

AgroMet

Informe Agrometeorológico Semanal



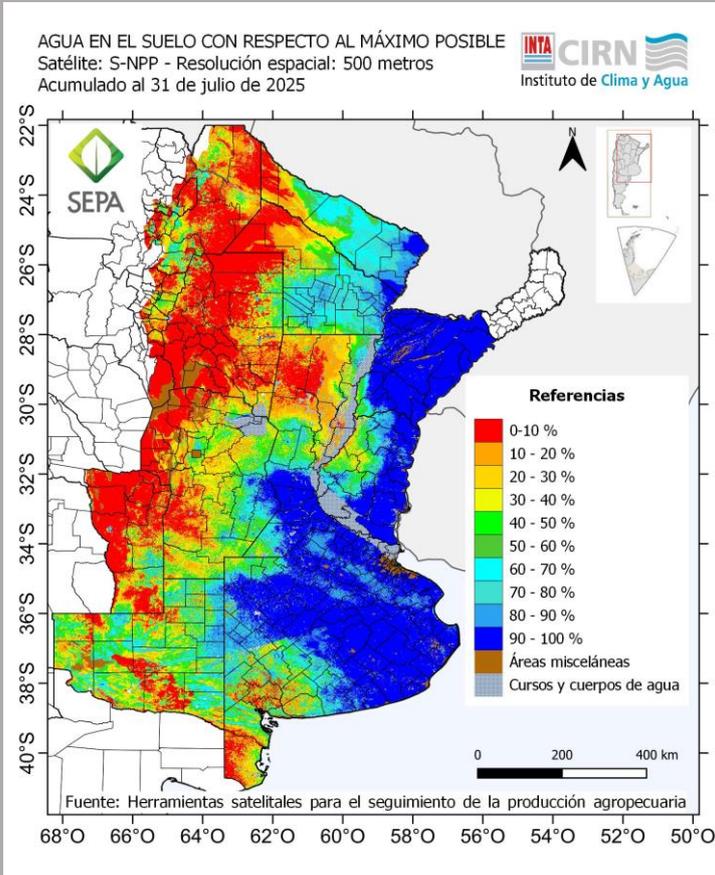
AgroMet - INTA   



[Nuevo CANAL de WhatsApp](#)

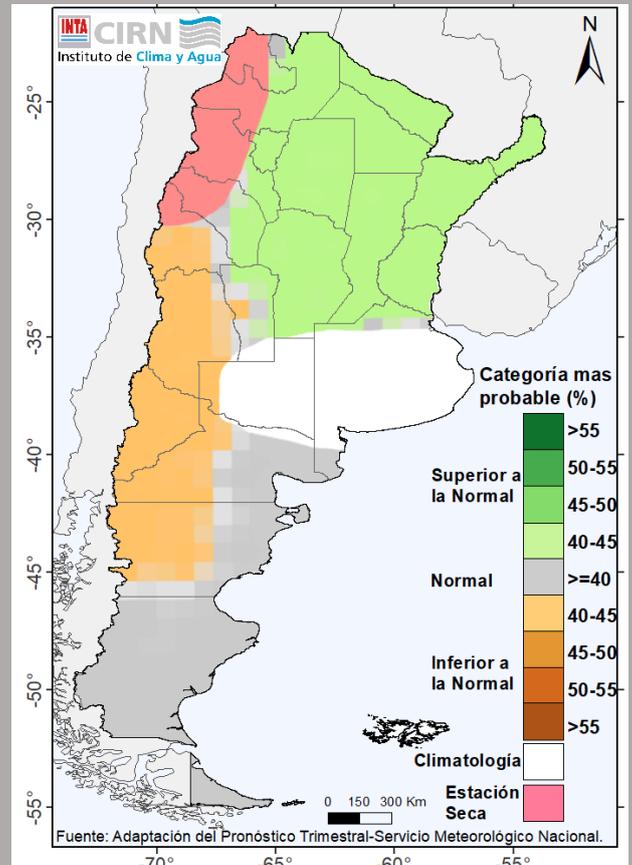
<https://www.argentina.gob.ar/inta/informacion-agroclimatica/informes-agrometeorologicos/agromet-semanal>
https://sepa.inta.gob.ar/productos/indices_de_vegetacion/informes/index.php

AGUA EN EL SUELO



Los perfiles de suelo continúan muy húmedos, alcanzando el 100 % de su capacidad de almacenaje en el centro y este de la región. Esta condición resulta favorable para los cultivos de invierno ya implantados, pero dificulta el avance de las tareas de siembra y de cosecha de cultivos de verano, debido a la falta de piso.

