

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA ABRIL A DICIEMBRE DE 2020 EN EL ÁREA AGRÍCOLA DEL PARAGUAY

EL ESCENARIO CLIMÁTICO CONTINÚA ESTABLE EN EL CORTO PLAZO, PERO EN EL MEDIANO PLAZO SE OBSERVA EL RIESGO DE QUE LA CAMPAÑA 2020/2021 SEA AFECTADA POR UN EPISODIO DE “LA NIÑA”

Ing. Agr. Eduardo M. Sierra
Especialista en Agroclimatología

26 de Marzo de 2020

ESTADO DEL SISTEMA CLIMÁTICO

El Océano Pacífico Tropical permanece en un estado “neutral cálido” por lo cual su influencia en la marcha del clima es poco notoria, ya que no se encuentran activos ni “El Niño” ni “La Niña”.

En cambio, el Océano Atlántico muestra alteraciones más definidas, que afectan diferencialmente a las distintas áreas agrícolas sudamericanas.

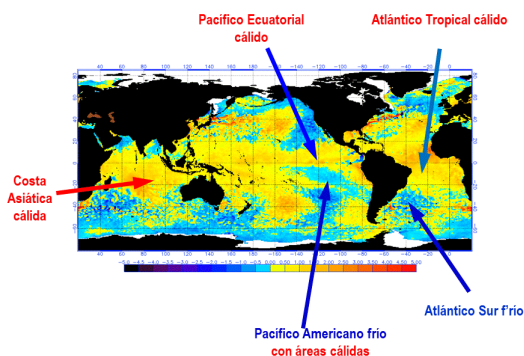
El Océano Atlántico Tropical se calentó en toda su extensión, activando las precipitaciones sobre el centro y el norte del Brasil y otras áreas sujetas a su influencia hasta fines de 2020.

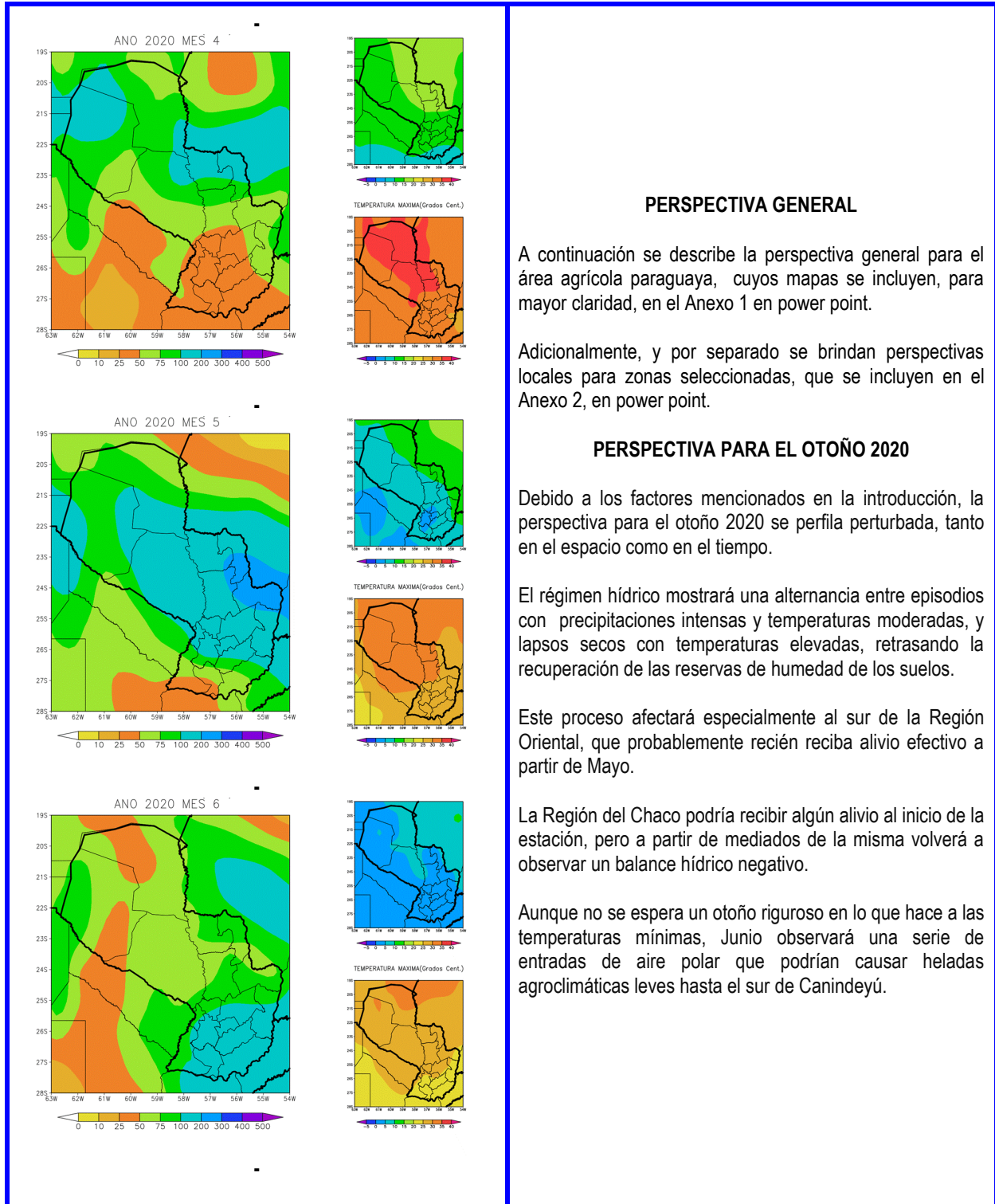
Contrariamente, el Atlántico Subtropical Sur se enfrió, complicando la expectativa de lluvias durante la primavera y el invierno 2020, en las zonas subtropicales de Sudamérica, que abarcan el sur de Bolivia, la mayor parte del Paraguay, La Argentina, el Uruguay y el sur del Brasil.

