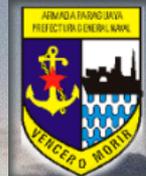




PYTYVŌ
PYA'ERÁ
Sámbyha
Secretaría de
EMERGENCIA
NACIONAL



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



INFORME HIDROMETEOROLÓGICO CONJUNTO DEL RÍO PARAGUAY

Fecha de elaboración: 16-09-2024

Próxima actualización: 23-09-2024



Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

Situación Actual

Fecha: 16-09-2024

Precipitaciones se registraron la semana pasada en la cuenca del río Paraguay, principalmente en el norte. Sin embargo, el nivel del río continuó en descenso en la mayoría de los puertos, algunos puertos de la cuenca media y baja han superado sus valores mínimos históricos en dicha semana.

Fuerte Olimpo:	Su nivel actual es de 1,52 metros, valor que se encuentra por debajo de los niveles normales para esta época del año. Estacionado.
Concepción:	Su nivel actual es de 0,57 metros, valor que se encuentra por debajo de los valores normales para la época Estacionado.
Asunción:	El nivel del río se encuentra a -1,09 metros, valor que está por debajo de los valores normales para la época. Tendencia descendente.
Alberdi:	El nivel del río se encuentra a -0,22 metros, valor que está por debajo de los valores normales para la época. Tendencia descendente.
Pilar:	Su nivel es de 0,30 metros, valor que está por debajo de los valores normales para la época. Tendencia descendente.

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

Para la semana del 15 al 21 de setiembre, se esperan ligeras precipitaciones en el centro y sur de la cuenca. Sin embargo, gran parte de la cuenca registrará déficits, especialmente el norte y el extremo sur. Se espera que el nivel del río Paraguay registre descensos en la mayoría de los puertos análisis.

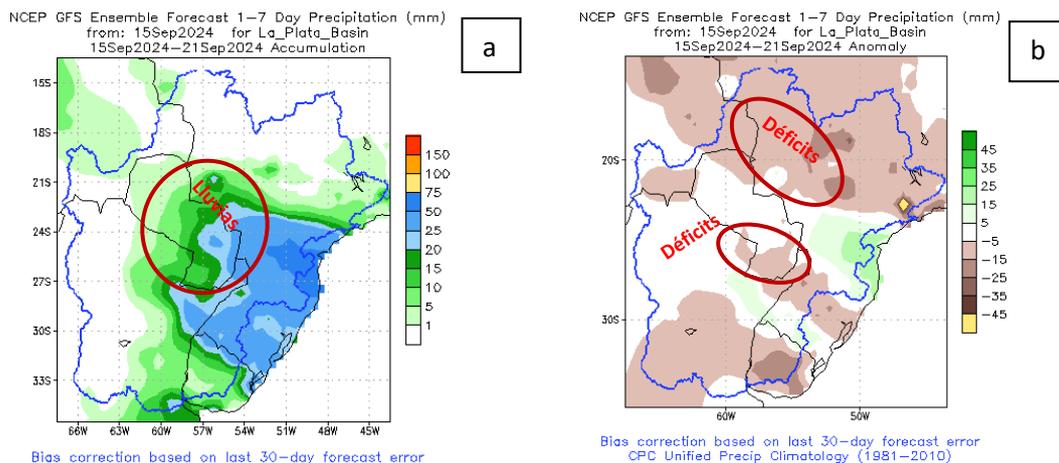
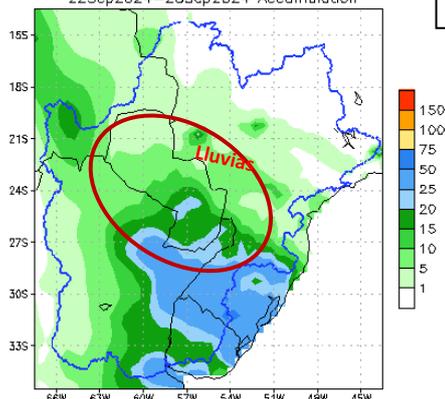


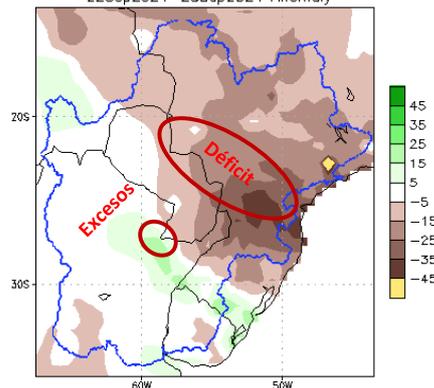
Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 15 al 21 de setiembre. b) Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 15 al 21 de setiembre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

NCEP GFS Ensemble Forecast 8-14 Day Precipitation (mm) from: 15Sep2024 for La_Plata_Basin 22Sep2024-28Sep2024 Accumulation



Bias correction based on last 30-day forecast error

NCEP GFS Ensemble Forecast 8-14 Day Precipitation (mm) from: 15Sep2024 for La_Plata_Basin 22Sep2024-28Sep2024 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 22 al 28 de setiembre. b) Anomalia de lluvia acumulada desde el 22 al 28 de setiembre. 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 22 al 28 de setiembre, se esperan precipitaciones algo más generalizadas en la cuenca del río Paraguay. Se esperan excesos de precipitaciones puntualmente en el extremo el sur de la cuenca, mientras que déficits se prevén en el centro y norte. Se espera que el nivel del río registre descensos, principalmente en la cuenca alta.

