



PYTYVŌ
PYA'ERÁ
Sambýhyha
Secretaría de
EMERGENCIA
NACIONAL



TETĀ REMBIAPO
HA MARANDU
Moronondcha
Ministerio
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES



ADMINISTRACIÓN NACIONAL
DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

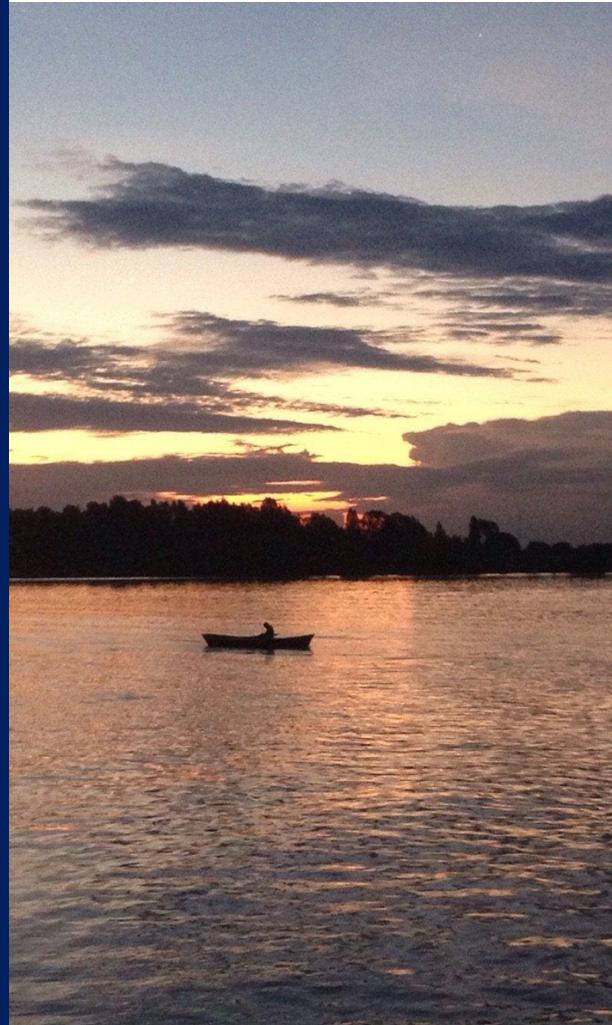
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY



INFORME HIDROMETEOROLÓGICO CONJUNTO DEL RÍO PARAGUAY

Fecha de elaboración: 27-09-2021

Próxima actualización: 04-10-2021



 TETĀ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

Situación Actual

Fecha: 27-09-2021

En la última semana de septiembre se registraron escasas precipitaciones en la cuenca baja del río Paraguay, dejando valores próximos a su normal, en el resto de la cuenca no se tuvieron precipitaciones, manteniéndose el déficit pluviométrico en toda la cuenca del río Paraguay. Los niveles se encuentran muy por debajo de su normal. El puerto de Asunción se encuentra registrando nuevo récord mínimo histórico.

Bahía Negra:	Su nivel actual es de 1,07 metros, valor que se encuentra por debajo a lo normal para esta época del año. Tendencia descendente.
Concepción:	Su altura actual es de a 0,67 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 -0,68 metros, valor muy por debajo del promedio normal y solo a 2 cm de su mínimo histórico. Tendencia descendente.
Alberdi:	El nivel del río se encuentra a 0,15 metros, valor muy por debajo del promedio normal. Tendencia descendente.
Pilar:	Su altura actual es de 0.08 metros, dicho valor se encuentra muy por debajo del promedio normal y próximo a sus mínimos extremos para la época. Estacionado.

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

En la semana del 27 de septiembre al 03 de octubre se esperan precipitaciones en toda la cuenca del río Paraguay, los valores acumulados estarían por debajo de sus valores normales en toda la cuenca excepto la cuenca baja con valores proximos a su normal. Esta situación continuara con el descenso del nivel del río Paraguay en toda la cuenca.

