



PYTYVŌ
PYA'ERÁ
Sambýhyha
Secretaría de
EMERGENCIA
NACIONAL



TETĀ REMBIAPO
HA MARANDU
Moronondcha
Ministerio
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES



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



INFORME HIDROMETEOROLÓGICO CONJUNTO DEL RÍO PARAGUAY

Fecha de elaboración: 12-07-2021

Próxima actualización: 19-07-2021



 TETĀ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

Situación Actual

Fecha: 12-07-2021

En lo que va de julio las precipitaciones se han mantenido ausentes en toda la cuenca del río Paraguay, el déficit pluviométrico continua en toda su cuenca. El comportamiento del río Paraguay muestra descensos en toda su cuenca y sus niveles se encuentran muy por debajo de su normal.

Bahía Negra:	Su nivel actual es de 2,46 metros, valor que se encuentra por debajo a lo normal para esta época del año. Tendencia descendente.
Concepción:	Su altura actual es de 1,60 metros, valor que se encuentra muy por debajo de su media y muy próximo a los extremos mínimos históricos para la época. Tendencia descendente.
Asunción:	El nivel del río se encuentra a 0,56 metros, valor muy por debajo del promedio normal y muy próximo a sus mínimos históricos para la época. Tendencia descendente.
Alberdi:	El nivel del río se encuentra a 1,52 metros, valor muy por debajo del promedio normal. Tendencia descendente.
Pilar:	Su altura actual es de 1,28 metros, dicho valor se encuentra muy por debajo del promedio normal y próximo a sus mínimos extremos para la época. Tendencia descendente.

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

En la semana del 12 al 18 de julio se esperan lluvias en la cuenca del río Paraguay, estas se mantendrán ligeramente por debajo de lo normal para la época en toda la cuenca. Esta situación ocasionaría poca variación del nivel del río Paraguay en este periodo.

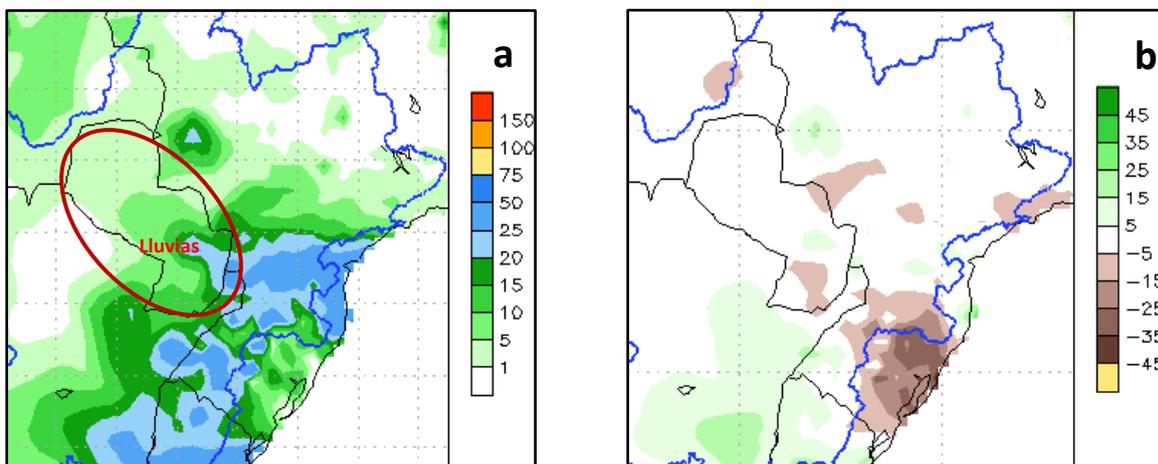


Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 12 al 18 de julio b) Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 12 al 18 de julio. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

