



**PYTYVŌ
PYA'ERĀ
SĀMBYHYHA**
SECRETARÍA DE
**EMERGENCIA
NACIONAL**



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



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



 **GOBIERNO
NACIONAL**

INFORME HIDROMETEOROLÓGICO DEL RÍO PARAGUAY

Fecha de Emisión: 15-07-2019

Próxima Actualización: 22-07-2019

Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

1. Situación Actual

Fecha: 15-07-2019

Escasas han sido las precipitaciones en lo que va de julio, solo se han registrado acumulados muy bajos en la cuenca media y baja del río Paraguay, pero los valores acumulados se encuentran muy por debajo de lo normal para el mes a lo largo de toda la cuenca del río Paraguay. Como consecuencia de las escasas lluvias el río Paraguay a lo largo de todo su curso ha mostrado una tendencia descendente.

En **Bahía Negra**, tiene un nivel actual de 3,87 metros, valor normal para esta época del año. En la última semana se mantuvo semiestacionado.

En **Concepción**, su altura actual es de 4,24 metros, su tendencia descendente se mantiene.

En **Asunción**, el nivel del río se encuentra a 4,88 metros, presenta una tendencia descendente.

En **Alberdi**, el nivel del río se encuentra a 7,09 metros con una tendencia descendente, se encuentra muy por encima de su promedio mensual.

En **Pilar**, su altura actual es de 6,35 metros, valor muy por encima el promedio mensual, su tendencia se mantiene en descenso.

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

Entre el 14 al 20 de julio se esperan escasas lluvias en la cuenca del río Paraguay, esto dejaría precipitaciones por debajo de la normal. Esto mantendrá la tendencia descendente del río en las próximas semanas.

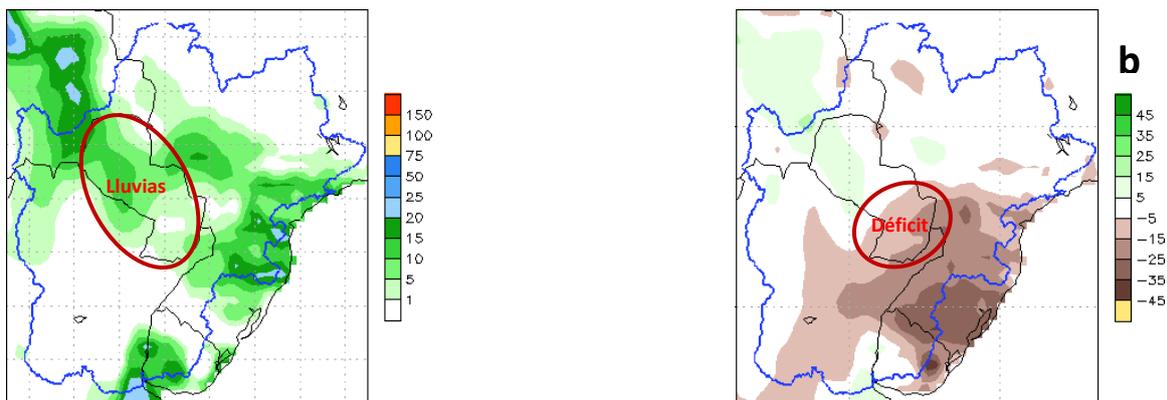


Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 14 al 20 de julio. **b)** Anomalia de lluvia acumulada (en mm) desde el 14 al 20 de julio. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

