



SITUACIÓN HIDROLÓGICA

MENSAJE N° 8320
09 de noviembre de 2016

CAUDALES OBSERVADOS EN LAS SECCIONES MÁS IMPORTANTES



RÍO PARANÁ EN BRASIL

APORTE ACOTADO

Se registraron lluvias entre 20-60 mm en las nacientes del río Paraná y hasta 120 mm en la cuenca no regulada y baja Paranapanema y Piquiri. Se esperan lluvias moderadas para la próxima semana sobre la cuenca y puntualmente intensas en las nacientes.

El caudal entrante a **Itaipú** (en **GUAIRA**, cola del embalse) fluctuó en la semana entre un máximo de 12.500m³/s el 03/nov y un mínimo de 10.400m³/s el 08/nov. El caudal es hoy de 10.750m³/s. El caudal erogado por **ITAIPÚ** fluctuó en la semana entre un mínimo de 9.200m³/s el 06/nov y un máximo de 13.200m³/s hoy.

RÍO IGUAZÚ

CAUDAL NORMAL

Se registraron lluvias entre 40-70 mm en la cuenca en la última semana. Se prevén lluvias moderadas en la próxima semana. El caudal en **CAPANEMA**, fluctuó en la semana entre 1.100m³/s y 2.200m³/s 04/nov. El caudal es hoy de 2.100m³/s. En la entrada del río a la Argentina (**Andresito**), el caudal aumentó en el primer tramo de la semana de 1.400m³/s el 02/nov a 1.900m³/s el 06/nov. A partir de ese día se estabilizó en 1.500m³/s.

RÍO PARANÁ EN TRAMO PARAGUAYO – ARGENTINO

CAUDAL OSCILANTE

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

En la **CONFLUENCIA** Paraná-Iguazú fluctuó en la semana entre un caudal mínimo de 13.500m³/s el 07/nov y un caudal máximo de 15.200m³/s hoy. La lectura de escala de **Puerto IGUAZÚ** osciló en la semana entre un máximo de 15,70m y un mínimo de 14,30m. El nivel es hoy de 14,90m. (**El nivel de alerta es 25,00m**). El aporte en ruta al tramo misionero-paraguayo tuvo fuertes oscilaciones y hoy se estima en unos 900m³/s.

El caudal entrante a **Yacyretá** fluctuó en la semana entre un máximo de 16.800m³/s el 03/nov y un mínimo de 14.500m³/s el 07/nov. El caudal es hoy de 15.500m³/s. La **descarga** también fluctuó en la semana entre un máximo de 16.800m³/s el 03/nov y mínimo de 14.500m³/s el 08/nov. El caudal es hoy de 14.900m³/s.

RÍO PARAGUAY

NIVELES EN FRANJA NORMAL DE OSCILACIÓN

Se registraron precipitaciones entre 20-60 mm en la cuenca en la semana pasada. El pronóstico para la próxima semana lluvias moderadas sobre la cuenca media-baja y puntualmente intensas en las nacientes.

Información proveniente de ANA, Brasil:

En **PUERTO ESPERANÇA** el nivel bajó de 0,79m el 28/oct a 0,63m el 04/nov. Se prevé un nivel de 0,50m para el 11/nov. En **PUERTO MURTINHO** el nivel bajó de 2,60m el 28/oct a 2,44m el 04/nov. Se prevé un nivel de 2,32m para el 11/nov.

INFORMACIÓN DE ANNP DE PARAGUAY:

En **BAHÍA NEGRA**, a la altura de la descarga del Pantanal bajó gradualmente de 1,54m a 1,47m hoy. En **CONCEPCIÓN** el bajó de un nivel máximo en la semana de 2,10m los días 6-7/nov a 2,00m hoy.

Río Paraguay en Argentina:

En **PUERTO PILCOMAYO** el nivel subió con algunas oscilaciones de 2,43m a 2,56m hoy. (**Nivel de Alerta 5,35m - Nivel de evacuación 6,00m**). En **FORMOSA** el nivel subió de 3,58m a 3,81m 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 del hasta 60 mm en Misiones y norte de Corrientes en la última semana. Se prevén lluvias moderadas en Litoral en la próxima semana.

