



**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: 23-03-2020

Próxima Actualización: 30-03-2020

Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

1. Situación Actual

Fecha: 23-03-2020

En la última semana no se han registrado precipitaciones en la cuenca media y baja del río Paraguay, no así en la cuenca alta más en la zona del pantanal en Brasil donde se acumularon precipitaciones muy superiores a lo normal. La tendencia descendente continúa predominando en toda la cuenca del río Paraguay.

En **Bahía Negra**, su nivel actual es de 1,99 metros, valor que se encuentra por debajo de lo normal para esta época del año. Su comportamiento se mantiene estacionario.

En **Concepción**, su altura actual es de 1,97 metros, valor que se encuentra muy por debajo del promedio normal. La tendencia es descendente.

En **Asunción**, el nivel del río se encuentra a 0,90 metros, valor muy por debajo del promedio normal. Sigue con tendencia descendente.

En **Alberdi**, el nivel del río se encuentra a 1,75 metros, valor muy por debajo de lo normal para la época. Su comportamiento se mantiene descendente.

En **Pilar**, su altura actual es de 2,09 metros, dicho valor se encuentra muy por debajo de su normal. Continúa con su tendencia descendente.

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

En la semana del 23 al 29 de marzo se esperan precipitaciones importantes en la cuenca alta del río Paraguay, no así en la cuenca media y baja. Esto podría dar lugar a leves aumentos del nivel del río Paraguay solo en su cuenca alta.

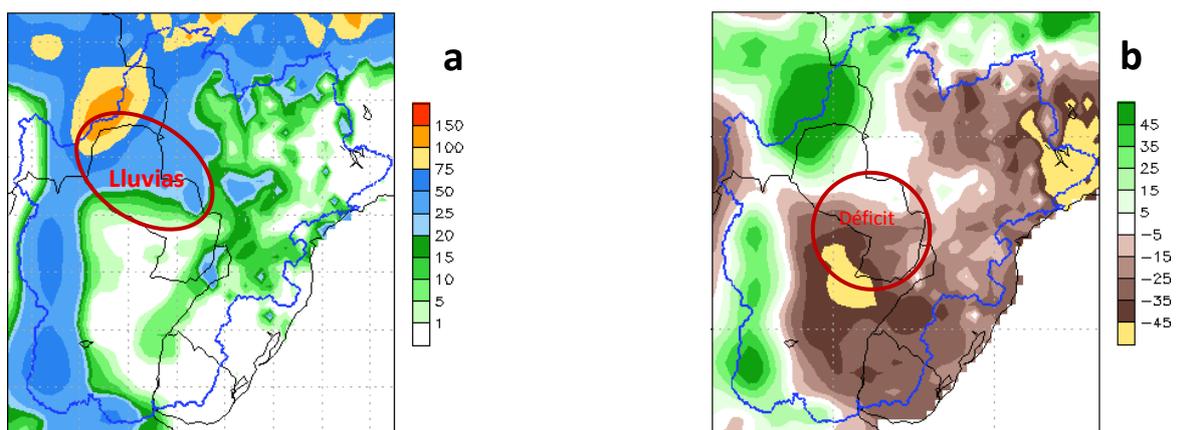


Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 23 al 29 de marzo b) Anomalia de lluvia acumulada (en mm) desde el 23 al 29 de marzo. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

