



Subsecretaría de Recursos Hídricos

Instituto Nacional del Agua

Sistema de Información y Alerta Hidrológico de la Cuenca del Plata



SITUACIÓN HIDROLÓGICA

MENSAJE N° 7971
03 de JUNIO de 2015

CAUDALES OBSERVADOS EN LAS SECCIONES MÁS IMPORTANTES



RÍO PARANÁ EN BRASIL

Aporte Estable

Se registraron lluvias entre 20-50 mm en la última semana. No se esperan lluvias en los próximos días.

El caudal entrante a Itaipú (en GUAIRA, cola del embalse) aumentó en el primer tramo de la semana de 8.600m³/s el 27/may a 10.200m³/s el 30/may, luego fluctuó entre 9.300m³/s el 02/jun y 9.900m³/s hoy. El caudal erogado por ITAIPU descendió de un máximo en la semana 10.600m³/s el 28/may a un mínimo de 6.800m³/s los días 30-31/may. Luego fue aumentando y el caudal es hoy de 10.100m³/s. Los niveles de embalse en toda la alta fueron ascendiendo, pero la tendencia general se detuvo y hoy la suma de volúmenes útiles no alcanza al 45% del total posible. La condición general sigue siendo dominada por la escasez. No se espera que se normalice durante el próximo trimestre. Toda la región sigue siendo regulada desde Itaipú, obra que aportó esta semana nuevamente unos 9.500m³/s sin grandes variaciones. El nivel de este embalse se ubica ahora en 1,60m por debajo de su nivel normal, en leve ascenso.

RÍO IGUAZÚ

Aporte Acotado

Se registraron precipitaciones entre 20-40 mm en la última semana. No se esperan lluvias significativas en la próxima semana. Se desarrolló un evento puntualmente intenso el día 28/may con el pasaje del frente frío sobre la cuenca baja del río. El caudal en Cataratas alcanzó un pico de 2.500m³/s, poco importante pero se resalta dentro de la escasez de las últimas semanas. El promedio semanal fue de 1.500m³/s, con una rápida reducción. El promedio en mayo fue de unos 1.200m³/s, es decir un 40% por debajo del medio mensual desde 1990. La condición general de la cuenca sigue dependiendo de estos pulsos de lluvia

El caudal en **CAPANEMA**, fluctuó en la semana entre un máximo de 2.400m³/s el 29/may y un mínimo de 600m³/s 01/jun. El caudal es hoy de 1.800m³/s. En la **entrada del río a la Argentina (Andresito)**, el caudal disminuyó de un máximo en la semana de 2.200m³/s el 29/may a un mínimo de 800m³/s los días 01-02/jun. El caudal hoy aumentó a 1.200m³/s.

RÍO PARANÁ EN EL TRAMO PARAGUAYO – ARGENTINO

Caudal en Leve Aumento

No se registraron precipitaciones significativas en la última semana. No se prevé la ocurrencia de lluvias para esta semana. En la CONFLUENCIA Paraná-Iguazú el caudal fluctuó entre un máximo de 12.000m³/s el 29/may y un mínimo de 10.000m³/s el 01/jun. El caudal es hoy de 11.250m³/s. La lectura de escala de Puerto IGUAZÚ el nivel subió en el primer tramo de la semana de 12,30m el 27/may a 14,60m el 30/may. Luego fue bajando y el nivel es hoy de 12,20m. El caudal entrante a Yacyretá descendió de un máximo en la semana de 14.500m³/s el 29/may a un mínimo de 11.300m³/s ayer. Hoy aumentó a 11.800m³/s. La descarga fluctuó en la semana entre 13.000m³/s el 29/may-01/jun y 13.200m³/s hoy.

RÍO PARAGUAY

Sostenido Aporte de la Cuenca Baja

Se registraron lluvias entre 20mm y 60mm en la cuenca media-alta en la última semana. No se prevé la ocurrencia de lluvias en la semana próxima.

