



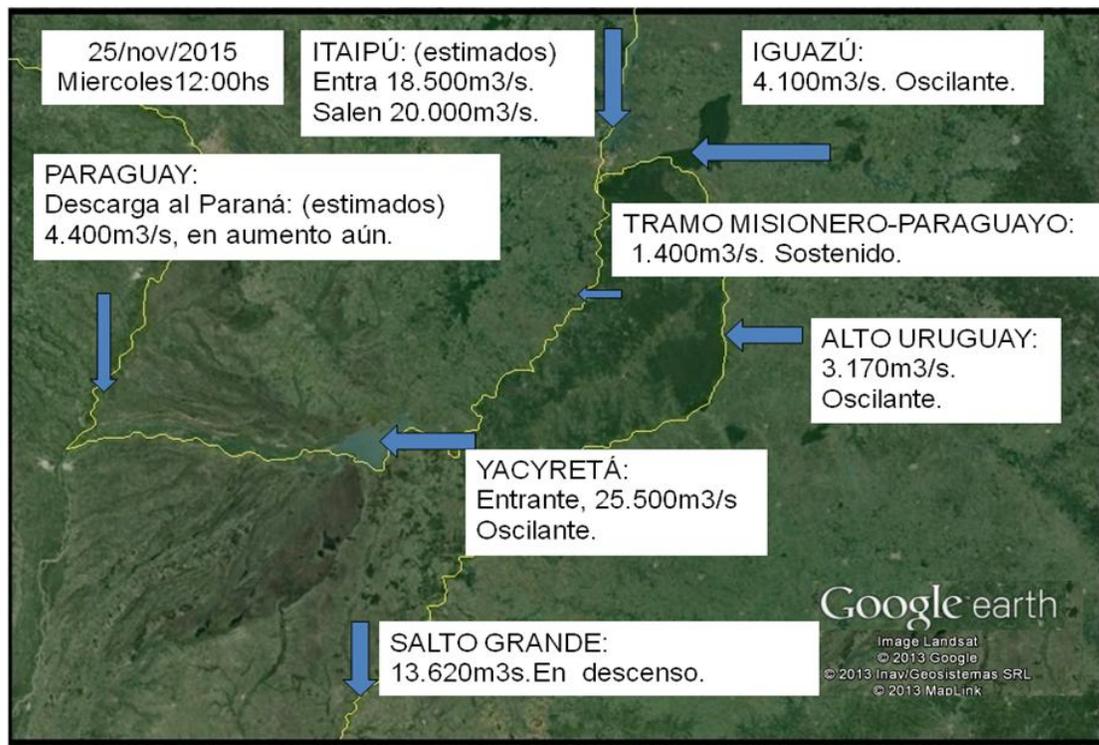
Subsecretaría de Recursos Hídricos Instituto Nacional del Agua Sistema de Información y Alerta Hidrológico de la Cuenca del Plata



SITUACIÓN HIDROLÓGICA

MENSAJE N° 8091
25 de noviembre de 2015

CAUDALES OBSERVADOS EN LAS SECCIONES MÁS IMPORTANTES



RÍO PARANÁ EN BRASIL

Aporte Sostenido Alto

Se registraron lluvias entre 40-80 mm en la cuenca del Paraná en la última semana y máximos del orden de los 150 mm en el río Tieté, Paranapanema y no regulada del Paraná. Se prevé la ocurrencia de lluvias moderadas en la cuenca del Paraná y puntualmente intensas en la cuenca no regulada y del Paranapanema en los próximos días.

El caudal entrante a **Itaipú** (en **GUAIRA**, cola del embalse) aumentó de 12.800m³/s a 18.400m³/s el 22/nov, luego disminuyó y el caudal es hoy de 17.500m³/s. El caudal erogado por **ITAIPÚ** aumentó de 13.000m³/s a 20.400m³/s el 23/nov. Luego fue disminuyendo y ayer y hoy es de 20.300m³/s. Los niveles de embalse en alta cuenca no se han recuperado aún a pesar de las lluvias registradas. No se espera una recuperación sensible en las próximas semanas. El aporte hacia el tramo del río Paraná compartido con Paraguay se mantendrá **alto y sostenido** en los próximos días.

