



PYTYVÕ
PYA'ERÁ
SÁMBYHYHA
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL



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



TETÃ REMBIAPO
HA MARANDU
MOTENONDEHA
MINISTERIO DE
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES



 **GOBIERNO
NACIONAL**

INFORME HIDROMETEOROLÓGICO DEL RÍO PARAGUAY

Fecha de Emisión: 16-12-2019

Próxima Actualización: 23-12-2019

Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

1. Situación Actual

Fecha: 16-12-2019

Importantes precipitaciones se han registrado en la última semana en las cuencas; alta y media, cuyos acumulados dieron excesos pluviométricos en dichas cuencas. Esto ha dado lugar a un repunte en los niveles del río a lo largo de toda su cuenca.

En **Bahía Negra**, su nivel actual es de 1,25 metros, valor ligeramente inferior a lo normal para esta época del año. Se observó un pequeño incremento.

En **Concepción**, su altura actual es de 2,04 metros, valor que se encuentra por debajo de la normal. Tuvo un leve ascenso.

En **Asunción**, el nivel del río se encuentra a 1,35 metros, valor muy inferior a lo normal para la época. Tuvo un leve repunte.

En **Alberdi**, el nivel del río se encuentra a 1,83 metros, valor muy por debajo de lo normal para la época. Tuvo un leve ascenso.

En **Pilar**, su altura actual es de 1,77 metros, dicho valor se encuentra muy por debajo de su normal. Tuvo un leve repunte.

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

Desde el 16 al 22 de diciembre se esperan importantes precipitaciones en la cuenca del río Paraguay, esto dejaría excesos pluviométricos en toda la cuenca del río, lo que ocasionaría que el mismo continúe en aumento a lo largo de toda la cuenca.

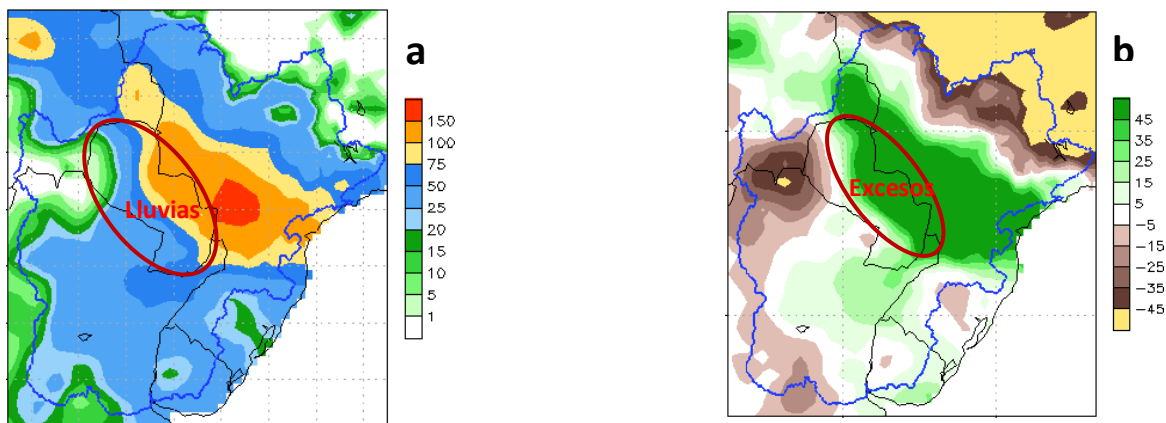


Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 16 al 22 de diciembre **b)** Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 16 al 22 de diciembre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

