



**PYTYVŌ  
PYA'ERÁ  
SÁMBYHYHA**  
SECRETARÍA DE  
**EMERGENCIA  
NACIONAL**



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



**TETÁ REMBIAPO  
HA MARANDU**  
MOTENONDEHA  
MINISTERIO DE  
**OBRAS PÚBLICAS  
Y COMUNICACIONES**



 **GOBIERNO  
NACIONAL**

# INFORME HIDROMETEOROLÓGICO DEL RÍO PARAGUAY

**Fecha de Emisión: 24-02-2020**

**Próxima Actualización: 02-03-2020**

# Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

## 1. Situación Actual

Fecha: 24-02-2020

Escasas precipitaciones se han registrado sobre la cuenca del río Paraguay en la última semana, esto ha dejado un déficit pluviométrico en toda la cuenca, por lo que el aporte de agua desde los afluentes al cauce del río Paraguay no ha sido significativo, lo que ha generado que en los últimos días el río mantenga una tendencia descendente desde la cuenca media para abajo.

En **Bahía Negra**, su nivel actual es de 1,97 metros, valor que se encuentra alrededor de lo normal para esta época del año. Su comportamiento se mantiene con un leve aumento.

En **Concepción**, su altura actual es de a 2,30 metros, valor que se encuentra levemente por debajo del promedio normal. La tendencia es descendente.

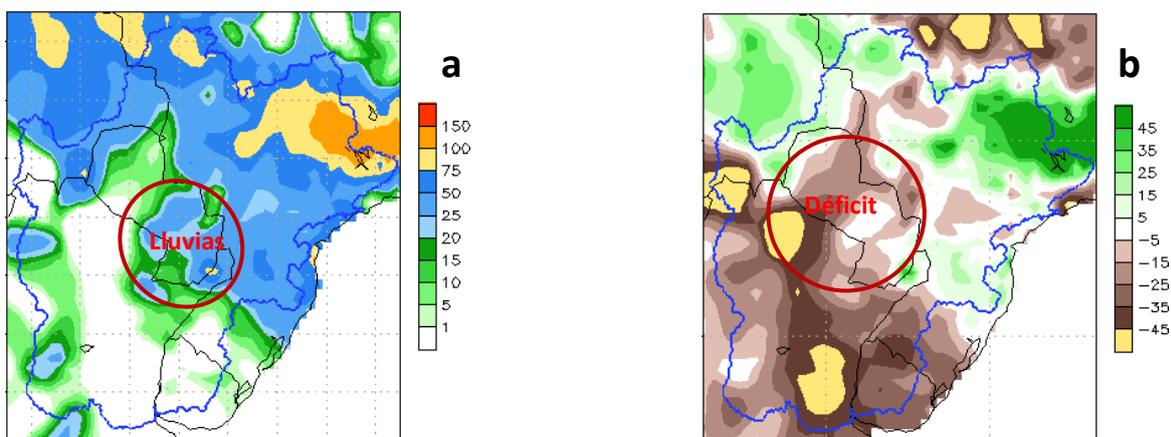
En **Asunción**, el nivel del río se encuentra a 1,55 metros, valor levemente por debajo del promedio normal. Sigue con tendencia descendente.

En **Alberdi**, el nivel del río se encuentra a 3,03 metros, valor por debajo de lo normal para la época. Su comportamiento ha sido descendente.

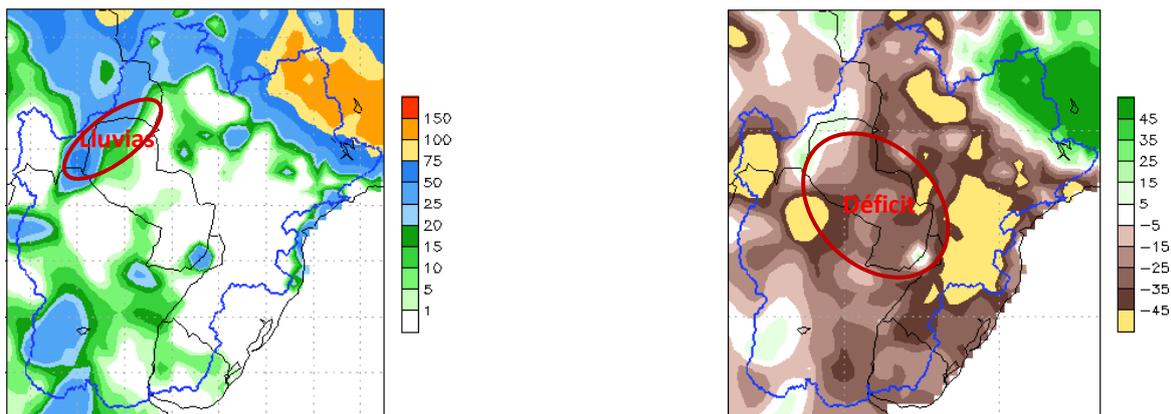
En **Pilar**, su altura actual es de 3,28 metros, dicho valor se encuentra muy por debajo de su normal. Ha descendido en la última semana.