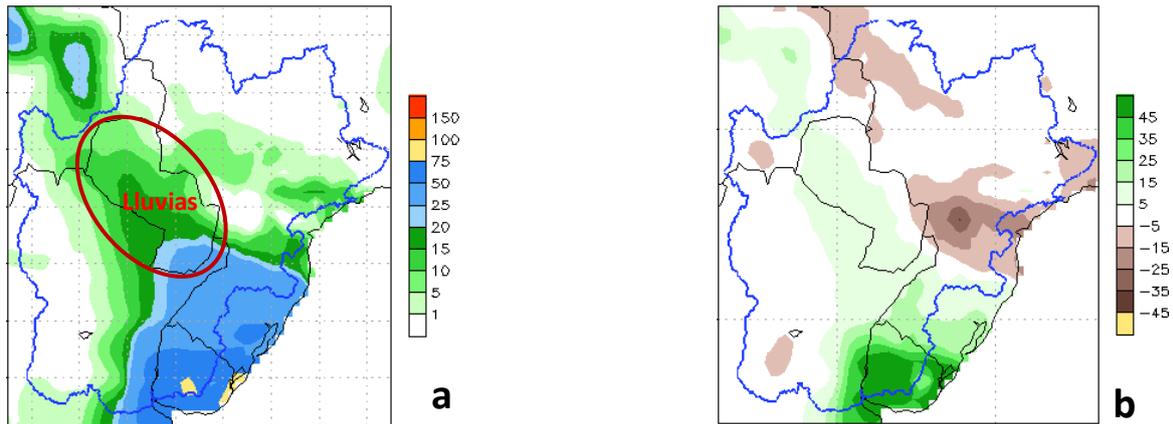


Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 21 al 27 de julio. b) Anomalia de lluvia acumulada desde el 21 al 27 de julio. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana del 21 al 27 de julio, se esperan lluvias en la cuenca media y baja del río Paraguay, estas precipitaciones estarán próximas a la normal para el periodo considerado, esto no afectara el comportamiento del nivel del río, por lo que prevé que continúe descendiendo a lo largo de toda su cuenca.

2. Proyección Hidrológica

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

En la cuenca media, las lluvias pronosticadas para el periodo considerado estaran por debajo de lo normal, por lo tanto no influenciarán el comportamiento del río, esto favorecerá la tendencia descendente.

El Río Paraguay en la cuenca inferior continuará la tendencia descendente en las próximas dos semana.

2.1. Pronóstico semanal de alturas hidrométricas del río Paraguay

Para las próximas tres semanas, las alturas hidrométricas pueden llegar a los siguientes niveles:

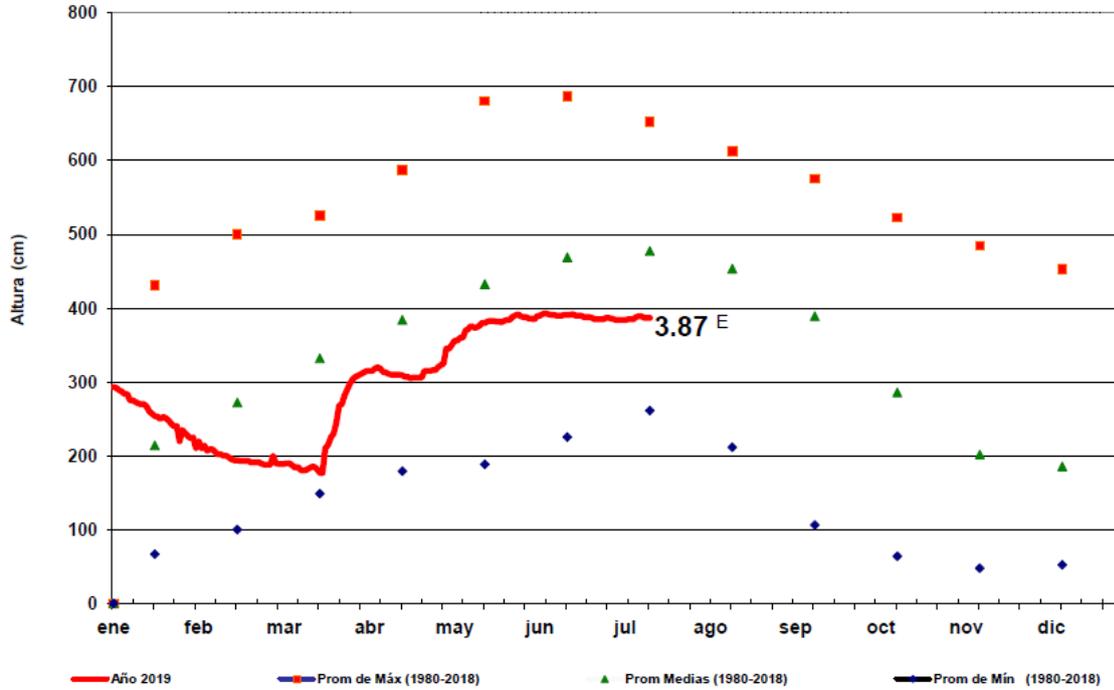
Estación / Fecha	Actual	Pronóstico		
	15 jul	22 jul	29 jul	05 ago
Bahía Negra	3,87 E	3,85	3,86	3,85
Concepción	4,24 -2	4,10	3,90	3,80
Asunción	4,88 -5	4,55	4,20	3,80
Alberdi	7,06 -8	6,55	5,95	5,40
Pilar	6,35 -10	5,65	4,95	4,25

