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: 26-04-2021

Próxima actualización: 03-05-2021

Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

Situación Actual

Fecha: 26-04-2021

Importantes precipitaciones se registraron en la última semana en toda la cuenca del río Paraguay, esto ha dejado excesos pluviométricos en la margen derecha del río Paraguay. El comportamiento del río Paraguay muestra ascensos en casi toda la cuenca con excepción de Bahía Negra donde se tuvo un leve descenso.

Bahía Negra:	Su nivel actual es de 3,34 metros, valor que se encuentra alrededor de lo normal para esta época del año. Tendencia descendente.
Concepción:	Su altura actual es de a 2,22 metros, valor que se encuentra muy por debajo al promedio normal. Leve tendencia ascendente.
Asunción:	El nivel del río se encuentra a 1,41 metros, valor muy por debajo del promedio normal. Tendencia ascendente.
Alberdi:	El nivel del río se encuentra a 2,70 metros, valor muy por debajo del promedio normal. Tendencia ascendente.
Pilar:	Su altura actual es de 2,88 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 26 de abril al 02 de mayo se esperan lluvias en la cuenca baja del río Paraguay, esto dejaría deficits pluviométricos en toda su cuenca. Esta situación ocasionará un leve descensos del nivel del río Paraguay.

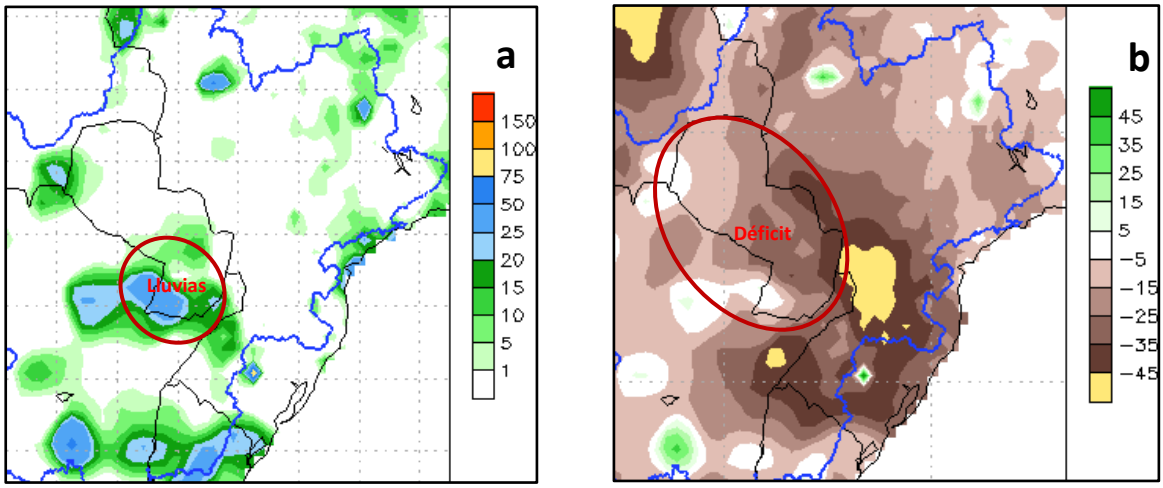


Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 26 de abril al 02 de mayo **b)** Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 26 de abril al 02 de mayo. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

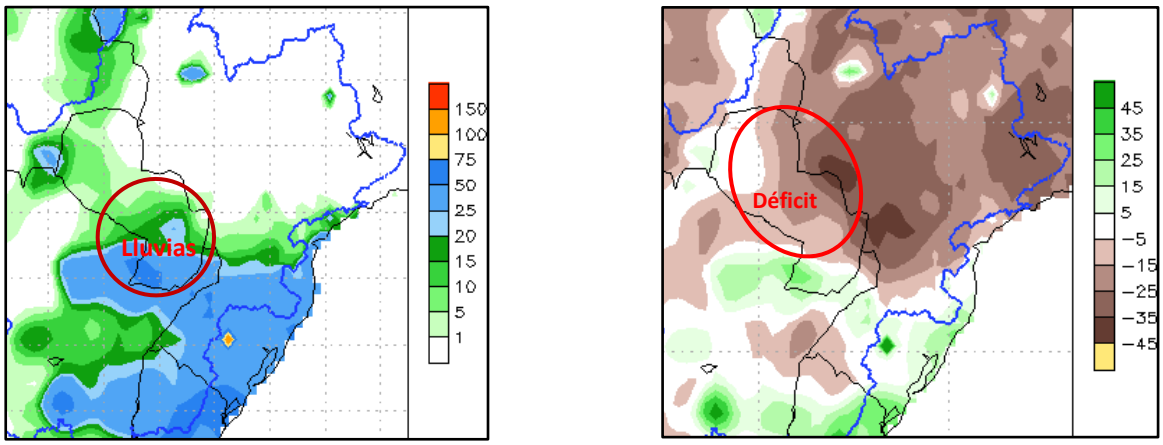


Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 03 al 09 de mayo. **b)** Anomalía de lluvia acumulada desde el 03 al 09 de mayo. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana desde el 03 al 09 de mayo, se esperan lluvias en toda la cuenca del río Paraguay, pero estas serán deficitarias en las cuencas; alta y media, solo se tendrá un leve exceso pluviométrico en la cuenca baja. El río registrará leves descensos en esta semana.

