

# **EVENTOS METEOROLÓGICOS DESTACADOS**

# Reporte semanal y avisos – 23/07/2018

- → PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS Semana del 16/07 al 22/07 de 2018
- → ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO
- → SITUACIONES RELEVANTES
- → AVISOS DE DÉFICIT Y EXCESOS HÍDRICOS
- → OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

# **DESTACADOS**

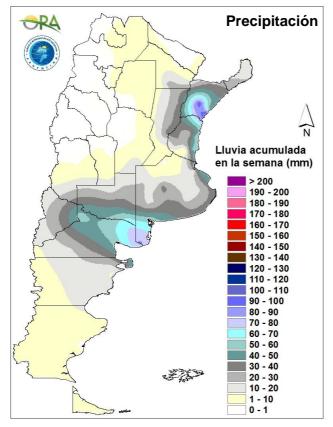
- → Las temperaturas mínimas llegaron a 0°C o inferiores en áreas cordilleranas, Patagonia, centro del país y sudoeste bonaerense.
- → Se registraron lluvias inusuales para esta época en Viedma y Río Colorado.
- → Aumentó el área con reservas excesivas en el Litoral y sur de Buenos Aires.
- → Las temperaturas de la semana serán inferiores a las normales en forma generalizada, sin que se esperen eventos importantes de precipitación.

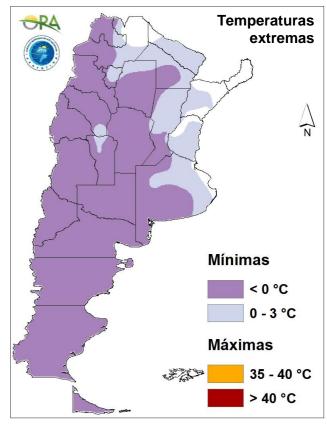


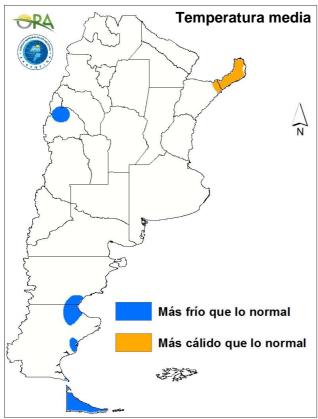


# PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS

## Semana del 16/07 al 22/07 de 2018







#### **PRECIPITACIONES**

En estaciones de la provincia de Corrientes se registraron los mayores acumulados de la semana (Monte Caseros 108mm, Mercedes 96mm). En Entre Ríos también hubo máximos de más de 50mm (Concordia 56mm, Colón 54mm). Más destacadas resultan, por lo inusuales en esta época del año, las lluvias registradas en Viedma (82mm) y Río Colorado (67mm).

#### **VIENTO**

Se registraron vientos superiores a 80km/h en Río Cuarto, Dolores, Catamarca, Azul y Tandil.

#### **TEMPERATURAS**

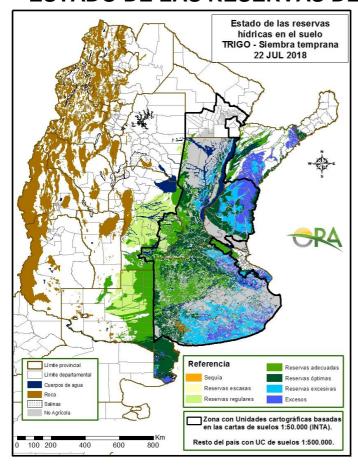
Las temperaturas inferiores a 0°C se extendieron por las zonas andinas, Patagonia, centro del país y sudoeste bonaerense. El registro más bajo corresponde a Río Grande (-12.5°C). La mínima más baja en región pampeana se registró en Benito Juárez (-3°C).

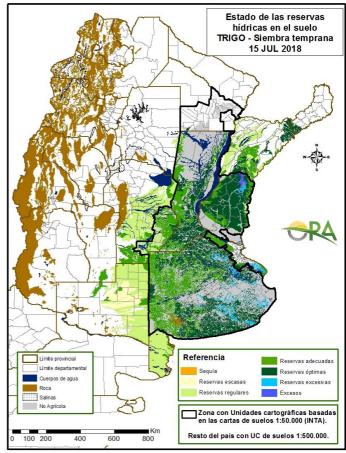
Se registraron máximas superiores a 30°C en Formosa, Posadas, Iguazú, Resistencia, Pcia. R. Sáenz Peña y Corrientes.

Las temperaturas medias no resultaron en general apartadas de los valores normales.



## ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO





**22 DE JULIO DE 2018** 

**15 DE JULIO DE 2018** 

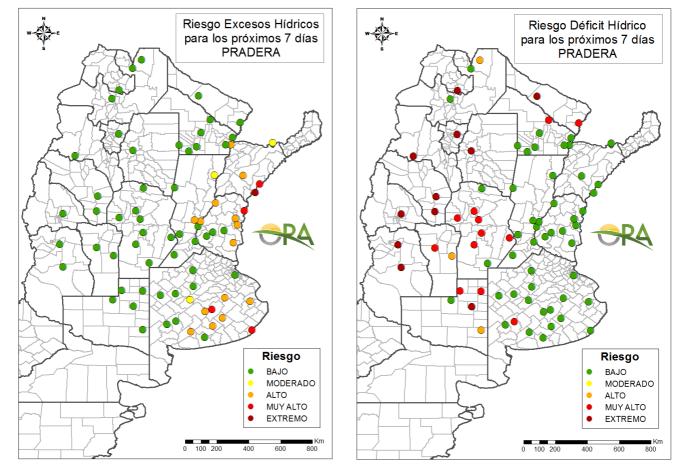
- Los mapas corresponden a la estimación de contenido de agua en el primer metro de suelo para lotes de trigo. Valores locales de reservas superficiales pueden consultarse en <a href="http://www.ora.gob.ar/camp">http://www.ora.gob.ar/camp</a> actual reservas.php.
- Se ve muy aumentada el área con reservas excesivas en el sur de la provincia de Buenos Aires. Si bien las lluvias de la zona fueron de unos 30mm en promedio, las reservas anteriores se hallaban cerca de capacidad de campo.
- Los departamentos del extremo sudoeste de Buenos Aires (Patagones y Villarino) pasaron de reservas escasas a óptimas, con algunos excesos aislados temporarios.
- También se ve aumentada el área con almacenajes excesivos en las provincias del Litoral y zonas limítrofes de la provincia de Santa Fe.
- Hacia el oeste de la región triguera los cambios con respecto a la semana pasada son mucho menores.

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)

Se mantienen las clasificaciones de riesgo alto o muy alto de excesos hídricos en los próximos 7 días en localidades del este del país. Las que se clasifican con riesgo muy alto son: Paso de los Libres, Concordia, Azul y Mar del Plata. El riesgo en Monte Caseros se considera extremo. En la franja central y oeste del país el riesgo de excesos continúa siendo bajo.

# RIESGO DE DÉFICIT HÍDRICO (a 7 días)

Predominan ampliamente las localidades de seguimiento con riesgo bajo de déficit hídrico para los próximos 7 días sobre el este del país. Los puntos con riesgo extremos se concentran en las provincias cuyanas, NOA y centro del país, lo que resulta normal en la estación habitual seca. Aparecen puntos con riesgo muy alto también en La Pampa, Córdoba y Formosa. En la provincia de Buenos Aires prácticamente desaparecieron esta semana los puntos con riesgo muy alto o superior en el sudoeste.

Nota: Los valores de probabilidad se pueden consultar en los links debajo de cada mapa.



## SITUACIONES RELEVANTES

#### PRONÓSTICO DE EL NIÑO

IRI – 18 de julio de 2018

A mediados de julio, la superficie del Pacífico tropical centro-este muestra condiciones neutrales, con una temperatura apenas por encima del promedio. Las variables atmosféricas relacionadas también son consistentes actualmente con condiciones neutrales.

La temperatura del agua sub-superficial continúa siendo superior a la normal. Los últimos pronósticos de modelos estadísticos y dinámicos anuncian un evento El Niño débil a partir de finales del invierno o principios de primavera del Hemisferio Sur, aumentando de intensidad a débilmoderado a finales de primavera y verano.

Si bien más del 60% de los modelos de pronóstico anticipa un evento El Niño a partir de la primavera, la intensidad del fenómeno se prevé que sea débil o a lo sumo moderada. La certeza de los pronósticos aumenta a partir de agosto, con lo cual se deberá prestar atención a la próxima emisión del pronóstico de consenso.

#### IRI/CPC Pronóstico Probabilístico

TRIMESTRE	La Niña	Neutral	El Niño
JAS 2018	1%	54%	45%
ASO 2018	2%	43%	55%
SON 2018	3%	34%	63%
OND 2018	3%	29%	68%
NDE 2018	4%	28%	68%
DEF 2019	3%	28%	69%
EFM 2019	2%	27%	71%
FMA 2019	0%	22%	78%
MAM 2019	0%	24%	76%

Informe completo: <a href="https://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/enso/current/">https://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/enso/current/</a>



# OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

### **PRONÓSTICO**

Se prevén temperaturas por debajo de lo normal, para la mayor parte del país. A partir del miércoles y hasta el domingo, se pronostica que las máximas y mínimas temperaturas tengan un leve aumento en la zona central y norte del país. El sur de Argentina mantendrá temperaturas bajas a lo largo de la semana. Se podrían dar condiciones de heladas agronómicas al menos en toda la provincia de Córdoba y Entre Ríos incluyendo el centro de Santa Fe.

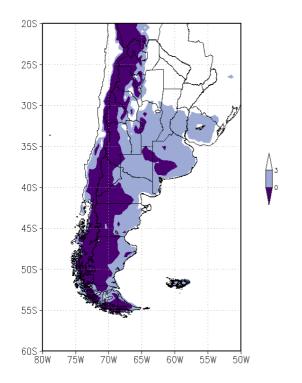
Para esta semana no se prevén grandes eventos de precipitación, exceptuando en noreste de Corrientes y Misiones, que entre martes y jueves podrían darse lluvias debido al ingreso de un sistema de baja presión en el centro del país que se irá desplazando hacia el noreste. Durante el fin de semana, se pronostican algunos eventos en Buenos Aires.

#### **ALERTAS**

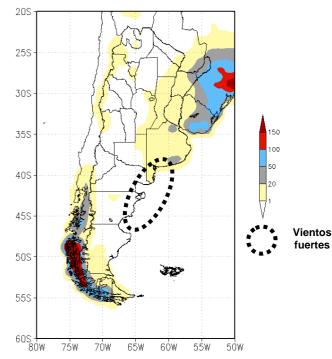
SMN 23/07/2018: (<a href="http://www.smn.gob.ar/">http://www.smn.gob.ar/</a>): Vientos intensos en Cordillera en: La Rioja, Salta y San Juan.

INA 23/07/2018: (https://www.ina.gob.ar/alerta/indexalerta.php): No hay alertas vigentes.

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



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



Fuente: GFS (NOAA-NCEP)

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







