



# INFORME HIDROMETEOROLÓGICO DEL RÍO PARANÁ

Fecha de Emisión: 15-04-2020

## DESCRIPCIÓN BREVE

Este boletín abarca una evaluación de la situación actual del río Paraná y su proyección

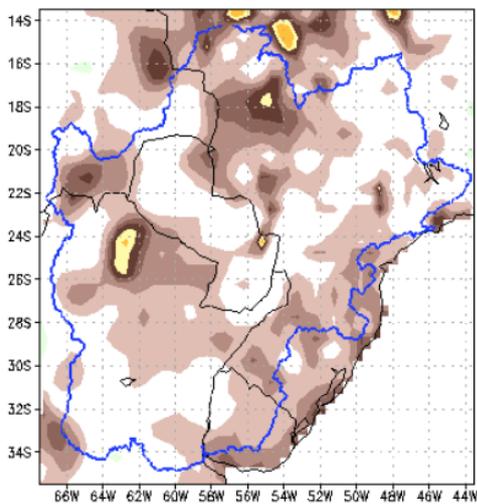
DMH-DINAC  
SDH

# Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

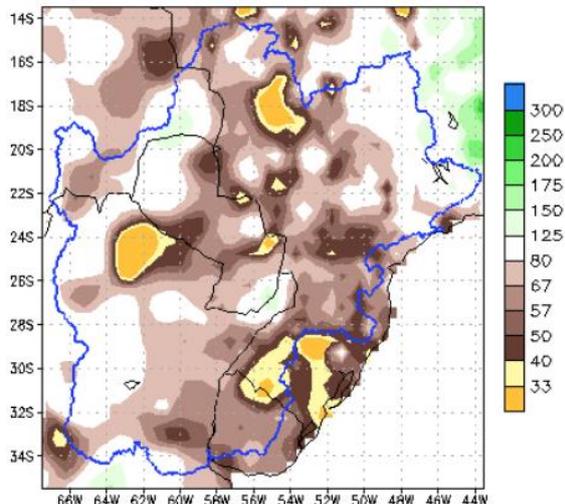
## 1. Situación Actual

Fecha: 15-04-2020

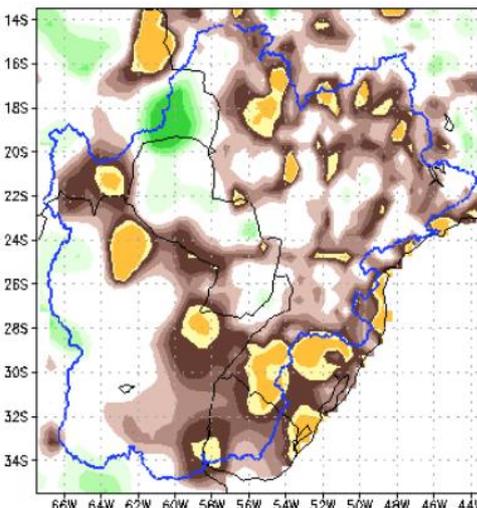
El marcado déficit de precipitación en los últimos 180 días (Figura 1 a) en toda la cuenca del río de la Plata deja en evidencia ser la causa del comportamiento de los ríos Paraguay y Paraná que han mostrado un marcado descenso. Esto también queda reflejado en el marcado déficit en los últimos 90, 30 y 7 días respectivamente (Figuras b, c y d). En todos los casos se puede notar que el déficit predomina (zonas de color marrón), solo en el último mes se puede notar un ligero exceso de lluvia en la cuenca alta del río Paraguay, mientras que en la cuenca del río Paraná en todos los mapas se denota un déficit marcado.



