



**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: 03-02-2020

Próxima Actualización: 09-03-2020

Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

1. Situación Actual

Fecha: 02-03-2020

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 1,98 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 2,20 metros, valor que se encuentra levemente por debajo del promedio normal. La tendencia es descendente.

En **Asunción**, el nivel del río se encuentra a 1,37 metros, valor por debajo del promedio normal. Sigue con tendencia descendente.

En **Alberdi**, el nivel del río se encuentra a 2,63 metros, valor por debajo de lo normal para la época. Su comportamiento ha sido descendente.

En **Pilar**, su altura actual es de 3,05 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 02 al 08 de marzo no se esperan lluvias significativas sobre toda la cuenca del río Paraguay, lo que generaría un déficit en el acumulado de lluvias en toda la cuenca para este periodo de tiempo.

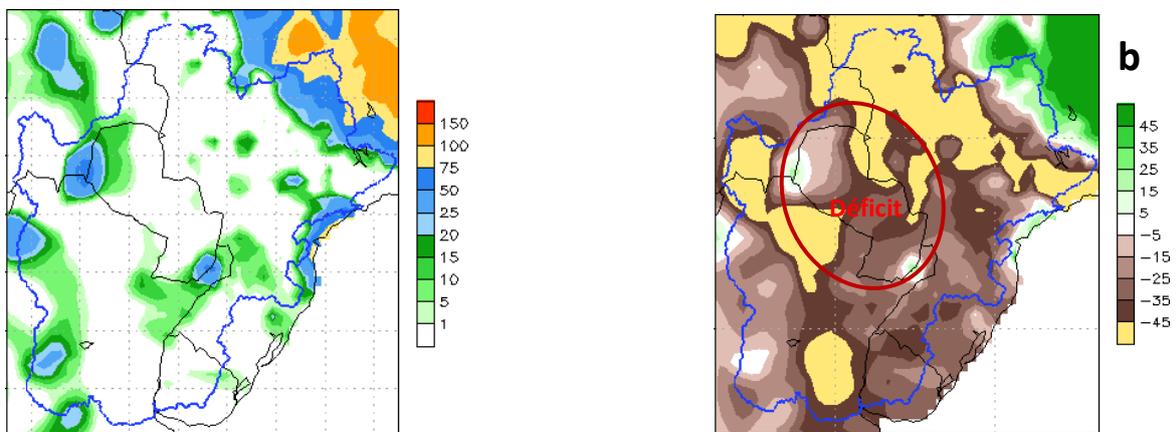


Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 02 al 08 de marzo b) Anomalia de lluvia acumulada (en mm) desde el 02 al 08 de marzo. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

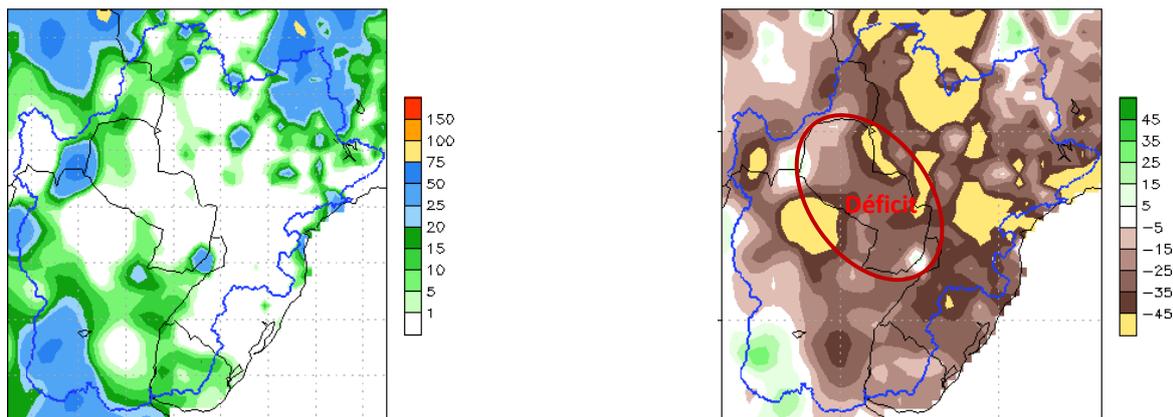


Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 09 al 15 de marzo. b) Anomalía de lluvia acumulada desde el 09 al 15 de marzo. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana del 09 al 15 de marzo tampoco se esperan lluvias significativas sobre toda la cuenca del río Paraguay, lo que acentuaría el déficit de lluvias sobre toda la cuenca.

