



PYTYVŌ
PYA'ERÁ
Sambýhyha
Secretaría de
EMERGENCIA
NACIONAL



TETĀ REMBIAPO
HA MARANDU
Moronondcha
Ministerio
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES



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



INFORME HIDROMETEOROLÓGICO CONJUNTO DEL RÍO PARAGUAY

Fecha de elaboración: 30-08-2021

Próxima actualización: 06-09-2021



 TETĀ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

Situación Actual

Fecha: 30-08-2021

En la última semana de agosto se han registrado precipitaciones en las cuencas; media y alta del río Paraguay, pero el déficit pluviométrico continua en toda la cuenca. El comportamiento del río Paraguay muestra descensos en toda su cuenca y sus niveles se encuentran muy por debajo de su normal. Desde el 16 de agosto los valores han superado sus mínimos históricos, en Asunción.

Bahía Negra:	Su nivel actual es de 1,63 metros, valor que se encuentra por debajo a lo normal para esta época del año. Tendencia descendente.
Concepción:	Su altura actual es de a 1,04 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 -0,16 metros, valor muy por debajo del promedio normal y muy próximo a sus mínimos históricos para la época. Tendencia descendente.
Alberdi:	El nivel del río se encuentra a 0,63 metros, valor muy por debajo del promedio normal. Tendencia descendente.
Pilar:	Su altura actual es de 0.46 metros, dicho valor se encuentra muy por debajo del promedio normal y próximo a sus mínimos extremos para la época. Tendencia descendente.

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

En la semana del 30 de agosto al 05 de septiembre se esperan escasas lluvias en la cuenca del río Paraguay, los valores acumulados estarían levemente por debajo de sus valores normales para la época en dicha cuenca. Esta situación mantendrá el descenso del nivel del río Paraguay en este período.

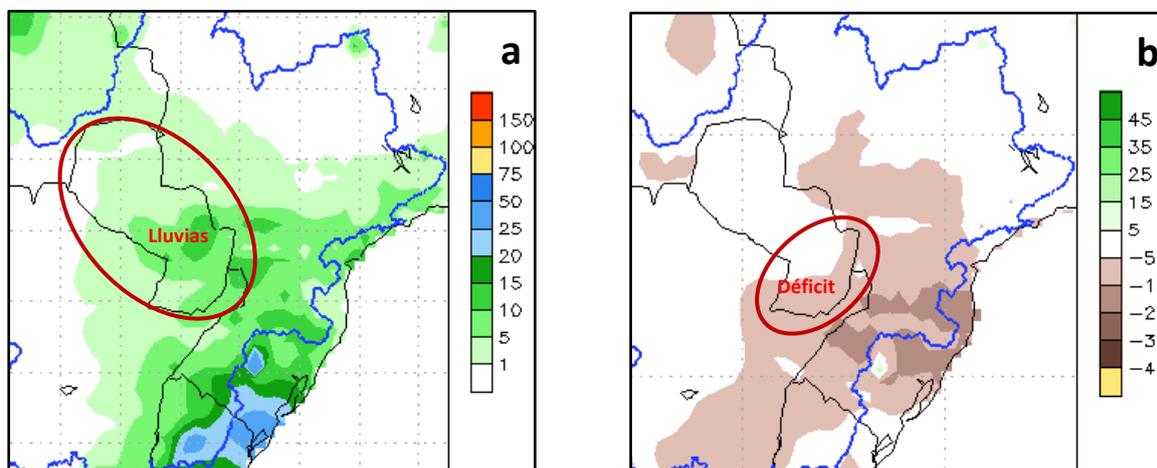


Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 30 de agosto al 05 de setiembre b) Anomalia de lluvia acumulada (en mm) desde el 30 de agosto al 05 de setiembre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

