



EVENTOS METEOROLÓGICOS DESTACADOS

Reporte semanal y avisos – 21/09/2020

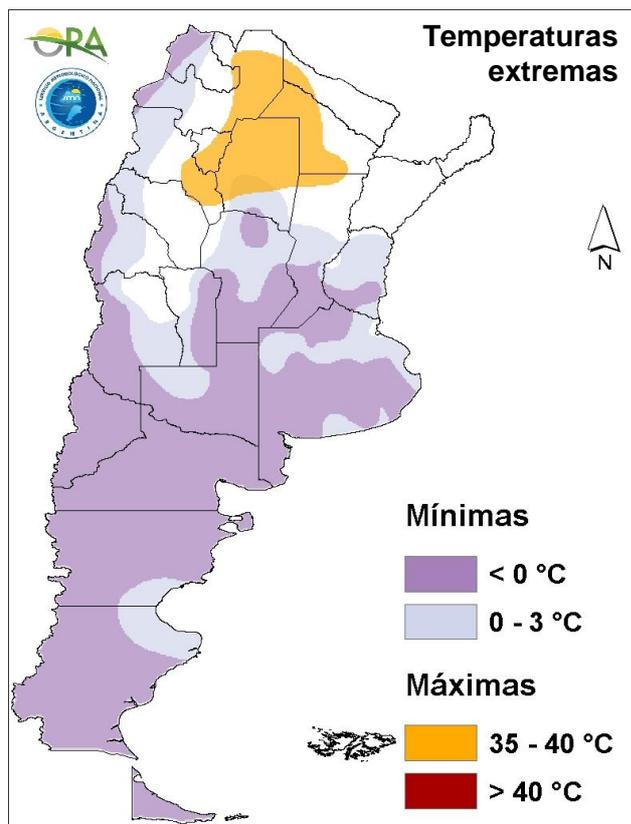
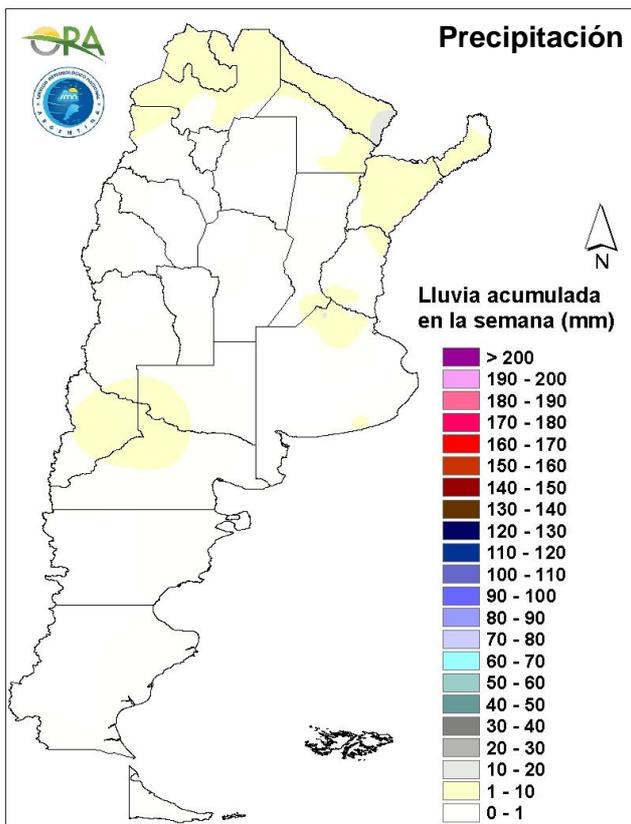
- ➔ PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS – Periodo del 14/09/20 al 20/09/20
- ➔ ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO
- ➔ AVISOS DE DÉFICIT Y EXCESOS HÍDRICOS
- ➔ SITUACIONES RELEVANTES
- ➔ OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

DESTACADOS

- ➔ Por ausencia de precipitaciones significativas en la mayor parte del territorio nacional, aumenta el área con déficit hídrico.
- ➔ Avanza el área de humedad deficitaria para trigo desde Córdoba hacia el noroeste bonaerense y oeste de Santa Fe.
- ➔ Las heladas alcanzaron la zona núcleo pampeana y el norte de Córdoba.
- ➔ Ya se han identificado condiciones La Niña en el Pacífico Ecuatorial central, con impacto atmosférico (Aviso de La Niña).
- ➔ Se prevén precipitaciones en zona núcleo y sur de Córdoba cerca del fin de semana próximo.

PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS

Periodo del: 14/09/20 al 20/09/20



PRECIPITACIONES

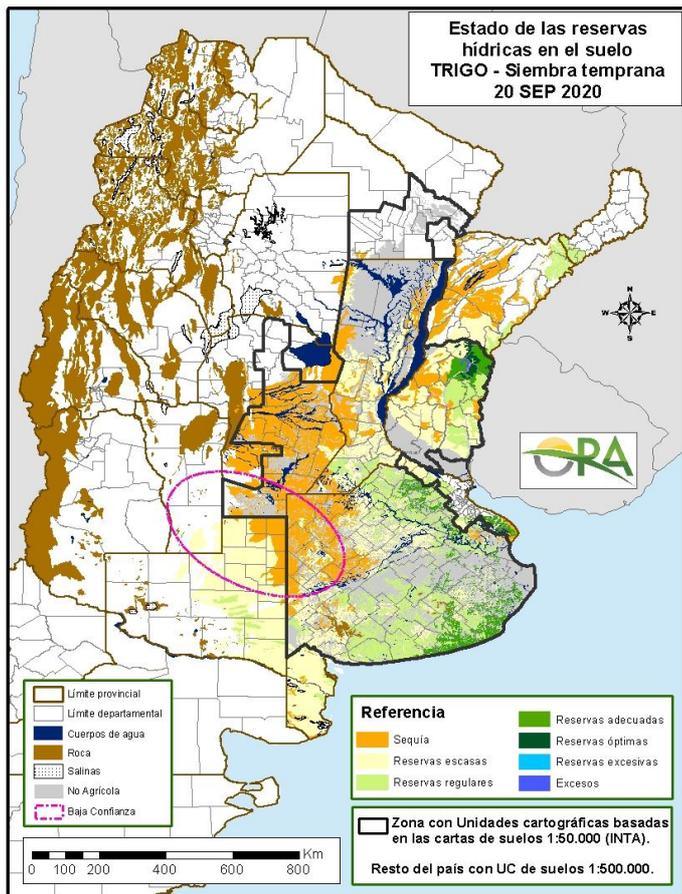
Como estaba previsto, los acumulados de la semana fueron muy pobres en todo el territorio nacional. Sólo se registraron lluvias superiores a 5mm en localidades del norte: Formosa (14mm), La Quiaca (7mm), Mercedes en Corrientes (7mm). Fuera de las provincias del norte, las precipitaciones fueron en general nulas.

TEMPERATURAS

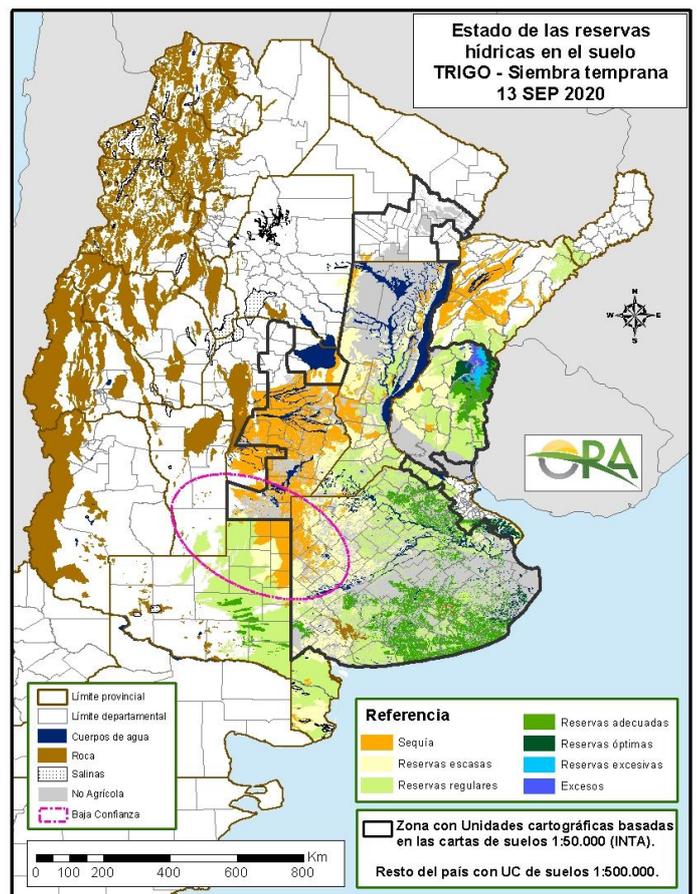
Se reportaron máximas superiores a 35°C desde estaciones del centro norte del país, con un máximo en Jumial Grande INTA, en Santiago del Estero (38.6°C). Hubo heladas en Patagonia, La Pampa, sur de Buenos Aires, llegando incluso hasta la zona núcleo pampeana y norte de Córdoba. El mínimo registrado corresponde a Maquinchao (-7.2°C). En la provincia de Buenos Aires, el mínimo se registró en Tandil (-4.6°C). En Villa María del Río Seco, en el norte de Córdoba, se registraron -1.5°C.



ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO



20 DE SEPTIEMBRE DE 2020



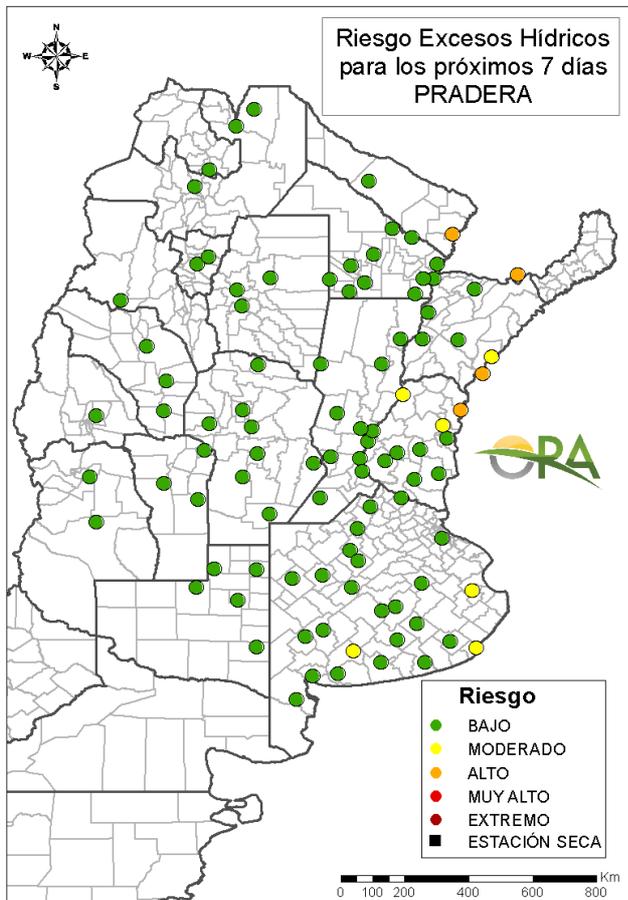
13 DE SEPTIEMBRE DE 2020

- Los mapas corresponden a la estimación de contenido de agua en el primer metro de suelo para TRIGO. Valores de reservas para otros cultivos en campaña pueden consultarse en http://www.ora.gob.ar/camp_actual_cultivos.php.
- Disminuye el área con reservas adecuadas en el sudeste bonaerense, alternando con zonas de almacenaje hídrico regular.
- En Córdoba las lluvias fueron nuevamente nulas esta semana, por lo que las reservas deficitarias siguen ocupando prácticamente toda la provincia.
- Aumenta también el área con reservas deficitarias en Santa Fe, sobre todo la franja oeste. En el sur de la provincia predominan las reservas regulares.
- En Entre Ríos se observa un leve desecamiento generalizado, con excepción del noreste de la provincia, donde se estima localmente almacenaje excesivo o excesos hídricos. En el resto de la provincia predominan las reservas escasas.
- En el noreste de La Pampa y noroeste de Buenos Aires se ve también expandida el área con déficit hídrico estimado para lotes de fina.
- En Entre Ríos la zona triguera principal tendría niveles de humedad entre escasos y deficitarios.

