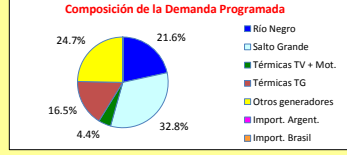
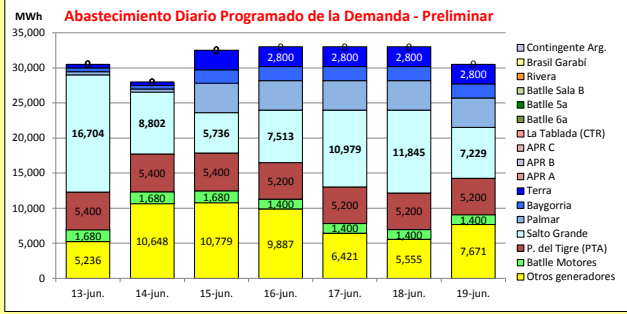




# INFORME de PROGRAMACION SEMANAL

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

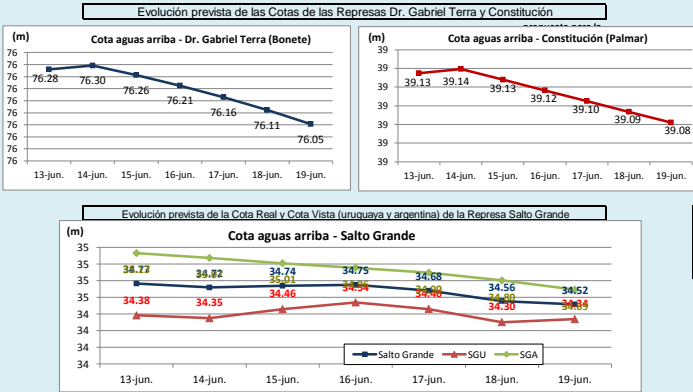
SEMANA 24 - 2015



Demanda S.I.N. Programada (total semanal): **220,480 MWh**

|                                    |  | Montevideo (www.foreca.com) |               |               |               |               |               |               |               |
|------------------------------------|--|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                                    |  | Por Central                 | 13-jun        | 14-jun        | 15-jun        | 16-jun        | 17-jun        | 18-jun        | 19-jun        |
| <b>Generación Térmica (MWh)</b>    |  | <b>10,640</b>               |               |               |               |               |               |               |               |
| Central Battle                     |  |                             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             |
| • Sala B                           |  |                             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             |
| • Sa                               |  |                             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             |
| • Ba                               |  |                             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             |
| • Motores                          |  |                             | 1,680         | 1,680         | 1,680         | 1,400         | 1,400         | 1,400         | 1,400         |
| Central La Tablada                 |  | 0                           | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             |
| Central P. del Tigre               |  | 37,000                      | 5,400         | 5,400         | 5,400         | 5,200         | 5,200         | 5,200         | 5,200         |
| 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             |
| <b>Generación Hidráulica (MWh)</b> |  | <b>Por Central</b>          |               |               |               |               |               |               |               |
| C. G. Terra                        |  | 14,930                      | 490           | 490           | 2,750         | 2,800         | 2,800         | 2,800         | 2,800         |
| C. Baygorria                       |  | 10,995                      | 540           | 540           | 1,915         | 2,000         | 2,000         | 2,000         | 2,000         |
| C. Palmar                          |  | 21,910                      | 440           | 440           | 4,230         | 4,200         | 4,200         | 4,200         | 4,200         |
| C. Salto Grande                    |  | 68,808                      | 16,704        | 8,802         | 5,736         | 7,513         | 10,979        | 11,845        | 7,229         |
| <b>Importación (MWh)</b>           |  | <b>Por País</b>             |               |               |               |               |               |               |               |
| 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             |
| <b>Otros Generadores (MWh)</b>     |  |                             |               |               |               |               |               |               |               |
| Biomasa+Eólica+Solar FV            |  | 56,197                      | 5,236         | 10,648        | 10,779        | 9,887         | 6,421         | 5,555         | 7,671         |
| <b>TOTAL S.I.N. (MWh)</b>          |  | <b>220,480</b>              | <b>30,490</b> | <b>28,000</b> | <b>32,490</b> | <b>33,000</b> | <b>33,000</b> | <b>33,000</b> | <b>30,500</b> |
| <b>Exportación (MWh)</b>           |  |                             |               |               |               |               |               |               |               |
| Argentina / Brasil                 |  | 0                           | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             |

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



| Represa   | Cota Inicial m | Cota Final m |
|-----------|----------------|--------------|
| Terra     | 76.27          | 76.05        |
| Baygorria | 53.87          | 53.88        |
| Palmar    | 39.13          | 39.08        |
| SGU       | 34.76          | 34.34        |

| 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                                  | 494            | 212          | 0            |
| Baygorria                              | 494            | 0            | 0            |
| Palmar                                 | 517            | 0            | 0            |
| Salto Grande                           | 2,316          | 3,336        | 0            |

