



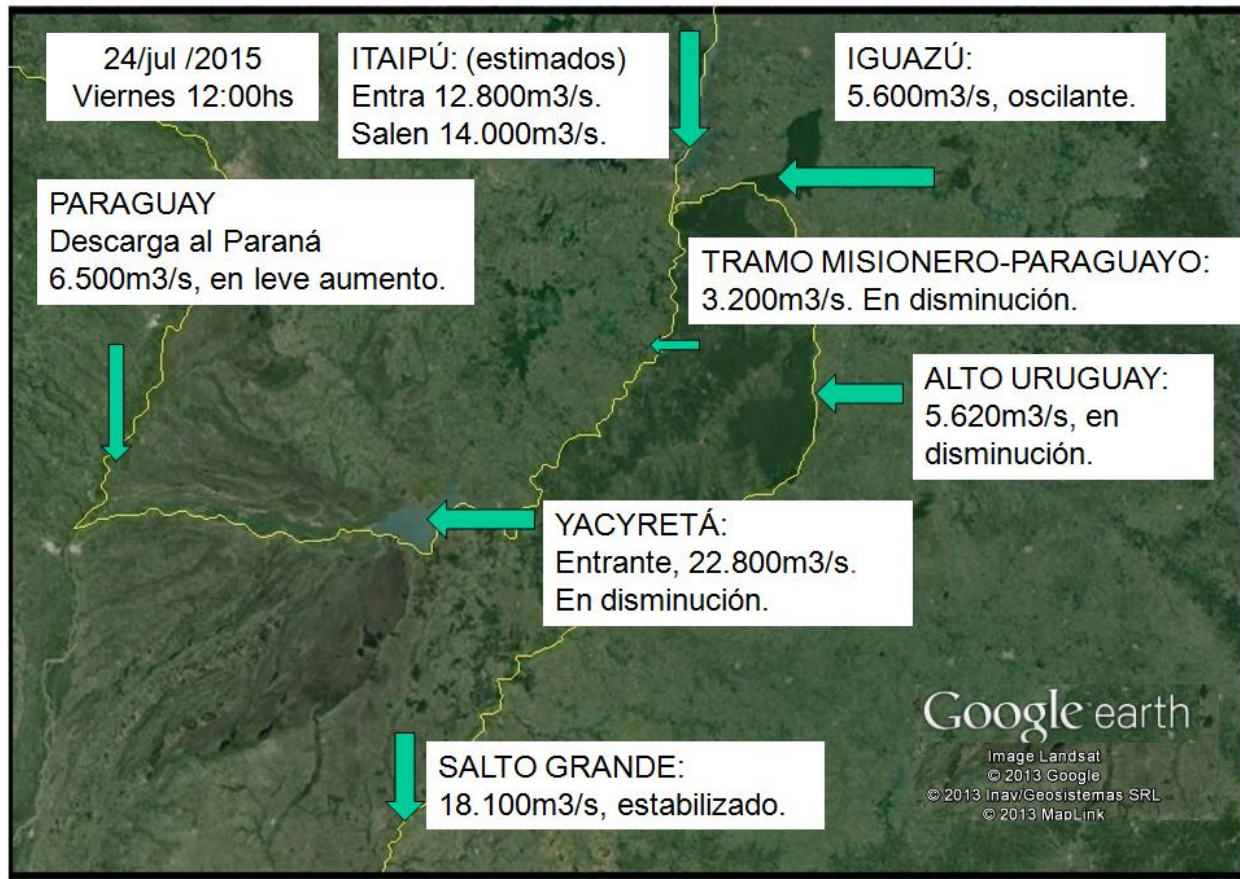
# Subsecretaría de Recursos Hídricos Instituto Nacional del Agua Sistema de Información y Alerta Hidrológico de la Cuenca del Plata



