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: 07-11-2022

Próxima actualización: 14-11-2022

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

Situación Actual

Fecha: 07-11-2022

El final de octubre lluvioso contrasta con la primera semana de noviembre sin precipitaciones a lo largo de toda la cuenca del río Paraguay, las lluvias de octubre aún se refleja en sus niveles en la cuenca media inferior y baja con leves ascensos, mientras que en las cuencas; alta y media alta se observan descensos.

Bahía Negra:	Su nivel actual es de 2,76 metros, valor que se encuentra por encima de lo normal para esta época del año. Tendencia descendente.
Concepción:	Su altura actual es de a 1,95 metros, valor que se encuentra ligeramente por debajo de su media para la época. Tendencia descendente.
Asunción:	El nivel del río se encuentra a 3,03 metros, valor levemente por encima del promedio normal para la época, resaltando que desde marzo de 2020 no ocurría esto. Tendencia ascendente.
Alberdi:	El nivel del río se encuentra a 4,83 metros, valor levemente por encima a la normal de la época. Tendencia ascendente.
Pilar:	Su altura actual es de 4,86 metros, valor que se encuentra levemente por encima a lo normal. Tendencia ascendente.

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

En la semana del 06 al 12 de noviembre, se esperan precipitaciones en toda la cuenca del río Paraguay, esto dejará leves excesos pluviométricos en su cuenca baja. Los niveles del río Paraguay se mantendran con una leve tendencia descendente en las cuencas; altas y media, ascendente en la cuenca baja.

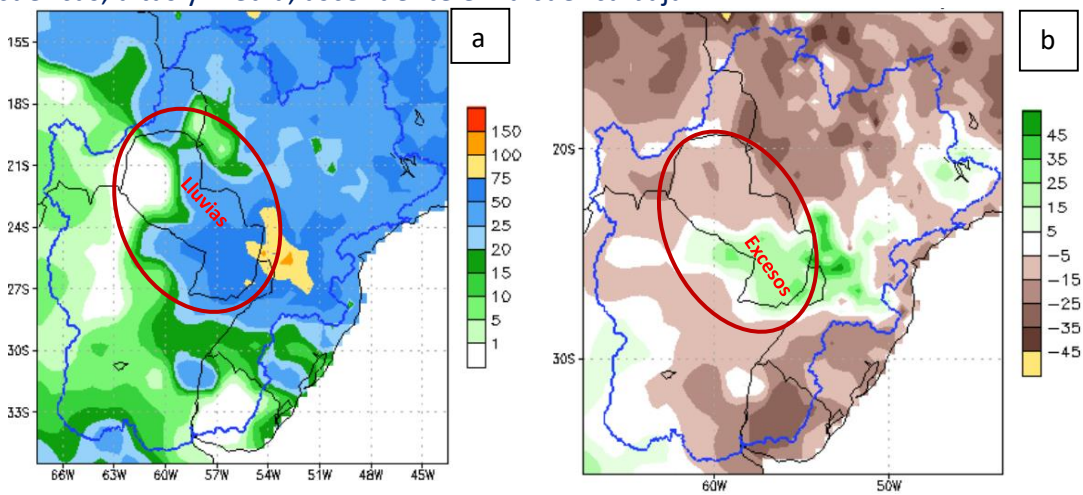


Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde 06 al 12 de noviembre. **b)** Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 06 al 12 de noviembre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

