



SITUACIÓN HIDROLÓGICA

MENSAJE N° 8158
11 de marzo de 2016

CAUDALES OBSERVADOS EN LAS SECCIONES MÁS IMPORTANTES



SITUACIÓN HIDROLÓGICA

MENSAJE N° 8156
09 de marzo de 2016

SITUACIÓN DE ALERTA

CAUDALES OBSERVADOS EN LAS SECCIONES MÁS IMPORTANTES



RÍO PARANÁ EN BRASIL

CAUDAL EN DISMINUCIÓN

Se registraron lluvias entre 20-60 mm en la cuenca, con máximos de hasta 120 mm en una porción de las nacientes del río Paraná en la semana. Se prevé la ocurrencia de lluvias moderadas a puntualmente fuertes en las nacientes del río Paraná, cuenca no regulada, Tiete y Paranapanema en el día de hoy y mañana.

El caudal entrante a **Itaipú** (en **GUAIRA**, cola del embalse) descendió en la semana con algunas fluctuaciones de 22.800m³/s a 17.900m³/s hoy. El caudal erogado por **ITAIPÚ** aumentó en el primer tramo de la semana de 22.650m³/s el 02/mar a 26.300m³/s el 06/mar. Luego desciende hasta 21.000m³/s hoy. Los niveles de embalse en alta cuenca siguen en valores normales para la época, sin tendencia definida. El aporte hacia el tramo del río Paraná compartido con Paraguay ya comenzó a disminuir.

RÍO IGUAZÚ

CAUDAL OSCILANTE

Se registraron lluvias entre 20-60 mm en la cuenca, con valores de hasta 100 mm en la cuenca alta a en la última semana. Se esperan lluvias moderadas a puntualmente fuertes en las próximas 48 horas.

El caudal en **CAPANEMA**, descendió de un caudal máximo en la semana de 4.600m³/s el 04/mar a 2.700m³/s hoy. En la entrada del río a la Argentina (**Andresito**), el caudal descendió de un máximo en la semana de 3.800m³/s el 05/mar a 2.500m³/s hoy.

No se espera repunte significativo en los próximos días.

RÍO PARANÁ EN TRAMO PARAGUAYO – ARGENTINO CAUDAL ALTO EN DISMINUCIÓN

Se registraron precipitaciones entre 40-80 mm en la semana. Se prevé la ocurrencia de lluvias moderados a puntualmente fuertes en el día de hoy.

En la **CONFLUENCIA** Paraná-Iguazú el caudal aumentó en el primer tramo de la semana de 27.200m³/s el 02/mar a 30.100m³/s el 06/mar. Luego desciende hasta 24.850m³/s hoy. La lectura de escala de **Puerto IGUAZÚ** subió de **26,00m** los días 02-03/mar a **27,90m** los días 04-05/mar. Luego baja y el nivel es hoy de **25,10m**. (El nivel de alerta es **25,00m**). El aporte en ruta al tramo misionero-paraguayo se mantendrá acotado.

El caudal entrante a **Yacyretá** disminuyó con fluctuaciones de 30.000m³/s a 27.500m³/s hoy. La **descarga** también descendió con fluctuaciones de 30.000m³/s a 27.800m³/s hoy. La disminución es gradual desde el 07/mar y se mantendrá, estabilizándose en valores superiores a lo normal.

RÍO PARAGUAY

NIVELES ALTOS - APORTE SOSTENIDO DEL TRAMO MEDIO

Se registraron precipitaciones entre 20-100 mm en la cuenca, con máximos observados en la cuenca baja y alta en la última semana. Se prevé la ocurrencia de lluvias leves a moderadas en la cuenca media-baja y leves 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 firme la tendencia ascendente.

En **PUERTO ESPERANÇA** el nivel subió de 3,69m el 26/feb a 3,83m el 04/mar. Se prevé un nivel de 3,97m el 11/mar. En **PUERTO MURTINHO** el nivel subió de 5,59m el 26/feb a 6,33m el 04/mar. Se prevé un nivel de 6,50m el 11/mar.

INFORMACIÓN DE ANNP DE PARAGUAY:

En **BAHÍA NEGRA** a la altura de la descarga del Pantanal subió con oscilaciones de 4,28m a 4,41m el 07/mar. En **CONCEPCIÓN** el nivel subió gradualmente de 6,57m a 6,96m el 07/mar

Río Paraguay en Argentina:

En **PUERTO PILCOMAYO** nivel subió gradualmente en la semana de **6,46m** a **6,63m** hoy. (**Nivel de evacuación 6,00m**).

En **FORMOSA**, el nivel bajó de **8,20m** a **8,13m** ayer. El nivel es hoy de 8,15m. (**Nivel de Alerta 7,80m-Nivel de evacuación 8,30m**).

RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO

SE PROPAGA EL PULSO DE CRECIDA

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

CORRIENTES: el nivel subió gradualmente en la semana de **6,56m** a **7,28m** hoy. (**Nivel de evacuación 7,00m-Nivel de alerta 6,50m**).

