



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: 07-03-2022

Próxima actualización: 14-03-2022



 TETĀ REKUÁI  
GOBIERNO NACIONAL

## Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

### Situación Actual

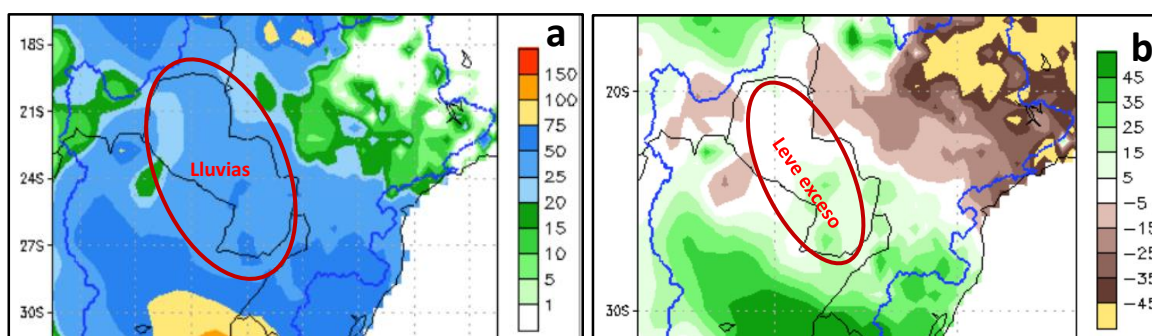
Fecha: 07-03-2022

En la primera semana de marzo se registraron precipitaciones aisladas en la cuenca del río Paraguay, dejando leves excesos pluviométricos en forma puntual, manteniéndose el déficit en gran parte de la cuenca. Los niveles del río se encuentran con un leve ascenso en algunos puertos, y leves descensos en el sur de la cuenca baja. Los niveles del río Paraguay aún se encuentran muy por debajo de su normal.

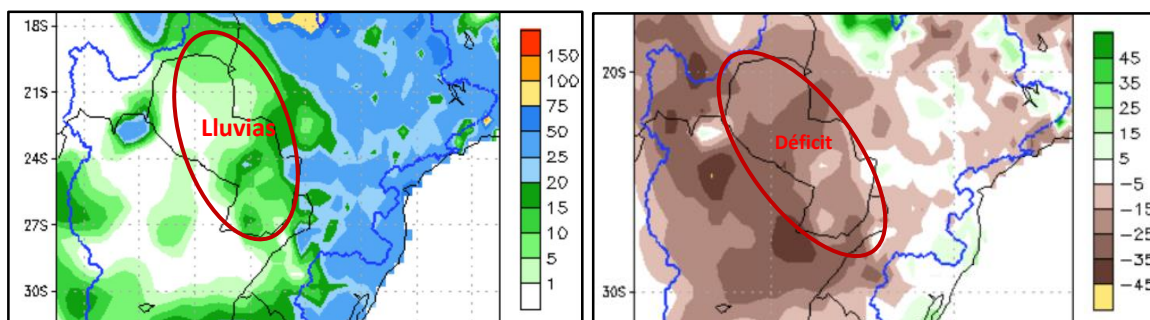
|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Bahía Negra:</b> | Su nivel actual es de 2,82 metros, valor que se encuentra alrededor de lo normal para esta época del año. Tendencia ascendente.   |
| <b>Concepción:</b>  | Su altura actual es de a 1,56 metros, valor que se encuentra muy por debajo de su media y muy próximo a los extremos mínimos históricos para la época. Tendencia ascendente leve. |
| <b>Asunción:</b>    | El nivel del río se encuentra a 0,13 metros, valor muy por debajo del promedio normal. Leve ascenso   |
| <b>Alberdi:</b>     | El nivel del río se encuentra a 1,66 metros, valor muy por debajo del promedio normal. Tendencia descendente.   |
| <b>Pilar:</b>       | Su altura actual es de 2,00 metros, dicho valor se encuentra muy por debajo del promedio normal. Tendencia descendente.   |

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

En la semana del 06 al 12 de marzo se esperan precipitaciones sobre toda la cuenca del río Paraguay, los valores acumulados estarían levemente por encima de la normal para la época. Los niveles del río Paraguay experimentarían un leve ascenso.



