



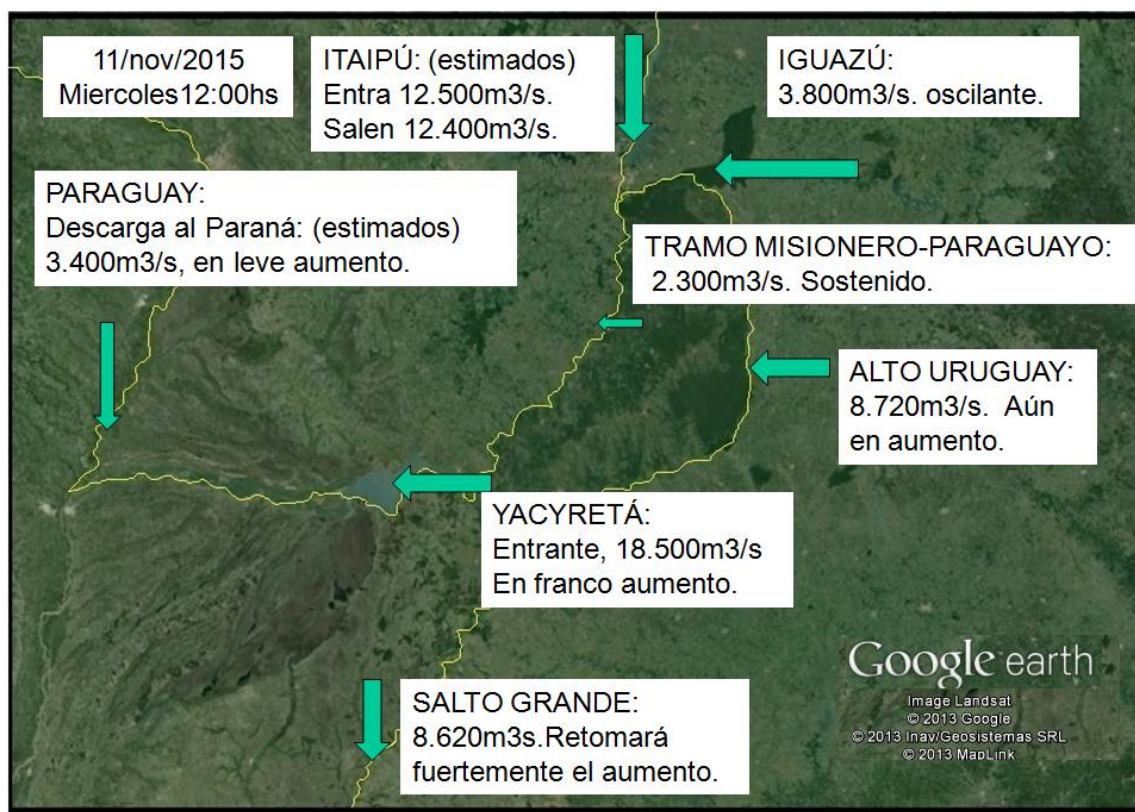
Subsecretaría de Recursos Hídricos  
Instituto Nacional del Agua  
Sistema de Información y Alerta Hidrológico de la Cuenca del Plata



SITUACIÓN HIDROLÓGICA

MENSAJE N° 8081  
11 de noviembre de 2015

CAUDALES OBSERVADOS EN LAS SECCIONES MÁS IMPORTANTES



### RÍO PARANÁ EN BRASIL

### Aporte Sin Tendencia

Se registraron lluvias entre 20-60 mm en la cuenca del Paraná en la última semana. Se prevé la ocurrencia de lluvias moderadas en la cuenca del Paraná y puntualmente intensas en la cuenca no regulada en los próximos días.

El caudal entrante a **Itaipú** (en **GUAIRA**, cola del embalse) aumentó en los primeros días de la semana de 12.100m<sup>3</sup>/s a 13.850m<sup>3</sup>/s el 07/nov, luego fluctuó entre 13.500m<sup>3</sup>/s el 08/nov y 12.200m<sup>3</sup>/s ayer. El caudal es hoy de 12.500m<sup>3</sup>/s. El caudal erogado por **ITAIPÚ** descendió con fluctuaciones de un caudal máximo de 14.000m<sup>3</sup>/s el 05/nov a 11.650m<sup>3</sup>/s hoy. Los niveles de embalse en alta cuenca no se han recuperado a pesar de las lluvias registradas en las últimas semanas. El aporte hacia el tramo del río Paraná compartido con Paraguay se mantendrá acotado en los próximos días, sin tendencia definida.

