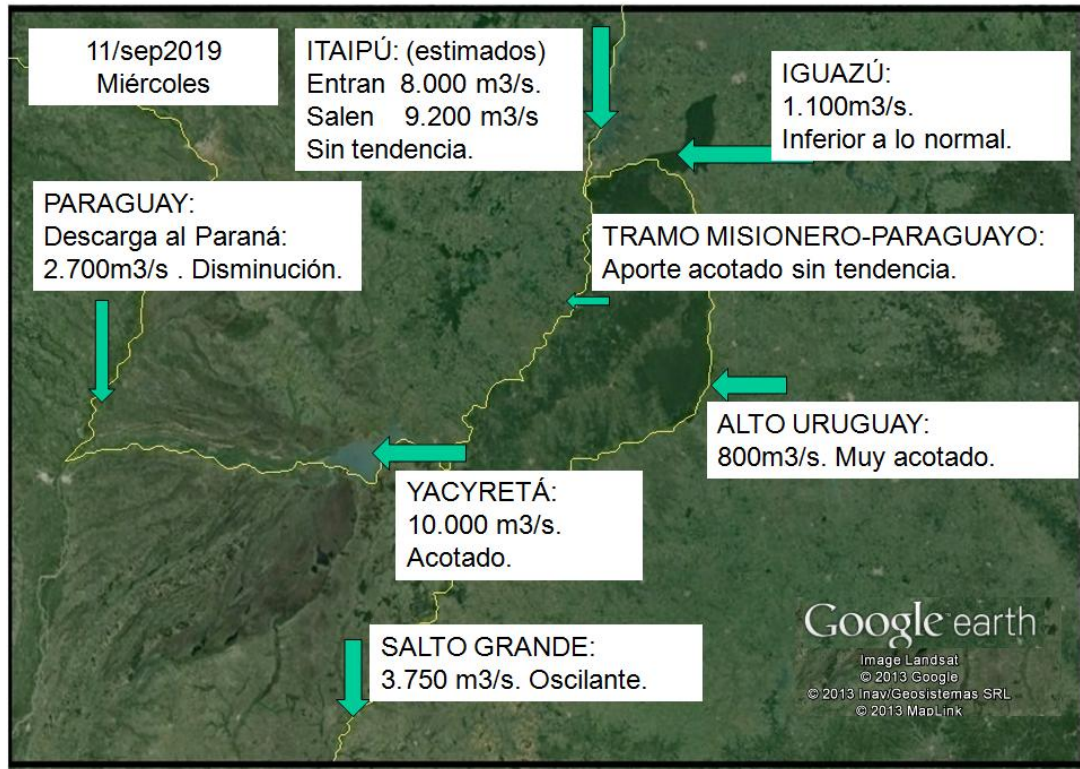




CAUDALES OBSERVADOS EN LAS SECCIONES MÁS IMPORTANTES



### RÍO PARANÁ EN BRASIL

### INFERIOR A LO NORMAL

Se registraron lluvias muy leves a nulas en la cuenca en territorio brasileño. Se espera que sigan las condiciones de lluvias deficitarias en la cuenca en la próxima semana.

Caudal entrante a Itaipú (en **GUAIRA**, durante las últimas semanas no se desarrolló un cambio significativo, asimismo se produjo una oscilación con un máximo de 9.100 m<sup>3</sup>/s el 06/sep a un mínimo de 7.400 m<sup>3</sup>/s, levemente superior del promedio de las semanas anteriores (7.900 m<sup>3</sup>/s). Caudal erogado por **ITAIPÚ**: sin tendencia definida, se registraron fluctuaciones entre un valor máximo de 8.000 m<sup>3</sup>/s el 06/sep, y un mínimo de 5.800 m<sup>3</sup>/s el 08/sep alcanzando hoy los 7.000 m<sup>3</sup>/s y un promedio de 6.800 m<sup>3</sup>/s.

### RÍO IGUAZÚ

### INFERIOR A LO NORMAL

Se registraron lluvias muy leves en la cuenca en la última semana en la cuenca. Se espera la continuidad de lluvias muy escasas en los próximos días.

