



PYTYVŌ
PYA'ERÁ
Sambýhyha
Secretaría de
EMERGENCIA
NACIONAL



TETĀ REMBIAPO
HA MARANDU
Moronondcha
Ministerio
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES



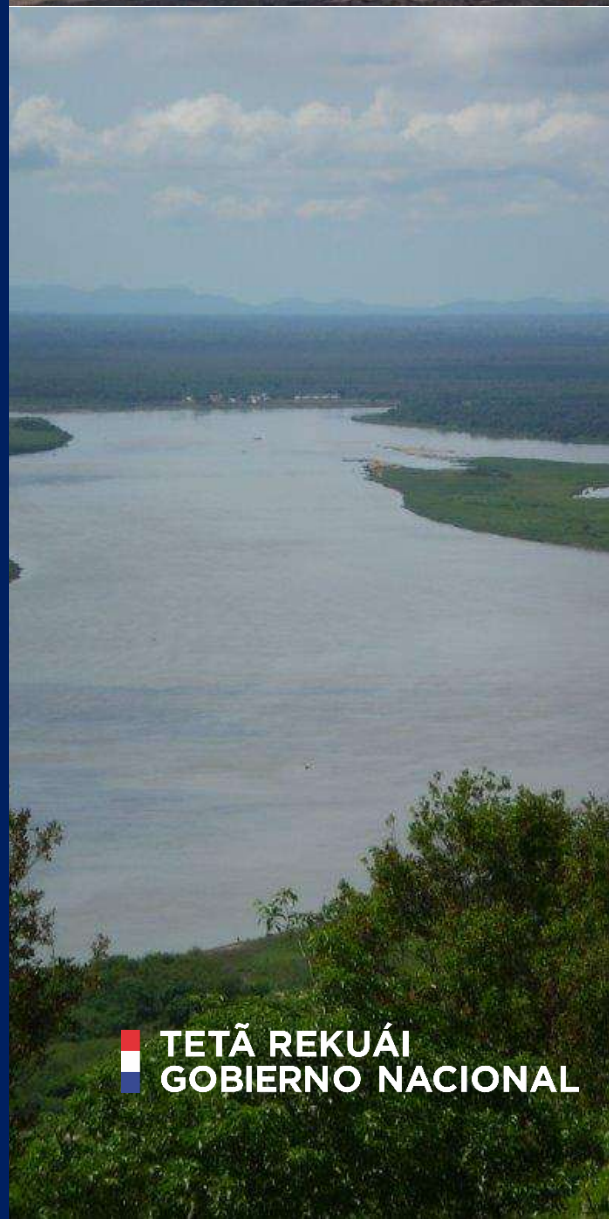
ADMINISTRACIÓN NACIONAL
DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY



INFORME HIDROMETEOROLÓGICO CONJUNTO DEL RÍO PARAGUAY

Fecha de elaboración: 11-10-2021

Próxima actualización: 18-10-2021



 TETĀ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

Situación Actual

Fecha: 11-10-2021

En la primera semana de octubre se registraron importantes precipitaciones en la cuenca media del río Paraguay, dejando valores superiores a su normal, en el resto de la cuenca no se tuvieron precipitaciones, manteniéndose el déficit pluviométrico en las cuencas alta y baja del río Paraguay. Los niveles se encuentran en ascenso en las cuencas media y baja, y leves descensos en la cuenca alta. Los niveles del río Paraguay aún se encuentran en condiciones críticas.

Bahía Negra:	Su nivel actual es de 0,92 metros, valor que se encuentra por debajo a lo normal para esta época del año. Tendencia descendente.
Concepción:	Su altura actual es de 0,64 metros, valor que se encuentra muy por debajo de su media y muy próximo a los extremos mínimos históricos para la época. Tendencia ascendente.
Asunción:	El nivel del río se encuentra a -0,41 metros, valor muy por debajo del promedio normal. Tendencia ascendente.
Alberdi:	El nivel del río se encuentra a 0,22 metros, valor muy por debajo del promedio normal. Tendencia ascendente.
Pilar:	Su altura actual es de 0.26 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 11 al 17 de octubre se esperan precipitaciones en toda la cuenca del río Paraguay, los valores acumulados estarían por encima de sus valores normales en toda la cuenca. Esta situación continuara con el ascenso del nivel del río Paraguay en toda la cuenca.