Proyección Hidrológica

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

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>	23 set	30 set
Fuerte Olimpo	1,52 00	1,47	1,42
Concepción	0,57 00	0,47	0,38
Asunción	-1,09 -03	-1,17	-1,24
Alberdi	-0,22 -06	-0,27	-0,13
Pilar	0,30 -02	0,25	0,28

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

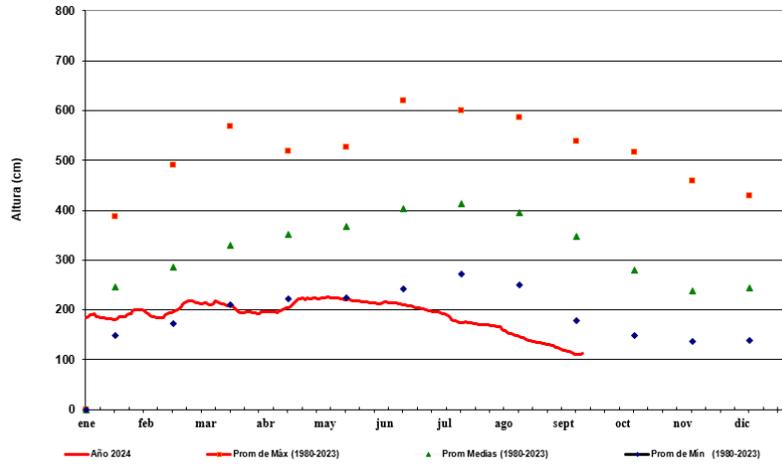
PARAGUÁI PYTYVŌ PYA'ERÁ SÁMBYHYHA



GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI



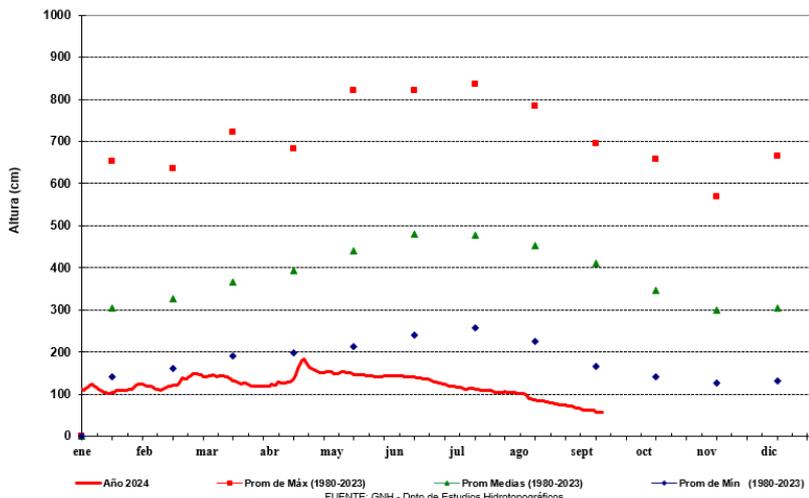
Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: **V a l l e m i**
AÑO 2024



FUENTE: GNH - Dpto de Estudios Hidrotopográficos



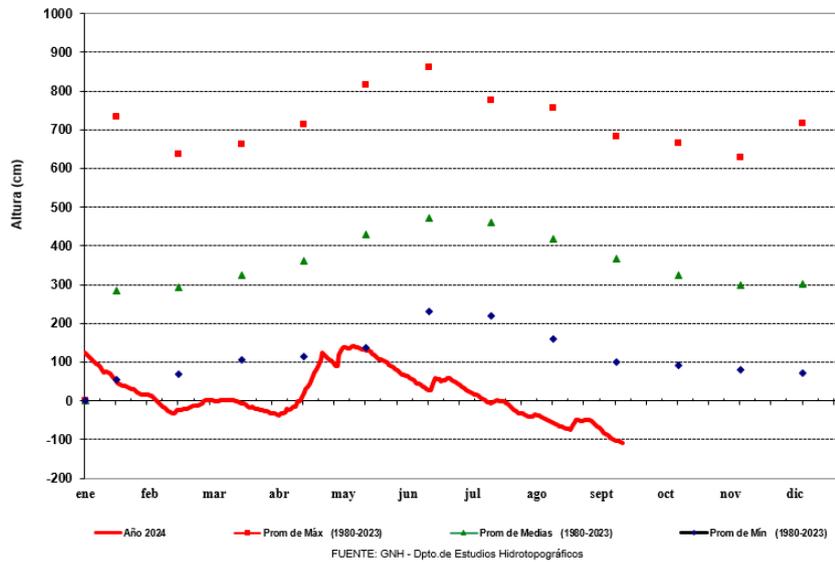
Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: **Concepción**
AÑO 2024