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

En la semana del 24 de febrero al 01 de marzo se esperan lluvias sobre toda la cuenca del río Paraguay, especialmente sobre la cuenca media. Sin embargo, estos acumulados de lluvia no influenciarían de manera significativa a los niveles hidrométricos.



**Figura 1:** a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 24 de febrero al 01 de marzo b) Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 24 de febrero al 01 de marzo. 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 02 al 08 de marzo. b) Anomalía de lluvia acumulada desde el 02 al 08 de marzo. 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 02 al 08 de marzo prácticamente no se espera precipitaciones sobre la cuenca del río Paraguay, lo que dejaría un marcado déficit a lo largo de todo su cauce.

## 2. Proyección Hidrológica

En la cuenca alta, se espera que la tendencia sea estacionaria con leve repunte para el período considerado.

En la cuenca media podría la tendencia volvería a ser a leve descenso en las próximas dos semanas.

En la cuenca baja del río Paraguay se esperan una tendencia descendente en las próximas 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		
	24 feb	02 mar	09 mar	16 mar
Bahía Negra	1,95 +3	2,05	2,15	2,21
Concepción	2,30 -2	2,18	2,00	1,92
Asunción	1,54 -3	1,29	1,18	1,24
Alberdi	2,89 -4	2,62	2,50	2,41
Pilar	3,02 E	2,85	2,70	2,59