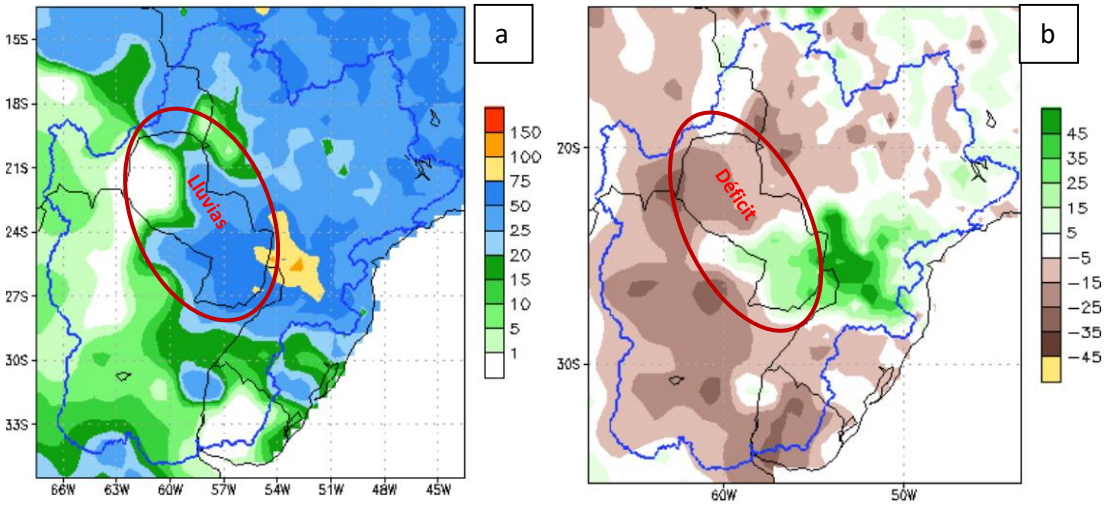


Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 13 al 19 de noviembre **b)** Anomalía de lluvia acumulada desde el 13 al 19 de noviembre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana desde el 13 al 19 de noviembre se esperan precipitaciones en toda la cuenca del río Paraguay, con deficits pluviométricos en su cuenca alta. Los niveles del río se mantendra con leves aumentos en esta semana en las cuencas; media y baja.

Proyección Hidrológica

Cuenca Alta:	Se espera que su nivel descienda levemente en las próximas semanas.
Cuenca Media:	Se espera que su nivel descienda levente en la parte alta y ascienda en la parte baja de la misma en las próximas semanas.
Cuenca Baja:	Se espera que su nivel aumente en las próximas semanas.

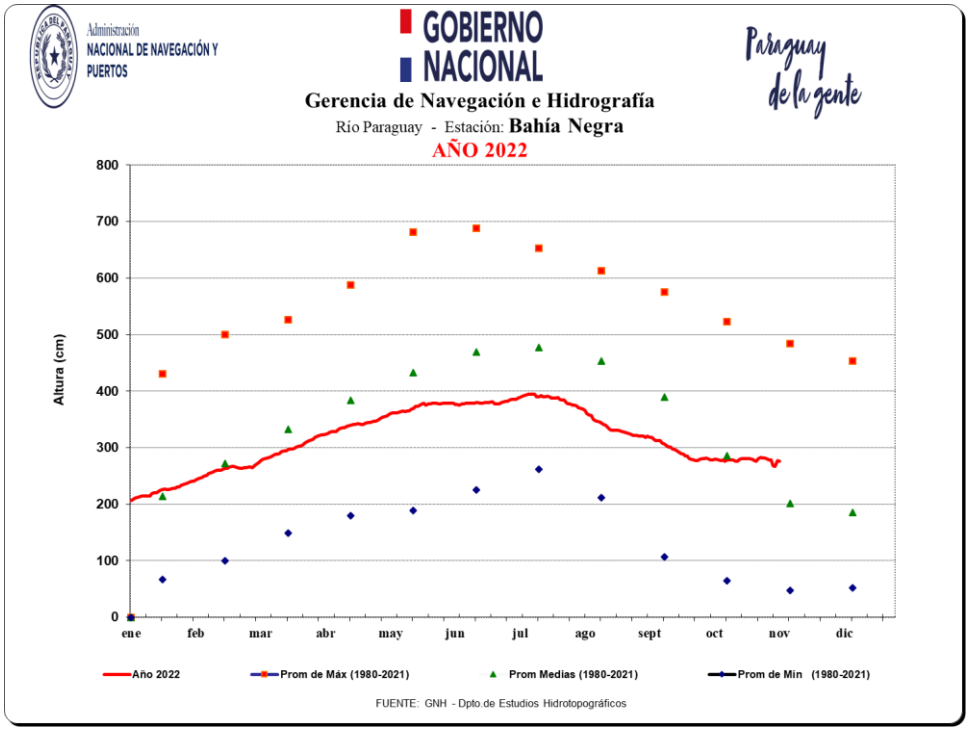
1.1. Pronóstico semanal de alturas hidrométricas del río Paraguay

