



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



SITUACIÓN HIDROLÓGICA

MENSAJE N° 7083
14 de Septiembre de 2011

RÍO PARANÁ EN BRASIL

Se registraron lluvias del orden entre 20mm y 50mm en cuenca no regulada.

En **GUAIRA**, cola del embalse de Itaipú, el caudal fluctuó en la semana entre 12.300m³/s el 09/sep. y 11.100m³/s el 11/sep. El caudal es hoy de 11.000m³/s. El caudal erogado por **ITAIPU** fluctuó entre 13.100m³/s el 07/sep. y 8.700m³/s el 11/sep. Luego ascendió a 9.600m³/s hoy.

Se espera que este aporte se mantenga acotado en los próximos días.

RÍO IGUAZÚ

Se produjeron lluvias del orden de 70mm y precipitaciones puntuales del orden de 100mm en la cuenca, las que sostienen el alto caudal en Cataratas.

En **CAPANEMA** el caudal ascendió de 2.600m³/s el 07/sep a 10.000m³/s el 10/sep. Luego disminuyó progresivamente a 4.280m³/s hoy. En la entrada del río a la Argentina el caudal ascendió de 2.900m³/s el 07/sep a 9.500m³/s el 11/sep. Luego disminuyó a 4.300m³/s hoy.

Se espera que prevalezca una leve tendencia descendente.

RÍO PARANÁ EN EL TRAMO PARAGUAYO – ARGENTINO

En la **Confluencia Paraná-Iguazú** el caudal ascendió de 15.500m³/s el 07/sep. a 19.900m³/s el 11/sep. Luego fue descendiendo progresivamente a 15.600m³/s hoy. El caudal afluente a **Yacretá** fluctuó entre 15.500m³/s el 08/sep. y 20.200m³/s el 11/sep. A partir de esa fecha disminuyó a 18.200m³/s hoy. La descarga ascendió de 16.900m³/s el 07/sep. a 19.200m³/s el 12/sep. A partir de entonces disminuyó a 17.600m³/s hoy.

Se espera una gradual disminución.

RÍO PARAGUAY

Se registraron lluvias del orden 20mm y 40mm con precipitaciones puntuales del orden de 80mm en la cuenca baja.

INFORMACIÓN PROVENIENTE DEL ANA, BRASIL:

En **PUERTO ESPERANÇA**. En nivel bajo de 3,95m el 02/sep. a 3,78m el 09/sep. Se prevé una altura de 3,45m para el 23/sep. En **PUERTO MURTINHO** el nivel bajó de 6,57m el 02/sep. a 6,48m el 09/sep. Se prevé una altura de 6,20m para el 23/sep.

INFORMACIÓN DE PARAGUAY:

En **BAHÍA NEGRA** el nivel bajó en la semana de 5,11m el 07/sep. a 5,06m el 12/sep. En puerto **CONCEPCIÓN**, tramo medio del río, la altura bajó de 5,07m el 07/sep. a 5,00m el 12/sep.

En el tramo argentino, en **PUERTO PILCOMAYO** el nivel bajó en la semana de 4,97m a 4,89m hoy. En **FORMOSA** el nivel también bajó en la semana de 5,90m a 5,70m hoy.

El aporte al río Paraná es actualmente del orden de 4.400m³/s, estable con respecto a la semana anterior. Se ubica en el orden del caudal normal para el mes.

Se espera un promedio mensual en septiembre en el orden de los valores normales del mes.

RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO

Propagación de Onda de Crecida

En **CORRIENTES** el nivel bajó de 4,59m el 07/sep. a 4,46m el 10/sep. Luego aumentó progresivamente a 4,72m hoy.

En **GOYA** el nivel bajó de 4,80m el 07/sep. a 4,55m el 13/sep. Hoy el nivel subió a 4,58m.

En **LA PAZ** el nivel bajó de 5,26m a 4,96m hoy.

En **SANTA FE** el nivel subió de 4,13m el 07/sep. a 4,17m el 11/sep. Luego descendió lentamente a 4,14m hoy.

En **ROSARIO** el nivel subió de 3,87m el 07/sep. a 3,94m el 11/sep. El caudal es hoy de 3,92m.

En los próximos días continuará la propagación de la onda de crecida cuyo máximo está hoy definiéndose en la entrada al DELTA DEL PARANÁ. Los niveles evolucionarían de acuerdo con las siguientes tablas de pronóstico.