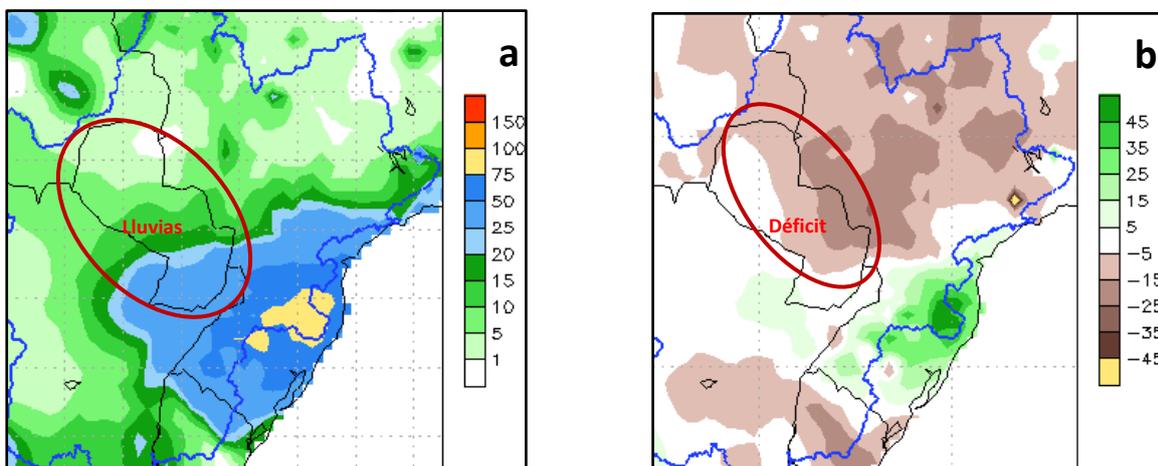


Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 27 de setiembre al 03 de octubre b) Anomalia de lluvia acumulada (en mm) desde el 27 de setiembre al 03 de octubre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

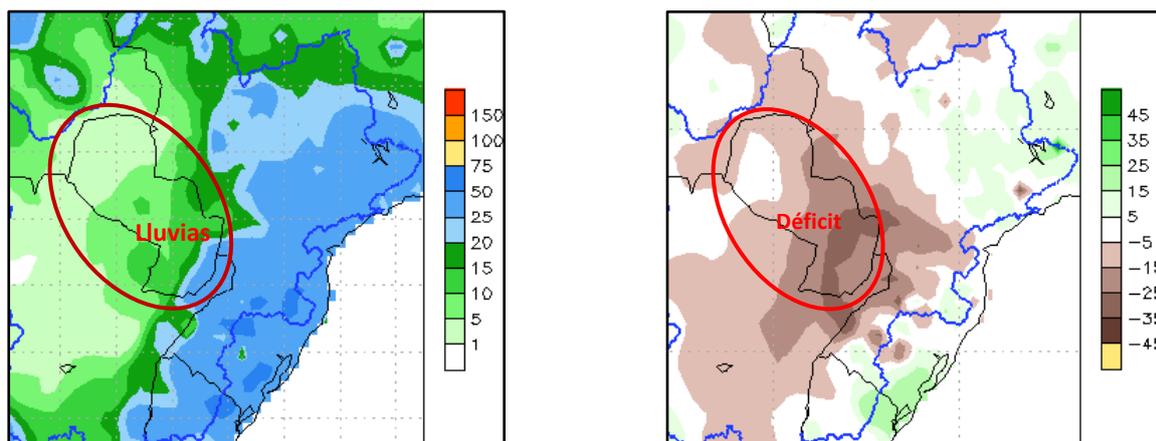


Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 04 al 10 de octubre. b) Anomalía de lluvia acumulada desde el 04 al 10 de octubre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana desde el 04 al 10 de octubre, se esperan lluvias en toda la cuenca del río Paraguay, pero continua el déficit pluviométrico en toda la cuenca. Esto mantendrá el descenso del río Paraguay.

2. Proyección Hidrológica

Cuenca Alta:	Se espera que su nivel continúe descendiendo levemente en las próximas dos semanas.
Cuenca Media:	La tendencia es que continúe el descenso en la próxima semana, luego con poca variación.
Cuenca Baja:	La tendencia es que continúe el descenso en la próxima semana y se estacione 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>		
	27 set	04 oct	11 oct	18 oct
<i>Bahía Negra</i>	1,07 -2	0,93	0,90	0,77
<i>Concepción</i>	0,67 -1	0,60	0,48	0,36
<i>Asunción</i>	-0,68 -4	-0,80	-0,90	-0,98
<i>Alberdi</i>	0,15 -4	0,00	-0,15	-0,25
<i>Pilar</i>	0,08 E	-0,02	-0,12	-0,15

