PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

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

DINAC

INFORME HIDROMETEOROLÓGICO CONJUNTO DEL RÍO PARAGUAY

Fecha de elaboración: 20-11-2023

Próxima actualización: 27-11-2023

Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

Situación Actual

Fecha: 20-11-2023

En la última semana se registraron importantes precipitaciones en la cuenca baja del río Paraguay, en donde los excesos pluviométricos en dicha cuenca fueron muy importantes. Los niveles del río presentan importantes ascensos en la cuenca baja, sus valores se encuentran por encima del promedio para la época, en la cuenca media se observa descensos y estacionado en la cuenca alta.

Fuerte Olimpo:	Su nivel actual es 2,53 metros, valor que se encuentra por debajo de los valores normales para esta época del año. Estacionado.
Concepción:	Su altura actual es de a 1,14 metros, valor que se encuentra por debajo de los valores normales para la época. Tendencia descendente.
Asunción:	El nivel del río se encuentra a 1,07 metros, valor que se encuentra por debajo de los valores normales para la época. Tendencia descendente.
Alberdi:	El nivel del río se encuentra a 4,94 metros, valor que se encuentra por encima de los valores normales para la época. Tendencia ascendente.
Pilar:	Su altura actual es de 5,91 metros, valor que se encuentra por encima 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 del 20 al 26 de noviembre, se esperan precipitaciones en toda la cuenca del río Paraguay, los valores estarían por encima de lo normal en las cuencas; media y baja. Se espera que los niveles del río Paraguay registren ascensos en las cuencas; media y baja.

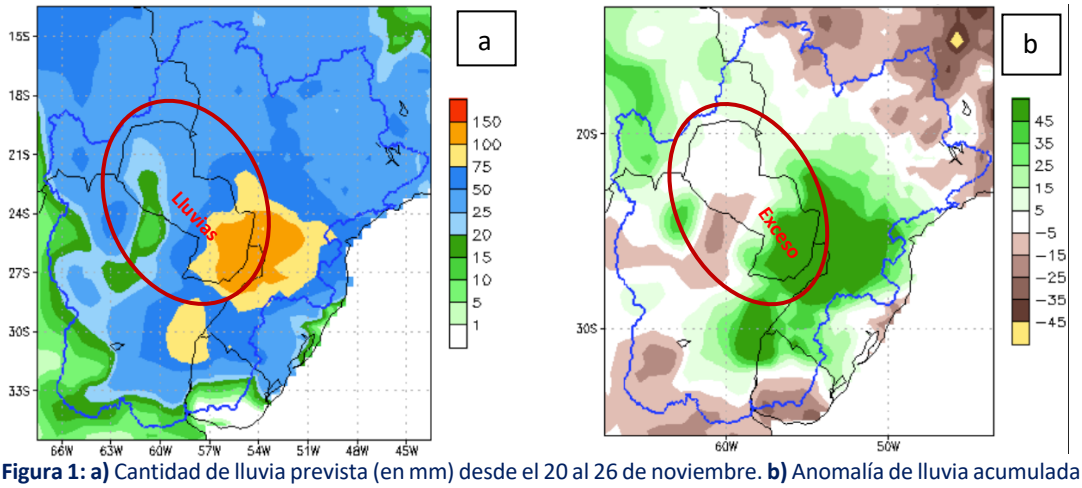


Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 20 al 26 de noviembre. **b)** Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 20 al 26 de noviembre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