Tramo Inferior y Delta del Río Paraná

	Registro Actual (m)	Promedio Semana al 07/SEP	Promedio Semana al 14/SEP	Diferencia (cm)	Referencia Histórica (*)	Promedio esperado para el mes de SEPTIEMBRE	Promedio esperado para el mes de OCTUBRE
Diamante	4,34	4,31	4,36	5	1,13	4,30	4,15
Victoria	4,12	3,94	4,04	10	0,22	4,08	3,94
San Nicolás	2,98	2,91	2,96	6	0,56	2,96	3,00
Ramallo	2,73	2,65	2,71	6	0,58	2,72	2,79
San Pedro	2,18	2,02	2,06	4	0,35	2,11	2,31
Baradero	1,85	1,71	1,73	3	0,28	1,78	2,09
Zárate	1,30	0,79	0,77	-1	0,02	0,79	0,88
Paranacito	1,60	1,42	1,37	-4	0,01	1,49	1,90
Ibicuy	1,15	0,90	0,94	4	0,31	1,04	1,55
Puerto Ruiz	2,28	2,29	2,31	2	0,25	2,31	2,46

(*): 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/sep/2011	15/oct/2011	31/oct/2011
Rosario	3,88	3,82	3,79
Victoria	4,05	3,90	3,85
San Pedro	2,20 (*)	2,30 (*)	2,30 (*)

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

Permanencia de Alturas

	Registro Actual (m)	Máximo Esperado (m)	Fecha	Umbral (m) (*)	DESDE	HASTA
PARANÁ	3,89	3,96	08-10/sep	3,50	14/ago	02/dic
VICTORIA	4,12	4,16	16/sep	3,70	22/ago	04/dic
ROSARIO	3,92	3,95	16/sep	3,50	16/ago	07/dic
SAN NICOLÁS	2,98	3,02	17/sep	2,60	14/ago	08/dic
RAMALLO	2,73	2,79	17/sep	2,40	14/ago	08/dic
SAN PEDRO	2,18	2,25	17/sep	2,00	05/sep	02/dic

RÍO URUGUAY

ALERTA: Pico de la Crecida en el Embalse

Se registraron precipitaciones del orden de 60mm con precipitaciones puntuales de 80mm en la semana en la cuenca alta. **Se esperan lluvias moderadas sobre la cuenca baja.**

En el **SOBERBIO** el caudal ascendió fuertemente de 3.090m³/s el 07/sep. a 18.230m³/s el 10/sep. Luego progresivamente disminuyó a 4.970m³/s hoy.

En **SAN JAVIER**, el caudal también ascendió fuertemente de 3.650m³/s el 07/sep. a 16.360m³/s el 11/sep. Luego progresivamente disminuyó a 5.100m³/s hoy.

En **SANTO TOMÉ** el caudal fluctuó en la semana entre un mínimo de 3.320m³/s el 09/sep. y un máximo de 11.650m³/s el 12/sep. Luego disminuyó a 8.620m³/s hoy.

En **PASO DE LOS LIBRES** el caudal descendió de 9.890m³/s a 5.120m³/s el 11/sep. Luego aumentó a 9.820m³/s hoy.

El aporte al embalse de **SALTO GRANDE** disminuyó de 10.900m³/s a 5.300m³/s el 12/sep. Luego aumentó a 8.300m³/s hoy. El caudal erogado fluctuó entre un máximo de 8.318m³/s el 09/sep. y un mínimo de 7.366m³/s el 12/sep. el caudal es hoy de 8.140m³/s.

El nivel del embalse bajó de 34,43m el 07/sep. a 33,91m hoy.

El nivel en **CONCORDIA** bajó de 6,90m el 09/sep. a 6,70m el 12/sep. Luego ascendió a 6,76m hoy.

No se espera un repunte mayor. En **CONCEPCIÓN DEL URUGUAY** el nivel se mantuvo fluctuando en el orden de los 3,00m.

Fuentes: Prefectura Naval Argentina, Servicio de Hidrografía Naval, Comisión Técnica Mixta de Salto Grande, Entidad Binacional Yacyretá, EVARSA, COREBE, SSRHH, Centro de Informaciones Meteorológicas FICH-UNL

EL PRÓXIMO INFORME COMPLETO SERA EMITIDO EL MIÉRCOLES 21 DE SEPTIEMBRE