



EVENTOS METEOROLÓGICOS DESTACADOS

Reporte semanal y avisos – 18/03/2019

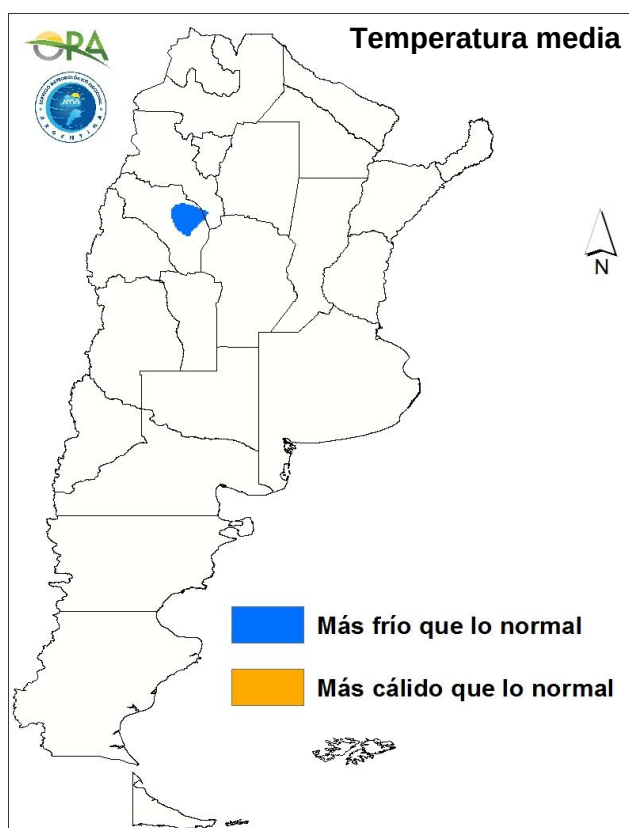
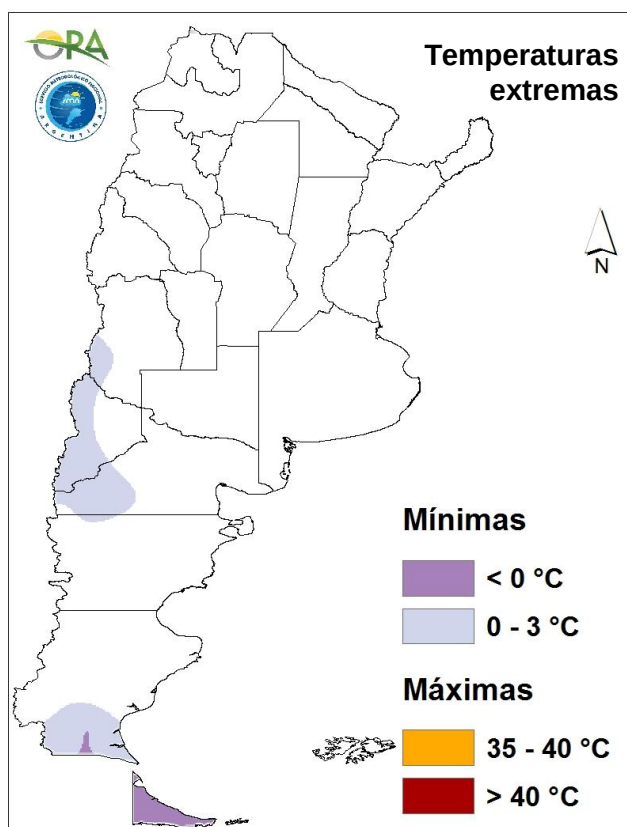
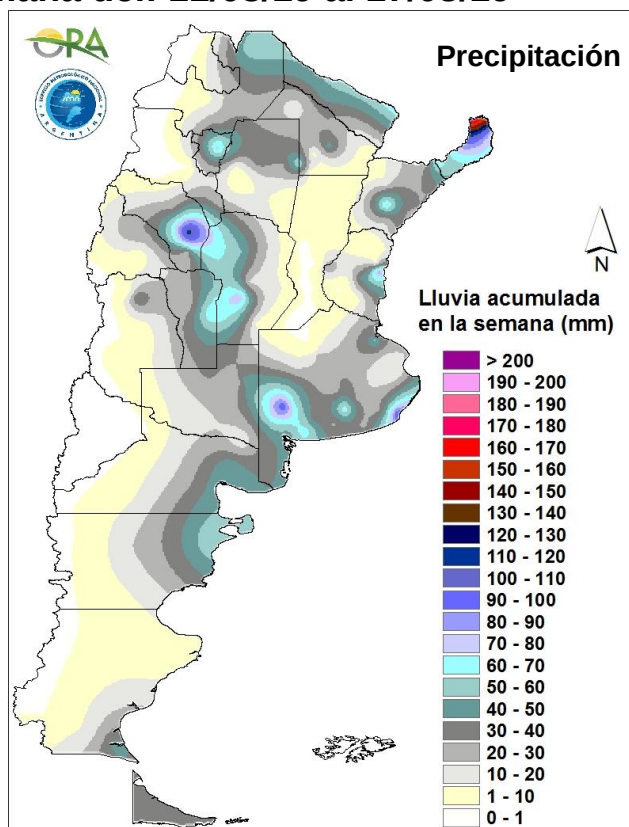
- ➔ PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS – Semana del 11/03/19 al 17/03/19
- ➔ ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO
- ➔ SITUACIONES RELEVANTES
- ➔ AVISOS DE DÉFICIT Y EXCESOS HÍDRICOS
- ➔ OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