El caudal en el Paso **CAPANEMA** en la semana, fluctuó entre los 1.500 m<sup>3</sup>/s el 06/sep y los 600 m<sup>3</sup>/s, sin tendencia. Promedio semanal 1.100 m<sup>3</sup>/s. En la entrada del río a la Argentina (Andresito) el caudal evolucionó entre 1.300 m<sup>3</sup>/s y 800 m<sup>3</sup>/s.

### RÍO PARANÁ EN TRAMO PARAGUAYO – ARGENTINO CAUDAL INFERIOR AL NORMAL

Se registraron lluvias de hasta 25 mm en la última semana y continuarían las precipitaciones deficitarias en la cuenca.

**Confluencia** Paraná-Iguazú: el caudal evoluciona en valores acotados, sin tendencia definida, fluctuando entre un máximo de 9.900 m<sup>3</sup>/s y un mínimo de 8.000 m<sup>3</sup>/s, con un promedio próximo a los 9.300 m<sup>3</sup>/s. La lectura de escala de Puerto **IGUAZÚ** sigue muy acotada, llegando a un máximo de 11,20 m. el 07/sep. Su promedio semanal fue de 9,40 m (3,84 m por debajo del promedio mensual desde 1994). El aporte en ruta al tramo misionero-paraguayo se mantiene en valores muy poco significativos.

Caudal **entrante** a Yacyretá: El escenario sigue siendo inferior a lo normal, no se prevé aumento significativo en el corto plazo, su máximo fue de 10.000 m<sup>3</sup>/s mientras que su mínimo se produjo el 09/sep con 8.400 m<sup>3</sup>/s y un promedio de 9.300 m<sup>3</sup>/s. La **descarga**: se mantuvo estable promediando los 9.700 m<sup>3</sup>/s. No se espera repunte sostenido en los próximos días.

## RÍO PARAGUAY

## NORMALIZADO

No se registraron lluvias en la cuenca en la última semana. Se esperan precipitaciones leves en la cuenca baja en los próximos días.

En **BAHÍA NEGRA**. El nivel actualmente observado, se encuentra en un valor descendente, llegando a un mínimo semanal de **2,92 m**. La curva del descenso es gradual desde comienzos de junio. En el puerto de **CONCEPCIÓN** el nivel retomó la tendencia descendente anterior. Hoy 11/sep, registra 3,10 m, alejándose de los niveles de riesgo local.

El tramo compartido paraguayo-argentino sigue en descenso, el que persistirá en la próxima semana, más atenuado.

En **PUERTO PILCOMAYO**: se prevé que persista la tendencia al descenso. Hoy registra **2,86 m** (Nivel de Alerta 5,35 m). En el Puerto de **FORMOSA** se sostiene la tendencia descendente, dentro de la franja de valores normales. Registra hoy **3,45 m**, con un descenso semanal de 0,23 m. Se espera que continúe con la tendencia descendente en los próximos días, más atenuada.

## RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO

## NIVELES EN AGUAS BAJAS

Se registraron lluvias entre 10-30 mm en Corrientes y entre 20-100 mm en Entre Ríos en la última semana y se esperan lluvias leves para los próximos días en el Litoral.

Los niveles en el tramo agua abajo de Corrientes se ubican en la franja de oscilación de AGUAS BAJAS.

**CORRIENTES**: osciló en la semana entre los 2,13 m el 04/sep a los 2,03 m el día de ayer, hoy volvió a ubicarse en los 2,13 m. Se estima que el nivel en los próximos días oscilaría próximo a los 2,25 m.

**GOYA**: en la última semana se registró un leve descenso con un máximo de 2,48 m y un mínimo 2,42 m hoy, con un promedio semanal de 2,47 m. Repuntaría levemente a 2,60 m el 17/sep, aproximadamente.

**LA PAZ**: en la semana ascendió levemente de 2,28 m a un máximo de 2,43 m hoy. Se espera que persista el aumento, aproximándose a los 2,60 m. **SANTA FE**: con tendencia a una oscilación entre un valor de 2,06 m ocurrido el 04/sep a 2,05 m hoy. Por otro lado, en el corto plazo, el nivel continuaría estable aproximándose a los 2,05 m. **ROSARIO**: el nivel desciende levemente, registrando hoy 1,80 m.

