PYTYVÕ PYA'ERÃ
Sãmbyhyha
Secretaría de EMERGENCIA NACIONAL

TETÃ REMBIAPO HA MARANDU
Moterondeha
Ministerio OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

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

DINAC

INFORME HIDROMETEOROLÓGICO CONJUNTO DEL RÍO PARAGUAY

Fecha de elaboración: 10-01-2022

Próxima actualización: 17-01-2022

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

Situación Actual

Fecha: 10-01-2022

En los primeros días del 2022 las precipitaciones se han registrado en las cuencas; alta y media del río Paraguay, dejando excesos pluviométricos en dicha región. Los niveles del río se encuentran en leves ascensos en la cuenca alta, estacionado en la cuenca media y leve descenso en la cuenca baja. Los niveles del río Paraguay aún se encuentran en condiciones críticas desde la cuenca media hacia el sur.

Bahía Negra:	Su nivel actual es de 2,15 metros, valor que se encuentra por encima a lo normal para esta época del año. Tendencia ascendente.
Concepción:	Su altura actual es de a 1,20 metros, valor que se encuentra muy por debajo de su media y muy próximo a los extremos mínimos históricos para la época. Estacionado.
Asunción:	El nivel del río se encuentra a -0,20 metros, valor muy por debajo del promedio normal. Estacionado.
Alberdi:	El nivel del río se encuentra a 0,73 metros, valor muy por debajo del promedio normal. Tendencia descendente.
Pilar:	Su altura actual es de 0,71 metros, dicho valor se encuentra muy por debajo del promedio normal. Tendencia descendente.

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

En la semana del 10 al 16 de enero se esperan escazas precipitaciones en la cuenca alta del río Paraguay, pero éstas se mantendrán deficitarias en toda la cuenca. Esta situación generará que el nivel del río Paraguay presente una tendencia descendente en toda su cuenca.

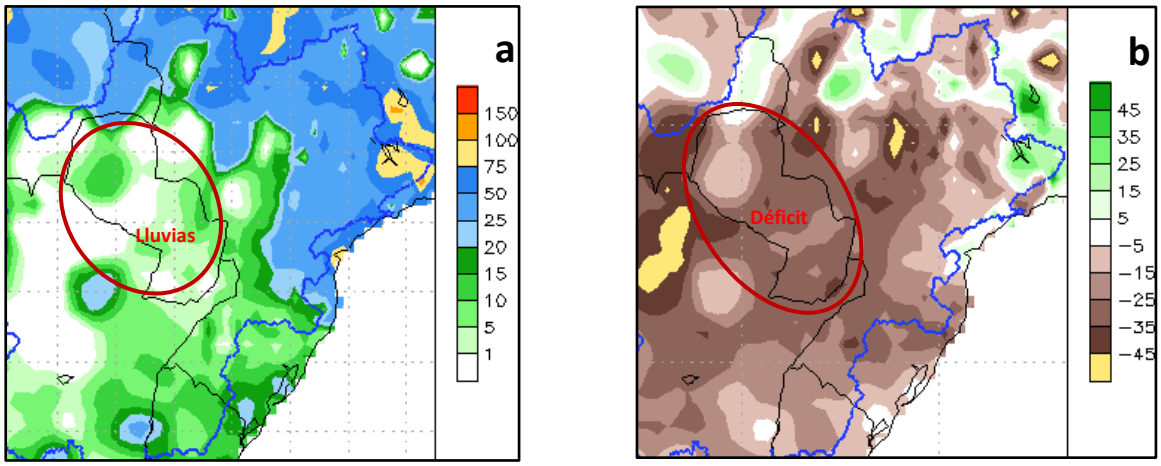


Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 10 al 16 de enero **b)** Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 10 al 16 de enero. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

