



PYTYVŌ
PYA'ERĀ
SĀMBYHYHA
SECRETARÍA DE
EMERGENCIA
NACIONAL



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



TETĀ REMBIAPO
HAMARANDU
MOTENONDEHA
MINISTERIO DE
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES



 **GOBIERNO
NACIONAL**

INFORME HIDROMETEOROLÓGICO DEL RÍO PARAGUAY

Fecha de Emisión: 18-02-2019

Próxima Actualización: 25-02-2019

Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

1. Situación Actual

Fecha: 18-02-2019

En la última semana importantes precipitaciones se registraron en la margen derecha del río Paraguay en la cuenca media, superando los 100 mm, en las cuencas alta y baja se registraron pocas lluvias. Ésta situación ha dejado excesos de precipitaciones para la semana sobre dicha cuenca. Esto ha dado lugar a leves ascensos en la cuenca media y baja del río Paraguay.

En **Bahía Negra**, el nivel actual es de 1,93 metros, se mantiene semiestacionado, se estima que se mantenga con poca variación.

En **Concepción**, su altura a la fecha es de 2,69 metros. Tuvo poca variación, sin embargo, podría descender levemente los próximos días.

En **Asunción**, el nivel del río ha llegado a una altura de 2,62 metros, con un leve aumento, la tendencia es descender nuevamente los próximos días.

En **Alberdi**, el nivel del río ha llegado a un nivel de 5,00 metros, tuvo un leve aumento, la tendencia es descender levemente durante esta semana.

En **Pilar**, el nivel actual es de 3,73 metros, se registró un leve aumento, la tendencia se mantendrá con leve ascenso.

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

Para la semana del 18 al 24 de febrero se esperan pocas lluvias a lo largo de toda la cuenca del río Paraguay. Durante esta semana se tendrá déficits de lluvias en toda la cuenca, los niveles tendrán tendencia a descender levemente.

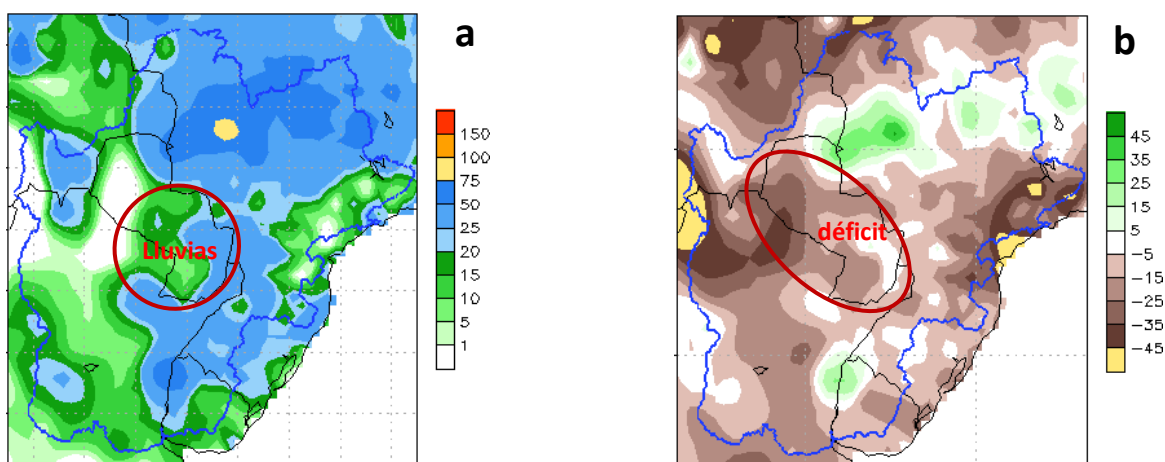


Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 18 al 24 de febrero. b) Anomalía de lluvia acumulada (en mm) desde el 18 al 24 de febrero. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

