



**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: 18-11-2019

Próxima Actualización: 25-11-2019

Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

1. Situación Actual

Fecha: 18-11-2019

En la última semana se han registrado precipitaciones en la cuenca media, cuyos acumulados dieron lugar a un leve repunte de los niveles hidrométricos en la cuenca media y baja del río Paraguay. Sin embargo, en la cuenca alta continúa la tendencia descendente.

En **Bahía Negra**, su nivel actual es de 1,18 metros, valor ligeramente inferior a lo normal para esta época del año. Continúa la tendencia descendente.

En **Concepción**, su altura actual es de 1,76 metros, valor que se encuentra por debajo de la normal. Tuvo un leve ascenso y actualmente se encuentra estacionado.

En **Asunción**, el nivel del río se encuentra a 0,88 metros, valor muy inferior a lo normal para la época. Tuvo un leve repunte.

En **Alberdi**, el nivel del río se encuentra a 1,36 metros, valor muy por debajo de lo normal para la época. Tuvo un leve repunte.

En **Pilar**, su altura actual es de 1,31 metros, dicho valor se encuentra muy por debajo de su normal. Tuvo un repunte y actualmente la tendencia es descendente levemente.

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

Desde el 18 al 24 de noviembre no se esperan precipitaciones en toda la cuenca del río Paraguay. Esto dejará un marcado déficit de precipitación, lo que ocasionará que el río descienda durante toda esta semana.

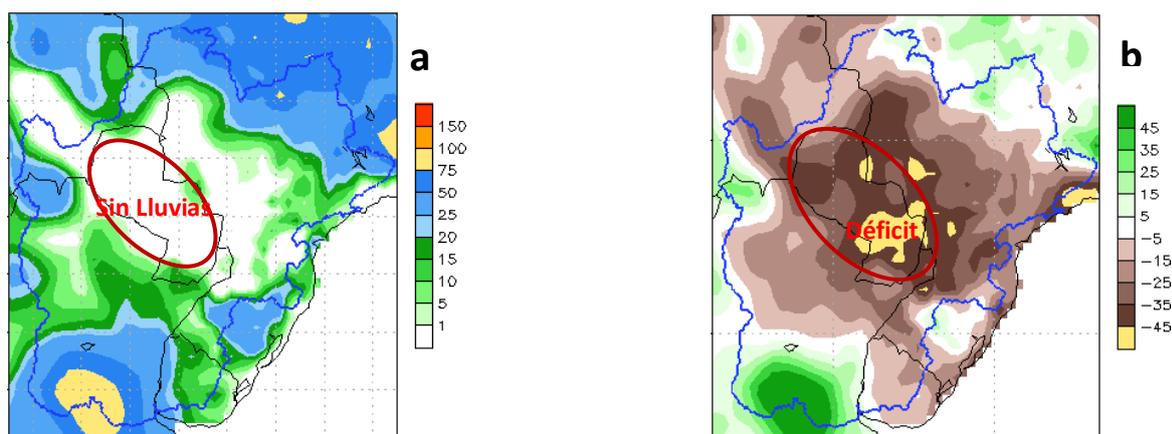


Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 18 al 24 de noviembre b) Anomalia de lluvia acumulada (en mm) desde 18 al 24 de noviembre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