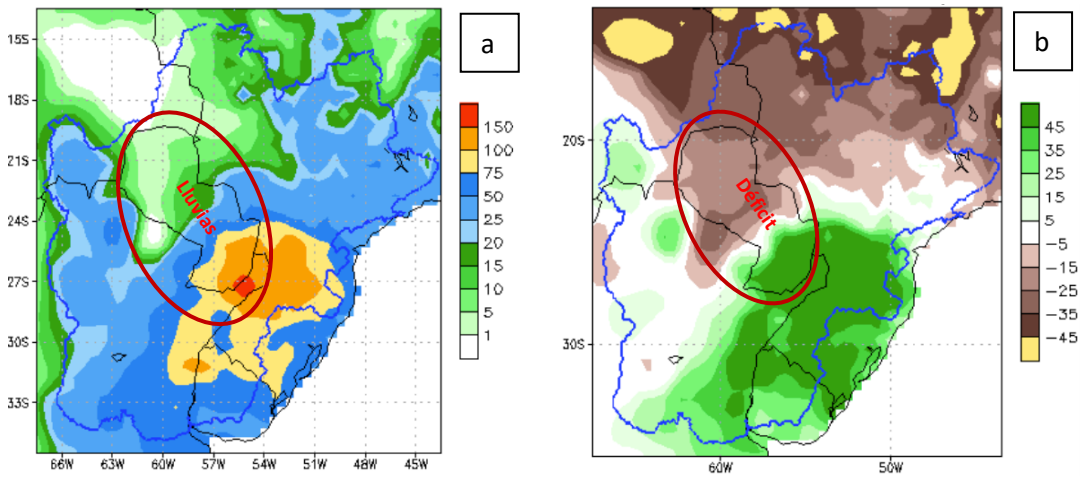


Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 27 de noviembre al 03 de diciembre. **b)** Anomalía de lluvia acumulada desde el 27 de noviembre al 03 de diciembre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana desde el 27 de noviembre al 03 de diciembre, se esperan precipitaciones en toda la cuenca del río Paraguay, cuyas anomalías estarían por encima de sus valores normales en la cuenca baja. Los niveles del río tendran ascensos durante esta semana en las cuencas; media y baja.

Proyección Hidrológica

Cuenca Alta:	Se espera que el nivel del río registre leves descensos en las próximas dos semanas.
Cuenca Media:	Se espera que el nivel del río registre ascenso en las próximas dos semanas.
Cuenca Baja:	Se espera que el nivel del río registre ascensos en las próximas dos semanas.

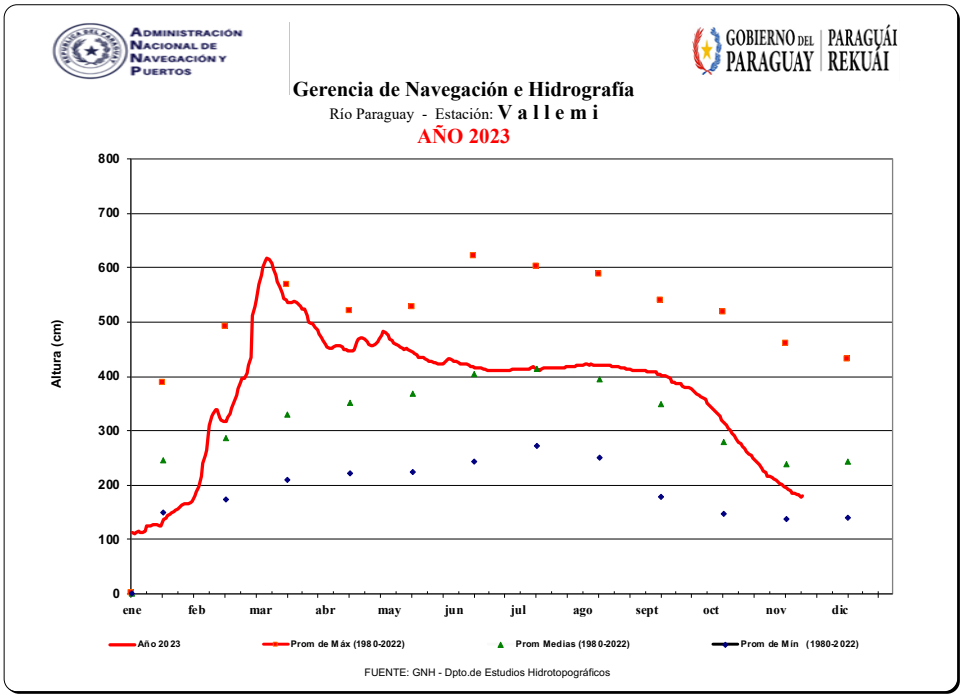
1.1. Pronóstico semanal de alturas hidrométricas del río Paraguay

