



# EVENTOS METEOROLÓGICOS DESTACADOS

## Reporte semanal y avisos – 30/03/2020

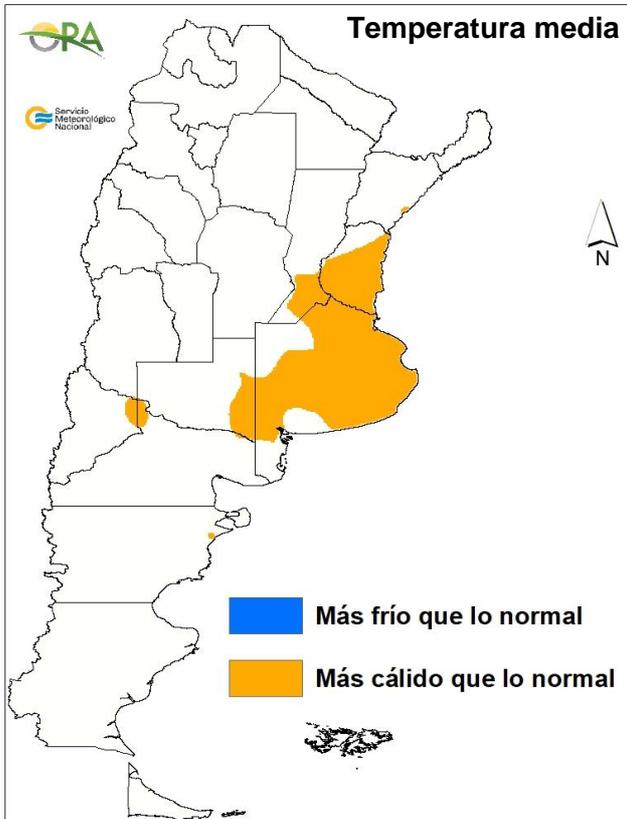
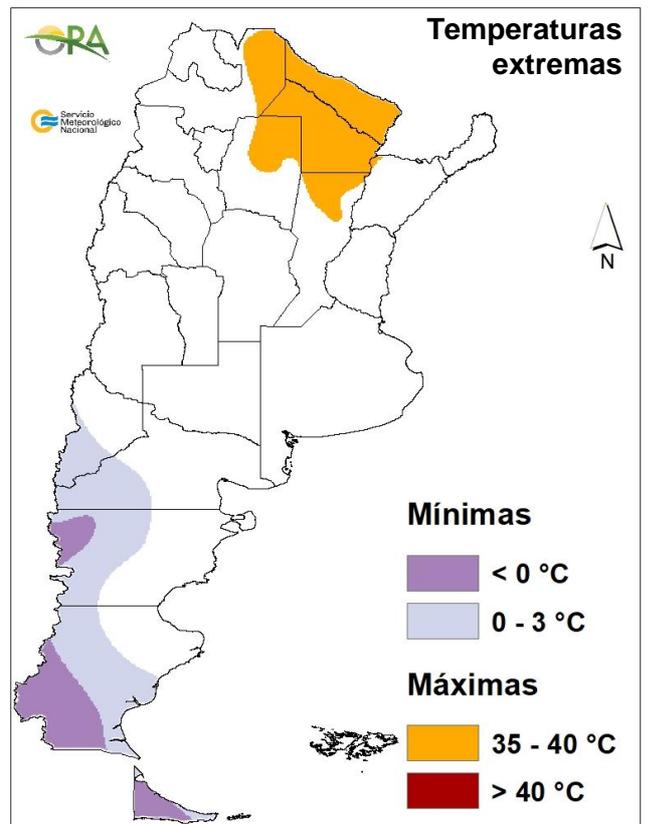
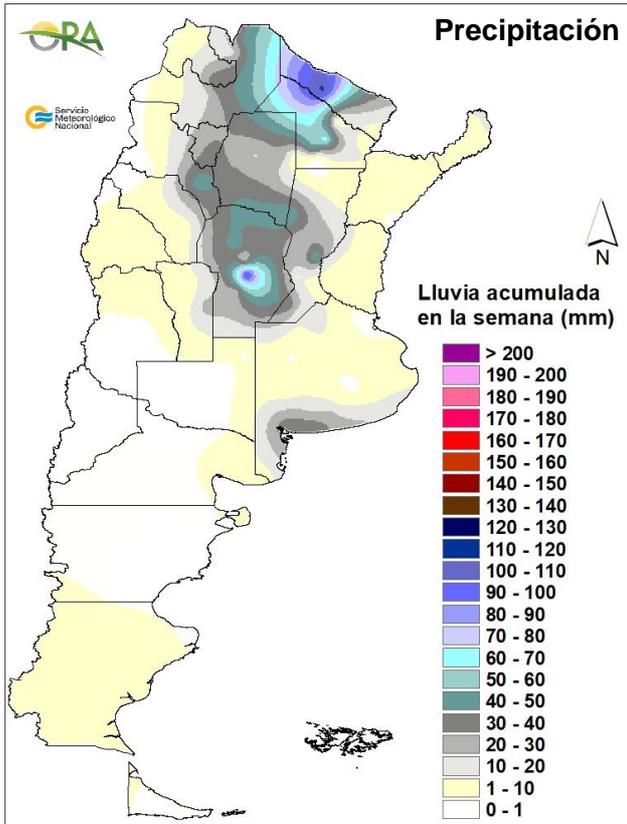
- ➔ PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS – Periodo del 25/03/20 al 29/03/20
- ➔ ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO
- ➔ AVISOS DE DÉFICIT Y EXCESOS HÍDRICOS
- ➔ SITUACIONES RELEVANTES
- ➔ OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

