



**ADMINISTRACIÓN NACIONAL  
DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS**

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY



# INFORME HIDROMETEOROLÓGICO CONJUNTO DEL RÍO PARAGUAY

**Fecha de elaboración: 28-03-2022**

**Próxima actualización: 04-04-2022**



 **TETÃ REKUÁI  
GOBIERNO NACIONAL**

# Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

## Situación Actual

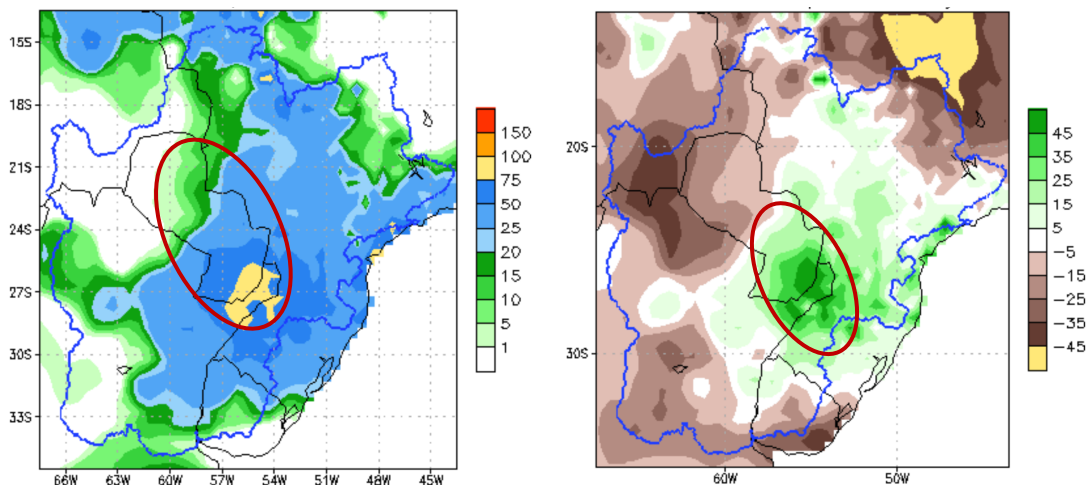
Fecha: 28-03-2022

Importantes precipitaciones se registraron en la cuenca media y baja del río Paraguay, dejando marcados excesos pluviométricos en dichas cuencas, acumulándose en 3 días más de lo normal para el mes en gran parte de la región Oriental. Este exceso pluviométrico solo se ha reflejado en la cuenca baja con tendencias ascendentes en los niveles del río Paraguay, la mayoría de los puertos aún se encuentran muy por debajo de su normal.

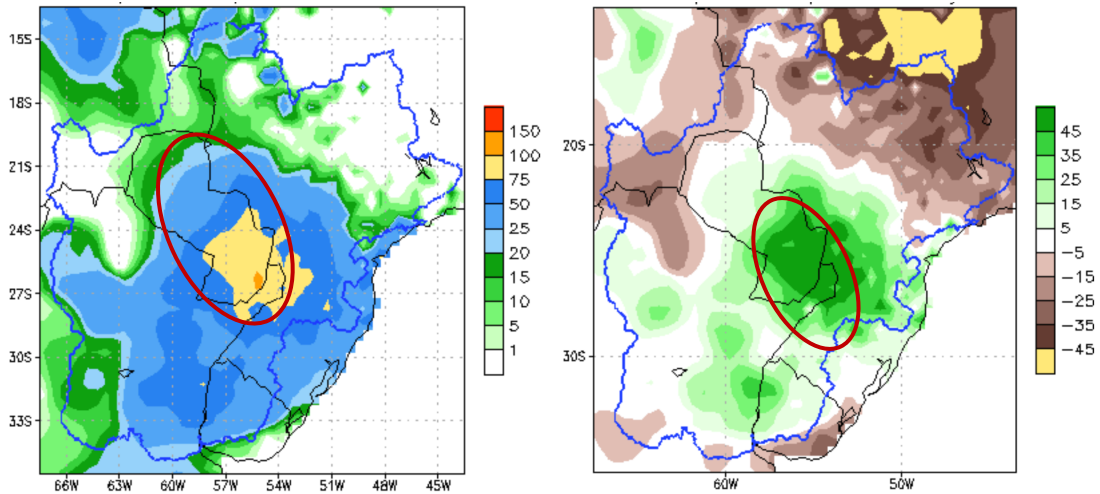
|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Bahía Negra:</b> | Su nivel actual es de 3,14 metros, valor que se encuentra alrededor de lo normal para esta época del año. Tendencia ascendente.  |
| <b>Concepción:</b>  | Su altura actual es de 1,88 metros, valor que se encuentra muy por debajo de su media y muy próximo a los extremos mínimos históricos para la época. Tendencia ascendente. |
| <b>Asunción:</b>    | El nivel del río se encuentra a 0,65 metros, valor muy por debajo del promedio normal y muy próximo a los extremos mínimos históricos para la época. Tendencia ascendente. |
| <b>Alberdi:</b>     | El nivel del río se encuentra a 2,62 metros, valor muy por debajo del promedio normal. Tendencia ascendente.   |
| <b>Pilar:</b>       | Su altura actual es de 2,87 metros, dicho valor se encuentra muy por debajo del promedio normal. Descendete.   |