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
SABERPIËRA
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

GOBIERNO NACIONAL



Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

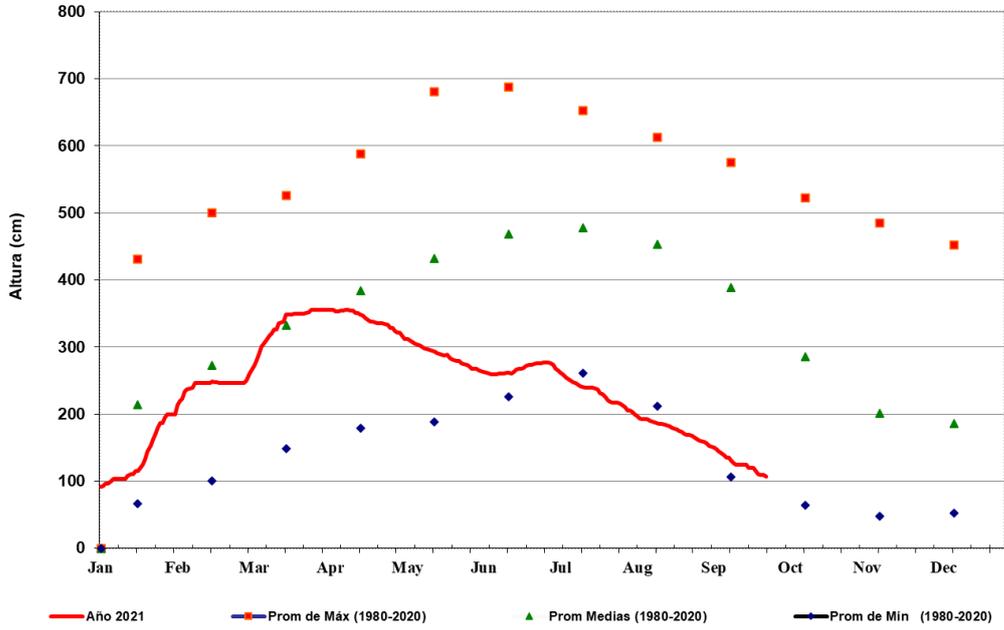
GOBIERNO NACIONAL

*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

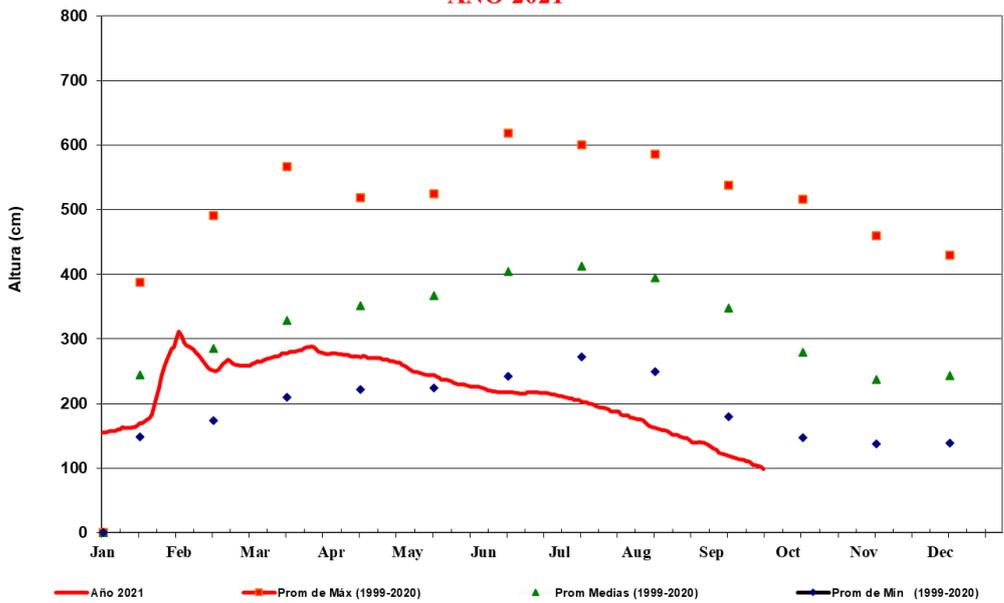
GOBIERNO NACIONAL

*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



PYTIVO
PYAERA
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