RÍO IGUAZÚ

Caudal Superior a lo Normal

Se registraron precipitaciones entre 20-60 mm en la cuenca en la última semana. Se esperan lluvias moderadas a puntualmente intensas en la próxima semana.

El caudal en **CAPANEMA**, fluctuó en la semana entre 5.650m³/s y 3.050m³/s el 22/nov. El caudal es hoy de 4.000m³/s. En la **entrada del río a la Argentina (Andresito)**, el caudal aumento de 2.800m³/s a 5.200m³/s el 20/nov. Luego fue disminuyendo con algunas fluctuaciones y hoy es de 4.100m³/s. El pico de 5.200m³/s es del orden de **54%** superior al valor medio de los caudales registrados en noviembre desde 1990.

Podrían registrarse nuevos incrementos bruscos en los próximos 7 días.

RÍO PARANÁ EN EL TRAMO PARAGUAYO – ARGENTINO

Caudal Alto Sostenido

Se registraron precipitaciones entre 20-40 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 aumentó de 15.700m³/s a 25.100m³/s 22/nov. Luego desciende y el caudal es hoy de 24.100m³/s.

La lectura de escala de **Puerto IGUAZÚ** subió de 15,70m a **24,50m** el 23/nov. El nivel es hoy de **24,10m**. Se mantendría por encima de los 20,00m por los próximos 7 días. El aporte en ruta al tramo misionero-paraguayo del río siguió con oscilaciones, respondiendo rápidamente a las lluvias locales. Se estima hoy en 1.400m³/s.

El caudal entrante a **Yacyretá** aumentó de un mínimo en la semana de 16.600m³/s el 18/nov a 26.200m³/s los días 22-23/nov. Luego disminuyó a 25.500m³/s hoy. No se espera una disminución sensible en el corto plazo. La **descarga** aumentó en la semana de 17.100m³/s a 26.000m³/s hoy. Se mantendría en ese orden de magnitud por los próximos cuatro días.

RÍO PARAGUAY

Inferior

Tendencia Ascendente en el Tramo

Se registraron lluvias entre 20-60 mm en la cuenca 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** se prevé un nivel de 1,36m el 04/dic. En **PUERTO MURTINHO** el nivel bajó de 4,21m el 13/nov a 3,68m el 20/nov. Se prevé un nivel de 3,22m el 04/dic.

INFORMACIÓN DE ANNP DE PARAGUAY:

En **BAHÍA NEGRA** a la altura de la descarga del Pantanal, el nivel bajó en la semana de 2,25m a 1,80m hoy. En **CONCEPCIÓN** el nivel subió en la semana de 3,95m a 4,33m hoy. Redondeará el pico en los próximos 4 días.

RIO PARAGUAY EN ARGENTINA

En **PUERTO PILCOMAYO** nivel estimado hoy es de 4,80m. La actual tendencia ascendente llevaría el nivel a unos 5,20m esperados para el 07/dic. En **FORMOSA**, el nivel subió progresivamente en la semana de 4,85m a 5,35m hoy. Por el efecto sumado de la crecida fluvial del Paraguay y el remanso desde el Paraná, el nivel en Formosa alcanzaría un valor de 6,30m en la próxima semana.

RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO

Niveles en Aguas Altas en Ascenso

Se registraron precipitaciones entre 20-60 mm en el Litoral en la última semana. Se prevé la ocurrencia de lluvias moderadas a puntualmente intensos en el Litoral en los próximos días.

El frente de la ONDA DE CRECIDA ya alcanzó el tramo inferior del río.

CORRIENTES: el nivel bajó de 4,81m el 18/nov a 4,62m el 20/nov. Luego ascendió progresivamente hasta 5,43m hoy.

Se espera que se estabilice desde **30/nov en 6,20m**.

