



# INFORME DE PERSPECTIVAS AGROCLIMÁTICAS ESTACIONAL

**BOLSA DE CEREALES**

**[bolsadecereales.com.ar](http://bolsadecereales.com.ar)**

Av. Corrientes 123 | C1043AAB – CABA

Tel.: +54 11 4515-8200/8300

ISSN 2591-443X

## LA CAMPAÑA AGRÍCOLA 2019/2020 CONTINÚA SU CURSO EN MEDIO DE MARCADAS PERTURBACIONES, MIENTRAS SE MANEJA LA HPÓTESIS DE QUE LA CAMPAÑA 2020/2021 SEA AFECTADA POR UN EPISODIO DE “LA NIÑA”

Durante lo que va del verano 2020 el estado térmico de los mares mostró grandes perturbaciones regionales, pero, en promedio, se mantuvo dentro del rango neutral, permitiendo una reactivación parcial de las precipitaciones, al mismo tiempo que el régimen térmico observó una alternancia entre lapsos muy cálidos y marcados descensos de la temperatura.

Este proceso aportó agua para el consumo de la vegetación, pero no fue suficiente para que se produjera una reposición completa de las reservas de humedad de los suelos.

Las zonas del núcleo agrícola argentino, la Región Oriental del Paraguay, el Uruguay y el centro del Brasil (Mato Grosso, Goiás, Minas Gerais) observaron una evolución cercana a lo normal en promedio, aunque con marcadas perturbaciones.

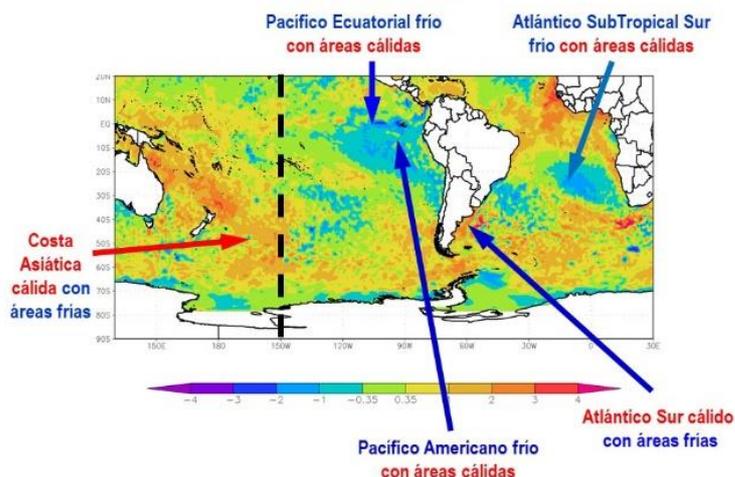
Contrariamente, Bolivia, gran parte de Chile, el sur del Brasil, la Región Occidental del Paraguay, el NOA, gran parte de Cuyo, la Región del Chaco, la Mesopotamia y el Sudoeste de la Región Pampeana experimentaron una evolución irregular, con lapsos secos prolongados, que se alternaron con episodios de tormentas severas localizadas.

La campaña agrícola 2019/2020 completará su curso en este escenario contrastante y perturbado, manteniendo fuertes contrastes regionales.

Respecto a la campaña agrícola 2020/2021, el lento pero progresivo enfriamiento observado por la superficie de los océanos que rodean al Cono durante las últimas semanas enciende una luz de alerta sobre el riesgo de que su desarrollo sea afectado por un episodio de “La Niña”, que podría deprimir las precipitaciones sobre gran parte del área agrícola del Cono Sur, a partir del inicio de la primavera.

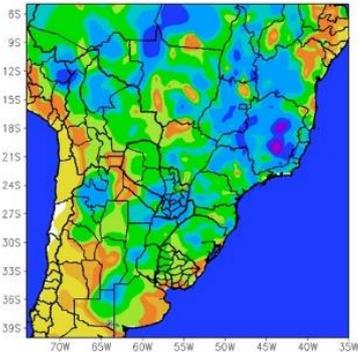
No obstante, por el momento esto es sólo una posibilidad, que será monitoreada cuidadosamente.

