



**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: 06-05-2019

Próxima Actualización: 13-05-2019

Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

1. Situación Actual

Fecha: 06-05-2019

Importantes precipitaciones se han acumulado en los primeros días de mayo en las cuencas; media y baja del río Paraguay, resaltando los valores acumulados en 24 horas en; San Pedro (107 mm), San Estanislao (60 mm), Asunción (44 mm), Quyuquyho (63 mm), Pilar (58 mm), San Juan Bautista (106 mm), Caazapá (50 mm) y Encarnación (62 mm), dejando acumulados importantes para lo que va de mayo. Estos acumulados tendrán un repunte en los niveles hidrométricos desde la cuenca media hacia el sur. En la cuenca alta el río Paraguay sigue aumentando lentamente.

En **Bahía Negra**, el nivel actual es de 3,56 metros, valor que se encuentra por debajo del promedio histórico, este valor es la máxima en lo que va del año. Se espera que se incremente lentamente acompañando la crecida normal anual.

En **Concepción**, actualmente con una tendencia ascendente se tiene 5,76 metros, nivel por encima del promedio mensual. La tendencia es que continúe ascendiendo.

En **Asunción**, el nivel del río ha llegado a una altura de 6,70, superando el nivel promedio mensual. Se estima que tenga un leve ascenso producto de las últimas lluvias.

En **Alberdi**, el nivel del río ha llegado a un nivel de 8,53 metros, arriba del promedio mensual. Seguirá aumentando levemente los próximos días.

En **Pilar**, el nivel actual es de 7,84 metros, nivel que sobrepasa el promedio mensual. Se prevé que seguirá aumentando en los días siguientes.

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

Para la semana del 6 al 12 de mayo se esperan lluvias importantes en las cuencas media y baja del río Paraguay. Se prevé que estas lluvias tengan un impacto con ascensos leves sobre los niveles del río Paraguay en las cuencas media y baja para la próxima semana.

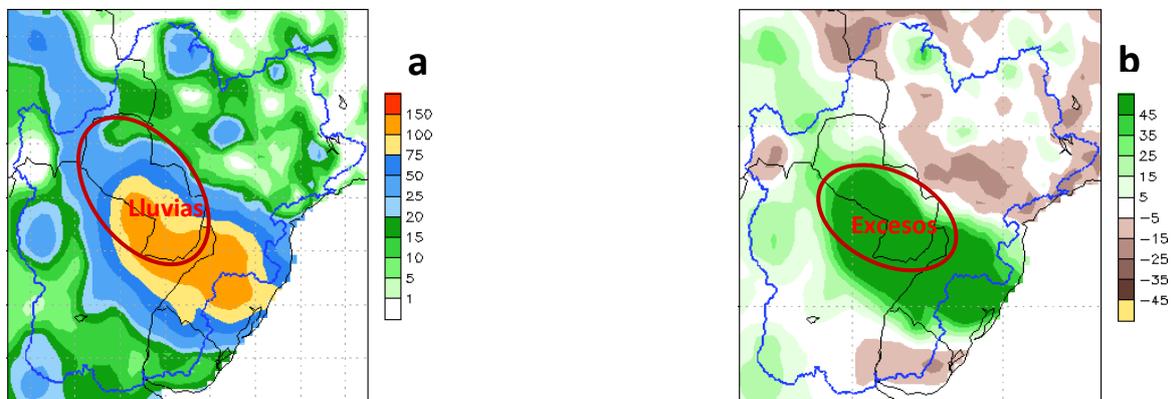


Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 06 al 12 de mayo. **b)** Anomalia de lluvia acumulada (en mm) desde el 06 al 12 de mayo. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

