



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: 04-01-2021

Próxima actualización: 11-01-2021



 TETĀ REKUÁI  
GOBIERNO NACIONAL

# Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

## Situación Actual

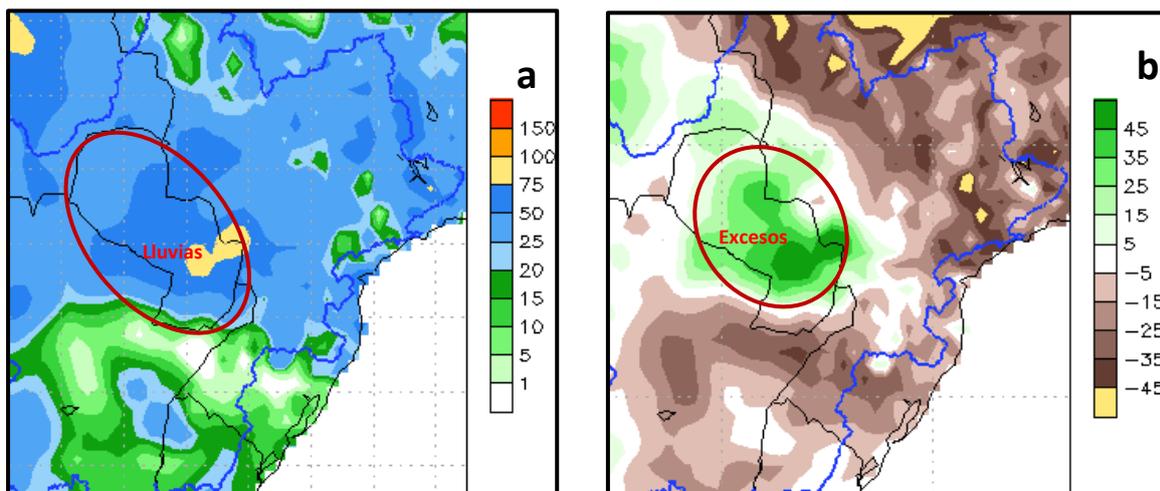
Fecha: 04-01-2021

En los últimos días del 2020 se registraron precipitaciones importantes en la región Oriental, el 2021 se inició con precipitaciones importantes ocurridas en la cuenca alta y en la margen derecha de la cuenca media del río Paraguay, esto dejó excesos pluviométricos a lo largo de la cuenca del río Paraguay. Los niveles hidrométricos del río Paraguay muestran poca variación en la cuenca alta y descensos en las cuencas; media y baja.

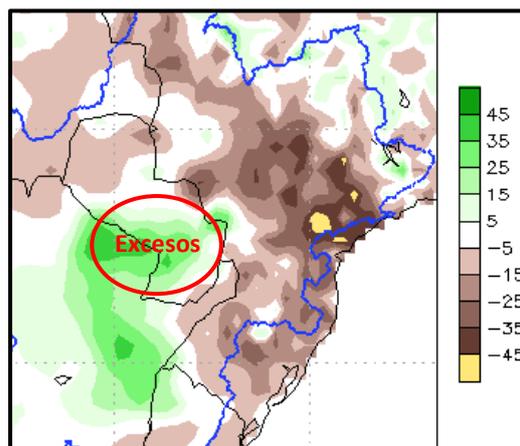
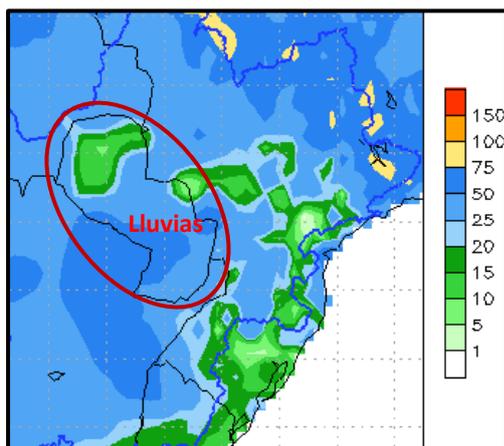
<b>Bahía Negra:</b>	su nivel actual es de 0,96 metros, valor que se encuentra por debajo de lo normal para esta época del año. Leve ascenso.
<b>Concepción:</b>	su altura actual es de a 1,10 metros, valor que se encuentra por debajo del promedio normal. Estacionario.
<b>Asunción:</b>	el nivel del río se encuentra a 0,62 metros, valor por debajo de su normal. Tendencia descendente.
<b>Alberdi:</b>	el nivel del río se encuentra a 2,00 metros, valor por debajo de lo normal para la época. Tendencia descendente.
<b>Pilar:</b>	su altura actual es de 1,73 metros, dicho valor se encuentra por debajo de su normal. Tendencia descendente.