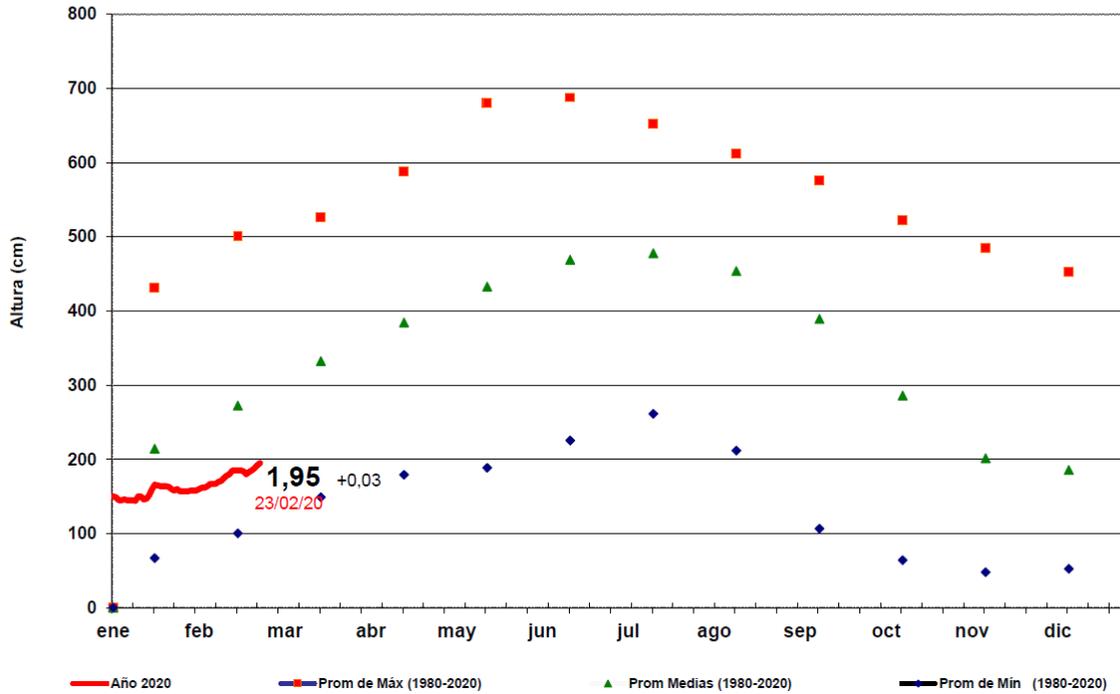
Rango de Incertidumbre: +/-20cm

**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.

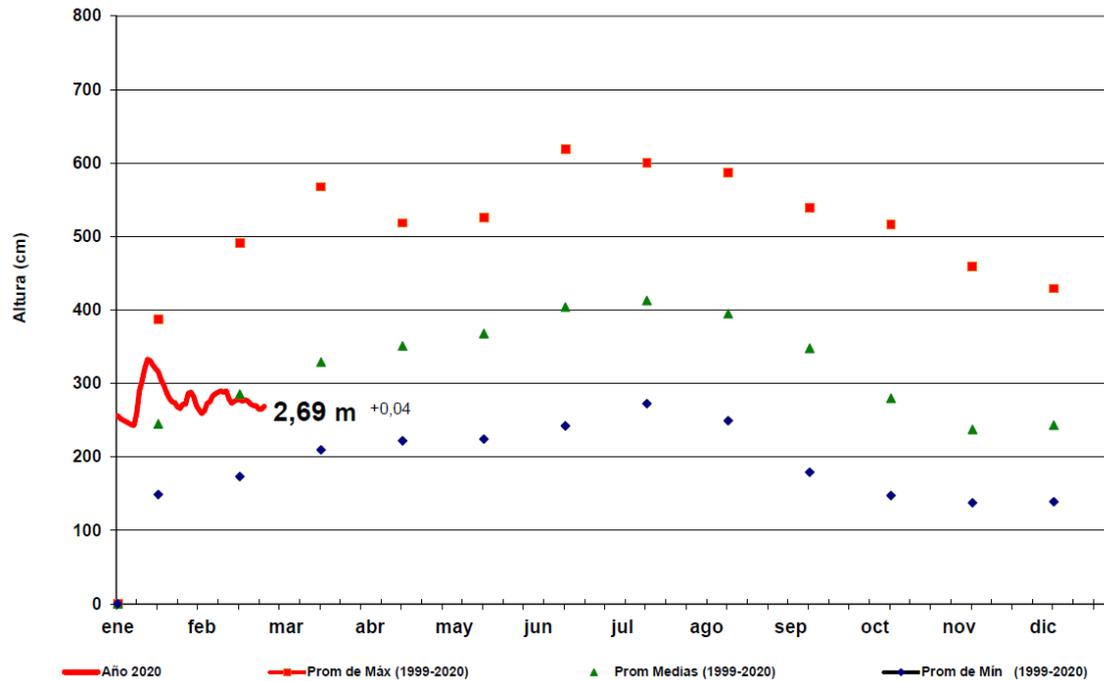


# Gráficos de variación de niveles hidrométricos

Río Paraguay - Estación: **Bahía Negra**  