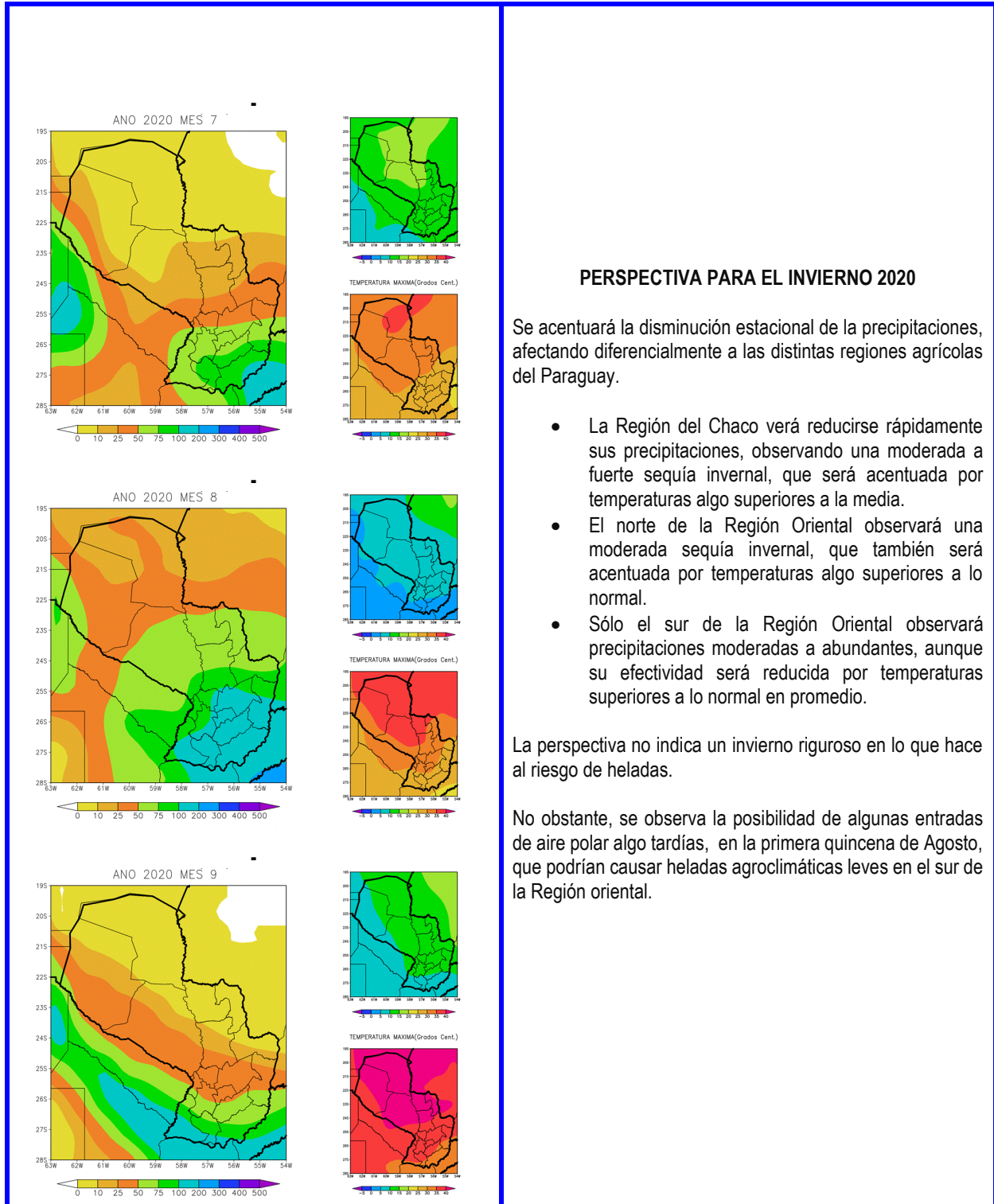
Se espera que hacia la primavera 2020, estos factores negativos reduzcan su actividad, permitiendo la reactivación de las precipitaciones en la mayor parte del Cono Sur.