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

En el período desde el 4 al 10 de enero, se esperan precipitaciones en toda la cuenca del río Paraguay, dejando excesos pluviométricos en las cuencas; alta y media. Los niveles del río Paraguay tenderán a subir en toda su cuenca.



**Figura 1:** a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 4 al 10 de enero b) Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 4 al 10 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 11 al 17 de enero. b) Anomalia de lluvia acumulada desde el 11 al 17 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 del 11 al 17 de enero del 2021 se esperan precipitaciones en las cuencas; media y baja del río Paraguay, con excesos pluviométricos en la cuenca media. El nivel del río aumentará levemente en dicho periodo.

## 2. Proyección Hidrológica

<b>Cuenca Alta:</b>	Se espera que su nivel continúe ascendiendo levemente en las próximas dos semanas
<b>Cuenca Media:</b>	la tendencia es que continúe ascendiendo levemente en las próximas semanas.
<b>Cuenca Baja:</b>	la tendencia es que continúe en ascenso durante las dos semanas.

### 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)		
	04 ene	11 ene	18 ene	25 ene
Bahía Negra	0,96 +1	1,01	1,06	1,10
Concepción	1,10 E	1,18	1,37	1,46
Asunción	0,62 -8	0,61	0,86	0,74
Alberdi	2,00 -9	1,86	2,01	2,24
Pilar	1,73 -10	1,58	1,61	1,87

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.



TETÁ REMBIAPO  
HAMARANDU  
MINISTERIO DE  
OBRAS PÚBLICAS  
Y COMUNICACIONES



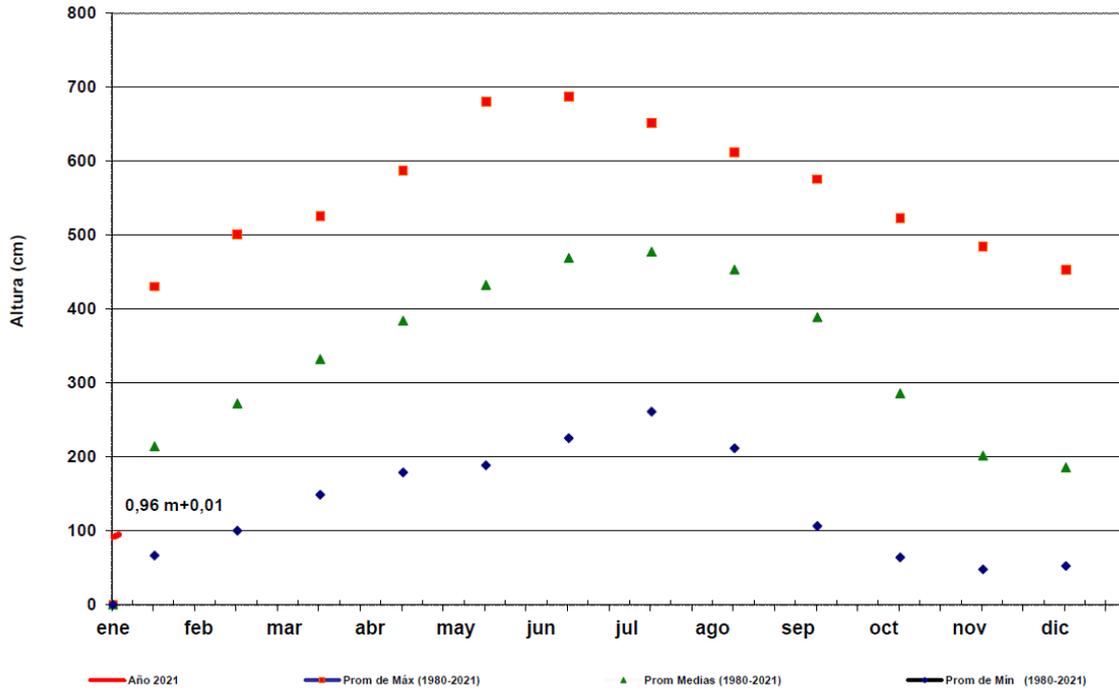
ADMINISTRACIÓN NACIONAL  
DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS  
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY