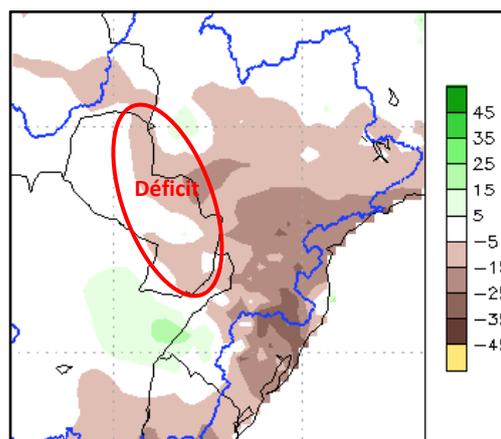
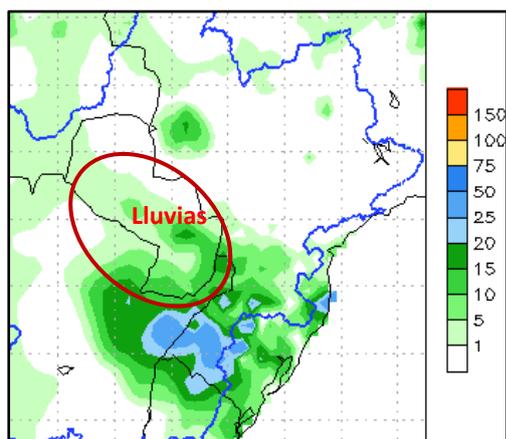


Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 18 a 24 de julio. b) Anomalía de lluvia acumulada desde el 18 a 24 de julio. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana desde el 18 al 24 de julio, se esperan lluvias en toda la cuenca del río Paraguay, esto dejará valores acumulados levemente por encima de lo normal para la época en la cuenca media. El descenso del río se detendrá en esta semana manteniéndose con poca variación.

2. Proyección Hidrológica

Cuenca Alta:	Se espera que su nivel descienda levemente en la primera semana y con poca variación en la segunda semana.
Cuenca Media:	La tendencia es a estacionarse en la primera semana y con poca variación en la segunda semana.
Cuenca Baja:	La tendencia es leve descenso en la primera semana y con poca variación en la segunda semana.

2.1. Pronóstico semanal de alturas hidrométricas del río Paraguay

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

Estación / Fecha	<i>Actual</i>	<i>Pronóstico (en metros)</i>		
	12 jul	19 jul	26 jul	02 ago
<i>Bahía Negra</i>	2,46 -2	2,32	2,28	2,20
<i>Concepción</i>	1,60 -1	1,57	1,55	1,50
<i>Asunción</i>	0,56 -4	0,45	0,40	0,35
<i>Alberdi</i>	1,52 -1	1,48	1,42	1,40
<i>Pilar</i>	1,28 -2	1,24	1,20	1,15

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.



TETÁ REMBIAPO
HAMARANDU
MINISTERIO DE
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES



