



PYTYVŌ  
PYA'ERĀ  
Sámbyhyha  
Secretaría de  
EMERGENCIA  
NACIONAL



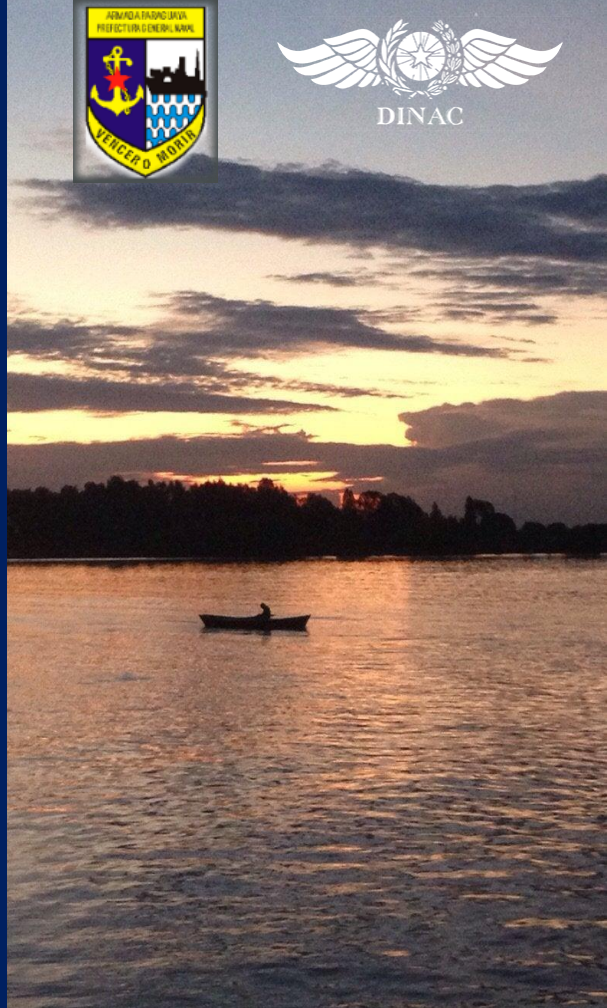
ADMINISTRACIÓN NACIONAL  
DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS  
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY



# INFORME HIDROMETEOROLÓGICO CONJUNTO DEL RÍO PARAGUAY

Fecha de elaboración: 04-03-2024

Próxima actualización: 11-03-2024



# Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

## Situación Actual

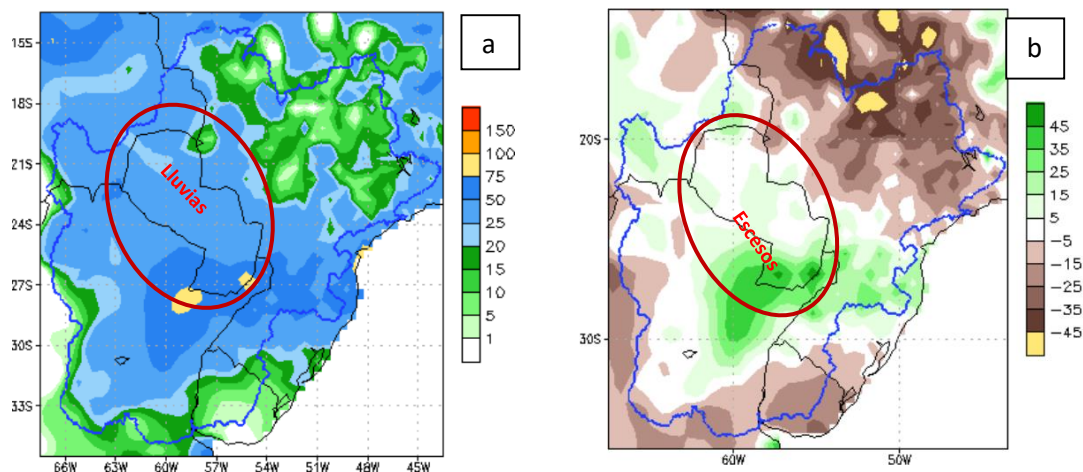
Fecha: 04-03-2024

En la última semana se registraron precipitaciones en toda la cuenca del río Paraguay, resaltando lo registrado en la cuenca baja, en donde se tuvo un exceso pluviométrico, mientras que en las cuencas; alta y media continua el déficit. Los niveles del río presentan poca variación en la cuenca alta, descenso en la cuenca media y ascenso la cuenca baja.