PRONÓSTICO TRIMESTRAL DE PRECIPITACIONES: AGO-SEPT-OCT



Se prevé un trimestre con mayor probabilidad de lluvias superiores a lo normal en el norte de la Región Pampeana y en el NEA. Por el contrario, hay más probabilidades de precipitaciones por debajo de lo normal en el noroeste de la Patagonia y el oeste de Cuyo. Buenos Aires y La Pampa presentarían lluvias en torno al promedio histórico.



ESTADO DE LOS CULTIVOS*

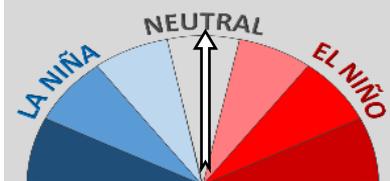
TRIGO: los lotes ya implantando se encuentran, en general, en buen estado. Los más avanzados están en macollaje, y en algunas zonas todavía avanza la siembra de ciclos cortos.

MAIZ: la cosecha avanza lentamente debido a la elevada humedad de los granos y/o a las condiciones de piso desfavorables para el ingreso de la maquinaria.

*Fuente: Estimaciones Agrícolas, SAGyP. Actualizado al 31/07/2025.

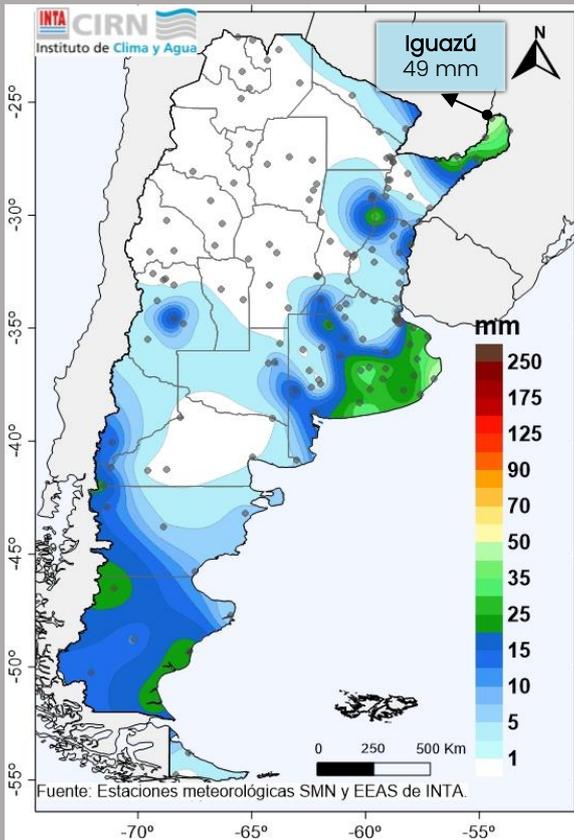
ESTADO del ENSO

-0.3°C**



**Anomalía semanal (Niño 3.4).
 Actualizado el 4/08/25

PRECIPITACIÓN OBSERVADA



LO QUE PASÓ

30 de julio al 5 de agosto



LLUVIAS y TORMENTAS de variada intensidad sobre el NEA y el centro-este del país.

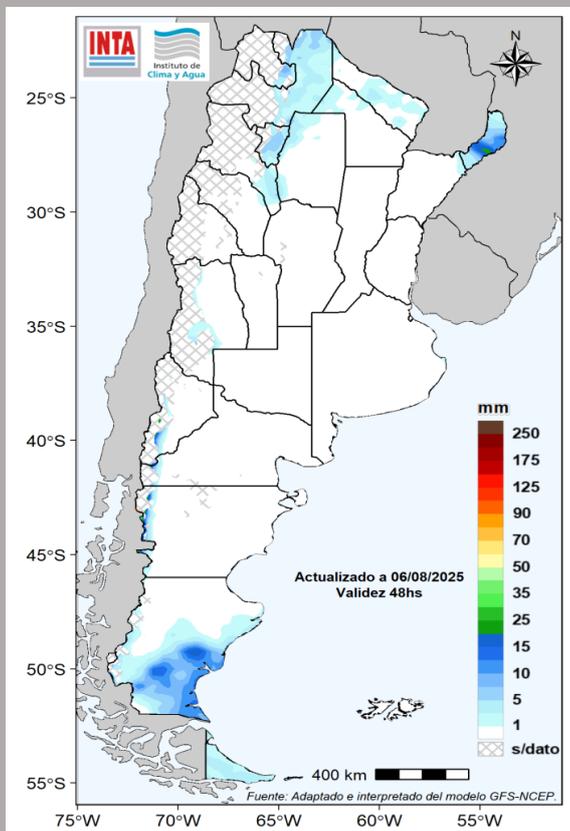


LLUVIAS Y NEVADAS de variada intensidad sobre toda la Patagonia y Mendoza.