Continuaría alejándose de los niveles de riesgo, manteniéndose en la franja de aguas bajas.

**Tabla Delta Semanal Miércoles 11/sep/2019**

	Registro Hoy 11/SEP (m)	Promedio Semana al 04/SEP	Promedio Semana al 11/SEP	Diferencia (cm)	Referencia Histórica (*)	Promedio esperado para el mes de SEPTIEMBRE	Promedio esperado para el mes de OCTUBRE	Promedio esperado para el mes de NOVIEMBRE
Diamante	2,25	2,11	2,05	-0,06	-1,18	2,11	2,62	3,23
Victoria	2,68	2,94	2,70	-0,24	-0,75	2,66	2,68	3,14
S, Nicolás	1,66	1,63	1,67	0,05	-0,73	1,51	1,72	2,42
Ramallo	1,25	1,23	1,30	0,08	-0,83	1,16	1,51	2,22
San Pedro	1,16	1,05	1,19	0,13	-0,52	0,96	1,13	1,82
Baradero	1,00	0,93	1,08	0,15	-0,37	0,79	0,93	1,62
Zárate	0,80	0,70	0,89	0,19	0,14	0,99	1,04	1,04
Paranacito	1,42	1,19	1,42	0,23	0,06	0,89	0,90	1,59
Ibicuy	0,45	0,30	0,49	0,19	-0,14	0,25	0,43	1,12
Pto, Ruiz	1,56	1,50	1,55	0,05	-0,52	1,52	1,63	2,09

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

## **RIO URUGUAY**

## **CAUDALES Y NIVELES OSCILANTES**

En la última semana se registraron lluvias entre 20-80 mm en la cuenca media-baja. Se esperan precipitaciones con características de leves a moderadas en la cuenca media-baja en la próxima semana. El aporte de la alta cuenca se mantuvo sin tendencia definida, en valores acotados.

**EL SOBERBIO:** se encuentra fluctuando sin tendencia definida, comenzó la semana con un máximo de 1.200 m<sup>3</sup>/s el 04/sep, terminando la misma con un mínimo de 600 m<sup>3</sup>/s ayer, hoy su caudal es de 800 m<sup>3</sup>/s, promedio los 900 m<sup>3</sup>/s

En **SANTO TOMÉ** el caudal se mantiene con algunas fluctuaciones entre un máximo de 1.500 m<sup>3</sup>/s el 04/sep a un mínimo de 1.100 m<sup>3</sup>/s, con un promedio semanal de 1.300 m<sup>3</sup>/s.

En **PASO DE LOS LIBRES** el caudal se mantuvo fluctuando entre 1.700 m<sup>3</sup>/s el 04/sep y 1.800 m<sup>3</sup>/s, con un promedio semanal de 1.800m<sup>3</sup>/s.

El **Aporte Total al embalse de SALTO GRANDE** fluctuó entre un mínimo de 1.900 m<sup>3</sup>/s y un máximo de 5.300 m<sup>3</sup>/s, con un promedio de 2.800 m<sup>3</sup>/s. La **Descarga** fluctuó entre 2.300 m<sup>3</sup>/s y los 4.000 m<sup>3</sup>/s, promedio los 3.300 m<sup>3</sup>/s.

En **CONCORDIA** el nivel, disminuyó de 6,36 m el 04/sep, llegando el día 09/sep con un mínimo de 2,94 m hoy el nivel es de 4,08 m.

**CONCEPCIÓN DEL URUGUAY:** el nivel se mantuvo con un ascenso, pasando de 1,55 m el 09/sep a un máximo de 2,48 hoy, promediando los 2,03 m.

**PTO. GUALEGUAYCHÚ:** indicó en la semana un descenso, pasando de un máximo de 2,00 m a un mínimo de 1,88 m, promediando los 1,73 m.

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, DGSTE de la Provincia de Santa Fe.

**EL PROXIMO MENSAJE COMPLETO SERA EMITIDO EL MIÉRCOLES 18 DE SEPTIEMBRE DE 2019**