**Figura 1:** a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 06 al 12 de marzo b) Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 06 al 12 de marzo. 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 13 al 19 de marzo b) Anomalía de lluvia acumulada desde el 13 al 19 de marzo. 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 13 al 19 de marzo se esperan escasas lluvias sobre gran parte de la cuenca del río Paraguay, dejando déficit de precipitación para la época. Los niveles de río descenderían levemente en este período.

## Proyección Hidrológica

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Cuenca Alta:</b>  | Se espera que su nivel ascienda levemente en las próximas semanas.   |
| <b>Cuenca Media:</b> | Se espera que su nivel ascienda levemente en la siguiente semana, luego se estacione y descienda levemente en la segunda semana. |
| <b>Cuenca Baja:</b>  | La tendencia es que continúe no varíe mucho en la próxima semana, luego comience a ascender levemente.                           |

### 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) |        |        |
|------------------|----------|------------------------|--------|--------|
|                  | 07 mar   | 14 mar                 | 21 mar | 28 mar |
| Bahía Negra      | 2,82 +02 | 2,90                   | 2,95   | 3,06   |
| Concepción       | 1,56 +01 | 1,63                   | 1,69   | 1,75   |
| Asunción         | 0,13 +01 | 0,20                   | 0,25   | 0,28   |
| Alberdi          | 1,66 -01 | 1,59                   | 1,62   | 1,69   |
| Pilar            | 2,00 -01 | 1,93                   | 2,03   | 2,12   |

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



PYTYVÓ  
PYAËRA  
LA MANDI'YRÁ  
SECRETARÍA DE  
EMERGENCIA  
NACIONAL

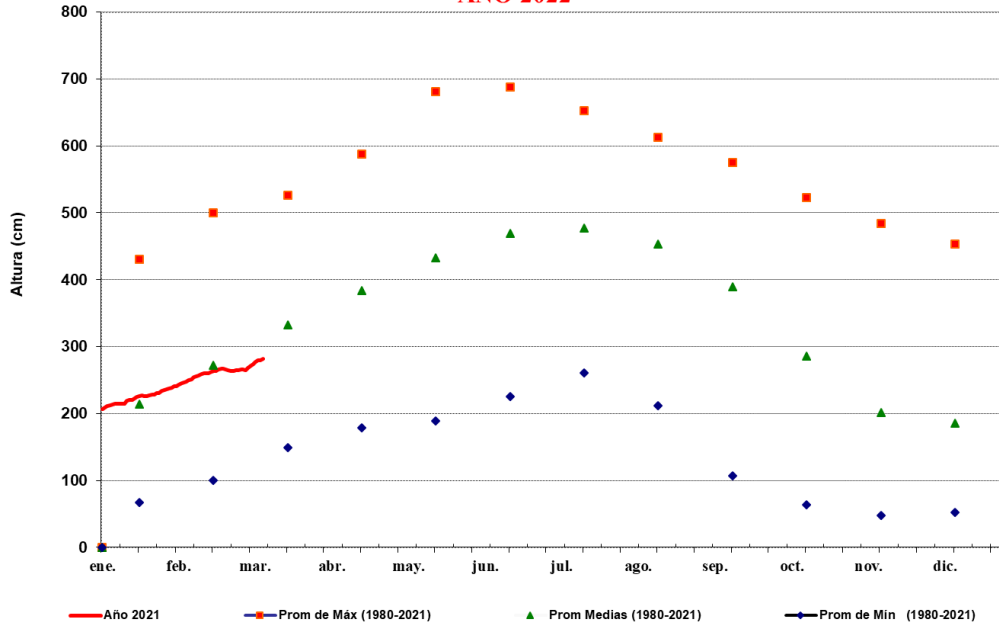
**GOBIERNO NACIONAL**



Administración  
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y  
PUERTOS