### DESTACADOS

- ➔ Las precipitaciones de los últimos días fueron aisladas y mayormente en el norte de la región pampeana y entre Chaco y Formosa.
- ➔ Las reservas hídricas para lotes de soja se estiman algo excesivas en Córdoba, centro de Santa Fe y norte de Entre Ríos.
- ➔ Aún serían excesivos los almacenajes en áreas del noroeste de Buenos Aires.
- ➔ Para la semana que comienza se prevén lluvias principalmente en La Pampa, Buenos Aires, NEA y NOA.
- ➔ El viernes las mínimas descenderían bastante, aunque no se prevén heladas fuera de áreas cordilleranas.

# PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS

Periodo del: 25/03/20 al 29/03/20



## PRECIPITACIONES

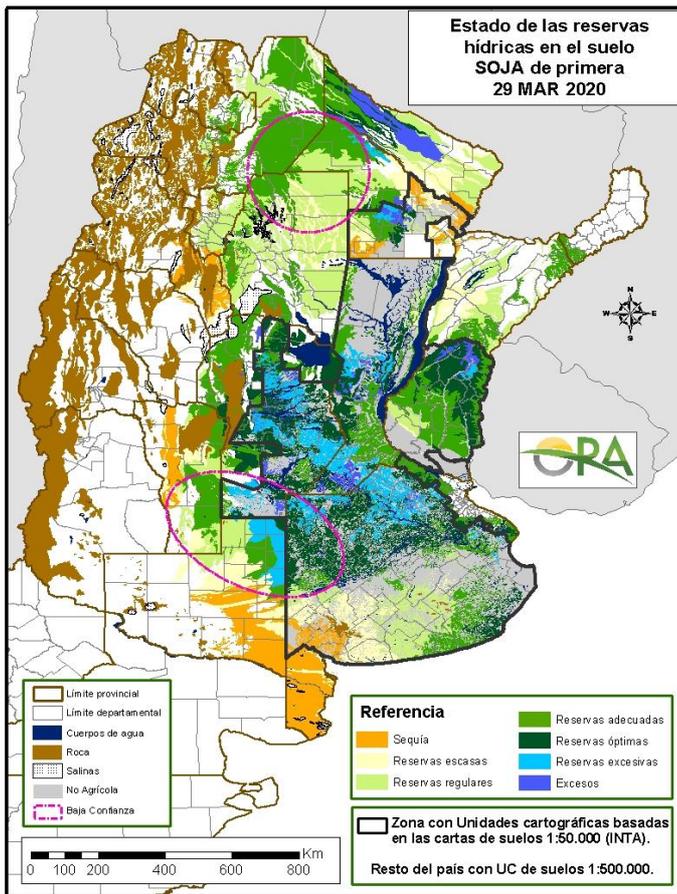
En este boletín se consideraron las precipitaciones medidas entre las 9hs del miércoles 25 y las 9hs de hoy. El mayor acumulado en ese periodo fue reportado desde Las Lomitas (113mm), en el centro de Formosa. Hubo reportes mayores que 50mm de Saénz Peña (Chaco) y Hernando (Córdoba). En Entre Ríos, Buenos Aires y La Pampa no se registraron lluvias mayores que 10mm, con excepción de Bahía Blanca y Tres Arroyos, en el sur de Buenos Aires.

