

# **EVENTOS METEOROLÓGICOS DESTACADOS**

# Reporte semanal y avisos – 30/09/2019

- → PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS Semana del 23/09/19 al 29/09/19
- → ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO
- → AVISOS DE DÉFICIT Y EXCESOS HÍDRICOS
- → SITUACIONES RELEVANTES
- → OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

## **DESTACADOS**

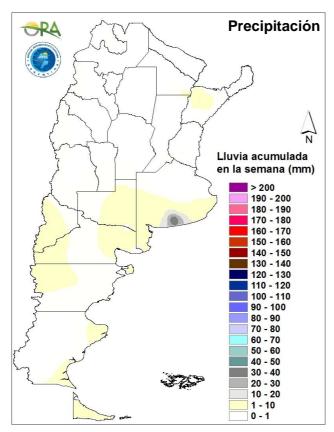
- → Las precipitaciones acumuladas fueron superiores a 10mm sólo en la localidad bonaerense de Tres Arroyos.
- → Actualmente un sistema precipitante avanza desde el sur de Buenos Aires con dirección noreste.
- → Hubo temperaturas inferiores a 3°C en el sudeste bonaerense.
- → Se mantienen los niveles deficitarios de agua en el suelo en Córdoba, La Pampa, oeste y centro de Buenos Aires.
- → En la semana que comienza se esperan lluvias principalmente en el este de Buenos Aires, Santa Fe, Entre Ríos y el NEA.

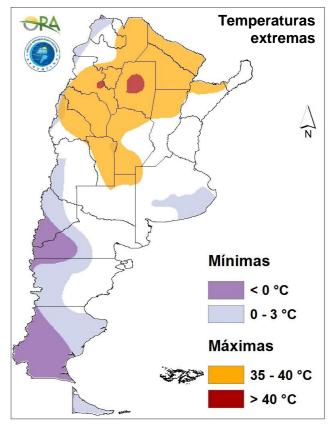




## PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS

Periodo del: 23/09/19 al 29/09/19







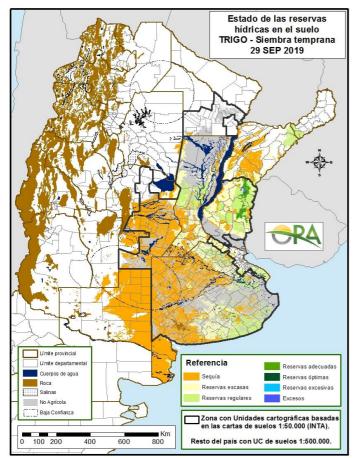
#### **PRECIPITACIONES**

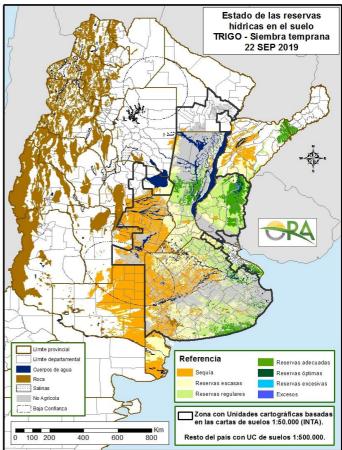
Como estaba previsto, la semana pasada las precipitaciones fueron nulas en la mayor parte del territorio nacional. Actualmente atraviesa la región central del país un sistema que hasta las 9hs de hoy había dejado a su paso algunas lluvias en el sur de la región pampeana. En general los registros hasta esa hora no superaban los 10mm, con excepción de Tres Arroyos (42mm). Al momento del informe, el sistema sigue generando lluvias a medida que avanza hacia el noreste.

#### **TEMPERATURAS**

Algunas estaciones de INTA de Santiago del Estero y Catamarca registraron temperaturas superiores a 40°C. Hubo mínimas inferiores a 3°C en el sudeste bonaerense, con reportes mínimos de 1.5°C en Mar del Plata y Tandil.

### ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO





29 DE SEPTIEMBRE DE 2019

22 DE SEPTIEMBRE DE 2019

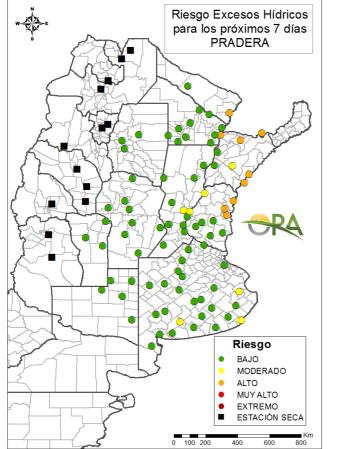
- Los mapas corresponden a la estimación de contenido de agua en el primer metro de suelo para trigo de siembra temprana. Valores locales de reservas superficiales pueden consultarse en <a href="http://www.ora.gob.ar/camp">http://www.ora.gob.ar/camp</a> actual reservas.php.
- Tras otra semana con lluvias escasas, se evidencian nuevos desecamientos en el área triguera principal. Hoy se registraron lluvias posteriores a las 9hs en el sudeste de Buenos Aires, con lo cual se estima que la situación allí es mejor que la que muestra el mapa.
- En Córdoba se mantienen las condiciones de humedad deficitaria y el cultivo continúa dando señales de deterioro.
- Se mantienen las áreas deficitarias en La Pampa, oeste y centro de Buenos Aires. En el norte de La Pampa las napas se mantienen cercanas a la superficie.
- En Entre Ríos las reservas hídricas se ven disminuidas pero el pronóstico prevé lluvias significativas esta semana.

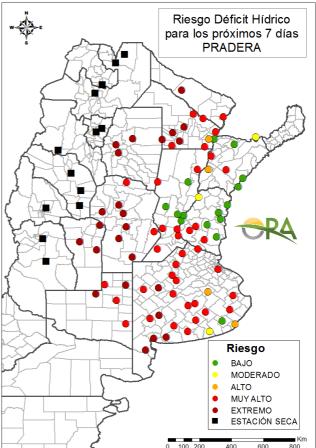
Para ver los mapas de reservas de agua de otros cultivos en campaña acceda al link: http://www.ora.gob.ar/camp actual cultivos.php



## **AVISOS DE DÉFICIT Y EXCESOS HÍDRICOS**

Puede visualizar la tabla con valores probabilísticos para cada punto haciendo clic en el link que corresponda.





Link a tabla de Excesos

Link a tabla de Déficit

#### RIESGO DE EXCESOS HÍDRICOS (a 7 días)

Sobre el este del territorio aparecen algunas localidades de seguimiento con riesgo alto de excesos hídricos en los próximos 7 días. La mayor parte de los puntos de seguimiento de Corrientes y del este de Entre Ríos presentan riesgo alto. No se obtuvieron localidades con riesgo muy alto o extremo estimado para los próximos 7 días.

## RIESGO DE DÉFICIT HÍDRICO (a 7 días)

Debido a la falta de lluvias, siguen aumentando las localidades evaluadas con riesgo muy alto o extremos de déficit hídricos para lotes con pastura en los próximos 7 días. A excepción de Balcarce, todas las localidades clasificadas con nivel bajo de riesgo de déficit hídrico se ubican en Santa Fe, Entre Ríos y Corrientes. El norte de La Pampa y sur de Córdoba, hay zonas bajas en las que se mantiene la napa freática en niveles cercanos a la superficie, lo que compensa la situación deficitaria.

Nota: Los valores de probabilidad se pueden consultar en los links debajo de cada mapa. Cuadrados negros en el mapa indican localidades que atraviesan actualmente su estación seca habitual.



### SITUACIONES RELEVANTES

## **DÉFICIT HÍDRICO ACTUAL Y PRONÓSTICO**

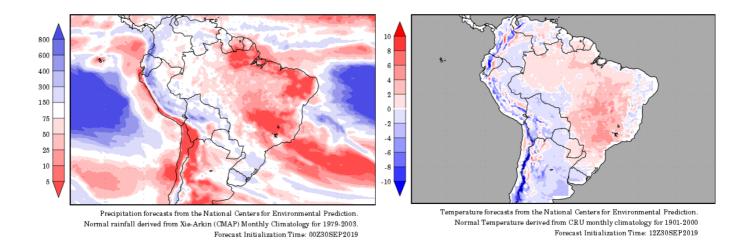
Según el Informe Semanal del 26/09 de Estimaciones Agrícolas (<a href="https://www.agroindustria.gob.ar/sitio/areas/estimaciones/estimaciones/informes/">https://www.agroindustria.gob.ar/sitio/areas/estimaciones/estimaciones/informes/</a>), el avance de siembra de maíz sigue mostrando retrasos en diversas áreas, en general por falta de humedad en el suelo, pero también debido a las bajas temperaturas dominantes.