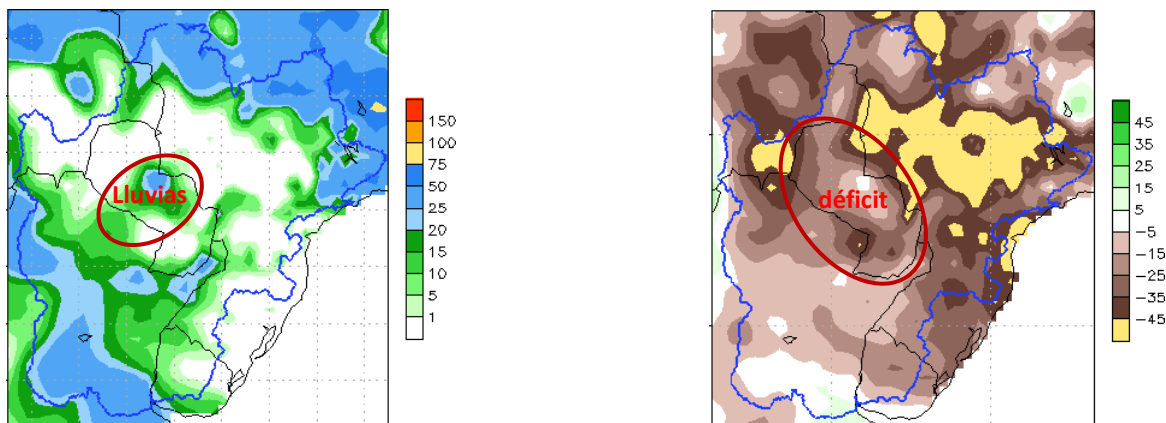


Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 23 al 29 de diciembre. b) Anomalía de lluvia acumulada desde el 23 al 29 de diciembre. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana del 23 al 29 de diciembre, se esperan leves precipitaciones en la cuenca media del río Paraguay. Sin embargo, se espera un déficit de lluvias sobre toda la cuenca del río Paraguay.

2. Proyección Hidrológica

En la cuenca alta, se espera que la tendencia ascendente del río continúe para el período considerado.

En la cuenca media continuará con el ascenso para las próximas dos semanas de acuerdo a las previsiones de la precipitación.

En la cuenca inferior del río Paraguay, también se espera que la tendencia ascendente se mantenga 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:

	<i>Actual</i>	<i>Pronóstico</i>		
<i>Estación / Fecha</i>	16 dic	23 dic	30 dic	05 ene
<i>Bahía Negra</i>	1,25 +1	1,34	1,40	1,48
<i>Concepción</i>	2,04 +10	2,65	2,94	3,17
<i>Asunción</i>	1,35 +8	1,70	1,96	2,12
<i>Alberdi</i>	1,83 +8	2,15	2,50	2,70
<i>Pilar</i>	1,77 +8	2,08	2,36	2,58

Rango de Incertidumbre: +/-20cm

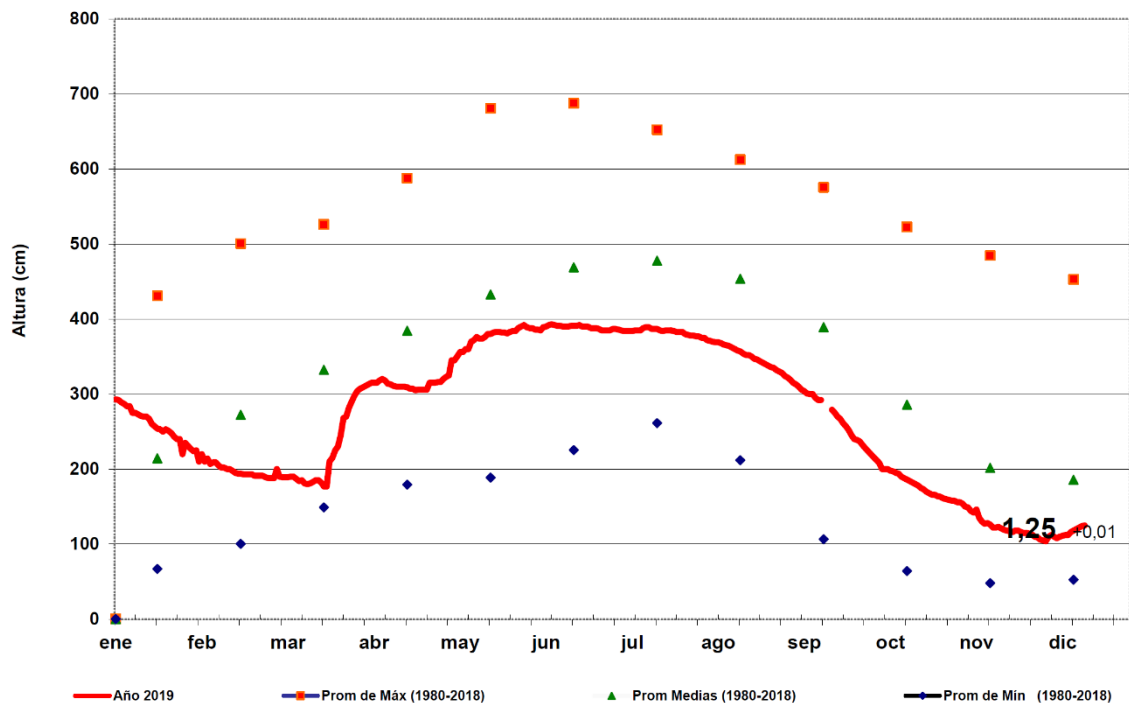
Obs: Estos valores están basados en análisis previos teniendo en cuenta salidas de modelos numéricos, datos observados y registros históricos, por lo que la probabilidad de ocurrencia está sujeta a un cierto rango de error. Estas proyecciones se irán **actualizando cada semana** desde las instituciones involucradas en este documento que estarán en monitoreo constante de las condiciones hidrometeorológicas del territorio paraguayo.