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

En la semana del 28 de marzo al 03 de abril se esperan importantes precipitaciones en las cuencas; media y baja del río Paraguay, los valores acumulados estarían por encima de la normal para la época en gran parte de la cuenca, especialmente en la cuenca baja. Los niveles del río Paraguay aumentarían en ésta semana en toda la cuenca.



**Figura 1:** a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 28 de marzo al 03 de abril b) Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 28 de marzo al 03 de abril. 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 abril b) Anomalía de lluvia acumulada desde el 04 al 10 de abril. 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 abril se esperan lluvias en toda la cuenca del río Paraguay, dejando excesos pluviométricos en las cuencas; media y baja del río Paraguay. Los niveles de río ascenderían en este período.

## Proyección Hidrológica

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Cuenca Alta:</b>  | Se espera que su nivel ascienda en las próximas semanas.            |
| <b>Cuenca Media:</b> | Se espera que su nivel ascienda en ambas semanas.                   |
| <b>Cuenca Baja:</b>  | La tendencia es que se mantenga el ascenso en las próximas semanas. |

### 1.1. Pronóstico semanal de alturas hidrométricas del río Paraguay

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

| Estación / Fecha   | Actual          | Pronóstico (en metros) |             |             |
|--------------------|-----------------|------------------------|-------------|-------------|
|                    | 28 mar          | 04 abr                 | 11 abr      | 18 abr      |
| <b>Bahía Negra</b> | <b>3,14 +02</b> | <b>3,28</b>            | <b>3,42</b> | <b>3,50</b> |
| <b>Concepción</b>  | <b>1,88 +04</b> | <b>2,03</b>            | <b>2,18</b> | <b>2,27</b> |
| <b>Asunción</b>    | <b>0,65 +04</b> | <b>0,85</b>            | <b>0,97</b> | <b>1,12</b> |
| <b>Alberdi</b>     | <b>2,62 +01</b> | <b>2,75</b>            | <b>2,90</b> | <b>3,05</b> |
| <b>Pilar</b>       | <b>2,87 -03</b> | <b>3,05</b>            | <b>3,20</b> | <b>3,35</b> |