REANALISIS DE ANOMALIAS DE TEMPERATURA DE LOS MARES  
4 DE MARZO DE 2020

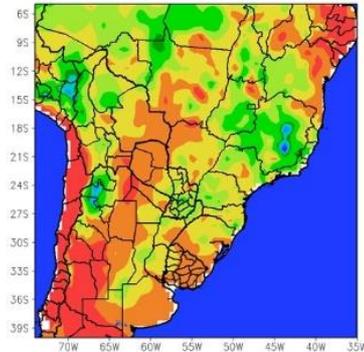


# VERANO 2020

REANALISIS BALANCE HIDRICO  
PRECIPITACION (mm)

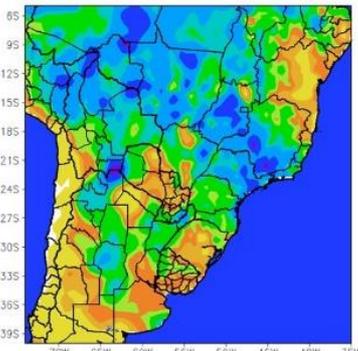


ANO 2020 MES 1  
CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO (%)

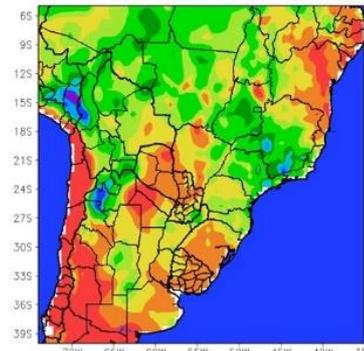


## SITUACIÓN HÍDRICA OBSERVADA EN ENERO DE 2020

REANALISIS BALANCE HIDRICO  
PRECIPITACION (mm)

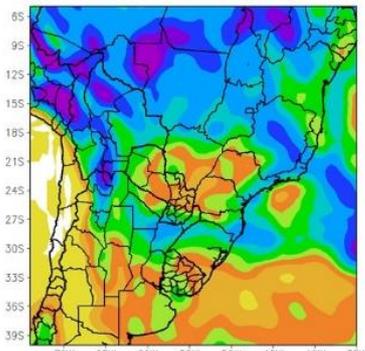


ANO 2020 MES 2  
CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO (%)

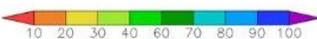
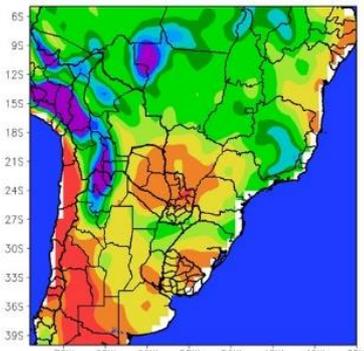


## SITUACIÓN HÍDRICA OBSERVADA EN FEBRERO DE 2020

PRONOSTICO DE BALANCE HIDRICO  
PRECIPITACION (mm)



ANO 2020 MES 3  
CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO (%)



## SITUACIÓN HÍDRICA PREVISTA EN MARZO DE 2020

Los meses de Enero y Febrero de 2020 experimentaron precipitaciones abundantes en la mayor parte del área agrícola del Cono Sur, a excepción de algunas áreas, como Cuyo, el oeste de la Región del Chaco y el Sudeste de Buenos Aires.

Esto permitió una cierta reposición de las reservas de humedad de los suelos, aunque sin lograr llevarlas a su estado normal.

Lo que resta del verano continuará exhibiendo una evolución similar, con fuertes perturbaciones, en las que se alternarán lapsos prolongados, cálidos y secos, con tormentas localizadas de gran intensidad.

La temperatura continuará observando fuertes oscilaciones, alternándose lapsos calurosos con irrupciones de aire polar.