DESTACADOS

- ➔ Se registraron acumulados de lluvia superiores a 80mm en Iguazú, Chamental, Mar del Plata, Pigüé y Colón (Entre Ríos).
- ➔ Lluvias de 30 a 50mm en el sudoeste bonaerense permitieron salir de la situación deficitaria a la parte norte de la región.
- ➔ En la zona núcleo las reservas para lotes de soja de primera se clasifican mayormente como óptimas.
- ➔ Se prevén lluvias en la región pampeana entre lunes y miércoles, con marcado descenso de la temperatura.

PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURAS

Semana del: 11/03/19 al 17/03/19



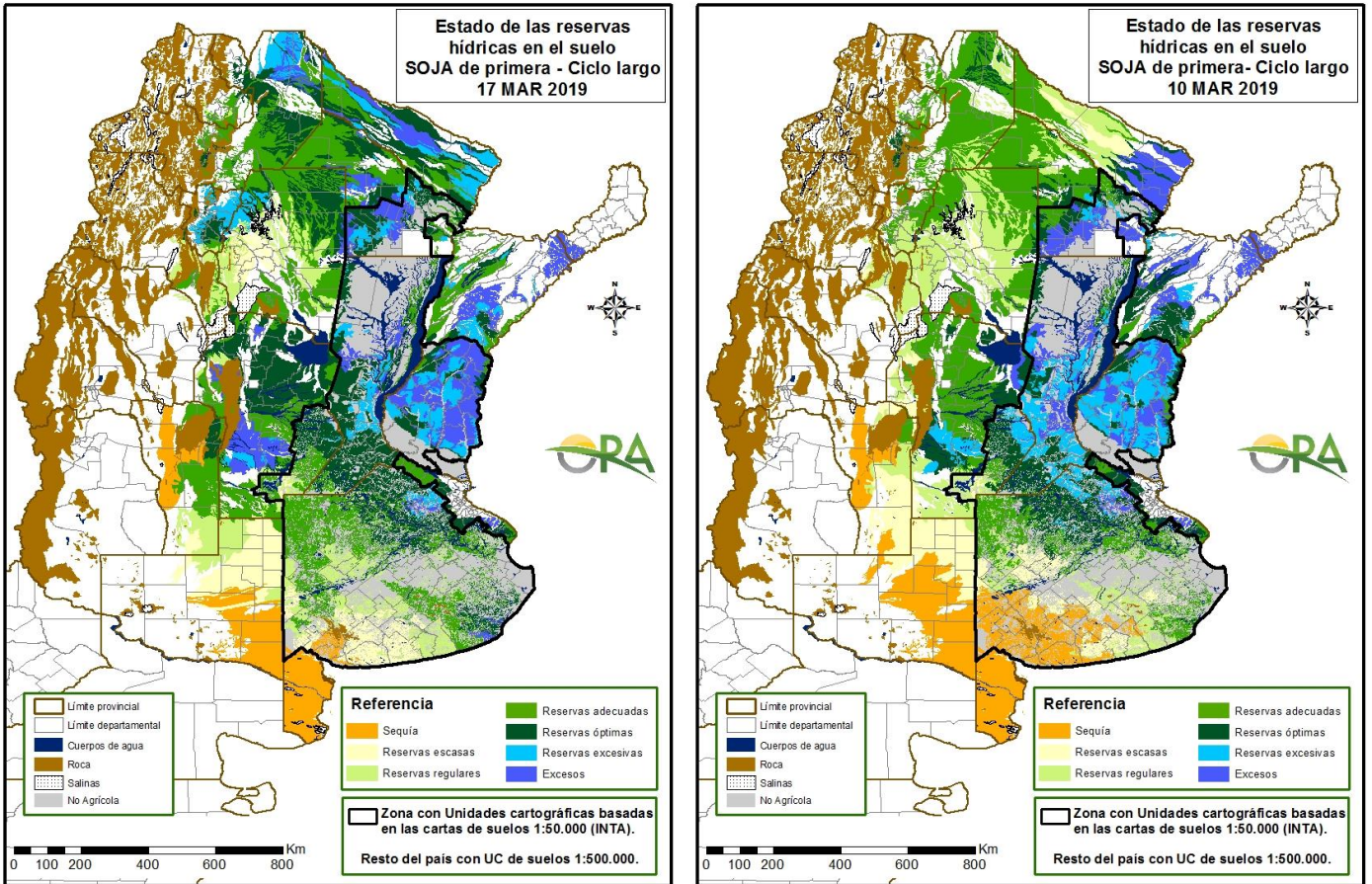
PRECIPITACIONES

En la semana se acumularon precipitaciones superiores a 80mm en localidades aisladas y de regiones diferentes del territorio nacional (Iguazú 174mm, Chamental 119mm, Mar del Plata 102mm, Pigüé 99mm, Colón – Entre Ríos 84mm). En el sudoeste de Buenos Aires, donde se mantenían las condiciones de sequía desde hace al menos un mes, se reportaron acumulados de más de 30mm (Cnel. Suárez 59mm, Bahía Blanca 45mm, Cnel. Pringles 32mm).

TEMPERATURAS

Las temperaturas de la semana no resultaron extremas en el territorio nacional, destacándose sólo las mínimas inferiores a 0°C en el extremo sur patagónico. Hubo registros inferiores a 3°C en el oeste de Neuquén y Río Negro. No se reportaron temperaturas superiores a 35°C.