2. Proyección Hidrológica

Cuenca Alta:	Se espera que su nivel continúe descendiendo levemente en las próximas semanas.
Cuenca Media:	La tendencia es que continúe ascendiendo levemente y luego se estacione, para la siguiente semana descienda levemente.
Cuenca Baja:	La tendencia es que continúe ascendiendo levemente en la siguiente semana y luego comience a descender.

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	26 abr	03 may	10 may	17 may
Bahía Negra	3,34 -1	3,25	3,18	3,20
Concepción	2,22 +2	2,28	2,20	2,10
Asunción	1,41 -1	1,48	1,40	1,30
Alberdi	2,70 +3	2,75	2,65	2,55
Pilar	2,88 +7	3,00	2,85	2,75

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.

Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

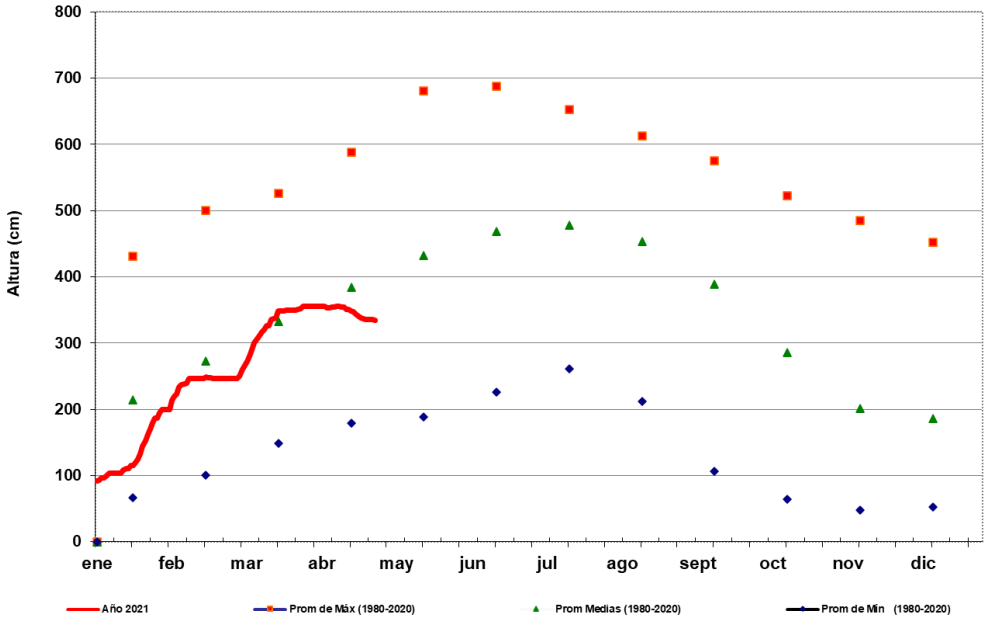
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Bahía Negra**

AÑO 2021



FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

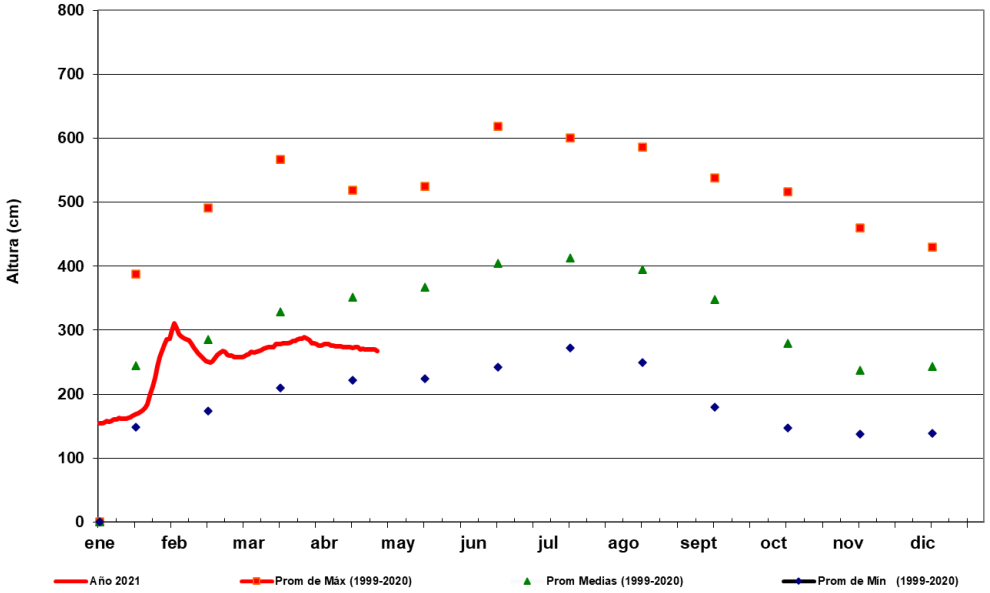
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **V a l l e m i**

