PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de
EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU
Motenondeha
Ministerio
OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DINAC

INFORME HIDROMETEOROLÓGICO CONJUNTO

DEL RÍO PARAGUAY

Fecha de elaboración: 29-11-2021

Próxima actualización: 06-12-2021

Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

Situación Actual

Fecha: 29-11-2021

Escasas precipitaciones se han registrado en toda la cuenca del río Paraguay en la última semana de noviembre, los valores acumulados estuvieron por debajo de la normal en toda la cuenca. Los niveles se encuentran en leve ascenso en las cuencas; alta y baja y descensos en la cuenca media. Los niveles del río Paraguay aún se encuentran en condiciones críticas.

Bahía Negra:	Su nivel actual es de 1,57 metros, valor que se encuentra por debajo a lo normal para esta época del año. Tendencia ascendente
Concepción:	Su altura actual es de a 1,12 metros, valor que se encuentra muy por debajo de su media y muy próximo a los extremos mínimos históricos para la época. Tendencia descendete.
Asunción:	El nivel del río se encuentra a 0,25 metros, valor muy por debajo del promedio normal. Tendencia descendente.
Alberdi:	El nivel del río se encuentra a 1,86 metros, valor muy por debajo del promedio normal. Tendencia ascendente.
Pilar:	Su altura actual es de 1,63 metros, dicho valor se encuentra muy por debajo del promedio normal. Tendencia ascendente.

1. Perspectiva semanal de lluvias dentro del área de influencia del río Paraguay

En la semana del 29 de noviembre al 05 de diciembre se esperan precipitaciones en toda la cuenca del río Paraguay, los valores acumulados estarían por debajo de sus valores normales en toda la cuenca del río Paraguay. Esta situación generará leve descenso del nivel del río Paraguay en toda su cuenca.

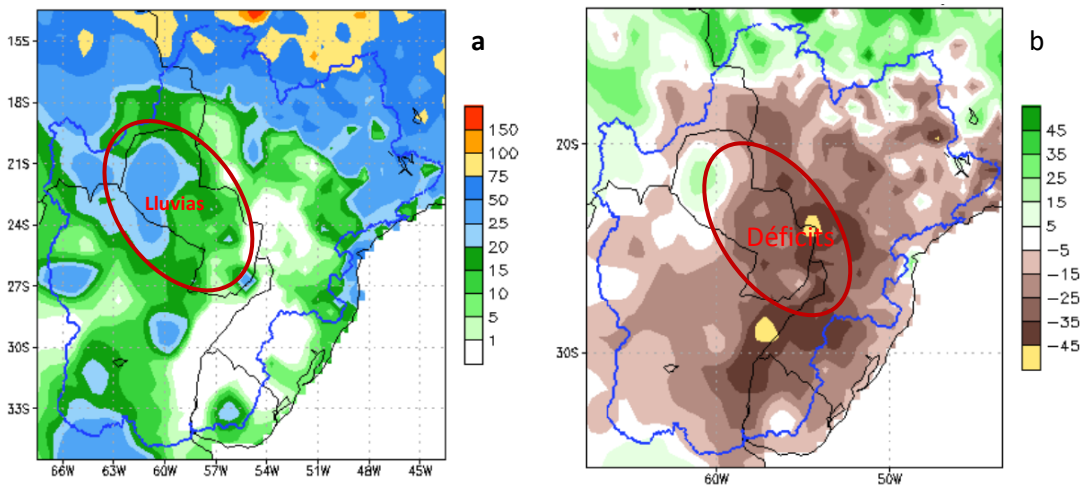

Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 29 de noviembre al 05 de diciembre **b)** Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 29 de noviembre al 05 de diciembre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

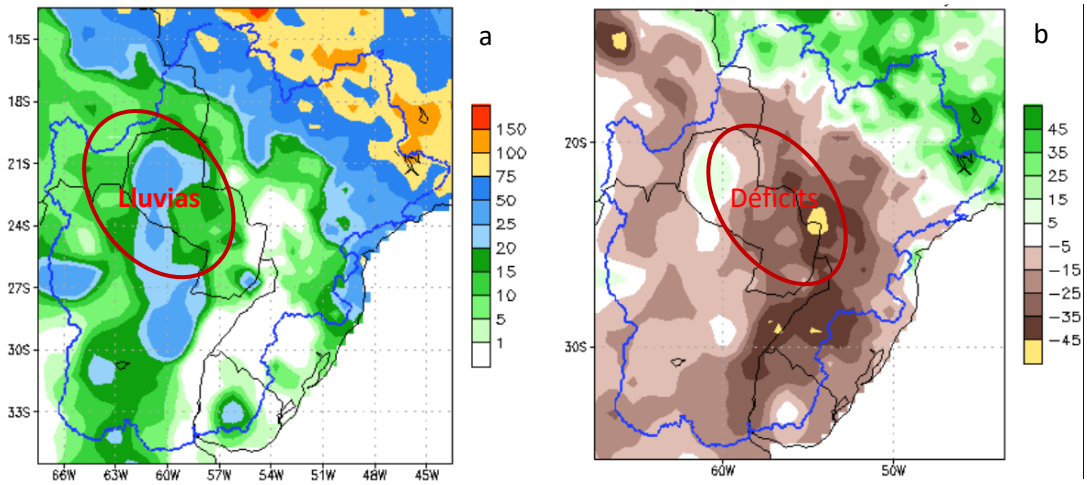

Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 06 al 12 de diciembre. **b)** Anomalía de lluvia acumulada desde el 06 al 12 de diciembre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana desde el 06 al 12 de diciembre, se esperan lluvias en toda la cuenca del río Paraguay, los valores acumulados estarían levemente por debajo de sus valores normales en toda la cuenca. Esto ocasionará que los niveles del río Paraguay continuen descendiendo durante este periodo.

2. Proyección Hidrológica

Cuenca Alta:	Se espera que su nivel descienda levemente en las próximas semanas.
Cuenca Media:	La tendencia es que continúe descendiendo en periodo considerado.
Cuenca Baja:	La tendencia es que se estacione y luego comience a descender en las próximas semanas.

2.1. Pronóstico semanal de alturas hidrométricas del río Paraguay

Para las próximas tres semanas, las alturas hidrométricas pueden llegar a los siguientes niveles:

	Actual	*Pronóstico (en metros)*		
Estación / Fecha	29 nov	6 dic	13 dic	20 dic
Bahía Negra	1,57 +2	1,40	1,28	1,14
Concepción	1,12 -2	0,98	0,85	0,70
Asunción	0,25 -5	0,10	-0,05	-0,20
Alberdi	1,86 +2	1,72	1,60	1,45
Pilar	0,75 +6	0,65	0,50	0,40

Rango de Incertidumbre: +/-20cm

Obs: Estos valores están basados en análisis previos teniendo en cuenta salidas de modelos numéricos, datos observados y registros históricos, por lo que la probabilidad de ocurrencia está sujeta a un cierto rango de error. Estas proyecciones se irán **actualizando cada semana** desde las instituciones involucradas en este documento que estarán en monitoreo constante de las condiciones hidrometeorológicas del territorio paraguayo.

Para más información puede consultar en:

Secretaría de Emergencia Nacional

Fulgencio R. Moreno c/ Parapiti – Tel.: (021) 440-997/8 Int.:186 – Correo: ricardo.pereira@sen.gov.py; alerta.sen@gmail.com

Dirección de Meteorología e Hidrología

Cnel. Francisco López 1080 c/ De la Conquista – Tel.: (021) 438-1000 – Correo: max.pasten@meteorologia.gov.py