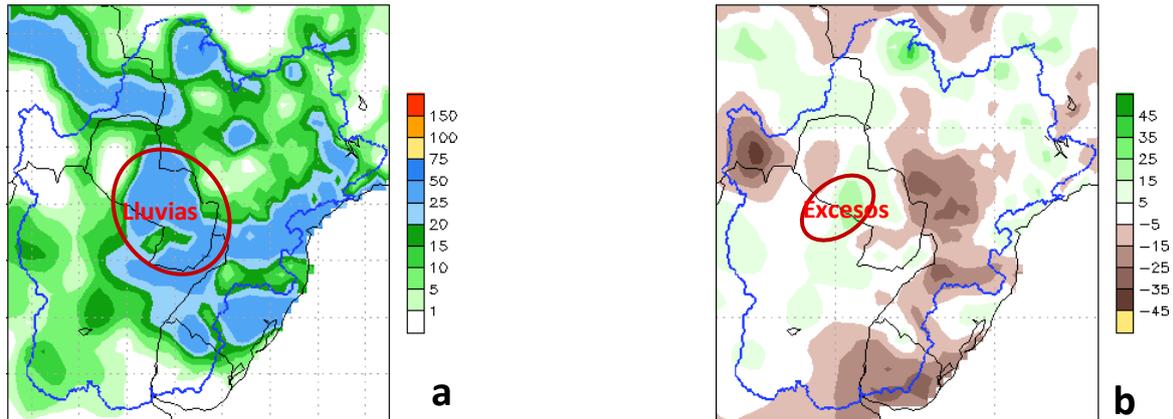


Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 13 al 19 de mayo. b) Anomalia de lluvia acumulada desde el 13 al 19 de mayo. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana del 13 al 19 de mayo, se esperan lluvias sobre la cuenca media y baja del río Paraguay, estos valores estarían dentro de lo normal en la cuenca media. Estas lluvias no influenciarían sobre los niveles del río Paraguay.

2. Proyección Hidrológica

En la cuenca alta, el río Paraguay tiene un incremento normal para la época. En Bahía Negra, el nivel se encuentra dentro del rango normal de comportamiento anual y en los próximos días seguirá con esa tendencia.

En la cuenca media entre Concepción y Asunción, el río tendrá un leve aumento debido a las lluvias ocurrida la semana pasada. Se espera que durante la semana registre un leve ascenso.

En la cuenca baja el río continuará ascendiendo debido a las lluvias ocurridas en la semana anterior. Se prevé que el ascenso continúe.

2.1. Pronóstico semanal de alturas hidrométricas del río Paraguay

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

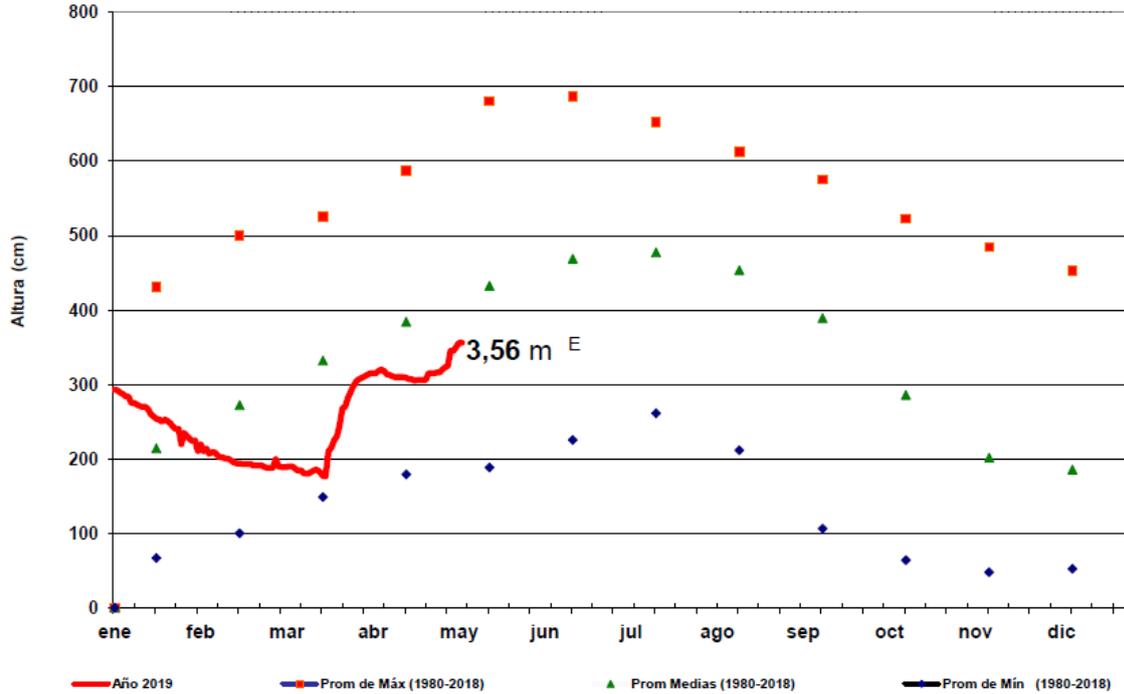
Estación / Fecha	Actual	Pronóstico		
	06 may	13 may	20 may	27 may
Bahía Negra	3,56 E	3,80	3,90	4,00
Concepción	5,76 +6	6,00	6,15	6,00
Asunción	6,70 E	6,87	6,96	6,90
Alberdi	8,53 +3	8,70	8,88	9,00
Pilar	7,84 +4	8,13	8,35	8,56

