



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



SITUACIÓN HIDROLÓGICA

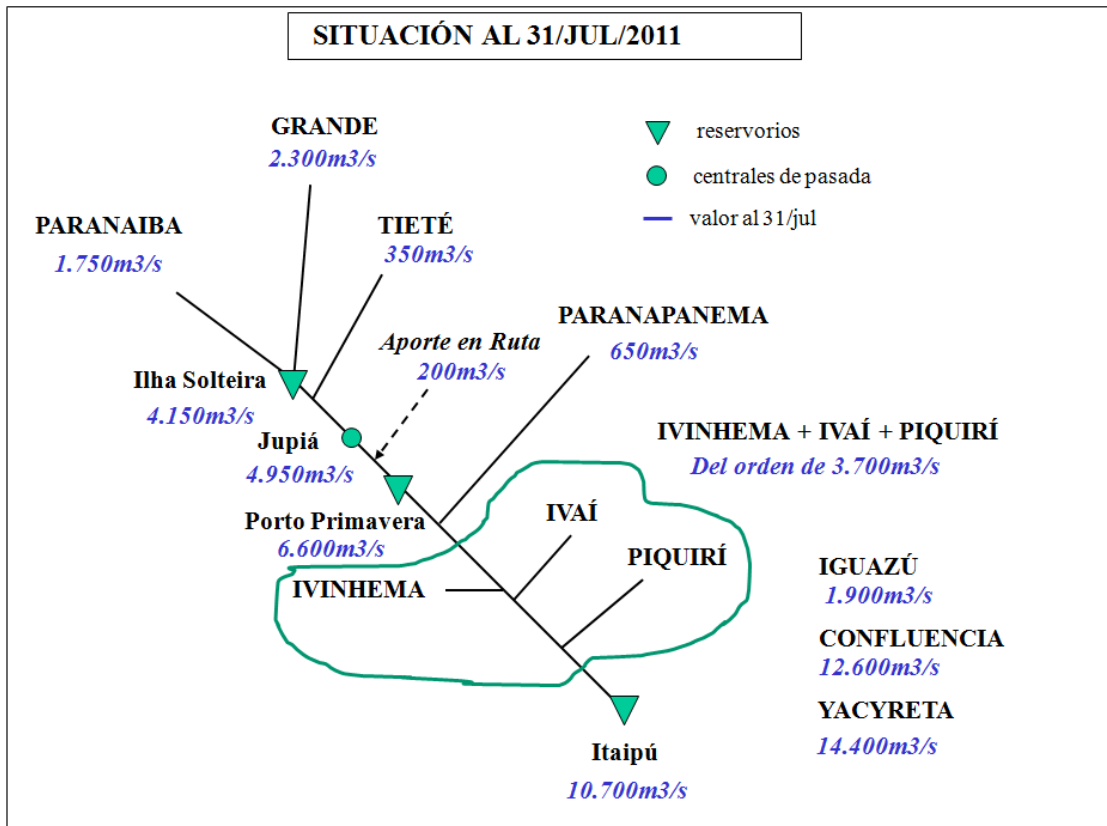
MENSAJE N° 7054  
03 de agosto de 2011

## RÍO PARANÁ EN BRASIL

Se registraron lluvias del orden de 20mm y 80mm con precipitaciones puntuales de hasta 150mm en la cuenca no regulada y en la alta cuenca del Paranapanema