AÑO 2021



FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

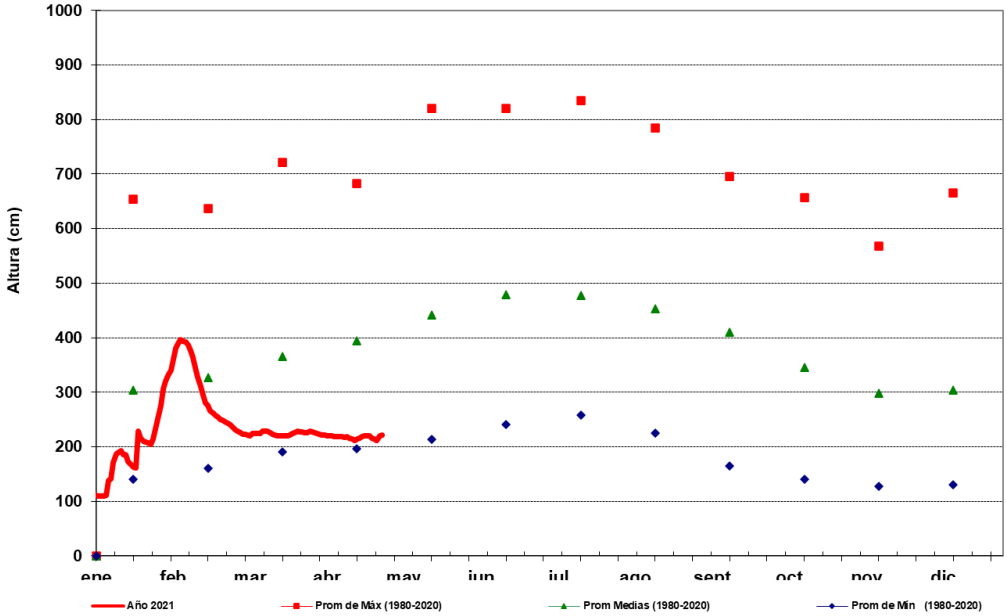
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Concepción**

AÑO 2021



FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

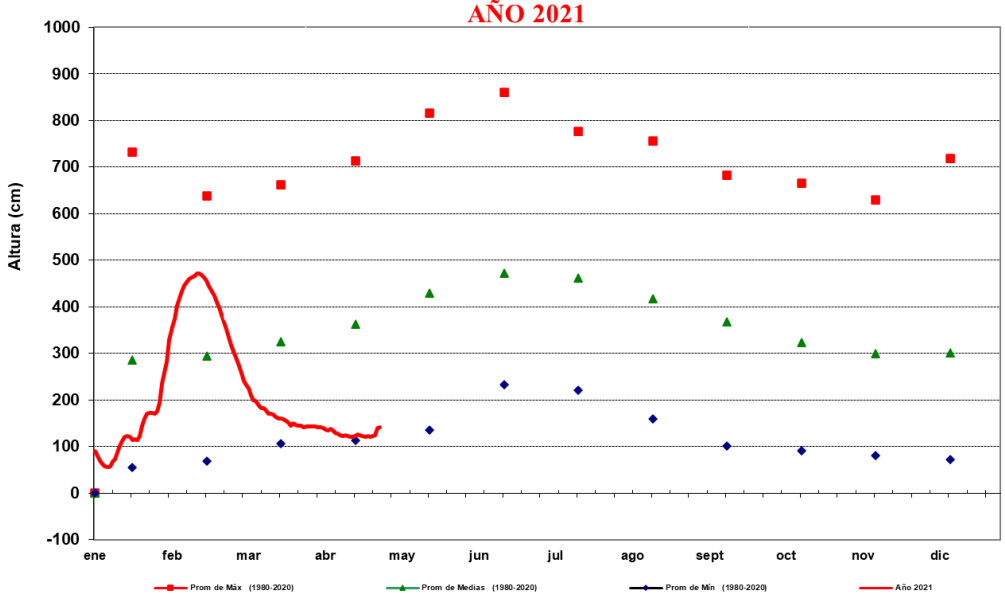
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Asunción**