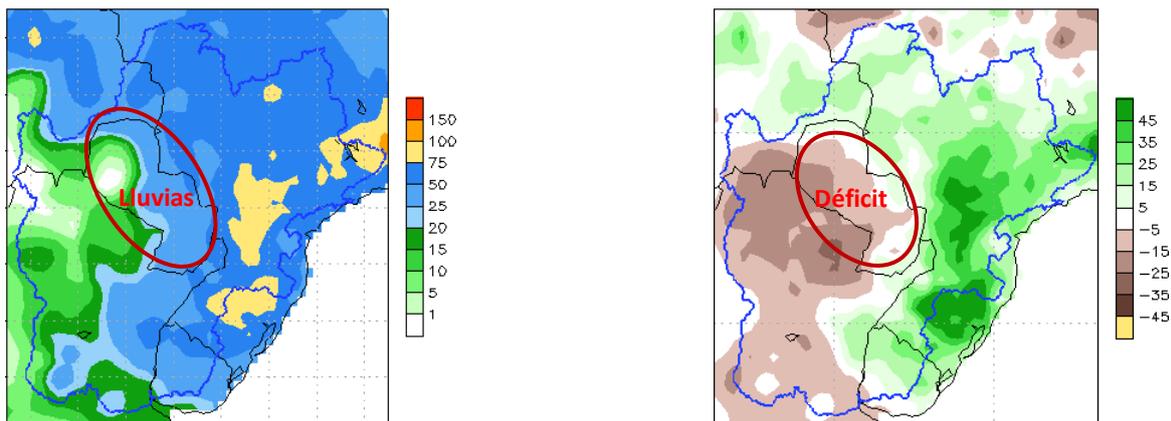


Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 25 de noviembre al 1 de diciembre. b) Anomalía de lluvia acumulada desde el 25 de noviembre al 1 de diciembre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana del 25 de noviembre al 1 de diciembre, se esperan leves precipitaciones en la cuenca alta del río Paraguay. Sin embargo esta sería insuficiente como para superar a la normal en la cuenca del río Paraguay.

2. Proyección Hidrológica

En la cuenca alta, se espera que continúe con la tendencia descendente para el período considerado.

En la cuenca media, si bien hubo un leve repunte, continuará la tendencia descendente debido a la insuficiencia de las lluvias pronosticadas en las próximas dos semanas.

En la cuenca inferior del río Paraguay, también se espera que la tendencia descendente continúe durante 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		
	18 nov	25 nov	02 dic	09 dic
Bahía Negra	1,18 -1	1,10	1,04	0,97
Concepción	1,76 E	1,68	1,60	1,50
Asunción	0,88 -3	0,76	0,83	0,75
Alberdi	1,36 +2	1,34	1,47	1,39
Pilar	1,31 -1	1,23	1,38	1,35

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



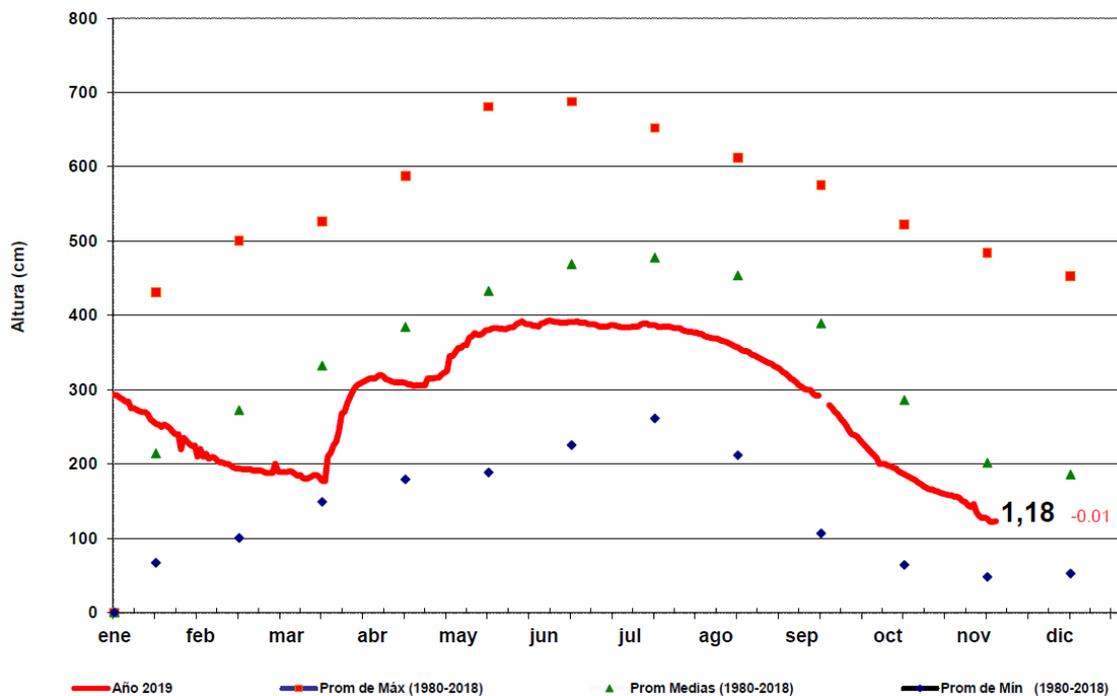
PYTYVÓ
PYAËRA
SABERERÁ
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