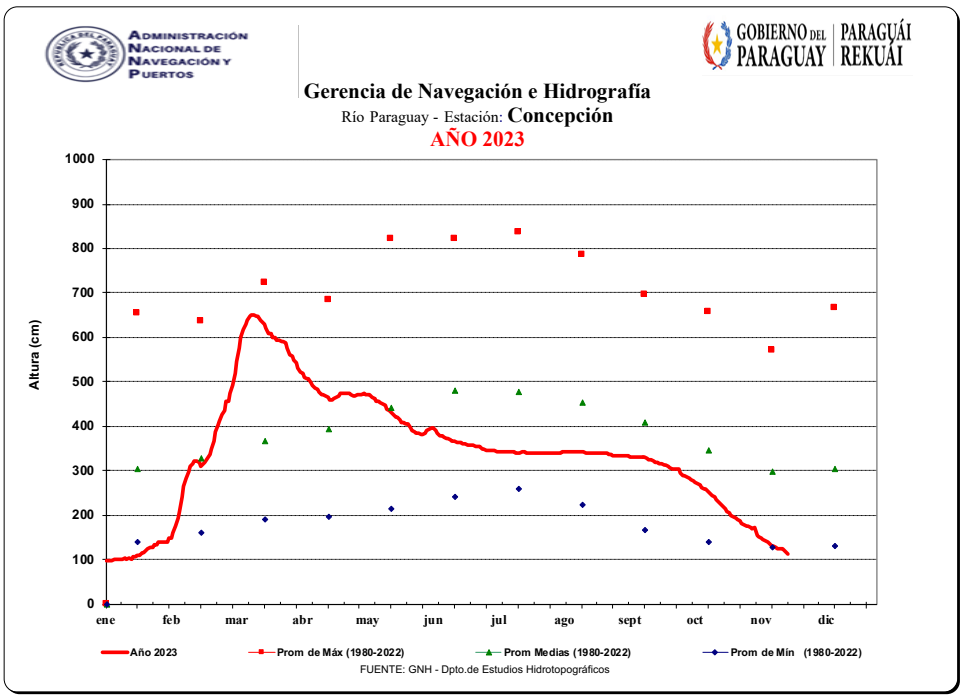
Para las próximas tres semanas, las alturas hidrométricas pueden llegar a los siguientes niveles:

	Actual	*Pronóstico (en metros)*		
Estación / Fecha	20 NOV	27 nov	04 dic	11 dic
Fuerte Olimpo	2,53 E	2,50	2,25	2,05
Concepción	1,14 -03	0,97	0,88	0,83
Asunción	1,07 -03	1,12	1,20	1,32
Alberdi	4,94 +03	5,15	5,35	5,54
Pilar	5,91 +05	6,15	6,25	6,38

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
GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI
Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: V a l l e m i
AÑO 2023
Altura (cm)
800
700
600
500
400
300
200
100
0
ene feb mar abr may jun jul ago sept oct nov dic
Año 2023
Prom de Máx (1980-2022)
Prom Medias (1980-2022)
Prom de Mín (1980-2022)
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: Concepción
AÑO 2023
Altura (cm)
1000
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
ene feb mar abr may jun jul ago sept oct nov dic
Año 2023
Prom de Máx (1980-2022)
Prom Medias (1980-2022)
Prom de Mín (1980-2022)
FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

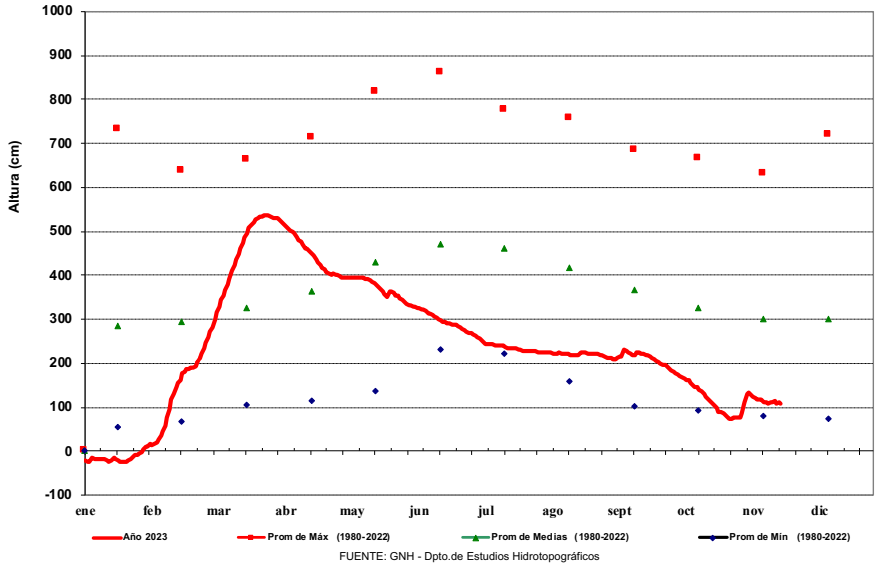
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Asunción**