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

*Paraguay  
de la gente*



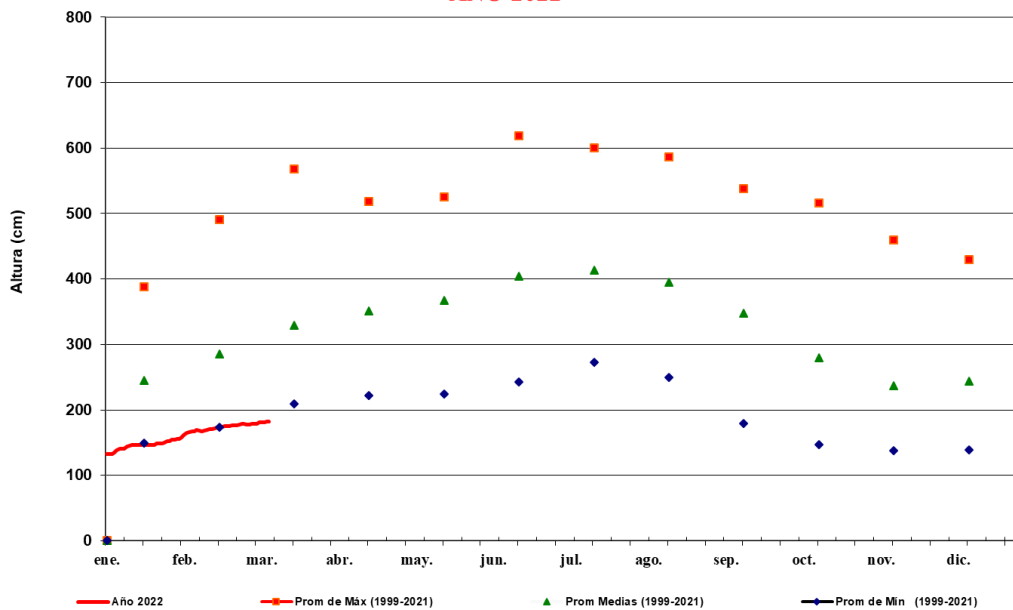
FUENTE: GNH - Dpto de Estudios Hidrotopográficos



Administración  
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y  
PUERTOS

**GOBIERNO NACIONAL**  
**Gerencia de Navegación e Hidrografía**  
Río Paraguay - Estación: **V a l l e m i**  
**AÑO 2022**

*Paraguay  
de la gente*



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



PYTYVŌ  
PYAËRA  
LA MANDIËRA  
SECRETARÍA DE  
EMERGENCIA  
NACIONAL

**GOBIERNO NACIONAL**



Administración  
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y  
PUERTOS

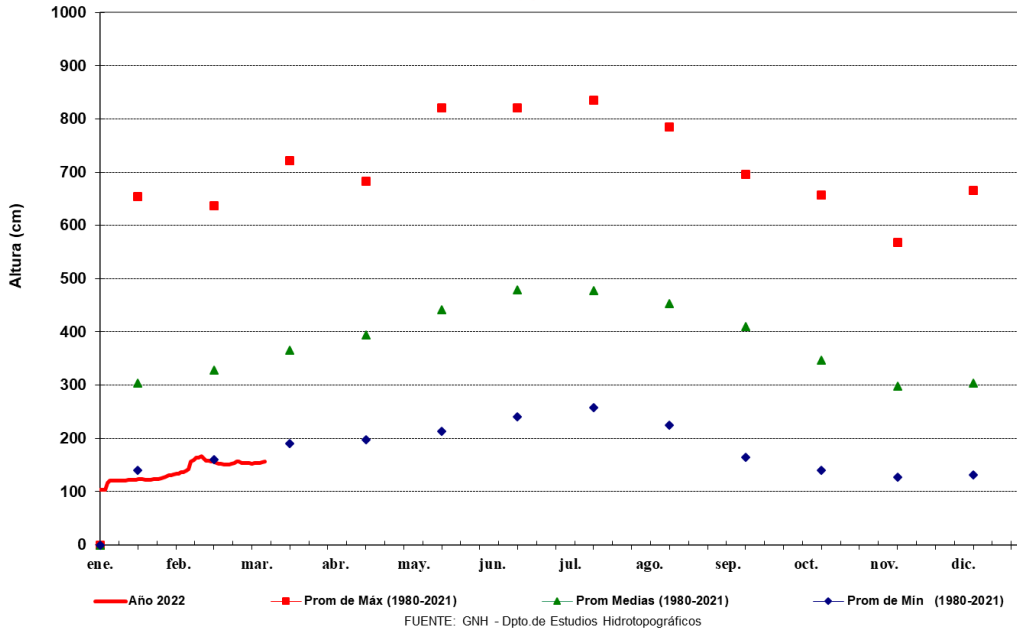
**GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay  
de la gente*

### Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Concepción**

**AÑO 2022**



Administración  
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y  
PUERTOS

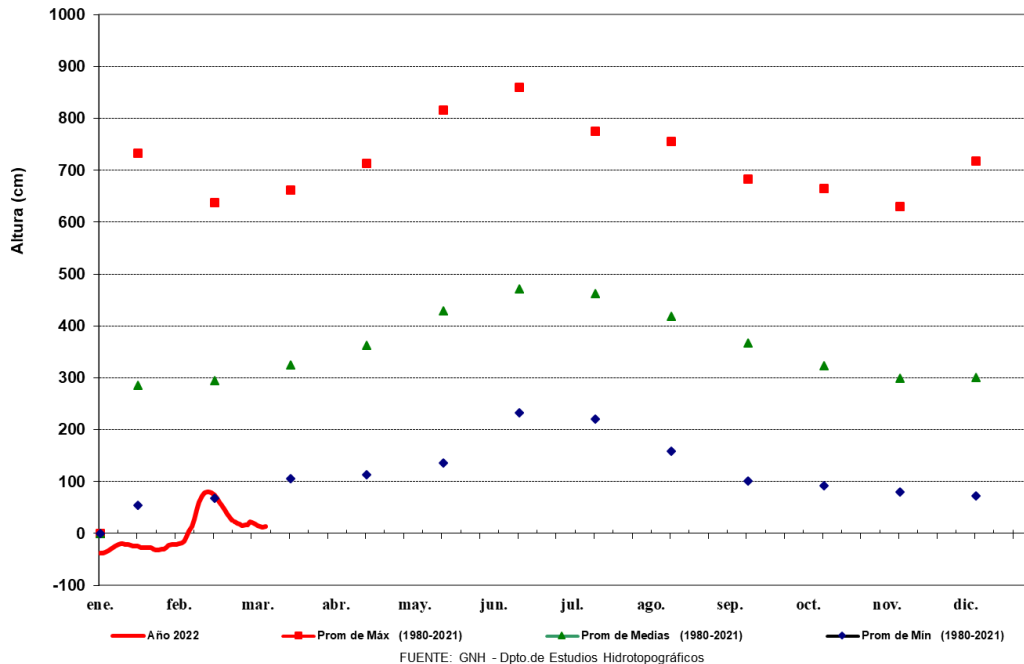
**GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay  
de la gente*

### Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Asunción**

**AÑO 2022**





TETÁ REMBIAPO  
HAMARANDU  
MINISTERIO DE  
OBRAS PÚBLICAS  
Y COMUNICACIONES

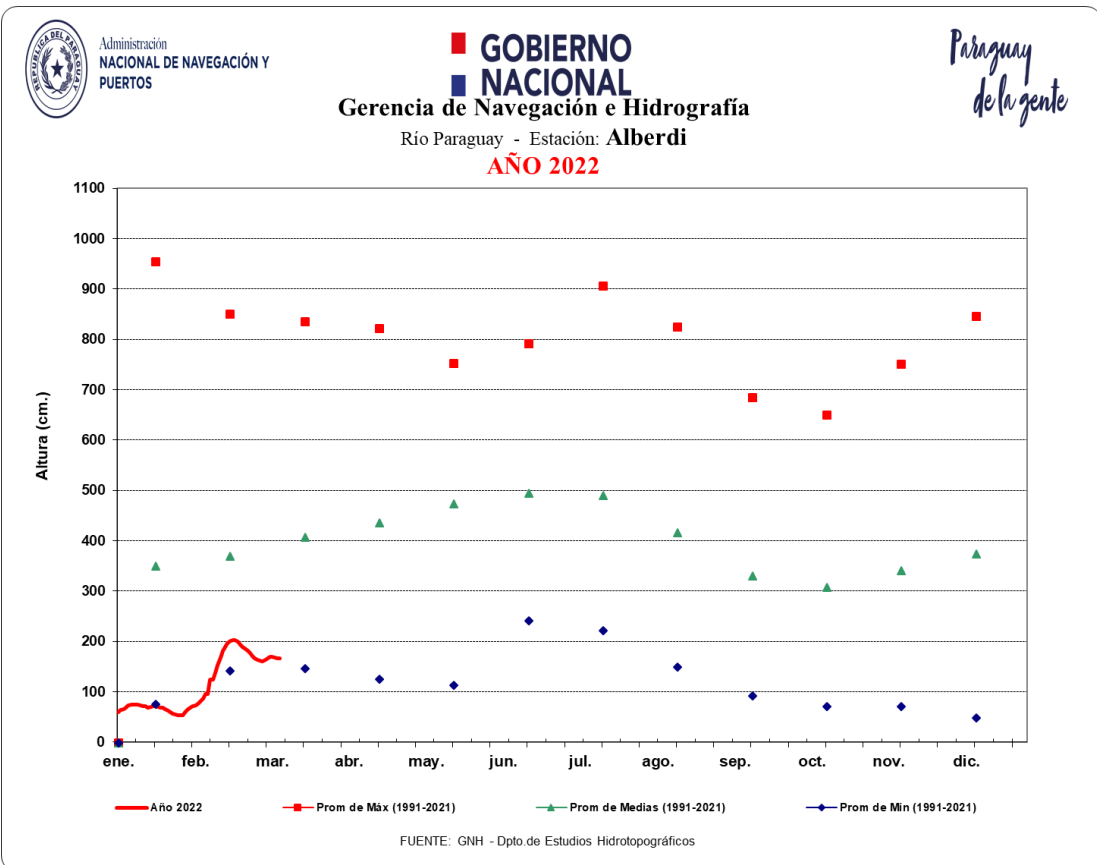
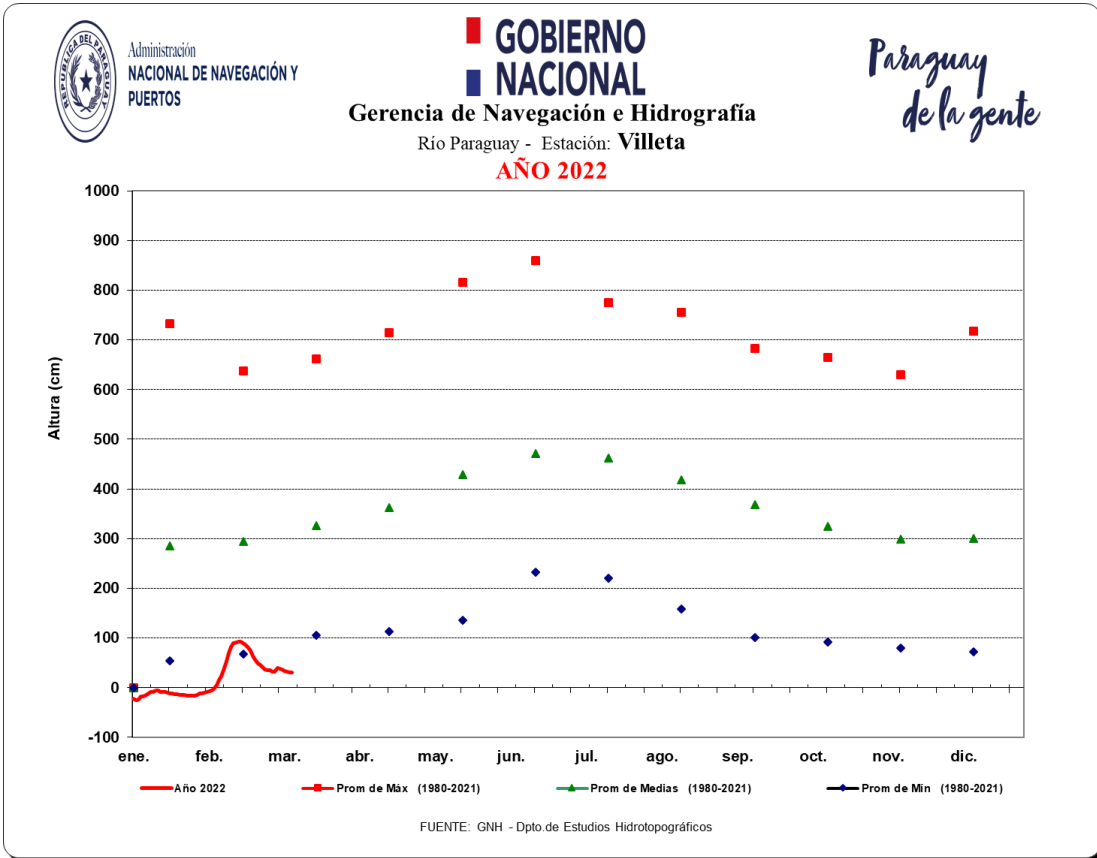