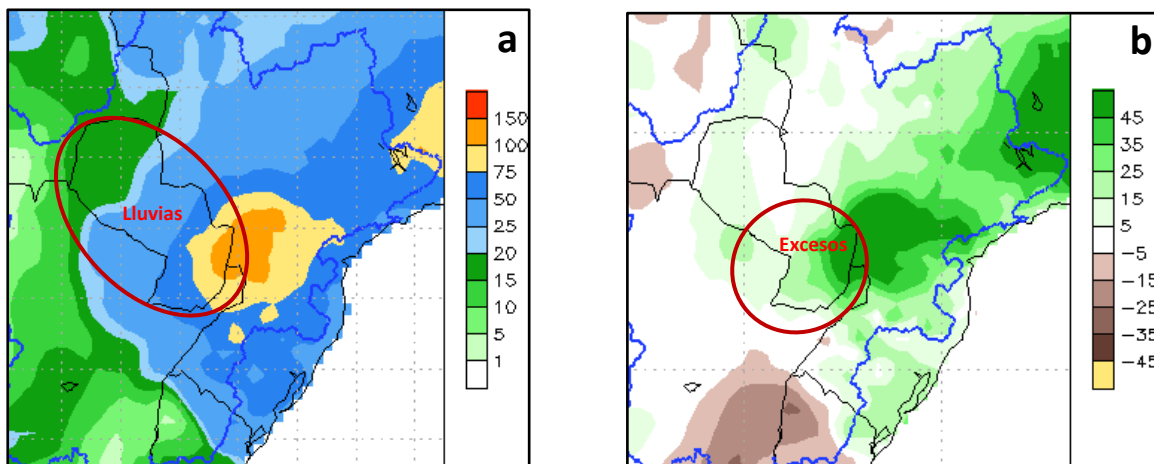


Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 11 al 17 de octubre b) Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 11 al 17 de octubre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

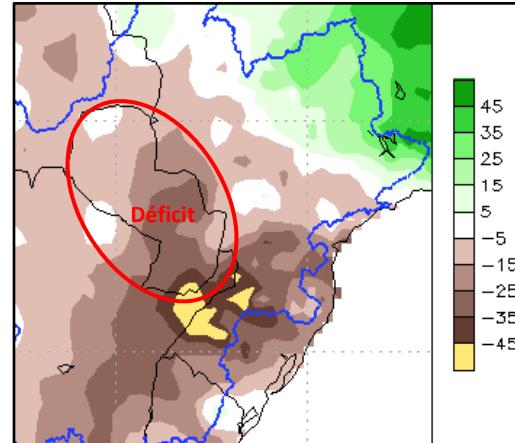
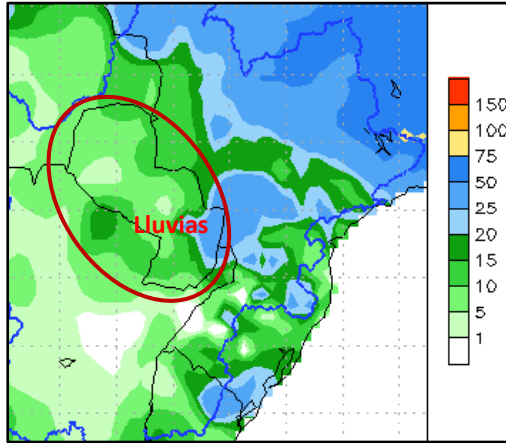


Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 18 al 24 de octubre. b) Anomalía de lluvia acumulada desde el 18 al 24 de octubre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana desde el 18 al 24 de octubre, se esperan lluvias en toda la cuenca del río Paraguay, los valores acumulados estarían por debajo de sus valores normales en toda la cuenca. Esto mantendrá con poca variación los niveles del río Paraguay.

2. Proyección Hidrológica

Cuenca Alta:	Se espera que su nivel continúe ascendiendo levemente en la próxima semana y luego se estacione y descienda para el final del periodo.
Cuenca Media:	La tendencia es que continúe el ascenso en la próxima semana, luego con poca variación.
Cuenca Baja:	La tendencia es que continúe el ascenso 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>		
	11 oct	18 oct	25 oct	01 nov
<i>Bahía Negra</i>	0,92 -1	0,88	0,85	0,80
<i>Concepción</i>	0,64 +4	0,72	0,75	0,74
<i>Asunción</i>	-0,41 +9	-0,30	-0,25	-0,27
<i>Alberdi</i>	0,22 +10	0,34	0,36	0,35
<i>Pilar</i>	0,26 +13	0,40	0,45	0,50