Gráficos de variación de niveles hidrométricos

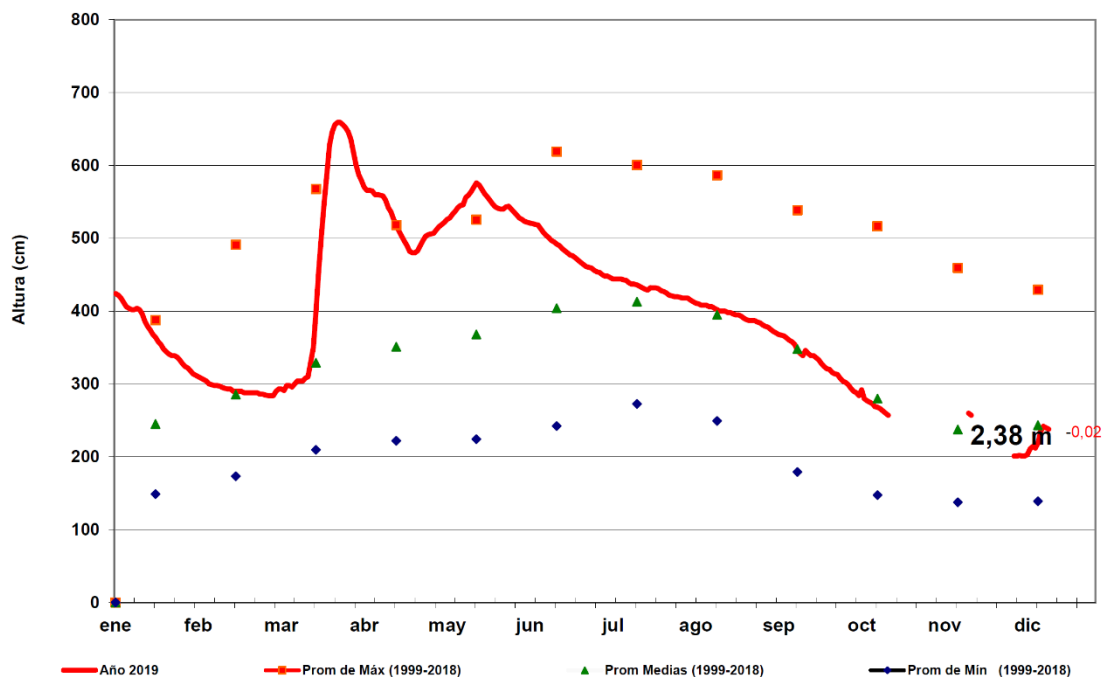
Río Paraguay - Estación: **Bahía Negra**