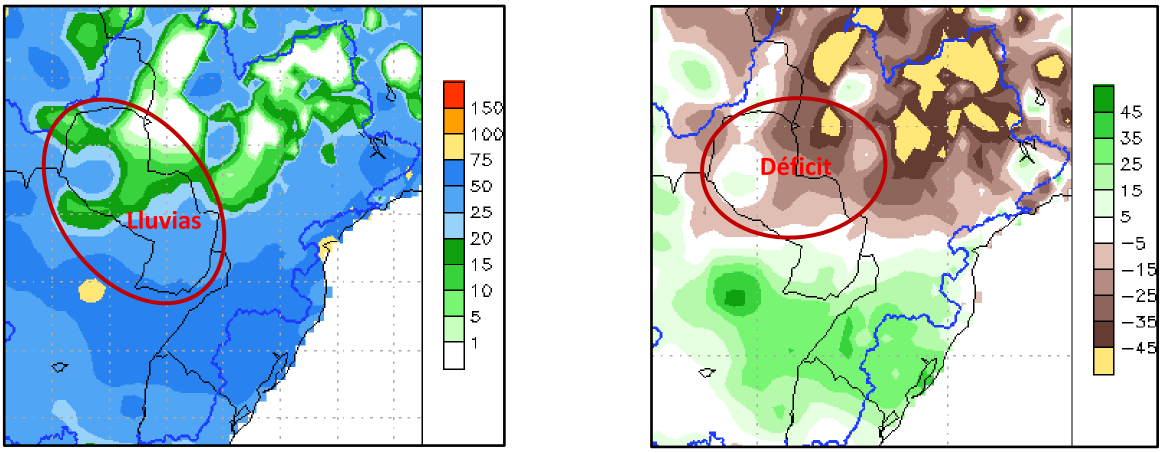


Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 17 al 23 de enero. **b)** Anomalía de lluvia acumulada desde el 17 al 23 de enero. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana desde el 17 al 23 de enero, se esperan preipitaciones en las cuencas; alta y baja del río Paraguay, el déficits pluviométrico continuará durante este periodo en la cuenca aguas arriba de Asunción. Esto ocasionaría que los niveles del río Paraguay tengan una tendencia descendente durante éste período.

2. Proyección Hidrológica

Cuenca Alta:	Se espera que su nivel mantenga el aumento leve y luego se estacione para que en la segunda semana descienda levemente.
Cuenca Media:	Se espera que su nivel aumente levemente y luego descienda en la siguiente semana.
Cuenca Baja:	La tendencia es que continúe descendiendo en la primera semana, luego se estacione y descienda levemente.

2.1. 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	**10 ene**	**17 ene**	**24 ene**	**31 ene**
Bahía Negra	**2,15 +1**	**2,20**	**2,23**	**2,18**
Concepción	**1,20 E**	**1,23**	**1,18**	**1,15**
Asunción	**-0,20 E**	**-0,15**	**-0,18**	**-0,22**
Alberdi	**0,73 -1**	**0,68**	**0,62**	**0,58**
Pilar	**0,71 -3**	**0,69**	**0,54**	**0,45**

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.

Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

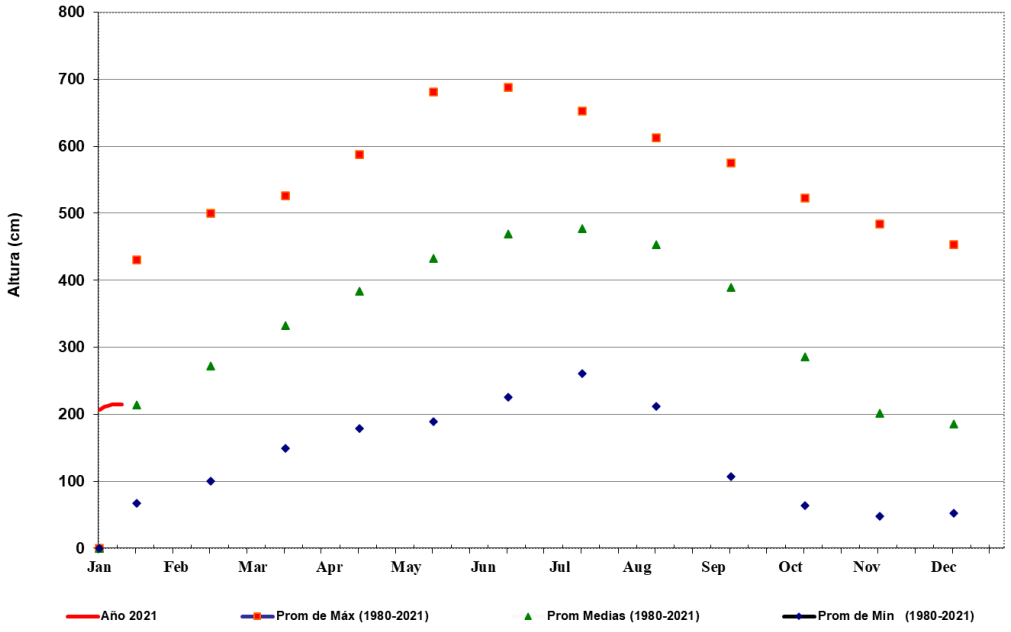
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Bahía Negra**

