Por fisuras en el rotor se realizará un mantenimiento en la unidad 1 de Baygorria del día 29/9 al 04/10



| Generación Térmica (MWh) | Por Central | 20-sep | 21-sep | 22-sep |
|------------------------------------|--------------------|---------------|--------------|---------------|
| Central Battle | 0 | 0 | 0 | 0 |
| • Sala B | | 0 | 0 | 0 |
| • Sa | | 0 | 0 | 0 |
| • Sa | | 0 | 0 | 0 |
| • Motores | | 0 | 0 | 0 |
| Central La Tablada | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Central P. del Tigre | 0 | 0 | 0 | 0 |
| APR A | 0 | 0 | 0 | 0 |
| APR B | 0 | 0 | 0 | 0 |
| APR C | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Central Maldonado | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Grupos Diesel | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Generación Hidráulica (MWh) | Por Central | | | |
| C. G. Terra | 10,440 | 3,480 | 3,480 | 3,480 |
| C. Baygorria | 4,680 | 1,560 | 1,560 | 1,560 |
| C. Palmar | 23,760 | 7,920 | 7,920 | 7,920 |
| C. Salto Grande | 22,155 | 6,860 | 5,485 | 9,810 |
| Importación (MWh) | Por País | | | |
| Argentina | 0 | 0 | 0 | 0 |
| • Contingente | | 0 | 0 | 0 |
| Brasil | 0 | 0 | 0 | 0 |
| • Rivera | | 0 | 0 | 0 |
| • SADI | | 0 | 0 | 0 |
| Otros Generadores (MWh) | | | | |
| Biomasa+Eólica+Solar FV | 16,355 | 5,700 | 5,885 | 4,770 |
| TOTAL S.I.N. (MWh) | 77,390 | 10,780 | 8,095 | 15,630 |
| Exportación (MWh) | | | | |
| • Exportación a Arg. | 42,885 | 14,740 | 16,235 | 11,910 |
| • Exportación a Brasil | 0 | 0 | 0 | 0 |

PRECIO SPOT PREVISTO



OBSERVACIONES

PROGRAMACION SEMANA 38:

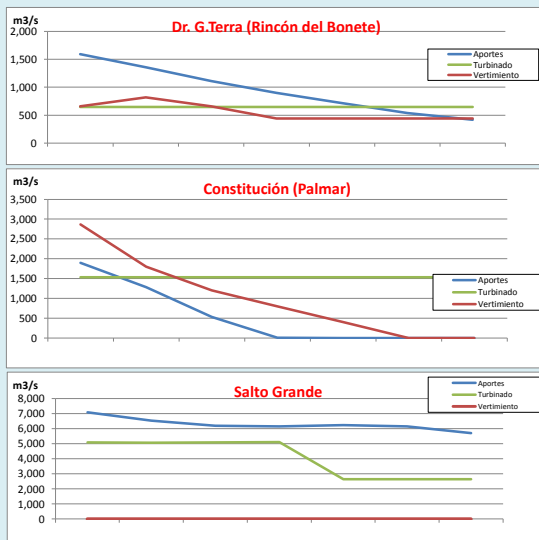
Se continúa con el riesgo de vertimiento en todo el sistema.

El despacho propuesto es el siguiente:

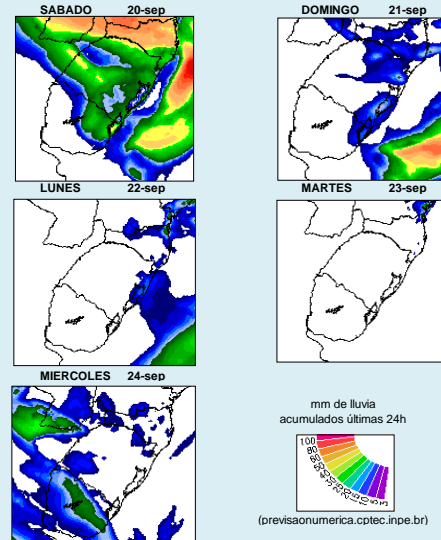
- Auto despachados y Ponlar
- Rio Negro a pleno
- Salto Grande a pleno

El precio spot previsto para la semana continuará siendo 0 para todas las horas.

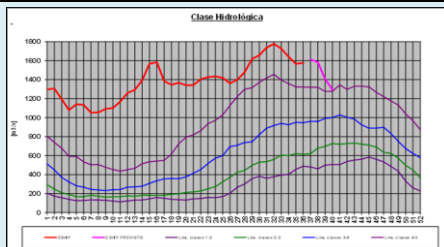
APORTES, TURBINADOS Y VERTIMIENTOS PROGRAMADOS - DETALLE



PREVISION DE LLUVIAS



CLASE HIDROLOGICA



- Clase hidrológica: 5 por 4 semana
- Stock 9 (80.25m) cota inicio semana de 80.6 m