TEMPERATURAS mínimas y máximas más cálidas para la época sobre gran parte del país.

PRECIPITACIÓN PRONOSTICADA SEMANAL



LO QUE VIENE

7 al 12 de agosto



INGRESO DE AIRE FRÍO: heladas débiles sobre el centro y moderadas en el sur argentino



LLUVIAS Y NEVADAS de variada intensidad en la Patagonia (oeste y sur) y débiles en Cuyo (oeste).



LLUVIAS y TORMENTAS aisladas sobre el extremo norte del país.

AGUA

5 [Precipitaciones](#)

6 [en el suelo](#)

TEMPERATURAS

7 [Máxima](#)

8 [Mínimas](#)

9 [Eventos extremos](#)

VEGETACIÓN

11 [NDVI](#)

CULTIVOS

12 [Seguimiento](#)

PRONÓSTICO

13 [de Precipitaciones](#)

16 [de Temperatura
máxima](#)

17 [de Temperatura mínima](#)

18 [de heladas](#)

19 [de Ovinos](#)

CLIMA

20 [Tendencias](#)

EL CIERRE

22 [Toma de decisiones](#)

Instituto de Clima y Agua - CIRN

AUTORES

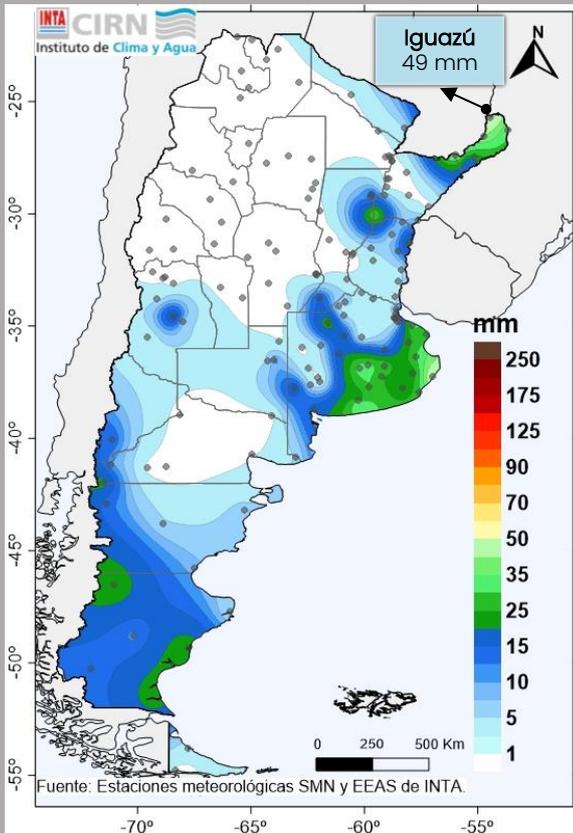
Beget, María Eugenia
D'Acunto, Luciana
Espíndola, Aimé
Gattinoni, Natalia
Ramis, Vanesa
Serritella, Dante Ariel
Soria Mirlhen, María Luján

COLABORADORES

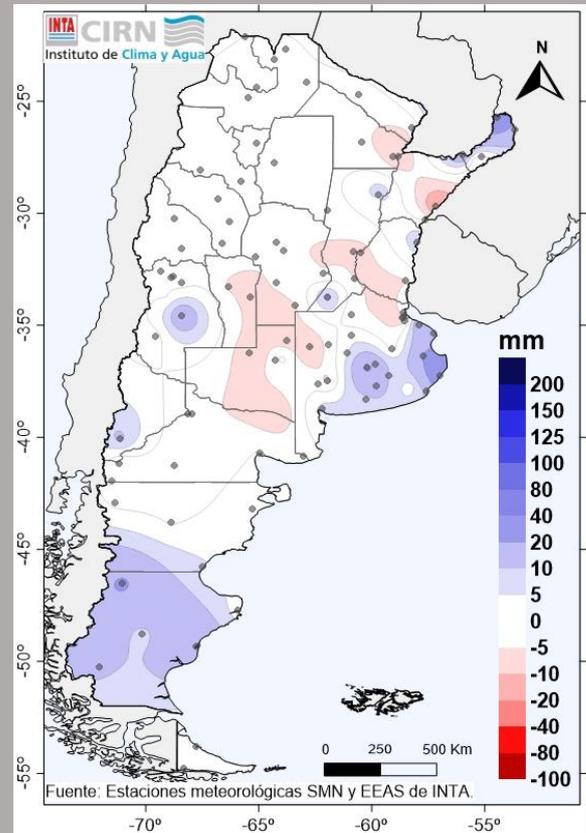
Gusmerotti, Lucas
Oricchio, Patricio
Vallejos, Luis
Red de Observadores INTA



30 de julio al 6 de agosto
a las 9:00 hs.