AÑO 2022



FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

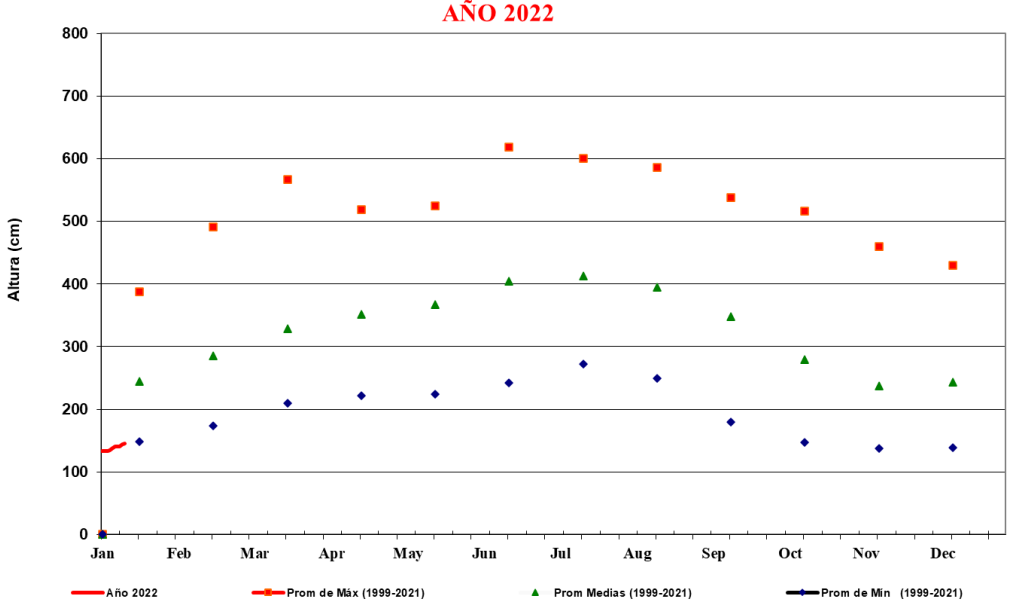
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Gerencia de Navegación e Hidrografía

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

AÑO 2022



FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

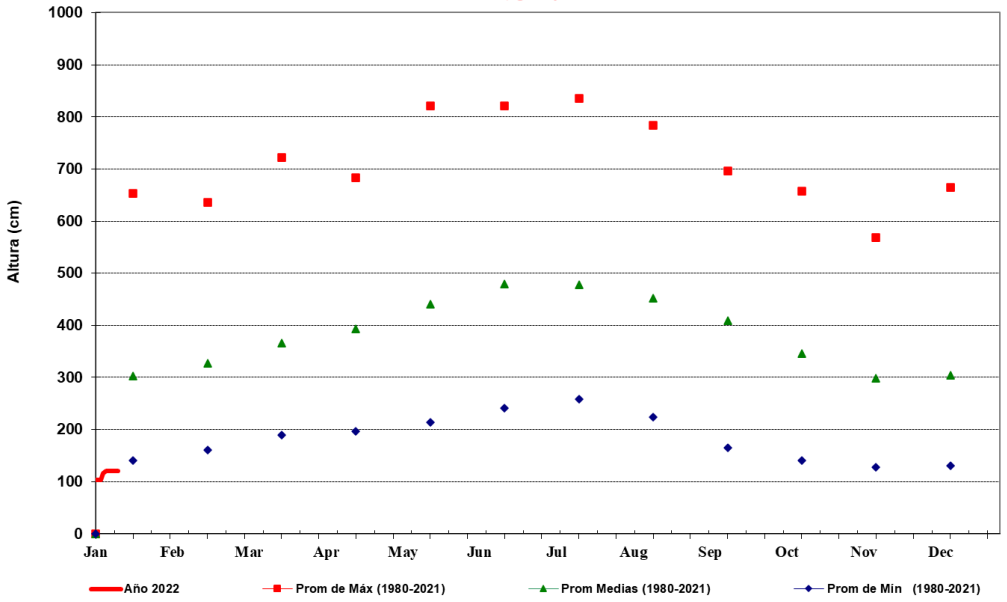
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Concepción**