En Buenos Aires se estima un avance del 4% respecto al total de la superficie a implantar, un 5% demorada con respecto a la campaña anterior para la misma fecha. Se ha iniciado la siembra del cultivo de maíz en el norte de la provincia, en las zonas que tenían reservas hídricas y lotes que cuentan con importante cobertura, la cual ha mantenido la humedad superficial. En el resto, se espera la ocurrencia de precipitaciones importantes y un ascenso de las temperaturas del suelo para poder asegurar la germinación y generalizar la siembra de los maíces de primera.

En zonas de Santa Fe, la siembra avanza sobre suelos que conservan humedad apropiada pese a la ausencia de precipitaciones. El factor temperatura también incide en el retraso de las labores de implantación.

Para la próxima semana los pronósticos prevén lluvias normales o inferiores a las normales, según la zona. La figura de la izquierda muestra el porcentaje de la precipitación normal que se prevé se acumule en el periodo 30/09 al 08/10. En blanco se ven las áreas con pronóstico de lluvias normales. En rojo se marcan las zonas con una precipitación prevista de menos del 20% de la normal.

La figura de la derecha muestra apartamientos previstos en la temperatura para la semana próxima. En blanco se ven las áreas con temperaturas normales previstas. En azul se marcan las zonas con temperatura prevista inferior a la normal.



Izquierda: Porcentaje de precipitación normal prevista para el periodo 30/09 al 08/10/2019.

Derecha: Apartamiento de la temperatura con respecto a la normal del mes.

Fuente: COLA/IGES <a href="http://wxmaps.org/pix/prec8">http://wxmaps.org/pix/prec8</a>

## OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

#### **PRONÓSTICO**

Las temperaturas medias de esta semana, se espera que estén normales a levemente por debajo de lo normal en varias zonas del centro y norte del país, aunque podría haber zonas del norte argentino que presenten temperaturas medias levemente por sobre lo normal. Actualmente avanza un sistema frontal en la zona central, lo que provocará que entre lunes y viernes, las temperaturas máximas y mínimas tengan un leve descenso en la zona centro y norte. Con esta condición, podrían darse condiciones para heladas agronómicas en el centro y sur de la provincia de Buenos Aires y zonas del sudeste de La Pampa. A partir del sábado se espera que hasta el lunes próximo las temperaturas comiencen a aumentar.

El avance de un sistema frontal en la zona centro y su posterior desplazamiento hacia el noreste, ocasionará precipitaciones entre lunes y miércoles en Buenos Aires, norte y algunas zonas del este de Córdoba, Santa Fe, Entre Ríos, este de Chaco y Formosa, Corrientes y Misiones. A partir del jueves ingresa en la zona central un sistema de baja presión desde el Pacifico que podría ocasionar algunas lluvias aisladas entre jueves y sábado en Mendoza, Neuquén, sur de Buenos Aires, Córdoba, San Luis, Corrientes y Misiones.

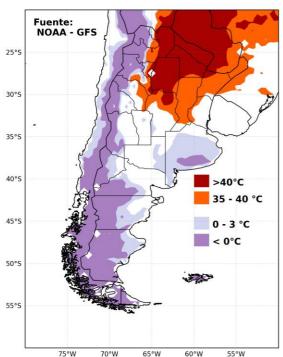
#### **ALERTAS**

**SMN 30/09/2019 1:** (<a href="http://www.smn.gob.ar/">http://www.smn.gob.ar/</a>): Por tormentas fuertes en: Entre Ríos, centro de Santa Fe, Río de la Plata.

**SMN 30/09/2019 2:** Por vientos intensos con ráfagas en: centro y este de Neuquén, oeste y centro de Río Negro.

INA 30/09/2019: (https://www.ina.gob.ar/alerta/indexalerta.php): No hay alertas vigentes.

#### PRONÓSTICO DE TEMPERATURAS (°C) EXTREMAS EN LOS PRÓXIMOS SIETE DÍAS



La información meteorológica necesaria para elaborar los mapas y tablas de este informe es suministrada por los siguientes organismos:

#### PRONÓSTICO DE PRECIPITACIONES (mm) ACUMULADAS Y VIENTOS FUERTES EN LOS PRÓXIMOS SIETE DÍAS