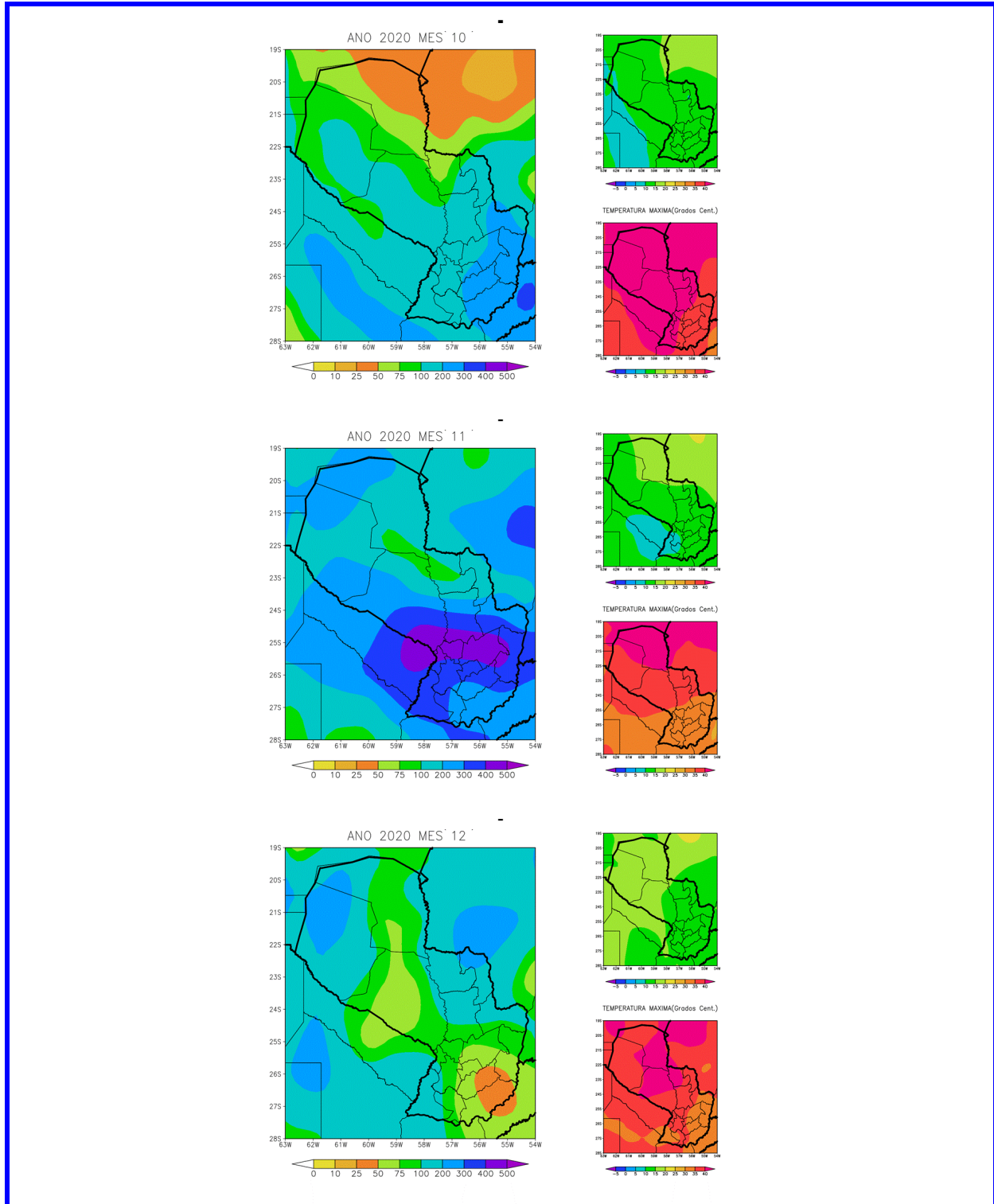
No obstante, algunas fuentes señalan la posibilidad de desarrollo de un episodio de “La Niña”, que causaría sequía en el sur de Bolivia, el Paraguay, La Argentina, el Uruguay y el sur del Brasil, al mismo tiempo que provocaría excesos en el centro y norte del Brasil y otras regiones tropicales. Esta hipótesis se ve reforzada por el calentamiento del Pacífico Asiático, que resulta coherente con el desarrollo de un episodio de “La Niña”.