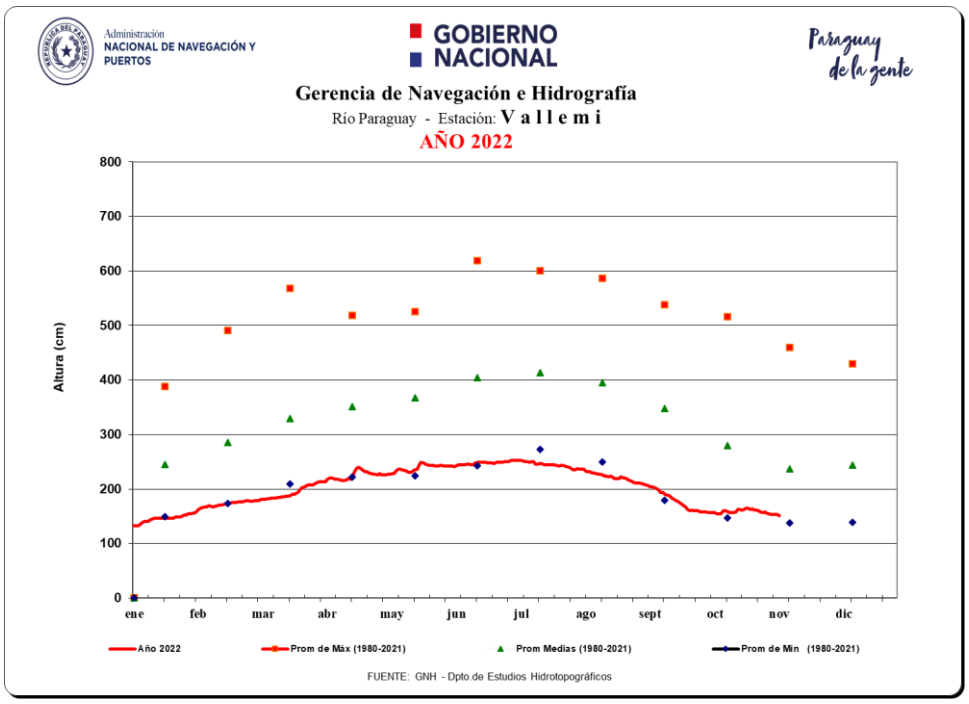
Para las próximas tres semanas, las alturas hidrométricas pueden llegar a los siguientes niveles:

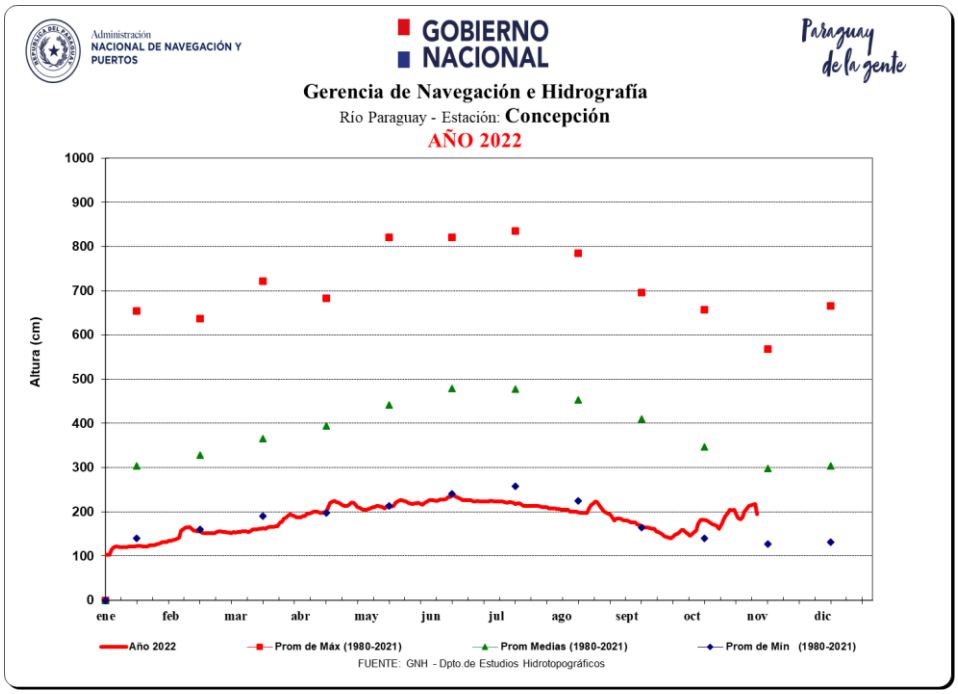
	Actual	*Pronóstico (en metros)*		
Estación / Fecha	07 nov	14 nov	21 nov	28 nov
Bahía Negra	2,76 -01	2,79	2,72	2,65
Concepción	1,95 -23	1,80	1,75	1,72
Asunción	3,03 +03	3,18	3,21	3,25
Alberdi	4,86 +05	4,94	5,02	5,10
Pilar	4,48 +02	4,58	4,67	4,75