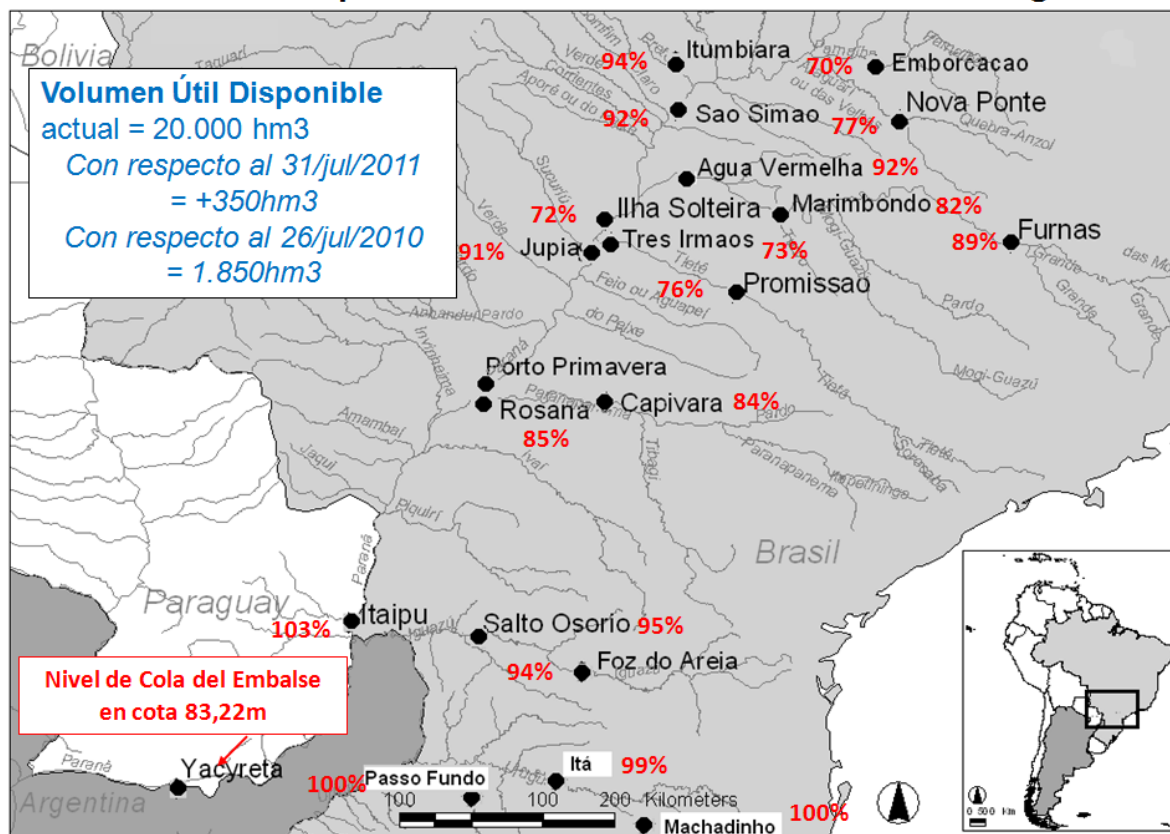
En **GUAIRA**, cola del embalse de Itaipú, el caudal aumentó de 10.693m<sup>3</sup>/s el 30/jul. a 14.470m<sup>3</sup>/s hoy. El caudal erogado por **ITAIPU** aumentó de 9.700m<sup>3</sup>/s el 31/jul. a 15.157m<sup>3</sup>/s hoy.

Se muestra en las siguientes figuras los caudales de todos los afluentes al Rio Paraná en Brasil el 31/jul. En el aporte en la cuenca no regulada (Ivaí, Piquirí e Ivinhema) se encuentra en el orden de 3.700m<sup>3</sup>/s, 700m<sup>3</sup>/s menos que la semana anterior



Se muestra en la próxima figura el mapa con el estado de los Embalses el día 03/ago. Se observa que el volumen disponible para atenuación de crecidas aumentó 1.850Hm<sup>3</sup> con respecto a la semana anterior.

## Estado de los Principales Embalses de Cuenca del Paraná al 3/ago/2011



### RÍO IGUAZÚ

### NIVEL DE ALERTA

Se propaga sobre el río una onda de crecida por las lluvias ocurridas durante los últimos días en la cuenca.

En **CAPANEMA** el caudal aumentó en la semana de un caudal mínimo de 1.192m<sup>3</sup>/s el 31/jul. a un caudal máximo de 12.063m<sup>3</sup>/s el 02/ago. El caudal es hoy de 8.320m<sup>3</sup>/s. En la entrada del río a La Argentina el caudal aumentó de un mínimo de 1.147m<sup>3</sup>/s el 01/ago. a un caudal máximo de 8.297m<sup>3</sup>/s hoy. **En los próximos días se espera que los caudales comiencen a descender.**

### RÍO PARANÁ EN EL TRAMO PARAGUAYO – ARGENTINO

### PROPAGACIÓN ONDA DE CRECIDA

Se registra la propagación de la onda generada por lluvias ocurridas sobre las cuencas del Paranapanema, Iguazu y la cuenca no regulada brasilera.

En la **Confluencia Paraná-Iguazú** el caudal aumentó de un caudal mínimo de 12.523m<sup>3</sup>/s el 31/07 a un caudal máximo de 24.500m<sup>3</sup>/s hoy.

El caudal afluente a Yacyretá también aumentó de un caudal mínimo de 13.100m<sup>3</sup>/s el 01/ago. a un máximo de 20.200m<sup>3</sup>/s hoy. La descarga aumentó de 14.100m<sup>3</sup>/s el 29/jul. a 21.700m<sup>3</sup>/s hoy. Se estima que la descarga podría acercarse a los 25.000m<sup>3</sup>/s en los próximos días.

### RÍO PARAGUAY

Se registraron precipitaciones de entre 20mm y 80mm con precipitaciones puntuales del orden de 100mm en la cuenca baja.

#### INFORMACIÓN PROVENIENTE DEL ANA, BRASIL:

En **PUERTO ESPERANÇA**. Se prevé una altura de 4,62m para el 12/ago. En **PUERTO MURTINHO** el nivel aumento levemente de 6,81m el 22/jul. a 6,83m el 29/jul. Se prevé una altura de 6,82m para el 12/ago.

