



PYTYVŌ  
PYA'ERÁ  
Sambýhyha  
Secretaría de  
EMERGENCIA  
NACIONAL



TETĀ REMBIAPO  
HA MARANDU  
Motonondcha  
Ministerio  
OBRAS PÚBLICAS  
Y COMUNICACIONES



ADMINISTRACIÓN NACIONAL  
DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

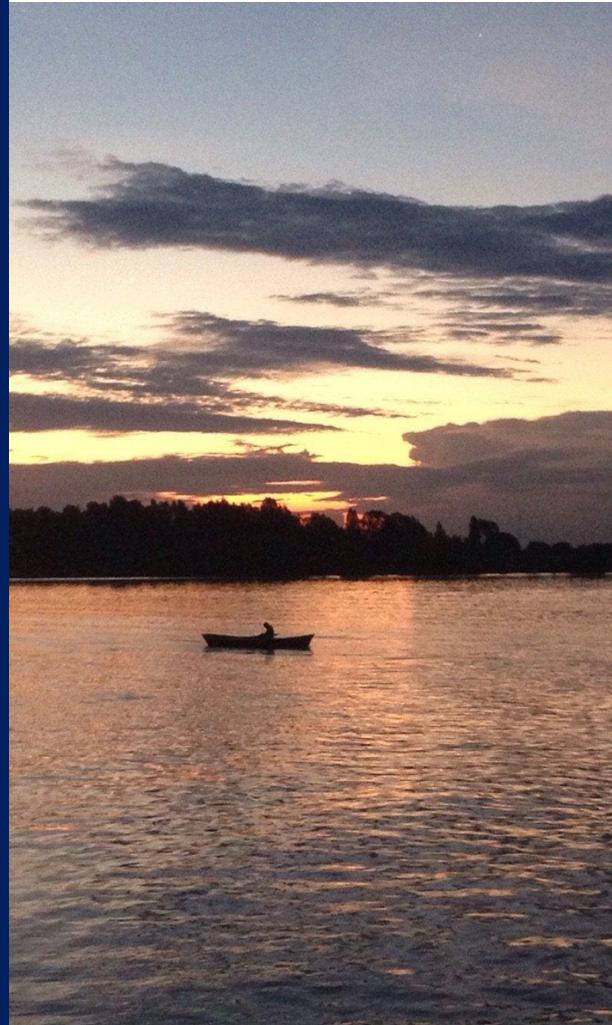
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY



# INFORME HIDROMETEOROLÓGICO CONJUNTO DEL RÍO PARAGUAY

Fecha de elaboración: 19-07-2021

Próxima actualización: 26-07-2021



 TETĀ REKUÁI  
GOBIERNO NACIONAL

## Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

### Situación Actual

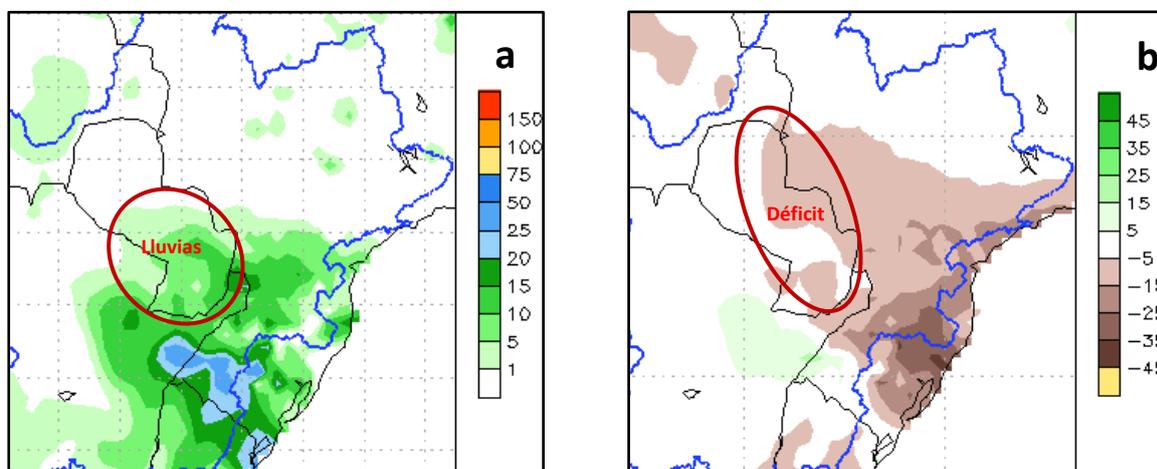
Fecha: 19-07-2021

Algunas precipitaciones se han registrado en la penúltima semana de Julio en la cuenca media del río Paraguay, esto ha dejado leves excesos pluviométricos en dicha cuenca. El comportamiento del río Paraguay muestra descensos en la mayoría de los puertos y en otros sin variación en sus niveles, aun los niveles del río Paraguay se encuentran muy por debajo de su normal.

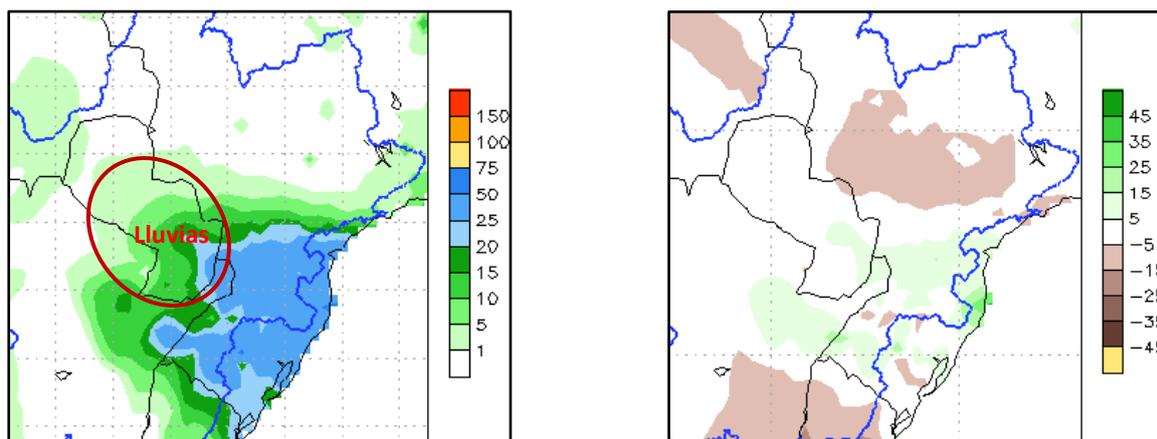
<b>Bahía Negra:</b>	Su nivel actual es de 2,40 metros, valor que se encuentra por debajo a lo normal para esta época del año. Estacionado.
<b>Concepción:</b>	Su altura actual es de a 1,53 metros, valor que se encuentra muy por debajo de su media y muy próximo a los extremos mínimos históricos para la época. Estacionado.
<b>Asunción:</b>	El nivel del río se encuentra a 0,49 metros, valor muy por debajo del promedio normal y muy próximo a sus mínimos históricos para la época. Tendencia descendente.
<b>Alberdi:</b>	El nivel del río se encuentra a 1,40 metros, valor muy por debajo del promedio normal. Tendencia descendente.
<b>Pilar:</b>	Su altura actual es de 1,16 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 19 al 25 de julio se esperan pocas lluvias en las cuencas; media y baja del río Paraguay, estas se mantendrán por debajo de lo normal para la época en toda la cuenca. Esta situación mantendrá los descensos del nivel del río Paraguay.



**Figura 1:** a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 19 al 25 de julio b) Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 19 al 25 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 26 de julio al 01 de agosto. b) Anomalía de lluvia acumulada desde el 26 de julio al 01 de agosto. 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 26 de julio al 01 de agosto, se esperan lluvias en las cuencas; media y baja del río Paraguay, esto dejara valores acumulados próximos a lo normal para la época en toda la cuenca. El descenso del río se detendrá en esta semana manteniéndose con poca variación.