**AÑO 2020**

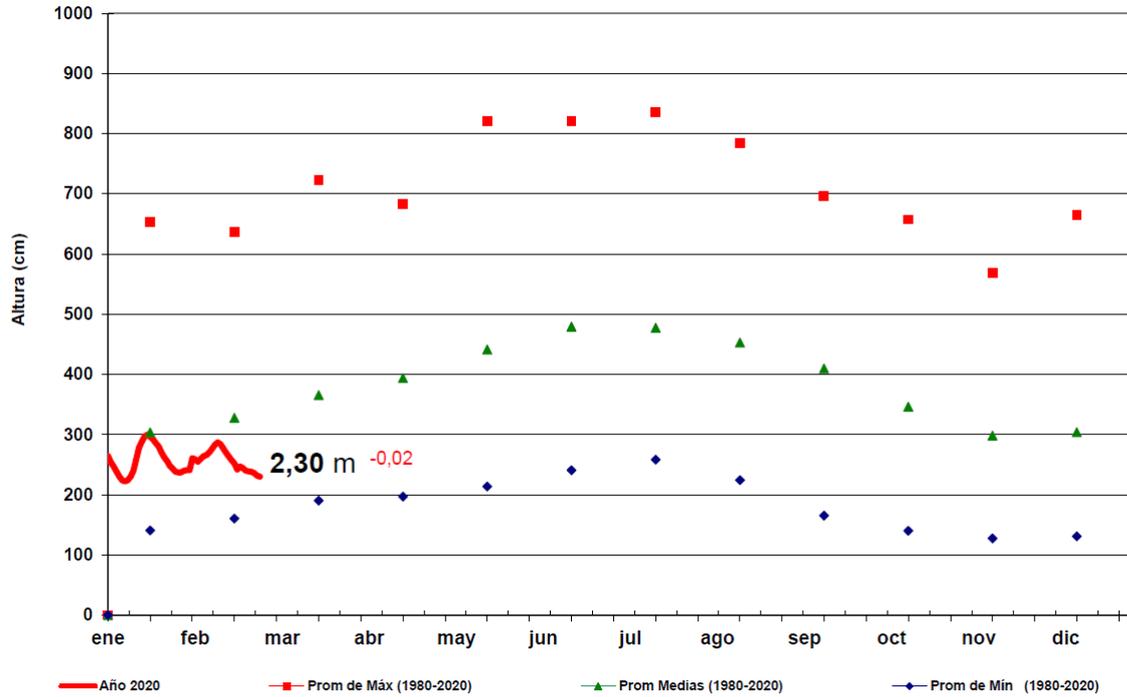


Río Paraguay - Estación: **Vallemi**  
**AÑO 2020**

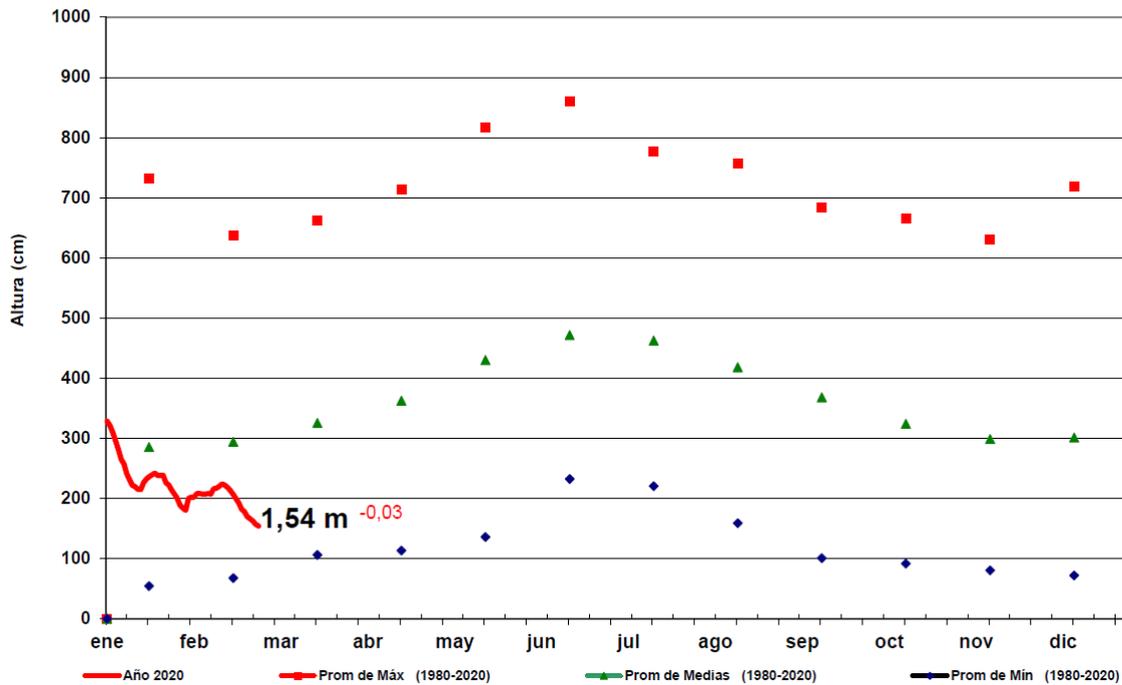




### Río Paraguay - Estación: **Concepción** **AÑO 2020**

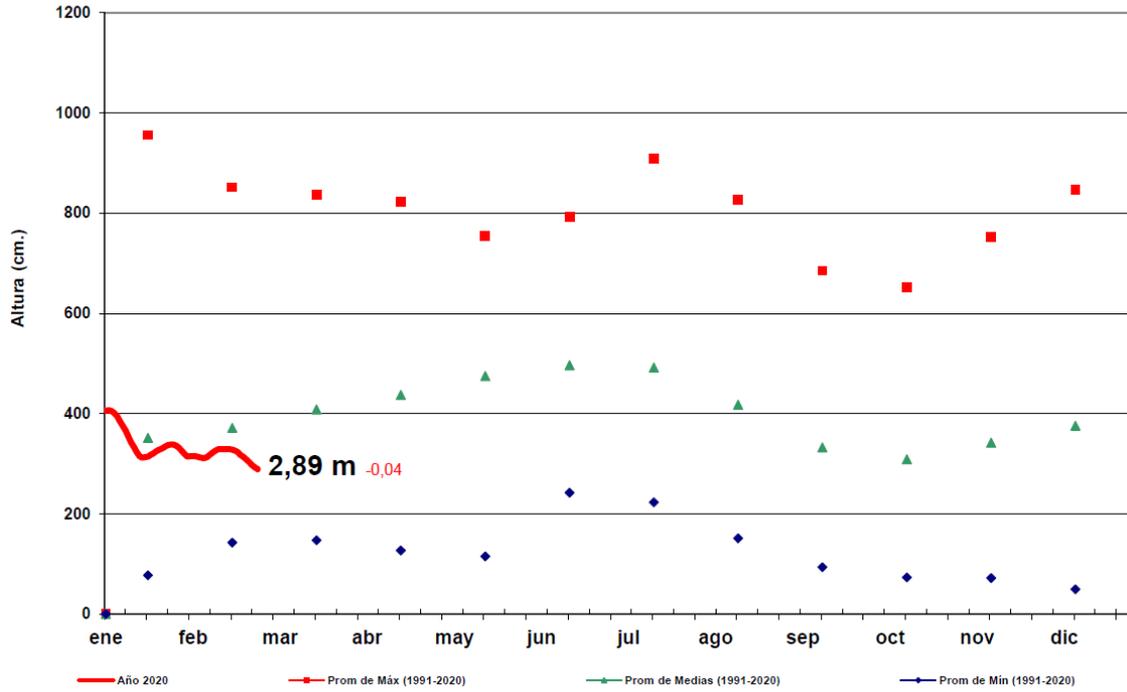