GOYA: el nivel osciló en la semana entre un mínimo de 4,62m los días 22-23/nov y 4,81m hoy.

Superaría el **Nivel de Alerta (5,20m)** a partir del 29/nov.

LA PAZ: el nivel subió gradualmente de 4,70m a 5,04 el 23/nov estabilizado en ese nivel hasta hoy.

SANTA FE: el nivel subió progresivamente en la semana de 3,49m a 3,82m hoy. Se mantendría por debajo del Nivel de Alerta en las próximas dos semanas.

ROSARIO: ascenso gradual de 3,35m a 3,61m hoy.

Tramo Inferior y Delta del Río Paraná

	Registro Actual (m)	Promedio semana al 18/NOV	Promedio Semana al 25/NOV	Diferencia (cm)	Referencia Histórica (*)	Promedio esperado para el mes de DICIEMBRE	Promedio esperado para el mes de ENERO
Diamante	4,12	3,64	3,99	0,35	0,31	4,50	4,24
Victoria	3,57	3,45	3,53	0,08	-0,19	4,14	3,94
S, Nicolás	2,88	2,61	2,79	0,18	0,18	3,17	2,94
Ramallo	2,61	2,35	2,54	0,19	0,23	2,95	2,73
San Pedro	2,08	1,93	2,13	0,20	0,28	2,37	2,12
Baradero	2,08	1,79	2,05	0,26	0,45	2,14	1,88
Zárate	0,90	0,99	0,97	-0,02	0,07	1,10	1,00
Paranacito	2,08	1,69	2,01	0,32	0,45	2,22	2,04
Ibicuy	1,20	0,85	1,17	0,32	0,28	1,31	1,22
Pto, Ruiz	2,40	2,08	2,29	0,21	0,06	2,60	2,33

(*): 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/dic/2015	31/dic/2015	15/ene/2016
Rosario	4,25	4,05	3,80
Victoria	4,30	4,10	3,90
San Pedro	2,40(*)	2,25(*)	2,05(*)
Ibicuy	1,35(*)	1,30(*)	1,15(*)

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

RÍO URUGUAY

PERSISTENCIA DE CAUDALES ALTOS

Se registraron lluvias entre 20-60 mm en la cuenca media y alta y del orden de 20 mm en la cuenca baja en la semana. Se esperan lluvias moderadas a puntualmente fuertes en la cuenca en los próximos días.

En el **SOBERBIO** el caudal fluctuó entre un máximo en la semana de 5.600m³/s el 19/nov y 3.100m³/s ayer. Hoy aumentó a 3.200m³/s. Se estima en 800m³/s el aporte del tramo misionero-brasileño del río.

En **SAN JAVIER** el caudal disminuyó de un máximo en la semana de 6.000m³/s el 20/nov a 3.800m³/s hoy. En **SANTO TOMÉ** el caudal descendió progresivamente en a semana de 11.000m³/s a 4.600m³/s hoy. En **PASO DE LOS LIBRES** el caudal también descendió progresivamente de 17.000m³/s a 11.700m³/s hoy.

El Aporte Total al embalse de **SALTO GRANDE** descendió de un máximo en la semana de 19.600m³/s el 20/nov a 14.600m³/s hoy. Se espera que continúe en gradual disminución.

La **descarga** aumentó de 15.600m³/s a 17.000m³/s el 21/nov, luego fue disminuyendo y el caudal es hoy de 15.000m³/s.

El nivel en **CONCORDIA** el nivel subió **10,70m** a **11,30m** 21/nov. Luego fue bajando y el nivel es hoy de **10,58m**. En **CONCEPCIÓN DEL URUGUAY** el nivel subió de **5,02m** a **5,59m** ayer y hoy, en el pico. Se espera un descenso gradual. Se mantendría por encima de los 3,00m por lo menos hasta el 03/dic. En **Pto. GUALEGUAYCHÚ** el nivel subió de 2,50m el 18/nov. a **3,00m** 21/nov, luego bajó levemente con oscilaciones a **2,90m** hoy.

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 02 DE DICIEMBRE DE 2015