## 2. Proyección Hidrológica

<b>Cuenca Alta:</b>	Se espera que su nivel descienda levemente en las próximas dos semanas.
<b>Cuenca Media:</b>	La tendencia es descenso levemente en la primera semana y con poca variación en la segunda semana.
<b>Cuenca Baja:</b>	La tendencia es 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>		
	<b>19 jul</b>	<b>26 jul</b>	<b>2 ago</b>	<b>9 ago</b>
<i>Bahía Negra</i>	<b>2,40 E</b>	<b>2,32</b>	<b>2,40</b>	<b>2,35</b>
<i>Concepción</i>	<b>1,53 E</b>	<b>1,45</b>	<b>1,40</b>	<b>1,35</b>
<i>Asunción</i>	<b>0,49 -2</b>	<b>0,35</b>	<b>0,30</b>	<b>0,25</b>
<i>Alberdi</i>	<b>1,40 -4</b>	<b>1,22</b>	<b>1,18</b>	<b>1,15</b>
<i>Pilar</i>	<b>1,16 -2</b>	<b>1,02</b>	<b>0,98</b>	<b>0,95</b>

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  
REPUBLICA DEL PARAGUAY  
SECRETARÍA DE  
OBRAS PÚBLICAS  
Y COMUNICACIONES

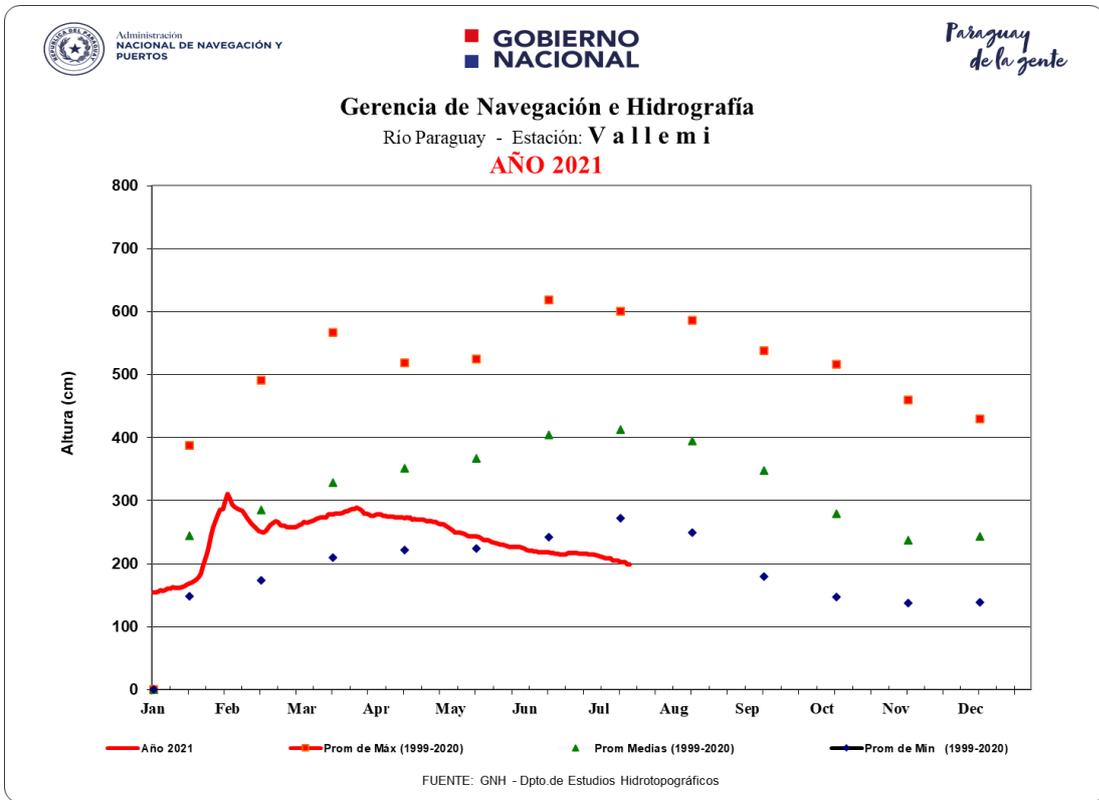
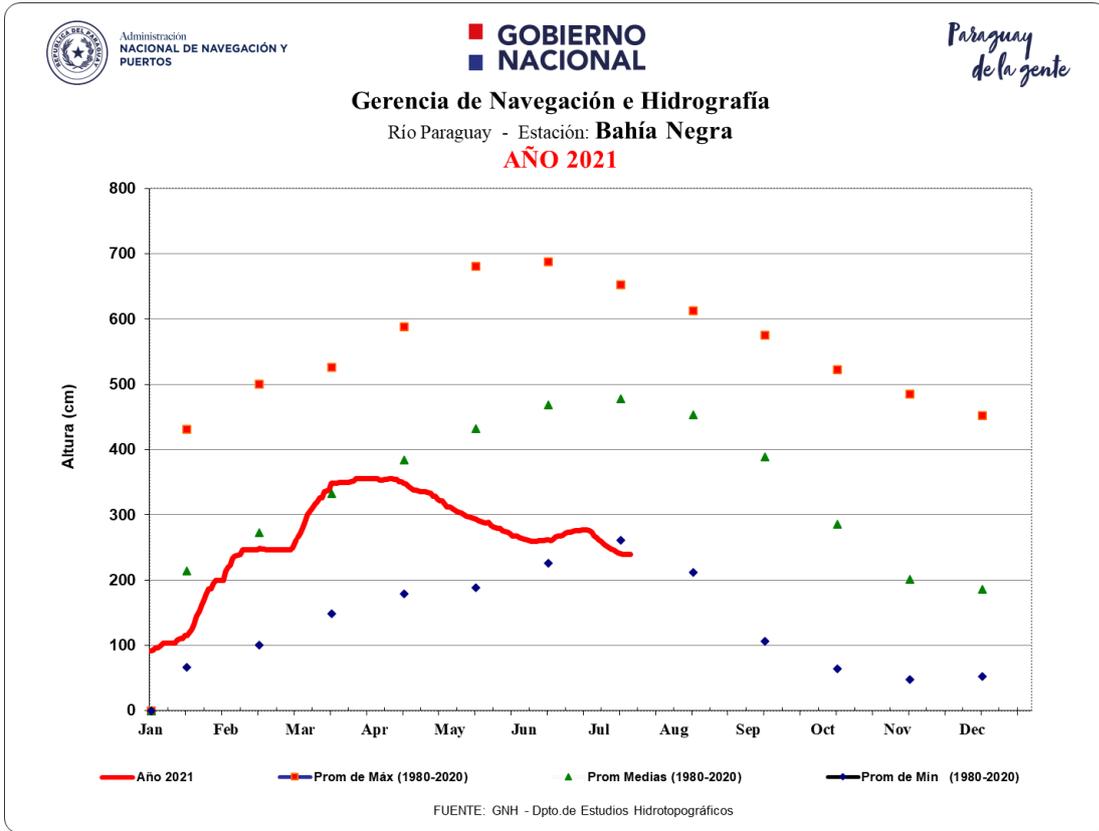