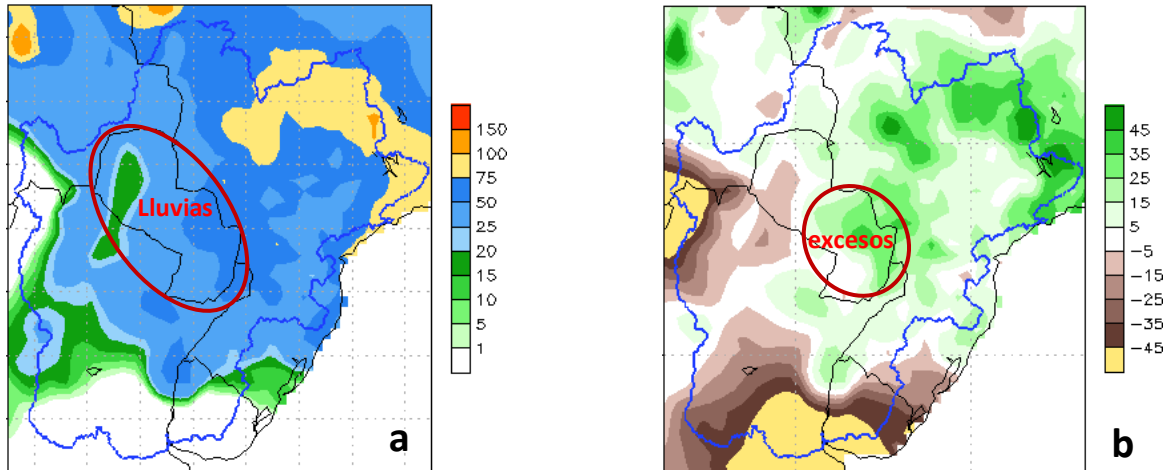


Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el 25 de febrero al 03 de marzo. **b)** Anomalía de lluvia acumulada desde el 25 de febrero al 03 de marzo. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana del 25 de febrero al 3 de marzo se esperan lluvias importantes a lo largo de toda la cuenca del río Paraguay. Excesos pluviométricos se tendrá en la cuenca media y baja.

3. Proyección Hidrológica

En la cuenca alta, el río Paraguay sigue descendiendo pero podría quedar estacionado y con leves aumentos para las próximas semanas.

En la cuenca media entre Concepción y Asunción tuvo incrementos repentinos debidos a las últimas lluvias sobre la cuenca, podría seguir aumentando las próximas semanas.

La cuenca baja también empezó a aumentar debido a las aguas provenientes de la cuenca media y las últimas precipitaciones. Sigue con tendencia a aumentar.

3.1. 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 feb	25 feb	04 mar	11 mar
Bahía Negra	1,93 E	1,90	1,86	1,84
Concepción	2,69 -4	5,50	5,65	5,80
Asunción	2,62 +2	2,75	2,90	3,05
Alberdi	5,00 E	5,35	5,50	5,60
Pilar	3,73 +7	3,89	4,05	4,20

Rango de Incertidumbre: +/-20cm



Conclusiones

Las importantes precipitaciones de la última semana se han reflejado en aumentos leves en la cuenca media y baja del río Paraguay. El pronóstico de escasas lluvias para la semana siguiente podría registrar descenso en los niveles del río Paraguay. Para la segunda semana nuevamente la precipitación a lo largo de toda la cuenca podría causar leves aumentos de la cuenca media y baja. Las lluvias en la cuenca del río Paraná también tendrán un comportamiento similar con importantes lluvias para la segunda semana.

Considerando que el Pantanal tiene niveles por encima de lo normal para la época, esa masa de agua irá escurriendo aguas abajo, por lo que se estima que el río Paraguay tendrá un comportamiento normal de crecida, que se espera no llegará a niveles críticos, y que empezaría a manifestarse entre los meses de marzo a abril y podría persistir hasta junio o julio del corriente año.

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.

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*