Rango de Incertidumbre: +/-20cm

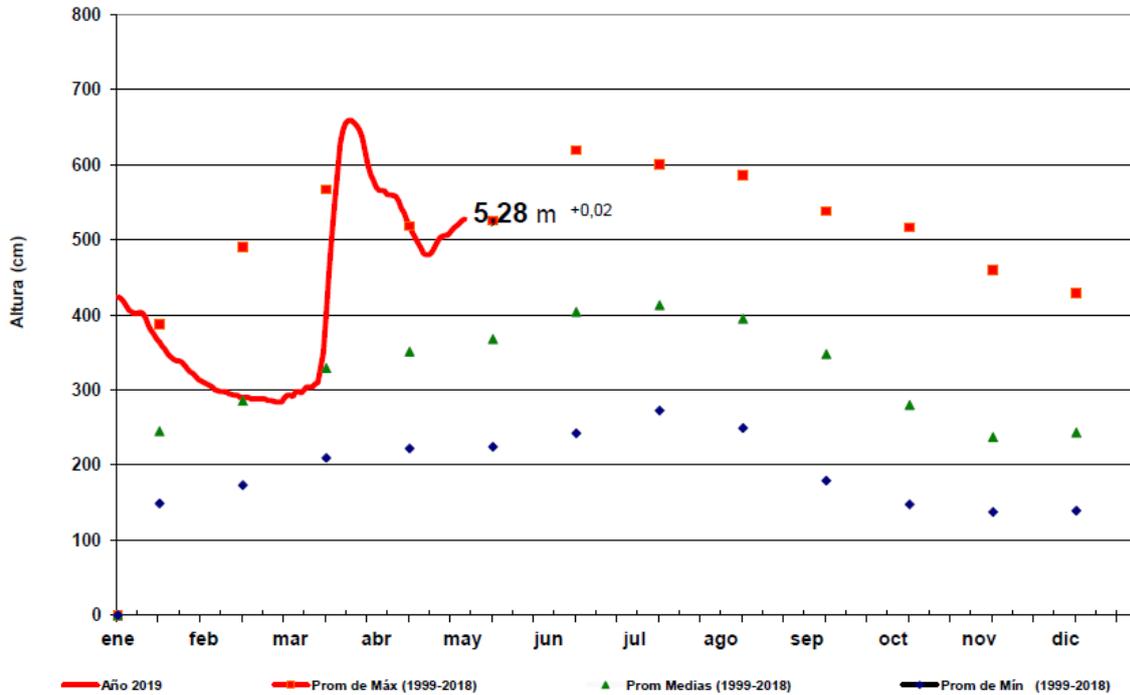


Limnigramas Hidrométricos del río Paraguay

Río Paraguay - Estación: **Bahía Negra**
AÑO 2019