ADMINISTRACIÓN NACIONAL  
DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS  
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY



PYTYVÓ  
PYAËRA  
LA MANDI'YRÁ  
SECRETARÍA DE  
EMERGENCIA  
NACIONAL

**G**OBIERNO  
**N**ACIONAL





TETÁ REMBIAPO  
HAMARANDU  
MINISTERIO DE  
OBRAS PÚBLICAS  
Y COMUNICACIONES



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



PYTIVO  
PYAERA  
LA SORPRESA  
SECRETARÍA DE  
EMERGENCIA  
NACIONAL

**GOBIERNO NACIONAL**

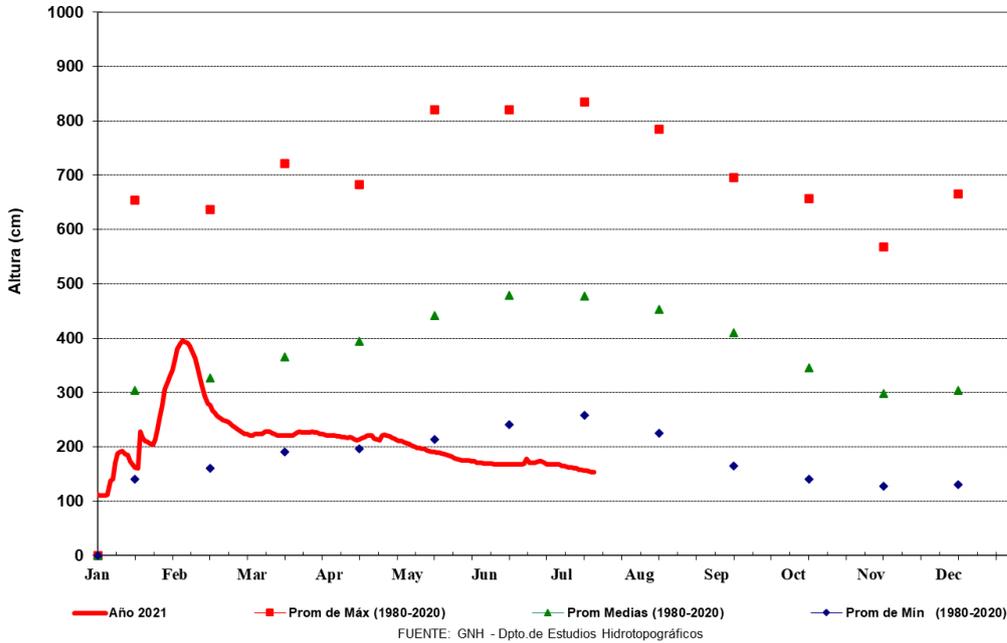


Administración  
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y  
PUERTOS

**GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay  
de la gente*

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

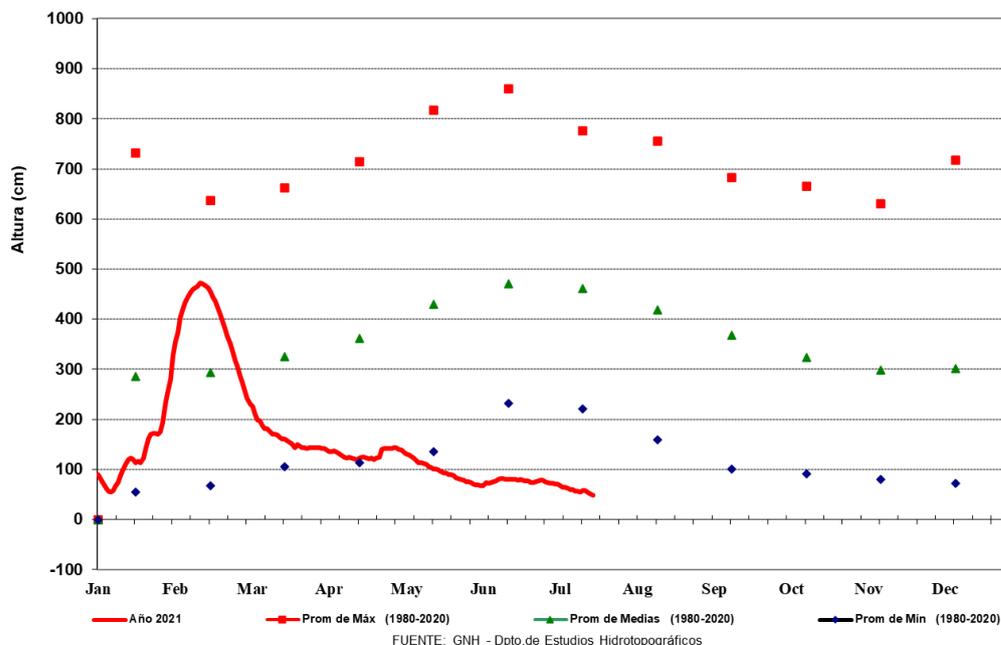


Administración  
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y  
PUERTOS