## SITUACIÓN HIDROLÓGICA

**MENSAJE N° 8006**  
24 de julio de 2015

### CAUDALES OBSERVADOS EN LAS SECCIONES MÁS IMPORTANTES



## RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO

## Propagación del Pulso de Crecida

Estaciones	Nivel Actual (m)	Altura Media JULIO (1990/ 2014) (m)	Nivel de Alerta (m)	Nivel de Evacuación (m)	Registros Máximos Históricos (m) Máximo(año)	Pronóstico (m) para el		Estado	Pronóstico (m) para el		Estado	
	24-Jul-2015					29-Jul-2015	03-Aug-2015					
CORRIENTES	<b>6.24</b>	3.79	6.50	7.00	9.04 (1983)	5.69	<b>5.89</b>	6.09	5.06	<b>5.36</b>	5.66	
BARRANQUERAS	<b>6.19</b>	3.81	6.00	6.50	8.58 (1983)	5.65	<b>5.85</b>	6.05	5.03	<b>5.33</b>	5.63	
GOYA	<b>5.52</b>	3.90	5.20	5.70	7.20 (1992)	5.37	<b>5.57</b>	5.77	A	5.09	<b>5.39</b>	5.69
RECONQUISTA	<b>4.77</b>	3.64	5.10	5.30	7.20 (1905)	4.66	<b>4.86</b>	5.06		4.43	<b>4.73</b>	5.03
LA PAZ	<b>5.24</b>	4.24	5.80	6.15	7.97 (1992)	5.33	<b>5.53</b>	5.73		5.33	<b>5.63</b>	5.93
PARANÁ	<b>3.78</b>	3.22	4.70	5.00	7.35 (1983)	3.95	<b>4.15</b>	4.35		4.04	<b>4.34</b>	4.64
SANTA FE	<b>3.82</b>	3.61	5.30	5.70	7.43 (1992)	4.01	<b>4.21</b>	4.41		4.14	<b>4.44</b>	4.74
ROSARIO	<b>3.65</b>	3.40	5.00	5.30	6.44 (1998)	3.75	<b>3.95</b>	4.15		3.81	<b>4.11</b>	4.41

" A ":Valores que superan el nivel de alerta  
" s/d ":Sin dato

" E ":Valores que superan el nivel de evacuación  
Se indica el rango de confiabilidad del pronóstico

## Tramo Inferior y Delta del Río Paraná

	Registro Actual (m)	Promedio semana al 22/JUL	Promedio Semana al 24/JUL	Diferencia (cm)	Referencia Histórica (*)	Promedio esperado para el mes de AGOSTO	Promedio esperado para el mes de SEPTIEMBRE
Diamante	4,17	3,87	4,05	0,18	0,17	4,78	4,35
Victoria	3,66	3,59	3,63	0,04	-0,65	4,39	4,21
S, Nicolás	2,80	2,65	2,74	0,09	-0,17	3,35	3,30
Ramallo	2,54	2,37	2,47	0,10	-0,15	3,08	3,02
San Pedro	2,02	1,90	2,00	0,10	-0,14	2,41	2,35
Baradero	1,70	1,65	1,69	0,04	-0,15	2,14	2,11
Zárate	0,60	0,74	0,67	-0,07	-0,18	0,80	0,85
Paranacito	1,78	1,56	1,72	0,16	0,13	1,81	1,76
Ibicuy	0,90	0,86	0,96	0,10	0,01	1,12	1,05
Pto, Ruiz	2,10	2,01	2,09	0,08	-0,36	2,24	2,18

(\*): Diferencia (en metros) entre el último promedio semanal y el promedio de las alturas medias de la respectiva semana en los últimos 25 años,

### Pronósticos de Mediano Plazo (m)

Estación	15/ago/2015	31/ago/2015	15/sep/2015
Rosario	4,35	4,12	3,95
Victoria	4,45	4,35	4,20
San Pedro	2,45(*)	2,40(*)	2,30(*)
Ibicuy	1,20(*)	1,20(*)	1,20(*)

(\*): Promedio de la semana dependiente fuertemente de los efectos de corto plazo por marea

## RÍO URUGUAY

## PICO DE LA CRECIDA EN EL EMBALSE

Se observa una marcada disminución de las lluvias. El pronóstico indica la continuidad del tiempo estable.

Se observa una gradual disminución del caudal en el tramo misionero-brasileño.

El pico de la crecida se está definiendo desde **PASO DE LOS LIBRES** hasta el embalse.