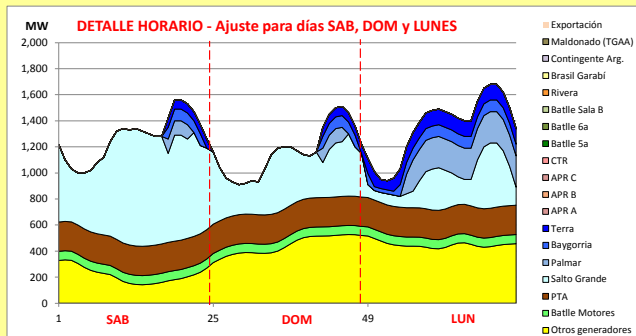
**OBSERVACIONES**  
 Los pronósticos de temperaturas indican un descenso a partir de hoy viernes y se estima producirá un aumento importante de demanda.  
 Existen importantes previsiones de precipitaciones para la cuenca alta del río Uruguay.  
 La previsión de aportes para SG calculados sin lluvias es del orden de 3300 m³/s finalizando la semana en valores del orden de los 3000 m³/s.

## DISPONIBILIDAD DE MAQUINAS

|               | JUNIO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | f.disp. fortuita | f.disp.semana | Unidad (MW) |
|---------------|-------|-------|--------|------------|---------|------------------|---------------|-------------|
| CB SalaB      | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       | 0.65             | 0.00          | 48          |
| CB Sa         | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       | 0.15             | 0.00          | 75          |
| CB Ba         | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       | 0.35             | 0.00          | 120         |
| Motores       | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       | 0.80             | 0.80          | 100         |
| CTR           | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       | 0.75             | 1.00          | 100         |
| PTA           | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       | 0.75             | 0.75          | 48          |
| Maldonado     | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       | 0.50             | 0.00          | 15          |
| Terra         | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       | 0.99             | 0.91          | 37          |
| Baygorria     | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       | 0.99             | 0.94          | 34          |
| Palmar        | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       | 0.99             | 0.98          | 109         |
| S. Grande     | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       | 0.99             | 1.97          | 133         |
| Arg. Fuel Oil | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       | 1.00             | 1.30          | 130         |
| Arg. Gas Oil  | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       | 1.00             | 0.39          | 78          |
| Bras. Rivera  | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       | 0.90             | 1.00          | 70          |
| Bras. Garabí  | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       | 0.00             | 1.00          | 280         |
| UPM+Gen.Dist. | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       | 0.90             | 1.00          | 220         |
| APR A         | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       | 0.90             | 1.00          | 24          |
| APR B         | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       |                  |               |             |
| APR C         | 0     | 0     | 0      | 0          | 0       |                  |               |             |

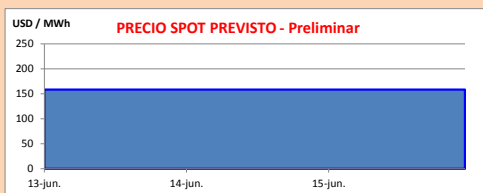
Unidades disponibles: 0, >0 y <1, 2, 3, 4, 5, 6, 6.5, 7, 8

**OBSERVACIONES**  
 La 5ta, 6ta y Sala B de CB estarán indisponibles forzadas hasta nuevo aviso.  
 La unidad 5 de Motores CB estará indisponible forzado hasta fin de año.  
 TGAA se encuentra fuera de servicio sin fecha de retorno.  
 El mantenimiento programado de la unidad 4 de PTA por cambio de sección caliente se realizará desde el 10/6/15 al 20/6/15. Desde el 18/6/15 al 02/7/15 se realizará un cambio de motor en la unidad 5.  
 Mantenimiento de las unidades 1 y 2 de Bonete se postergan hasta la primavera.  
 De a una unidad cada 2 días APR A, B y C estarán indisponibles desde el 27/5 al 23/6 (salvo los Domingos) por mantenimiento preventivo.