### Río Paraguay - Estación: **Asunción** **AÑO 2020**

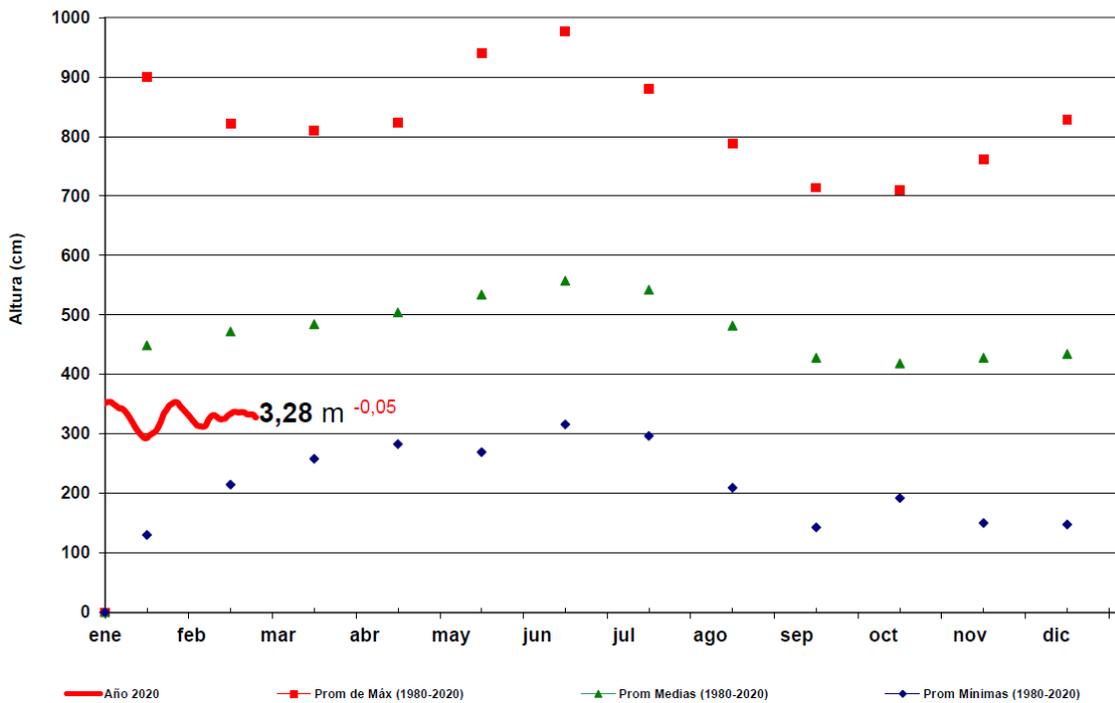




Río Paraguay - Estación: **Alberdi**  
**AÑO 2020**



Río Paraguay - Estación: **Pilar**  
**AÑO 2020**



**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*