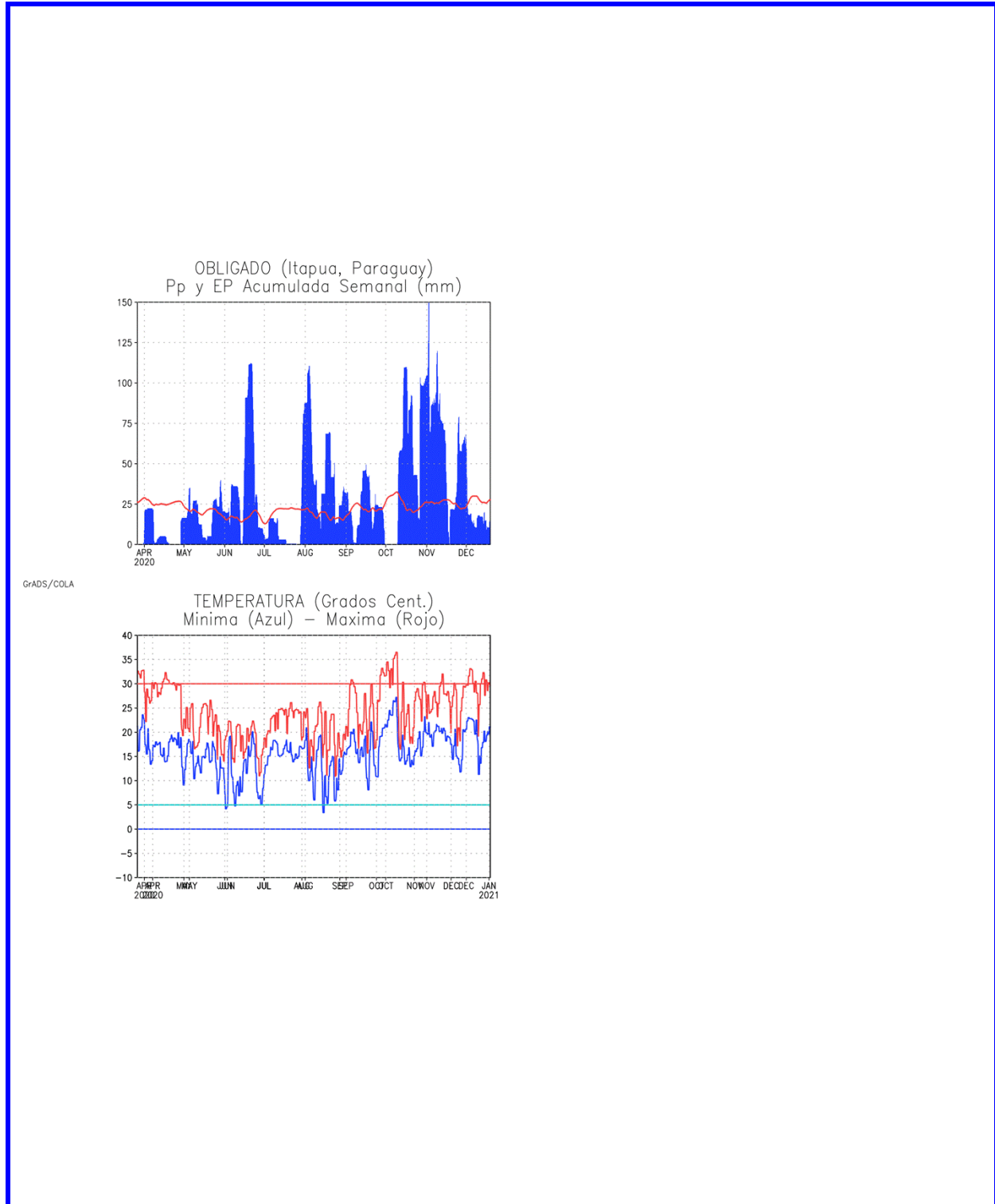
ANOMALIAS DE TEMPERATURA DE LOS MARES
23 DE MARZO DE 2020 -Fuente NOAA, EE.UU.