ESTADO DE LAS RESERVAS DE AGUA EN SUELO



17 DE MARZO DE 2019

10 DE MARZO DE 2019

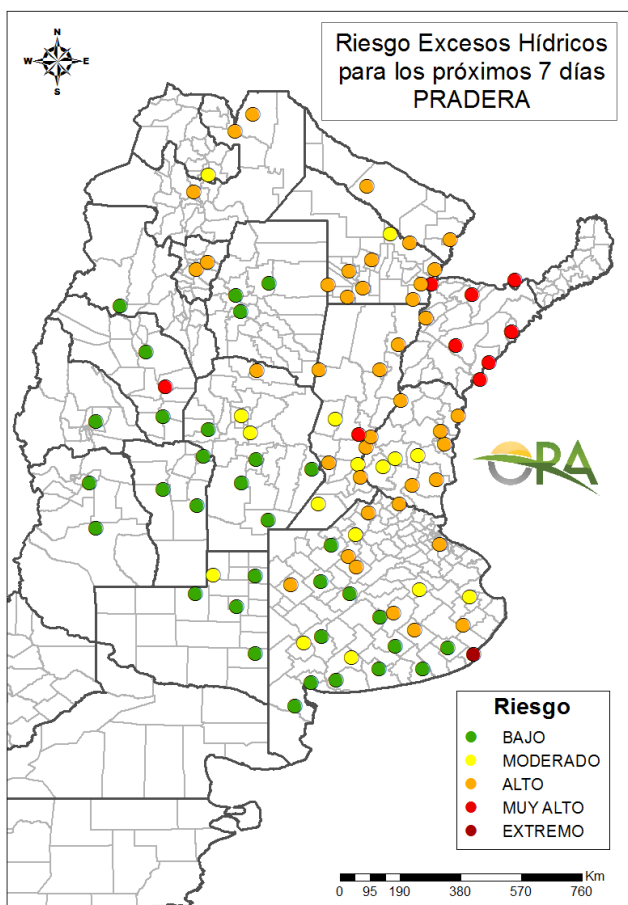
- Los mapas corresponden a la estimación de contenido de agua en el primer metro de suelo para lotes de SOJA DE PRIMERA. Valores locales de reservas superficiales pueden consultarse en http://www.ora.gob.ar/camp_actual_reservas.php.
- Se redujo el área afectada por déficit hídrico en el sudoeste bonaerense, aunque se mantendría a pesar de las lluvias de esta semana en los partidos de Patagones y Villarino, al igual que en el sudoeste de La Pampa.
- La zona núcleo ha recibido en la última semana poca precipitación, con lo que las áreas con reservas hídricas excesivas se ven reducidas y se estima que las tareas de cosecha han podido avanzar a buen ritmo. En la semana que comienza, las lluvias se concentrarían el día martes 19.
- En Entre Ríos se han registrado mayores montos de precipitación y se mantienen áreas con almacenajes excesivos o excesos hídricos, con diferencias locales según nivel de drenaje.
- En Córdoba los perfiles se habrían recargado, aunque se estiman algunas áreas con excesos en la zona de Río Cuarto.