Precipitación acumulada en la última semana



Anomalia de la precipitación semanal

Durante la semana pasada se registraron precipitaciones sobre el este del área centro-norte del país y sobre la mayor parte de Patagonia. Estos eventos fueron en general de bajos acumulados, con máximos de 49 mm en Misiones (norte). Las lluvias registradas superaron los valores normales para la época en Patagonia (noroeste y sur) y en las provincias de Mendoza (centro), Buenos Aires (centro y este) y Misiones. Mientras que, en el resto del país los acumulados fueron entre normales e inferiores a los normales.

Acumulado semanal

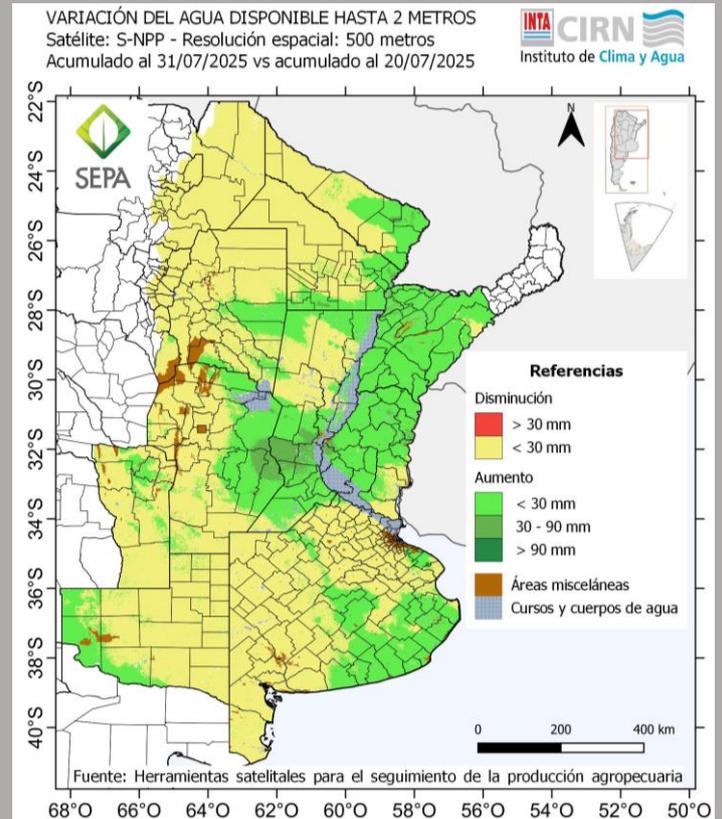
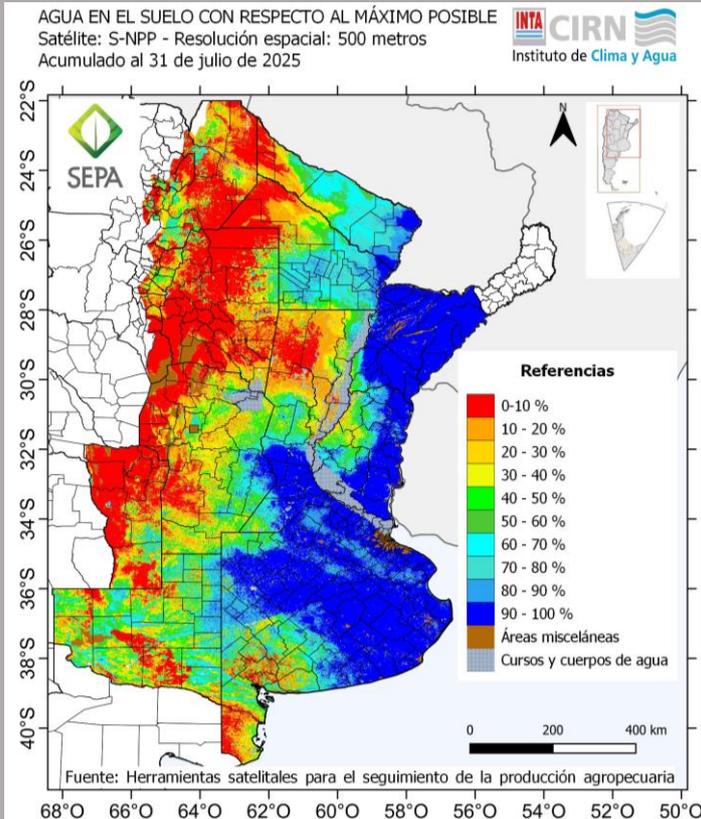
Ciudad	Precipitación(mm)
Iguazú - SMN	49.0
Villa Gesell - SMN	48.0
Posadas - SMN	40.0
Montecarlo - INTA EMA	39.4
Tres Arroyos - SMN	36.0
Olavarría - SMN	33.0