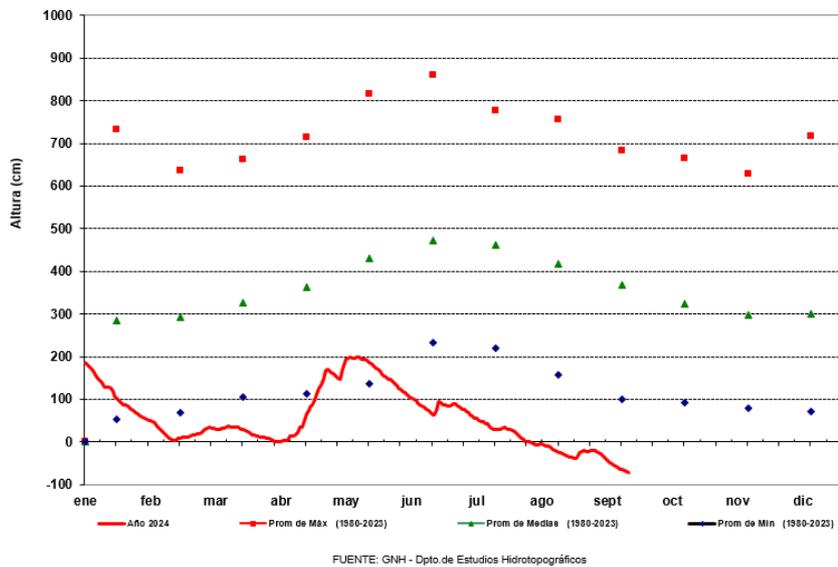
FUENTE: GNH - Dpto de Estudios Hidrotopográficos



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

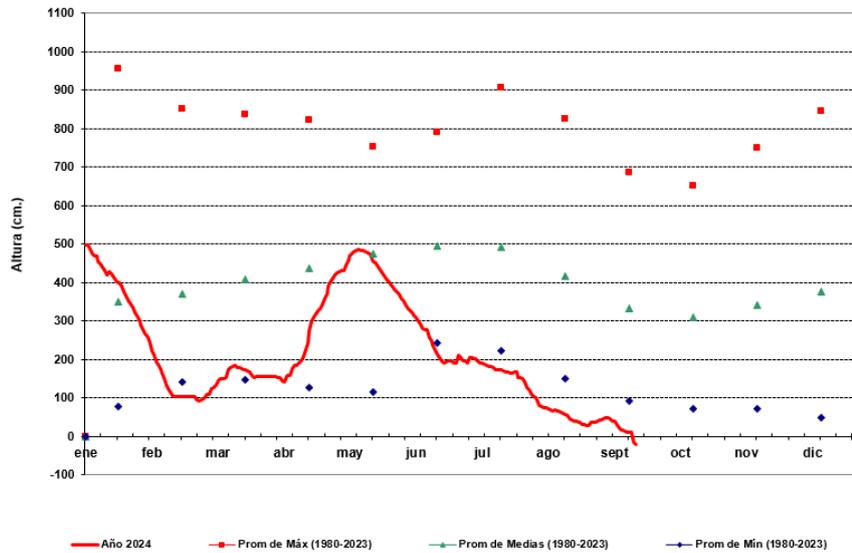


Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: Villeta
AÑO 2024





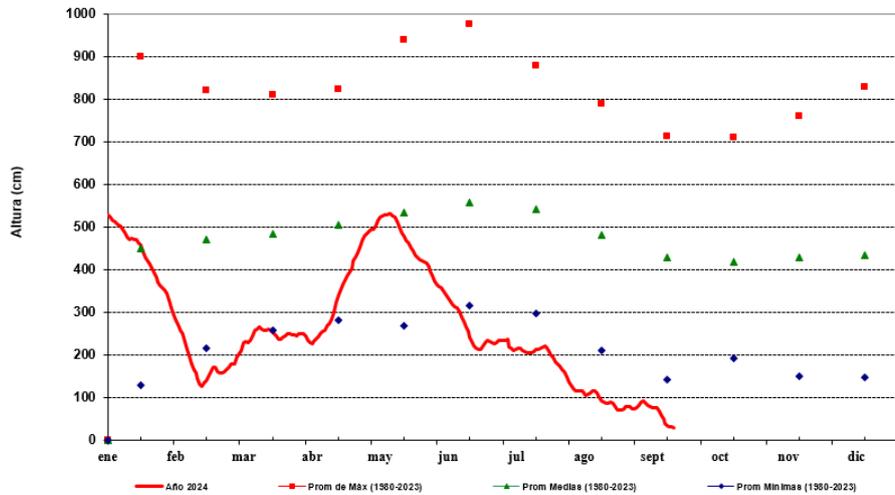
Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: Alberdi
AÑO 2024



FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos



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



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