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		
	02 mar	09 mar	16 mar	23 mar
Bahía Negra	1,98 -2	1,95	1,91	1,90
Concepción	2,20 -3	2,11	2,02	1,95
Asunción	1,37 -3	1,21	1,14	1,04
Alberdi	2,63 -3	2,52	2,39	2,30
Pilar	3,05 -1	2,97	2,86	2,80

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

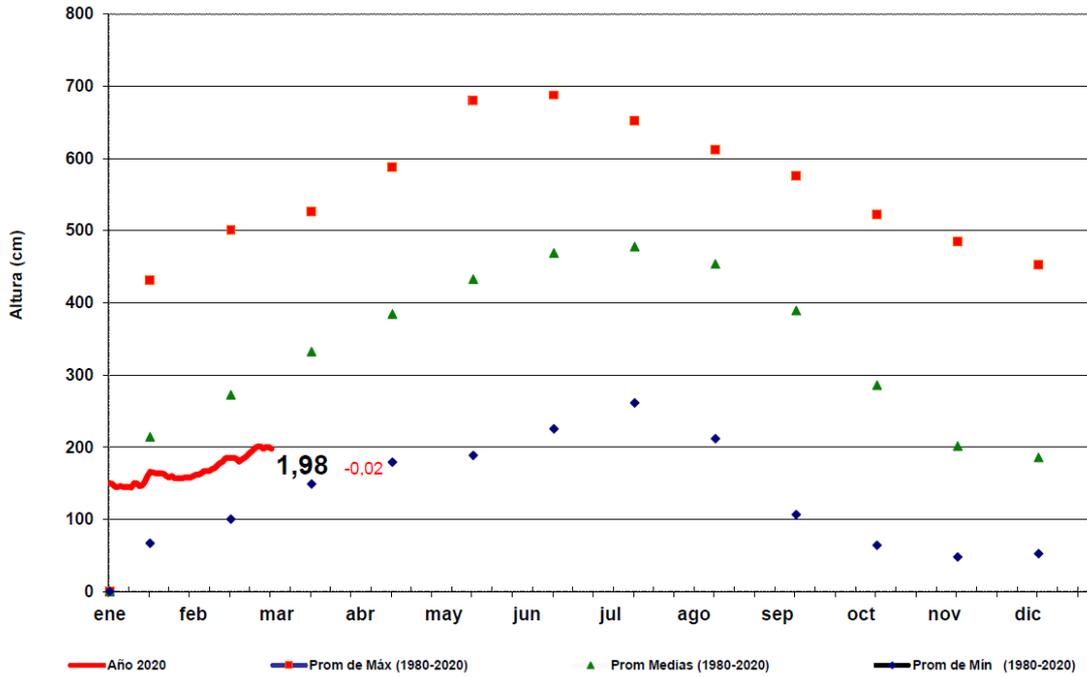


PYTYVÓ
PYAËRA
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

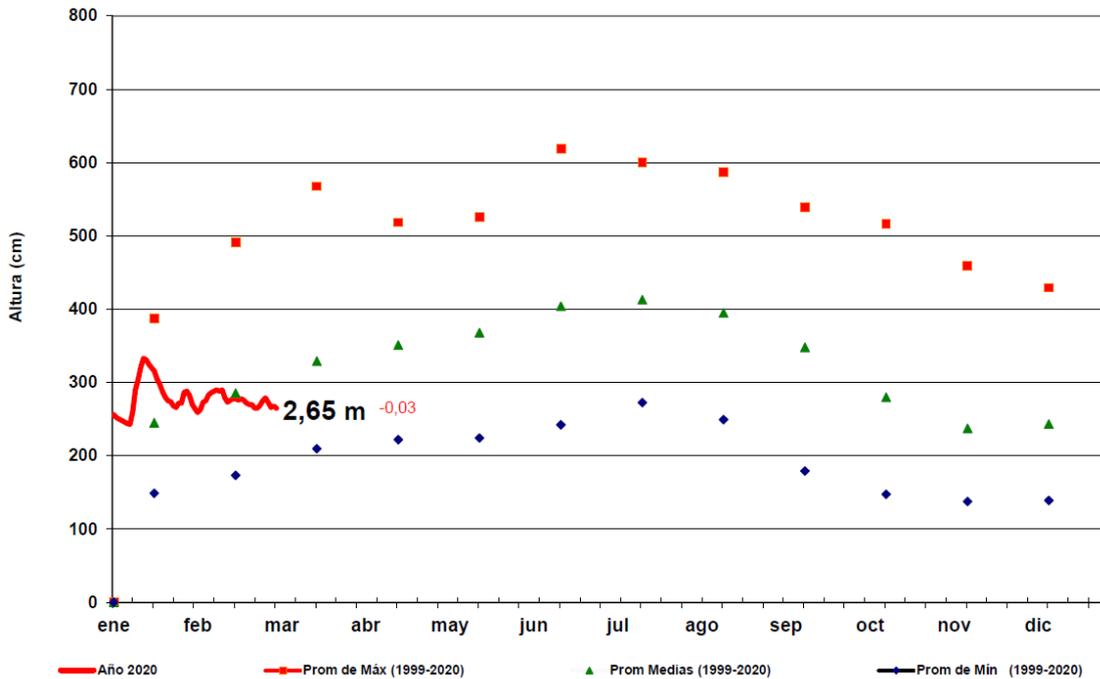
GOBIERNO
NACIONAL

Gráficos de variación de niveles hidrométricos