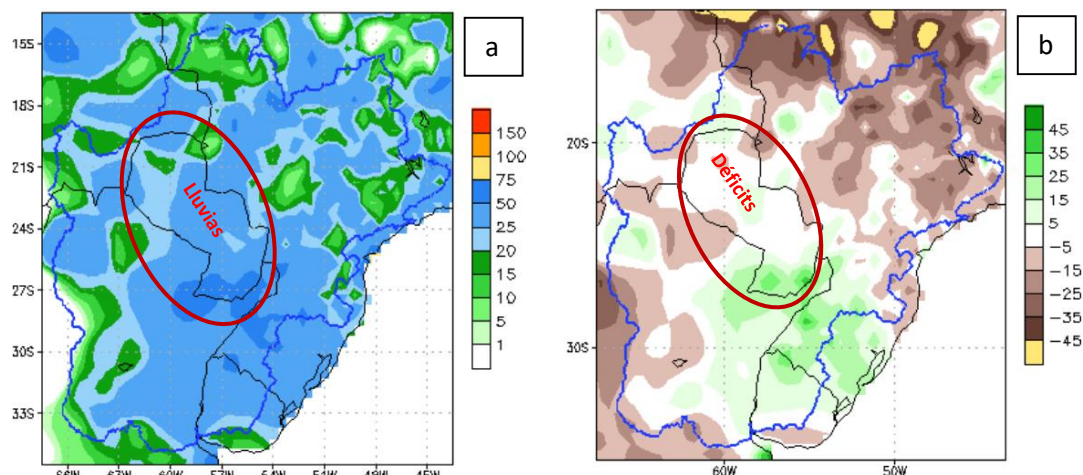
|                       |                                                                                                                                                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Fuerte Olimpo:</b> | Su nivel actual es 2,90 metros, valor que se encuentra por debajo de los valores normales para esta época del año. Estacionado.                  |
| <b>Concepción:</b>    | Su altura actual es de a 1,42 metros, valor que se encuentra muy por debajo de los valores normales para la época. Ascenso.                      |
| <b>Asunción:</b>      | El nivel del río se encuentra a 0,00 metros, valor que se encuentra muy por debajo de los valores normales para la época. Tendencia descendente. |
| <b>Alberdi:</b>       | El nivel del río se encuentra a 1,44 metros, valor que se encuentra por debajo de los valores normales para la época. Tendencia ascendente.      |
| <b>Pilar:</b>         | Su altura actual es de 2,30 metros, valor que se encuentra por debajo de los valores normales para la época. Tendencia ascendente.               |

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

Para la semana desde el 03 al 09 de marzo, se esperan precipitaciones en toda la cuenca del río Paraguay, estas dejarían déficit en toda la cuenca, los mayores excesos se registrarían en la cuenca baja. Los niveles del río Paraguay registrarían leves ascensos a lo largo de toda su cuenca.



**Figura 1:** a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 03 al 09 de marzo. b) Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 03 al 09 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 10 al 16 de marzo. b) Anomalía de lluvia acumulada desde el 10 al 16 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 10 al 16 de marzo se esperan precipitaciones en toda la cuenca del río Paraguay, se registraría leve déficit pluviométrico en la cuenca alta y leves excesos en las cuencas; media y baja. Los niveles del río Paraguay registrarían poca variación en las cuencas; alta y media, y leves ascensos en la cuenca baja.

