



PYTYVŌ
PYA'ERĀ
Sambyhyha
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: 10-07-2023

Próxima actualización: 17-07-2023



TETĀ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

Situación Actual

Fecha: 10-07-2023

La semana anterior se caracterizó por la ausencia de precipitaciones en toda la cuenca del río Paraguay, con valores en torno a los normales en la cuenca alta y un predominio de anomalías negativas en las cuencas media y baja, los niveles del río Paraguay presentan una tendencia descendente en todos los puntos de observación.

Fuerte Olimpo:	Su nivel actual es 5,59 metros, valor que se encuentra cerca de los valores normales para esta época del año. Tendencia ascendente
Concepción:	Su altura actual es de 3,44 metros, valor que se encuentra por debajo de los valores normales para la época. Tendencia ascendente.
Asunción:	El nivel del río se encuentra a 2,41 metros, valor por debajo del promedio normal para la época. Tendencia descendente.
Alberdi:	El nivel del río se encuentra a 2,71 metros, valor por debajo de lo normal para la época. Tendencia descendente.
Pilar:	Su altura actual es de 2,12 metros, valor que se encuentra muy por debajo a lo normal. Tendencia descendente.

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

Para la semana del 09 al 15 de julio se esperan precipitaciones en las cuencas; media y baja del río Paraguay, cuyas anomalías estarían con valores próximos a sus valores normales a lo largo de toda la cuenca. Los niveles del río se mantendrán con leves ascensos en la cuenca alta y descensos leves en las cuencas media y baja del río Paraguay

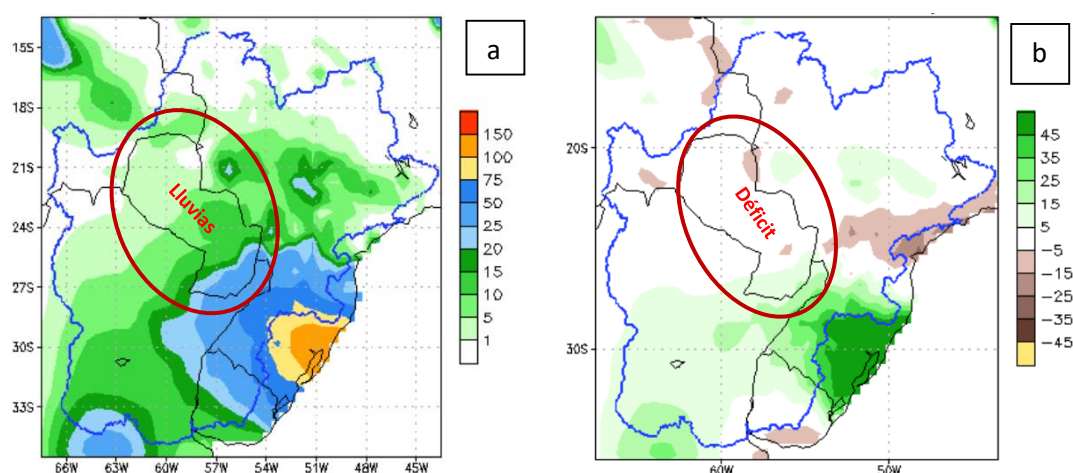


Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 09 al 15 de julio. **b)** Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 09 al 15 de julio. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

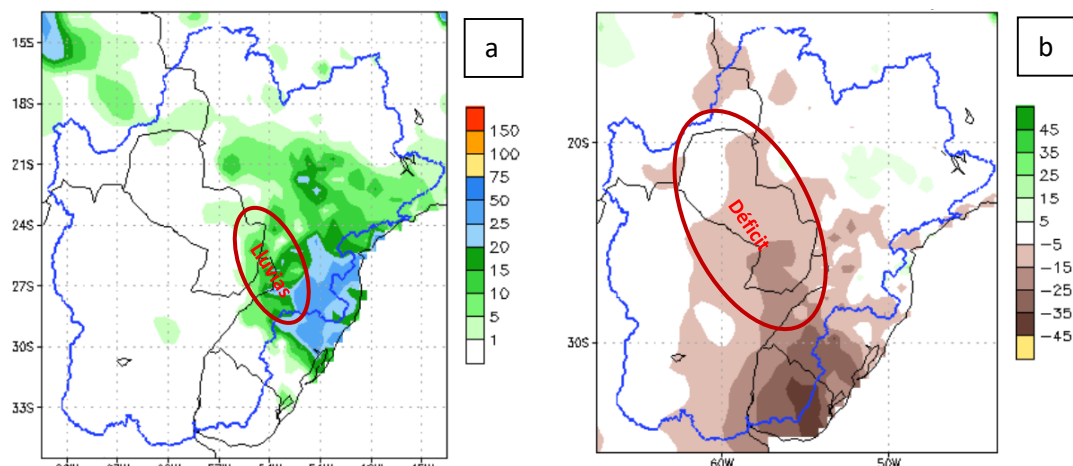


Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 16 al 22 de julio. **b)** Anomalía de lluvia acumulada desde el 16 al 22 de julio. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana del 16 al 22 de julio se esperan que las precipitaciones se centren al este de la cuenca baja del río Paraguay, con valores por debajo de la normal en toda la cuenca, se espera que los niveles del río Paraguay registren descensos en todos los puntos de medición del río Paraguay.