GOYA: el nivel subió progresivamente en la semana de **5,51m** a **5,69m** hoy. (**Nivel de evacuación 5,70m-Nivel de alerta 5,20m**)

LA PAZ: el nivel osciló en la semana entre **5,90m** el 02/mar y **5,82m** el 05/mar. El nivel es hoy de **5,86m**. (**Nivel de evacuación 6,15m-Nivel de alerta 5,80m**)

SANTA FE: el nivel bajó gradualmente de **5,59m** a **5,27m** hoy. (**Nivel de alerta 5,30m-Nivel de evacuación 5,70m**)

ROSARIO: el nivel bajó de un máximo de **5,28m** el 03/mar a **5,06m** hoy. (**Nivel de alerta 5,00m-Nivel de evacuación 5,30m**)

Tramo Inferior y Delta del Río Paraná

Registro Actual (m)	Promedio semana al 02/MAR	Promedio Semana al 09/MAR	Diferencia (cm)	Referencia Histórica (*)	Promedio esperado para el mes de <u>MARZO</u>	Promedio esperado para el mes de <u>ABRIL</u>

Diamante	5,50	5,74	5,55	-0,19	1,58	5,52	5,49
Victoria	5,40	5,90	5,62	-0,28	1,76	5,40	5,28
S, Nicolás	4,36	4,71	4,48	-0,22	1,76	4,48	4,58
Ramallo	4,30	4,60	4,37	-0,23	1,97	4,34	4,36
San Pedro	3,85	4,09	3,90	-0,20	2,05	3,82	3,79
Baradero	3,80	3,90	3,84	-0,07	2,27	3,69	3,55
Zárate	1,68	1,90	1,60	-0,30	0,67	1,66	1,77
Paranacito	2,98	3,17	3,02	-0,15	1,53	2,90	2,78
Ibicuy	2,44	2,69	2,51	-0,18	1,62	2,50	2,65
Pto, Ruiz	5,04	5,31	5,10	-0,21	2,73	4,90	4,11

(*): 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	5,10	5,10	5,10
Victoria	5,30	5,25	5,20
San Pedro	3,85(*)	3,75(*)	3,75(*)
Ibicuy	2,50(*)	2,50(*)	2,65(*)

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

RÍO URUGUAY

CAUDALES Y NIVELES ESTABILIZADOS

Se registraron precipitaciones entre 20-80 mm en la cuenca media-alta en la última semana. Se esperan precipitaciones leves a moderadas en la cuenca media-alta en los próximos días.

En el **SOBERBIO** el caudal fluctuó en la semana entre 1.450m³/s el 02/mar y 3.500m³/s el 05/mar. El caudal es hoy de 2.300m³/s. En **SAN JAVIER** el caudal fluctuó entre 3.200m³/s el 06/mar y 1.600m³/s hoy.

En **SANTO TOMÉ** el caudal fluctuó en el primer tramo de la semana entre 3.100m³/s y 2.600m³/s el 06/mar. Luego desciende de 3.400m³/s el 07/mar a 2.400m³/s hoy. **PASO DE LOS LIBRES**: el caudal aumentó de 3.700m³/s el 02/mar a 4.100m³/s ayer. Hoy descendió a 4.000m³/s.

El Aporte Total al embalse de **SALTO GRANDE** fluctuó en la semana entre 3.600m³/s el 03/mar y 4.200m³/s el 07/mar y hoy. La **descarga** fluctuó en la semana entre 1.600m³/s el 03/mar y 5.200m³/s hoy.

CONCORDIA el nivel osciló en la semana entre 2,00m el 03/mar y 5,00m el 05/mar. El nivel es hoy de 3,90m. **(El nivel de alerta es de 11,00m).**

CONCEPCIÓN DEL URUGUAY: el nivel osciló en la semana entre 2,56m el 02/mar y 1,84m los días 04-05/mar. El nivel es hoy de 2,15m **(El Nivel de alerta es de 5,30m).**

Pto. GUALEGUAYCHÚ el nivel osciló entre 2,40m el 02/mar y 1,80m el 05/mar. El nivel es hoy de 1,82m. **(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.

RIO BERMEJO: (La Comisión Nacional del Rio Bermejo (COREBE) Informa:

Alto Bermejo: Creciente.

Grande de Tarija: Bajante.

San Francisco: Creciente.

Bermejo medio e inferior: Creciente.

Los niveles de los ríos de la Alta Cuenca, al igual que los de la cuenca del río San Francisco (Estación: Caimancito) se encuentran en alza debido a las precipitaciones registradas en las últimas 48 Hs. **En el tramo medio e inferior de la cuenca los niveles permanecen muy elevados pudiéndose registrar desbordes laterales por lo que se recomienda mantener avisadas a las poblaciones ribereñas del tramo Sauzalito - El Colorado.** En el día de ayer se han registrado precipitaciones significativas en la cuenca inferior (Villa Bermejito=72mm; Presidencia Roca=92mm; Gral. San Martín=109mm y Pampa del Indio=115mm). El pronóstico extendido prevé la ocurrencia de lluvias en la cuenca para el día de hoy y sin precipitaciones para los próximos tres días."

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

EL PROXIMO MENSAJE COMPLETO SERA EMITIDO EL MIÉRCOLES 16 DE MARZO DE 2016