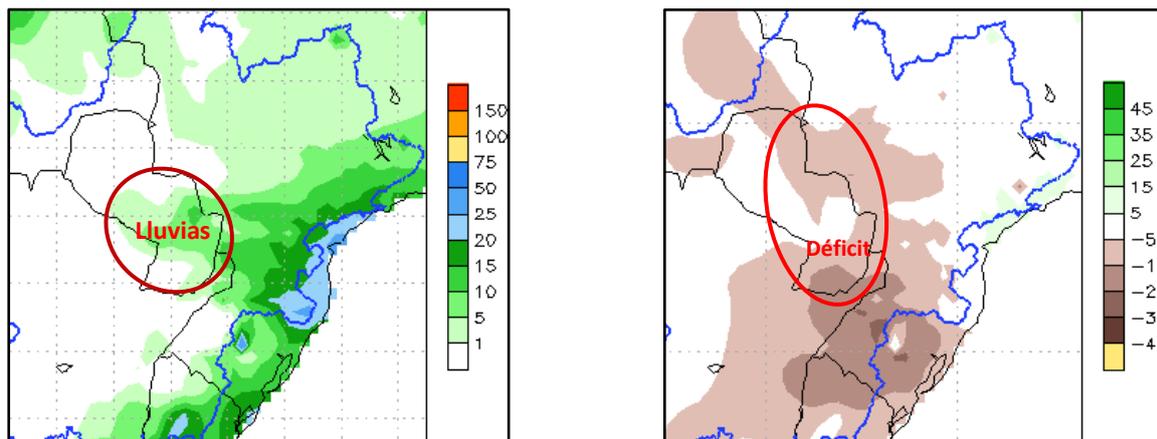


Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 06 a 12 de setiembre. b) Anomalia de lluvia acumulada desde el 06 a 12 de setiembre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana desde el 06 al 12 de septiembre, se esperan pocas lluvias en la cuenca media del río Paraguay, esto dejará valores acumulados levemente por debajo de lo normal para la época en toda su cuenca. El descenso del río se mantendrá en esta semana.

2. Proyección Hidrológica

Cuenca Alta:	Se espera que su nivel descienda levemente en las próximas dos semanas.
Cuenca Media:	La tendencia es a continuar descendiendo levemente en las próximas dos semanas.
Cuenca Baja:	La tendencia es leve descenso en la primera semana y con poca variación en la segunda semana.

2.1. Pronóstico semanal de alturas hidrométricas del río Paraguay

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

Estación / Fecha	Actual	Pronóstico (en metros)		
	30 ago	06 set	13 set	20 set
Bahía Negra	1,63 -2	1,52	1,40	1,30
Concepción	1,04 E	0,98	0,90	0,88
Asunción	-0,16 -2	-0,25	-0,35	-0,45
Alberdi	0,63 -3	0,52	0,40	0,28
Pilar	0,46 -3	0,34	0,25	0,15

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

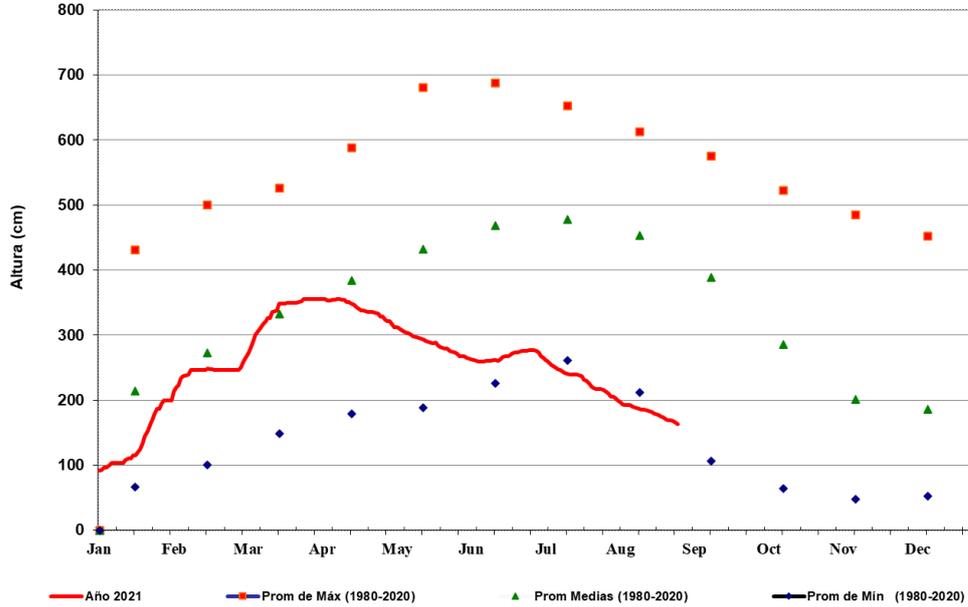
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Bahía Negra**

