



SITUACIÓN HIDROLÓGICA

MENSAJE N° 8325
16 de noviembre de 2016

CAUDALES OBSERVADOS EN LAS SECCIONES MÁS IMPORTANTES



RÍO PARANÁ EN BRASIL

APORTE ACOTADO

Se registraron lluvias entre 60-120 mm en las nacientes del río Paraná y de entre 20-40 mm en la cuenca no regulada, Paranapanema y Piquiri. Se esperan lluvias leves a puntualmente moderadas para la próxima semana sobre la cuenca.

El caudal entrante a **Itaipú** (en **GUAIRA**, cola del embalse) fluctuó en la semana entre un máximo de 11.200m³/s el 12/nov y un mínimo de 9.400m³/s el 15/nov. El caudal es hoy de 9.600m³/s. El caudal erogado por **ITAIPÚ** fluctuó en la semana entre un máximo de 13.300m³/s el 10/nov y un mínimo de 9.100m³/s el 13/nov. El caudal es hoy de 11.900m³/s hoy.

RÍO IGUAZÚ

CAUDAL NORMAL

Se registraron lluvias entre 20-40 mm en la cuenca en la última semana. Se prevén lluvias leves a puntualmente moderadas en la próxima semana.

El caudal en **CAPANEMA**, fluctuó en la semana entre 2.200m³/s y 1.150m³/s 14/nov. El caudal es hoy de 1.200m³/s. En la entrada del río a la Argentina (**Andresito**), el caudal fluctuó en la semana entre 1.800m³/s el 12/nov y un mínimo de 1.400m³/s el 14/nov. El caudal es hoy de 1.600m³/s.

RÍO PARANÁ EN TRAMO PARAGUAYO – ARGENTINO

CAUDAL OSCILANTE

No se registraron precipitaciones significativas la cuenca en la semana pasada. El pronóstico prevé lluvias leves a puntualmente moderadas sobre la cuenca de aporte a este tramo.

En la **CONFLUENCIA** Paraná-Iguazú fluctuó en la semana entre un caudal máximo de 15.400m³/s el 10/nov y un caudal mínimo de 11.900m³/s el 15/nov. El caudal es hoy de 13.100m³/s. La lectura de escala de **Puerto IGUAZÚ** osciló en la semana entre un máximo de 15,50m y un mínimo de 12,30m. El nivel es hoy de 14,70m. (**El nivel de alerta es 25,00m**). El aporte en ruta al tramo misionero-paraguayo se mantiene en valores poco significativos.

El caudal entrante a **Yacyretá** descendió en la semana de un máximo de 16.000m³/s el 10-11/nov a 12.500m³/s hoy. La **descarga** fluctuó en la semana entre un máximo de 16.600m³/s el 11/nov y mínimo de 13.400m³/s el 15/nov. El caudal es hoy de 13.600m³/s.

RÍO PARAGUAY

NIVELES EN FRANJA NORMAL DE OSCILACIÓN

Se registraron precipitaciones entre 40-100 mm en la cuenca en la semana pasada. El pronóstico para la próxima semana lluvias leves sobre la cuenca.

Información proveniente de ANA, Brasil:

En **PUERTO ESPERANÇA** el nivel bajó de 0,63m el 04/nov a 0,60m el 11/nov. Se prevé un nivel de 0,55m para el 18/nov.

En **PUERTO MURTINHO** el nivel bajó de 2,44m el 04/nov a 2,39m el 11/nov. Se prevé un nivel de 2,45m para el 18/nov.

INFORMACIÓN DE ANNP DE PARAGUAY:

En **BAHÍA NEGRA**, a la altura de la descarga del Pantanal bajó gradualmente de 1,47m a 1,45m ayer. En **CONCEPCIÓN** el bajó bajó gradualmente en la semana de 2,00m a 1,90m ayer.

Río Paraguay en Argentina:

En **PUERTO PILCOMAYO** el nivel subió de 2,56m a 2,87m hoy. (**Nivel de Alerta 5,35m - Nivel de evacuación 6,00m**). En **FORMOSA** el nivel subió de 3,81m a 4,03m hoy (Estable desde el día 07/nov). (**Nivel de Alerta 7,80m-Nivel de evacuación 8,30m**).

La evolución de niveles en el tramo inferior se ubica dentro de la franja normal de oscilación para esta época del año.

RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO **NIVELES EN FRANJA NORMAL DE OSCILACIÓN**

Se registraron lluvias muy escasas y dispersas en el Litoral y entre 20-80 en el norte y noroeste del país en la última semana. Se prevén lluvias leves a puntualmente moderadas en Litoral en la próxima semana.

CORRIENTES: el nivel bajó en el primer tramo de la semana de 3,96m a 3,75m el 12/nov. Luego sube y el nivel es hoy de 4,04m. (**Nivel de evacuación 7,00m-Nivel de alerta 6,50m**).

GOYA: el nivel bajó en el primer tramo de la semana de 4,20m a 3,96m el 13/nov. Luego sube y el nivel es hoy de 4,10m. (**Nivel de evacuación 5,70m-Nivel de alerta 5,20m**).

LA PAZ: el nivel bajó con algunas oscilaciones de 4,55m a 4,37m hoy. (**Nivel de evacuación 6,15m-Nivel de alerta 5,80m**)

SANTA FE: el nivel bajó con oscilaciones de 3,60m a 3,58m hoy. (**Nivel de alerta 5,30m-Nivel de evacuación 5,70m**)

ROSARIO: el nivel subió de 3,41m a 3,48m estable desde el 14/nov 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 09/NOV	Promedio Semana al 16/NOV	Diferencia (cm)	Referencia Histórica (*)	Promedio esperado para el mes de NOVIEMBRE	Promedio esperado para el mes de DICIEMBRE	Promedio esperado para el mes de ENERO
Diamante	3,88	3,87	3,92	0,05	0,31	3,82	3,38	3,47
Victoria	3,48	3,36	3,47	0,11	-0,18	3,41	3,17	3,28
S, Nicolás	2,62	2,62	2,67	0,05	0,12	2,60	2,41	2,64
Ramallo	2,30	2,37	2,42	0,05	0,17	2,37	2,20	2,43
San Pedro	1,84	1,97	1,97	0,00	0,15	1,87	1,80	2,21
Baradero	1,65	1,75	1,76	0,01	0,22	1,67	1,60	2,01
Zárate	0,90	1,04	0,77	-0,27	-0,09	0,86	0,80	0,80
Paranacito	1,82	1,79	1,71	-0,08	0,13	1,65	1,59	2,00
Ibicuy	0,90	0,99	0,97	-0,02	0,14	0,90	0,87	1,28
Pto, Ruiz	2,28	2,31	2,32	0,01	0,14	2,38	2,44	2,55

(*): 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

CUENCA EN ESTADO NORMAL

Se registraron lluvias leves en la cuenca en la última semana. Se prevén lluvias leves a puntualmente moderadas en la cuenca en la semana próxima.

En el **SOBERBIO** el caudal fluctuó en la semana entre un máximo de 2.600m³/s el 10/nov y 600m³/s el 14/nov. El caudal es hoy de 1.850m³/s.

En **SAN JAVIER** el caudal descendió de un máximo de 2.450m³/s el 11/nov a 800m³/s hoy.

En **SANTO TOMÉ** el caudal descendió con fluctuaciones de 3.300m³/s el 09/nov a 1.900m³/s hoy.

En **PASO DE LOS LIBRES:** el caudal bajó progresivamente en la semana de 8.800m³/s a 5.100m³/s hoy.

El **Aporte Total** al embalse de **SALTO GRANDE** descendió progresivamente en la semana de 10.300m³/s a 5.800m³/s hoy.

La **descarga** descendió en la semana de 9.400m³/s a 6.100m³/s hoy.

Los niveles en Concordia y Concepción del Uruguay subieron considerablemente en la semana.

CONCORDIA el nivel bajó de un máximo de 7,62m el 09/nov a 4,88m hoy. (**El nivel de alerta es de 11,00m**).

CONCEPCIÓN DEL URUGUAY: el nivel bajó gradualmente de 3,99m a 2,50m hoy. (**El Nivel de alerta es de 5,30m**).

Pto. GUALEGUAYCHÚ el nivel bajó con oscilaciones de 2,60m a 1,70m 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 Yacyretá, EVARSA, COREBE, SSRRHH, Centro de Informaciones Meteorológicas FICH-UNL

EL PROXIMO MENSAJE COMPLETO SERA EMITIDO EL MIERCOLES 23 DE NOVIEMBRE DE 2016