En **PASO DE LOS LIBRES** el caudal se aproxima hoy a los 18.000m<sup>3</sup>/s. Queda en el orden de 1,00m por encima del Nivel de Evacuación.

En el embalse **SALTO GRANDE** el caudal entrante alcanzó los 18.200m<sup>3</sup>/s y quedó definiendo el pico de la onda.

Se espera un lento descenso en el tramo inferior.

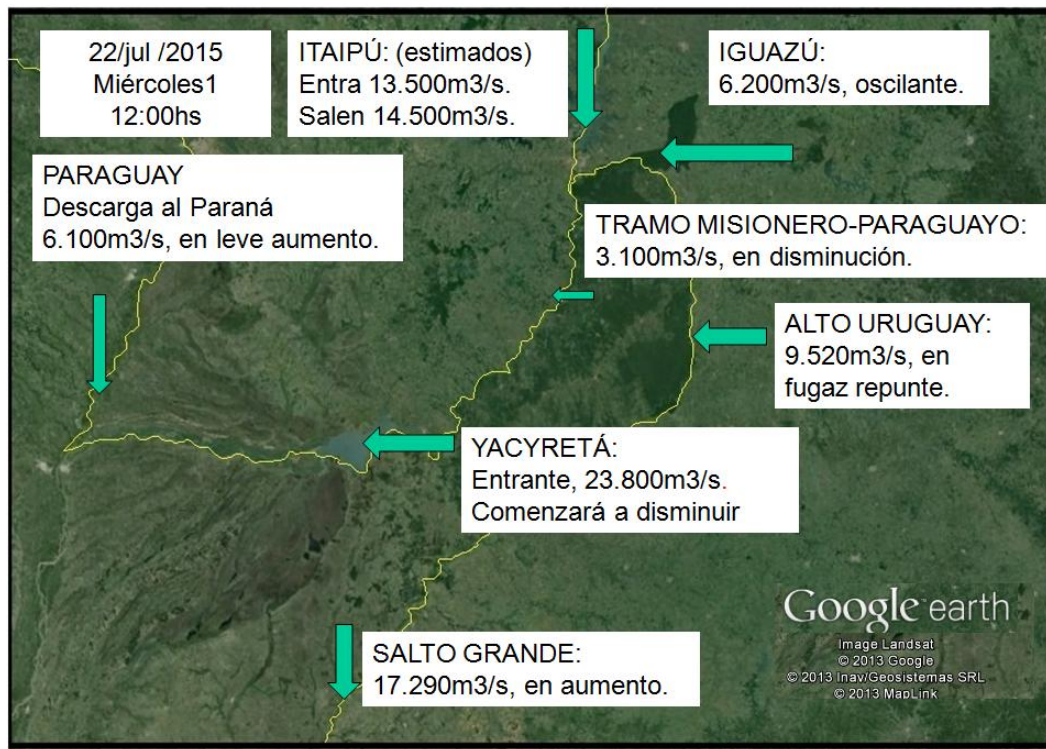
**EL PROXIMO MENSAJE COMPLETO SERA EMITIDO EL MIERCOLES 29 DE JULIO DE 2015**



**SITUACIÓN HIDROLÓGICA**

**MENSAJE N° 8004**  
22 de julio de 2015

## CAUDALES OBSERVADOS EN LAS SECCIONES MÁS IMPORTANTES



### RÍO PARANÁ EN BRASIL

**Aporte Sostenido**

Se registraron lluvias entre 20-100 mm en la Cuenca no regulada del Paraná y Paranapanema en la última semana. Además se espera nuevamente lluvias leves a puntualmente moderadas en la zona en los próximos días.

El caudal entrante a **Itaipú** (en **GUAIRA**, cola del embalse) descendió de 15.300m<sup>3</sup>/s a 13.800m<sup>3</sup>/s hoy. El caudal erogado por **ITAIPÚ** el 15/jul fue de 16.500m<sup>3</sup>/s, luego fluctuó entre 12.400m<sup>3</sup>/s el 16/jul y 15.500m<sup>3</sup>/s hoy. Los niveles de embalse en alta cuenca se encuentran sin tendencia, por debajo de los valores normales. No se espera que se normalice durante las próximas semanas. Toda la región sigue siendo regulada desde Itaipú. Se sigue diariamente la evolución de los caudales entrantes a este embalse. No se esperan lluvias significativas en el corto plazo. El aporte hacia el tramo del río Paraná compartido con Paraguay **comenzará a disminuir gradualmente**.

