



CAUDALES OBSERVADOS EN LAS SECCIONES MÁS IMPORTANTES



RÍO PARANÁ EN BRASIL

SIN TENDENCIA

Se produjeron lluvias muy leves en la parte regulada de cuenca alta y entre 30 mm y 120 mm en la cuenca no regulada 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) en la semana se mantuvo sin tendencia definida, promediando unos 8.000 m³/s, con un máximo de 9.500 m³/s hoy. **Se mantendría en ese orden en los próximos días.** El caudal erogado por ITAIPÚ fluctuó en la semana entre un máximo de 8.000 m³/s y un mínimo de 6.300 m³/s ayer. Hoy se ubicó en los 6.400 m³/s sin tendencia definida, con un promedio semanal de 7.000 m³/s.

No se espera un repunte significativo en el corto plazo.

RÍO IGUAZÚ

PROBABILIDAD DE CRECIDA

Se registraron lluvias de hasta 140 mm en la cuenca alta y entre 60 mm y 100 mm en la cuenca media-baja en los últimos siete días. Se esperan lluvias moderadas en la cuenca en la semana próxima.

El caudal en el paso **CAPANEMA** Se mantuvo fluctuando entre un mínimo de 700 m³/s, y un máximo de 2.400m³/s hoy. Promedió en la semana los 1.300 m³/s. En la entrada del río a la Argentina (Andresito) el caudal mantiene fluctuando en el orden de los 1.700 m³/s.

Es muy probable un incremento en el caudal en Cataratas en el corto plazo. Con las lluvias pronosticadas, se espera que en la semana aumente, ubicándose en el orden de los 5.000 m³/s.

RÍO PARANÁ EN TRAMO PARAGUAYO – ARGENTINO

PROBABLE REPUNTE

Se registraron precipitaciones de entre 20 mm y 40 mm en la semana anterior. Se espera la ocurrencia de lluvias moderadas en el tramo medio en la semana próxima.

CONFLUENCIA Paraná-Iguazú: el caudal evoluciona con escasas fluctuaciones, su máximo semanal fue de 11.300 m³/s el 23/may y el mínimo semanal el 27/may con 8.100 m³/s, Hoy registra 9.700 m³/s con un promedio próximo a los 9.200 m³/s. La lectura de escala de **Puerto IGUAZÚ** promedió en la semana 9,36 m, manteniéndose muy por debajo del nivel promedio mensual desde 1993.

El aporte en ruta al tramo misionero-paraguayo fue disminuyendo gradualmente desde el pico de 6.000 m³/s el 11/may. Actualmente se encuentra en unos 1.200 m³/s, oscilante.

Caudal **entrante** a Yacyretá: cercano a lo normal, con un máximo de 12.200 m³/s el 24/may. Se estabilizó en los 11.200 m³/s hoy, Para mañana se espera unos 12.000 m³/s, sin tendencia definida. Promedió en la

semana los 10.800 m³/s. La **descarga**: coincide con una previsión de valores estable, su máximo semanal fue de 12.300m³/s y un promedio semanal de 11.200 m³/s.

RÍO PARAGUAY

EMERGENCIA - NIVELES ESTABILIZÁNDOSE **SITUACIÓN DE EVACUACION SIGNIFICATIVO APORTE DE EXCEDENTES DE LLUVIAS LOCALES**

Se registraron precipitaciones de entre 20 mm y 60 mm en la cuenca baja y lluvias leves en la cuenca media-alta en la semana anterior. Se prevén lluvias leves en la cuenca alta y lluvias moderadas en la cuenca media-baja en la próxima semana.

La condición de saturación de suelos en parte de la cuenca media y toda la cuenca baja da lugar a excedentes significativos, aún con montos de lluvia acotados.

En **BAHÍA NEGRA**, el nivel se encuentra fluctuando entre 3,81 m a 3,88 m, su máximo semanal se produjo el 28/may con 3,92 m, continuando la curva de un leve ascenso estacional, dentro de lo normal. En **CONCEPCIÓN**: se registra un descenso. Su máximo semanal se produjo el 22/may con 6,50 m. Comenzando a descender hasta llegar hoy a los 6,18 m. Se espera que esta tendencia se sostenga en los próximos días.

En el tramo compartido paraguayo-argentino la onda de crecida se estabilizó en el pico, dependiendo desde las últimas dos semanas de los aportes en ruta resultantes de las lluvias mencionadas.

En **PUERTO PILCOMAYO** el nivel en la semana evolucionó con un ascenso desde 7.84 m el 22/may a **8,03 m ayer**, hoy disminuyó levemente a los 8,01 m, sumando 60 días por encima del Nivel de Evacuación (6,00 m). Se espera que el descenso franco no comience antes del 10/jun.

En el Puerto de **FORMOSA** el nivel ascendió por la crecida fluvial propia del río Paraguay, por efecto de las lluvias locales de las semanas previas y por efecto de remanso desde el río Paraná, agravado por los importantes aportes desde la margen izquierda en Paraguay. Hoy registra **9,70 m** superando el nivel de evacuación. **Nivel de Evacuación (8,30 m)**. No se registraban estas alturas desde enero de 2016. Se espera que se mantenga oscilante en los próximos días.

RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO

NIVELES ENTRANDO EN LA FRANJA DE AGUAS ALTAS

Se registraron precipitaciones de entre 30 mm y 80 mm en Misiones, centro-norte de Corrientes y este de Formosa y Chaco y leves en el sur del Litoral durante la última semana. Se prevé la ocurrencia de lluvias leves en el centro-sur del Litoral y moderadas en el norte del mismo para la próxima semana.

Los niveles superaron acotadamente el umbral de aguas medias, sin una franca tendencia ascendente aún.