CORRIENTES: el nivel osciló en la semana entre un mínimo de 3,95m el 03/nov y 4,18m el 08/nov. El nivel es hoy de 3,96m. (**Nivel de evacuación 7,00m-Nivel de alerta 6,50m**).

GOYA: el nivel subió gradualmente de 4,06m el 03/nov a 4,20m hoy. (**Nivel de evacuación 5,70m-Nivel de alerta 5,20m**).

LA PAZ: el nivel subió de 4,52m el 02/nov a 4,55m hoy. (**Nivel de evacuación 6,15m-Nivel de alerta 5,80m**)

SANTA FE: el nivel subió con oscilaciones de un mínimo de 3,51m el 02/nov a 3,60m hoy. (**Nivel de alerta 5,30m-Nivel de evacuación 5,70m**)

ROSARIO: el nivel subió de 3,29m el 02-03/nov a 3,41m 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 02/NOV	Promedio Semana al 09/NOV	Diferencia (cm)	Referencia Histórica (*)	Promedio esperado para el mes de <u>NOVIEMBRE</u>	Promedio esperado para el mes de <u>DICIEMBRE</u>	Promedio esperado para el mes de <u>ENERO</u>
Diamante	3,90	3,69	3,87	0,18	0,43	3,77	3,30	3,47
Victoria	3,40	3,28	3,36	0,08	-0,20	3,40	3,12	3,28
S, Nicolás	2,74	2,54	2,62	0,08	0,19	2,67	2,47	2,64
Ramallo	2,50	2,34	2,37	0,03	0,23	2,44	2,26	2,43
San Pedro	2,18	2,08	1,97	-0,11	0,25	2,08	2,03	2,21
Baradero	1,95	1,87	1,75	-0,12	0,28	1,87	1,83	2,01
Zárate	1,40	0,96	1,04	0,08	0,21	0,87	0,80	0,80
Paranacito	1,98	1,84	1,79	-0,05	0,27	1,87	1,82	2,00
Ibicuy	1,20	1,23	0,99	-0,24	0,20	1,10	1,10	1,28
Pto, Ruiz	2,34	2,27	2,31	0,04	0,16	2,38	2,39	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

No se registraron lluvias significativas en la cuenca en la última semana. Se prevén lluvias moderadas en la cuenca en la semana próxima.

En el **SOBERBIO** el caudal fluctuó en la semana entre un máximo de 4.000m³/s el 04/nov y 1.700m³/s el 07/nov. El caudal es hoy de 2.200m³/s.

En **SAN JAVIER** el caudal fluctuó entre un máximo de 4.800m³/s el 04/nov y 1.800m³/s el 08/nov. El caudal es hoy de 2.300m³/s hoy.

En **SANTO TOMÉ** el caudal fluctuó entre un máximo de 6.400m³/s el 05/nov y 3.300m³/s hoy.

En **PASO DE LOS LIBRES:** el caudal bajó con fluctuaciones de un máximo en la semana de 10.200m³/s a 8.800m³/s hoy.

El **Aporte Total** al embalse de **SALTO GRANDE** descendió de un máximo en la semana de 14.800m³/s el 03/nov a 10.300m³/s hoy. La **descarga** descendió de un máximo en la semana de 14.400m³/s el 04/nov a 9.400m³/s hoy.

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

CONCORDIA el nivel bajó de un máximo de 10,30m el 03/nov a 7,62m hoy. (**El nivel de alerta es de 11,00m**).

CONCEPCIÓN DEL URUGUAY: el nivel bajó de un máximo de 5,10m el 05/nov a 3,99m hoy. (**El Nivel de alerta es de 5,30m**).

Pto. GUALEGUAYCHÚ el nivel bajó en el primer tramo de la semana de 2,60m a 2,38m el 05/nov. Luego sube con oscilaciones a 2,60m 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 16 DE NOVIEMBRE DE 2016