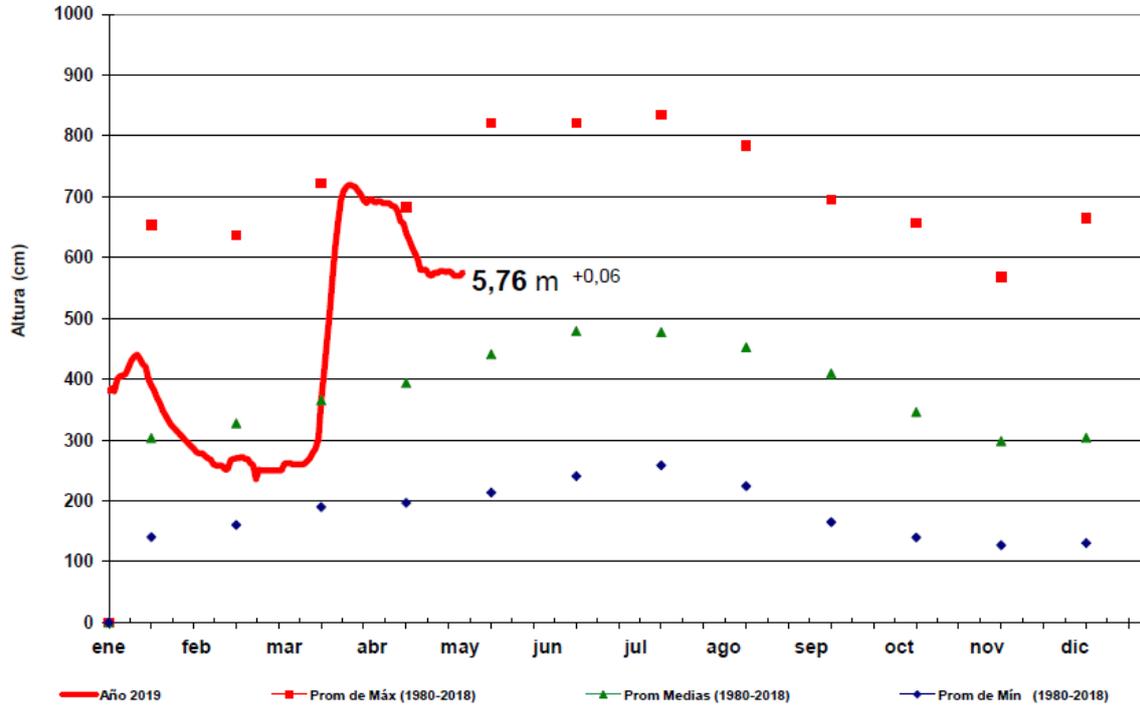


Río Paraguay - Estación: **Vallemi**
AÑO 2019

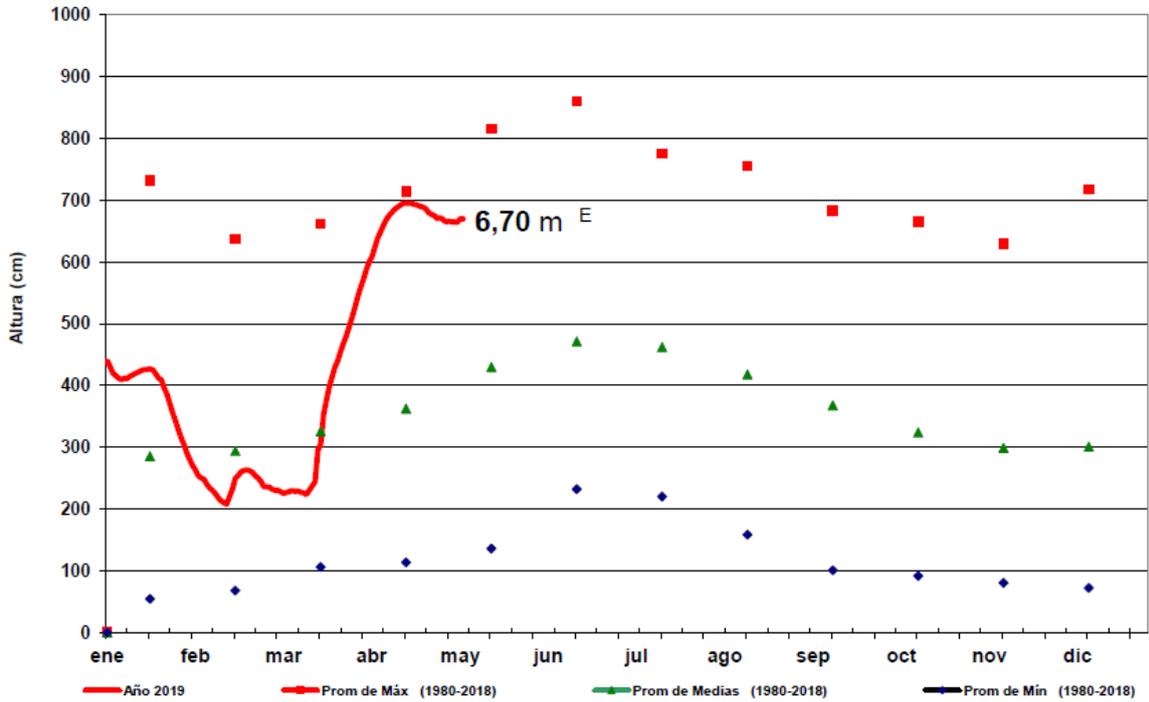




Río Paraguay - Estación: **Concepción** AÑO 2019