Para ver los mapas de reservas de agua de otros cultivos en campaña acceda al link:

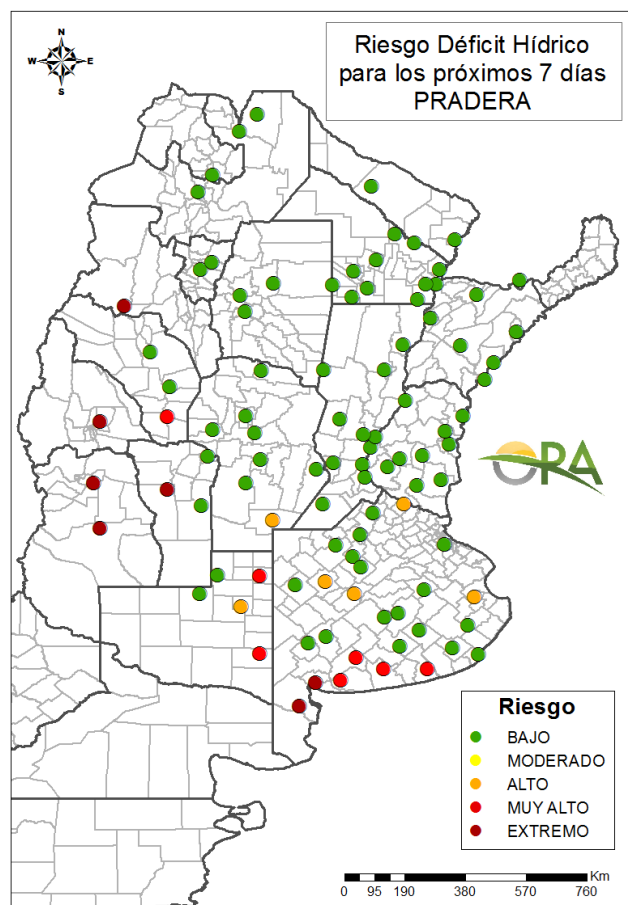
<http://www.ora.gob.ar/camp> actual cultivos.php

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)

Los puntos evaluados con riesgo muy alto de excesos hídricos en la próxima semana se circunscriben a la provincia de Corrientes, con excepción de Chamental (La Rioja), Sauce Viejo (Santa Fe) y Mar del Plata (Buenos Aires). En la zona núcleo se observan localidades con riesgo bajo, medio y alto.

RIESGO DE DÉFICIT HÍDRICO (a 7 días)

En el sudoeste bonaerense se ven algunas localidades que han salido de riesgo muy alto o extremos y muestran ahora riesgo bajo, como Cnel. Suárez y Pigüé. Sin embargo, a pesar de las lluvias de esta semana, la mayor parte se mantienen en las categorías más altas de riesgo de déficit hídrico. En las provincias cuyanas también los puntos de seguimiento se mantienen en riesgo extremo. Fuera de estas dos zonas, el resto del área muestra niveles de riesgo bajo de déficit para los próximos 7 días.

