



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: 02-12-2024

Próxima actualización: 09-12-2024



Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

Situación Actual

Fecha: 02-12-2024

Escasas precipitaciones se observaron la semana pasada en la cuenca del río Paraguay, las más significativas se dieron en el extremo norte y sur. El nivel del río registró ascensos en la mayoría de los puertos de análisis.

Bahía Negra	Su nivel actual es de 0,92 metros, valor que se encuentra por debajo de los valores normales para la época. Tendencia ascendente.
Concepción:	Su nivel actual es de 0,80 metros, valor que se encuentra por debajo de los valores normales para la época. Tendencia descendente.
Asunción:	El nivel del río se encuentra a -0,92 metros, valor que está por debajo de los valores normales para la época. Estacionado.
Alberdi:	El nivel del río se encuentra a 0,34 metros, valor que está por debajo de los valores normales para la época. Tendencia ascendente.
Pilar:	Su nivel es de 1,3 metros, valor que está por debajo 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 **01 al 07 de diciembre**, se esperan precipitaciones en gran parte de la cuenca del río Paraguay. Sin embargo, se prevén déficits de lluvia en las cuencas media y alta, mientras que excesos de lluvias se pronostica en el extremo sur. Se espera que el nivel del río registre ligeros descensos en la mayoría de los puertos de análisis.

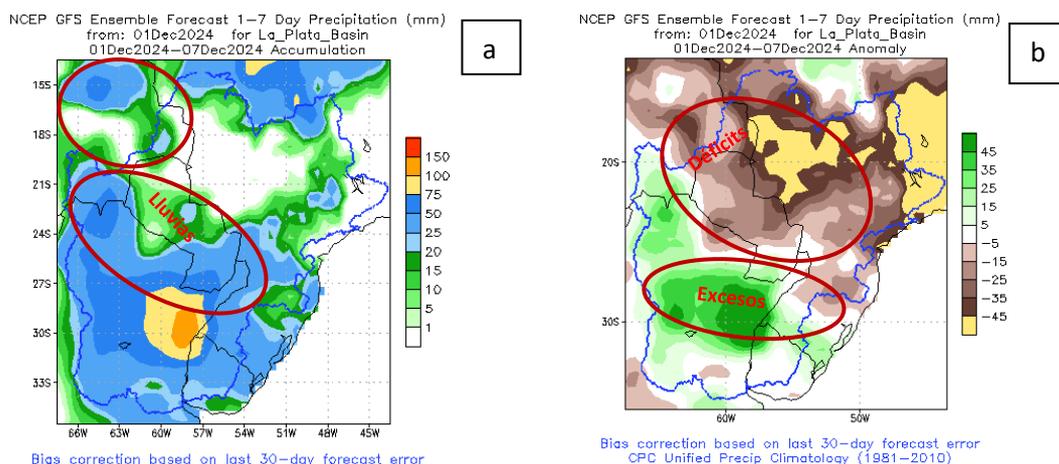
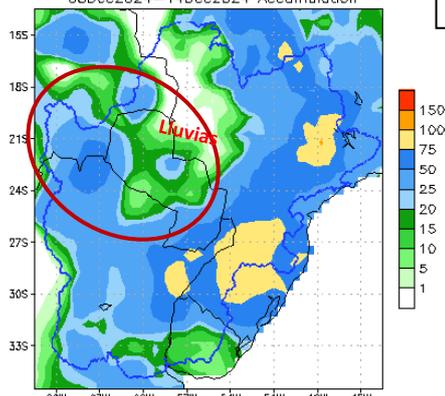


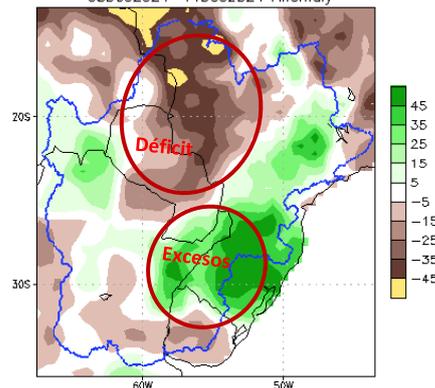
Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el **01 al 07 de diciembre**. **b)** Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el **01 al 07 de diciembre**. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

NCEP GFS Ensemble Forecast 8-14 Day Precipitation (mm) from: 01Dec2024 for La_Plata_Basin 08Dec2024-14Dec2024 Accumulation



Bias correction based on last 30-day forecast error

NCEP GFS Ensemble Forecast 8-14 Day Precipitation (mm) from: 01Dec2024 for La_Plata_Basin 08Dec2024-14Dec2024 Anomaly



Bias correction based on last 30-day forecast error
CPC Unified Precip Climatology (1981-2010)

Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el **08 al 14 de diciembre**. **b)** Anomalia de lluvia acumulada desde el **08 al 14 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 del **08 al 14 de diciembre**, se esperan precipitaciones en gran parte de la cuenca del río Paraguay. Se pronostican déficits en las cuencas media y alta. Por otro lado, lluvias superiores a la normal se prevén en el extremo sur. Se espera que el nivel del río registre descensos, principalmente en los puertos de la cuenca media y alta y ascensos en la cuenca baja.

