



PYTYVŌ
PYA'ERÁ
Sámbyha
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: 04-09-2023

Próxima actualización: 11-09-2023



GOBIERNO DEL
PARAGUAY | PARAGUÁI
REKUÁI

Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

Situación Actual

Fecha: 04-09-2023

En la semana que pasó, se registraron precipitaciones en toda la cuenca del río Paraguay, dejando excesos pluviométricos a lo largo de la misma. Los niveles del río Paraguay presenta leves descensos en la cuenca alta y excesos en la cuenca baja.

Fuerte Olimpo:	Su nivel actual es 5,82 metros, valor que se encuentra cerca de los valores normales para esta época del año. Tendencia descendente leve
Concepción:	Su altura actual es de 3,34 metros, valor que se encuentra por debajo de los valores normales para la época. Tendencia descendente leve
Asunción:	El nivel del río se encuentra a 2,10 metros, valor por debajo del promedio normal para la época. Estacionado
Alberdi:	El nivel del río se encuentra a 3,44 metros, valor por debajo de lo normal para la época. Tendencia ascendente leve.
Pilar:	Su altura actual es de 3,28 metros, valor que se encuentra por debajo a lo normal. Tendencia ascendente.

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

Para la semana del 04 al 10 de septiembre se esperan precipitaciones en las cuencas media y baja del río Paraguay, cuyas anomalías estarían con valores próximos a sus valores normales en la cuenca alta y media y excesos en la cuenca baja. Los niveles del río se mantendrán con ascensos en la cuenca baja y media y valores estacionarios a descensos leves en la cuenca alta del río Paraguay.

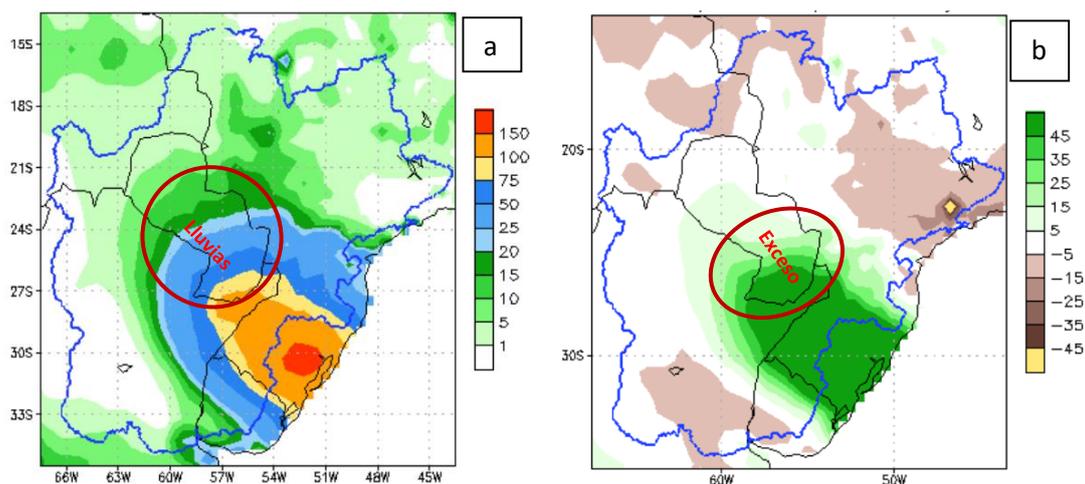


Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 04 al 10 de septiembre. b) Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 04 al 10 de septiembre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