**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  
LA MANDI'YRÁ  
SECRETARÍA DE  
EMERGENCIA  
NACIONAL

**G**OBIERNO  
**N**ACIONAL

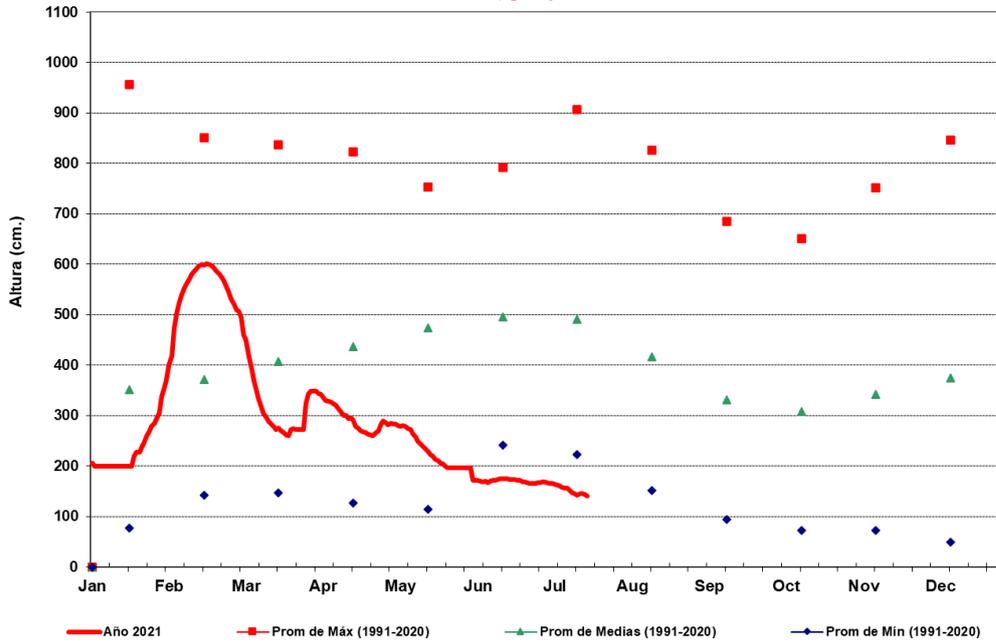


Administración  
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y  
PUERTOS

**G**OBIERNO  
**N**ACIONAL

*Paraguay  
de la gente*

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



FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos

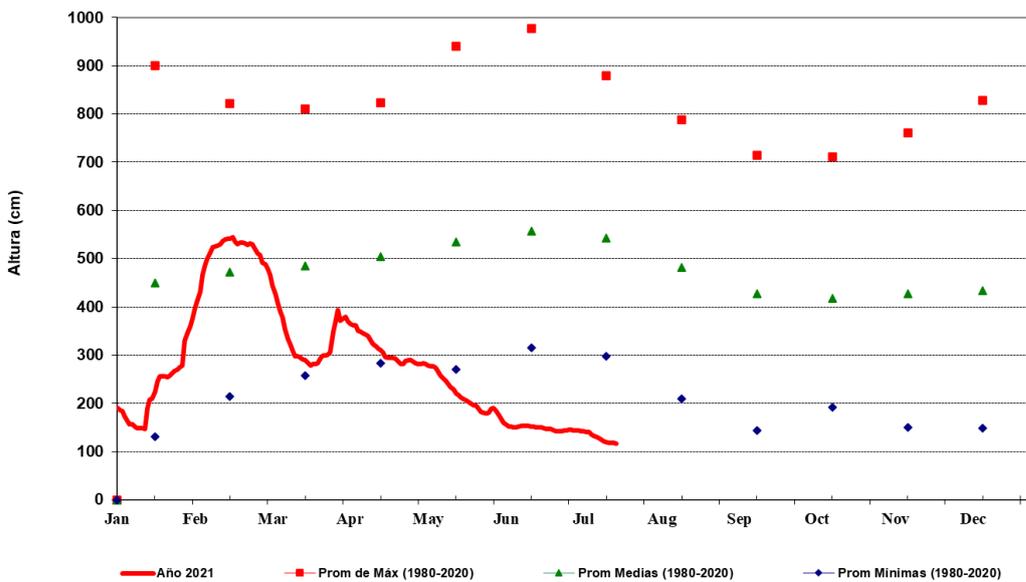


Administración  
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y  
PUERTOS

**G**OBIERNO  
**N**ACIONAL

*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](mailto:ricardo.pereira@sen.gov.py); [alerta.sen@gmail.com](mailto: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](mailto:max.pasten@meteorologia.gov.py)



**GOBIERNO  
NACIONAL**

*Paraguay  
de la gente*