Proyección Hidrológica

Cuenca Alta:	Se espera que su nivel ascienda en la primera y descienda en la segunda semana de pronóstico.
Cuenca Media:	Se espera que su nivel descienda en la primera y en la segunda semana de pronóstico.
Cuenca Baja:	Se espera que su nivel descienda en la primera semana y en la segunda semana de pronóstico.

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>	10 jul	17 jul	24 jul	31 jul
<i>Fuerte Olimpo</i>	5,59 +01	5,63	5,58	5,62
<i>Concepción</i>	3,44 E	3,51	3,38	3,45
<i>Asunción</i>	2,41 -01	2,37	2,34	2,30
<i>Alberdi</i>	3,55 -02	3,50	3,46	3,41
<i>Pilar</i>	3,12 -04	3,07	3,02	2,98

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 REPÚBLICA DEL PARAGUAY



PYTYVŌ
PYAERÁ
SÁMBYRYHÁ
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

**GOBIERNO
NACIONAL**



Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

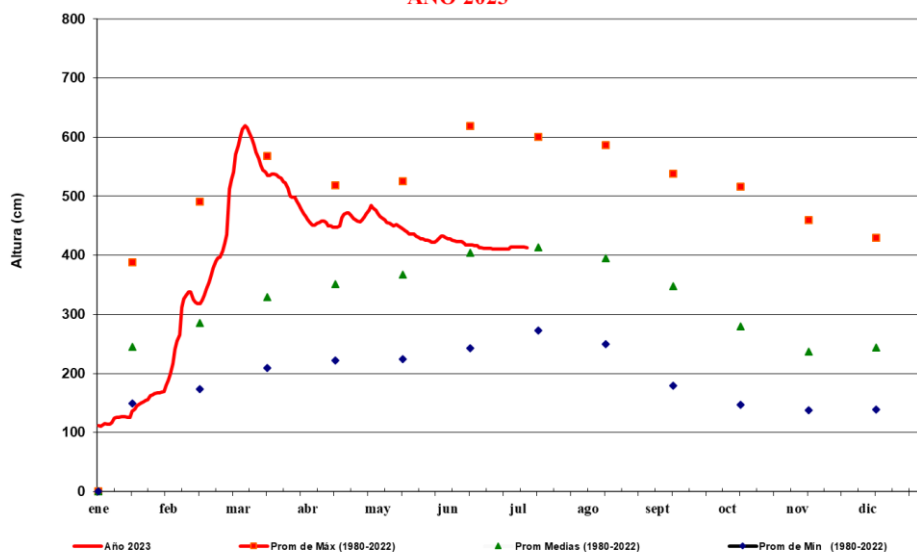
**GOBIERNO
NACIONAL**

Gerencia de Navegación e Hidrografía

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

AÑO 2023

*Paraguay
de la gente*



FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos



Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

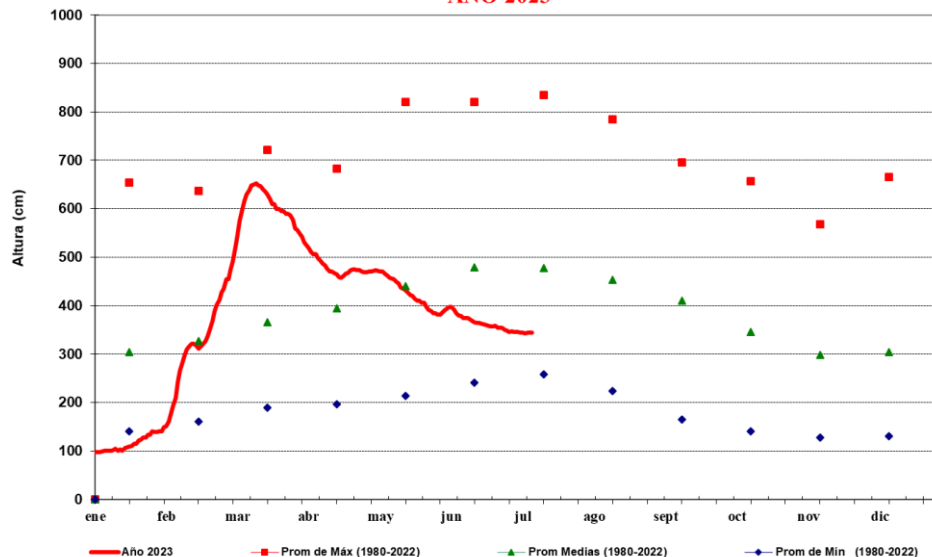
**GOBIERNO
NACIONAL**

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Concepción**

AÑO 2023

*Paraguay
de la gente*



FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos



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



PYTYVŌ
PYAERĀ
SÁMBYRYHĀ
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

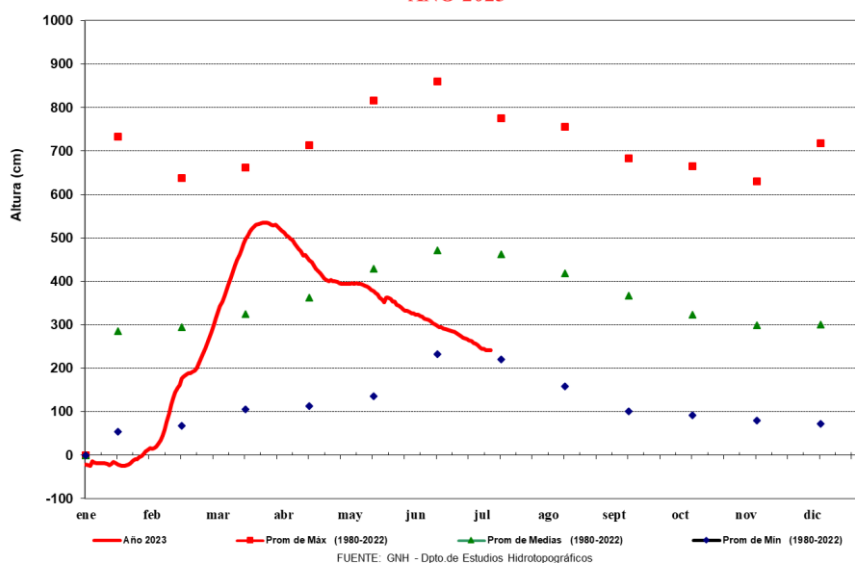
**GOBIERNO
NACIONAL**



Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

**GOBIERNO
NACIONAL**
Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: **Asunción**
AÑO 2023

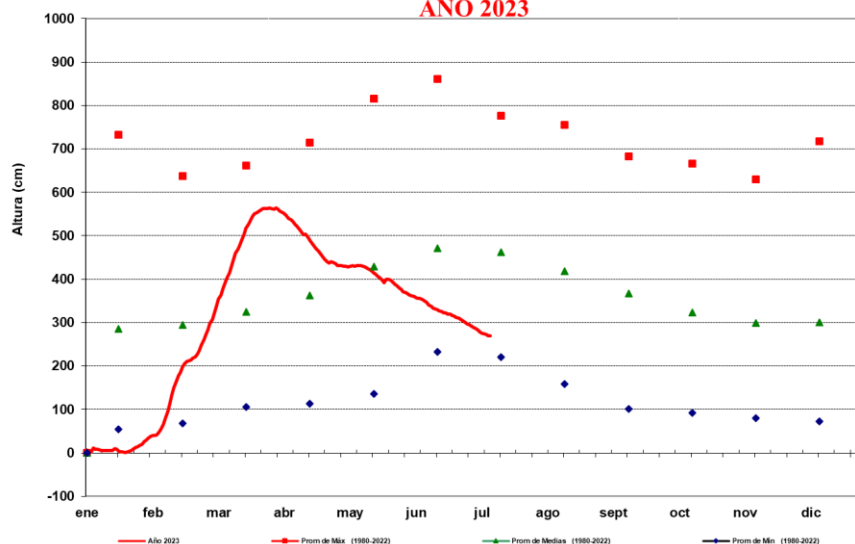
*Paraguay
de la gente*



Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

**GOBIERNO
NACIONAL**
Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: **Villeta**
AÑO 2023

*Paraguay
de la gente*



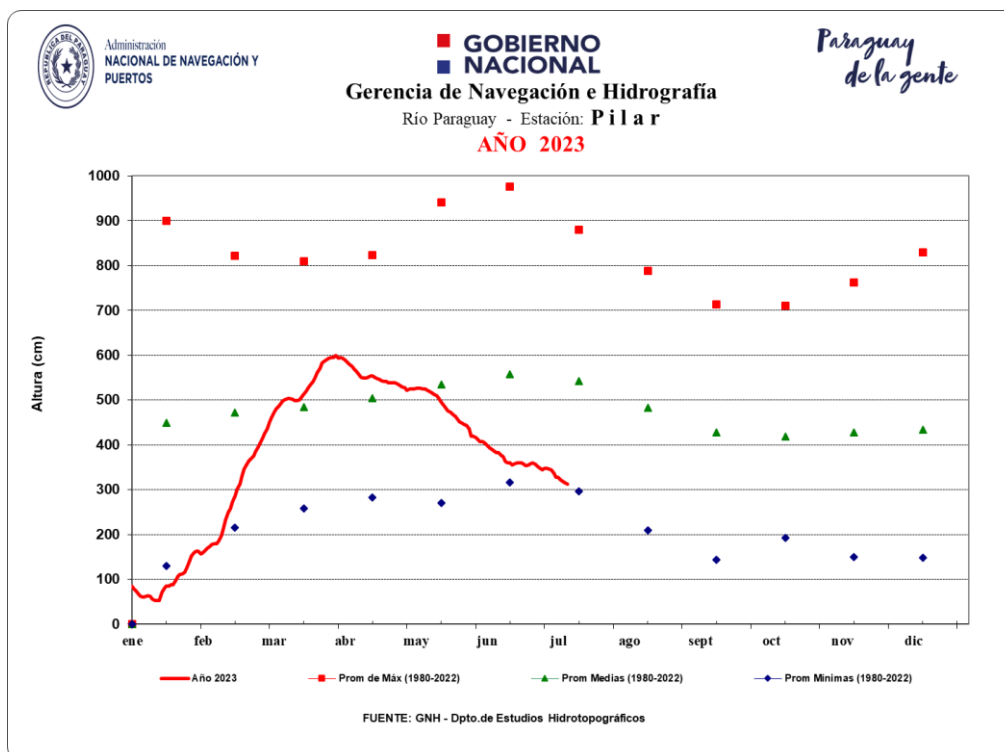
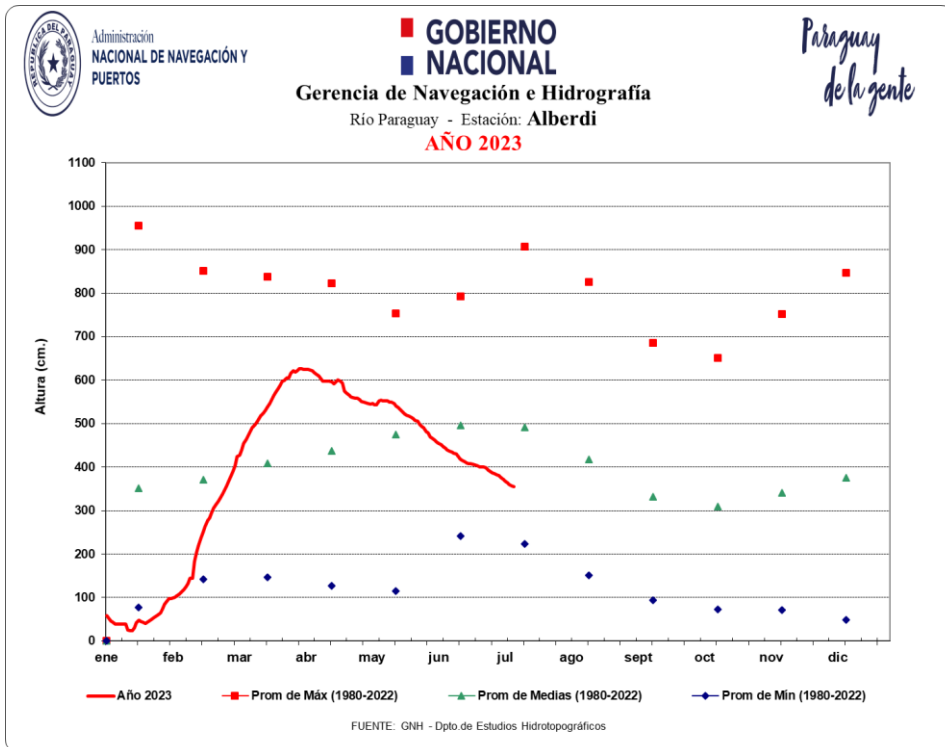


ADMINISTRACIÓN NACIONAL
DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY



PYTYVŌ
PYAERĀ
SĀMBYRYHĀ
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

**GOBIERNO
NACIONAL**



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



**GOBIERNO
NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*