AÑO 2021



FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos



Administración NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

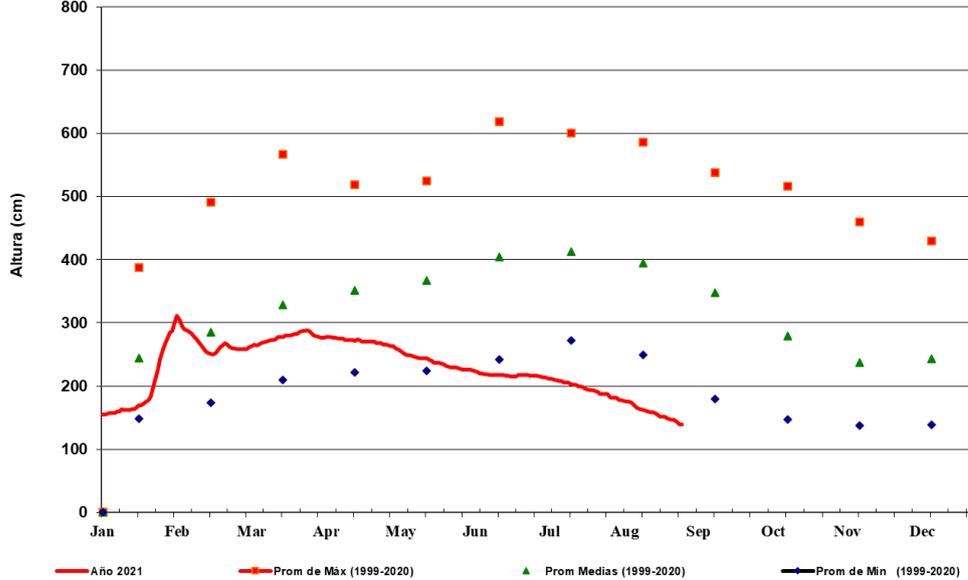
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Gerencia de Navegación e Hidrografía

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

AÑO 2021



FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos



TETÁ REMBIAPO
HAMARANDU
MINISTERIO DE
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES



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



PYTYVÓ
PYAËRA
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

GOBIERNO NACIONAL

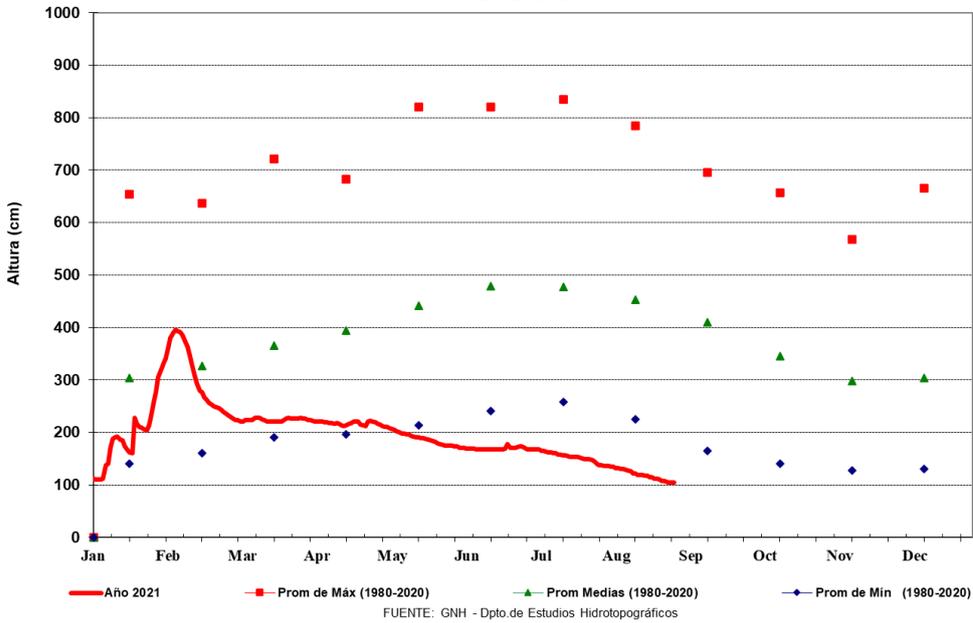


Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: **Concepción**
AÑO 2021

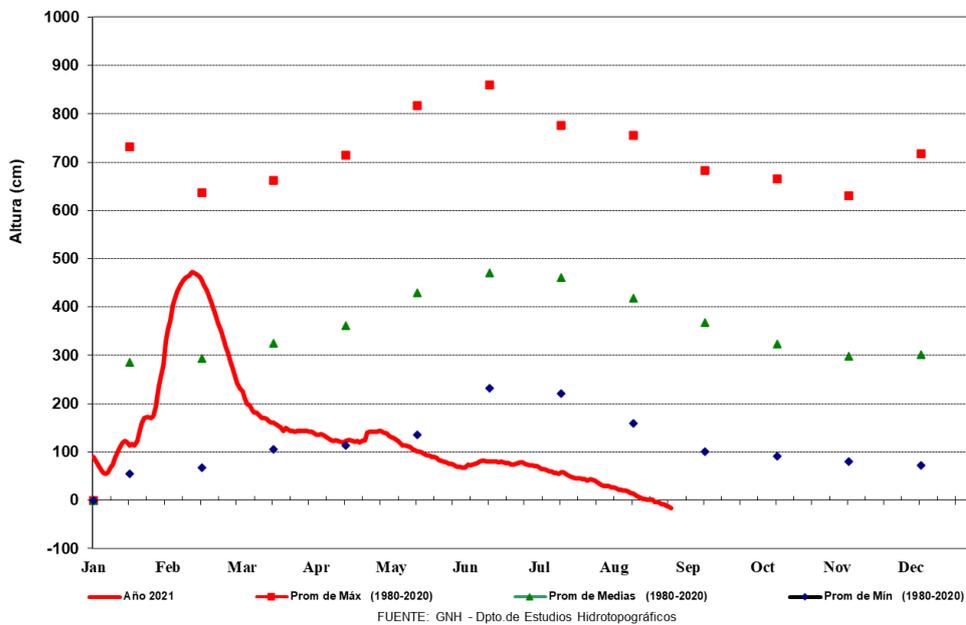


Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: **Asunción**
AÑO 2021





TETÁ REMBIAPO
HAMARANDU
MINISTERIO DE
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES



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



PYTYVÓ
PYAERÁ
SABEREMOS
SECRETARÍA DE
EMERGENCIAS
NACIONAL

GOBIERNO
NACIONAL



Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

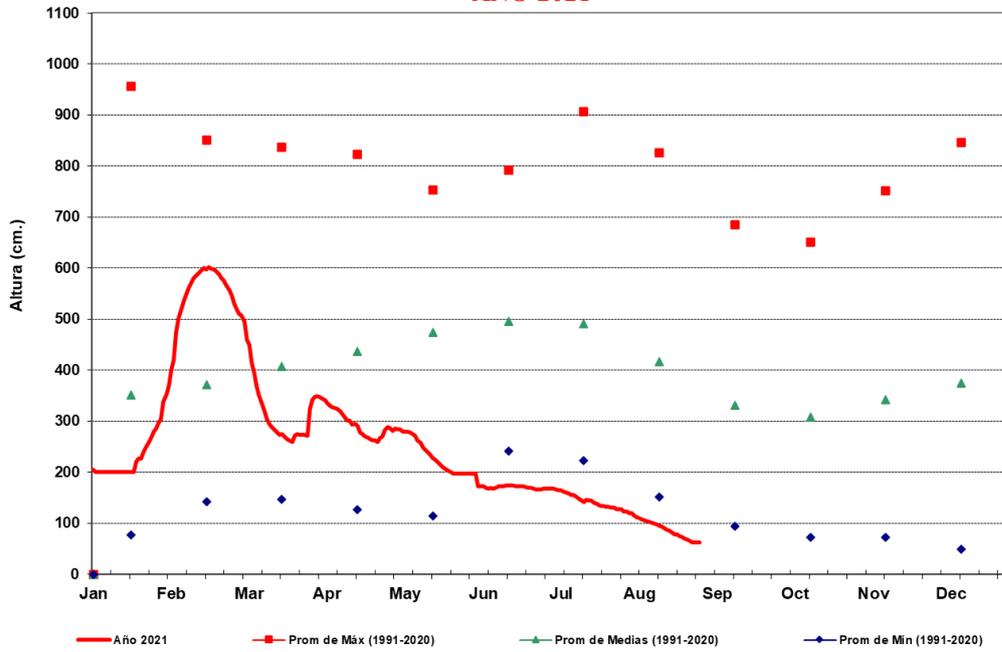
GOBIERNO
NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Alberdi**

AÑO 2021



FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos



Administración
NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y
PUERTOS

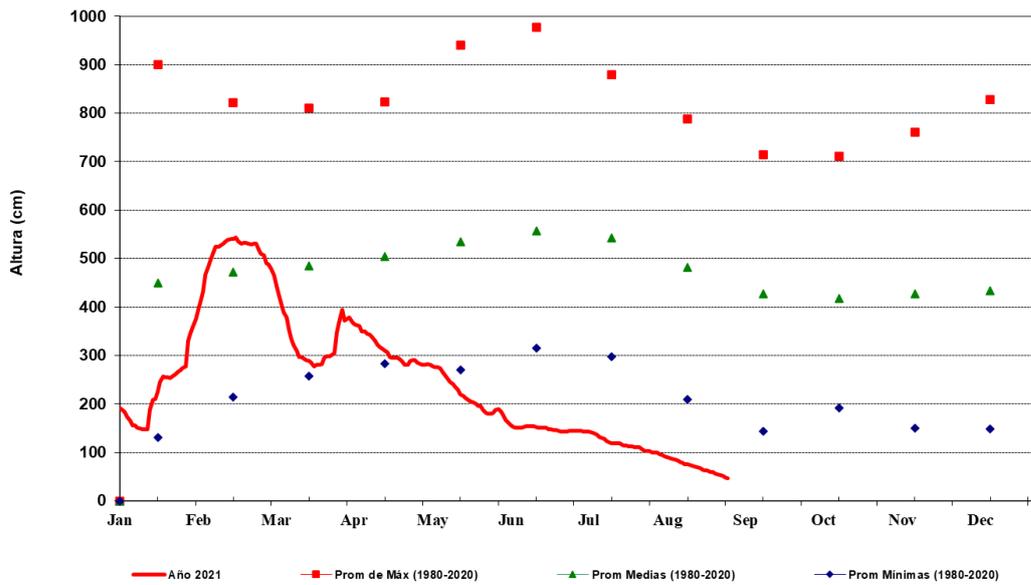
GOBIERNO
NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

Gerencia de Navegación e Hidrografía

Río Paraguay - Estación: **Pilar**

AÑO 2021



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



**GOBIERNO
NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*