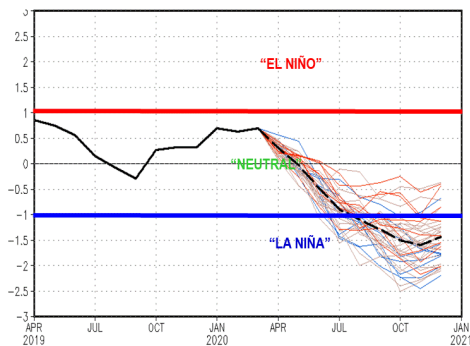








PRONÓSTICO DE ANOMALIAS DE TEMPERATURA DE LOS MARES
23 DE MARZO DE 2020 -Fuente NOAA, EE.UU.



CONCLUSIONES

Los recientes cambios operados en sistema climático hacen que, durante el otoño y la primavera, el área agrícola paraguaya pueda verse afectada por una irregularidad en el régimen hídrico y fuertes oscilaciones térmicas, con lapsos cálidos e irrupciones de aire frío con leve riesgo de heladas agroclimáticas.

La perspectiva primaveral es favorable, aunque no exenta de riesgos, ya que el posible desarrollo de un episodio de "La Niña" genera una alerta que deberá irse ajustando a medida que se cuente con indicadores más firmes.

Buenos Aires, 26 de Marzo de 2020

Ing. Agr. Eduardo M. Sierra
Especialista en Agroclimatología