### RÍO IGUAZÚ

**Aporte Sostenido**

Se registraron precipitaciones entre 20-60 mm en la última semana en la cuenca. Se esperan lluvias leves a puntualmente moderadas en la próxima semana.

El caudal en **CAPANEMA**, disminuyó de 4.500m<sup>3</sup>/s el 15/jul a 4.100m<sup>3</sup>/s el 18/jul., luego fue aumentando y el caudal es hoy de 5.600m<sup>3</sup>/s. En la **entrada del río a la Argentina (Andresito)**, el caudal fluctuó entre 4.400m<sup>3</sup>/s el 19/jul y 6.200m<sup>3</sup>/s hoy. El caudal en Cataratas **se sostendría por encima de los 5.000m<sup>3</sup>/s hasta el 24/jul.**

### RÍO PARANÁ EN EL TRAMO PARAGUAYO – ARGENTINO

**Caudal en Leve Disminución**

Se registraron precipitaciones entre 20-40 mm en la última semana. No se prevén lluvias para los próximos días.

En la **CONFLUENCIA** Paraná-Iguazú el caudal disminuyó de 23.000m<sup>3</sup>/s el 15/jul a 19.800m<sup>3</sup>/s el 17/jul, luego fluctuó y el caudal es hoy de 21.100m<sup>3</sup>/s. La lectura de escala de **Puerto IGUAZÚ** osciló entre 23,40m el 15/jul a 21,30m el 18/jul. El nivel es hoy de 21,50m. El aporte en ruta al tramo misionero-paraguayo del río disminuye gradualmente y hoy se estima en 3.100m<sup>3</sup>/s. El caudal entrante a **Yacyretá** descendió con fluctuaciones de 28.000m<sup>3</sup>/s a 23.400m<sup>3</sup>/s hoy. La **descarga** también descendió con fluctuaciones de 26.300m<sup>3</sup>/s el 15/jul a 24.000m<sup>3</sup>/s hoy.

### RÍO PARAGUAY

**Caudal del Tramo Inferior Alto en Acotado Repunte**

Se registraron lluvias entre 20-40 mm en la cuenca en la última semana. No se prevé la ocurrencia de lluvias en los próximos días.

#### INFORMACIÓN PROVENIENTE DEL ANA, BRASIL:

En **PUERTO ESPERANÇA** el nivel subió de 3,92m el 10/jul a 4,07m el 17/jul. Se prevé un nivel de 4,13m el 31/jul. En **PUERTO MURTINHO** el nivel subió de 5,06m el 10/jul a 5,21m el 17/jul. Se prevé una altura de 5,34m el 31/jul.

#### INFORMACIÓN DE ANNP DE PARAGUAY:

En **BAHÍA NEGRA** a la altura de la descarga del Pantanal, el nivel subió gradualmente de 4,12m el 15/jul a 4,22m ayer. En **CONCEPCIÓN** subió progresivamente de 5,08m el 15/jul a 5,21m ayer. Se espera el pico del repunte para el 27/jul.

#### RÍO PARAGUAY EN ARGENTINA

En **PUERTO PILCOMAYO** el nivel subió progresivamente en la semana de 5,46m a 6,32m. En **FORMOSA**, el nivel también subió en la semana de 7,00m a 7,27m.

### RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO

**Niveles en franco Ascenso Hacia la Franja de Aguas Altas**

Se registraron lluvias entre 20-60 mm en el centro-norte de Corrientes y Misiones en la última semana. No se esperan precipitaciones en la semana próxima.

**Los niveles subieron progresivamente en la semana.**

En **CORRIENTES** el nivel subió de 5,25m a 6,29m hoy. En **GOYA** el nivel subió de 4,79m a 5,44m hoy. En **LA PAZ** el nivel subió de 4,63m a 5,06m hoy. En **SANTA FE** el nivel subió de 3,63m a 3,71m hoy. En **ROSARIO** el nivel subió de 3,45m a 3,55m hoy.