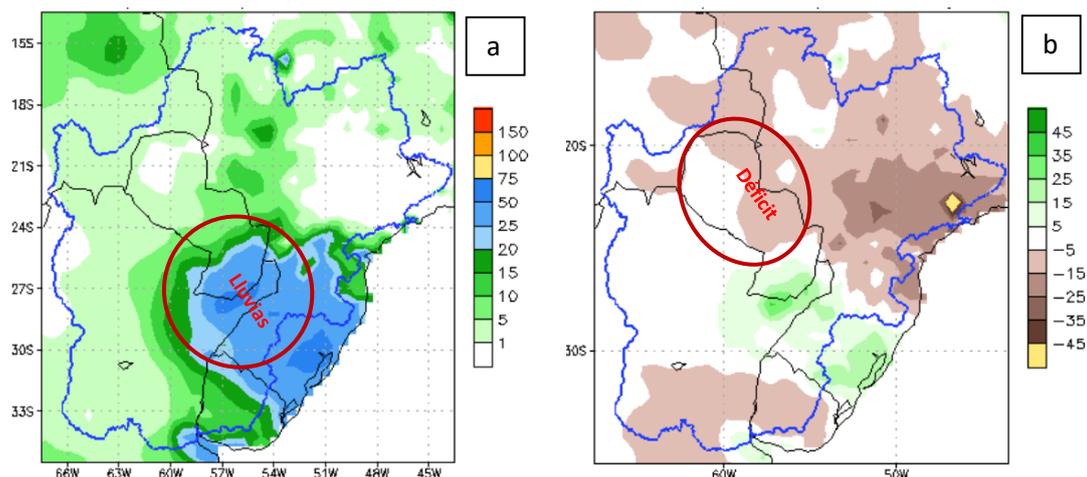


Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 11 al 17 de septiembre. b) Anomalía de lluvia acumulada desde el 11 al 17 de septiembre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana del 11 al 17 de septiembre se esperan que las precipitaciones se centren al este de la cuenca baja del río Paraguay, con excesos en el sureste del país pero con valores por debajo de la normal en el resto de la cuenca, se espera que los niveles del río Paraguay registren leves descensos en la cuenca alta y ascensos en las cuencas medias y bajas.

Proyección Hidrológica

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

Estación / Fecha	<i>Actual</i>	<i>Pronóstico (en metros)</i>		
	04 set	11 set	18 set	25 set
Fuerte Olimpo	5,82 E	5,78	5,73	5,70
Concepción	3,34 E	3,30	3,25	3,18
Asunción	2,10 E	2,15	2,19	2,17
Alberdi	3,44 E	3,50	3,55	3,60
Pilar	3,28 +06	3,35	3,40	3,45

Rango de Incertidumbre: +/-20cm

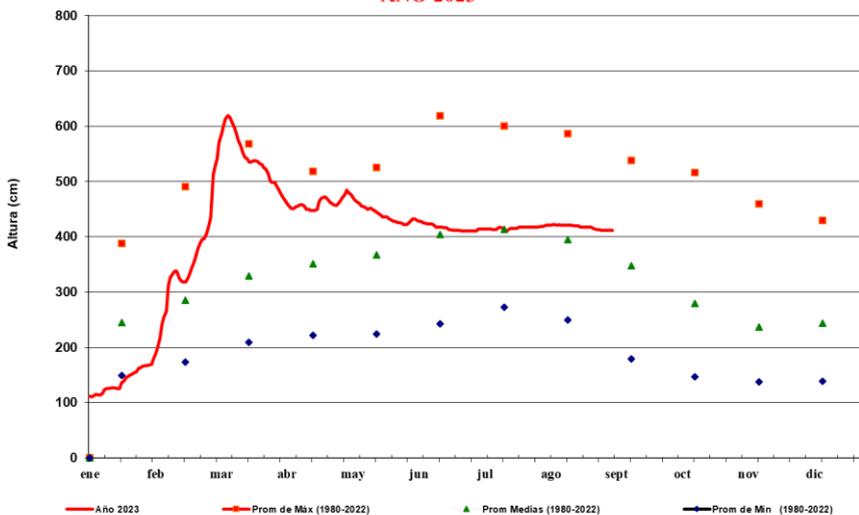
Obs: Estos valores están basados en análisis previos teniendo en cuenta salidas de modelos numéricos, datos observados y registros históricos, por lo que la probabilidad de ocurrencia está sujeta a un cierto rango de error. Estas proyecciones se irán **actualizando cada semana** desde las instituciones 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 2023