### RÍO IGUAZÚ

### Caudal Sostenido Normal

Se registraron precipitaciones entre 20-80 mm en la cuenca en la última semana, especialmente en la cuenca baja. Se esperan lluvias moderadas a puntualmente intensas en la próxima semana.

El caudal en **CAPANEMA**, fluctuó en la semana entre 1.900m<sup>3</sup>/s el 06/nov y 4.000m<sup>3</sup>/s el 09/nov. El caudal es hoy de 3.100m<sup>3</sup>/s. En la **entrada del río a la Argentina (Andresito)**, desde el 04/nov al 09/nov el caudal fluctuó entre 2.400m<sup>3</sup>/s y 2.100m<sup>3</sup>/s. Ayer el caudal fue de 1.700m<sup>3</sup>/s y hoy aumentó a 3.700m<sup>3</sup>/s. es un valor muy próximo al promedio de los máximos caudales registrados en noviembre desde 1990.

**No se espera un aumento significativo del caudal en Cataratas en los próximos 5 días.**

### RÍO PARANÁ EN EL TRAMO PARAGUAYO – ARGENTINO

### Repunte de Corto Plazo

Se registraron precipitaciones entre 20-80 mm en la última semana. Se prevé la ocurrencia de lluvias moderadas a puntualmente intensas en los próximos días.

En la **CONFLUENCIA** Paraná-Iguazú el caudal fluctuó en la semana entre 16.000m<sup>3</sup>/s el 05/nov y 14.600m<sup>3</sup>/s 09/nov. El caudal es hoy de 15.600m<sup>3</sup>/s. La lectura de escala de **Puerto IGUAZÚ** osciló entre 14,50m el 04/nov y 16,40m hoy. El aporte en ruta al tramo misionero-paraguayo del río se mantuvo en valores acotados hasta el lunes 09/nov. Las persistentes lluvias sobre su cuenca directa provocaron un aumento, registrándose hoy unos 2.300m<sup>3</sup>/s.

El caudal entrante a **Yacyretá** aumentó de un mínimo en la semana de 14.900m<sup>3</sup>/s el 04/nov a 17.500m<sup>3</sup>/s hoy. La **descarga** aumentó de un mínimo en la semana de 14.100m<sup>3</sup>/s el 04/nov a 17.200m<sup>3</sup>/s hoy

## RÍO PARAGUAY

**Tendencia Descendente**

Se registraron lluvias entre 20-40 mm en la cuenca media y baja y de hasta 80 mm en la porción alta en la última semana. Se prevé la ocurrencia de lluvias moderadas en la cuenca en los próximos días.

### INFORMACIÓN PROVENIENTE DEL ANA, BRASIL:

En **PUERTO ESPERANÇA** el nivel subió muy levemente de 2,05m el 30/oct a 2,06m el 06/nov. Se prevé un nivel de 1,97m el 20/nov. En **PUERTO MURTINHO** subió muy levemente de 4,22m el 30/oct a 4,23m el 06/nov. Se prevé un nivel de 3,97m el 20/nov.

### INFORMACIÓN DE ANNP DE PARAGUAY:

En **BAHÍA NEGRA** a la altura de la descarga del Pantanal, el nivel bajó de 2,57m a 2,50m hoy. En **CONCEPCIÓN** el nivel subió de 3,91m a 4,17m hoy. Se espera que se establezca el 15/nov en el orden de 4,30m.

### RÍO PARAGUAY EN ARGENTINA

En **PUERTO PILCOMAYO** nivel estimado hoy es de 3,92m. Se espera que se establezca levemente por encima de los 4,00m en los próximos días. En **FORMOSA**, el nivel se mantuvo estable desde el 04/nov al 08/nov en 4,30m, luego fue subiendo y el nivel es hoy de 4,42m. Los niveles continuarán evolucionando en las próximas semanas de manera oscilante y sin tendencia definida.

## RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO

**Niveles en la Franja Normal de Oscilación**

Se registraron precipitaciones de hasta 200 mm en Corrientes y Misiones y entre 20-40 mm en el sur del Litoral en la última semana. Se prevé la ocurrencia de lluvias moderadas a puntualmente intensas en el centro-norte del Litoral en los próximos días.