GOBIERNO NACIONAL

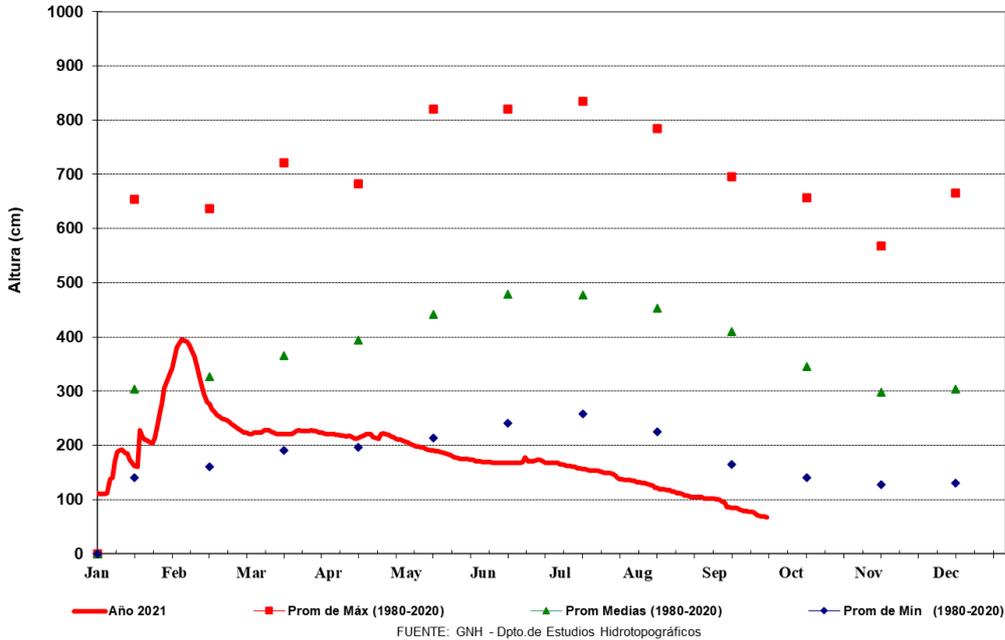


Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

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

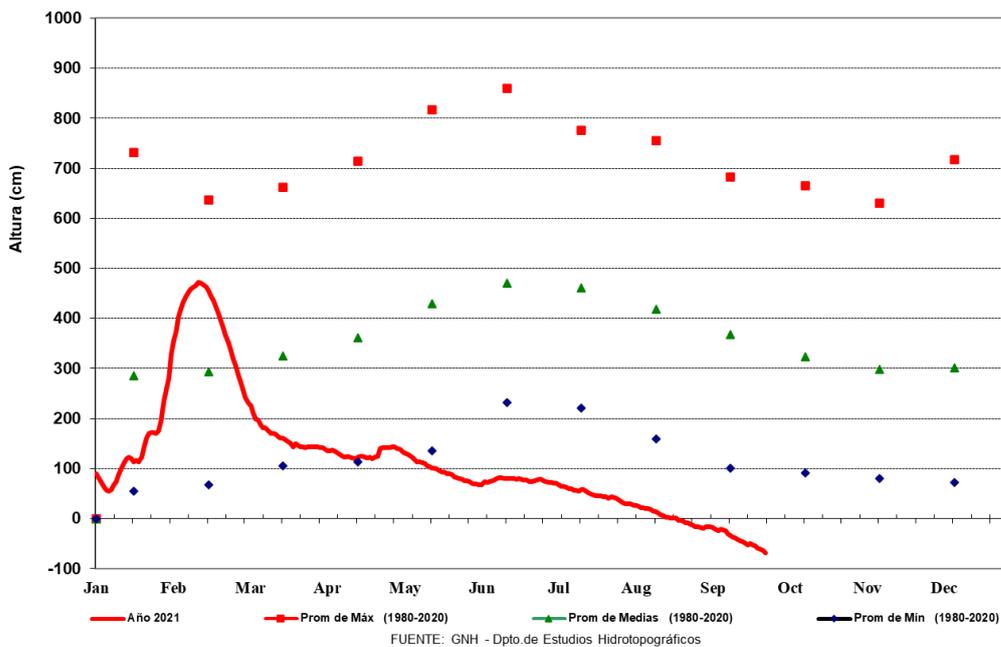


Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

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





TETÁ REMBIAPO
HAMARANDU
REPUBLICA DEL PARAGUAY
OPERAÇÕES DE
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES



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