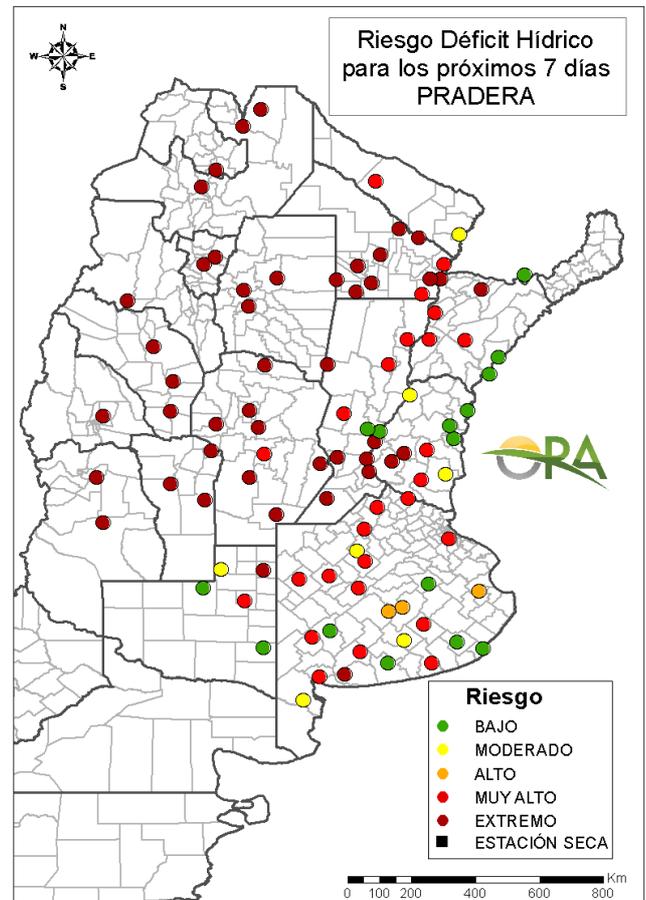


AVISOS DE DÉFICIT Y EXCESOS HÍDRICOS

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)

Prácticamente todos los puntos de seguimiento se han clasificado con riesgo bajo de excesos hídricos para la semana que comienza. Los puntos con riesgo alto se concentran en el este del área analizada. No hay puntos clasificados con riesgo muy alto o extremo.

RIESGO DE DÉFICIT HÍDRICO (a 7 días)

Son cada vez más los puntos de seguimiento clasificados con riesgo muy alto o extremo de déficit hídrico para los próximos 7 días. El área que mantiene algunos puntos por debajo de este nivel de riesgo está sobre el este. En la zona núcleo pampeana todas las localidades fueron clasificadas con riesgo muy alto o extremo de permanecer en niveles de déficit hídrico.

NOTA: La clasificación se realiza para pastura (implantada o natural según la zona). Actualmente el consumo hídrico potencial de los cultivos de invierno sería similar al estimado para una pastura.



SITUACIONES RELEVANTES

PRONÓSTICO DE LA NIÑA

El IRI ha publicado el 19 pasado una actualización del pronóstico para la temperatura del Pacífico Ecuatorial central. Según el informe, a mediados de septiembre la temperatura de la superficie del Pacífico centro-este está por debajo del promedio y la mayoría de las variables atmosféricas son consistentes con las condiciones de La Niña. Es decir, La Niña sería un evento ya instalado, con una temperatura oceánica de algo más de medio grado por debajo de lo normal. Que las variables atmosféricas sean consistentes con esto significa que ya se evidencia un efecto en la circulación atmosférica.

Los resultados de los modelos de pronóstico indican alrededor de un 80% de probabilidad de La Niña para la primavera y un 70% para el verano (modelo consensuado). El CPC/IRI le adjudica una probabilidad algo menor, del 75%.

Si bien la mayoría de los modelos prevén condiciones La Niña, el enfriamiento promedio pronosticado sería de menos de un grado por debajo de lo normal (-0.9°C para el último trimestre del año.). Esto significa que, si bien la ocurrencia del evento ya sería un hecho, la intensidad sería débil a moderada. Tampoco se espera un evento de larga duración, ya que a partir del trimestre febrero-marzo-abril la probabilidad de La Niña decae notablemente.

IRI/CPC Mid-Month Model-Based ENSO Forecast Probabilities

<i>TRIMESTRE</i>	<i>La Niña</i>	<i>Neutral</i>	<i>El Niño</i>
<i>SON 2020</i>	79%	21%	0%
<i>OND 2020</i>	77%	23%	0%
<i>NDE 2020</i>	75%	24%	1%
<i>DEF 2021</i>	68%	31%	1%
<i>EFM 2021</i>	51%	46%	3%
<i>FMA 2021</i>	32%	63%	5%

<https://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/enso/current/>

La señal del ENOS sobre los rendimientos deriva de la señal del mismo sobre las variables agrometeorológicas que se ven afectadas: precipitación, temperatura, almacenajes, etc. La categoría de rendimientos más frecuente a nivel departamental en campañas bajo condiciones El Niño o La Niña, para diferentes cultivos, se puede consultar en http://www.ora.gob.ar/enso_rendimiento.php.



OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

PRONÓSTICO

Se prevén temperaturas medias normales a levemente sobre lo normal en algunas zonas del centro, pero de manera más predominante en el norte. Mientras que para el resto del país, se prevén temperaturas medias normales a levemente bajo lo normal. Entre lunes y martes, todavía se sentirán los efectos del frente que ingreso durante el fin de semana, por lo que las temperaturas se mantendrán bajas con posibilidad de heladas y heladas agronómicas en Buenos Aires, La Pampa, sur de Santa Fe y sur de Entre Ríos. Luego a partir del miércoles, las temperaturas comenzarán a aumentar, principalmente las máximas ya que las mínimas se mantendrán aun frescas. Este comportamiento se mantendrá al menos hasta el domingo.

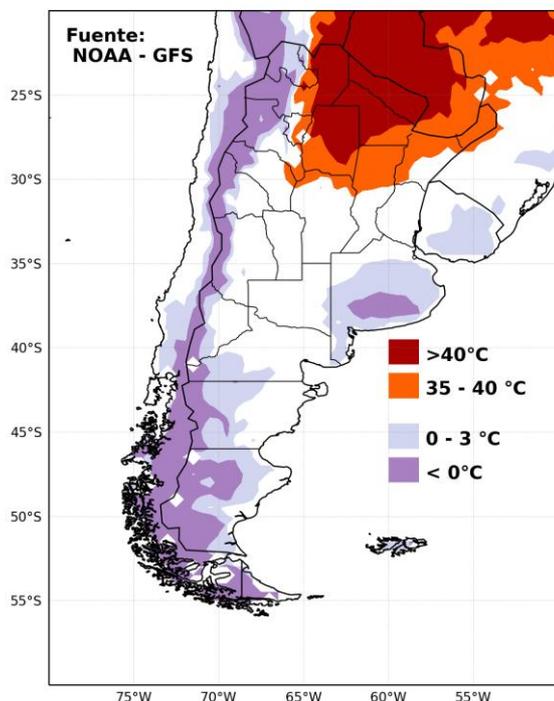
Entre lunes y miércoles, se podrían dar eventos aislados de precipitación, incluyendo nieve, en zonas cordilleranas del sur de Patagonia. Entre jueves y sábado, con el ingreso de un sistema frontal podrían darse algunas lluvias en la franja central del país, incluyendo, este de Mendoza, San Luis, este de La Pampa, centro y sur de Cordoba, Buenos Aires, Entre Ríos y algunas zonas del NEA. Durante el domingo se prevén precipitaciones en Corrientes y Misiones.

ALERTAS

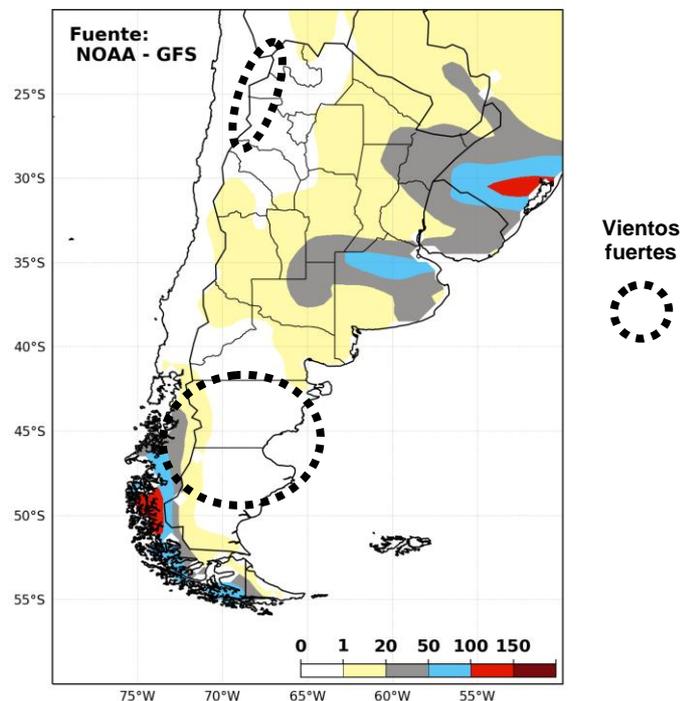
SMN 21/09/2020: (<http://www.smn.gob.ar/>): No hay alertas vigentes.

INA 21/09/2020: (<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**



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



Ministerio de
Producción
Gobierno del Pueblo del Chaco



Ministerio de Agricultura,
Ganadería y Pesca
Argentina