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

SITUACIONES RELEVANTES

EL FENÓMENO EL NIÑO – OSCILACIÓN DEL SUR (ENOS)

Servicio Meteorológico Nacional - 01/03/2019

ESTADO ACTUAL: CONDICIONES NEUTRALES, PROBABILIDAD DE NIÑO

La temperatura de la superficie del mar (TSM) en el Pacífico ecuatorial mostró una leve intensificación respecto al mes previo, y se mantuvo superior a los valores normales. Indicadores atmosféricos sugieren una posible respuesta al calentamiento mencionado, en especial el IOS (índice de oscilación del sur), que desde mediados de febrero mostró una caída abrupta y terminó el 27 de febrero tuvo un valor de -11.6 (valores negativos corresponden a un evento El Niño).

Es decir, en el último periodo se evidencia un impacto en las condiciones atmosféricas relacionadas con el calentamiento del Pacífico Ecuatorial central, que en meses anteriores no se había observado. Para que se establezca el fenómeno El Niño es necesario un acoplamiento sostenido entre la atmósfera y el océano.

Los pronósticos computacionales en la región Niño 3.4 prevén un promedio superior a sus valores normales en el trimestre marzo-abril-mayo 2019 (MAM).

El valor promedio de todos los modelos es de $+0.7^{\circ}\text{C}$, lo cual corresponde a una fase El Niño.

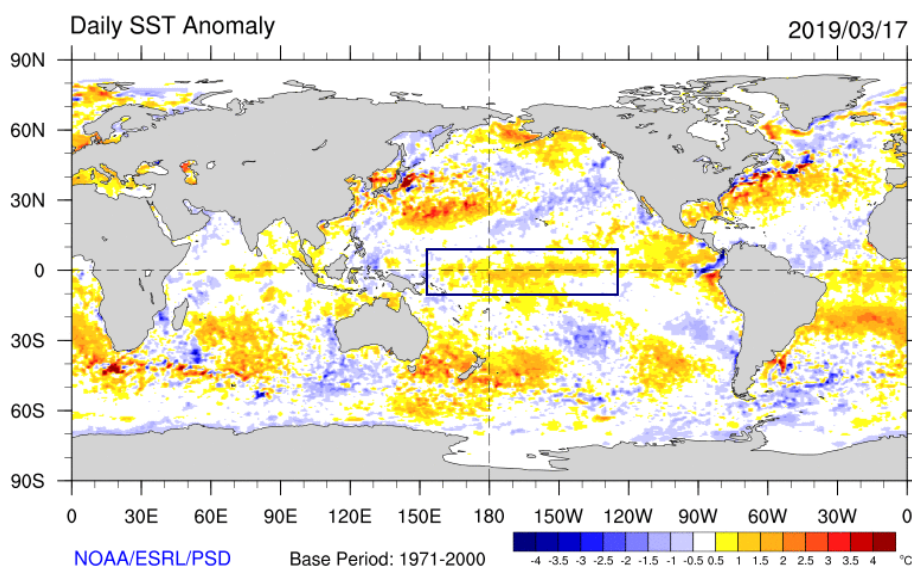
De acuerdo a los modelos dinámicos y estadísticos, en el trimestre marzo-abril-mayo (MAM) 2019 hay 56% de probabilidad de que se establezca una fase El Niño. Esta probabilidad, que es mayor a la probabilidad climatológica, disminuye a menos del 50% durante los próximos trimestres.

Informe completo: https://www.smn.gob.ar/sites/default/files/elnino19_03.pdf

La figura muestra en color naranja el calentamiento actualmente presente dentro del área del Pacífico Ecuatorial central que más se relaciona con el impacto del fenómeno ENOS en el territorio nacional.

Si bien el impacto de El Niño en las precipitaciones se suele asociar al verano, también hay evidencias de que en otoños El Niño aumenta la probabilidad de lluvias superiores a las normales en algunas regiones.

Resultados de análisis estadísticos de las precipitaciones bimestrales por localidad en casos El Niño o La Niña se pueden consultar en http://www.ora.gob.ar/enso_precipitacion.php. En particular se obtuvo una probabilidad elevada de precipitaciones abundantes en el bimestre abril-mayo en presencia de El Niño en la región pampeana y NEA.