Proyección Hidrológica

Cuenca Alta:	Se espera que el nivel del río registre descenso en la primera y segunda semana.
Cuenca Media:	Se espera que el nivel del río registre descensos en la primera semana y segunda semana.
Cuenca Baja:	Se espera que el nivel del río registre ascenso en la primera y segunda semana.

1.1. Pronóstico semanal de alturas hidrométricas del río Paraguay

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

Estación / Fecha	Actual	09 dic	16 dic
	02 dic		
Bahía Negra	1,74 +02	1,70	1,63
Concepción	0,80 -02	0,75	0,69
Asunción	-0,92 00	-1,08	-1,12
Alberdi	0,34 +10	0,52	0,68
Pilar	1,30 +06	1,45	1,53

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



SECRETARÍA DE EMERGENCIA NACIONAL - SEN
PARAGUAY

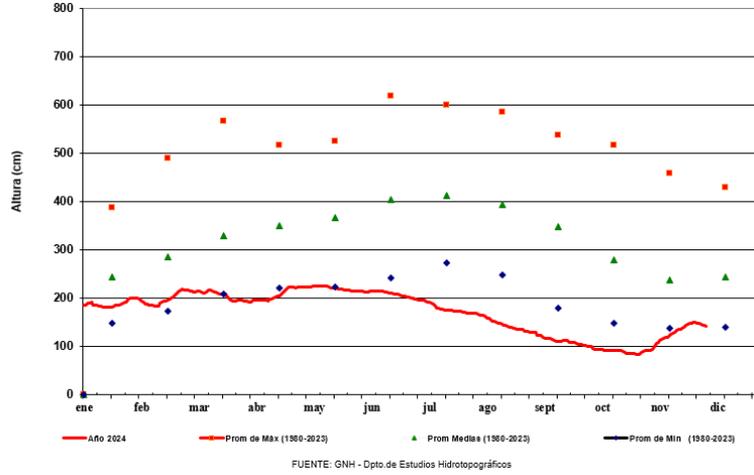
PARAGUÁI PY'YVŌ PYA'ERÁ SÁMBYHYHA



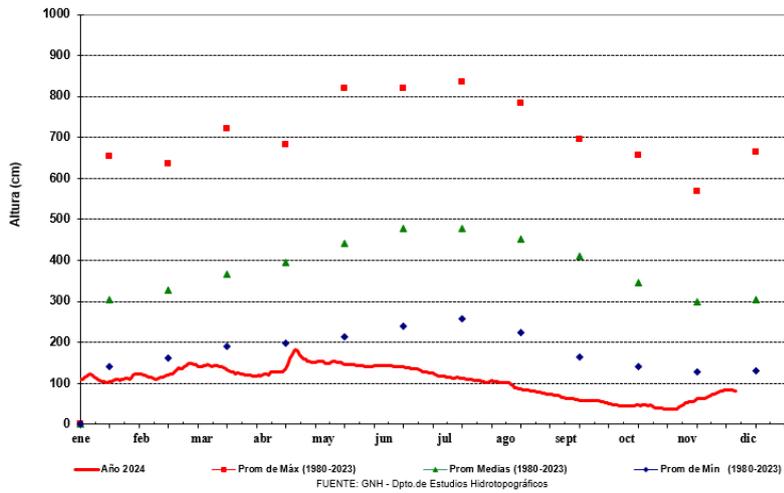
GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI



Gerencia de Navegación e Hidrografía
Rio Paraguay - Estación: **V a l l e m i**
AÑO 2024

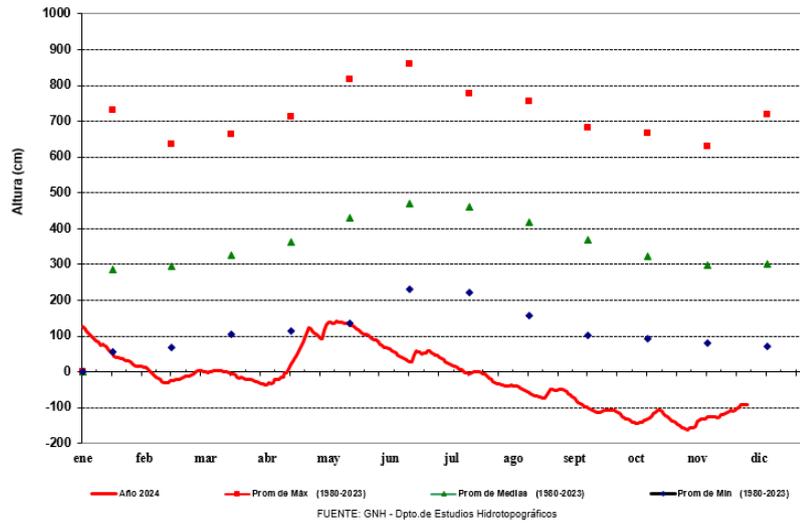


Gerencia de Navegación e Hidrografía
Rio Paraguay - Estación: **Concepción**
AÑO 2024