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



PYTYVO
PYAËRA
LA GUARANI
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

GOBIERNO NACIONAL

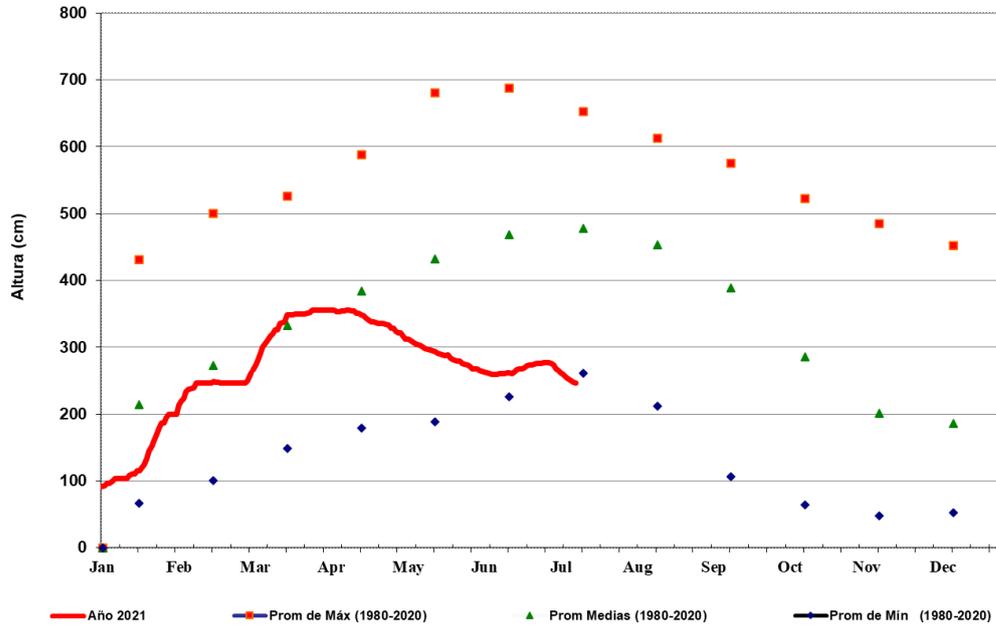


Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: **Bahía Negra**
AÑO 2021



FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos

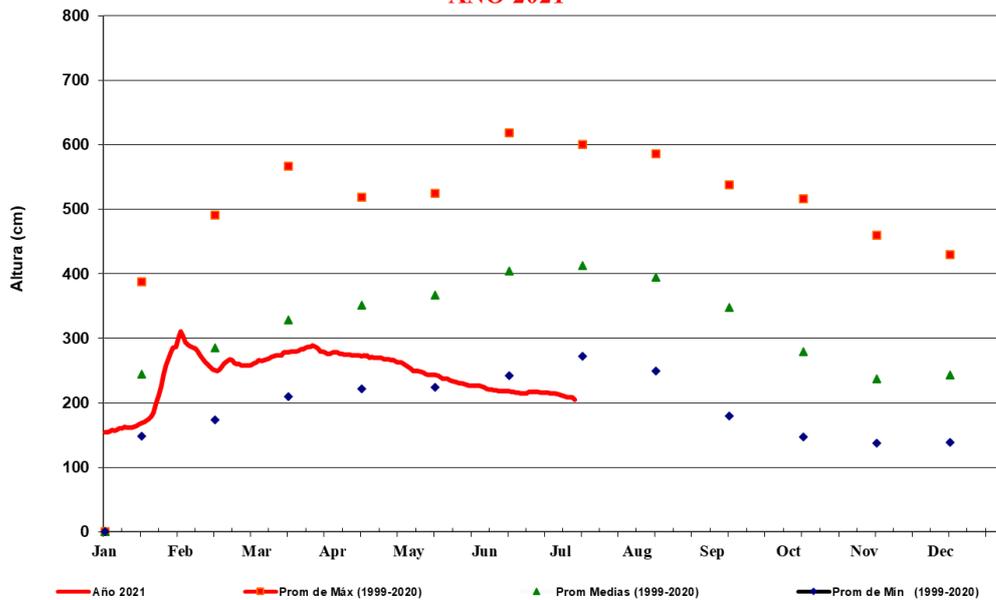


Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

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



TETÁ REMBIAPO
HAMARANDU
MINISTERIO DE
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES



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



PYTÝVÓ
PYÁTERA
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

GOBIERNO NACIONAL

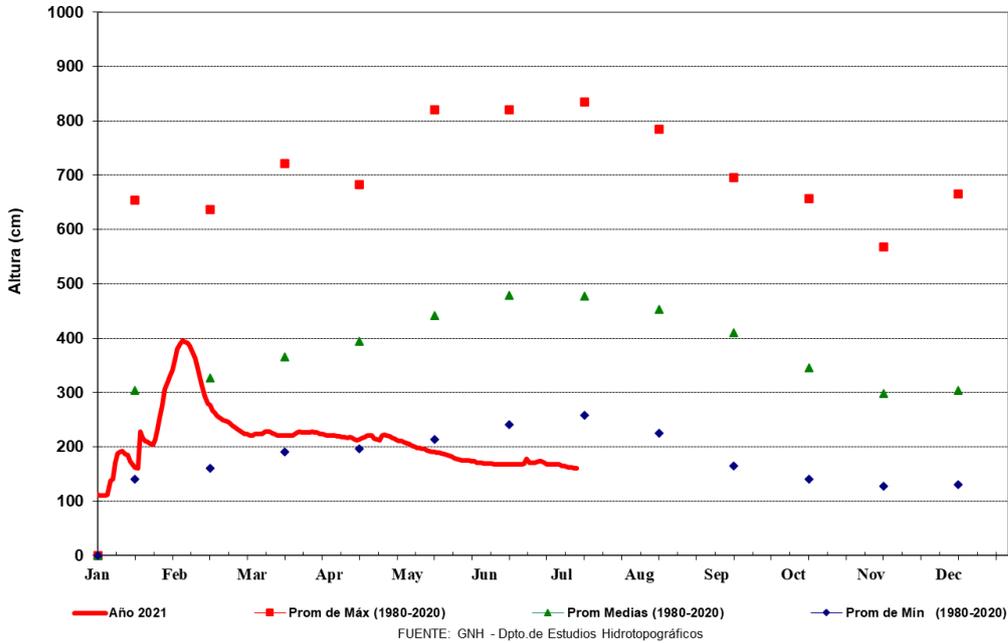


Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: **Concepción**
AÑO 2021

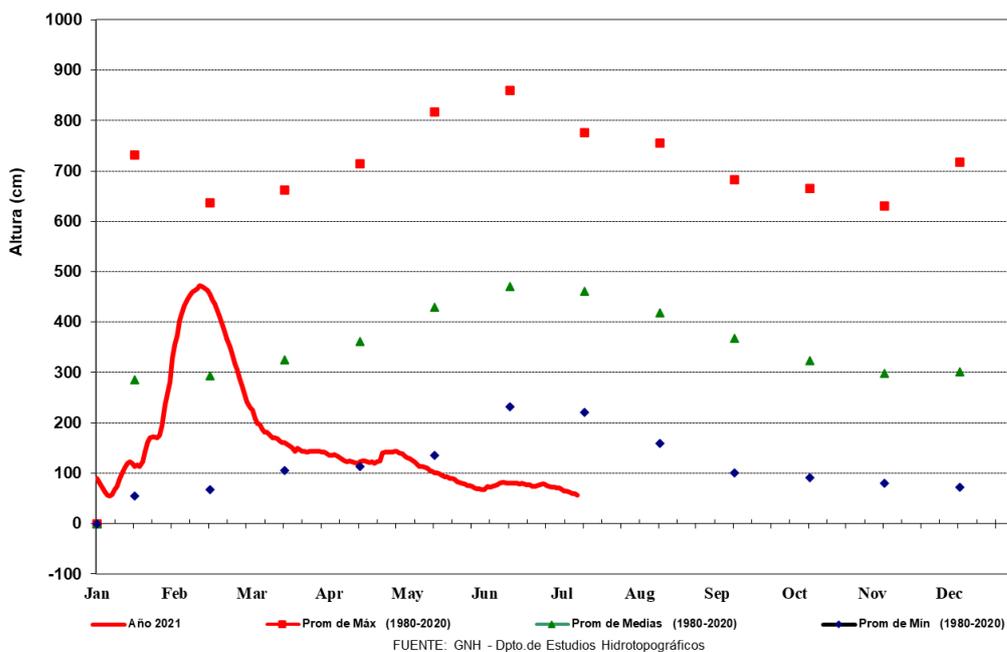


Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: **Asunción**
AÑO 2021





TETÁ REMBIAPO
HAMARANDU
MINISTERIO DE
OBRAS PÚBLICAS Y
COMUNICACIONES



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



PYTYVÓ
PYAËRA
SECRETARÍA DE
EMERGENCIAS
NACIONAL

GOBIERNO
NACIONAL