### Predominó una tendencia descendente en la semana.

En **CORRIENTES** el nivel subió de un mínimo en la semana de 3,44m el 06/nov a 4,10m hoy. En **GOYA** el nivel bajó en el primer tramo de la semana de 4,03m a 3,70m el 08/nov. Posteriormente fue subiendo y el nivel es hoy de 3,98m. En **LA PAZ** el nivel bajó progresivamente de 4,32m a 4,10 ayer. Hoy subió a 4,15m. En **SANTA FE** el nivel subió progresivamente de 3,28m a 3,38m el 09/nov. El nivel es hoy de 3,37m. En **ROSARIO** el nivel bajó de un nivel máximo en la semana de 3,28m a 3,18m hoy.

### Tramo Inferior y Delta del Río Paraná

	Registro Actual (m)	Promedio semana al 04/NOV	Promedio Semana al 11/NOV	Diferencia (cm)	Referencia Histórica (*)	Promedio esperado para el mes de <u>NOVIEMBRE</u>	Promedio esperado para el mes de <u>DICIEMBRE</u>
Diamante	3,57	3,45	3,57	0,12	0,13	3,63	3,44
Victoria	3,46	3,34	3,41	0,06	-0,15	3,48	3,56
S, Nicolás	2,50	2,54	2,57	0,03	0,14	2,53	2,43
Ramallo	2,21	2,35	2,33	-0,02	0,19	2,29	2,14
San Pedro	1,84	2,01	1,89	-0,12	0,17	1,84	1,72
Baradero	1,58	1,89	1,70	-0,19	0,23	1,62	1,47
Zárate	0,70	1,21	0,86	-0,35	0,03	1,20	0,85
Paranacito	1,53	2,04	1,78	-0,26	0,26	1,76	1,52
Ibicuy	0,80	1,14	0,92	-0,22	0,13	0,91	0,79
Pto, Ruiz	1,90	2,14	2,01	-0,13	-0,14	2,02	2,15

(\*): 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	30/nov/2015	15/dic/2015	31/dic/2015
Rosario	3,30	3,60	3,90
Victoria	3,50	3,75	3,95
San Pedro	1,75(*)	1,90(*)	2,05(*)
Ibicuy	0,80(*)	1,00(*)	1,10(*)

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

## RÍO URUGUAY

**PERSISTENCIA DE CAUDALES ALTOS**

Se registraron lluvias de hasta **200 mm** en la cuenca media y entre 20-80 mm en la cuenca baja y alta en la semana. Se esperan lluvias moderadas a puntualmente intensas en la cuenca media-alta en los próximos días.

En el **SOBERBIO** el caudal aumentó de un mínimo en la semana de 2.600m<sup>3</sup>/s el 05/nov a **8.700m<sup>3</sup>/s** hoy. Una parte significativa, estimada en más de 3.500m<sup>3</sup>/s, corresponde al aporte del tramo misionero-brasileño del río.

En **SAN JAVIER** el caudal aumentó de un mínimo en la semana de 2.700m<sup>3</sup>/s el 06/nov a **11.300m<sup>3</sup>/s** hoy. En **SANTO TOMÉ** el caudal aumentó de un mínimo en la semana de 3.200m<sup>3</sup>/s el 04/nov a **7.600m<sup>3</sup>/s** hoy. En **PASO DE LOS LIBRES** el caudal descendió gradualmente de 8.500m<sup>3</sup>/s a 7.200m<sup>3</sup>/s ayer, hoy aumentó a 7.400m<sup>3</sup>/s.

El Aporte Total al embalse de **SALTO GRANDE** disminuyó progresivamente en la semana de 11.700m<sup>3</sup>/s a 8.400m<sup>3</sup>/s hoy.

Con las lluvias pronosticadas, ese aporte volvería a ubicarse en el orden de los **15.000m<sup>3</sup>/s** en los próximos días.

La **descarga** fluctuó en la semana entre 11.500m<sup>3</sup>/s el 06/nov y 9.300m<sup>3</sup>/s ayer. Hoy aumentó a 9.600m<sup>3</sup>/s.

El nivel en **CONCORDIA** el nivel bajó de un máximo de 8,60m el 06/nov a 7,50m ayer. Hoy subió a 7,65m. En **CONCEPCIÓN DEL URUGUAY** el nivel bajó gradualmente de 4,46m a 3,46m ayer. Hoy subió a 3,52m. Se mantendría por encima de los 3,00m en lo que resta del mes. En **Pto. GUALEGUAYCHÚ** el nivel osciló entre 2,84m el 05/nov. y 2,04m el 09/nov. El nivel es hoy de 2,12m

**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 MIÉRCOLES 18 DE NOVIEMBRE DE 2015**