AÑO 2022



FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

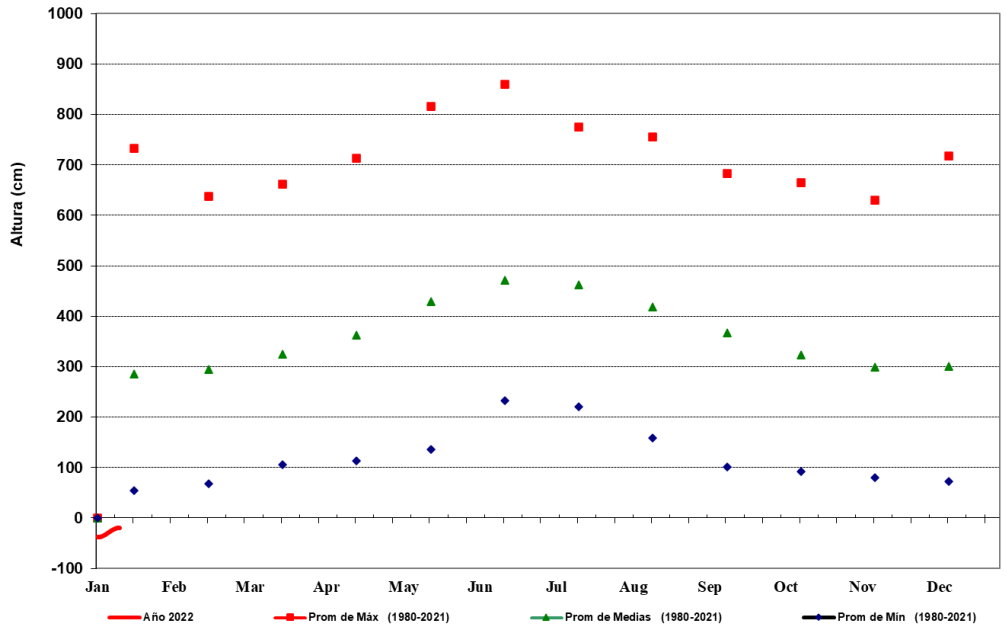
GOBIERNO NACIONAL

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Asunción**

AÑO 2022

Paraguay de la gente



FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

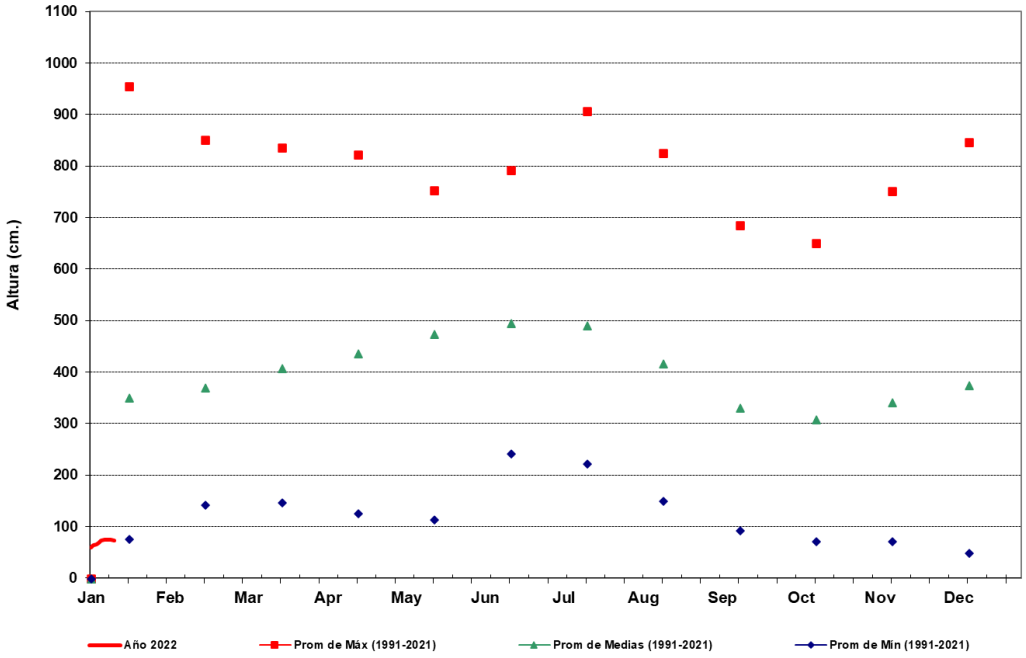
GOBIERNO NACIONAL

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

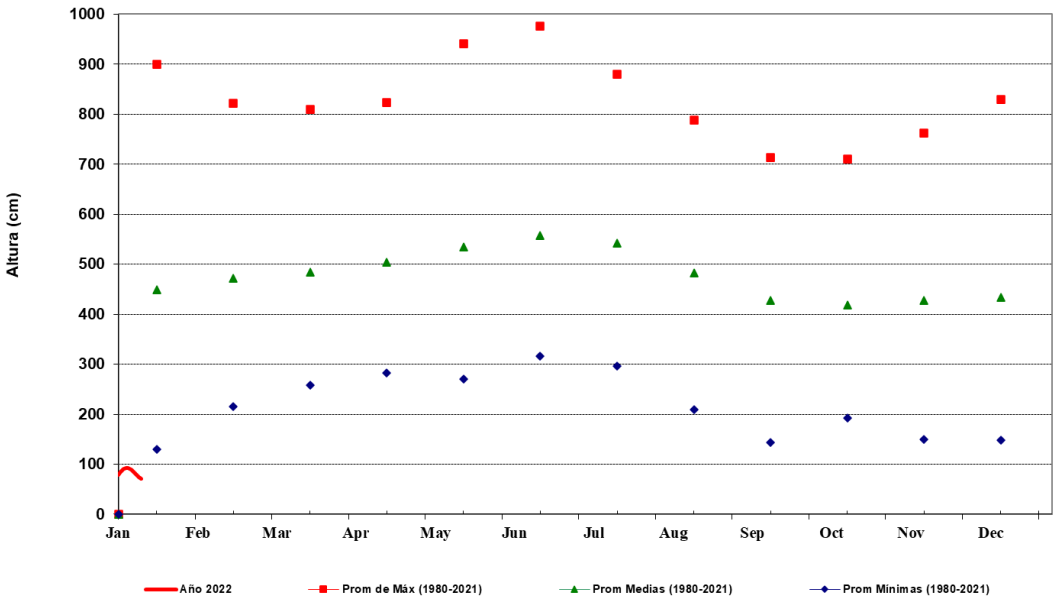
GOBIERNO NACIONAL

Gerencia de Navegación e Hidrografía

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

Paraguay de la gente

AÑO 2022



FUENTE: GNH - Dpto.de Estudios Hidrotopográficos

Para más información puede consultar en:

Secretaría de Emergencia Nacional

Fulgencio R. Moreno c/ Parapiti – Tel.: (021) 440-997/8 Int.:186 – Correo: ricardo.pereira@sen.gov.py; alerta.sen@gmail.com

Dirección de Meteorología e Hidrología

Cnel. Francisco López 1080 c/ De la Conquista – Tel.: (021) 438-1000 – Correo: max.pasten@meteorologia.gov.py