CORRIENTES: el nivel máximo semanal se produjo el 26/may. 5,25 m descendiendo levemente a llegar hoy a los 5,21 m. Se espera su estabilización en los próximos días. (Nivel de alerta 6,50 m).

GOYA: su nivel se estabilizó en los 5,18 m esperando un leve ascenso en los próximos días. Promedio los 5,16 m semanales.

LA PAZ: el nivel mantuvo un leve ascenso, desde el 22/may 5,49 m, alcanzando los 5,50 m hoy. Se prevé que dicho nivel se estabilice en los 5,55 m por encima del valor medio mensual.

SANTA FE: el nivel se mantuvo con un aumento, alcanzando los 4,61 m hoy. Se espera que se mantenga con oscilaciones acotadas en la próxima semana.

ROSARIO: Su nivel aumento a partir del 22/may, con 4,03 m llegando a 4,22 m hoy.

Tabla Delta Jueves 30/may/2019

| | Registro 30/MAY (m) | Promedio Semana al 23/MAY | Promedio Semana al 30/MAY | Diferencia (cm) | Referencia Histórica (*) | Promedio esperado para el mes de JUNIO | Promedio esperado para el mes de JULIO | Promedio esperado para el mes de AGOSTO |
|------------|---------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------|--------------------------|--|--|---|
| Diamante | 4,87 | 4,61 | 4,82 | 0,21 | 0,64 | 4,97 | 4,45 | 3,98 |
| Victoria | 4,18 | 4,00 | 4,11 | 0,11 | -0,02 | 4,31 | 4,02 | 3,67 |
| S, Nicolás | 3,24 | 3,09 | 3,23 | 0,14 | 0,17 | 3,36 | 3,10 | 2,78 |
| Ramallo | 2,85 | 2,71 | 2,85 | 0,14 | 0,11 | 3,05 | 2,90 | 2,58 |
| San Pedro | 2,42 | 2,28 | 2,35 | 0,07 | 0,13 | 2,53 | 2,30 | 1,98 |
| Baradero | 2,15 | 2,03 | 2,16 | 0,13 | 0,25 | 2,33 | 2,10 | 1,78 |
| Zárate | 1,30 | 1,21 | 0,94 | -0,27 | 0,01 | 1,04 | 1,04 | 1,04 |
| Paranacito | 1,98 | 1,94 | 1,81 | -0,13 | 0,18 | 2,23 | 2,23 | 2,02 |
| Ibicuy | 1,30 | 1,30 | 1,24 | -0,06 | 0,17 | 1,55 | 1,54 | 1,28 |
| Pto, Ruiz | 2,94 | 2,72 | 2,93 | 0,21 | 0,29 | 3,15 | 2,92 | 2,62 |

(*): Diferencia (en metros) entre el último promedio semanal y el promedio de las alturas medias de la respectiva semana en los últimos 25 años,

URUGUAY

PULSO DE CRECIDA DESDE LA ALTA CUENCA

En la última semana se produjeron lluvias de entre 20 mm y 120 mm en la cuenca media-alta y lluvias muy leves en la cuenca baja. Se esperan lluvias leves en la cuenca baja y lluvias moderadas en la cuenca media-alta en la próxima semana.

El aporte de la alta cuenca en Brasil se mantuvo muy acotado, por debajo de los valores normales, hasta repuntar ayer llegando a los 6.000 m³/s y estabilizándose. Los embalses emplazados en la alta cuenca no disponen de capacidad para atenuar os efectos de futuras lluvias.

El Soberbio; Se observo un ascenso con algunas fluctuaciones de un mínimo de 2.200m³/s producido el 22/may a un caudal máximo de 7.200m³/s hoy, estabilizándose.

En **SANTO TOMÉ:** se registro un aumento con algunas fluctuaciones; pasando de un mínimo de 3.600 m³/s el 22/may. a un máximo semanal de 7.900 m³/s el día 27/may. Hoy su caudal es de 6.300m³/s, nuevamente en aumento. El promedio semanal fue de 6.000m³/s.

En **PASO DE LOS LIBRES** su caudal acusa un ascenso semanal, pasando de 7.000 m³/s el 24/may a un máximo de 9.400m³/s. hoy. Promedió los 8.200m³/s

El **Aporte Total al embalse de SALTO GRANDE** terminó la semana con un valor de 10.200m³/s; promedió en la semana los 10.100 m³/s. No alcanzará a disminuir a valores normales antes de la llegada del pulso de crecida de la alta cuenca.

La **Descarga** se mantuvo fluctuando con un registro estabilizado, rondando los 10.400m³/s. El promedio semanal fue de 10.000m³/s.

En **CONCORDIA** el nivel descendió de 9,62 m, a un mínimo de 7,24 m el 26/may hoy el nivel se estabilizó en los 8,00 m. Se espera que se mantenga en valores persistentemente altos, pero por debajo de los niveles de riesgo.

CONCEPCIÓN DEL URUGUAY: el nivel bajó levemente desde los primero días de la semana llegando los 3,54 m hoy. Volvería a repuntar.

PTO. GUALEGUAYCHÚ: se registraron oscilaciones acotadas, promediando los 2,50 m, muy dependiente de las oscilaciones en el estuario.

Fuentes: Prefectura Naval Argentina, Servicio de Hidrografía Naval, Comisión Técnica Mixta de Salto Grande, Entidad Binacional Yacypetá, EVARSA, COREBE, SSRRHH, Centro de Informaciones Meteorológicas FICH-UNL, DGSTE de la Provincia de Santa Fe.

EL PROXIMO MENSAJE COMPLETO SERA EMITIDO EL MIERCOLES 05 DE JUNIO DE 2019