Rango de Incertidumbre: +/-20cm

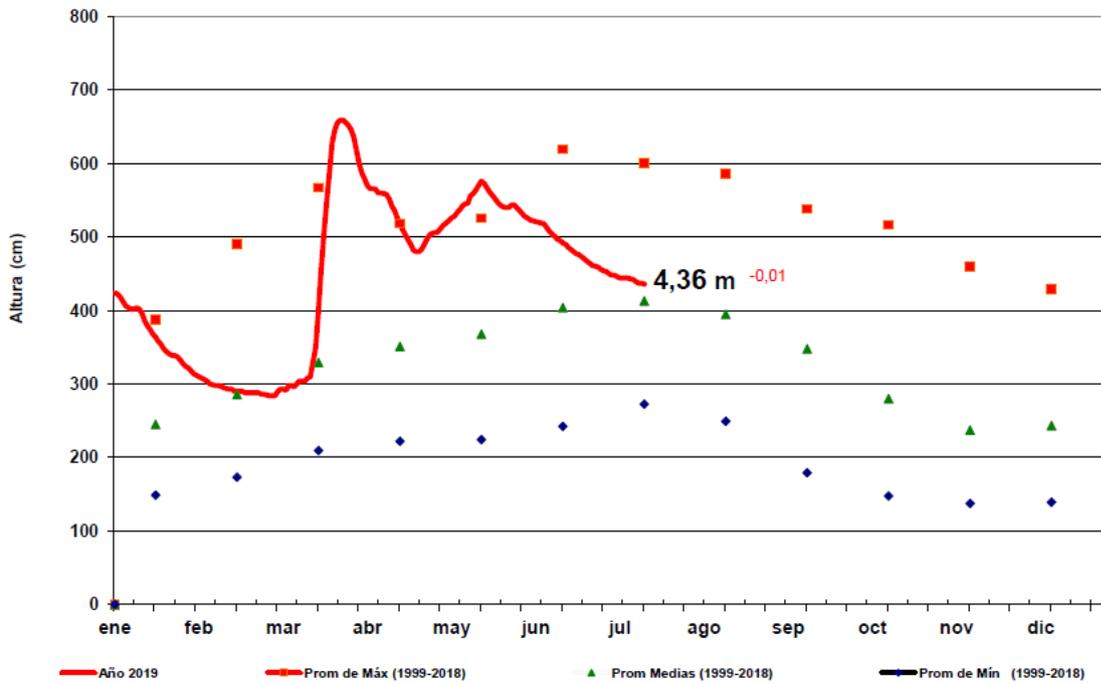


Limnigramas Hidrométricos del río Paraguay

Río Paraguay - Estación: Bahía Negra
AÑO 2019

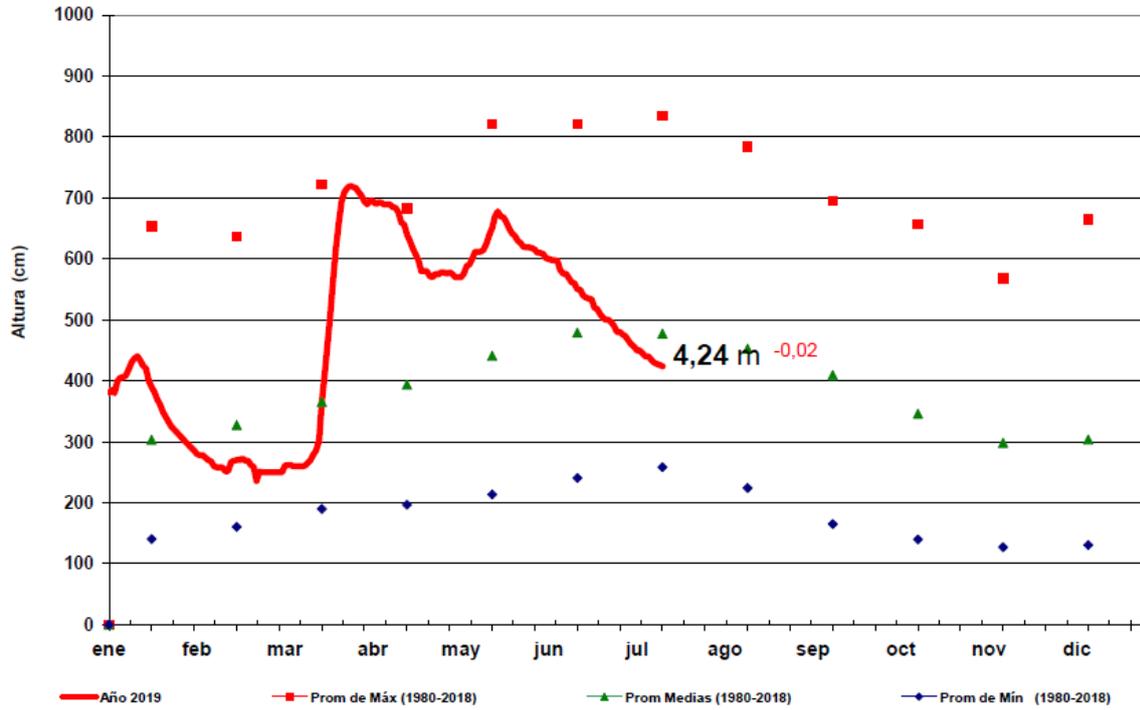


Río Paraguay - Estación: Valle mi
AÑO 2019