## Proyección Hidrológica

|                      |                                                                                                                 |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cuenca Alta:</b>  | Se espera que el nivel del río presente leves ascensos la primera semana y no varíe mucho en la segunda semana. |
| <b>Cuenca Media:</b> | Se espera que el nivel del río presente leves ascensos en las próximas dos semanas.                             |
| <b>Cuenca Baja:</b>  | Se espera que el nivel del río presente leves ascensos en las próximas dos 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:

|                         | <i>Actual</i>   | <i>Pronóstico (en metros)</i> |               |               |
|-------------------------|-----------------|-------------------------------|---------------|---------------|
| <i>Estación / Fecha</i> | <b>04 mar</b>   | <b>11 mar</b>                 | <b>18 mar</b> | <b>25 mar</b> |
| <b>Fuerte Olimpo</b>    | <b>2,90 E</b>   | <b>2,98</b>                   | <b>3,05</b>   | <b>3,16</b>   |
| <b>Concepción</b>       | <b>1,42 E</b>   | <b>1,52</b>                   | <b>1,58</b>   | <b>1,64</b>   |
| <b>Asunción</b>         | <b>0,00 -01</b> | <b>0,05</b>                   | <b>0,15</b>   | <b>0,18</b>   |
| <b>Alberdi</b>          | <b>1,44 +12</b> | <b>1,60</b>                   | <b>1,80</b>   | <b>2,00</b>   |
| <b>Pilar</b>            | <b>2,30 +19</b> | <b>2,45</b>                   | <b>2,64</b>   | <b>2,78</b>   |

**Rango de Incertidumbre: +/-20cm**

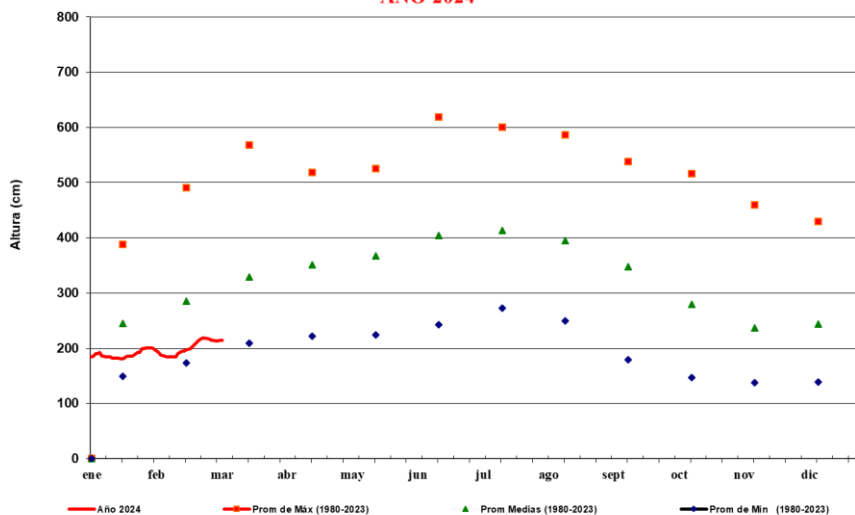
**Obs:** Estos valores están basados en análisis previos teniendo en cuenta salidas de modelos numéricos, datos observados y registros históricos, por lo que la probabilidad de ocurrencia está sujeta a un cierto rango de error. Estas proyecciones se irán **actualizando cada semana** desde las instituciones involucradas en este documento que estarán en monitoreo constante de las condiciones hidrometeorológicas del territorio paraguayo.



### Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **V a l l e m i**

**AÑO 2024**



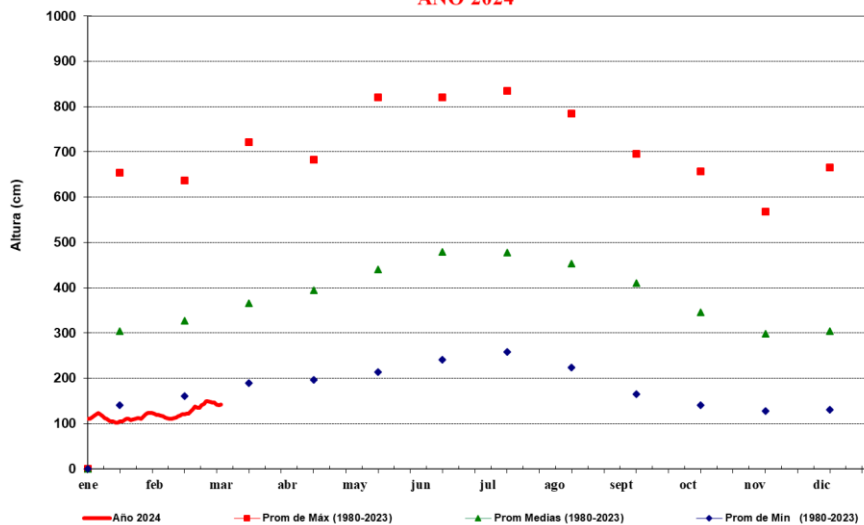
FUENTE: GNH - Dpto de Estudios Hidrotopográficos



### Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Concepción**

**AÑO 2024**



FUENTE: GNH - Dpto de Estudios Hidrotopográficos



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

SECRETARÍA DE  
EMERGENCIA  
NACIONAL - SEN  
PARAGUAY

PARAGUÁI  
PYTYVÕ  
PYA'ERÁ  
SÁMBYHYTHA



GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI



ADMINISTRACIÓN  
NACIONAL DE  
NAVEGACIÓN Y  
PUERTOS

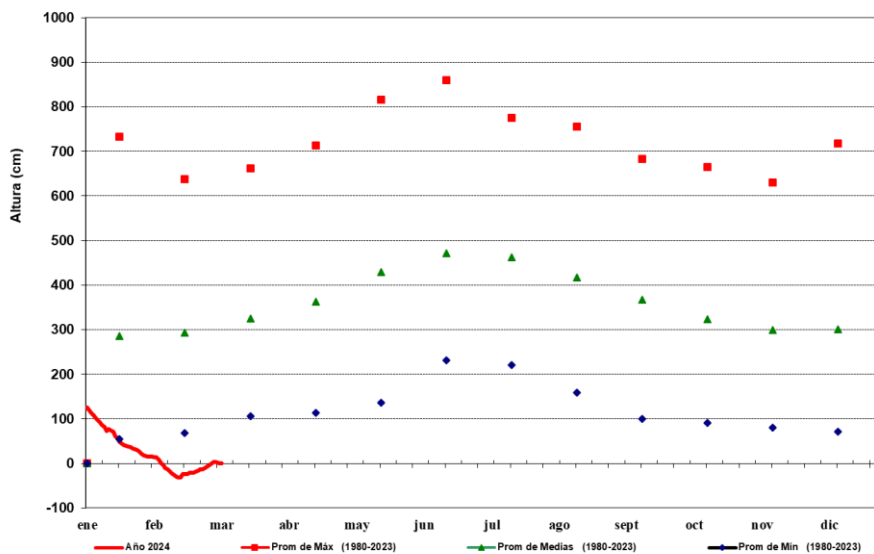


GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

### Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: Asunción

**AÑO 2024**



FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos



ADMINISTRACIÓN  
NACIONAL DE  
NAVEGACIÓN Y  
PUERTOS

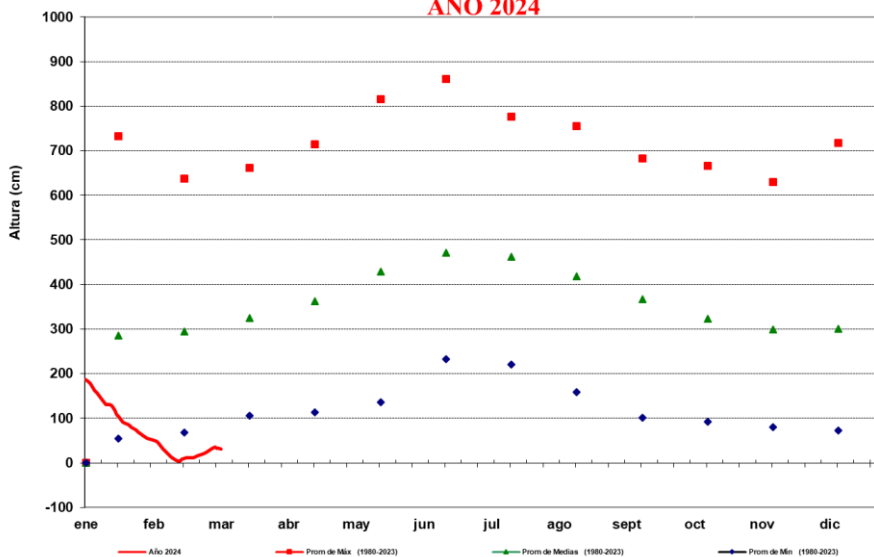


GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

### Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: Villeta

**AÑO 2024**



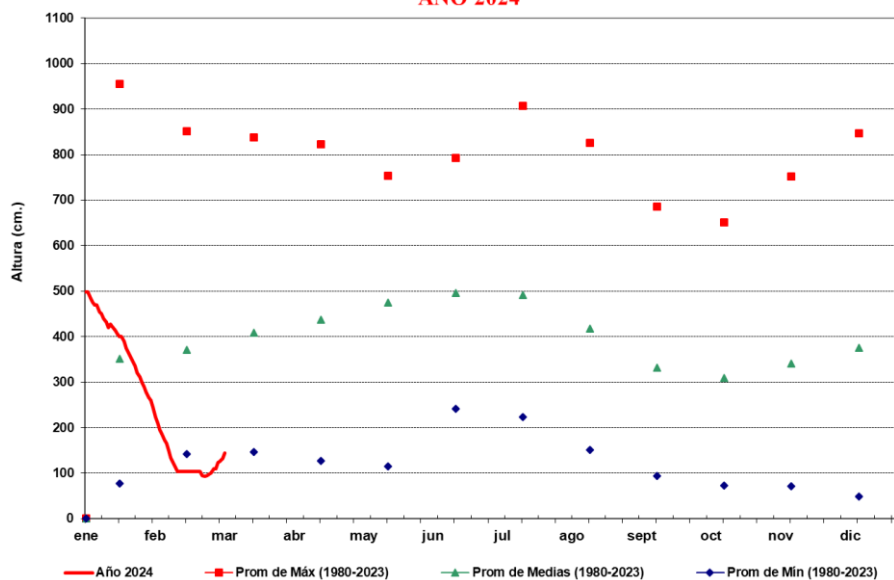
FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos



### Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: Alberdi

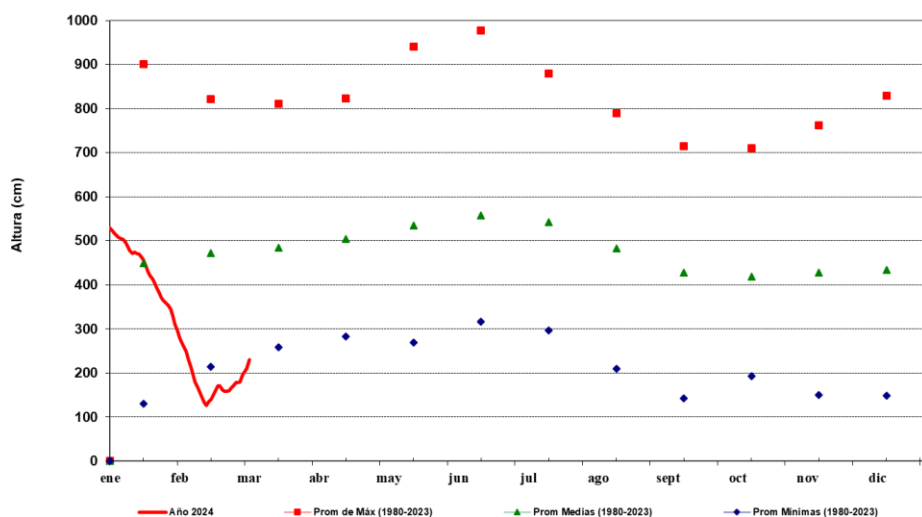
**AÑO 2024**



### Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: Pilar

**AÑO 2024**



**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)