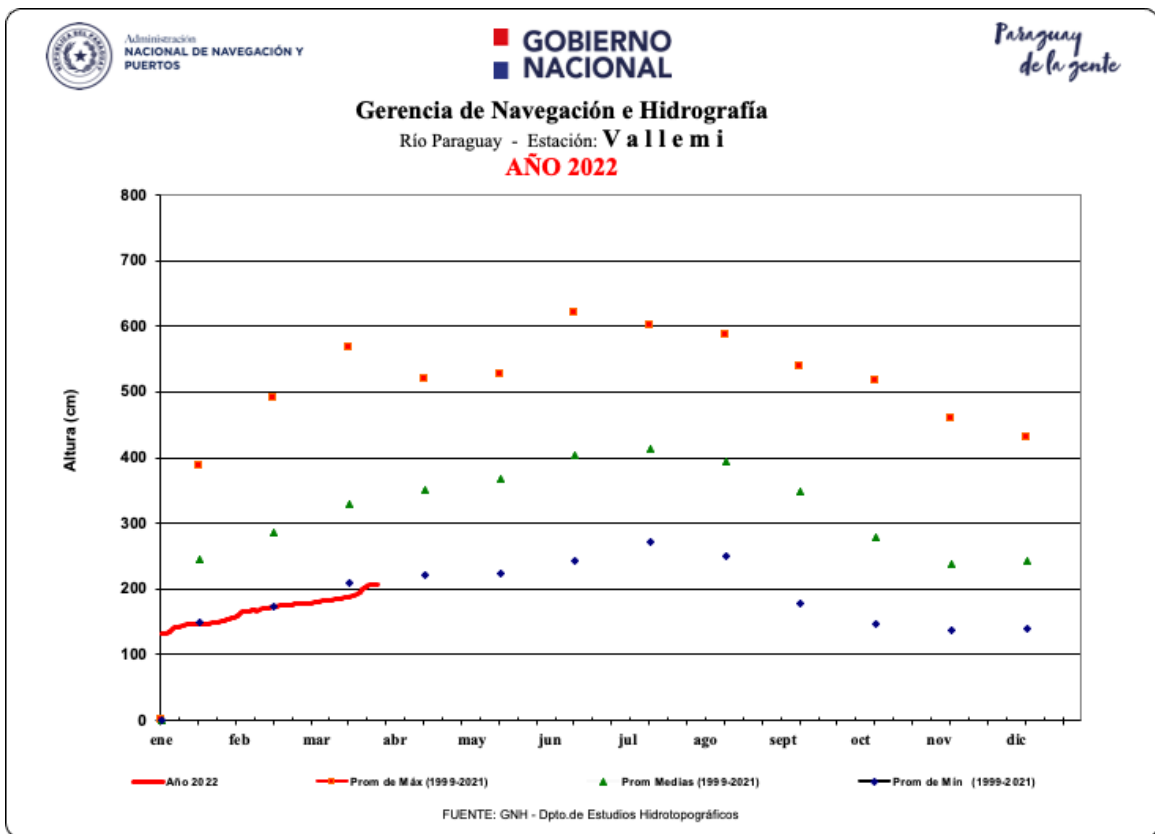
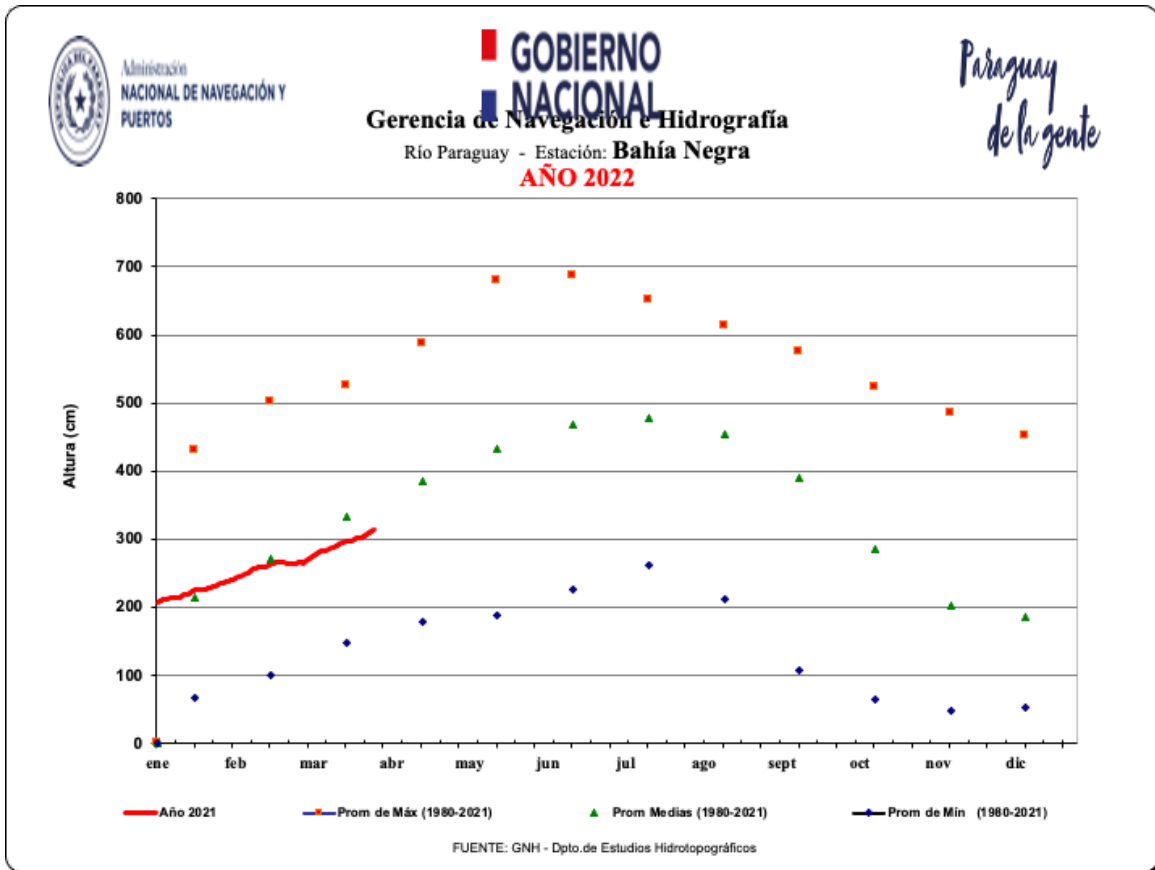
Rango de Incertidumbre: +/-20cm

