



## Subsecretaría de Recursos Hídricos Instituto Nacional del Agua

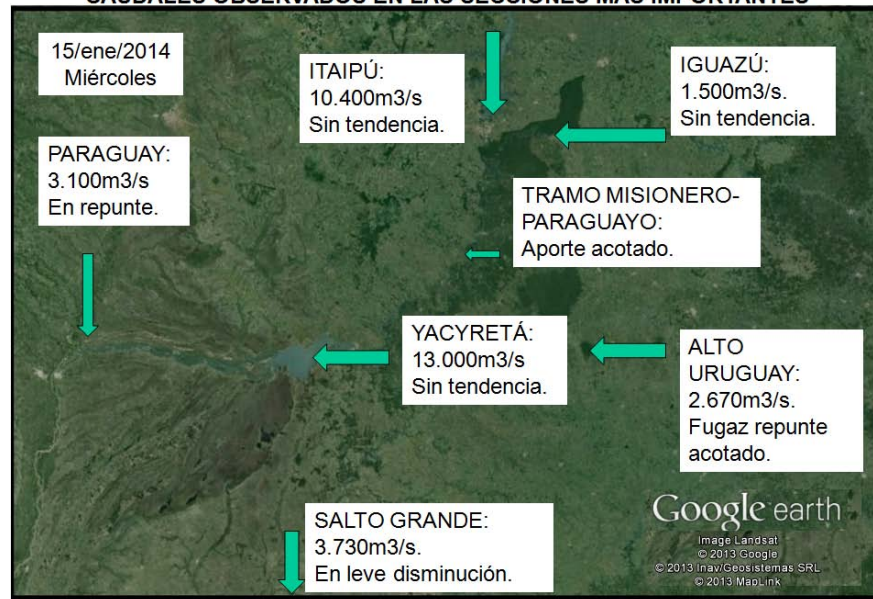
### Sistema de Información y Alerta Hidrológico de la Cuenca del Plata



SITUACIÓN HIDROLÓGICA

MENSAJE N° 7640  
15 de enero de 2014

#### CAUDALES OBSERVADOS EN LAS SECCIONES MÁS IMPORTANTES



#### RÍO PARANÁ EN BRASIL

#### *Aporte con Sin Tendencia de Corto Plazo*

Se registraron lluvias en las nacientes del orden entre 40mm y 80mm. Se esperan precipitaciones leves en el río Paraná. El caudal entrante a Itaipú (en **GUAIRA**, cola del embalse) fluctuó en la semana entre 11.200m<sup>3</sup>/s el 09/ene y 10.050m<sup>3</sup>/s el 12/ene. El caudal es hoy de 10.400m<sup>3</sup>/s. El caudal erogado por **ITAIPÚ** fluctuó en la semana entre 11.300m<sup>3</sup>/s el 08/ene y 9.350m<sup>3</sup>/s el 11/ene. El caudal es hoy de 9.400m<sup>3</sup>/s

#### RÍO IGUAZÚ

#### *Sin Tendencia Definida*

Se registraron precipitaciones del orden de 40mm y de 70mm en la cuenca baja. Se esperan precipitaciones leves para el día jueves.

En **CAPANEMA**, el caudal fluctuó en la semana entre 2.700 m<sup>3</sup>/s el 08/ene y 1.300m<sup>3</sup>/s el 15/ene. El caudal es hoy de 2.300m<sup>3</sup>/s. En la **entrada del río a La Argentina** el caudal fluctuó en la semana entre 2.400m<sup>3</sup>/s el 11/ene y 1.200m<sup>3</sup>/s el 14/ene. El caudal es hoy de 1.400m<sup>3</sup>/s. El caudal descargado hoy al Paraná se estima en 1.500m<sup>3</sup>/s, promediando en lo que va de enero 1.900m<sup>3</sup>/s, en el orden del normal mensual considerando la referencia de 1988 / 2012.

#### RÍO PARANÁ EN EL TRAMO PARAGUAYO – ARGENTINO

#### *Sin Tendencia Definida*

Se registraron precipitaciones entre 40mm y 80mm. No se prevé lluvias para los próximos días. En la **Confluencia Paraná-Iguazú** el caudal descendió de un máximo de 13.900m<sup>3</sup>/s el 10/ene a 11.800m<sup>3</sup>/s hoy. El caudal afluente a **Yacyretá** descendió de un máximo de 14.900m<sup>3</sup>/s a un mínimo de 12.800m<sup>3</sup>/s el 13-14/ene. El caudal es hoy de 13.000m<sup>3</sup>/s. **La descarga** fluctuó entre 14.500m<sup>3</sup>/s el 09/ene y 13.200m<sup>3</sup>/s ayer. El caudal es hoy de 13.600m<sup>3</sup>/s

#### RÍO PARAGUAY

#### *Repunte de Corto Plazo*

Se registraron precipitaciones en la cuenca baja entre 70mm y 100mm con precipitaciones puntuales del orden de 160mm. Se esperan precipitaciones leves a moderadas para los próximos días.

#### **INFORMACIÓN PROVENIENTE DEL ANA, BRASIL:**

En **PUERTO ESPERANÇA**. Se prevé una altura a 0,66m para el 17/ene. En **PUERTO MURTINHO** subió de 2,60m el 03/ene a 3,68m el 10/ene. Se prevé una altura de 3,34m para el 10/ene.