AÑO 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

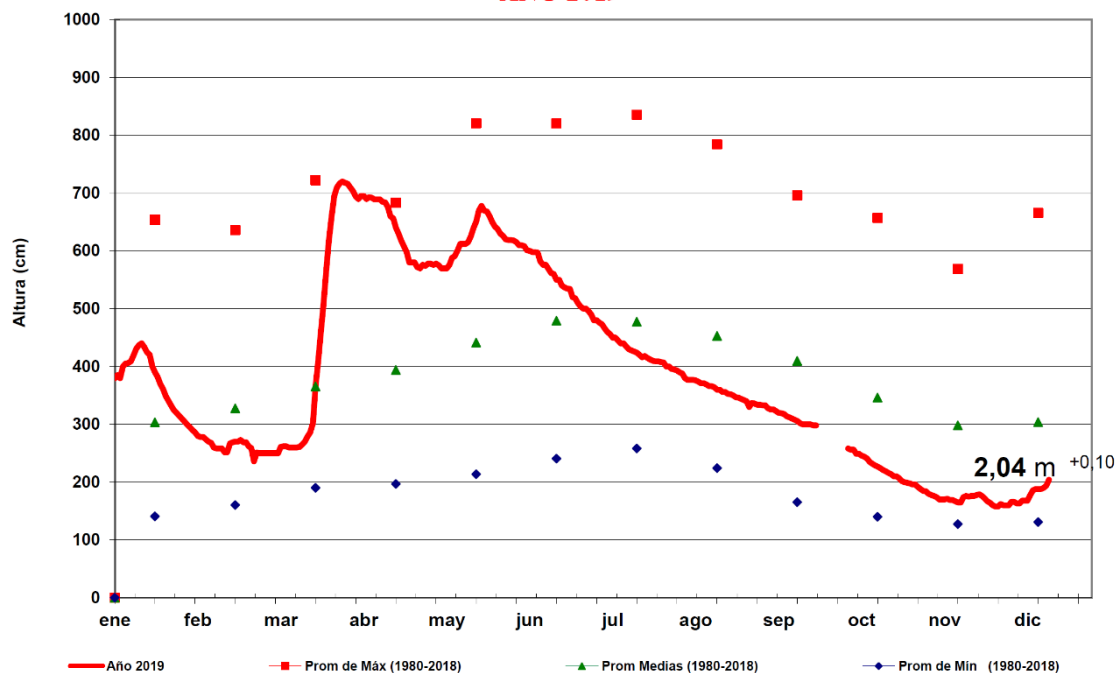


PYTYVO
PYATERA
LA AMERIKA
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL

**GOBIERNO
NACIONAL**

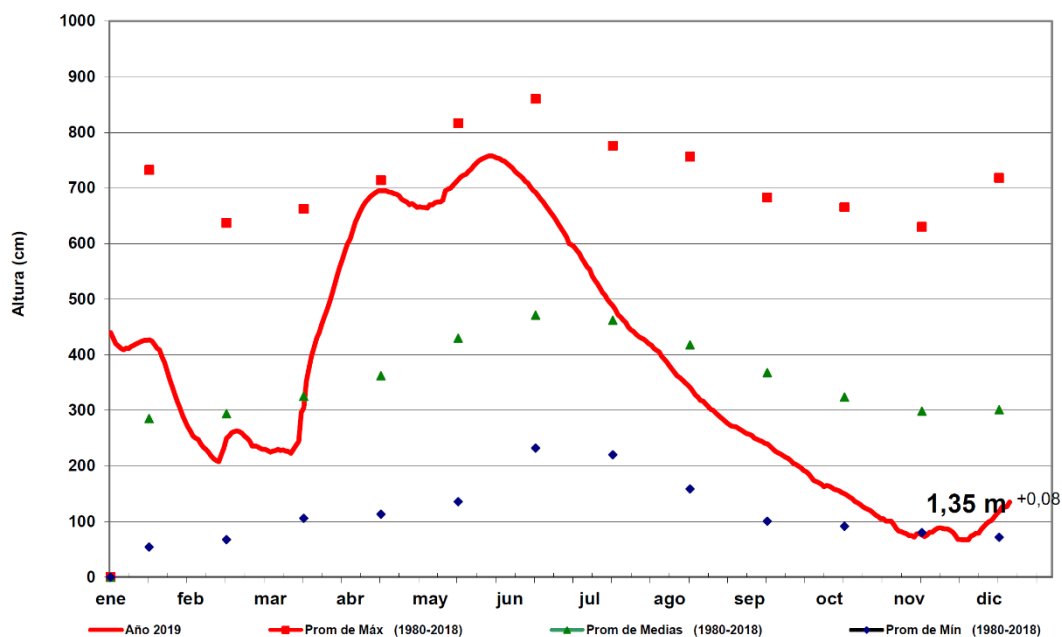
Río Paraguay - Estación: **Concepción**