**Tramo Inferior y Delta del Río Paraná**

	Registro Actual (m)	Promedio semana al 15/JUL	Promedio Semana al 22/JUL	Diferencia (cm)	Referencia Histórica (*)	Promedio esperado para el mes de AGOSTO	Promedio esperado para el mes de SEPTIEMBRE
Diamante	4,08	3,85	3,98	0,13	0,10	4,67	4,31
Victoria	3,64	3,58	3,61	0,03	-0,67	4,30	4,16
S, Nicolás	2,84	2,63	2,70	0,07	-0,21	3,26	3,25
Ramallo	2,59	2,36	2,43	0,07	-0,19	2,99	2,97
San Pedro	2,14	1,89	1,96	0,07	-0,18	2,36	2,35
Baradero	1,90	1,65	1,67	0,02	-0,17	2,12	2,11
Zárate	0,80	0,74	0,70	-0,04	-0,15	0,99	0,99
Paranacito	1,97	1,53	1,66	0,13	0,07	1,83	1,88
Ibicuy	1,10	0,83	0,91	0,08	-0,04	1,17	1,29
Pto, Ruiz	2,24	2,00	2,05	0,05	-0,40	2,29	2,37

(\*): Diferencia (en metros) entre el último promedio semanal y el promedio de las alturas medias de la respectiva semana en los últimos 25 años,

**Pronósticos de Mediano Plazo (m)**

Estación	15/ago/2015	31/ago/2015	15/sep/2015
Rosario	4,30	4,05	3,90
Victoria	4,40	4,25	4,20
San Pedro	2,40(*)	2,30(*)	2,30(*)
Ibicuy	1,20(*)	1,20(*)	1,20(*)

(\*): Promedio de la semana dependiente fuertemente de los efectos de corto plazo por marea

**RÍO URUGUAY**

**SITUACIÓN DE ALERTA – CRECIDA SIGNIFICATIVA**

Se registraron lluvias entre 20-100 mm en la cuenca media-alta en la semana. Se esperan lluvias moderadas en la cuenca media-alta los próximos días.

En el **SOBERBIO** el caudal disminuyó con fluctuaciones de **25.200m3/s** el 15/jul a 9.500m3/s hoy. Se encuentra en fugaz repunte.

En **SAN JAVIER** el caudal descendió con fluctuaciones de **26.000m3/s** el 16/jul a 8.700m3/s hoy. En **SANTO TOMÉ** el caudal descendió de un máximo de **20.400m3/s** el 18/jul a 15.200m3/s hoy. En **PASO DE LOS LIBRES** el caudal aumentó progresivamente en la semana de 9.100m3/s a **17.500m3/s** hoy. **Se superó el Nivel de Evacuación (8,50m) el 20/jul. Se espera un pico de 10,50m el 25/jul.**

El **Aporte Total** al embalse de **SALTO GRANDE** aumentó progresivamente en la semana de 10.300m3/s a **16.300m3/s**.

**El máximo de la crecida se produciría el 26/jul en el orden de 23.000m3/s.**

**La descarga** aumentó de 9.300m3/s a 14.500m3/s el 20/jul., luego fue disminuyendo y el caudal es hoy de 14.000m3/s.

El nivel en **CONCORDIA** el nivel subió de 7,65m a 9,88m hoy. En **CONCEPCIÓN DEL URUGUAY** el nivel subió de 3,07m a 4,72m hoy. En **Pto. GUALEGUAYCHÚ** el nivel subió de 1,80m a 2,54m hoy.

**Se destaca la posible ocurrencia de nuevas lluvias muy significativas.**

**Fuentes:** Prefectura Naval Argentina, Servicio de Hidrografía Naval, Comisión Técnica Mixta de Salto Grande, Entidad Binacional Yacyretá, EVARSA, COREBE, SSRRHH, Centro de Informaciones Meteorológicas FICH-UNL.

**EL PROXIMO MENSAJE COMPLETO SERA EMITIDO EL MIERCOLES 29 DE JULIO DE 2015**