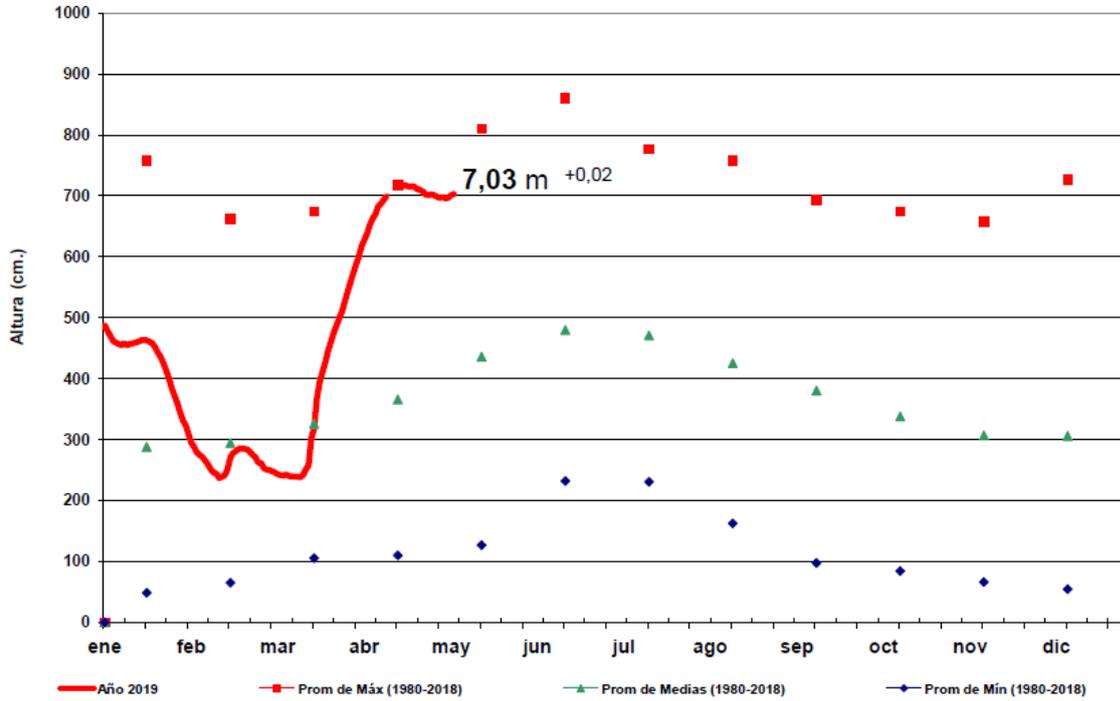


Río Paraguay - Estación: **Asunción** AÑO 2019

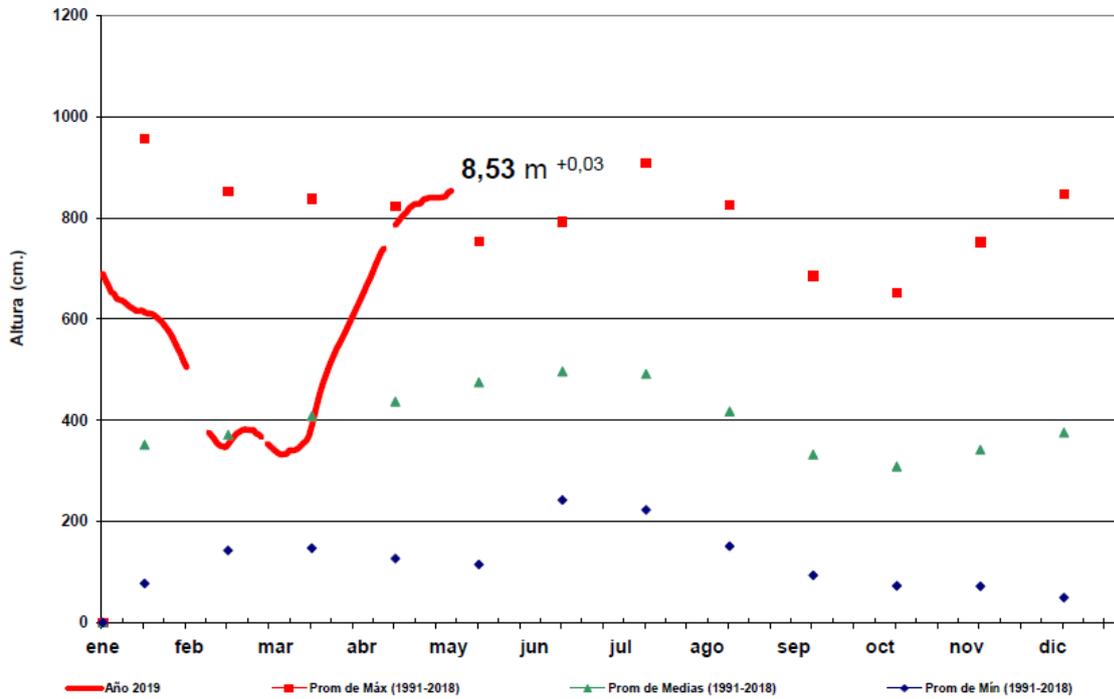




Río Paraguay - Estación: **Villeta**