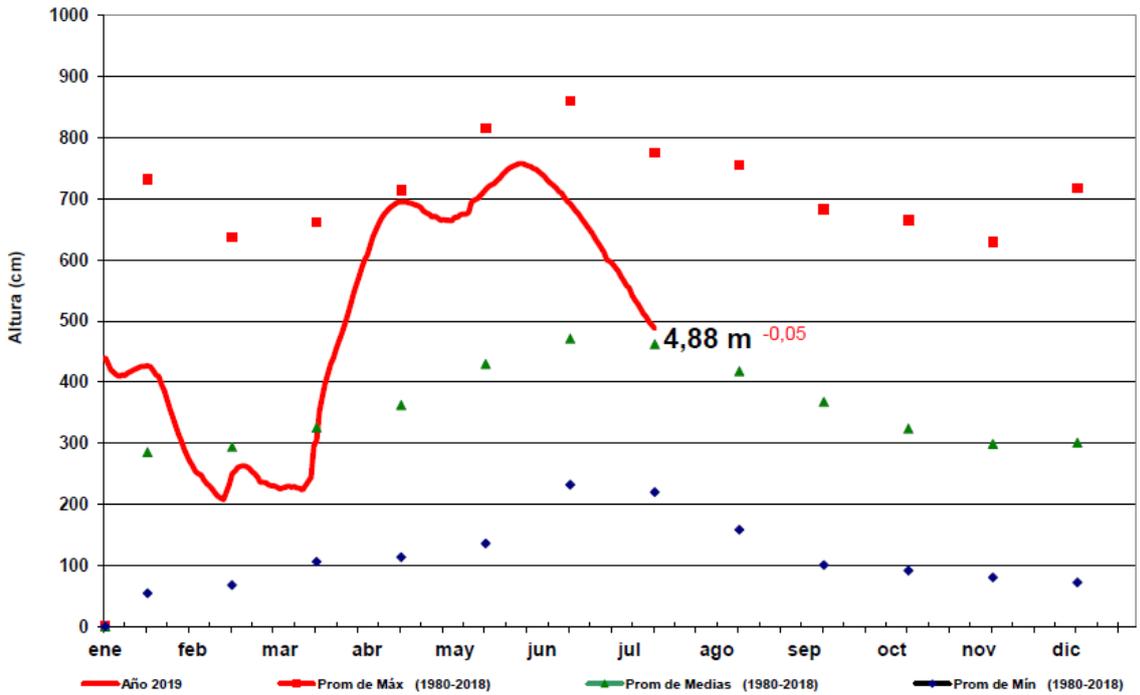




Río Paraguay - Estación: **Concepción** AÑO 2019



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





TETÁ REMBIAPO
HAMARANDU
MINISTERIO DE
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES



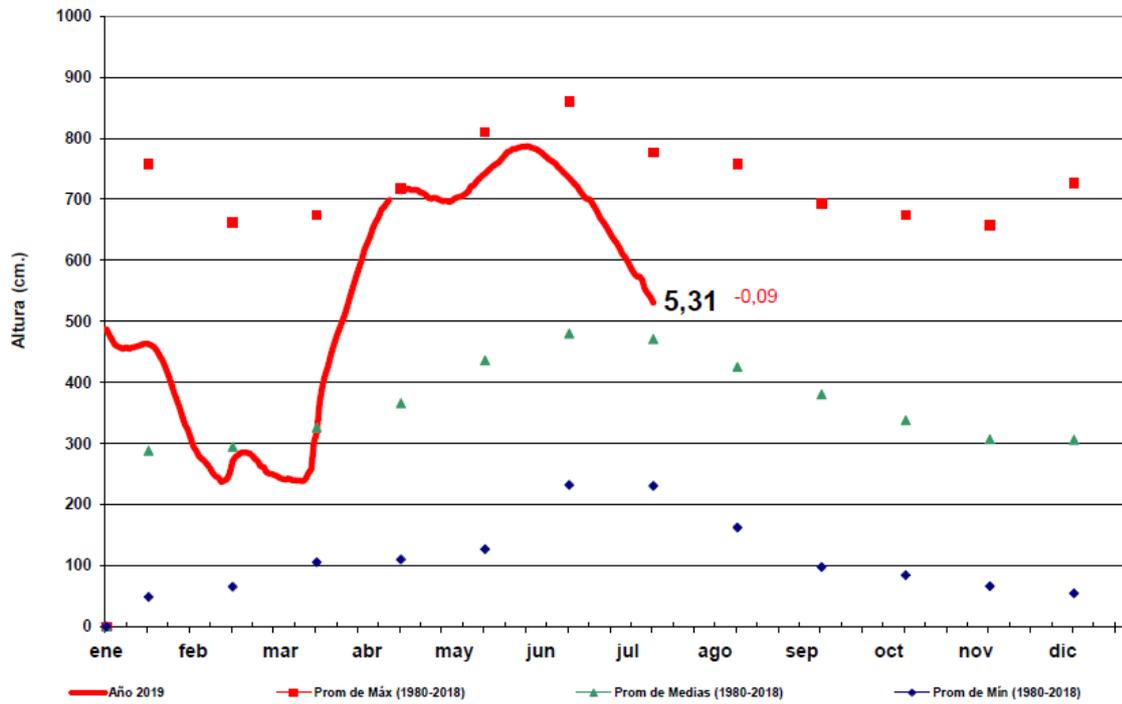
ADMINISTRACIÓN NACIONAL
DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY



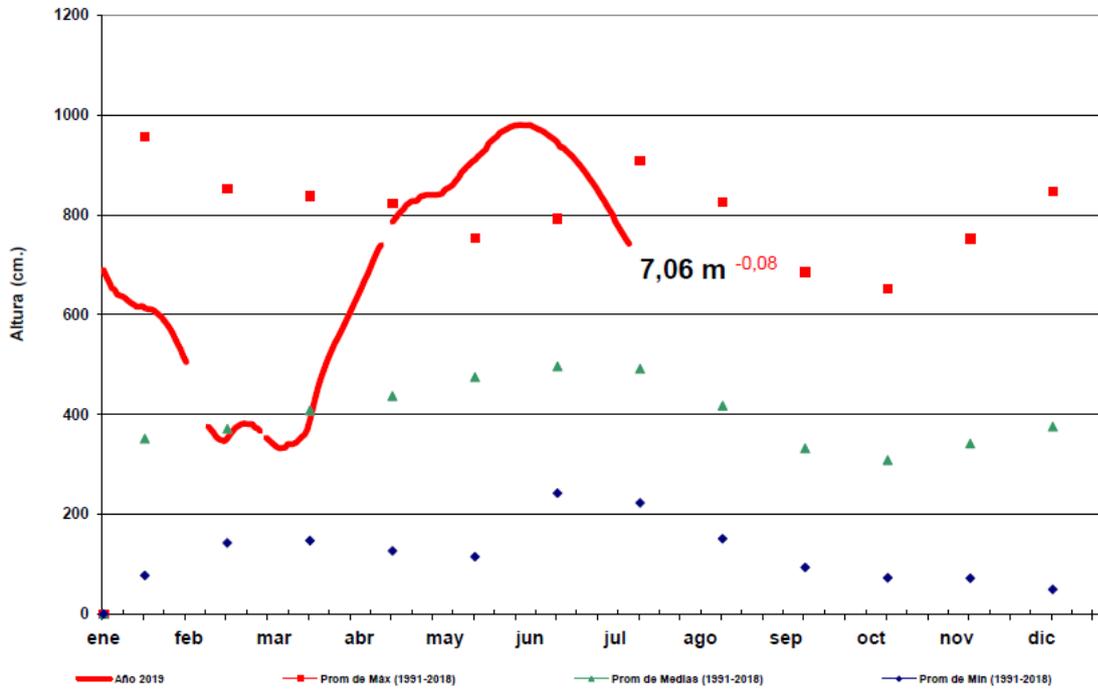
PYTYVÓ
PVAËRA
SARUPYVA
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