ADMINISTRACIÓN NACIONAL  
DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS  
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY



PYTYVÓ  
PYAËRA  
LA GUARANY  
SECRETARÍA DE  
EMERGENCIA  
NACIONAL

**GOBIERNO NACIONAL**





TETÁ REMBIAPO  
HAMARANDU  
MINISTERIO DE  
OBRAS PÚBLICAS  
Y COMUNICACIONES



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



PYTYVÓ  
PYAËRA  
LA GUARANY  
SECRETARÍA DE  
EMERGENCIA  
NACIONAL

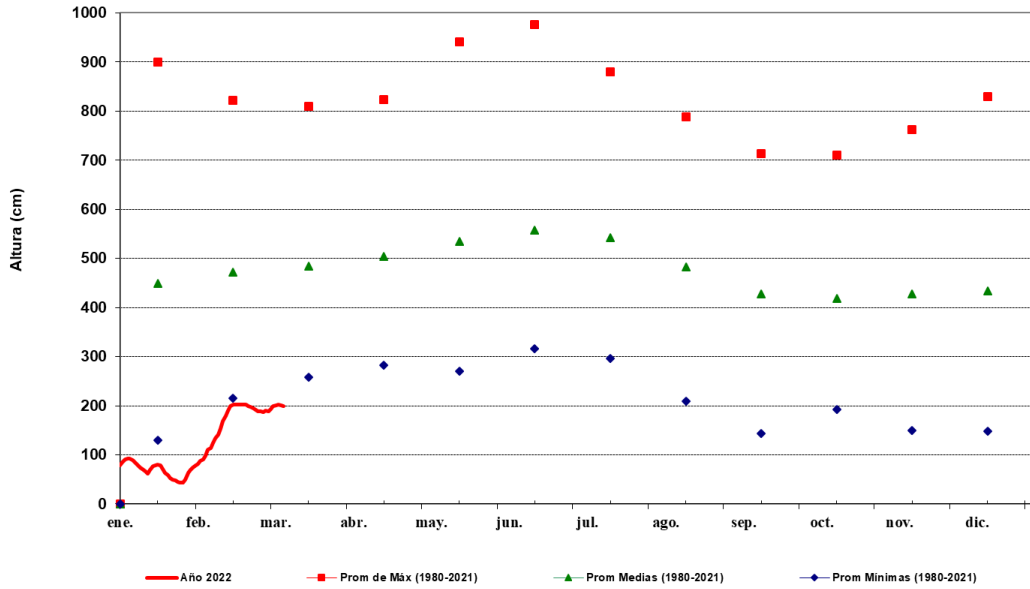
**GOBIERNO NACIONAL**



Administración  
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y  
PUERTOS

**GOBIERNO NACIONAL**  
**Gerencia de Navegación e Hidrografía**  
Río Paraguay - Estación: **P i l a r**  
**AÑO 2022**

*Paraguay  
de la gente*



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: [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)



*Paraguay  
de la gente*