



SITUACIÓN HIDROLOGICA

MENSAJE N° 8239  
13 de julio de 2016

CAUDALES OBSERVADOS EN LAS SECCIONES MÁS IMPORTANTES



### RÍO PARANÁ EN BRASIL

### APORTE ESTABLE

No se registraron lluvias en la cuenca, solo precipitaciones del orden de 20 mm en la cuenca no regulada del Paraná en la semana. Se esperan lluvias leves solo en la cuenca no regulada del Paraná para la próxima semana.

El caudal entrante a **Itaipú** (en **GUAIRA**, cola del embalse) fluctuó entre un máximo de 11.400m<sup>3</sup>/s el 10/jul y un mínimo de 9.900m<sup>3</sup>/s el 12/jul. El caudal es hoy de 10.200m<sup>3</sup>/s. El caudal erogado por **ITAIPÚ** fluctuó entre un máximo de 12.700m<sup>3</sup>/s el 08/jul y un mínimo de 8.400m<sup>3</sup>/s el 10/jul. El caudal es actualmente del orden de 10.900m<sup>3</sup>/s.

Los niveles de embalse en alta cuenca siguen en valores normales para la época, con una leve tendencia descendente. El aporte hacia el tramo compartido del río Paraná se encuentra estabilizado y no se espera repunte en los próximos días.

### RÍO IGUAZÚ

### CAUDAL OSCILANTE

No se registraron lluvias en esta cuenca en la última semana. Se prevén lluvias leves a puntualmente moderadas en la próxima semana.

El caudal en **CAPANEMA**, fluctuó entre un máximo de 2.300m<sup>3</sup>/s el 09/jul y un mínimo de 1.200m<sup>3</sup>/s el 11/jul. El caudal es hoy de 2.050m<sup>3</sup>/s. En la entrada del río a la Argentina (**Andresito**), el caudal descendió de 2.300m<sup>3</sup>/s el 07/jun a 1.400m<sup>3</sup>/s el 12/jul. Hoy el caudal aumento a 1.700m<sup>3</sup>/s.

**No se espera repunte significativo.**

### RÍO PARANÁ EN TRAMO PARAGUAYO – ARGENTINO

### CAUDAL EN LEVE DISMINUCIÓN

Se registraron precipitaciones del orden de 20 mm en la semana pasada. El pronóstico prevé la ocurrencia de lluvias leves en la cuenca de aporte a este tramo.

En la **CONFLUENCIA** Paraná-Iguazú fluctuó en la semana entre 14.900m<sup>3</sup>/s el 07/jul y 12.700m<sup>3</sup>/s el 10/jul. Hoy el caudal es de 13.100m<sup>3</sup>/s. La lectura de escala de **Puerto IGUAZÚ** osciló entre un máximo en la semana de 15,40m el 07-08/jul y 13,40m el 11/jul. El nivel es hoy de 14,20m. (El nivel de alerta es **25,00m**). El aporte en ruta al tramo misionero-paraguayo se mantiene acotado. No se prevé incrementos significativos en ese aporte.

El caudal entrante a **Yacyretá** fluctuó en la semana entre de 15.700m<sup>3</sup>/s el 08/jul y 13.200m<sup>3</sup>/s el 11/jul. Hoy aumentó a 14.200m<sup>3</sup>/s. La **descarga** descendió de un máximo en la semana de 15.300m<sup>3</sup>/s el 08-09/jul a 13.900m<sup>3</sup>/s ayer y hoy. Se espera que continúe con una tendencia leve descendente.

### RÍO PARAGUAY

### TENDENCIA DESCENDENTE PREDOMINANTE

No se registraron precipitaciones en la cuenca en la semana pasada. El pronóstico prevén precipitaciones leves en la cuenca media-baja en la próxima semana.

**Información proveniente de ANA, Brasil:** La evolución de los niveles en nacientes y Pantanal sigue dentro de la franja normal para esta época del año, levemente por debajo de los niveles medios mensuales históricos.

En **PUERTO ESPERANZA** el nivel bajó muy levemente de 3,73m el 01/jul a 3,70m el 08/jul. Se prevé un nivel de 3,67m para el 15/jul. En **PUERTO MURTINHO** el nivel bajó de 5,28m el 01/jul a 5,15m el 08/jul. Se prevé un nivel de 5,04m para el 15/jul.

#### **INFORMACIÓN DE ANNP DE PARAGUAY:**

En **BAHÍA NEGRA**, a la altura de la descarga del Pantanal bajó gradualmente de 4,07m a 4,02m hoy. En **CONCEPCIÓN** el nivel también bajó gradualmente de 4,42m a 4,19m hoy. Continuará en muy leve descenso.

#### **Río Paraguay en Argentina:**

En **PUERTO PILCOMAYO** nivel bajó gradualmente de 5,16m a 4,85m hoy. **(Nivel de Alerta 5,35m - Nivel de evacuación 6,00m)**. Continuará en descenso. En **FORMOSA** el nivel también bajó gradualmente de 6,70m a 6,29m hoy. **(Nivel de Alerta 7,80m-Nivel de evacuación 8,30m)**.