Las altas cuencas de los grandes ríos recibirán precipitaciones moderadas a abundantes, que incrementarán sus caudales, aunque sin recuperar sus niveles medios.

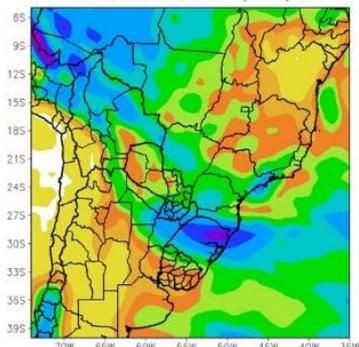
## ESCALA DE HUMEDAD DEL SUELO

- Amarillo a Rojo: Sequía Creciente.**
- Tonos de Verde: Humedad Adecuada.**
- Celeste a Azul: Exceso Creciente.**
- Violeta: Anegamiento.**

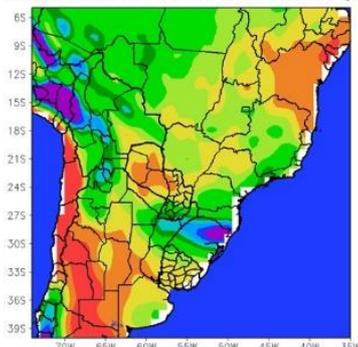


# FIN DE LA CAMPAÑA 2019/20: OTOÑO 2020

PRONOSTICO DE BALANCE HIDRICO  
PRECIPITACION (mm)



ANO 2020 MES 4  
CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO (%)

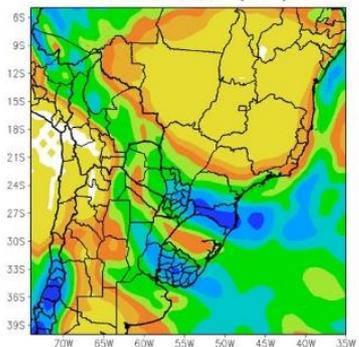


## SITUACIÓN HÍDRICA PREVISTA EN ABRIL DE 2020

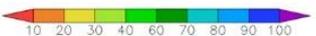
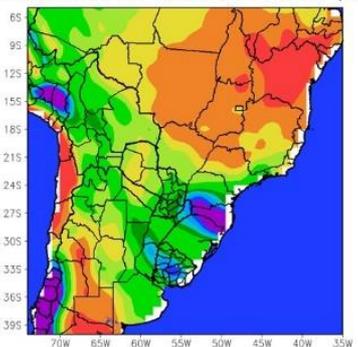
El comienzo del otoño traerá un incremento de las precipitaciones sobre el norte y el centro este del área agrícola, mientras que sus porciones centro-oeste y la mayor parte del sur observarán una evolución muy irregular, manteniéndose fuertes contrastes regionales.

El descenso estacional de la temperatura reducirá los requerimientos hídricos de cultivos y pasturas, permitiendo una recarga parcial de las reservas de humedad de los suelos.

PRONOSTICO DE BALANCE HIDRICO  
PRECIPITACION (mm)



ANO 2020 MES 5  
CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO (%)



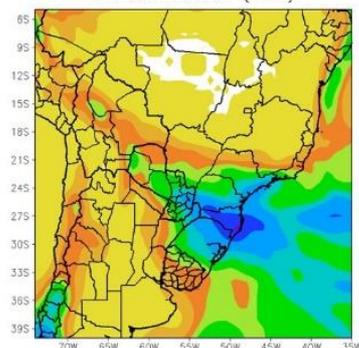
## SITUACIÓN HÍDRICA PREVISTA EN MAYO DE 2020

Las tormentas cordilleranas se activarán con fuerza provocando vigorosas entradas de aire polar.

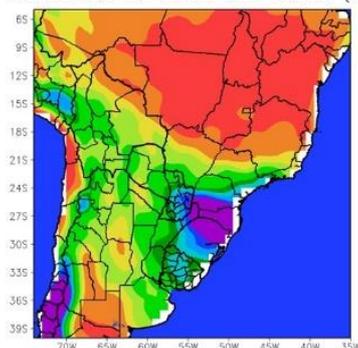
No obstante, no se prevén heladas tempranas, siendo probable que su comienzo se produzca en el entorno de su fecha media, a comienzos de Mayo.