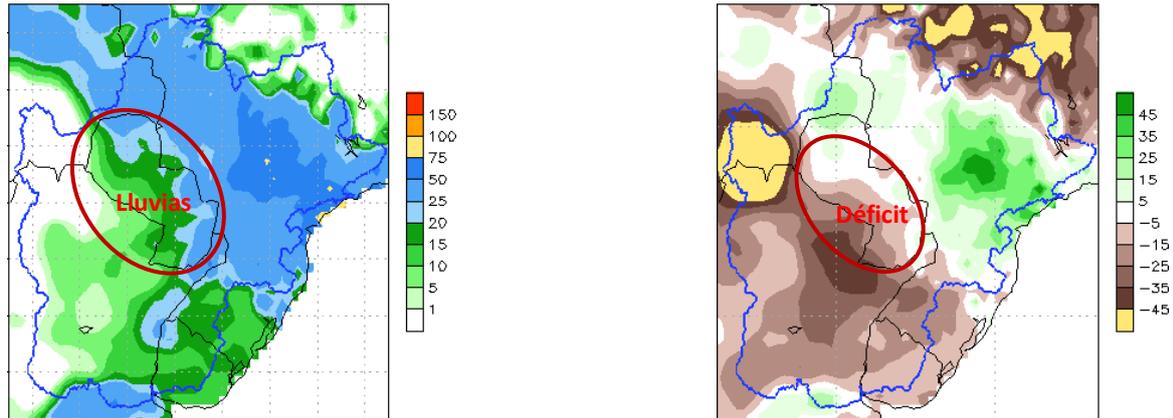


Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 30 de marzo al 05 de abril. b) Anomalía de lluvia acumulada desde el 30 de marzo al 05 de abril. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana del 30 de marzo al 05 de abril se prevén precipitaciones solo en la cuenca alta del río Paraguay, esto daría lugar a un leve repunte del nivel del río Paraguay en la cuenca alta mientras que las cuencas media y baja, seguirían con leves descenso.

2. Proyección Hidrológica

En la cuenca alta, se espera que su nivel se estacione y tenga un leve repunte al final del periodo de pronóstico.

En la cuenca media la tendencia se mantendría semiestacionario y leve descenso en las próximas dos semanas.

En la cuenca baja del río Paraguay se esperan una tendencia descendente en el periodo considerado de pronóstico.

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		
	23 mar	30 mar	06 abr	13 abr
Bahía Negra	1,99 E	2,02	2,00	1,99
Concepción	1,97 E	1,89	1,80	1,75
Asunción	0,90 E	0,85	0,80	0,75
Alberdi	1,75 -1	1,64	1,58	1,50
Pilar	2,09 +4	1,98	1,87	1,80

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
SECRETARÍA DE
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES



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

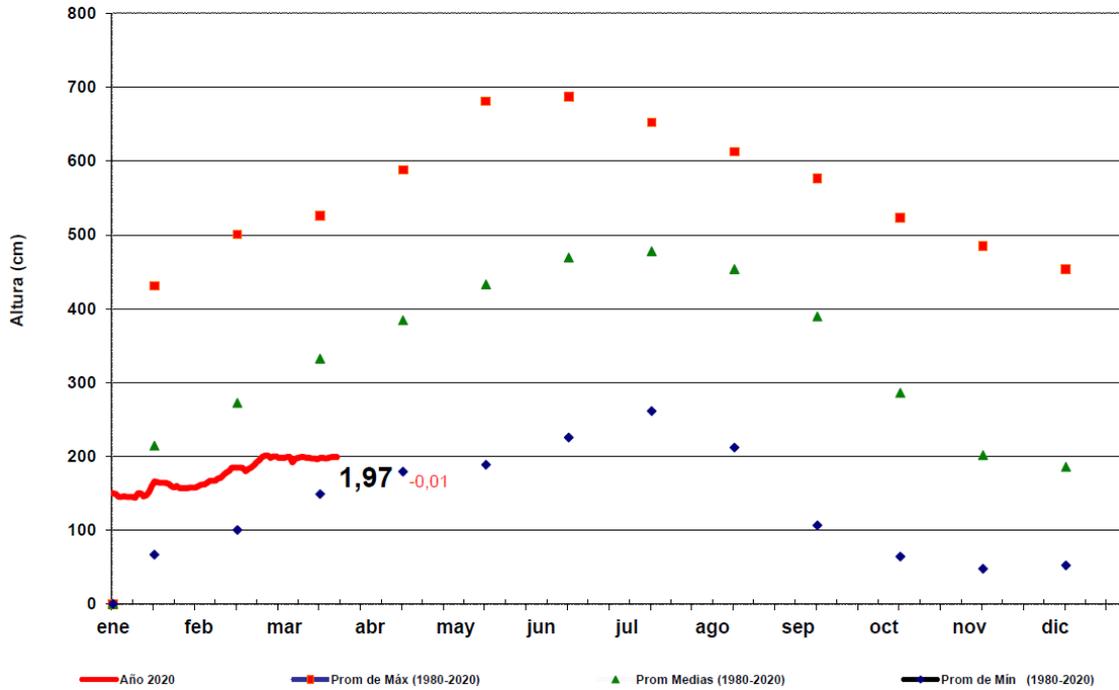


PYTYVŌ
PYAERĀ
SARUPYRĀ
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

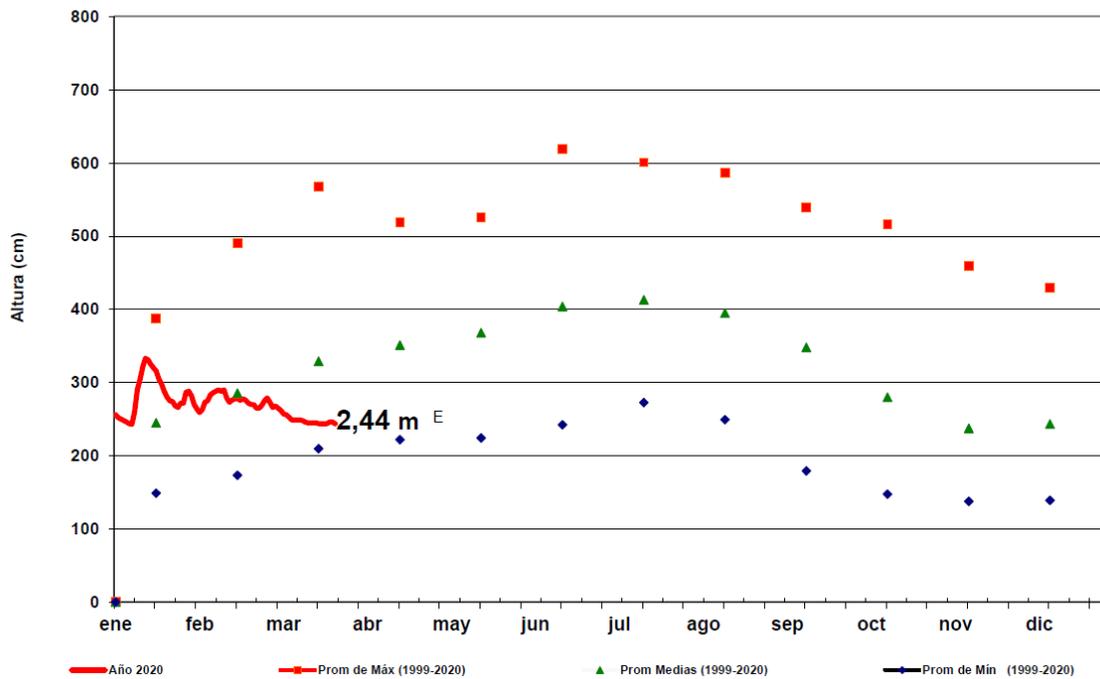
GOBIERNO
NACIONAL

Limnigramas Hidrométricos

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