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

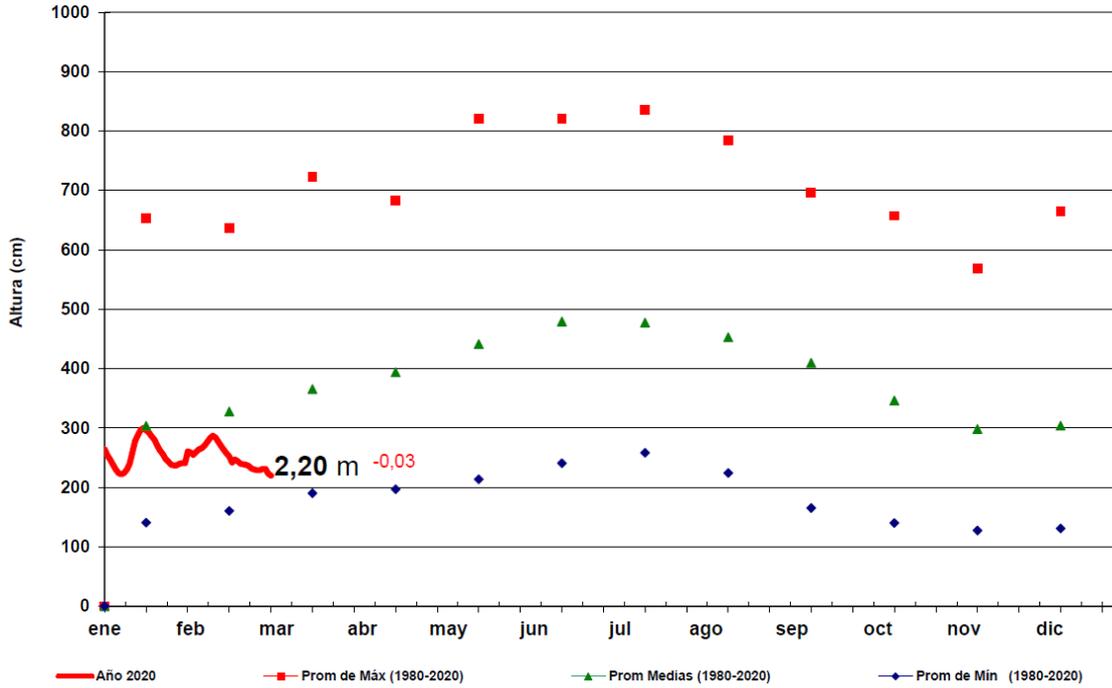


Río Paraguay - Estación: **Vallemi**
AÑO 2020

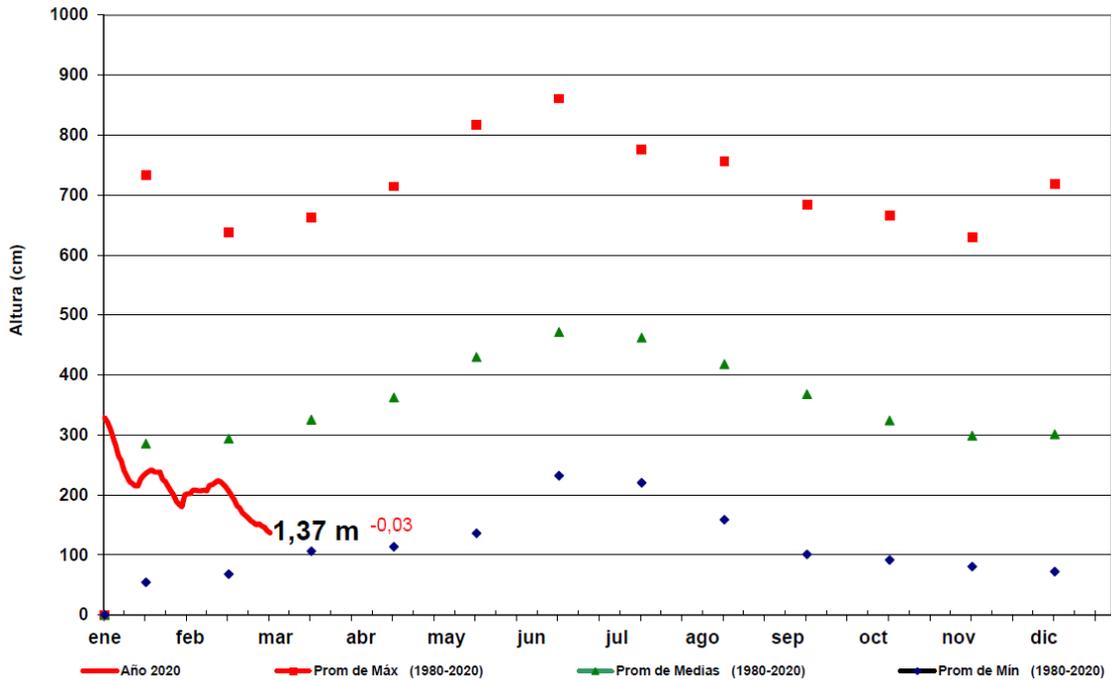




Río Paraguay - Estación: **Concepción**
AÑO 2020

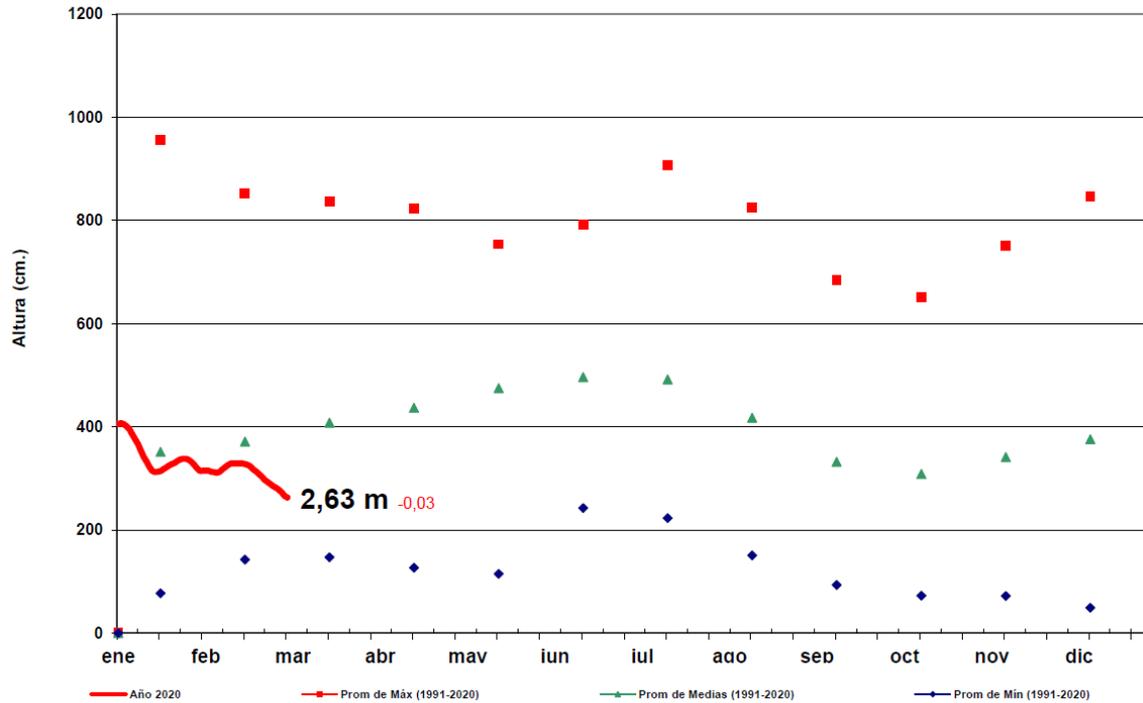