INFORMACIÓN PROVENIENTE DEL ANA, BRASIL:

En **PUERTO ESPERANÇA** el nivel subió de 3,01m el 22/may a 3,11m el 29/may. Se prevé un nivel de 3,34m el 12/jun. En **PUERTO MURTINHO** el nivel subió de 4,44m el 22/may a 4,62m el 29/may. Se prevé una altura de 4,64m el 12/jun.

En las nacientes del río y en la mitad superior del Pantanal se observa la definición del pico estacional, cerca de los valores normales. La mitad sur del Pantanal continuará en ascenso durante junio, pero sin pronóstico de superación de los niveles normales para esta época del año. No se espera cambios importantes en las tendencias

INFORMACIÓN DE ANNP DE PARAGUAY:

En **BAHÍA NEGRA** a la altura de la descarga del Pantanal, el nivel subió de 3,31m el 27/may a 3,44m hoy. En **CONCEPCIÓN** subió de 3,31m el 27/may por las intensas lluvias registradas en margen derecha en Paraguay produjeron un abrupto crecimiento de los niveles alcanzando los 4,87 hoy. **Se espera una evolución ascendente con nuevos posibles repuntes en el tramo medio del río**

RIO PARAGUAY EN ARGENTINA

En **PUERTO PILCOMAYO** el nivel subió gradual y considerablemente en la semana de 5,34m el 27/may a 5,80m hoy. En **FORMOSA**, el nivel subió gradualmente y considerablemente en la semana de 6,60m a 6,93m hoy. Se observa una rápida respuesta a los pulsos regionales de lluvia, persistentes en las últimas semanas. La evolución observada se ubica por encima de la correspondiente a los promedios mensuales desde 1990, en el orden de 1,20m a 1,50m. No se espera un rápido descenso en el corto plazo.

RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO

Niveles Inferiores a lo Normal

No se registraron lluvias significativas en la última semana. Se esperan precipitaciones leves en el centro-norte del Litoral en la semana próxima.

En **CORRIENTES** el nivel subió gradualmente de 4,02m el 27/may a 4,15m hoy. En **GOYA** el nivel subió de 3,98m el 27/may a 4,22m hoy. En **LA PAZ** el nivel subió de 3,95m el 27/may a 4,22m hoy. En **SANTA FE** el nivel subió de 3,16m el 27/may a 3,26m hoy. En **ROSARIO** el nivel osciló entre 2,98m el 27/may y 3,04m el 30/may. El nivel es hoy de 3,00m.

En la última semana los niveles siguieron una leve tendencia ascendente, con lo que todo el tramo fue alcanzando los niveles normales para mayo o se acercaron a los mismos. Los promedios semanales se ubican en 4,01m (Corrientes), 4,00m (La Paz) y 3,16m (Santa Fe), coincidentes con los correspondientes valores medios mensuales de los últimos 25 años.

En la cabecera del Delta se observó una leve tendencia ascendente. Los niveles medios semanales se ubican en el orden de 40cm a 60cm por debajo de los normales, considerando los últimos 25 años. Rosario promedió 2,98m (levemente más que el promedio anterior). El repunte en el Río de la Plata del último fin de semana produjo una fugaz levantada que se sintió ecotadamente en todo el Paraná Inferior. En Ramallo el nivel promedió 2,05m, volviendo rápidamente al orden de 1,90m. No se espera un repunte significativo en las próximas 72hs por lo menos. En Victoria el nivel se mantiene sin tendencia desde el 25/may. Se estima hoy una lectura de 3,33m, con un promedio semanal también de 3,33m. El promedio resultante de mayo es de 3,43m (en el orden de 0,97m por debajo del promedio mensual desde 1990). El nivel en Puerto Ibicuy sigue fuertemente afectado por las crecidas en el estuario. Se observó un pico por debajo de 1,20m el 25/may. Seguirá su fuerte dependencia de la evolución de los vientos regionales y eventuales crecidas y bajantes en el estuario