La recuperación del nivel de los grandes ríos será lenta, siendo probable que, recién hacia el final del otoño, logren alcanzar sus caudales normales.

PRONOSTICO DE BALANCE HIDRICO  
PRECIPITACION (mm)



ANO 2020 MES 6  
CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO (%)



## SITUACIÓN HÍDRICA PREVISTA EN JUNIO DE 2020

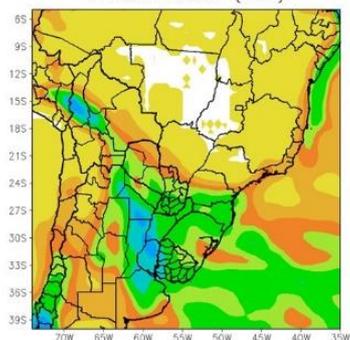
### ESCALA DE HUMEDAD DEL SUELO

**Amarillo a Rojo: Sequía Creciente.**  
**Tonos de Verde: Humedad Adecuada.**  
**Celeste a Azul: Exceso Creciente.**  
**Violeta: Anegamiento.**

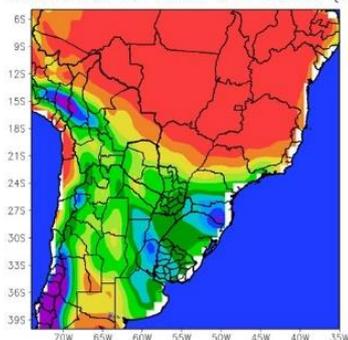


# COMIENZO DE LA CAMPAÑA 2020/21: INVIERNO 2020

PRONOSTICO DE BALANCE HIDRICO  
PRECIPITACION (mm)

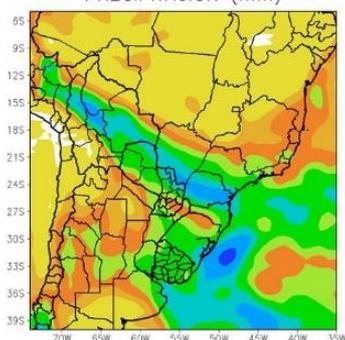


ANO 2020 MES 7  
CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO (%)

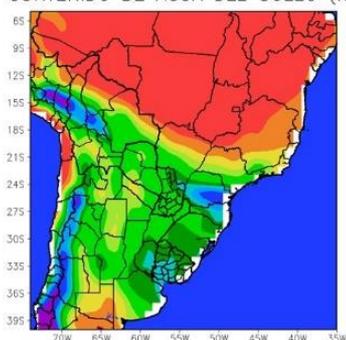


## SITUACIÓN HÍDRICA PREVISTA EN JULIO DE 2020

PRONOSTICO DE BALANCE HIDRICO  
PRECIPITACION (mm)

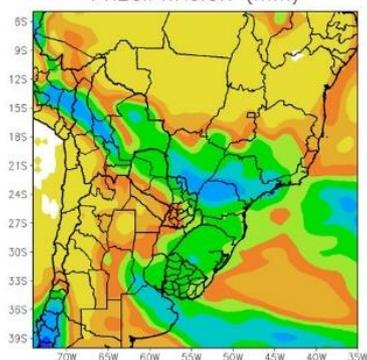


ANO 2020 MES 8  
CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO (%)

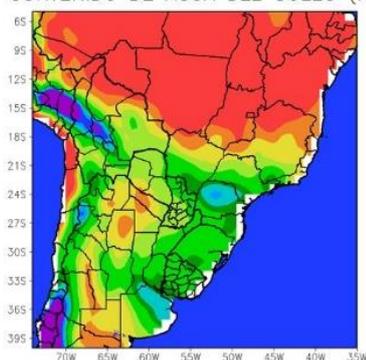


## SITUACIÓN HÍDRICA PREVISTA EN AGOSTO DE 2020

PRONOSTICO DE BALANCE HIDRICO  
PRECIPITACION (mm)



ANO 2020 MES 9  
CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO (%)



## SITUACIÓN HÍDRICA PREVISTA EN SEPTIEMBRE DE 2020

Aunque muchas fuentes señalan el riesgo de que se desarrolle un episodio de “La Niña”, esto sería a partir de la primavera, por lo que la perspectiva para el invierno se presenta bastante cercana a lo normal.