## TEMPERATURAS

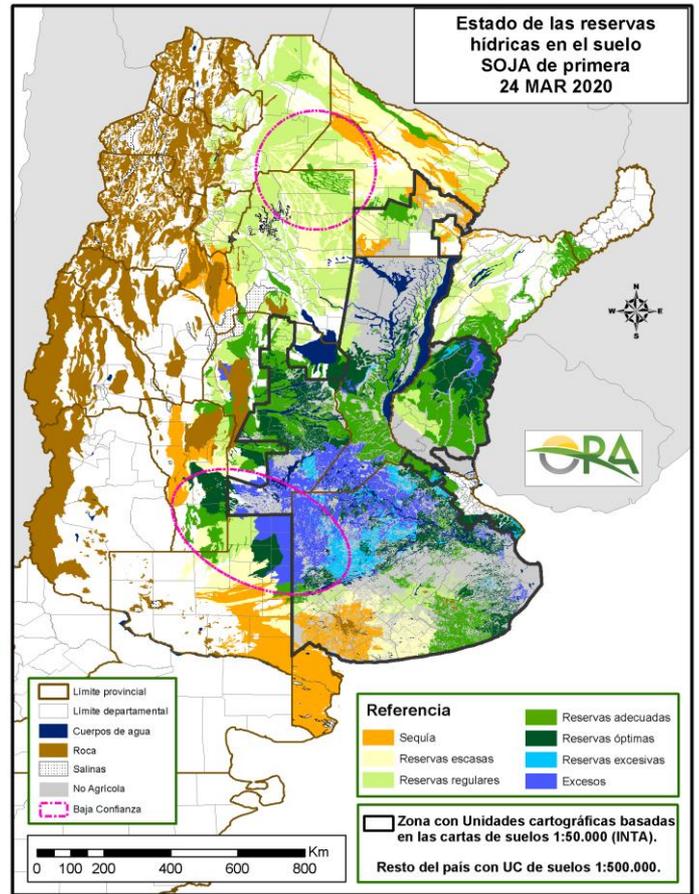
Además de las mayores precipitaciones, Las Lomitas registró la máxima más alta del periodo analizado (37°C). En la red oficial, sólo se registraron heladas en Patagonia. La temperatura media estuvo más 4°C por encima de lo normal en prácticamente todas las estaciones del este de Buenos Aires.



# ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO



29 DE MARZO DE 2020



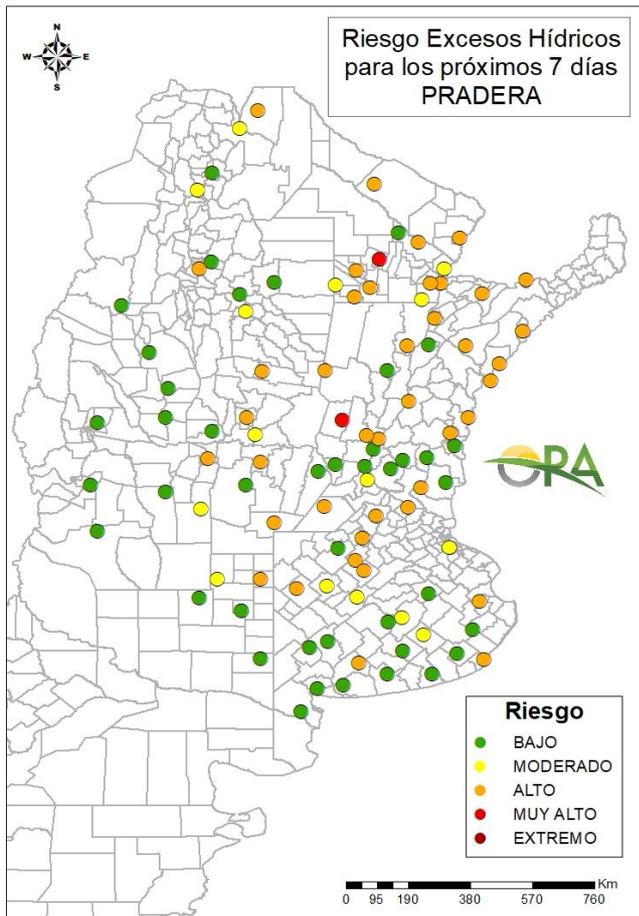
24 DE MARZO DE 2020

- Los mapas corresponden a la estimación de contenido de agua en el primer metro de suelo para SOJA DE PRIMERA. Valores de reservas para otros cultivos en campaña pueden consultarse en [http://www.ora.gob.ar/camp\\_actual\\_cultivos.php](http://www.ora.gob.ar/camp_actual_cultivos.php).
- Se ve disminuida el área con excesos generados la semana pasada, en el noroeste de Buenos Aires, sudeste de Córdoba y extremo sudoeste de Santa Fe, aunque se mantendrían algunas áreas con reservas excesivas.
- Aparecen nuevas áreas con reservas algo excesivas en el centro de Córdoba y centro de Santa Fe, además de Formosa y parte de Chaco.
- Se observan pocos cambios en Entre Ríos, que sigue mostrando reservas hídricas que disminuyen de noreste a sudoeste.
- También se estiman pocos cambios en el sur de Buenos Aires, donde se mantienen las condiciones deficitarias en el sudoeste y las reservas adecuadas en el sudeste.

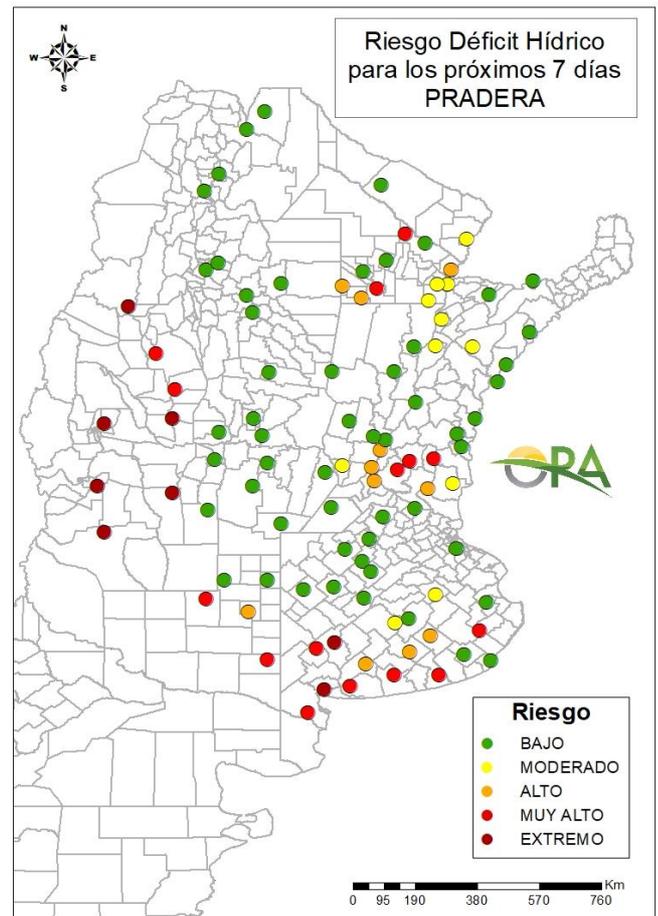


# AVISOS DE DÉFICIT Y EXCESOS HÍDRICOS

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)

Comienza a aumentar la cantidad de puntos de seguimiento con riesgo alto de excesos hídricos en los próximos 7 días. Sólo aparecen dos localidades que alcanzan la clasificación de riesgo muy alto de excesos: Rafaela y P. R. Sáenz Peña. La mayor parte de las localidades de la zona que recibió lluvias importantes la semana pasada (noroeste de Buenos Aires, sudeste de Córdoba y sur de Santa Fe) sigue mostrando riesgo alto de excesos.

## RIESGO DE DÉFICIT HÍDRICO (a 7 días)

Las mayores concentraciones de puntos de seguimiento con riesgo muy alto o extremos se dan en Cuyo y sudoeste de Buenos Aires. Además, se pueden ver otros núcleos menores con riesgo alto o muy alto de déficit hídrico en los próximos 7 días en el sur de Entre Ríos y áreas limítrofes de Santa Fe, lo mismo que en el extremo sudoeste de Chaco.

**NOTA:** La clasificación se realiza para pastura (implantada o natural según la zona). El consumo hídrico de los cultivos en lo que va de la campaña es menor, con lo cual el riesgo de déficit para maíz, soja y girasol también es menor que el estimado para pastura.