### **RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO**

### **AGUAS LEVEMENTE ALTAS**

Se registraron lluvias entre 20-60 mm en el centro-norte del Litoral y menores a 20 mm en el sur del Litoral en la última semana. El pronóstico meteorológico prevén lluvias leves a puntalmente moderadas en el centro-norte del Litoral en el corto plazo.

**CORRIENTES:** el nivel bajo gradualmente en la semana de 4,68m a 4,38m hoy. **(Nivel de evacuación 7,00m-Nivel de alerta 6,50m)**.

**GOYA:** el nivel bajó gradualmente de 4,92m a 4,62m hoy. **(Nivel de evacuación 5,70m-Nivel de alerta 5,20m)**.

**LA PAZ:** el nivel subió de 5,48m el 06/jul a 5,51m el 08/jul. Luego fue bajando y el nivel es hoy de 5,35m. **(Nivel de evacuación 6,15m-Nivel de alerta 5,80m)**

**SANTA FE:** el nivel bajó de un nivel máximo en la semana de 4,60m el 08/jul a 4,58m hoy. **(Nivel de alerta 5,30m-Nivel de evacuación 5,70m)**

**ROSARIO:** el nivel subió de 4,31m el 06/jul a 4,36m estable desde el 10/jul hasta hoy. **(Nivel de alerta 5,00m-Nivel de evacuación 5,30m)**

Se incluye la tabla que resume la tendencia prevista en las escalas del Delta.

	Registro Hoy (m)	Promedio semana al 06/JUL	Promedio Semana al 13/JUL	Diferencia (cm)	Referencia Histórica (*)	Promedio esperado para el mes de JULIO	Promedio esperado para el mes de AGOSTO	Promedio esperado para el mes de SEPTIEMBRE
<b>Diamante</b>	4,87	4,87	4,89	0,02	0,96	4,72	3,97	3,52
<b>Victoria</b>	4,35	4,37	4,33	-0,03	0,47	4,26	3,73	3,41
<b>S, Nicolás</b>	3,36	3,31	3,38	0,07	0,42	3,24	2,89	2,73
<b>Ramallo</b>	3,13	3,06	3,15	0,09	0,48	3,01	2,67	2,51
<b>San Pedro</b>	2,70	2,62	2,75	0,13	0,56	2,59	2,23	2,07
<b>Baradero</b>	2,52	2,43	2,57	0,14	0,68	2,39	2,03	1,87
<b>Zárate</b>	0,95	1,16	1,14	-0,02	0,24	1,02	0,81	0,80
<b>Paranacito</b>	1,98	2,03	2,06	0,03	0,47	1,91	1,31	1,09
<b>Ibicuy</b>	1,55	1,50	1,61	0,11	0,68	1,47	1,13	0,97
<b>Pto, Ruiz</b>	3,78	3,34	3,73	0,39	1,29	3,53	2,68	2,13

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

### **RÍO URUGUAY**

### **CAUDAL LEVEMENTE ALTO EN EL APOORTE AL EMBALSE**

Se registraron lluvias entre 20-60 mm en la cuenca en la última semana. Se prevén lluvias leves a puntualmente moderadas en la cuenca media-alta en la semana próxima.

En el **SOBERBIO** el caudal fluctuó en la semana entre un caudal máximo de 1.400m<sup>3</sup>/s el 09/jul y un mínimo de 660m<sup>3</sup>/s el 12/jul. El caudal es hoy de 1.200m<sup>3</sup>/s. En **SAN JAVIER** el caudal ascendió de un mínimo en la semana de 850m<sup>3</sup>/s el 06/jul a 1.550m<sup>3</sup>/s el 10/jul. Luego desciende y el caudal es hoy de 900m<sup>3</sup>/s.

En **SANTO TOMÉ** el caudal fluctuó en la semana entre 1.300m<sup>3</sup>/s el 07/jul y 1.900m<sup>3</sup>/s el 12/jul. El caudal es hoy de 1.600m<sup>3</sup>/s.

En **PASO DE LOS LIBRES:** el caudal descendió de 4.100m<sup>3</sup>/s el 06/jul a 3.800m<sup>3</sup>/s el 11/jul. Luego aumenta y el caudal es hoy de 4.000m<sup>3</sup>/s.

El Aporte Total al embalse de **SALTO GRANDE** descendió de un máximo de 7.900m<sup>3</sup>/s el 07/jul a 5.900m<sup>3</sup>/s ayer y hoy. La **descarga** también descendió de un máximo de 7.300m<sup>3</sup>/s el 09/jul a 5.400m<sup>3</sup>/s hoy.

**CONCORDIA** el nivel bajo de un máximo de 6,40m el 09/jul a 5,04m hoy. **(El nivel de alerta es de 11,00m)**.

**CONCEPCIÓN DEL URUGUAY:** el nivel bajó gradualmente de 3,32m a 2,80m hoy. **(El Nivel de alerta es de 5,30m)**.

**Pto. GUALEGUAYCHÚ** el nivel bajó de un máximo de 2,44m el 07/jul a 2,00m hoy. **(El nivel de alerta es de 3,50m)**.

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

**EL PROXIMO MENSAJE COMPLETO SERA EMITIDO EL MIÉRCOLES 20 DE JULIO DE 2016**