



SITUACIÓN HIDROLÓGICA

MENSAJE N° 8151  
02 de marzo de 2016

## SITUACIÓN DE ALERTA

CAUDALES OBSERVADOS EN LAS SECCIONES MÁS IMPORTANTES



### RÍO PARANÁ EN BRASIL

Se registraron lluvias entre 20-60 mm en la cuenca, con máximos de hasta 150 mm en las nacientes del río Paraná y cuenca del Tiete y no regulada del Paraná en la semana. Se prevé la ocurrencia de lluvias moderadas a puntualmente fuertes en las nacientes del río Paraná en Brasil y leves a puntualmente moderadas en la cuenca no regulada en los próximos días.

El caudal entrante a **Itaipú** (en **GUAIRA**, cola del embalse) aumentó progresivamente en la semana de 15.750m<sup>3</sup>/s a 22.800m<sup>3</sup>/s hoy. El caudal erogado por **ITAIPÚ** aumentó con algunas fluctuaciones de 19.300m<sup>3</sup>/s el 24/feb a un máximo de 22.700m<sup>3</sup>/s hoy. Los niveles de embalse en alta cuenca siguen en valores normales para la época, recuperados por las lluvias de las últimas semanas. Quedaron oscilando en niveles con cierta capacidad de atenuación de futuras lluvias.

El aporte hacia el tramo del río Paraná compartido con Paraguay se mantendrá sostenido en la próxima semana.

### CAUDAL ALTO SOSTENIDO

### RÍO IGUAZÚ

Se registraron lluvias entre 20-60 mm en la cuenca, con valores de hasta 120 mm en la cuenca baja en la última semana. Se esperan lluvias leves a moderadas en la próxima semana.

El caudal en **CAPANEMA**, ascendió en el primer tramo de la semana de 2.600m<sup>3</sup>/s el 24/feb a 7.700m<sup>3</sup>/s el 28/feb. Luego disminuye hasta 3.000m<sup>3</sup>/s hoy. En la entrada del río a la Argentina (**Andresito**), el caudal aumentó progresivamente de un mínimo en la semana de 1.900m<sup>3</sup>/s el 24/feb a un máximo de 7.400m<sup>3</sup>/s el 29/feb. Luego fue disminuyendo y el caudal es hoy de 3.200m<sup>3</sup>/s.

**No se espera repunte significativo en los próximos días.**

### CAUDAL OSCILANTE

### RÍO PARANÁ EN TRAMO PARAGUAYO – ARGENTINO

Se registraron precipitaciones del orden de 80 mm en la semana. Se prevé la ocurrencia de lluvias leves a moderados en los próximos días.

En la **CONFLUENCIA** Paraná-Iguazú el caudal aumentó con fluctuaciones de 20.200m<sup>3</sup>/s el 24/feb a 27.200m<sup>3</sup>/s hoy. La lectura de escala de **Puerto IGUAZÚ** subió de un mínimo de 18,50m 24/feb a 26,40m el 29/feb. Luego baja y el nivel es hoy de 26.00m. (El nivel de alerta es **25,00m**). El aporte en ruta al tramo misionero-paraguayo se mantendrá acotado y en disminución.

El caudal entrante a **Yacyretá** aumentó progresivamente en la semana de 18.800m<sup>3</sup>/s a 30.800m<sup>3</sup>/s hoy. La **descarga** también aumentó progresivamente de 19.900m<sup>3</sup>/s a 30.000m<sup>3</sup>/s hoy. **El descenso será gradual a partir del 05/mar.**

### CAUDAL ALTO SOSTENIDO

## RÍO PARAGUAY

### NIVELES ALTOS - APORTE CRECIENTE DEL TRAMO MEDIO

Se registraron precipitaciones entre 20-68 mm en la cuenca, con máximos superiores a los 100 mm en la cuenca media y baja en la última semana. Se prevé la ocurrencia de lluvias leves a moderadas en la cuenca media-baja y fuertes en la cuenca alta en los próximos días.

#### Información proveniente de ANA, Brasil:

Los niveles en las nacientes ascienden según una tendencia normal.

En el Pantanal inferior es acentuado el ascenso por las lluvias acumuladas en las últimas semanas.

En **PUERTO ESPERANÇA** el nivel subió de 3,37m el 19/feb a 3,68m el 26/feb. Se prevé un nivel de 3,85m el 04/mar. En

**PUERTO MURTINHO** el nivel subió de 5,53m el 19/feb a 5,59m el 26/feb. Se prevé un nivel de 5,65m el 04/mar.

#### INFORMACIÓN DE ANNP DE PARAGUAY:

En **BAHÍA NEGRA** a la altura de la descarga del Pantanal subió con oscilaciones de 3,96m a 4,28m hoy. En **CONCEPCIÓN** el nivel subió gradualmente de 5,56m a 6,57m hoy.

#### Río Paraguay en Argentina:

En **PUERTO PILCOMAYO** nivel bajo con pequeñas oscilaciones de **6,54m** el 24/feb a **6,46m** hoy. (Nivel de evacuación **6,00m**).

En **FORMOSA**, el nivel bajó gradualmente en la semana de **8,25m** a **8,20m** hoy (Nivel de Alerta **7,80m**-Nivel de evacuación **8,30m**).

## RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO

### SE REVERTIRÁ LEVEMENTE LA TENDENCIA DESCENDENTE

Se registraron precipitaciones entre 20-80 mm en Misiones y Corrientes y entre 20-100 mm en Entre Ríos y Santa Fe en la última semana. Se prevé la ocurrencia de lluvias leves a moderadas en el Litoral en los próximos días.

**CORRIENTES:** el nivel subió gradualmente en la semana de 5,70m a **6,56m** hoy. (Nivel de evacuación **7,00m**-Nivel de alerta **6,50m**).

**GOYA:** el nivel bajó en el primer tramo de la semana de **5,44m** a **5,40m** el 28/feb. Luego fue subiendo y el nivel es hoy de **5,51m**. (Nivel de evacuación **5,70m**-Nivel de alerta **5,20m**)

**LA PAZ:** el nivel bajó en la semana leve y gradualmente de **6,00m** a **5,90m** hoy. (Estacionado desde el 21/feb). (Nivel de evacuación **6,15m**-Nivel de alerta **5,80m**)

**SANTA FE:** el nivel bajó gradualmente de **5,81m** a **5,59m** hoy. (Nivel de alerta **5,30m**-Nivel de evacuación **5,70m**)

**ROSARIO:** el nivel bajó con oscilaciones de **5,38m** a **5,25m** hoy. (Nivel de alerta **5,00m**-Nivel de evacuación **5,30m**)

### Tramo Inferior y Delta del Río Paraná

	Registro Actual (m)	Promedio semana al 24/FEB	Promedio Semana al 02/MAR	Diferencia (cm)	Referencia Histórica (*)	Promedio esperado para el mes de	Promedio esperado para el mes de
						MARZO	ABRIL
Diamante	5,67	5,91	5,74	-0,17	1,95	5,71	5,69
Victoria	5,85	6,06	5,90	-0,16	2,09	5,65	5,41
S, Nicolás	4,75	4,85	4,71	-0,14	2,12	4,75	4,78
Ramallo	4,65	4,71	4,60	-0,11	2,33	4,56	4,56
San Pedro	4,04	4,13	4,09	-0,04	2,33	4,01	3,99
Baradero	3,95	3,90	3,90	0,00	2,41	3,77	3,75
Zárate	2,00	1,61	1,90	0,29	0,94	1,70	1,80
Paranacito	3,17	3,05	3,04	-0,01	1,55	2,92	2,98
Ibicuy	2,70	2,61	2,69	0,08	1,85	2,67	2,85
Pto, Ruiz	5,12	5,32	5,31	-0,01	3,01	4,76	4,13

(\*): 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/mar/2016	31/mar/2016	15/abr/2016
Rosario	5,30	5,20	5,30
Victoria	5,70	5,35	5,40
San Pedro	4,00(*)	3,90(*)	4,00(*)
Ibicuy	2,70(*)	2,70(*)	2,90(*)

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

## RÍO URUGUAY

## CAUDALES Y NIVELES EN DESCENSO

Se registraron precipitaciones entre 20-60 mm en la cuenca en la última semana. Se esperan precipitaciones leves a moderadas en los próximos días.

En el **SOBERBIO** el caudal descendió de 3.200m<sup>3</sup>/s el 25/feb a 1.450m<sup>3</sup>/s hoy. En **SAN JAVIER** el caudal fluctuó entre 3.100m<sup>3</sup>/s el 27/feb y 2.150m<sup>3</sup>/s ayer. El caudal es hoy de 2.300m<sup>3</sup>/s.

En **SANTO TOMÉ** el caudal fluctuó entre 3.300m<sup>3</sup>/s 24/feb y 2.600m<sup>3</sup>/s el 27/feb. Hoy el caudal es de 2.700m<sup>3</sup>/s. **PASO DE LOS LIBRES**: el caudal descendió gradualmente de 5.000m<sup>3</sup>/s el 24/feb a 3.700m<sup>3</sup>/s hoy.

El Aporte Total al embalse de **SALTO GRANDE** descendió con algunas fluctuaciones de 5.300m<sup>3</sup>/s el 24/feb a 4.000m<sup>3</sup>/s hoy.

La **descarga** descendió fuertemente en la semana con algunas fluctuaciones de 6.600m<sup>3</sup>/s a 1.900m<sup>3</sup>/s hoy.

**CONCORDIA** el nivel bajó fuertemente a partir del día 26/feb de 6,04m a 2,42m hoy. **(El nivel de alerta es de 11,00m).**

**CONCEPCIÓN DEL URUGUAY**: el nivel oscilo en la semana entre 3,06m el 27/feb y 2,48m el 29/feb. El nivel es hoy de 2,56m **(El Nivel de alerta es de 5,30m).**

**Pto. GUALEGUAYCHÚ** el nivel osciló entre 2,56m el 26/feb y 2,10m ayer. El nivel es hoy de 2,40m. **(El nivel de alerta es de 3,50m)**

Los niveles en el tramo inferior continuarían en la próxima semana oscilando alrededor de los valores mensuales normales para marzo.

**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 09 DE MARZO DE 2016**