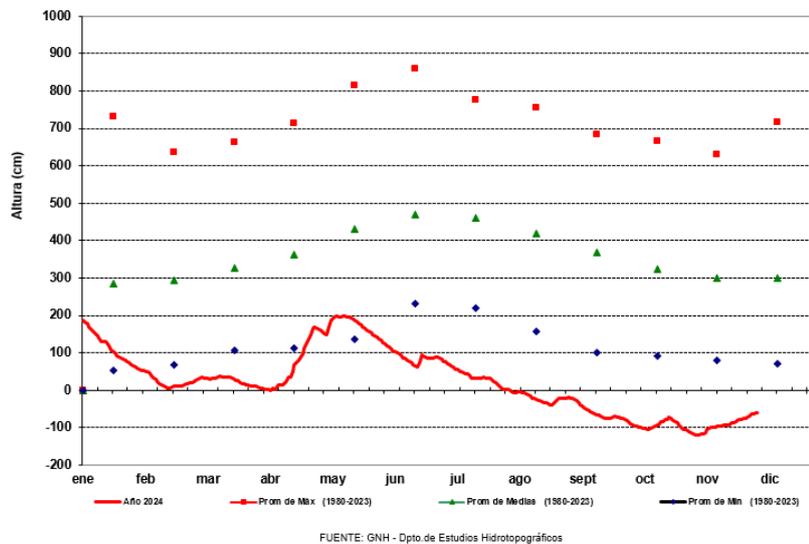




Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: Asunción
AÑO 2024



Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: Villeta
AÑO 2024





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

SECRETARÍA DE EMERGENCIA NACIONAL - SEN
PARAGUAY

PARAGUÁI PYTYVŌ PYA'ERÁ SÁMBYHYHA

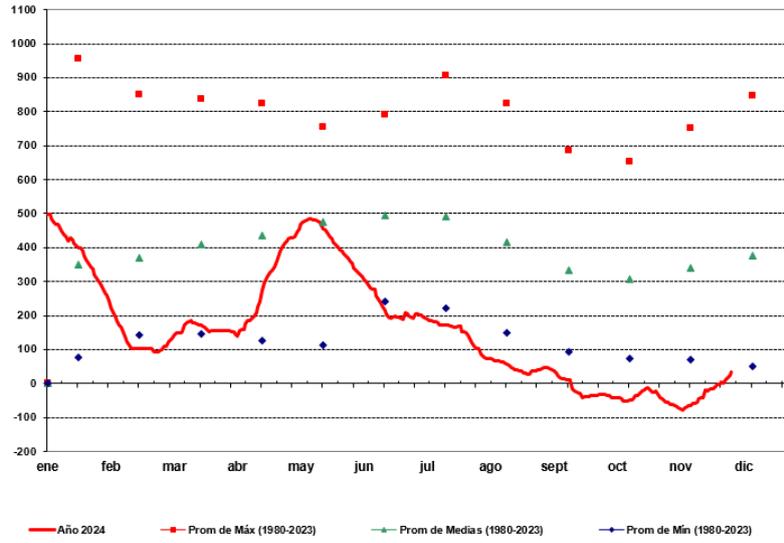


GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI



ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: Alberdi
AÑO 2024

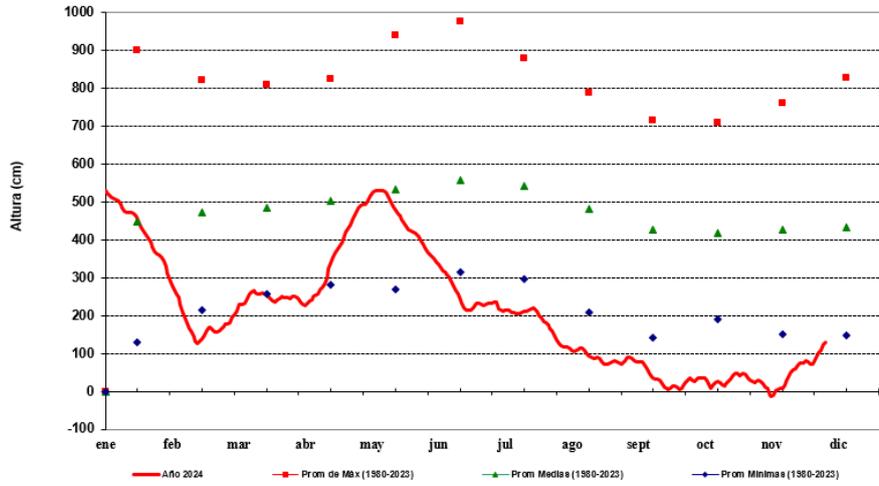


FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos



ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: Pilar
AÑO 2024



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
SÁMBYHYHA



GOBIERNO DEL
PARAGUAY | PARAGUÁI
REKUÁI

Para más información puede consultar en:

Dirección de Meteorología e Hidrología

Cnel. Francisco López 1080 c/ De la Conquista – Tel.: (021) 438-1000 – Correo:



GOBIERNO DEL
PARAGUAY | PARAGUÁI
REKUÁI