Río Paraguay - Estación: **Asunción**
AÑO 2020

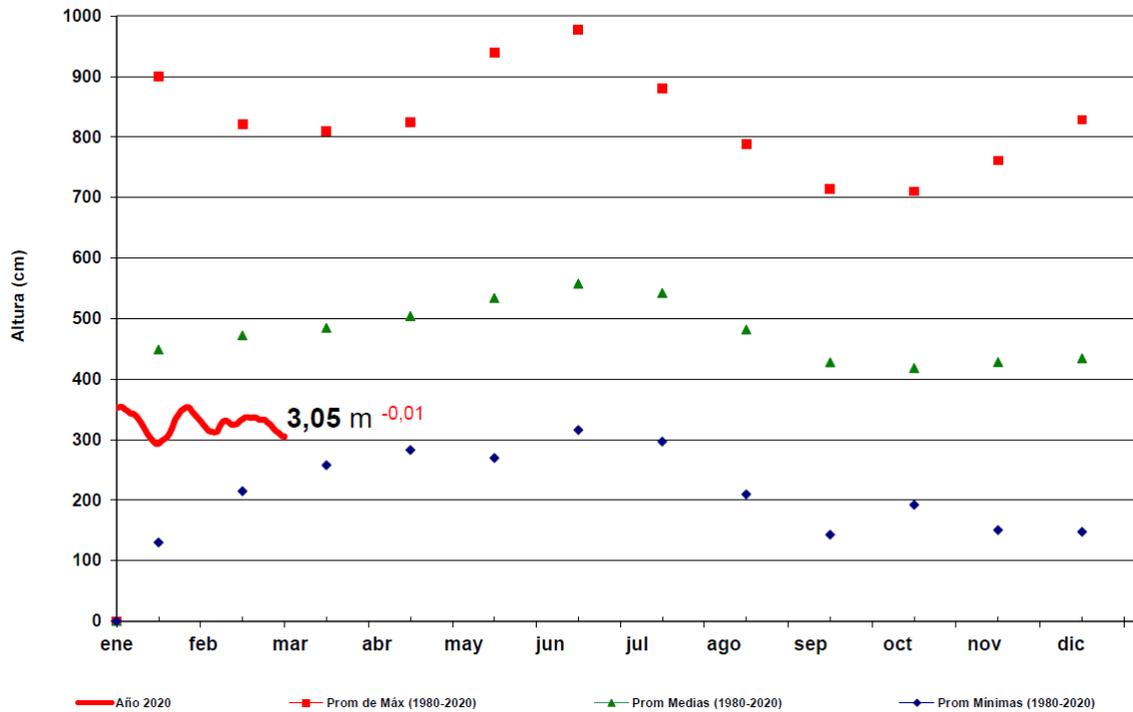




Río Paraguay - Estación: **Alberdi**
AÑO 2020



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; 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*