Tramo Inferior y Delta del Río Paraná

	Registro Actual (m)	Promedio semana al 27/MAY	Promedio Semana al 03/JUN	Diferencia (cm)	Referencia Histórica (*)	Promedio esperado para el mes de JUNIO	Promedio esperado para el mes de JULIO
Diamante	3,46	3,29	3,39	0,10	-0,73	3,72	3,54
Victoria	3,30	3,36	3,33	-0,03	-1,07	3,46	3,34
S, Nicolás	2,44	2,27	2,28	0,01	-0,81	2,60	2,52
Ramallo	1,93	2,01	1,97	-0,04	-0,77	2,36	2,30
San Pedro	1,30	1,63	1,48	-0,15	-0,74	1,82	1,74
Baradero	1,15	1,42	1,34	-0,08	-0,58	1,59	1,50
Zárate	0,25	0,81	0,57	-0,24	-0,37	0,90	0,80
Paranacito	1,00	1,32	1,29	-0,03	-0,53	1,42	1,28
Ibicuy	0,40	0,63	0,51	-0,12	-0,65	0,81	0,69
Pto, Ruiz	1,60	1,77	1,70	-0,07	-1,02	1,92	2,38

(*): 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	15/jun/2015	30/jun/2015	15/jul/2015
Rosario	3,35	3,40	3,15
Victoria	3,45	3,50	3,35
San Pedro	1,95(*)	1,95(*)	1,70(*)
Ibicuy	0,95(*)	0,95(*)	0,70(*)

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

RÍO URUGUAY

Caudales Estables

Se registraron lluvias entre 20-40mm en parte de la cuenca alta en la semana. Se esperan lluvias leves en la cuenca en los próximos días.

El aporte en ruta producido por la cuenca misionero-brasileña fue significativo, superando el 28/may los 5.000m³/s, con una disminución posterior muy rápida. Para la próxima semana no se espera un evento que pueda producir un repunte similar. Fue menor el aporte en ruta de la cuenca correntino-brasileña. El nivel en Paso de los Libres acusó la crecida desde el 27/may, elevándose 5,60m desde entonces. El máximo se redondearía mañana. El promedio en mayo fue de 2,85m (0,95m por debajo del nivel normal).

En el **SOBERBIO** el caudal descendió de un máximo en la semana de 6.400m³/s el 28/may a un mínimo de 1.300m³/s hoy. En **SAN JAVIER** el caudal descendió de un máximo en la semana de 7.600m³/s el 29/may a 1.900m³/s hoy. En **SANTO TOMÉ** el caudal aumentó en el primer tramo de la semana de 3.100m³/s a 8.000m³/s el 30/may. Luego fue disminuyendo y el caudal es hoy de 2.900m³/s. En **PASO DE LOS LIBRES** el caudal aumentó de 2.700m³/s el 27/may a 8.100m³/s el 01/jun. Luego desciende y el caudal es hoy de 6.500m³/s.

El **Aporte Total** al embalse de **SALTO GRANDE** aumentó de 2.100m³/s el 27/may a 8.200m³/s ayer. El caudal hoy disminuyó a 8.050m³/s. La **descarga** fluctuó entre 2.400m³/s el 27/may y 5.100m³/s el 30/may. Hoy el caudal es de 4.700m³/s.

El nivel en **CONCORDIA** el nivel subió de un mínimo de 2,44m el 27/may a un máximo de 4,80m hoy. En **CONCEPCIÓN DEL URUGUAY** el nivel osciló entre un mínimo de 1,64m y 1,40m. Hoy el nivel es de 1,46m. En **Pto. GUALEGUAYCHÚ** el nivel bajó de 1,74m el 28/may a 0,90m hoy.

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 10 DE JUNIO DE 2015