| Generación Térmica (MWh)           | Por Central        | 13-jun        | 14-jun        | 15-jun        |
|------------------------------------|--------------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>Central Battle</b>              | <b>5,040</b>       |               |               |               |
| • Sala B                           |                    | 0             | 0             | 0             |
| • 5a                               |                    | 0             | 0             | 0             |
| • 6a                               |                    | 0             | 0             | 0             |
| • Motores                          |                    | 1,680         | 1,680         | 1,680         |
| <b>Central La Tablada</b>          | <b>0</b>           | 0             | 0             | 0             |
| <b>Central P. del Tigre</b>        | <b>16,200</b>      | 5,400         | 5,400         | 5,400         |
| APR A                              | 0                  | 0             | 0             | 0             |
| APR B                              | 0                  | 0             | 0             | 0             |
| APR C                              | 0                  | 0             | 0             | 0             |
| <b>Central Maldonado</b>           | <b>0</b>           | 0             | 0             | 0             |
| <b>Grupos Diesel</b>               | <b>0</b>           | 0             | 0             | 0             |
| <b>Generación Hidráulica (MWh)</b> | <b>Por Central</b> |               |               |               |
| C.G. Terra                         | 3,730              | 490           | 490           | 2,750         |
| C. Baygorria                       | 2,995              | 540           | 540           | 1,915         |
| C. Palmar                          | 5,110              | 440           | 440           | 4,230         |
| C. Salto Grande                    | 31,242             | 16,704        | 8,802         | 5,736         |
| <b>Importación (MWh)</b>           | <b>Por País</b>    |               |               |               |
| Argentina                          | 0                  |               |               |               |
| • Contingente                      |                    | 0             | 0             | 0             |
| Brasil                             | 0                  |               |               |               |
| • Rivera                           |                    | 0             | 0             | 0             |
| • SADI                             |                    | 0             | 0             | 0             |
| <b>Otros Generadores (MWh)</b>     |                    |               |               |               |
| Biomasa+Eólica+Solar FV            | 26,663             | 5,236         | 10,648        | 10,779        |
| <b>TOTAL S.I.N. (MWh)</b>          | <b>90,990</b>      | <b>30,490</b> | <b>28,000</b> | <b>32,490</b> |
| <b>Exportación (MWh)</b>           |                    |               |               |               |
| • Exportación a Arg.               | 0                  | 0             | 0             | 0             |
| • Exportación a Brasil             | 0                  | 0             | 0             | 0             |

PRECIO SPOT PREVISTO



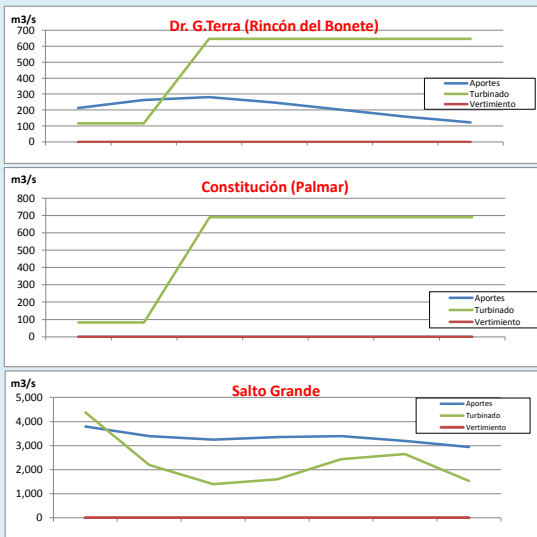
OBSERVACIONES

El despacho propuesto para la semana es el siguiente:

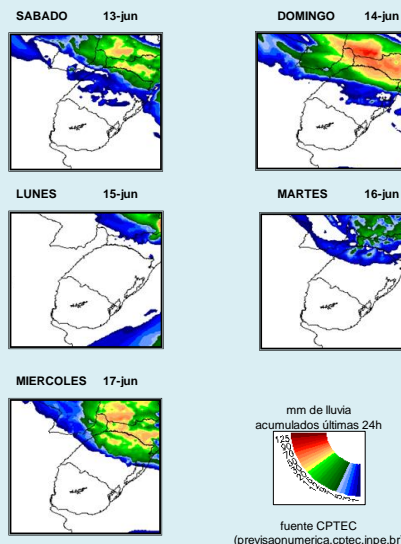
- Auto despachados.
- Motores de Central Battle a pleno.
- Generación distribuida convocable.
- PTA a pleno.
- S.G. para cota 34.0m.
- Palmar manteniendo cota.
- Terra cierra la demanda en la semana para mantener las cotas.

El precio Spot previsto para la semana es el correspondiente a PTA (158.6 USD/MWh).

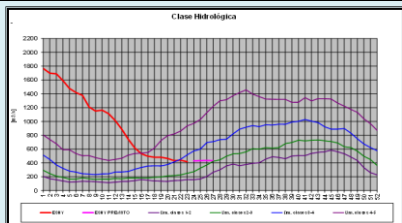
APORTES, TURBINADOS Y VERTIMIENTOS PROGRAMADOS - DETALLE



PREVISION DE LLUVIAS



CLASE HIDROLOGICA



- Clase Hidrológica: 3 por 4 semanas
- Stock 4 (75.38 m a 76.56 m), cota inicio semana de 76.27 m