



Subsecretaría de Recursos Hídricos Instituto Nacional del Agua

Sistema de Información y Alerta Hidrológico de la Cuenca del Plata



SITUACIÓN HIDROLÓGICA

MENSAJE N° 7441 13 de marzo de 2013

RÍO PARANÁ EN BRASIL

Aporte Acotado

Se registraron lluvias significativas, alcanzando puntualmente montos de hasta 120 mm, en las altas cuencas de los ríos Paranapanema, Grande y Tiete. El caudal entrante a Itaipú (**GUAIRA**, cola del embalse de Itaipú) fluctuó en la semana entre un caudal máximo de 11.200m3/s el 09/mar y un mínimo de 9.900m3/s el 12/mar. El caudal hoy es de 10.000m3/s. El caudal erogado por **ITAIPÚ** descendió en la semana de un máximo de 12.800m3/s el 06/mar a un mínimo de 10.700m3/s hoy. **No se espera un cambio significativo en el corto plazo.**

RÍO IGUAZÚ Aporte Normalizado

Se registraron lluvias del orden de 80mm y precipitaciones puntuales del orden de 100mm en la cuenca media. Se esperan lluvias menos significativas en los próximos días.

En **CAPANEMA** el caudal fluctuó en la semana entre un mínimo de 2.100m3/s el 11/mar y un máximo de 3.600m3/s hoy. En la **entrada del río a La Argentina** el caudal aumento de 1.500m3/s el 06/mar a 3.100m3/s el 09/mar A partir de ese día fluctúo entre un mínimo de 1.600m3/s el 11/mar y máximo de 3.200m3/s hoy. Ya se mantiene dentro de la franja normal de caudales correspondiente a esta época del año.

RÍO PARANÁ EN EL TRAMO PARAGUAYO – ARGENTINO

Leve Repunte

Se registraron lluvias que puntualmente alcanzaron los 200mm (área del embalse de Yacyretá). No se esperan nuevas lluvias significativas en el corto plazo.

En la **Confluencia Paraná-Iguazú** el caudal fluctúo en la semana entre un mínimo de 14.100m3/s el 06/mar y un máximo de 16.000m3/s el 09/mar. Hoy el caudal es de 15.250m3/s. El aporte en ruta en el tramo misionero-paraguayo es del orden de los 3.000m3/s. El caudal afluente a Yacyretá fluctuó en la semana entre un mínimo de 14.400m3/s el 06/mar y un máximo de 20.000m3/s 09/mar. El caudal es hoy de 18.000m3/s. La descarga también ascendió de 14.200m3/s el 06/mar a un caudal máximo de 21.000m3/s el 10/mar. A partir de ese día fue descendiendo y el caudal es hoy de 18.300m3/s.

RÍO PARAGUAY

Caudal Muy Inferior a lo Normal

Se observaron precipitaciones puntuales del orden de 120mm en la cuenca baja. No se esperan nuevas lluvias. *INFORMACIÓN DE ANNP DE PARAGUAY*:

En **BAHÍA NEGRA** el nivel subió de 1,35m el 26/feb a 1,41m el 05/mar. En puerto **CONCEPCIÓN** el nivel subió de 1.78m el 26/feb a 1.85m el 05/mar. En el tramo argentino, en **PUERTO PILCOMAYO** el nivel bajo de 1,82m el 26/feb a 1,59m el 05/mar. En **FORMOSA** el nivel descendió de 2,29m el 06/mar a 2,19m ayer. El nivel hoy subió y es de 2,23m

El caudal descargado al río Paraná puede estimarse actualmente próximo a los 2.000m3/s, en el orden del 55% del valor normal de marzo.

RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO

Niveles baios en leve recuperación

Se registraron lluvias muy fuertes en el norte de Corrientes y en Misiones del orden de 200mm y 180mm, respectivamente. No se esperan nuevas lluvias significativas.