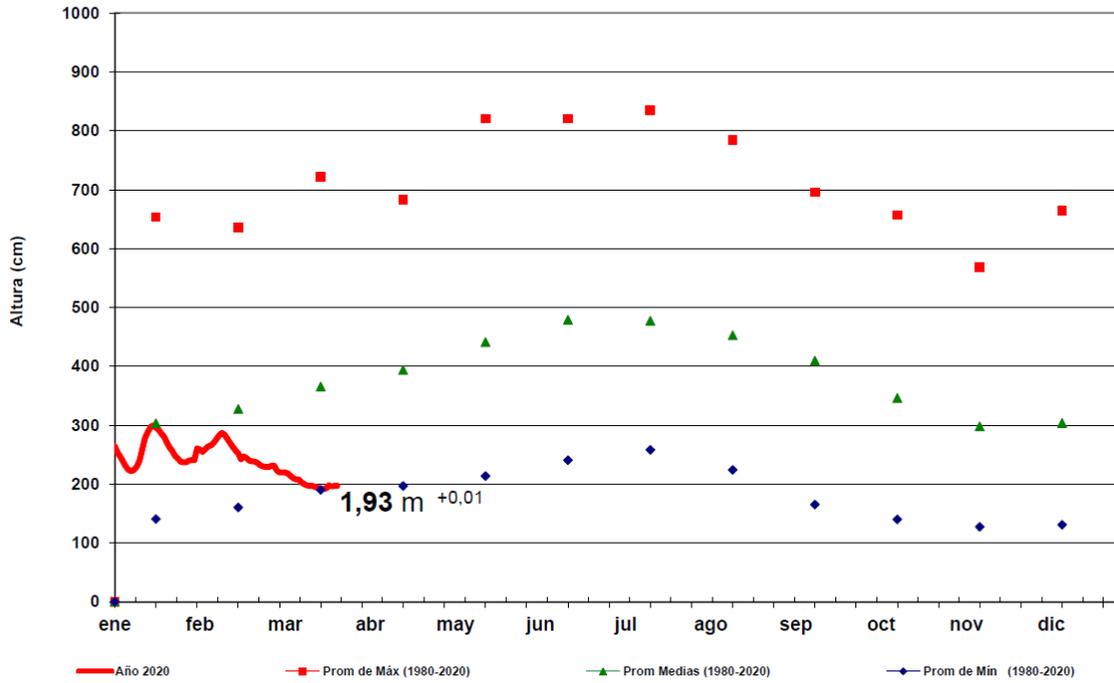


Río Paraguay - Estación: **Vallemi**
AÑO 2020

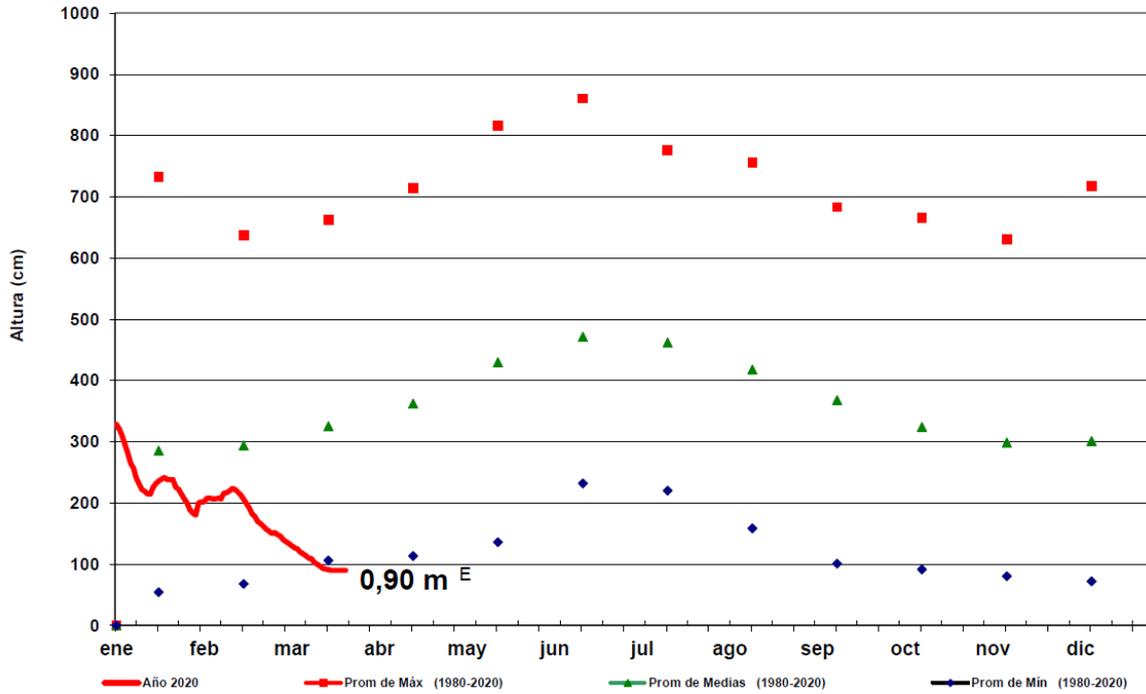




Río Paraguay - Estación: **Concepción**
AÑO 2020



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





TETÁ REMBIAPO
HAMARANDU
MINISTERIO DE
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES



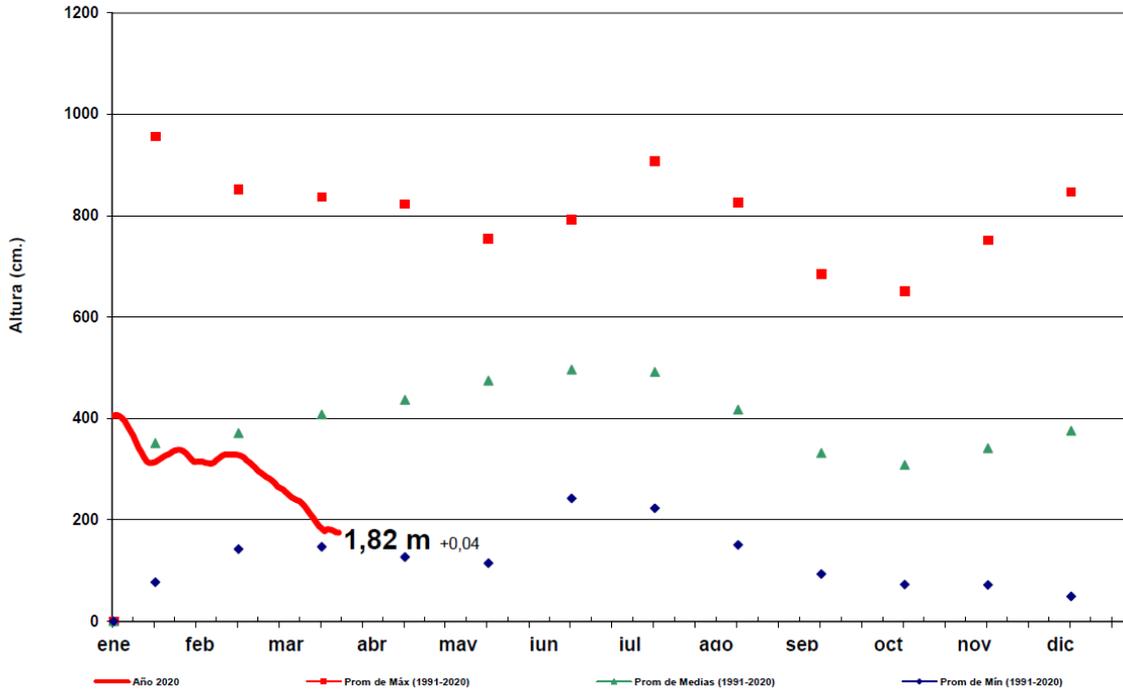
ADMINISTRACIÓN NACIONAL
DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY



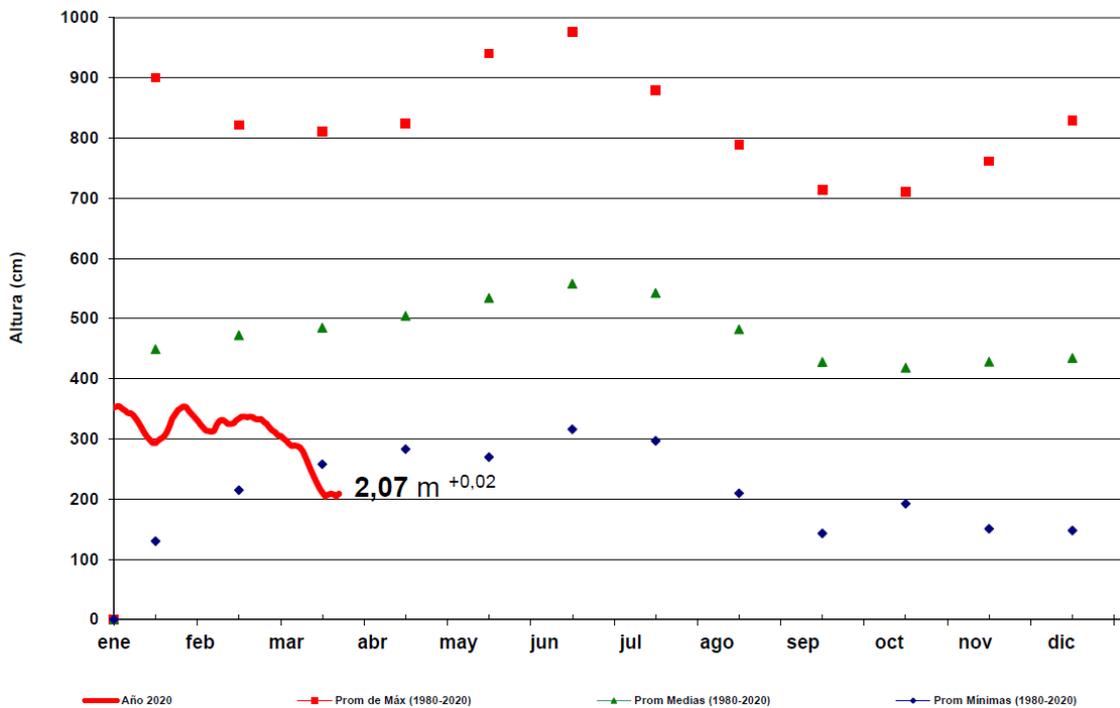
PYTYVÓ
PYAËRA
LA GUARIPYTA
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

GOBIERNO
NACIONAL

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; 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*