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
HA MARANDU
MINISTERIO DE
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES



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



PYTYVÓ
PYAËRA
LA GUARANI
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

GOBIERNO NACIONAL

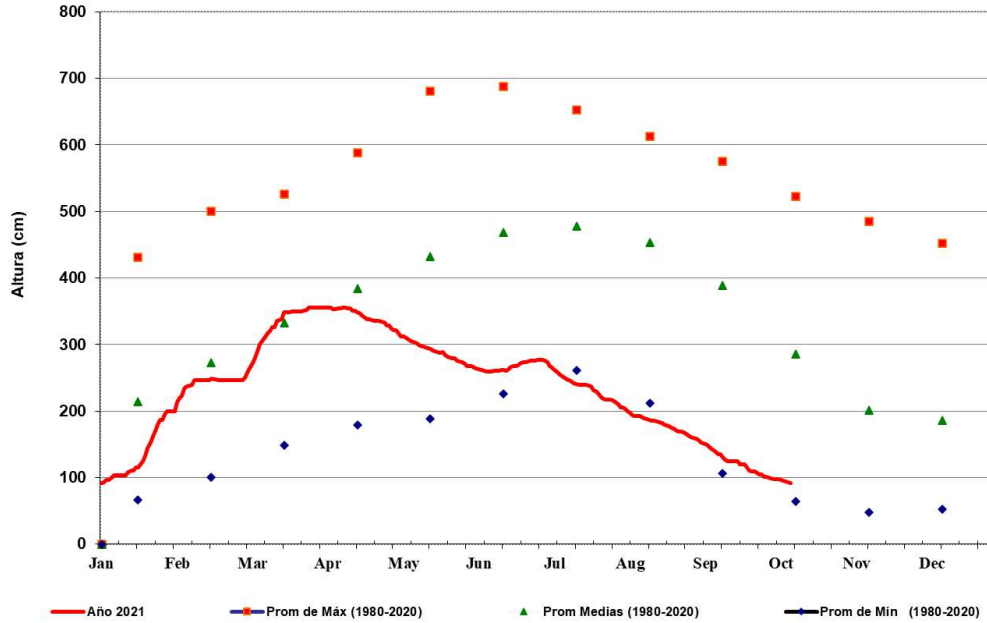


Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

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



FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos

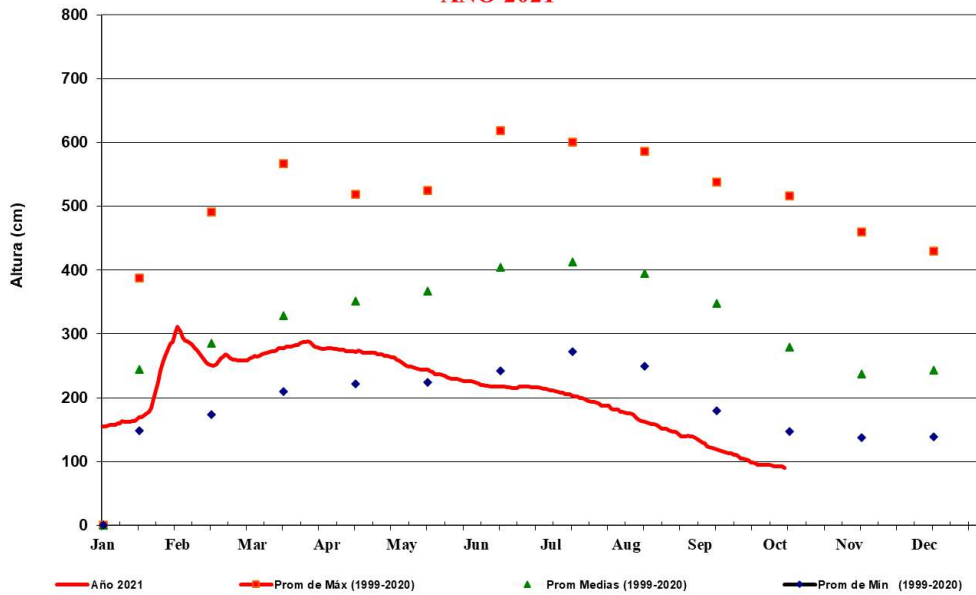


Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