GOBIERNO NACIONAL

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



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





TETÁ REMBIAPO
HAMARANDU
MINISTERIO DE
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES



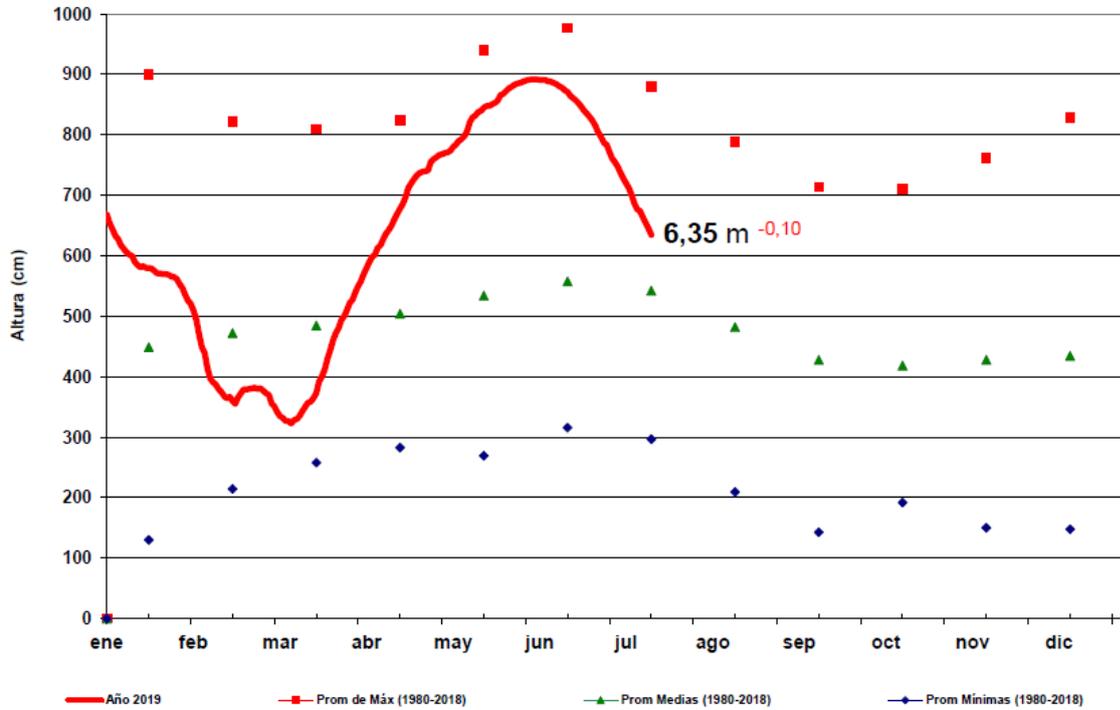
ADMINISTRACIÓN NACIONAL
DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY



PYTYVÓ
PYA'ERÁ
SABERÍTERA
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

GOBIERNO
NACIONAL

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



Obs: Estos valores estan 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.

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*