GOBIERNO
NACIONAL

Gráficos de variación de niveles hidrométricos

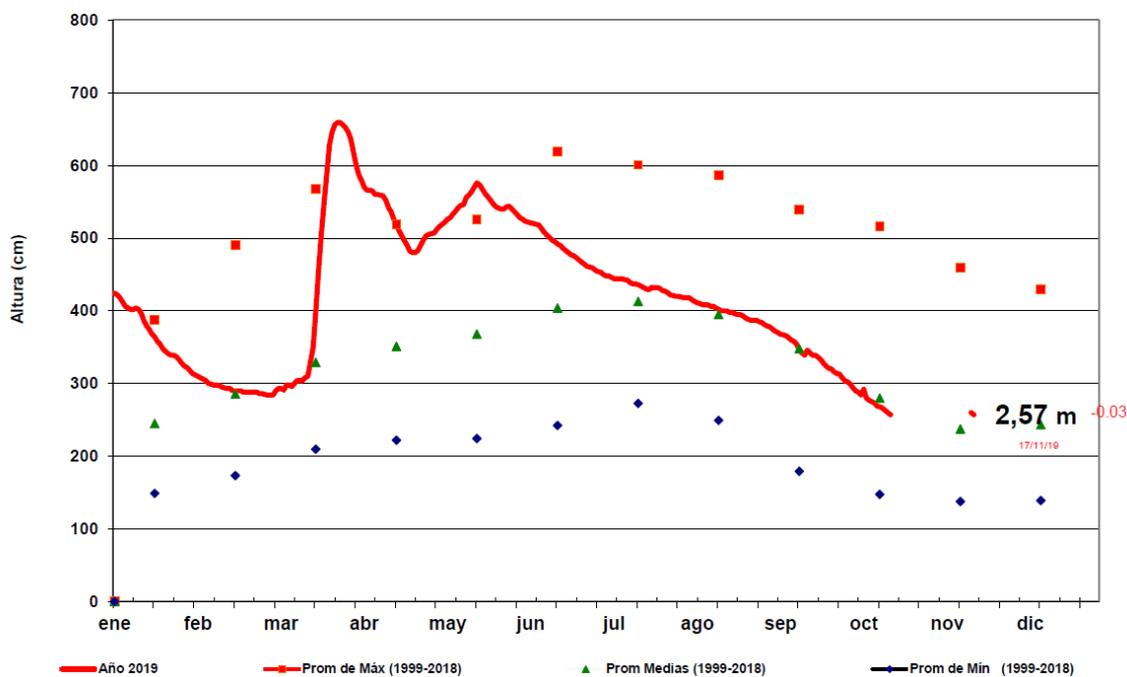
Río Paraguay - Estación: **Bahía Negra**

AÑO 2019



Río Paraguay - Estación: **Vallemi**

AÑO 2019





TETÁ REMBIAPO
HAMARANDU
MINISTERIO DE
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES



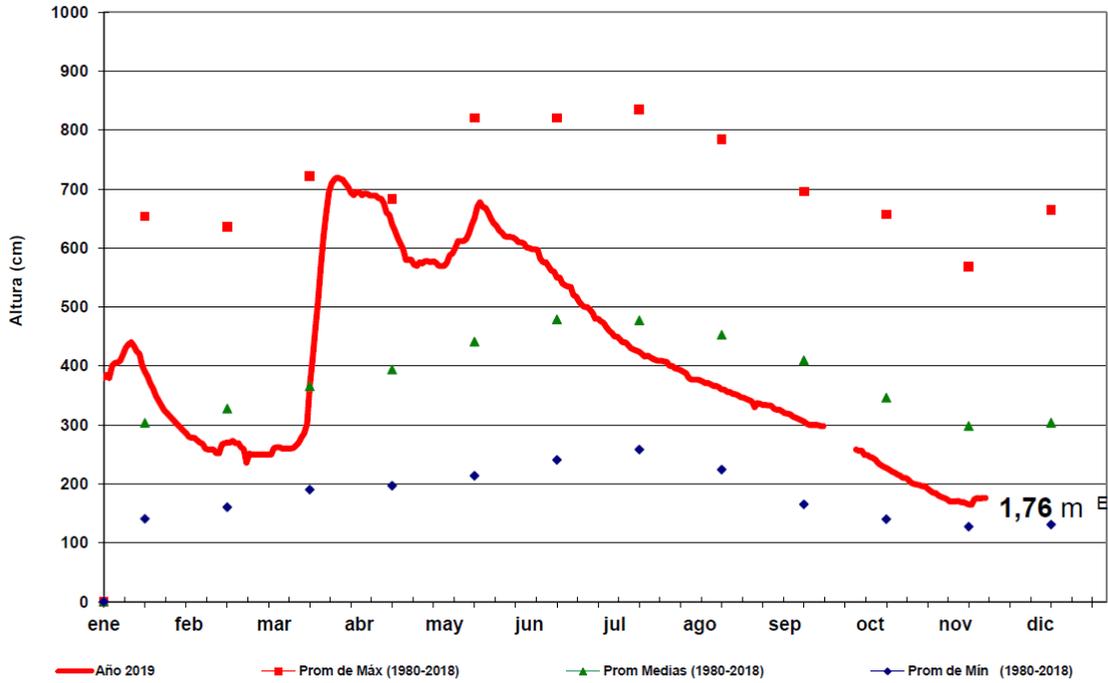
ADMINISTRACIÓN NACIONAL
DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY



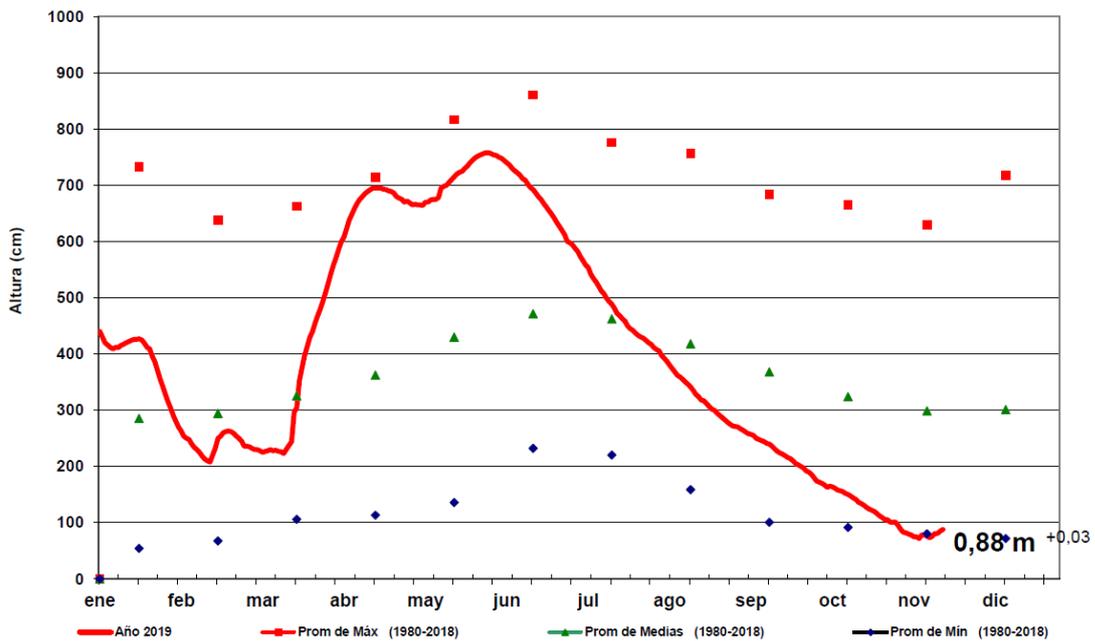
PYTYVÓ
PYAËRA
LA SAMPYTA
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