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



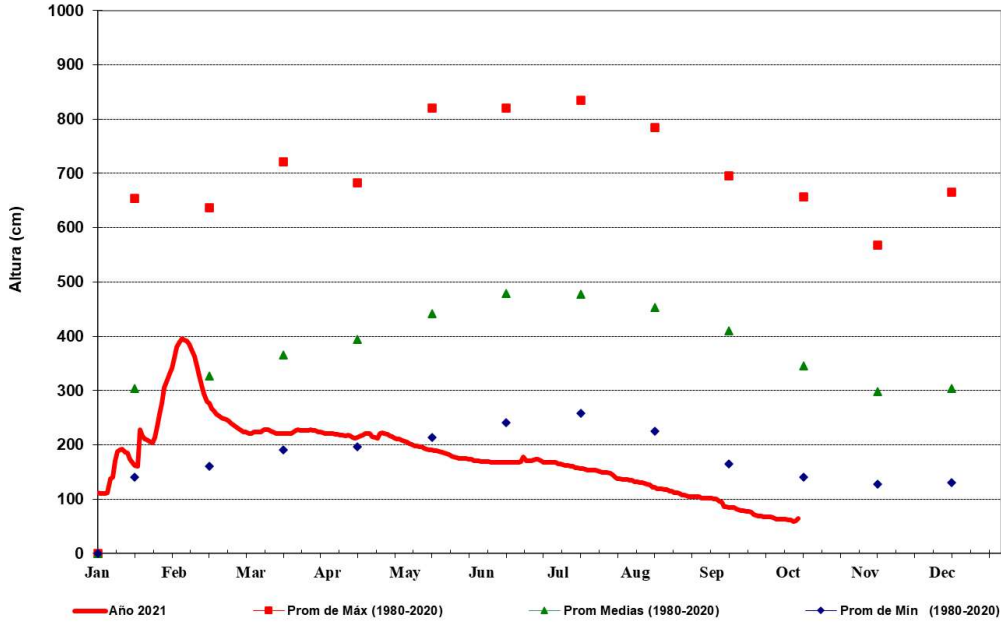
Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS



Paraguay de la gente

Gerencia de Navegación e Hidrografía Río Paraguay - Estación: Concepción

AÑO 2021



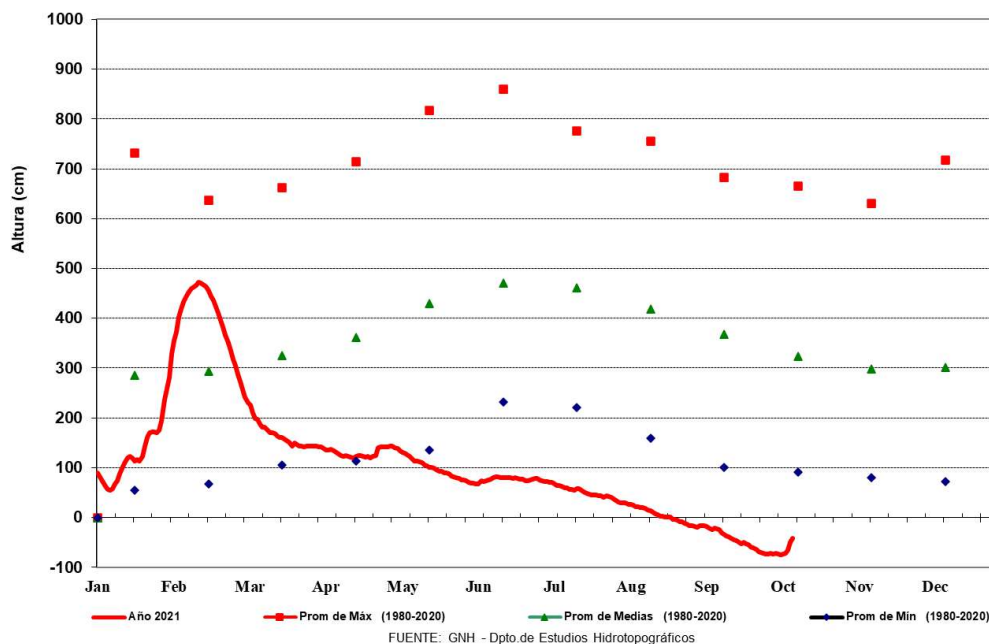
Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS



Paraguay de la gente

Gerencia de Navegación e Hidrografía Río Paraguay - Estación: Asunción

AÑO 2021





TETÁ REMBIAPO
MALAÑANDU
OPRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES



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



PYTYVÓ
PYAERÁ
LA MANDUYÁ
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

GOBIERNO NACIONAL

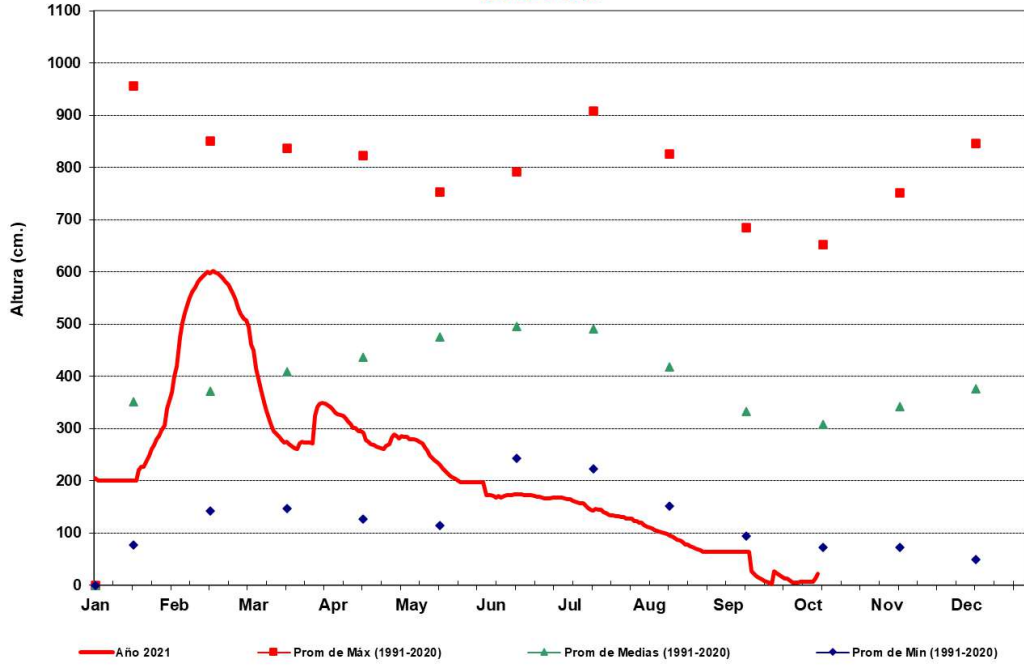


Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

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



FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

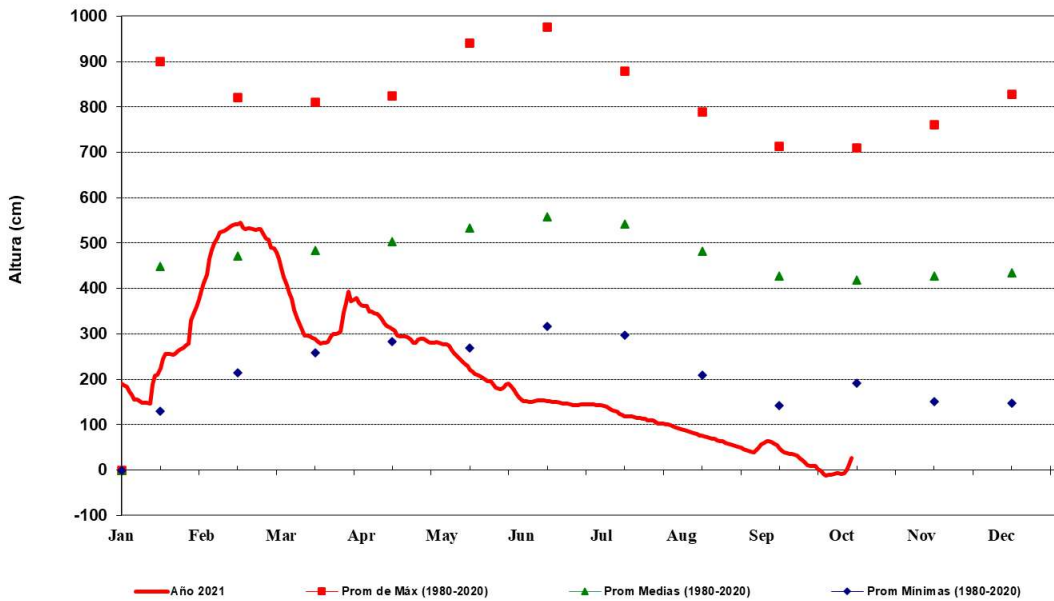


Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

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*