En **CORRIENTES** el nivel disminuyó en el primer tramo de la semana de 3,65m el 06/mar a 3,45m el 09/mar. A partir de ese día fue aumentando y el nivel es hoy de 4,40m. En **GOYA** el nivel también bajó en el primer tramo de la semana de 3,89m el 06/mar a 3,83m el 10/mar. A partir de esa fecha fue aumentando y hoy el nivel es de 4,20m. En **LA PAZ** el nivel bajó de 4,11m el 06/mar a 4,08m hoy. En **SANTA FE** el nivel fluctuó entre 3,09m el 06/mar y 3,20m ayer. Hoy el nivel bajó y es de 3,19m. En **ROSARIO** el nivel subió en la semana de 2,78m el 06/mar a 2,95m hoy.

Tramo Inferior y Delta del Río Paraná

	Registro Actual (m)	Promedio Semana al 06/MAR	Promedio Semana al 13/MAR	Diferencia (cm)	Referencia Histórica (*)	Promedio esperado para el mes de <u>MARZO</u>	Promedio esperado para el mes de <u>ABRIL</u>
Diamante	3,32	3,09	3,29	0,20	-0,78	3,42	3,32
Victoria	3,02	2,81	2,95	0,14	-1,24	3,10	3,14
S. Nicolás	2,28	1,99	2,18	0,19	-0,61	2,34	2,51
Ramallo	2,10	1,78	1,96	0,18	-0,50	2,13	2,29
San Pedro	1,78	1,37	1,55	0,18	-0,36	1,76	1,95
Baradero	1,77	1,19	1,40	0,21	-0,20	1,59	1,77
Zárate	1,15	0,80	0,71	-0,09	-0,21	0,90	1,01

Paranacito	2,00	1,38	1,59	0,21	0,20	1,76	1,75
Ibicuy	0,85	0,42	0,68	0,26	-0,14	0,91	1,32
Pto. Ruiz	1,70	1,26	1,57	0,31	-0,74	1,82	2,30

(*): 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/mar/2013	15/abr/2013	30/abr/2013
Rosario	3,20	2,95	3,00
Victoria	3,30	3,10	3,12
San Pedro	2,00(*)	1,90(*)	1,90(*)

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

RÍO URUGUAY

Sostenido Aporte al Embalse

Se registraron lluvias en la última semana del orden de 100mm con precipitaciones puntuales del orden de 120 sobre la cuenca alta.

En el **SOBERBIO** el caudal fluctuó fuertemente en la semana con un mínimo de 1.200m3/s el 09/mar y un máximo de 8.750m3/s hoy. En **SAN JAVIER** el caudal también aumento fuertemente de 530m3/s el 06/mar a 6.100m3/s hoy. En **SANTO TOMÉ** el caudal disminuyo en los primeros días de la semana desde 1.400m3/s el 06/mar a 1.000m3/s el 08/mar. A partir de ese día el caudal ascendió a 6.750m3/s hoy 13/mar. **En PASO DE LOS LIBRES** el caudal fluctuó en la semana entre un mínimo de 2.000m3/s el 09/mar y un máximo de 6.400m3/s hoy. El aporte total al embalse de **SALTO GRANDE** disminuyó en el primer tramo de la semana de 3.700m3/s el 06/mar a 2.800m3/s el 10/mar. A partir de ese día fue aumentando y el caudal es hoy de 5.800m3/s, El nivel del embalse se ubica en 1,09m por debajo del valor normal (35,00m).

La descarga fluctuó en la semana entre un caudal mínimo de 1.900m3/ el 11/mar. y un caudal máximo de 7.000m3/s hoy. El nivel en **CONCORDIA** subió fuertemente en la semana de un mínimo 2,00m el 07/mar a un máximo de 6.00m hoy. Promedió en la semana los 3,87m. Con esta crecida se espera que se aproxime a los <u>5,40m</u> (promedio de los niveles máximos mensuales de marzo de los últimos 25 años). En **CONCEPCIÓN DEL URUGUAY** el nivel promedió en la semana 1,86m (0,64 menos que la semana anterior). Con la crecida podría alcanzar nuevamente los <u>3,00m</u>.

<u>Fuentes:</u> 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 20 DE MARZO