PYTYVÓ
PYAËRA
LA MANDUYÁ
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

GOBIERNO NACIONAL



Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

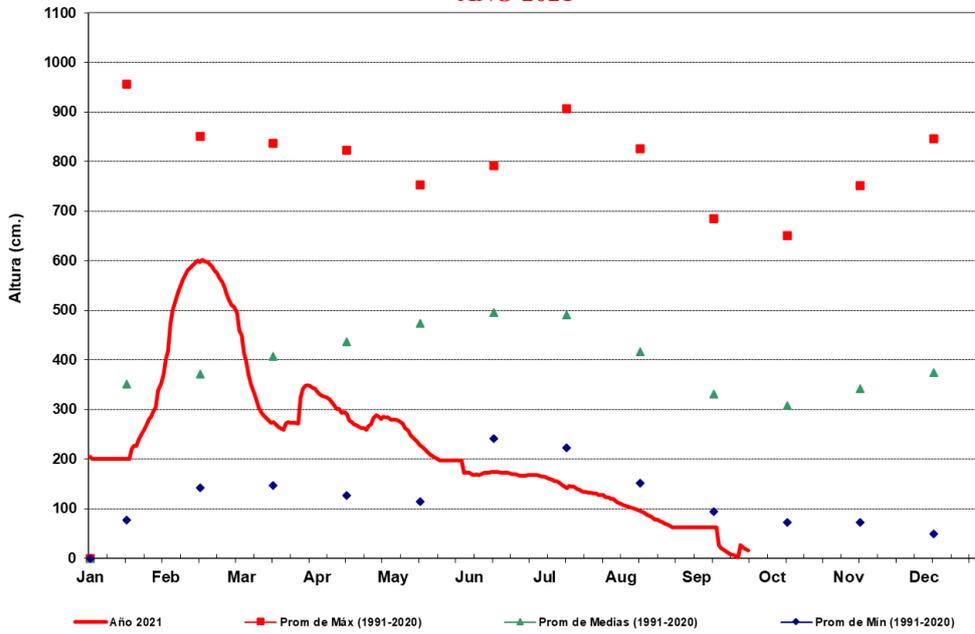
GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Alberdi**

AÑO 2021



FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos



Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

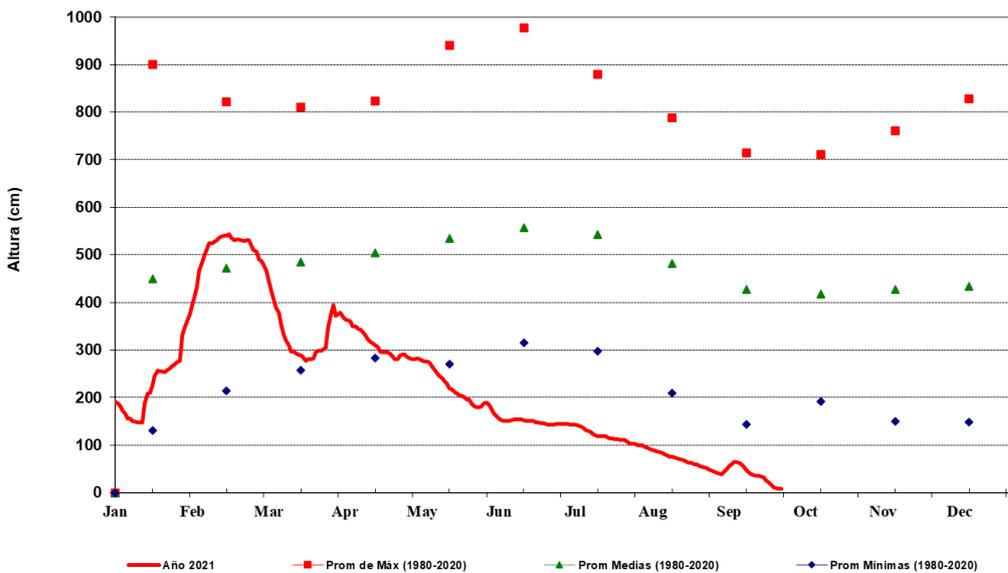
GOBIERNO NACIONAL

*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*