Como es normal en esta época del año, las precipitaciones irán en disminución en la mayor parte del área agrícola del centro y el norte del Brasil, pero mantendrán valores moderados a abundantes, algo superiores a la media, en el resto del Cono Sur, a excepción de Cuyo y el sudoeste de la Región Pampeana.

Paralelamente, el descenso de la temperatura mantendrá bajos los requerimientos hídricos de los cultivos y pasturas permitiendo la recarga de las reservas de humedad de los suelos.

Las tormentas cordilleranas mantendrán una elevada actividad, provocando irrupciones de aire polar, con riesgo de heladas locales y generales.

## ESCALA DE HUMEDAD DEL SUELO

**Amarillo a Rojo: Sequía Creciente.**  
**Tonos de Verde: Humedad Adecuada.**  
**Celeste a Azul: Exceso Creciente.**  
**Violeta: Anegamiento.**

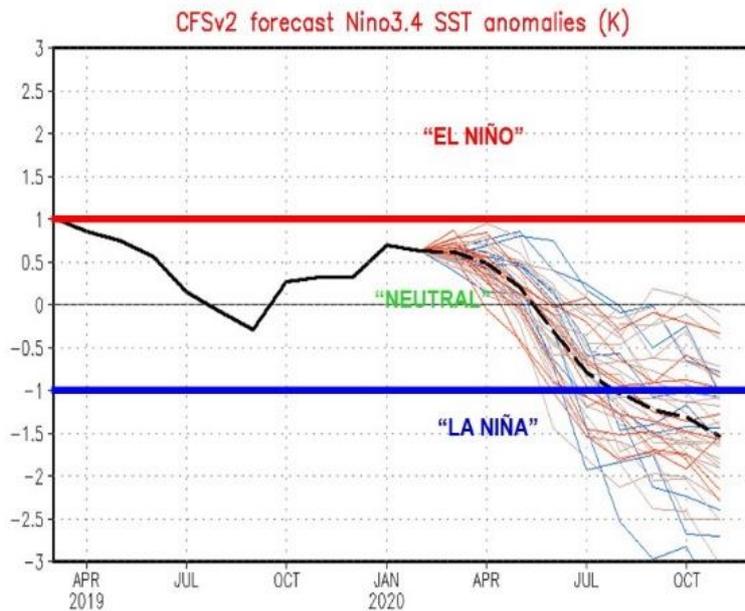


# CONCLUSIONES



NWS/NCEP/CPC

Last update: Wed Feb 26 2020  
Initial conditions: 18Feb2020-25Feb2020



**PRONÓSTICO DE ANOMALÍAS DE TEMPERATURA DEL OCÉANO PACÍFICO CENTRAL (ZONA EL NIÑO 3.4) EMITIDO POR EL CLIMATE PREDICTION**

La campaña agrícola 2019/2020 apunta a completar su ciclo en medio de marcadas perturbaciones similares a las que viene experimentando desde su inicio, con condiciones dentro del rango normal en las zonas agrícolas principales, y fuertes perturbaciones en las áreas marginales.

Por el momento, la posibilidad de que la temporada 2020/2021 sea afectada por un episodio de “La Niña” es sólo una hipótesis que irá siendo ajustada a medida que se cuente con mejores indicadores.

Buenos Aires, 6 de Marzo de 2020

Ing. Agr. Eduardo M. Sierra  
Especialista en Agroclimatología