Acumulado mensual

Ciudad	Precipitación(mm)
Bolívar - SMN	128.2
Rauch - INTA EMA	117.2
Tandil - SMN	109.5
Monte Caseros - SMN	105.7
Concepción - INTA EMA	102.4
Azul - SMN	101.0

[Volver al índice](#)

31 de julio



Contenido de agua en el suelo

Variación del contenido de agua en el suelo

El modelo de balance hídrico, basado en información edafológica, climática y satelital, estima un contenido de agua útil en el perfil de suelo que varía entre el 50 % y el 90 %, con máximos que alcanzan el 100 %, en amplias zonas de Formosa, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Santa Fe (sur), La Pampa, Córdoba (suroeste) y Buenos Aires. Además, en zonas localizadas de Santa Fe (sureste) y La Pampa (noreste). Por el contrario, en el norte de Santa Fe, suroeste de Buenos Aires y hacia el oeste del área relevada, los valores disminuyen considerablemente, con mínimos por debajo del 10 %.

En general, el contenido de agua útil disminuyó, respecto al período decádico anterior, en hasta 30 mm en el oeste y zonas del centro del área relevada. Mientras que, en La Pampa (oeste), Buenos Aires (sureste), Entre Ríos, Corrientes, Santa Fe (norte y sur), Córdoba (centro-este), Santiago del Estero (sur y centro-este), Chaco (sur y este) y Formosa (este) se registraron aumentos de hasta 30 mm respecto a dicho período.

El modelo estima el contenido de agua útil del suelo con respecto a su máxima capacidad de retención dependiendo de las condiciones edáficas y climáticas. Es importante destacar que el producto se encuentra en desarrollo y en fase experimental y puede ser consultado en <http://sepa.inta.gov.ar/productos/>

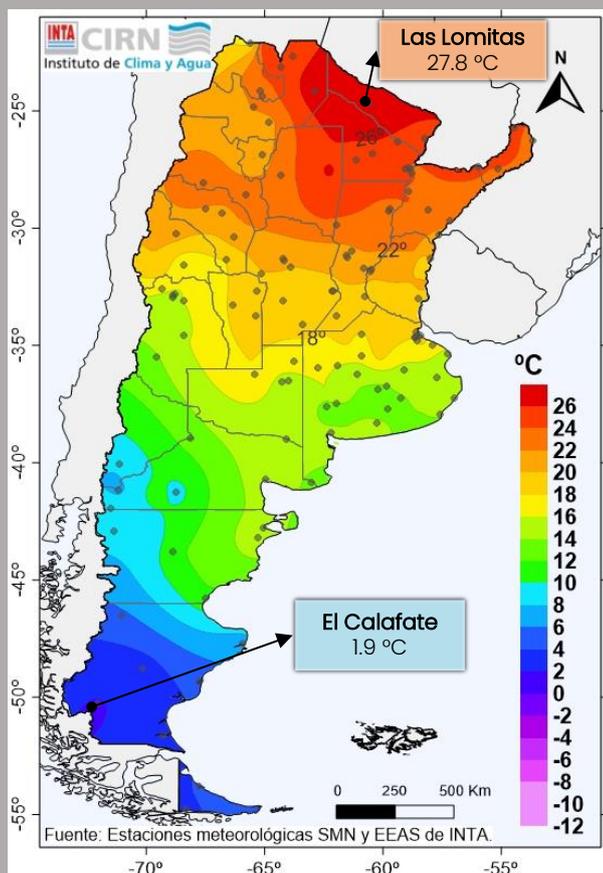
<https://sepa.inta.gov.ar/productos/>

[Volver al índice](#)