AÑO 2019

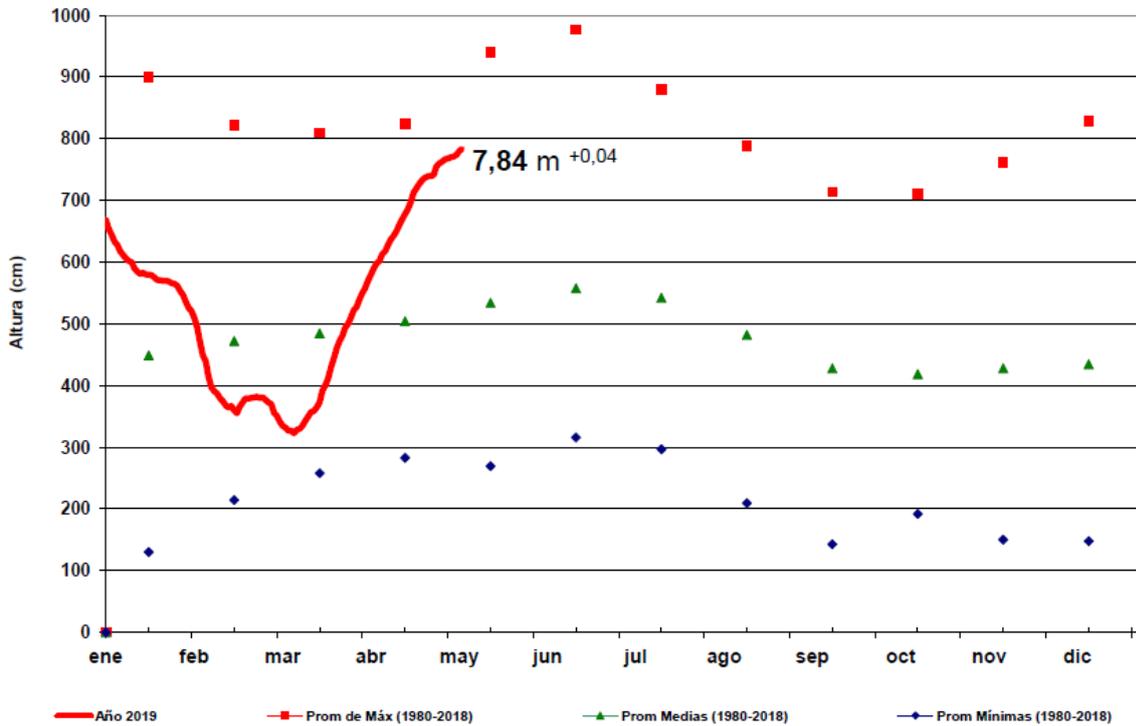


Río Paraguay - Estación: **Alberdi**
AÑO 2019





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*