OTROS FENÓMENOS RELEVANTES DE ESTA SEMANA Y AVISOS

PRONÓSTICO

Se prevén temperaturas por debajo de lo normal en gran parte del país durante la semana. Actualmente un sistema de baja presión posicionado en el noreste y el posterior ingreso de un sistema desde Patagonia, hará que las temperaturas máximas y mínimas vayan en descenso desde el martes hasta el jueves en toda la zona central y norte del país. Durante la madrugada del jueves podrían darse las condiciones para la existencia de heladas agronómicas en el sur de la provincia de Buenos Aires, principalmente en zonas serranas. Durante el viernes y el fin de semana, se darán leves aumentos en la temperatura. Máximas sobre 35°C se espera que se den en el norte de Santiago del Estero, este de Salta y oeste de Chaco y Formosa.

Entre lunes y miércoles se esperan precipitaciones en algunas zonas del NOA, en Misiones y noreste de Corrientes, Tierra del Fuego, sur de Córdoba y Santa Fe y algunas zonas del centro de Buenos Aires. Entre viernes y sábado podrían darse lluvias en Tierra del Fuego y algunas zonas del NEA y NOA.

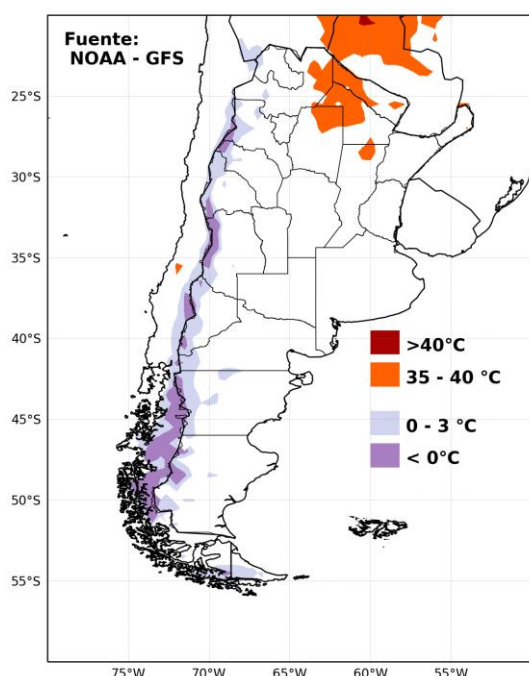
ALERTAS

SMN 18/03/2019 1: (<http://www.smn.gob.ar/>): Por vientos intensos en: centro y sur de Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego.

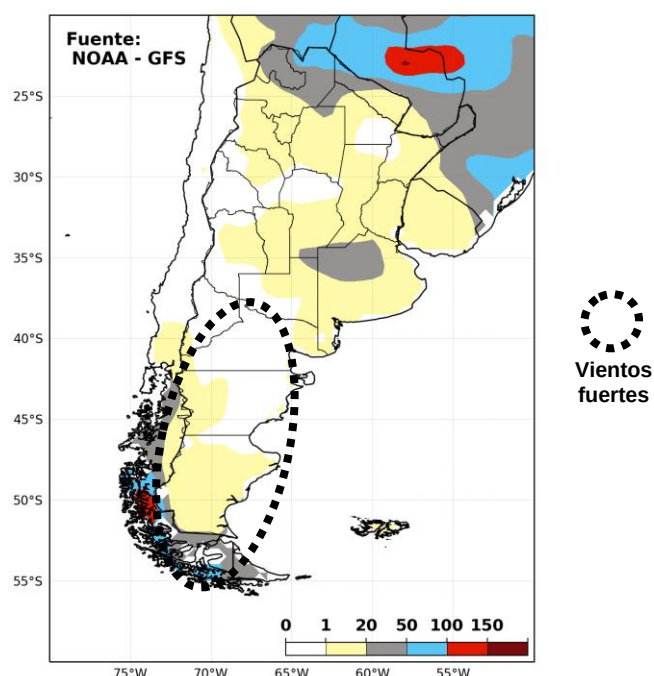
SMN 18/03/2019 2: Por abundantes precipitaciones en: sur de Santa Cruz y Tierra del Fuego.

INA 18/03/2019: (<https://www.ina.gob.ar/alerta/indexalerta.php>): Sin 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