**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.



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

**GOBIERNO  
NACIONAL**





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

**GOBIERNO  
NACIONAL**

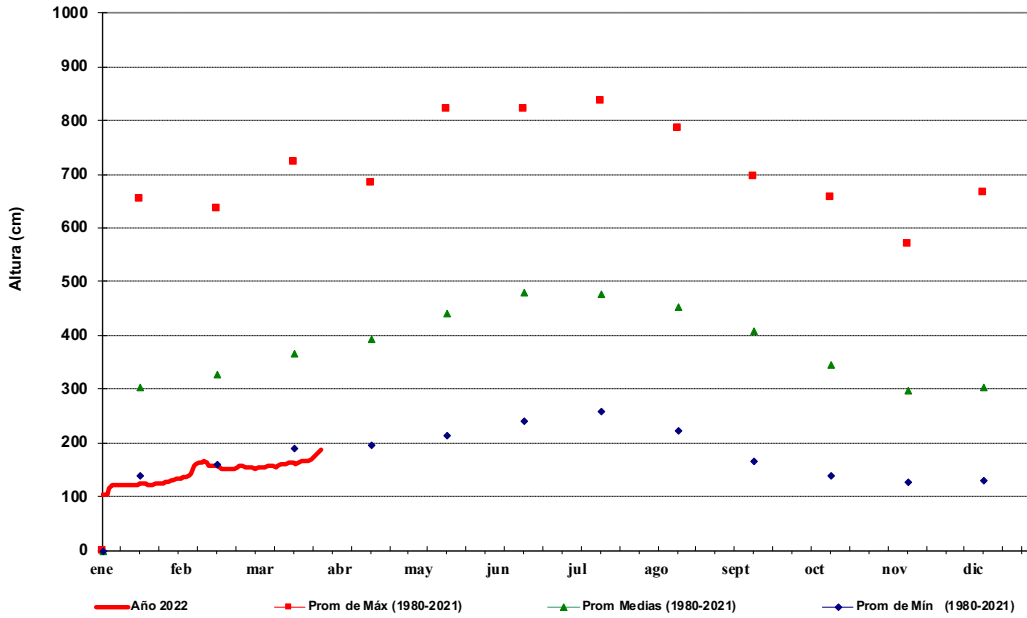


Administración  
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y  
PUERTOS