GOBIERNO NACIONAL

Río Paraguay - Estación: **Concepción**
AÑO 2019

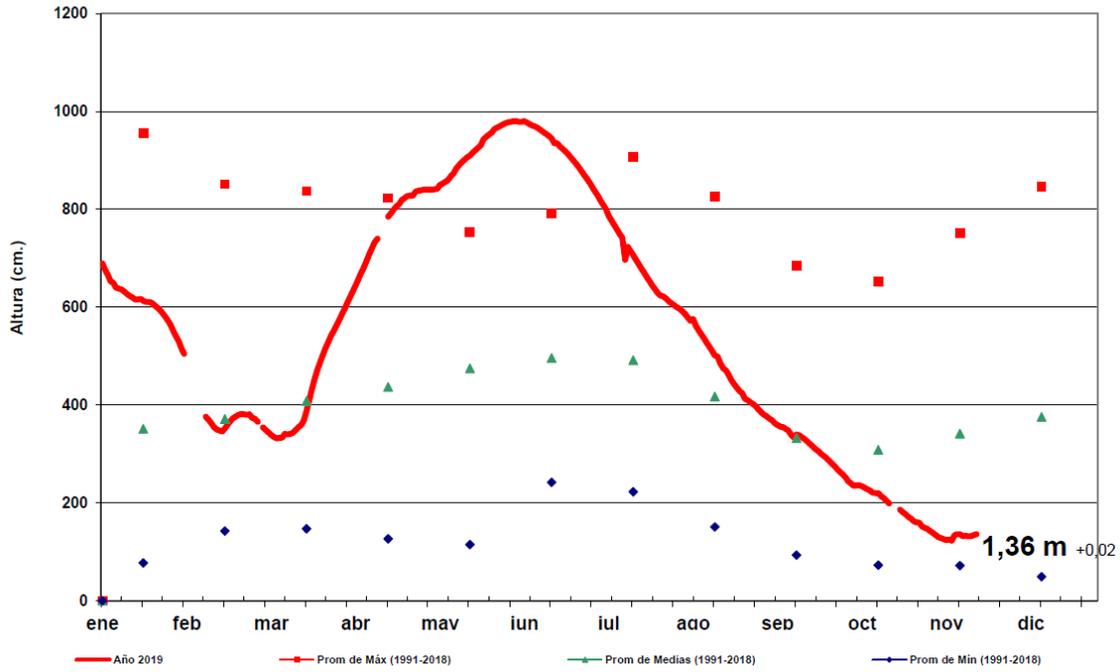


Río Paraguay - Estación: **Asunción**
AÑO 2019

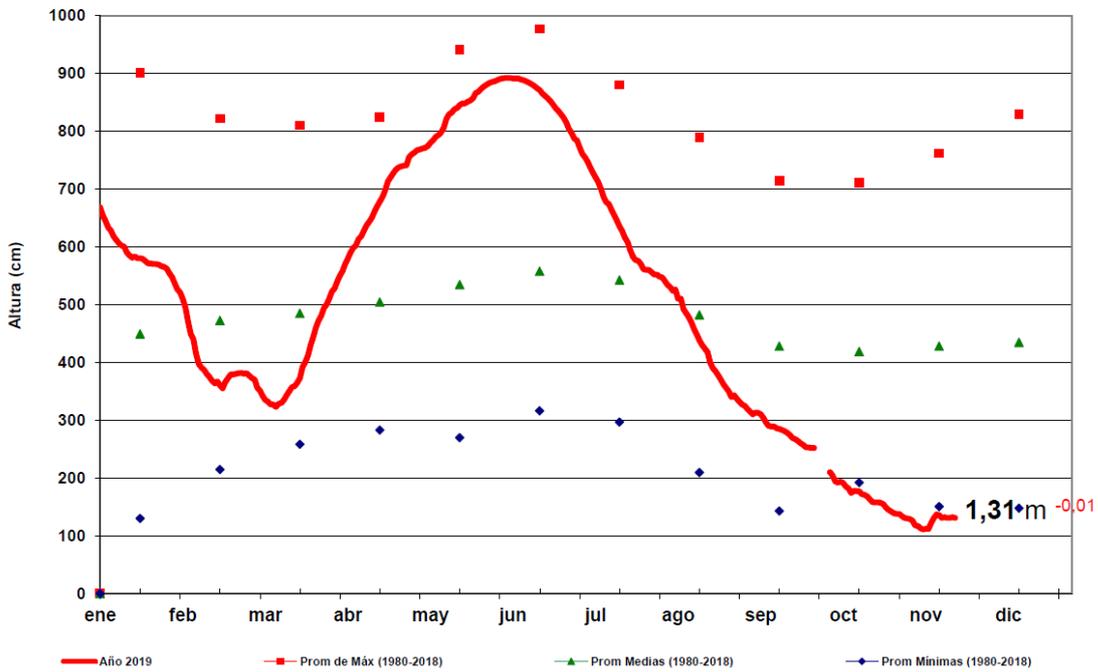




Río Paraguay - Estación: **Alberdi**
AÑO 2019



Río Paraguay - Estación: **Pilar**
AÑO 2019



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*