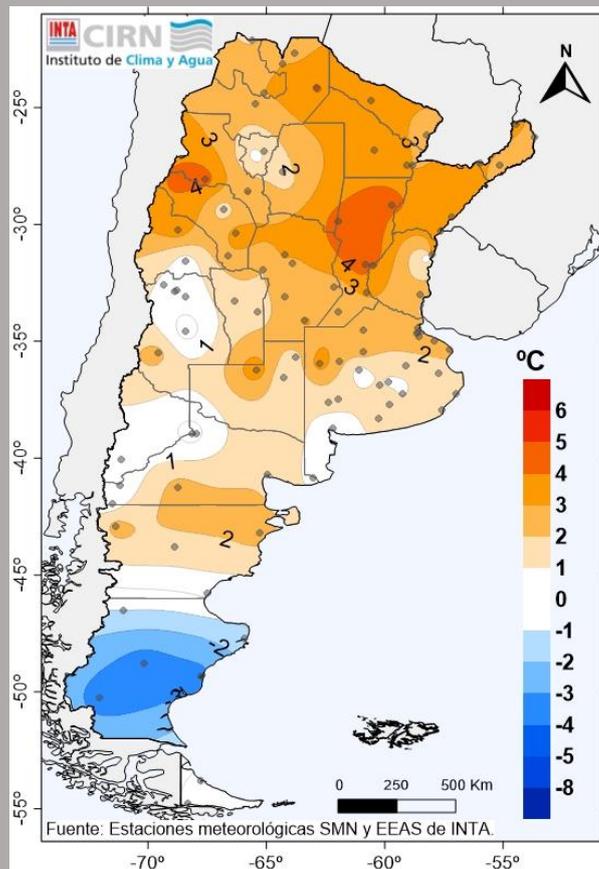


Red AgroMet

30 de julio al 5 de agosto



Temperaturas máximas medias de la última semana



Anomalías de las temperaturas máximas medias de la última semana

Durante la semana se registraron temperaturas máximas medias entre 14 y 28 °C en el centro y norte del país. En Patagonia sur, los valores oscilaron entre los 2 y 8 °C.

Estos valores resultaron más cálidos para la época sobre la mayor parte del territorio. La excepción fue en Patagonia sur donde se registraron temperaturas inferiores a las esperadas.

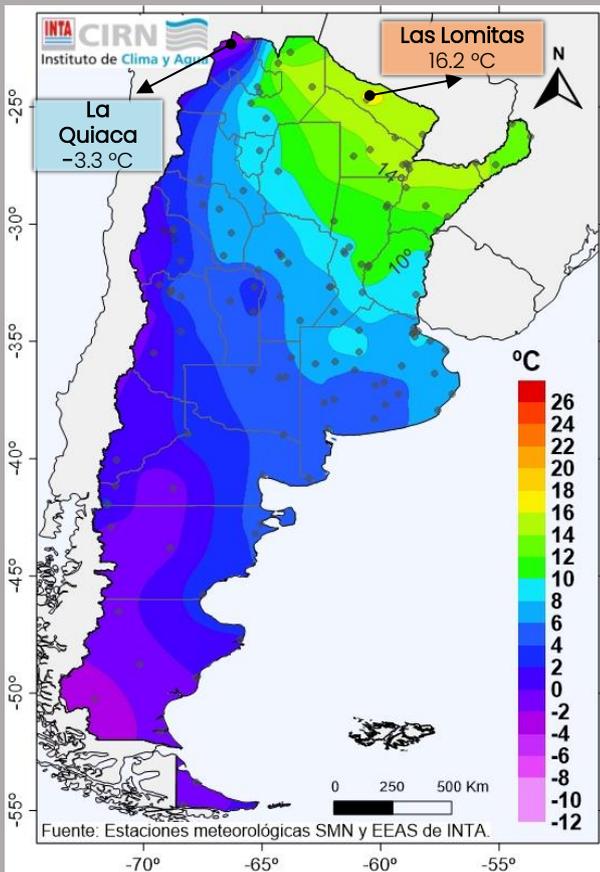
En el mapa de la izquierda se destacan las localidades con las temperaturas máximas medias más altas (rojo) y más bajas (azul) del país.

Anomalías más cálidas y más frías

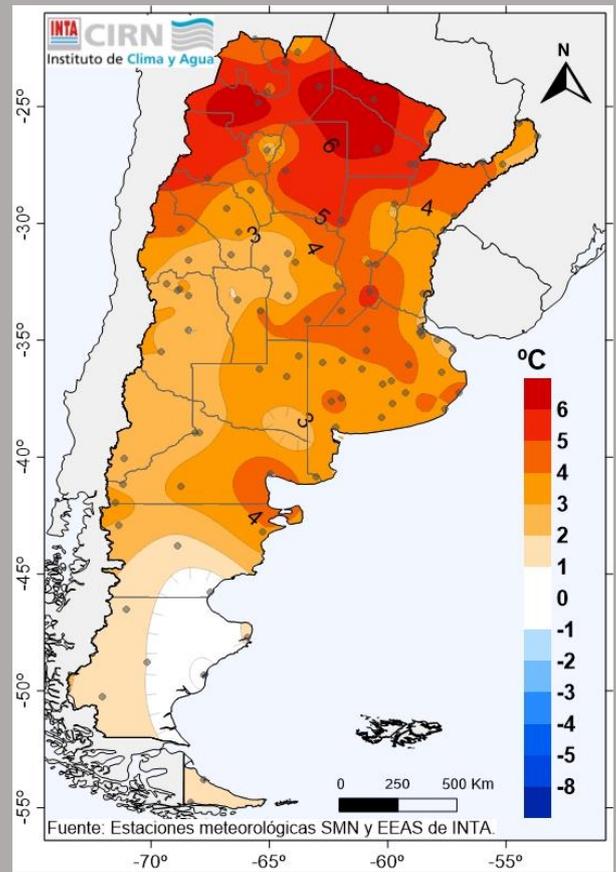
Ciudad	Anomalía (°C)	Temperatura (°C)
Sauce Viejo - SMN	5.0	21.7
Tinogasta - SMN	4.5	23.8
Ceres - SMN	4.4	23.3
Reconquista - SMN	4.4	23.6
Paraná - SMN	4.2	20.5
Rivadavia - SMN	4.1	27.2

