



SITUACIÓN HIDROLÓGICA

MENSAJE N° 8019  
28 de noviembre de 2018

CAUDALES OBSERVADOS EN LAS SECCIONES MÁS IMPORTANTES



### RÍO PARANÁ EN BRASIL

### APORTE ESTABLE

Se registraron lluvias de hasta 150 mm en la alta cuenca y entre 20-60 mm en el resto de la cuenca en la última semana. Se espera la ocurrencia de lluvias moderadas en la cuenca en la semana próxima  
El caudal entrante a **Itaipú** (en **GUAIRA**, cola del embalse) aumentó levemente de 10.400m<sup>3</sup>/s el 21/nov a 11.000m<sup>3</sup>/s el 25/nov. Luego descendió hasta 10.300m<sup>3</sup>/s el 27/nov hoy el caudal es de 10.800m<sup>3</sup>/s. El caudal erogado por **ITAIPÚ** fluctuó en la semana entre un máximo de 12.800 m<sup>3</sup>/s el 23/nov. a un mínimo de 10.300 m<sup>3</sup>/s hoy.

### RÍO IGUAZÚ

### APORTE ACOTADO

Se registraron lluvias entre 10-30 mm en la cuenca en la última semana. Se esperan lluvias de lluvias leves a moderadas en la cuenca en la semana próxima  
El caudal en **CAPANEMA**, fluctuó en la semana entre un mínimo de 1.900 m<sup>3</sup>/s el 23/nov a un máximo semanal de 2.200 hoy. En la entrada del río a la Argentina (**Andresito**) el caudal fluctuó en la semana entre un mínimo de 1.100m<sup>3</sup>/s el 22/nov y un máximo de 1.500m<sup>3</sup>/s el 25/nov. El caudal es hoy de 1.400m<sup>3</sup>/s.

### RÍO PARANÁ EN TRAMO PARAGUAYO – ARGENTINO

### CAUDAL LEVEMENTE SUPERIOR AL NORMAL

Se registraron lluvias entre 20-100 mm sobre la cuenca de aporte directo al embalse. Se prevén lluvias moderadas en la próxima semana.

En la **CONFLUENCIA Paraná-Iguazú** el caudal fluctuó en la semana entre un máximo semanal de 14.800 m<sup>3</sup>/s el 23/nov a un mínimo de 13.500 m<sup>3</sup>/s hoy. La lectura de escala de **Puerto, IGUAZÚ** osciló de 15,40 m el 22/nov a 14,80 m hoy. (**El nivel de alerta es 25,00 m**).

**El aporte en ruta al tramo misionero-paraguayo reacciona ante las últimas lluvias, aumentando al orden de los 3.000 m<sup>3</sup>/s.**

El caudal entrante a **Yacyretá** aumento levemente en los primeros días de la semana de 15.700m<sup>3</sup>/s a un máximo semanal 17.100m<sup>3</sup>/s el 24/nov luego baja a 15.200m<sup>3</sup>/s hoy. La **descarga** fluctuó en la semana entre un mínimo de 15.600m<sup>3</sup>/s a 16.100 m<sup>3</sup>/s el 27/nov hoy el caudal es de 15.800m<sup>3</sup>/s.

### RÍO PARAGUAY

### NIVELES SUPERIORES A LOS NORMALES

Se registraron precipitaciones entre 40-120 mm en la cuenca baja, 20-60 mm en la cuenca media y de hasta 160 mm en la cuenca alta en la última semana. Se prevén lluvias moderadas en la cuenca en la próxima semana

### Información proveniente de ANA de Brasil:

En **PUERTO ESPERANÇA** el nivel oscilo en la semana de 2,63 m tanto el 16/nov como también el 23/nov. Se prevé un nivel de 2,66m para el 30/nov. En **PUERTO MURTINHO** el nivel bajo levemente de 5,54 m el 16/nov. a 5,49 m el 23/nov. Se prevé un nivel de 5,24 m para el 30/nov.

### Información de ANNP de Paraguay:

En **BAHÍA NEGRA**, la altura de la descarga del Pantanal subio de 3,42m el 21/nov a 3,65m hoy. En **CONCEPCIÓN** el nivel se mantuvo estable en la semanal de 5,05m el 21/nov a 5,04m hoy.

### Río Paraguay en Argentina:

En **PUERTO PILCOMAYO** A partir del 31/mar no se recibieron datos oficiales (**Nivel de Alerta 5,35 m - Nivel de evacuación 6,00 m**). En **FORMOSA** Su nivel subió paulatinamente en la semana de 7,78 m el 21/nov a 7,92 m hoy. (**Nivel de Alerta 7,80 m-Nivel de evacuación 8,30 m**). Se estima hoy una lectura estimada de **6,49 m en Pto. Pilcomayo, estabilizándose en el ascenso.**

## **RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO NIVELES OSCILANDO EN LA FRANJA NORMAL**

Se registraron lluvias entre 40-150 mm en el centro-norte del Litoral y muy leves en el sur en la última semana. Se prevé precipitaciones leves en el sur del Litoral y moderadas en el centro-norte del Litoral

**CORRIENTES:** el nivel bajo en la semana de 5,40 m el 21/nov. a 5,22 m ayer hoy el nivel es de 5,11 m.. (**Nivel de alerta 6,50 m- Nivel de evacuación 7,00 m**),

**GOYA:** el nivel oscilo en la semana entre un máximo de 5,18 m el 24/nov a un mínimo de 5,11 m hoy. (**Nivel de alerta 5,20 m - Nivel de evacuación 5,70 m**).