# SITUACIONES RELEVANTES

## Cómo el COVID-19 está afectando el pronóstico del tiempo

Servicio Meteorológico Nacional – 26/03/2020

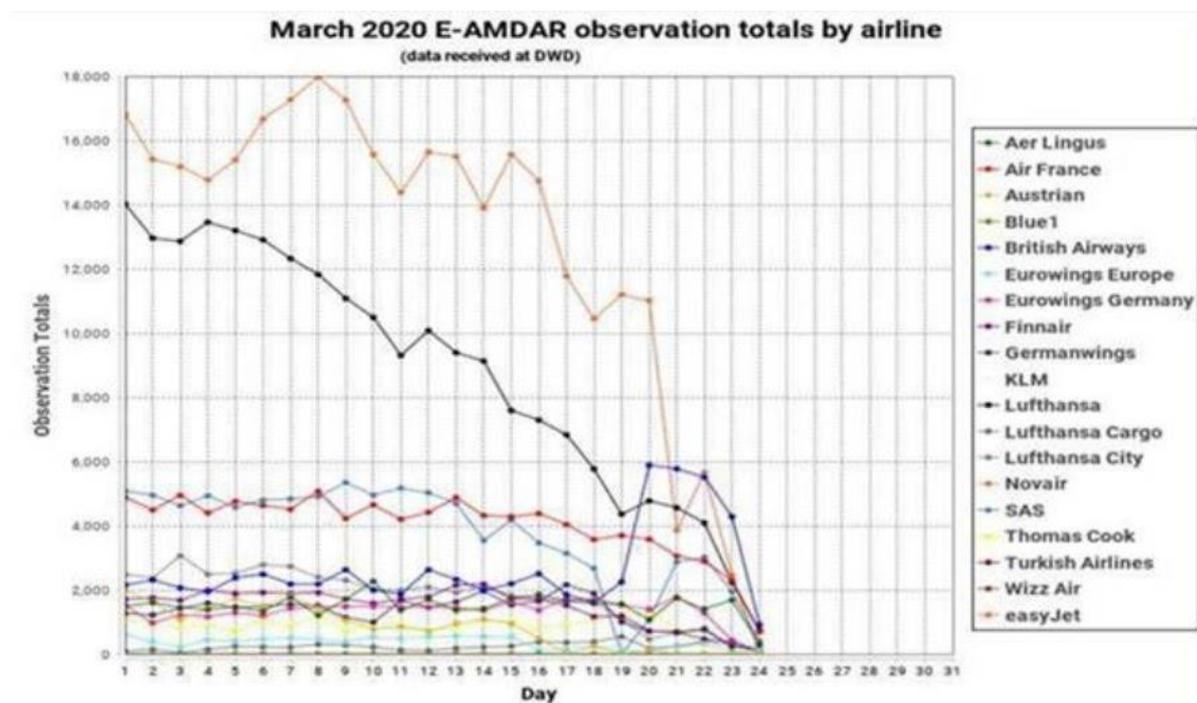
Conocer en detalle cuál es el estado de la atmósfera está en la base de los pronósticos del tiempo. Por lo tanto, **a mayor cantidad de datos, mejor será el pronóstico.**

Casi todo el mundo sabe que en las estaciones meteorológicas se toman los datos del tiempo: temperatura, humedad, presión, etc. en un punto determinado de la superficie. Lo que muchos desconocen es que también es indispensable tener datos a distintas alturas de la atmósfera, y que la mayor fuente de esa información son los aviones que, en sus viajes por el mundo, registran y transmiten los datos de la atmósfera a distintos niveles de altitud.

Estos datos pueden ser de varios tipos. Uno de ellos son los datos AMDAR (Aircraft Meteorological Data Relay) y según la Organización Meteorológica Mundial, en un día “normal” los aviones proveen alrededor de 1.230.000 datos meteorológicos.

La aviación aerocomercial mundial ha mermado su actividad en más de un 80%. Es decir que ya no contamos con un gran volumen de información. “Es esperable que, en estos días y las próximas semanas, la confianza que podemos tenerle a los pronósticos numéricos vaya a decaer sustancialmente”, advierte Nicolás Rivaben, de la Dirección de Meteorología Aeronáutica del SMN.

Nota completa: <https://www.smn.gob.ar/noticias/%C2%BFllueve-o-no-llueve-c%C3%B3mo-el-covid-19-est%C3%A1-afectando-el-pron%C3%B3stico-del-tiempo>



Marzo 2020, se puede ver la caída en el número de observaciones E-AMDAR (sistema de retransmisión de datos meteorológicos de aeronaves) totales por aerolínea.



# OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

## PRONÓSTICO

Se prevén temperaturas normales a levemente por debajo de lo normal, principalmente en la zona centro del país. Entre lunes y miércoles, se esperan temperaturas máximas que irán descendiendo paulatinamente en el centro de Argentina y si bien a partir del jueves y hasta el domingo tendrán un leve repunte en los valores, el ingreso de un sistema frontal a partir del jueves, hará que las temperaturas mínimas desciendan en varias provincias, incluyendo Buenos Aires, centro y sur de Santa Fe, este de La Pampa, Córdoba y Entre Ríos.

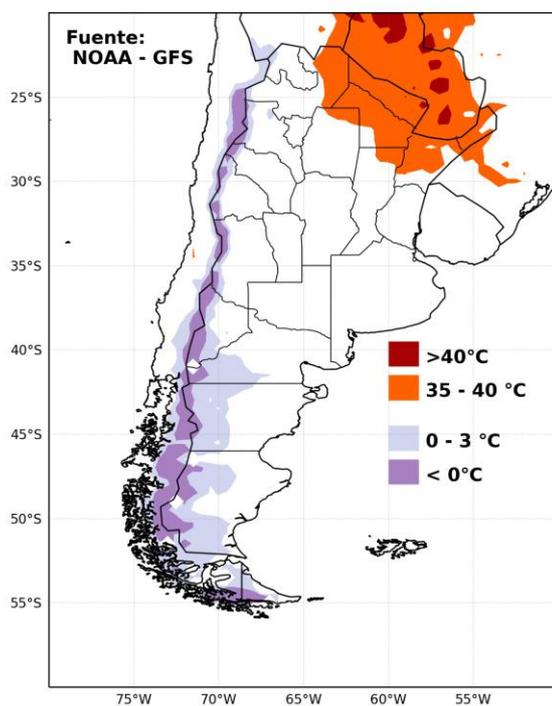
Entre lunes y jueves se esperan acumulados importantes en el centro y norte de Argentina incluyendo el este de La Pampa, Buenos Aires, Santa Fe, norte de Entre Ríos y también el NOA y NEA. Durante el fin de semana, con el avance de un sistema frontal del sur, las lluvias se trasladan a la zona cordillerana de la Patagonia y también el centro y sur de la provincia de Buenos Aires.

## ALERTAS

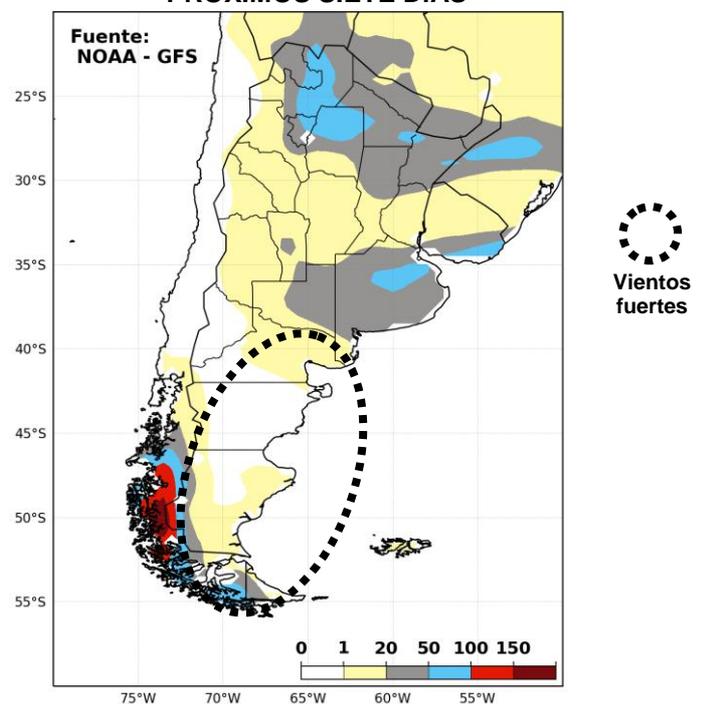
**SMN 30/03/2020:** (<http://www.smn.gob.ar/>): Por lluvias y tormentas fuertes en: sudoeste y centro-oeste de la provincia de Buenos Aires y este de La Pampa.

**INA 30/03/2020:** (<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