**GOBIERNO  
NACIONAL**

*Paraguay  
de la gente*

**Gerencia de Navegación e Hidrografía**  
Río Paraguay - Estación: **Concepción**  
**AÑO 2022**



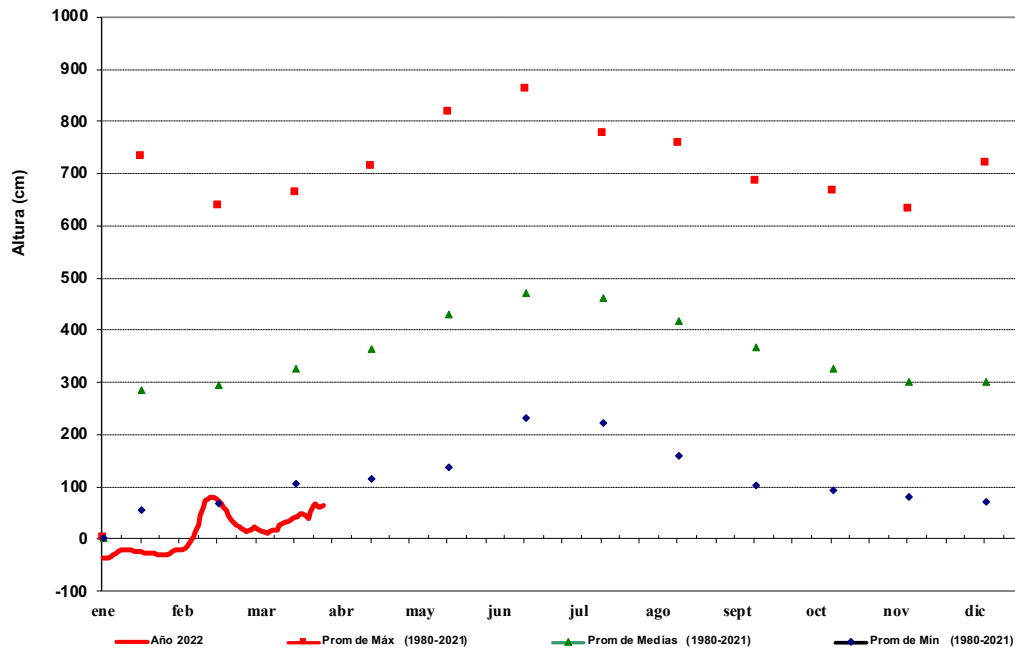
FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos



Administración  
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y  
PUERTOS

**GOBIERNO  
NACIONAL**  
**Gerencia de Navegación e Hidrografía**  
Río Paraguay - Estación: **Asunción**  
**AÑO 2022**