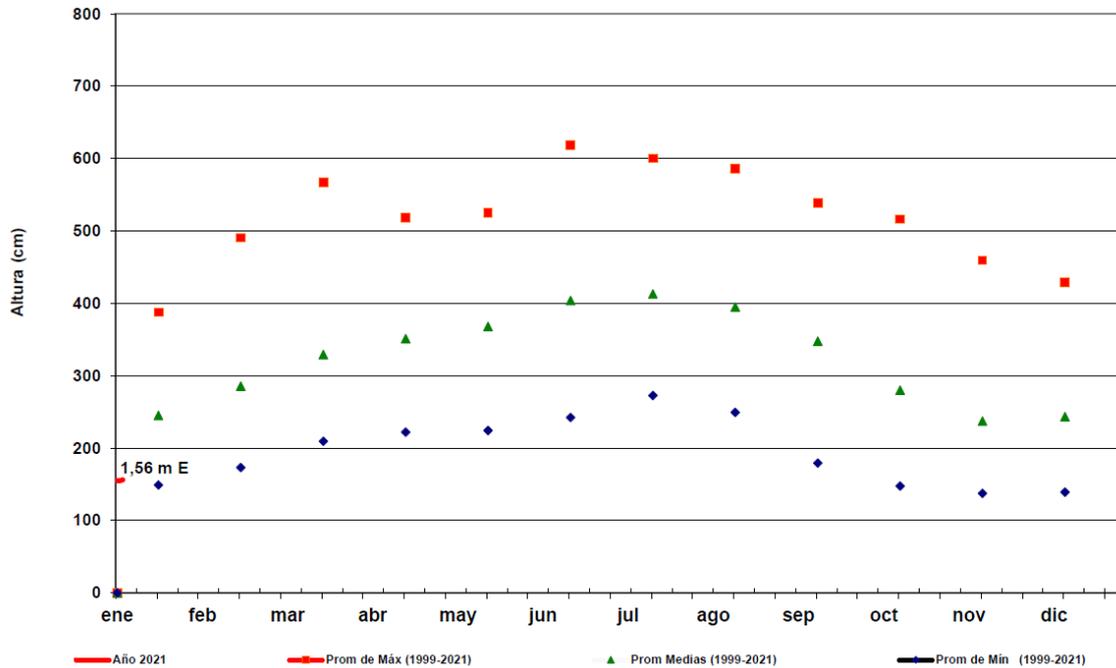
PYTYVÓ  
PYAËRA  
LA GUARANI  
SECRETARÍA DE  
EMERGENCIA  
NACIONAL

**G**OBIERNO  
**N**ACIONAL

Río Paraguay - Estación: **Bahía Negra**  
**AÑO 2021**



Río Paraguay - Estación: **Vallemi**  
**AÑO 2021**





TETÁ REMBIAPO  
HAMARANDU  
MINISTERIO DE  
OBRAS PÚBLICAS  
Y COMUNICACIONES



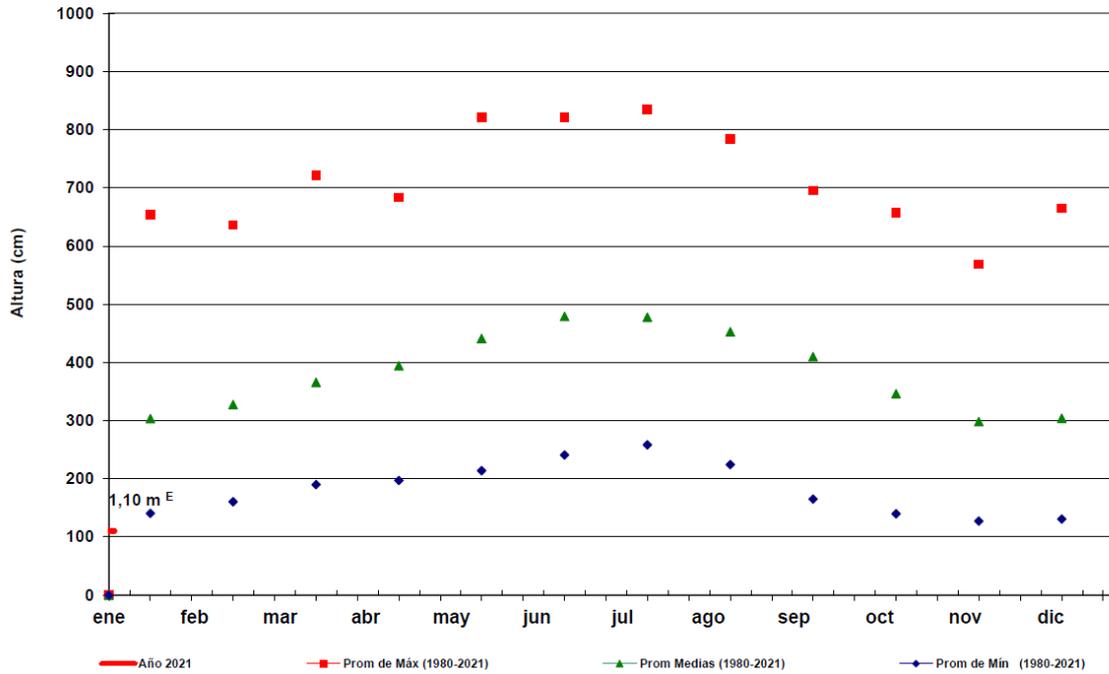
ADMINISTRACIÓN NACIONAL  
DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS  
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY



PYTYVÓ  
PYA'ERÁ  
LA JEFATURA  
SECRETARÍA DE  
EMERGENCIA  
NACIONAL

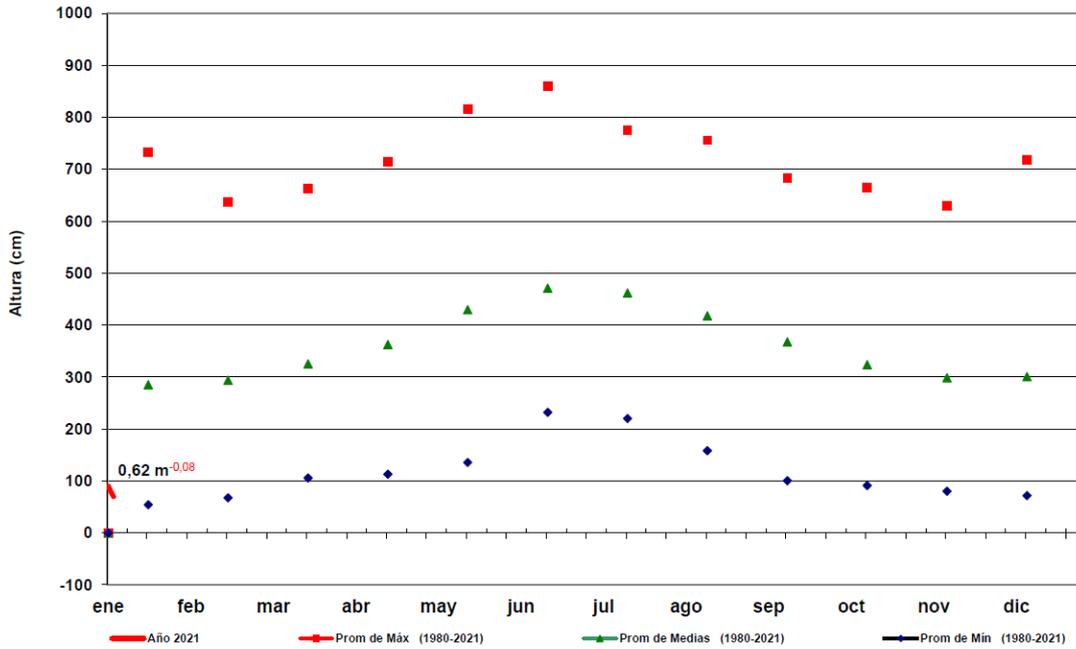
**GOBIERNO NACIONAL**

Río Paraguay - Estación: **Concepción**  
**AÑO 2021**



Río Paraguay - Estación: **Asunción**  
**AÑO 2021**

*de la zona*