#### INFORMACIÓN DE PARAGUAY:

En **BAHÍA NEGRA** el nivel descendió en la semana de un nivel de 5,61m el 27/jul. a 5,56m hoy. En puerto **CONCEPCIÓN**, tramo medio del río, la altura aumentó de 5,19m el 27/jul. a 5,24m hoy.

En el tramo argentino, en **PUERTO PILCOMAYO** el nivel aumentó en la semana de 4,86m el 27/jul. a 4,96m hoy.

En **FORMOSA** el nivel ascendió de 5,64m el 27/jul. a 5,86m hoy.

El aporte al río Paraná es actualmente del orden de 4.500m<sup>3</sup>/s, ascendió 120m<sup>3</sup>/s con respecto a la semana anterior. Se espera un promedio mensual en agosto acercándose a los valores normales del mes.

### RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO

### PROPAGACIÓN ONDA DE CRECIDA

En **CORRIENTES** el nivel descendió de 4,72m el 27/jul. a 4,06m hoy.

En **GOYA** el nivel subió de 4,37m el 27/jul. a 4,51m el 30/jul. a partir de ahí descendió a 4,26m hoy.

En **LA PAZ** el nivel aumentó de 4,18m el 27/jul. a 4,60m hoy.

En **SANTA FE** el nivel aumentó de 3,15m el 27/jul. a 3,37m hoy.

En **ROSARIO** el nivel aumento de 3,02m el 27/jul. a 3,22m hoy.

En los próximos días se propagará la onda de crecida que está actualmente en el tramo misionero del río. Los niveles aumentarán de acuerdo a la tabla de pronóstico.

### Tramo Inferior y Delta del Río Paraná

	Registro Actual (m)	Promedio Semana al 27/JUL	Promedio Semana al 03/AGO	Diferencia (cm)	Referencia Histórica (*)	Promedio esperado para el mes de AGOSTO	Promedio esperado para el mes de SEPTIEMBRE
Diamante	3,58	3,33	3,47	14	-0,35	3,94	3,77
Victoria	3,61	3,49	3,53	4	-0,67	3,82	3,63
San Nicolás	2,50	2,31	2,46	15	-0,41	2,93	2,99
Ramallo	2,32	2,08	2,25	16	-0,34	2,71	2,78
San Pedro	1,88	1,58	1,89	31	-0,22	2,29	2,43
Baradero	1,60	1,36	1,66	30	-0,16	2,06	2,25
Zárate	0,80	0,53	0,90	37	0,03	0,80	0,90
Paranacito	1,54	1,17	1,66	49	0,13	1,86	2,06
Ibicuy	0,95	0,62	1,04	41	0,15	1,40	1,71
Puerto Ruiz	2,16	2,25	2,23	-2	-0,15	2,54	2,52

(\*): 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	31/ago/2011	15/sep/2011	30/sep/2011
Rosario	3,70	3,55	3,30
Victoria	3,90	3,65	3,45
San Pedro	2,50 (*)	2,45 (*)	2,35 (*)

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

## RÍO URUGUAY

## PROPAGACIÓN ONDA DE CRECIDA

Se registraron precipitaciones de entre 40mm y 80mm en la semana con precipitaciones puntuales del orden 140mm en las nacientes de la cuenta alta.

**Estas produjeron un nuevo repunte en la entrada del río a la Argentina.**

En **SAN JAVIER**, el caudal aumentó entre un caudal mínimo de 3.620m<sup>3</sup>/s el 31/jul. y un caudal máximo de 7.590m<sup>3</sup>/s hoy.

En **SANTO TOMÉ** el caudal fluctuó entre un caudal máximo de 14.460m<sup>3</sup>/s el 27/jul. a un caudal mínimo de 4.520m<sup>3</sup>/s el 01/ago. El caudal es hoy de 6.760m<sup>3</sup>/s.

En **PASO DE LOS LIBRES** el caudal bajo de un caudal máximo de 14.570m<sup>3</sup>/s el 28/jul. a 9.280m<sup>3</sup>/s hoy.

El aporte al embalse de **SALTO GRANDE** también fluctuó de un caudal mínimo de 12.668m<sup>3</sup>/s el 27/jul. a un caudal máximo de 14.950m<sup>3</sup>/s el 30/jul. a partir de ahí bajo progresivamente a 13.320m<sup>3</sup>/s hoy.

El caudal erogado subió 9.349m<sup>3</sup>/s el 27/jul. a 12.985m<sup>3</sup>/s hoy.

El nivel del embalse aumentó de 32.55m el 27/jul. a 35.24m hoy.

**No se esperan lluvias para los próximos días por lo cual la situación tendería a normalizarse**

**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 PRÓXIMO INFORME COMPLETO SERA EMITIDO EL MIÉRCOLES 10 DE AGOSTO**