AÑO 2021



FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

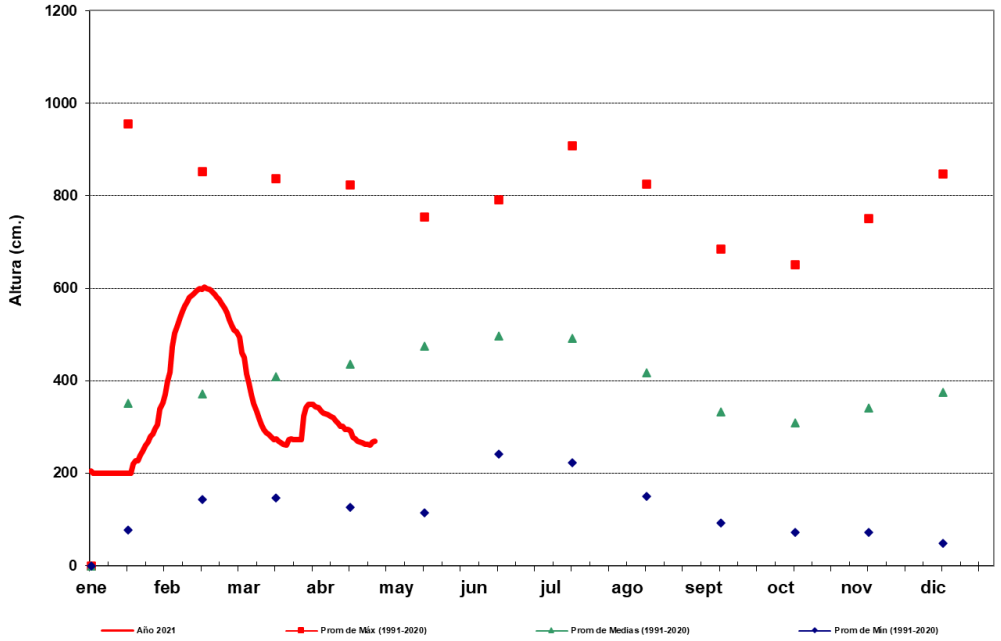
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Alberdi**

AÑO 2021



FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

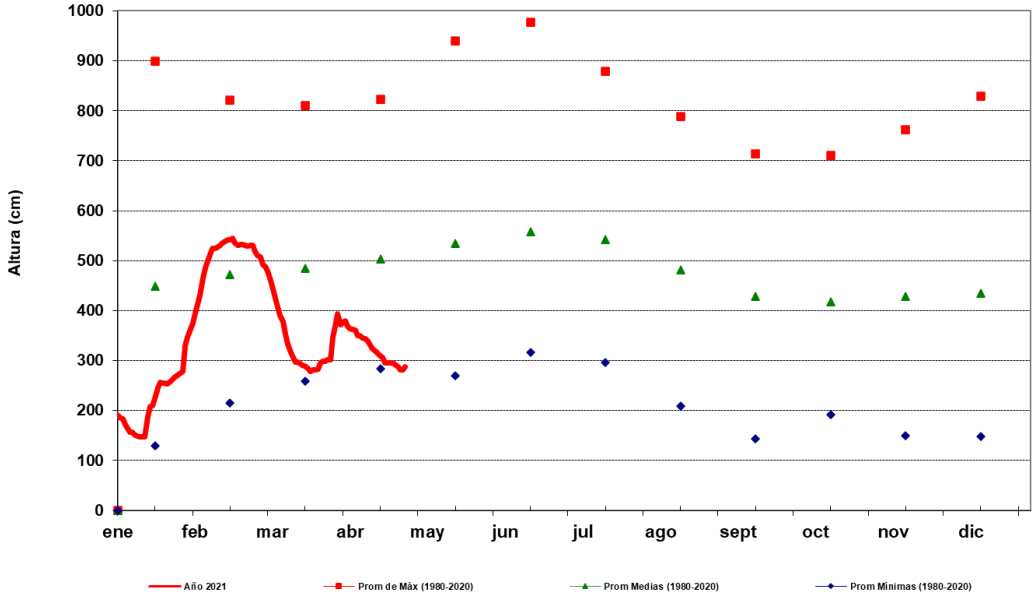
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **P i l a r**

AÑO 2021



FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

Para más información puede consultar en:

Secretaría de Emergencia Nacional

Fulgencio R. Moreno c/ Parapiti – Tel.: (021) 440-997/8 Int.:186 – Correo: alerta.temprana@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