*Paraguay  
de la gente*

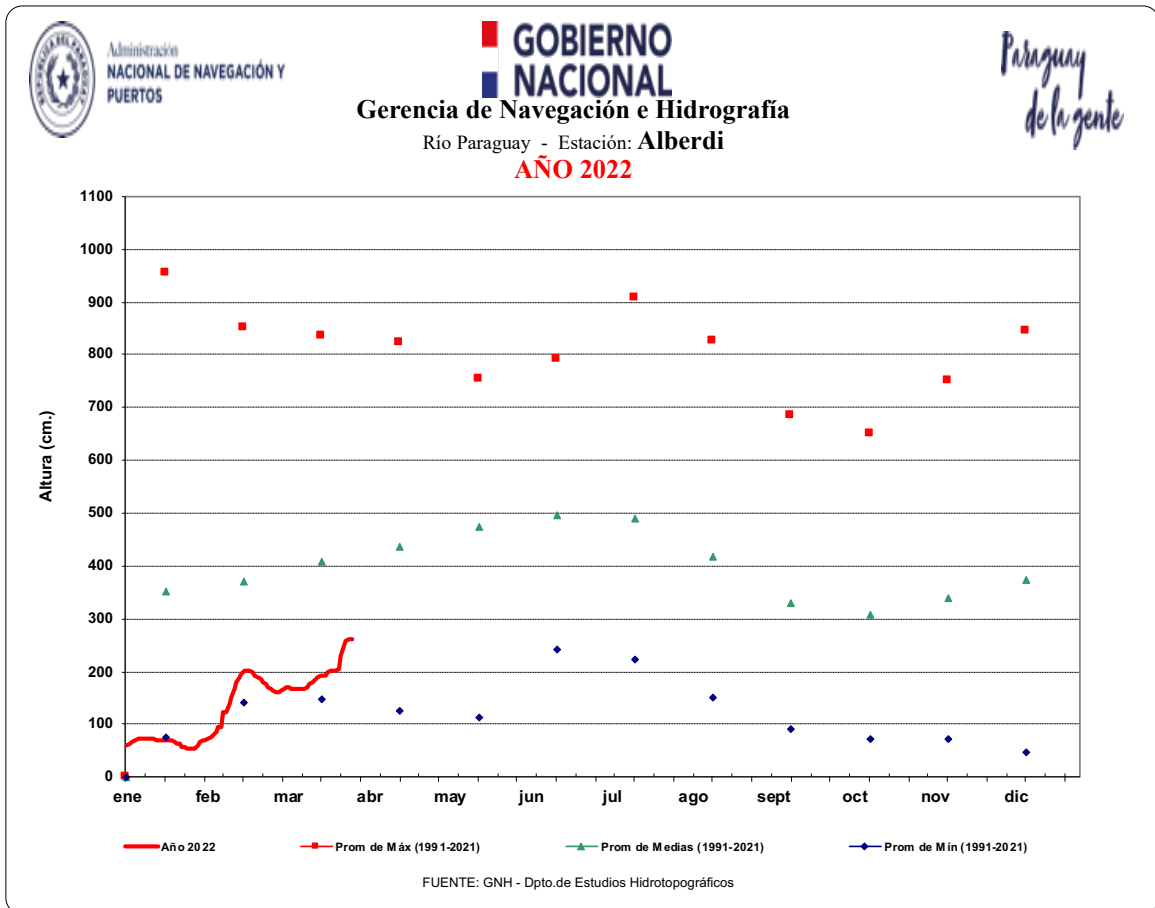
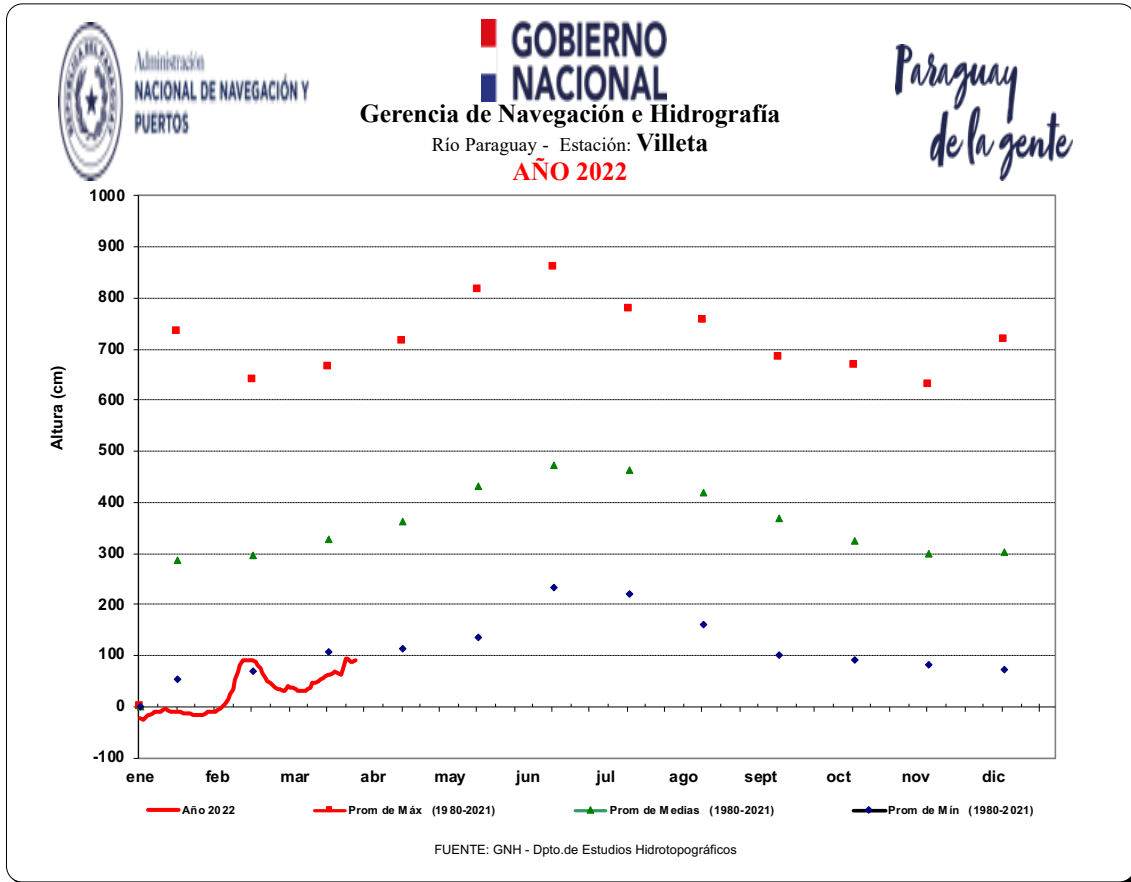


FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos



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

**GOBIERNO  
NACIONAL**





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

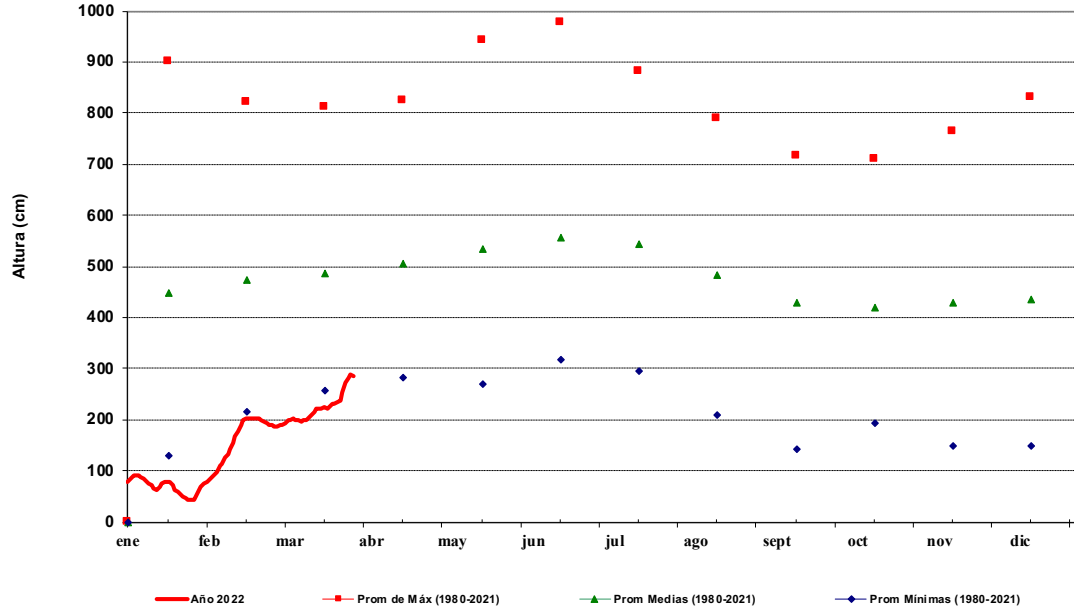
**GOBIERNO  
NACIONAL**



Administración  
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y  
PUERTOS

**GOBIERNO  
NACIONAL**  
**Gerencia de Navegación e Hidrografía**  
Río Paraguay - Estación: **Pilar**  
**AÑO 2022**

*Paraguay  
de la gente*



FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos

**Para más información puede consultar en:**

**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*