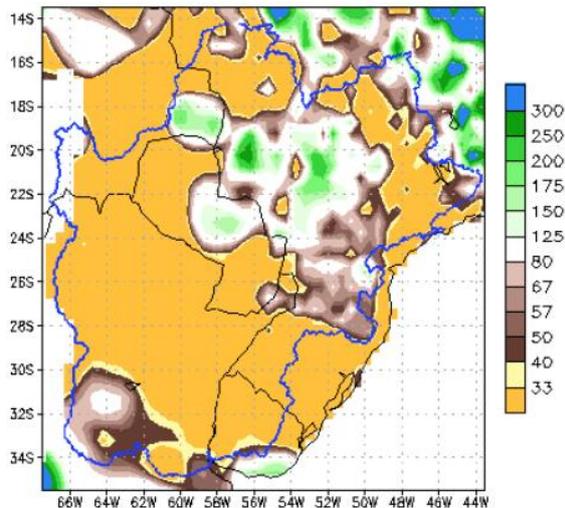
a) Anomalía de la precipitación desde el 18 de octubre del 2019 al 14 de abril del 2020.



b) Anomalía de la precipitación desde el 16 de enero al 14 de abril del 2020.



c) Anomalía de la precipitación desde el 16 de marzo al 14 de abril del 2020.



d) Anomalía de la precipitación desde el 8 de abril al 14 de abril del 2020.

Figura 1. Comportamiento de la anomalía precipitación en la cuenca del Plata desde el 18 de octubre del 2019 hasta el 14 de abril del 2020.

## 2. Situación actual del río Paraná

Al realizar un análisis del comportamiento de los niveles del río Paraná en los puntos clave, se puede observar que actualmente se encuentra con un marcado descenso en sus niveles en algunos puntos muy próximo a su mínimo histórico, como en Salto del Guaira, Ciudad del Este y Ayolas.



Figura 2. Altura del nivel del río Parana en Salto del Guairá, desde 2015 hasta la actualidad.

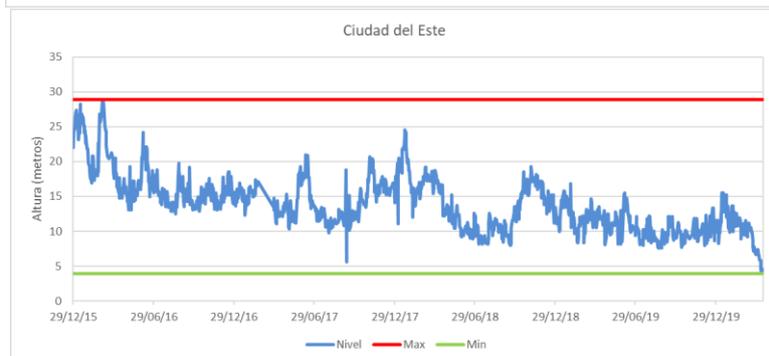


Figura 3. Altura del nivel del río Parana en Ciudad del Este, desde 2015 hasta la actualidad.