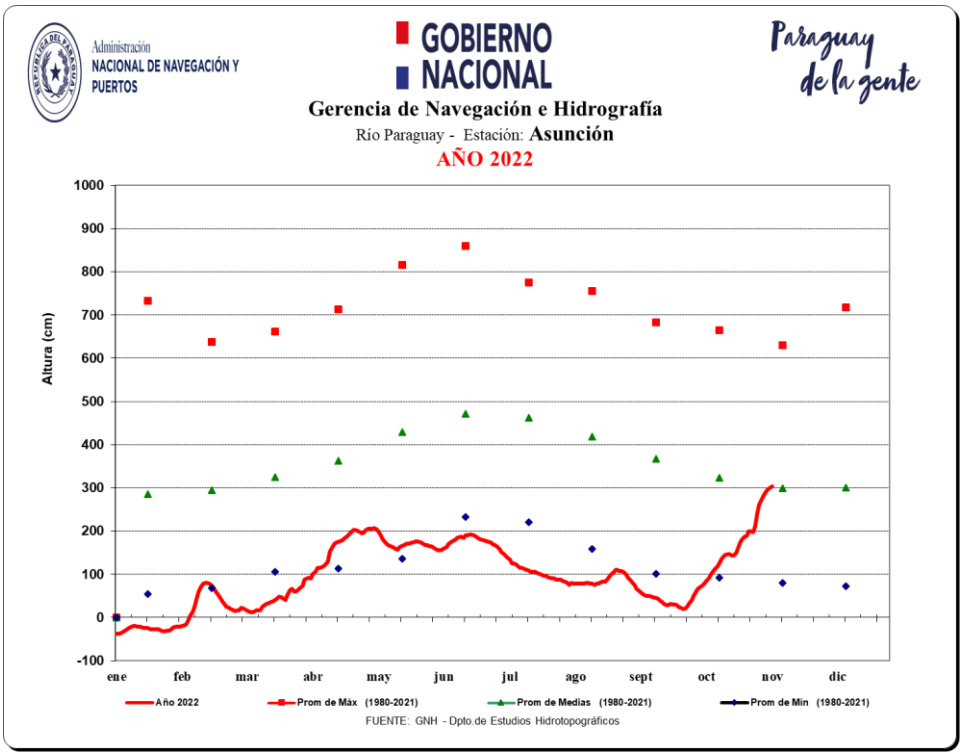
Rango de Incertidumbre: +/-20cm

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 NACIONAL
Paraguay de la gente
Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: Bahía Negra
AÑO 2022
Altura (cm)
800
700
600
500
400
300
200
100
0
ene feb mar abr may jun jul ago sept oct nov dic
Año 2022
Prom de Máx (1980-2021)
Prom Medias (1980-2021)
Prom de Min (1980-2021)
FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos


Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS
GOBIERNO NACIONAL
Paraguay de la gente
Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: V a l l e m i
AÑO 2022
Altura (cm)
800
700
600
500
400
300
200
100
0
ene feb mar abr may jun jul ago sept oct nov dic
Año 2022
Prom de Máx (1980-2021)
Prom Medias (1980-2021)
Prom de Min (1980-2021)
FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos


Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS
GOBIERNO NACIONAL
Paraguay de la gente
Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: Concepción
AÑO 2022
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 2022
Prom de Máx (1980-2021)
Prom Medias (1980-2021)
Prom de Min (1980-2021)
FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos


Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS
GOBIERNO NACIONAL
Paraguay de la gente
Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: Asunción
AÑO 2022
Altura (cm)
1000
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
-100
ene feb mar abr may jun jul ago sept oct nov dic
Año 2022
Prom de Máx (1980-2021)
Prom de Medias (1980-2021)
Prom de Min (1980-2021)
FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