AÑO 2023



FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

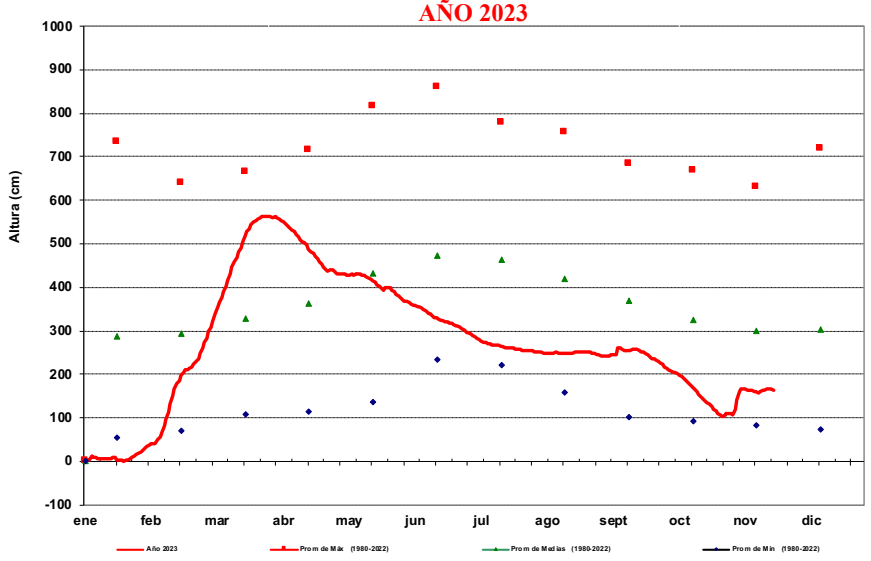
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Villeta**

AÑO 2023



FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

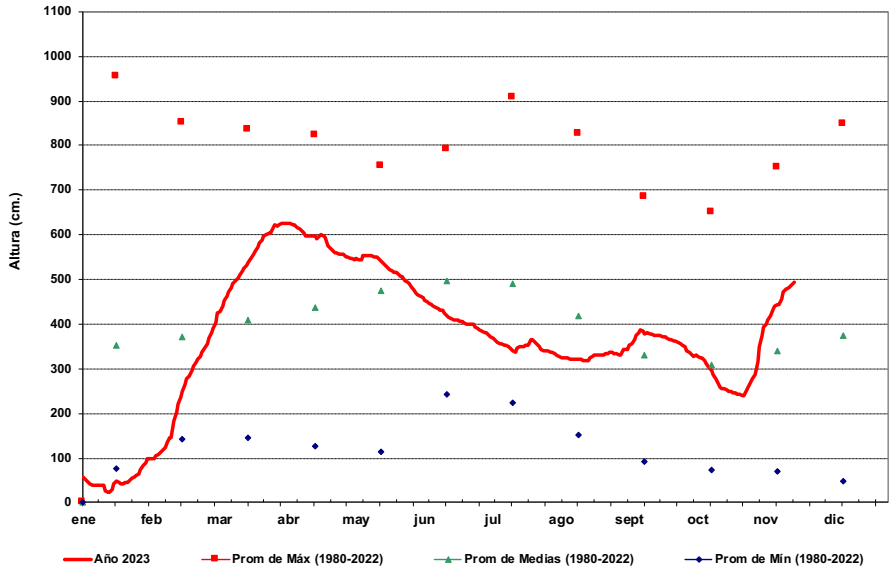
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Alberdi**

AÑO 2023



FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

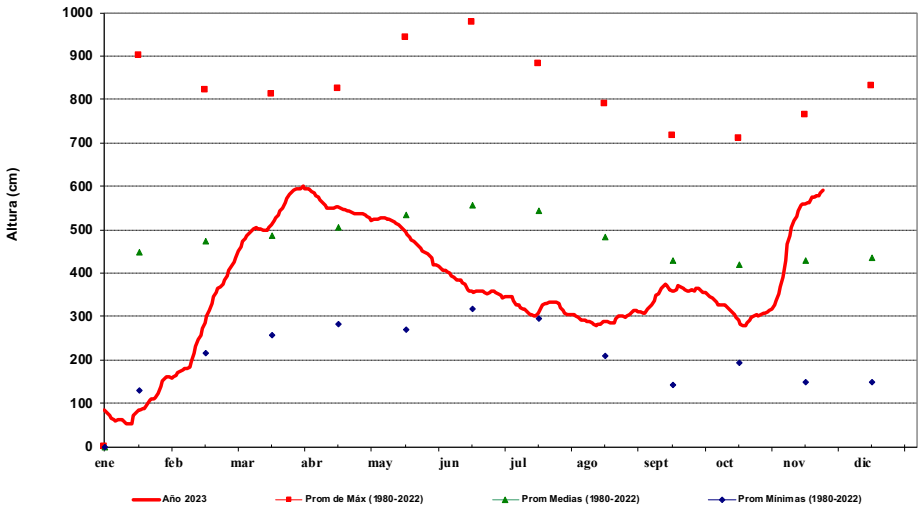
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **P i l a r**

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