#### **INFORMACIÓN DE ANNP DE PARAGUAY:**

En **BAHÍA NEGRA** el nivel subió progresivamente en la semana de 0,67m el 08/ene a 0,73m hoy. En puerto **CONCEPCIÓN** el nivel fluctuó en la semana entre 4,10 el 10/ene y 3,91m el 13/ene. El nivel es hoy de 3,70m. En el tramo argentino, en **PUERTO PILCOMAYO** el nivel es subió de 2.12m el 07/ene a 3,33m hoy.

En **FORMOSA** el nivel subió de 1,90m el 08/ene a 3,70m hoy.

El caudal descargado al Paraná se estima en 3.100m<sup>3</sup>/s, un 17% inferior a lo normal de enero.

## RIO BERMEJO

La Comisión Regional del Río Bermejo informa que debido a precipitaciones ocurridas en las últimas 24 horas se registra un repunte de los niveles en Balapuca (alto Bermejo) y San Telmo (Grande de Tarija). En el tramo medio e inferior de la cuenca la tendencia continúa temporalmente en bajante. De acuerdo con el pronóstico meteorológico extendido a 96 horas se esperan lluvias de variada intensidad en la alta cuenca hasta el día sábado inclusive, estimándose que se producirán oscilaciones en los niveles de ese sector.

## RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO

**Sin Tendencia Definida**

Se registraron precipitaciones del orden de 40mm en Misiones y del orden entre 40mm y 80mm en Corrientes y Entre Ríos. Se esperan precipitaciones leves a moderadas.

En **CORRIENTES** el nivel subió con oscilaciones de 3,27m el 08/ene a 3,59m hoy. En **GOYA** el nivel subió progresivamente en la semana de de 3,13m el 08/ene a 3,65 hoy. En **LA PAZ** el nivel también subió progresivamente en la semana de 3,00m el 08/ene a 3,60m hoy. En **SANTA FE** el nivel subió de 2,41 el 10/ene a 2,62m hoy. En **ROSARIO** el nivel osciló en la semana entre 2,10m el 12/ene a 2,32m el 08/ene y hoy.

Las siguientes tablas muestran los pronósticos con horizonte más lejano, en función de la actualización permanente de la tendencia climática.

### Tramo Inferior y Delta del Río Paraná

	Registro Actual (m)	Promedio Semana al 08/ENE	Promedio Semana al 15/ENE	Diferencia (cm)	Referencia Histórica (*)	Promedio esperado para el mes de ENERO	Promedio esperado para el mes de FEBRERO
Diamante	2,76	2,70	2,58	-0,12	-0,79	2,74	2,71
Victoria	2,74	2,97	2,80	-0,17	-1,00	2,89	2,80
S. Nicolás	1,70	1,91	1,70	-0,21	-0,69	1,81	1,68
Ramallo	1,49	1,76	1,58	-0,18	-0,52	1,65	1,46
San Pedro	1,00	1,40	1,29	-0,12	-0,36	1,28	1,08
Baradero	0,85	1,15	1,19	0,05	-0,22	1,09	0,83
Zárate	0,45	0,80	0,71	-0,09	-0,13	0,83	0,97
Paranacito	1,00	1,42	1,42	0,00	0,01	1,13	0,64
Ibicuy	0,10	0,54	0,49	-0,06	-0,24	0,45	0,40
Pto. Ruiz	1,68	1,59	1,29	-0,29	-0,80	1,40	0,90

(\*): 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/ene/2014	15/feb/2014	28/feb/2014
Rosario	2,46	2,30	2,75
Victoria	2,90	2,70	3,10
San Pedro	1,25(*)	1,65(*)	1,60(*)
Ibicuy	0,40(*)	0,35(*)	0,70(*)

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

## RÍO URUGUAY

**Caudal de Aporte en Disminución**

Se registraron lluvias del orden entre 40mm y 80mm con precipitaciones puntuales del orden de 150mm en la cuenca baja. Se esperan lluvias en la cuenca alta en los próximos días.

En el **SOBERBIO** el caudal fluctuó en la semana entre un máximo de 2.900m<sup>3</sup>/s el 08/ene y un mínimo de 1.200m<sup>3</sup>/s el 13/ene. El caudal hoy es de 2.700m<sup>3</sup>/s. En **SAN JAVIER** el caudal descendió de 4.000m<sup>3</sup>/s el 08/ene a 1.600m<sup>3</sup>/s ayer hoy subió a 2.050m<sup>3</sup>/s. En **SANTO TOMÉ** el caudal descendió progresivamente en la semana de 5.200m<sup>3</sup>/s el 08/ene a 1.900m<sup>3</sup>/s hoy. En **PASO DE LOS LIBRES** el caudal también descendió de 7.850m<sup>3</sup>/s el 08/ene a 3.500m<sup>3</sup>/s hoy. Promedia en enero los 4.260m<sup>3</sup>/s, un 54% superior a lo normal.

El **aporte total** al embalse de **SALTO GRANDE** descendió de 8.100m<sup>3</sup>/s el 09/ene a 4.000m<sup>3</sup>/s hoy. **La descarga** fluctuó en la semana entre 6.100m<sup>3</sup>/s el 10/ene y 3.300m<sup>3</sup>/s el 13/ene. El caudal es hoy de 4.200m<sup>3</sup>/s. El nivel del embalse se ubica hoy en 0,31m por arriba del valor normal (35,00m), sin tendencia.

El nivel en **CONCORDIA** el nivel fluctuó en la semana entre 4,94m el 10/ene y 3,00mayer. El nivel es hoy de 3,78m. Promedió en la semana los 3,95m. 1,35m más que la semana anterior. En **CONCEPCIÓN DEL URUGUAY** promedió en la semana los 1,92m. 0,62m mas que la semana anterior

**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 22 DE ENERO DE 2014**