Ciudad	Anomalía (°C)	Temperatura (°C)
Gdor. Gregores - SMN	-3.6	2.9
San Julián - SMN	-3.3	4.8
Puerto Deseado - SMN	-1.5	7.0
Perito Moreno - SMN	-1.0	5.6
San Rafael - SMN	-0.6	14.9
Neuquén - SMN	-0.5	12.9

30 de julio al 5 de agosto



Temperaturas mínimas medias de la última semana



Anomalías de las temperaturas mínimas medias de la última semana

Las temperaturas mínimas medias de la semana alcanzaron valores entre los 6 y 16 °C sobre el centro y norte del país, y fueron inferiores a los 4 °C sobre toda la Patagonia.

Estos valores resultaron más cálidos que los promedios históricos para la época sobre gran parte del territorio. En particular en el norte fueron cercanos a los 8 °C de anomalía.

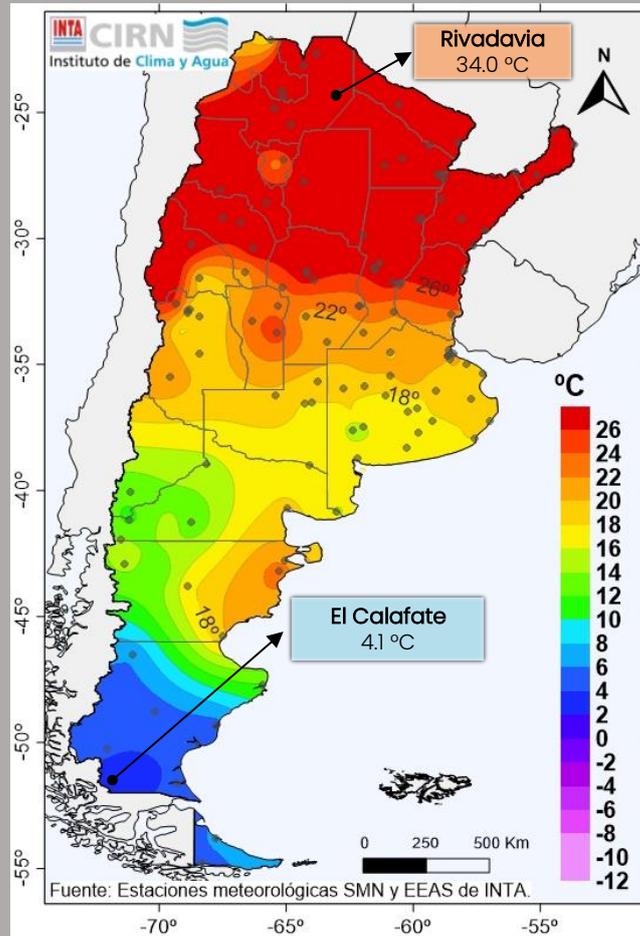
En el mapa de la izquierda se destacan las localidades con las temperaturas mínimas medias más altas (rojo) y más bajas (azul) del país.

Anomalías más cálidas y más frías

Ciudad	Anomalía (°C)	Temperatura (°C)
Salta - SMN	7.8	10.3
Rivadavia - SMN	7.0	14.8
Las Lomitas - SMN	6.8	16.2
Resistencia - SMN	5.9	14.4
Orán - SMN	5.8	14.3
La María - INTA	5.8	8.6

Ciudad	Anomalía (°C)	Temperatura (°C)
San Julián - SMN	-0.3	0.0
Cdoro. Rivadavia - SMN	0.1	3.5
Gdor. Gregores - SMN	1.0	-1.1
Río Grande - SMN	1.1	-1.1
Puerto Deseado - SMN	1.2	1.8
Paso de Indios - SMN	1.5	-0.5