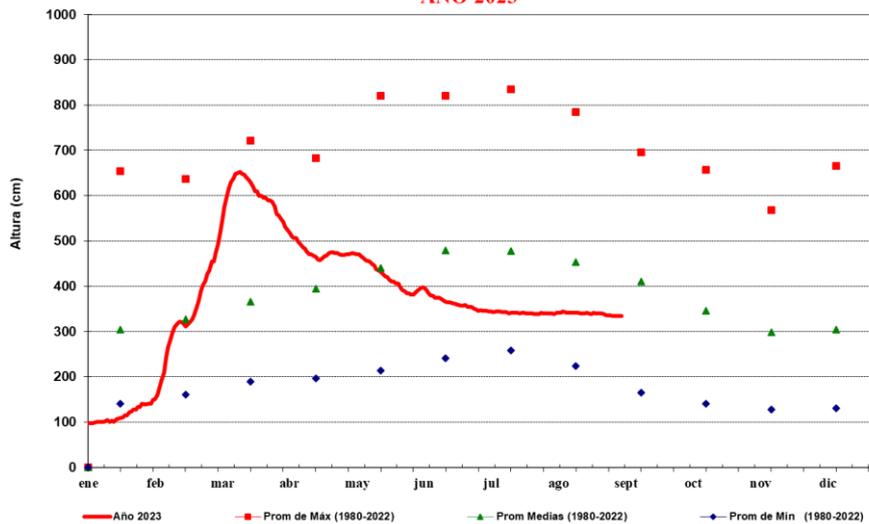
FUENTE: GNH - Dpto de Estudios Hidrotopográficos



Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Concepción**

AÑO 2023



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
SÁMBYHYHA



GOBIERNO DEL PARAGUAY

PARAGUÁI REKUÁI



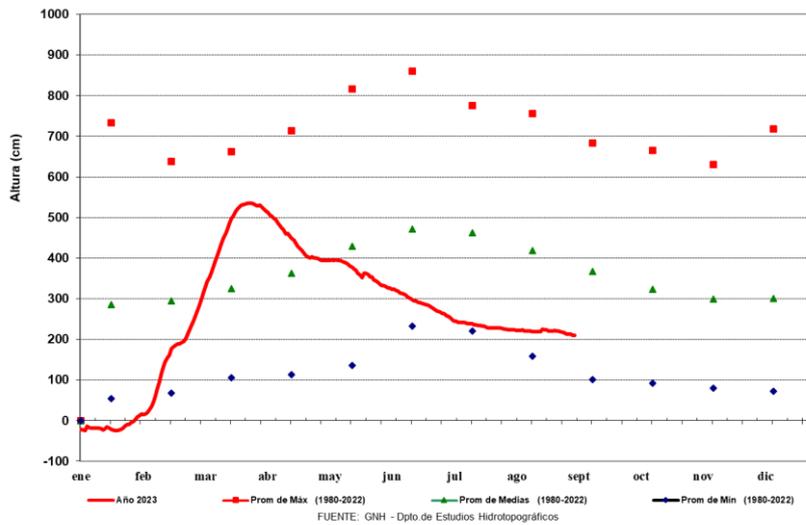
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS



GOBIERNO DEL PARAGUAY
PARAGUÁI REKUÁI

Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: Asunción

AÑO 2023



FUENTE: GNH - Dpto de Estudios Hidrotopográficos



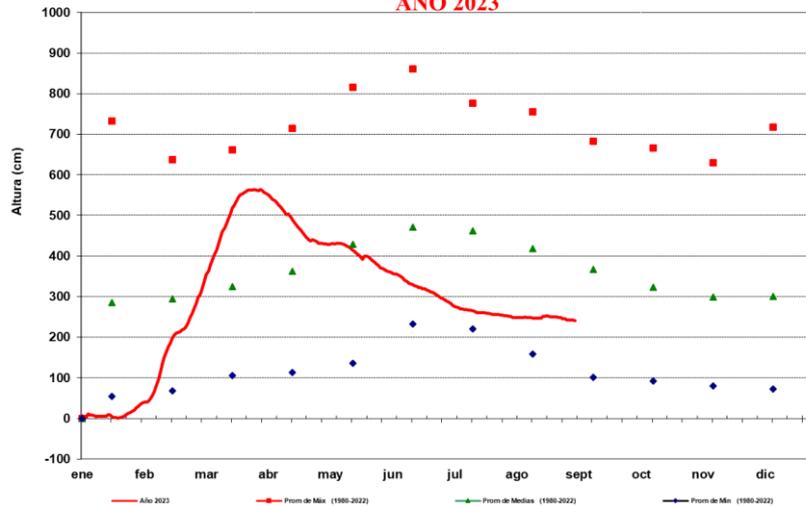
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS



GOBIERNO DEL PARAGUAY
PARAGUÁI REKUÁI

Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: Villeta

AÑO 2023



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
PYTYVŌ
PYA'ERÁ
SAMBYHYHA



GOBIERNO DEL PARAGUAY

PARAGUÁI REKUÁI



ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

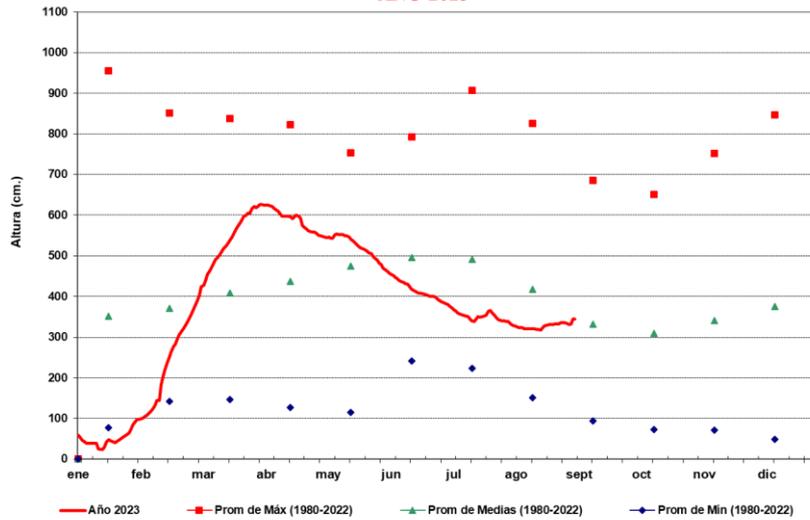


GOBIERNO DEL PARAGUAY
PARAGUÁI REKUÁI

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: Alberdi

AÑO 2023



FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos



ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

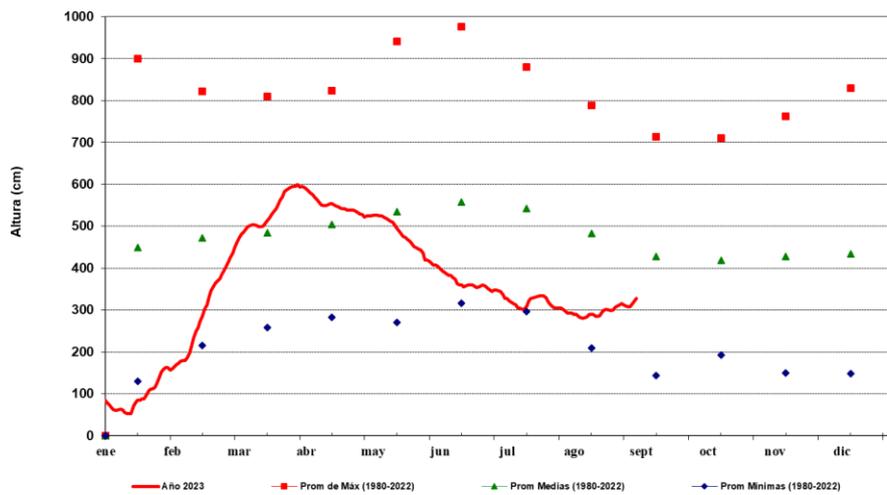


GOBIERNO DEL PARAGUAY
PARAGUÁI REKUÁI

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: Pilar

AÑO 2023



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



**GOBIERNO DEL
PARAGUAY**

**PARAGUÁI
REKUÁI**