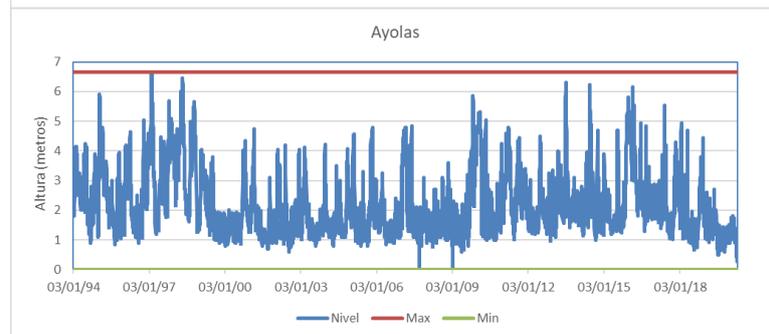


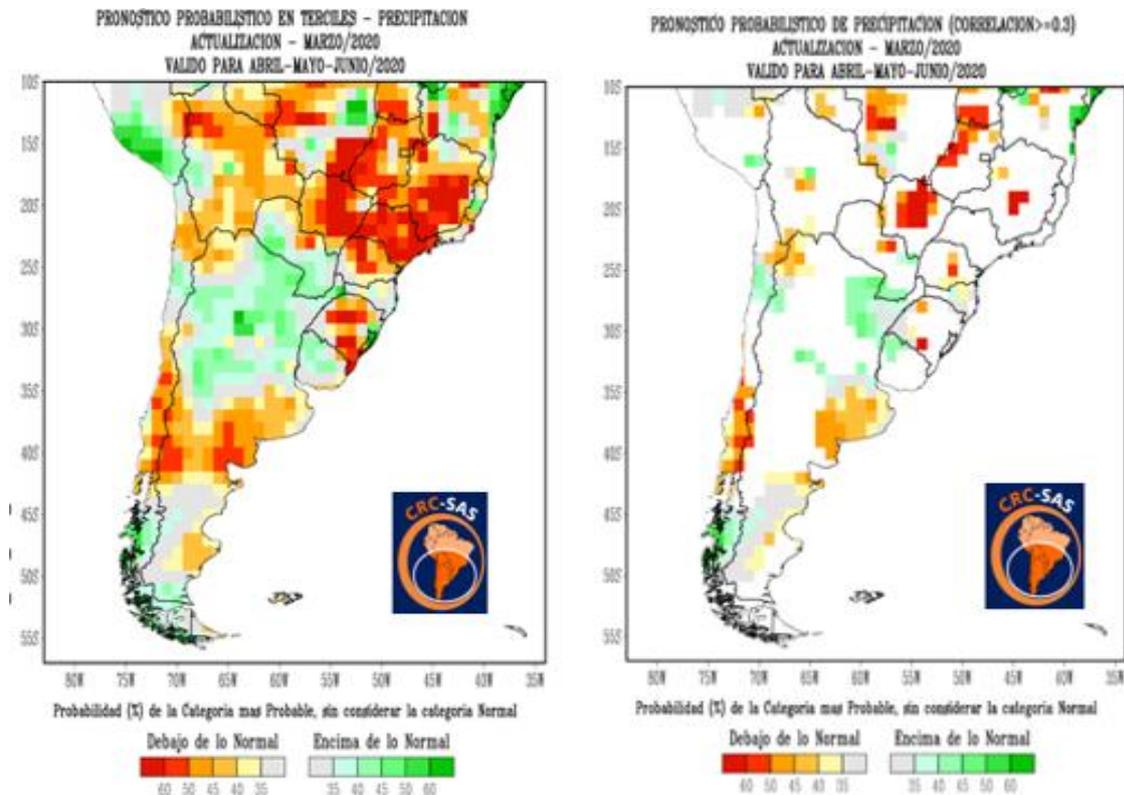
Figura 4. Altura del nivel del río Parana en Ayolas, desde 1994 hasta la actualidad.

## 3. Perspectiva climática en la región

De acuerdo a la situación actual la mayoría de los modelos climáticos indican la permanencia de una fase neutra hasta la primavera del 2020, con una tendencia hacia un enfriamiento en el pacífico tropical, esto indica una probabilidad de un evento de La Niña hacia finales de año.

El pronóstico de la precipitación para el trimestre abril-mayo-junio del 2020 (Figura 5 a) muestra que se espera acumulados por debajo de lo normal, especialmente en la cuenca

del río Paraná, pero se debe tener en cuenta que la confianza del modelo no es muy alta en esta época (Figura 5 b).



a) Pronóstico estacional de la precipitación para el trimestre abril-mayo-junio del 2020.

b) Zonas de confianza del pronóstico estacional de la precipitación para el trimestre abril-mayo-junio del 2020.

Figura 5. Perspectivas climáticas de la precipitación para el trimestre abril-mayo-junio del 2020.

#### 4. Conclusión

Considerando que las proyecciones indican la condición de neutralidad de El ENSO y que recién a finales del año se prevé la posible aparición de La Niña, estas no serían las forzantes climáticas que influenciarían en la precipitación en la cuenca del río Paraná.

El pronóstico de precipitación previsto para el próximo trimestre indica que las lluvias tienen mayor probabilidad de estar por debajo de la normal, específicamente en la cuenca del río Paraná, esto podría seguir manteniendo bajos valores de los niveles a lo largo de su cuenca, cuyo principal impacto estaría en la producción de energía y en la navegación



**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](mailto:alerta.temprana@sen.gov.py); [alerta.sen@gmail.com](mailto: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](mailto:max.pasten@meteorologia.gov.py)

 **GOBIERNO**  
 **NACIONAL**

*Paraguay  
de la gente*