TETÁ REMBIAPO  
HAMARANDU  
MINISTERIO DE  
OBRAS PÚBLICAS  
Y COMUNICACIONES



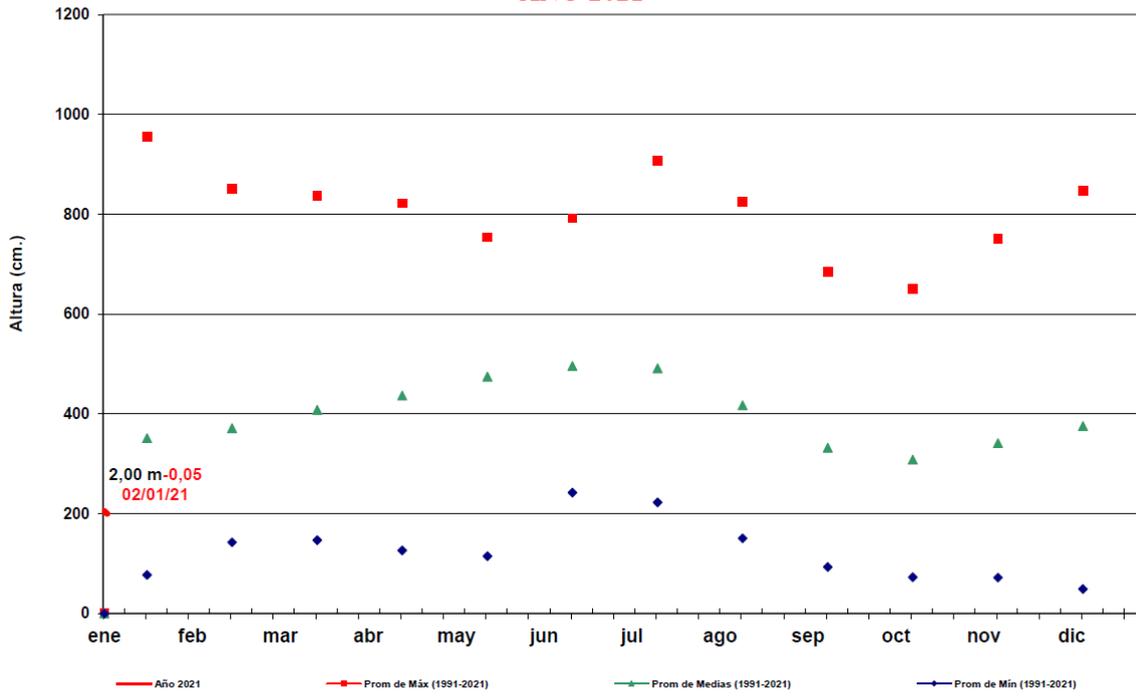
ADMINISTRACIÓN NACIONAL  
DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS  
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY



PYTYVÓ  
PYAËRA  
SABERÍTERA  
SECRETARÍA DE  
EMERGENCIA  
NACIONAL

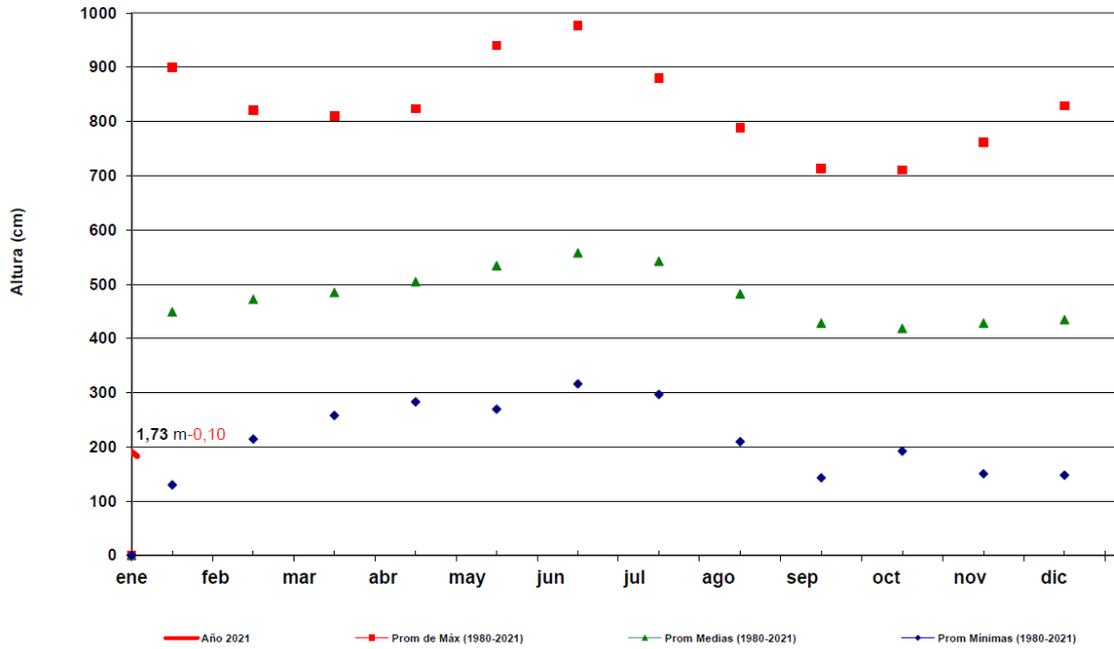
**G**OBIERNO  
**N**ACIONAL

Río Paraguay - Estación: **Alberdi**  
**AÑO 2021**



Río Paraguay - Estación: **Pilar**  
**AÑO 2021**

*de la gente*



**Para más información puede consultar en:**

**Secretaría de Emergencia Nacional**

Fulgencio R. Moreno c/ Parapiti – Tel.: (021) 440-997/8 Int.:186 – Correo:  
[alerta.temprana@sen.gov.py](mailto:alerta.temprana@sen.gov.py); [alerta.sen@gmail.com](mailto: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](mailto:max.pasten@meteorologia.gov.py)



**GOBIERNO  
NACIONAL**

*Paraguay  
de la gente*