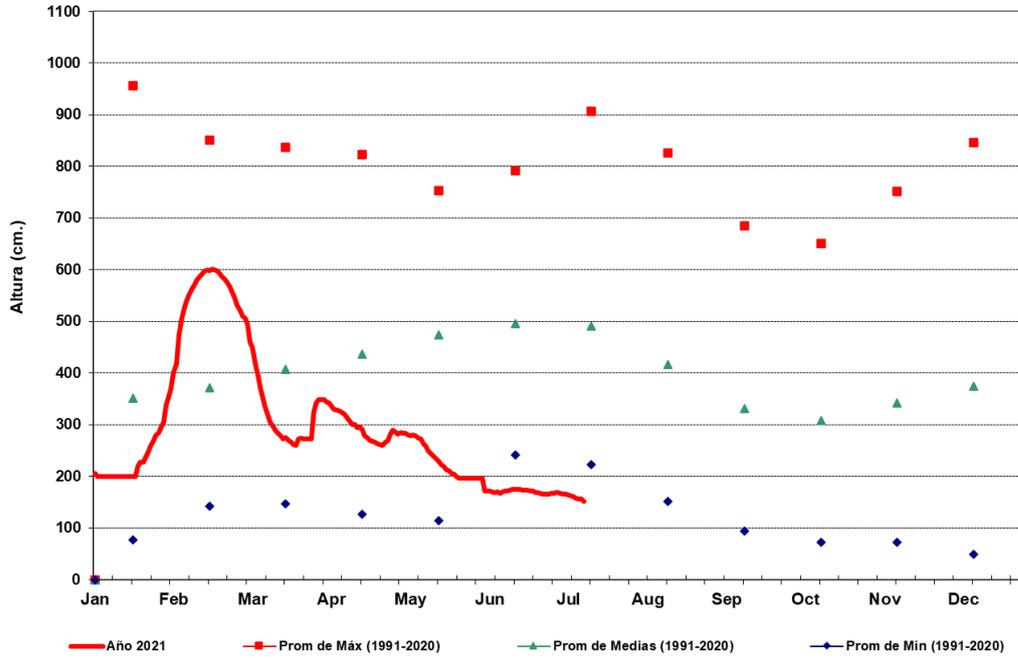


Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

GOBIERNO
NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: **Alberdi**
AÑO 2021



FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

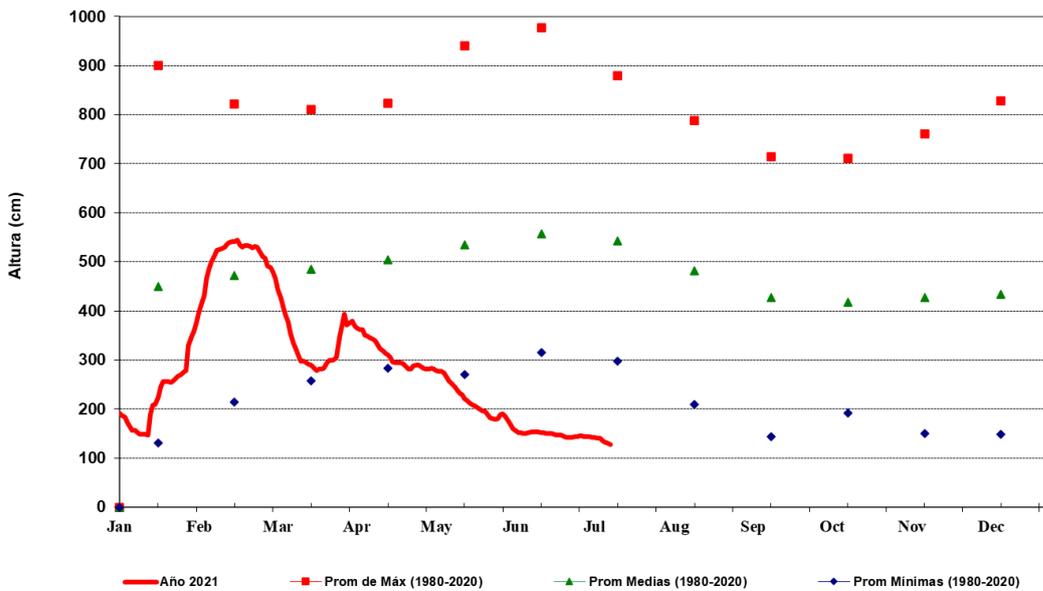


Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

GOBIERNO
NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: **Pilar**
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:
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



**GOBIERNO
NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*