AÑO 2019



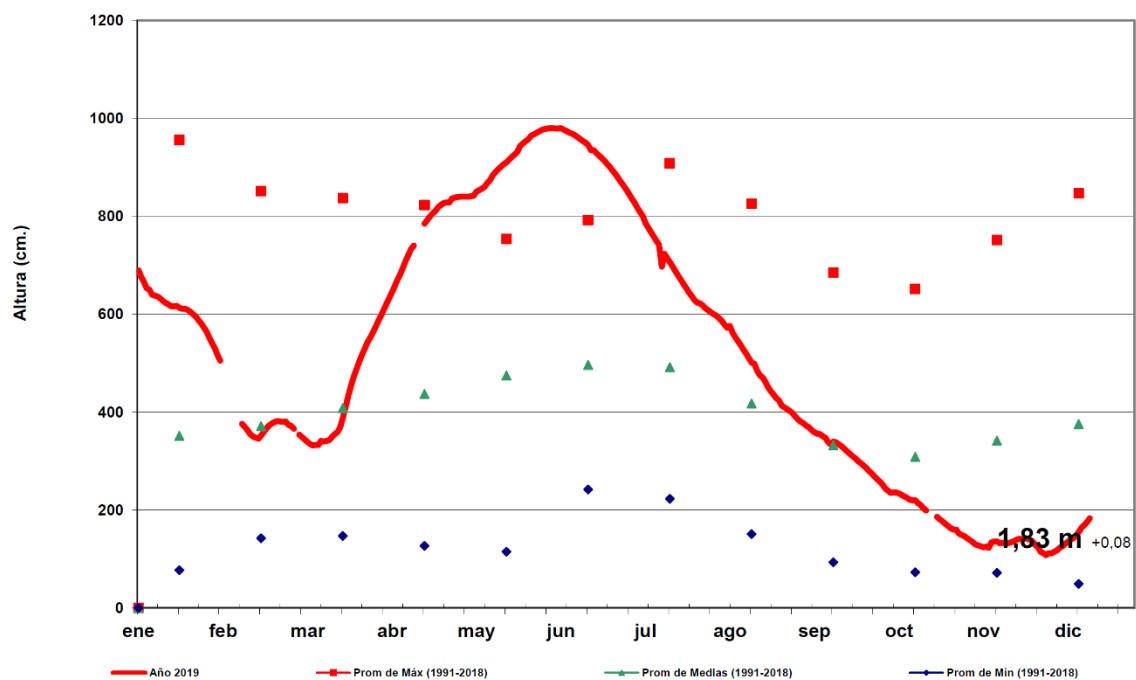
Río Paraguay - Estación: **Asunción**

AÑO 2019

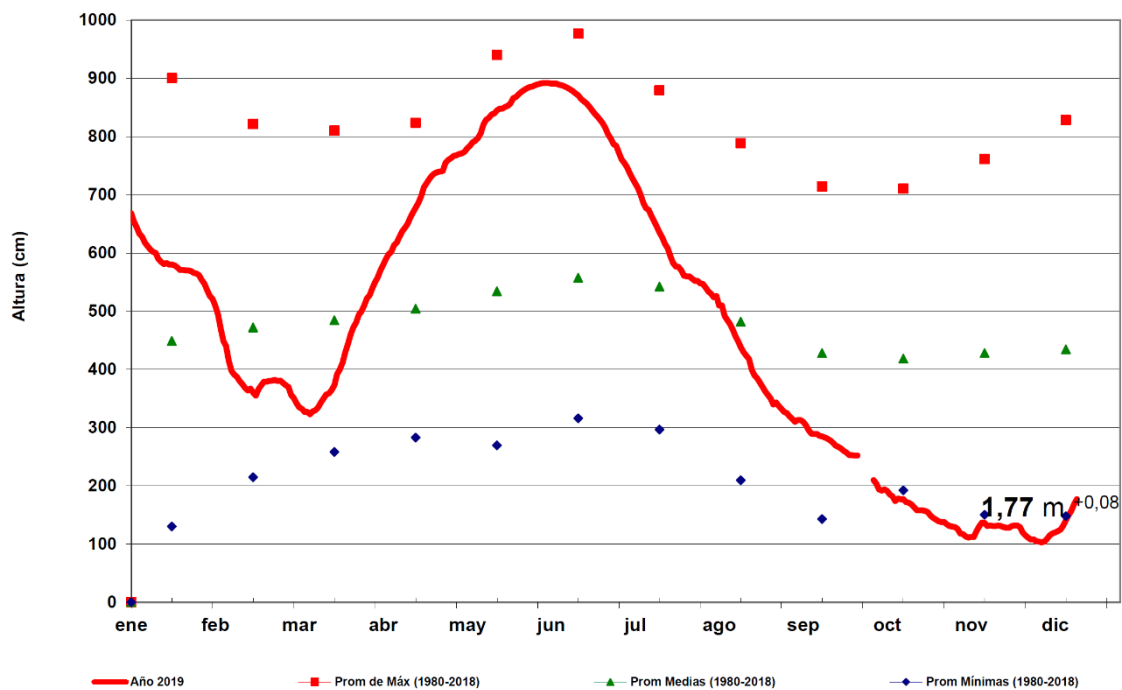




Río Paraguay - Estación: **Alberdi**
AÑO 2019



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*