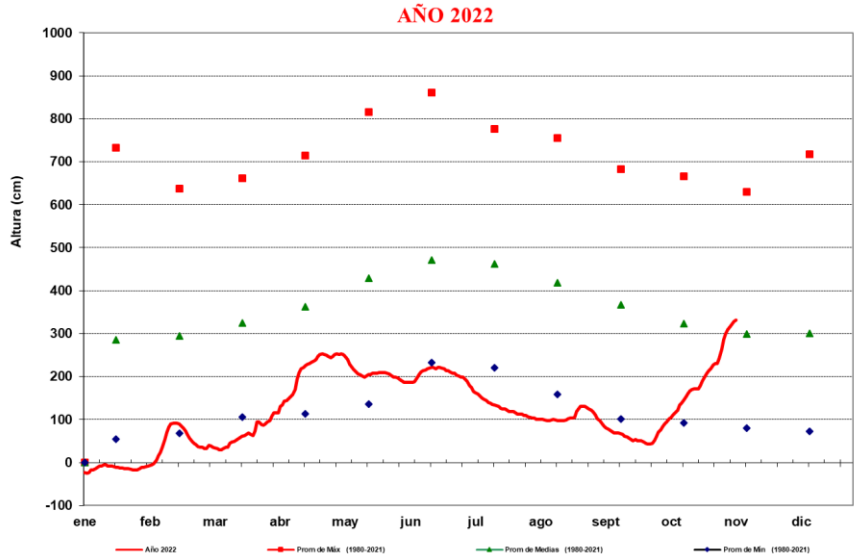
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Villeta**

AÑO 2022



FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

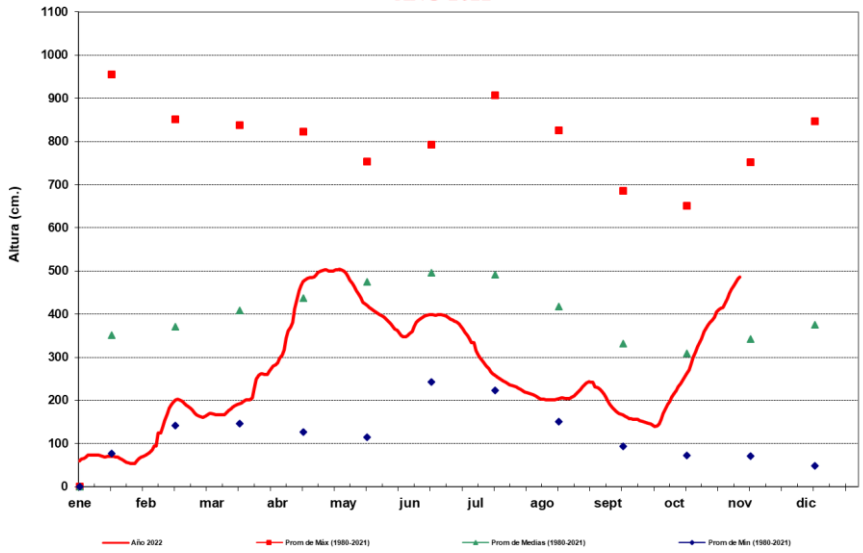
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Alberdi**

AÑO 2022



FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

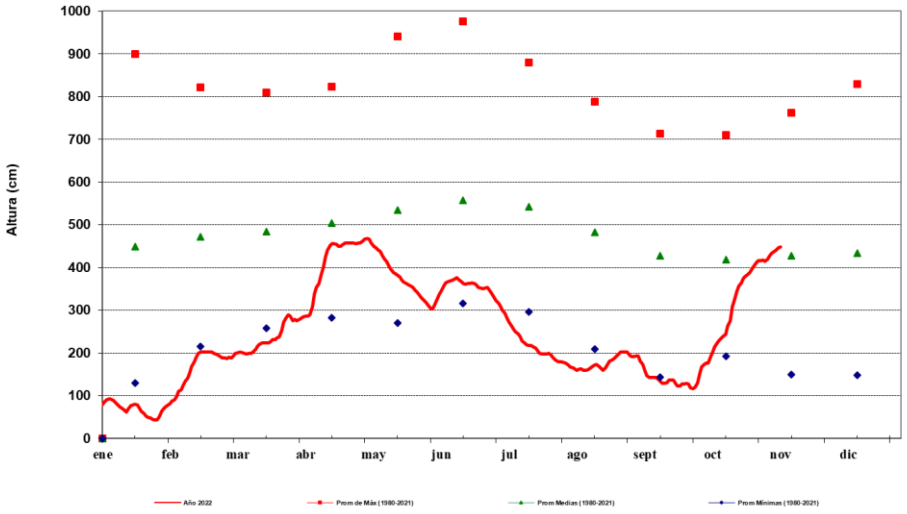
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Gerencia de Navegación e Hidrografía

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

AÑO 2022



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