**LA PAZ:** el nivel se mantuvo estable con algunas oscilaciones entre 5,46 m el 21/nov a 5,42 m hoy. (**Nivel de alerta 5,80 m- Nivel de evacuación 6,15 m**).

**SANTA FE:** el nivel subió de 4,40 m el 21/nov a 4,64m el 26/nov hoy el nivel bajo levemente a 4,63 m. (**Nivel de alerta 5,30 m-Nivel de evacuación 5,70 m**).

**ROSARIO:** el nivel subió de 4,19 m el 21/nov. a 4,28m hoy. (**Nivel de alerta 5,00 m-Nivel de evacuación 5,30 m**).

### Tabla Delta Semanal Miércoles 28/nov/2018

	Registro 28/nov (m)	Promedio Semana al 21/NOV	Promedio Semana al 28/NOV	Diferencia (cm)	Referencia Histórica (*)	Promedio esperado para el mes de DICIEMBRE	Promedio esperado para el mes de ENERO	Promedio esperado para el mes de FEBRERO
Diamante	4,88	4,68	4,84	0,16	1,17	4,63	4,17	4,46
Victoria	4,23	3,91	4,09	0,18	0,38	4,20	3,80	4,06
S, Nicolás	3,28	3,13	3,23	0,10	0,62	3,18	2,85	3,11
Ramallo	2,88	2,74	2,83	0,09	0,54	2,86	2,59	2,86
San Pedro	2,28	1,99	2,31	0,43	0,46	2,24	2,04	2,31
Baradero	2,10	2,18	2,14	-0,04	0,60	2,11	1,84	2,11
Zárate	1,40	0,88	1,25	0,37	0,40	0,83	0,83	0,83
Paranacito	1,62	1,52	1,76	0,24	0,27	1,67	1,52	1,79
Ibicuy	1,20	1,03	1,25	0,22	0,42	1,27	1,11	1,38
Pto, Ruiz	2,50	2,64	2,44	-0,20	0,23	2,71	2,71	3,01

## **RÍO URUGUAY**

## **SITUACIÓN ESTABLE**

En la última semana se produjeron lluvias entre 40-140 mm en la cuenca media-alta y leves en la baja. Se esperan lluvias leves en la cuenca baja y moderada en la media-alta en la próxima semana

En el **SOBERBIO:** el caudal fluctuó de la semana entre un mínimo de 2.100m<sup>3</sup>/s el 24/nov. a un máximo semanal de 2.700m<sup>3</sup>/s el 26/nov hoy el caudal es de 2.400m<sup>3</sup>/s.

En **SAN JAVIER:** el caudal fluctuó en la semana entre un mínimo 2.000 m<sup>3</sup>/s el 23/nov.a un máximo de 3.400m<sup>3</sup>/s. el 25/nov hoy el caudal es de 2.800m<sup>3</sup>/s.

En **SANTO TOMÉ:** el caudal fluctuó en la semana entre un mínimo 3.400 m<sup>3</sup>/s el 24/nov.a un máximo de 5.700m<sup>3</sup>/s. el 26/nov hoy el caudal es de 5.200m<sup>3</sup>/s.

En **PASO DE LOS LIBRES:** el caudal aumento en la semana de un mínimo de 6.700 m<sup>3</sup>/s el 24/nov a un máximo de 8.900m<sup>3</sup>/s hoy.

El **Aporte Total** al embalse de **SALTO GRANDE** el caudal aumento con algunas fluctuaciones de 7.800 m<sup>3</sup>/s. el 24/nov a 9.400m<sup>3</sup>/s. hoy.

**La descarga** el caudal aumento de 7.600 m<sup>3</sup>/s el 24/nov a 9.700 m<sup>3</sup>/s hoy.

En **CONCORDIA** el nivel subió paulatinamente en la semana de 6,40 m el 21/nov a 7,10 m hoy. (**Nivel de Alerta 11,00 m- Nivel de Evacuación 12,50 m**).

**CONCEPCIÓN DEL URUGUAY:** el nivel subió los primeros días de la semana de 2,70 m a 3,66 m el 24/nov luego baja y hoy el nivel es de 3,22 m. **(Nivel de Alerta 5,30 m-Nivel de Evacuación 6,30 m).**

**Pto. GUALEGUAYCHÚ** el nivel subió en la semana de 1,60 m el 21/nov. a 3,00 m el 24/nov hoy el nivel es de 2,00 m.. **(Nivel de alerta es de 3,50 m- Nivel de Evacuación 3,80 m).**

## **RÍO BERMEJO**

Los niveles en la cuenca alta y media siguen con una tendencia creciente, mientras que en el tramo inferior se encuentran estables con tendencia a la baja.

El pronóstico extendido prevé la ocurrencia de precipitaciones en la cuenca para los próximos cuatro días, con valores superiores a los 150 mm.

**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 MIÉRCOLES 05 DE DICIEMBRE DE 2018**