30 de julio al 5 de agosto



Temperatura máxima extrema observada por localidad para el período

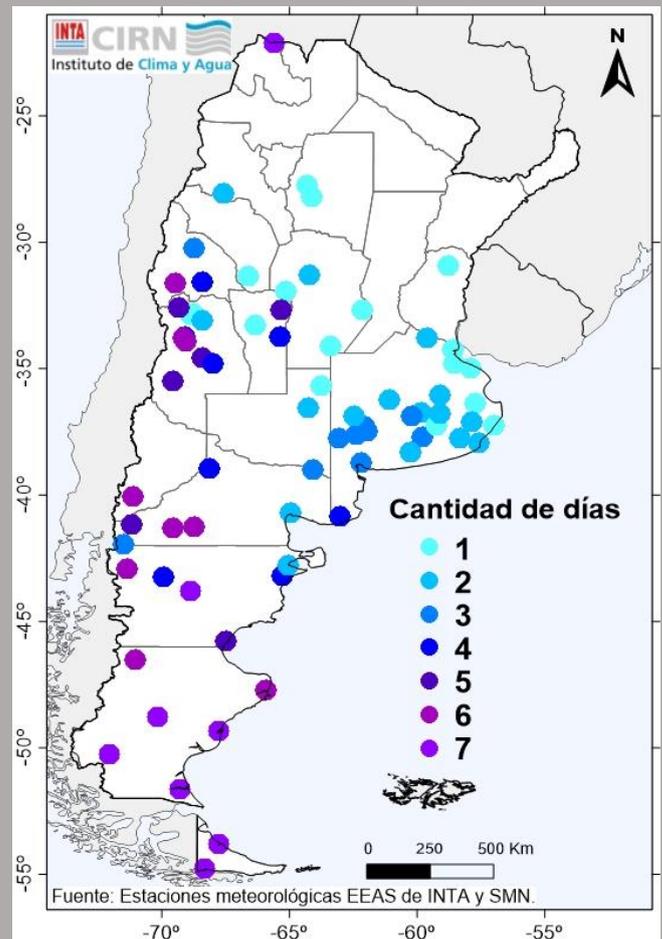
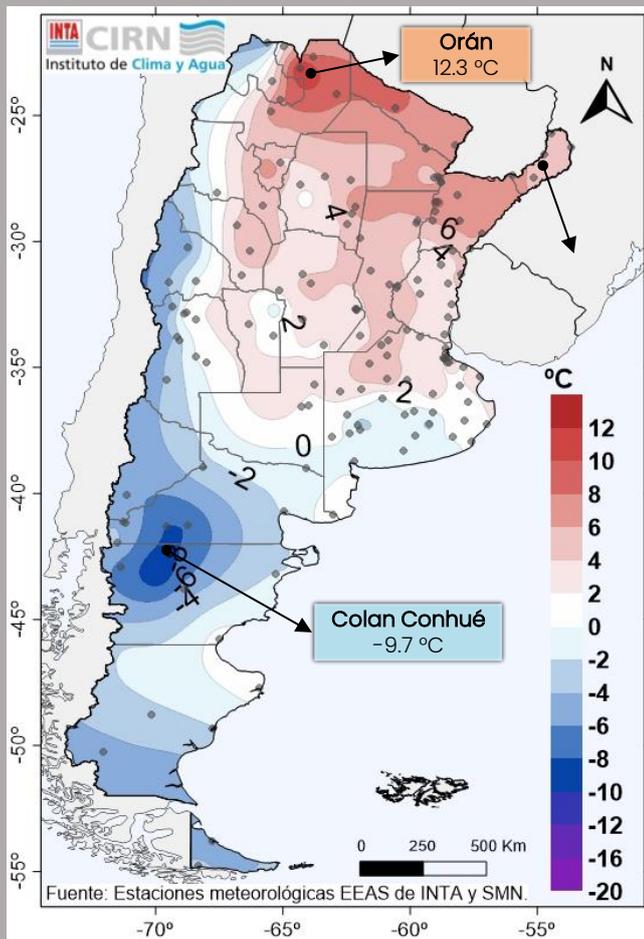
Durante la semana, las temperaturas máximas más altas alcanzaron valores entre los 26 y 34 °C en el norte del país, y resultaron superiores a los 18 °C en Patagonia noreste.

No se registraron temperaturas superiores a los 35 °C.

Temperaturas extremas

Ciudad	Temperatura (°C)
Rivadavia - SMN	34.0
Las Lomitas - SMN	33.8
Jujuy - SMN	33.6
Tartagal - SMN	33.4
Metán - SMN	33.2
Jujuy-UN - SMN	33.1
P. R. Sáenz Peña - SMN	32.6
P. R. Sáenz Peña - INTA	32.0

30 de julio al 5 de agosto



Temperatura mínima extrema observada por localidad para el período

Cantidad de días con temperaturas inferiores a los 3°C

Las temperaturas mínimas extremas fueron inferiores a 0 °C en el sur de la reg. Pampeana y áreas de Cuyo. En la Patagonia se registraron valores entre los -2 y los -9.7 °C.

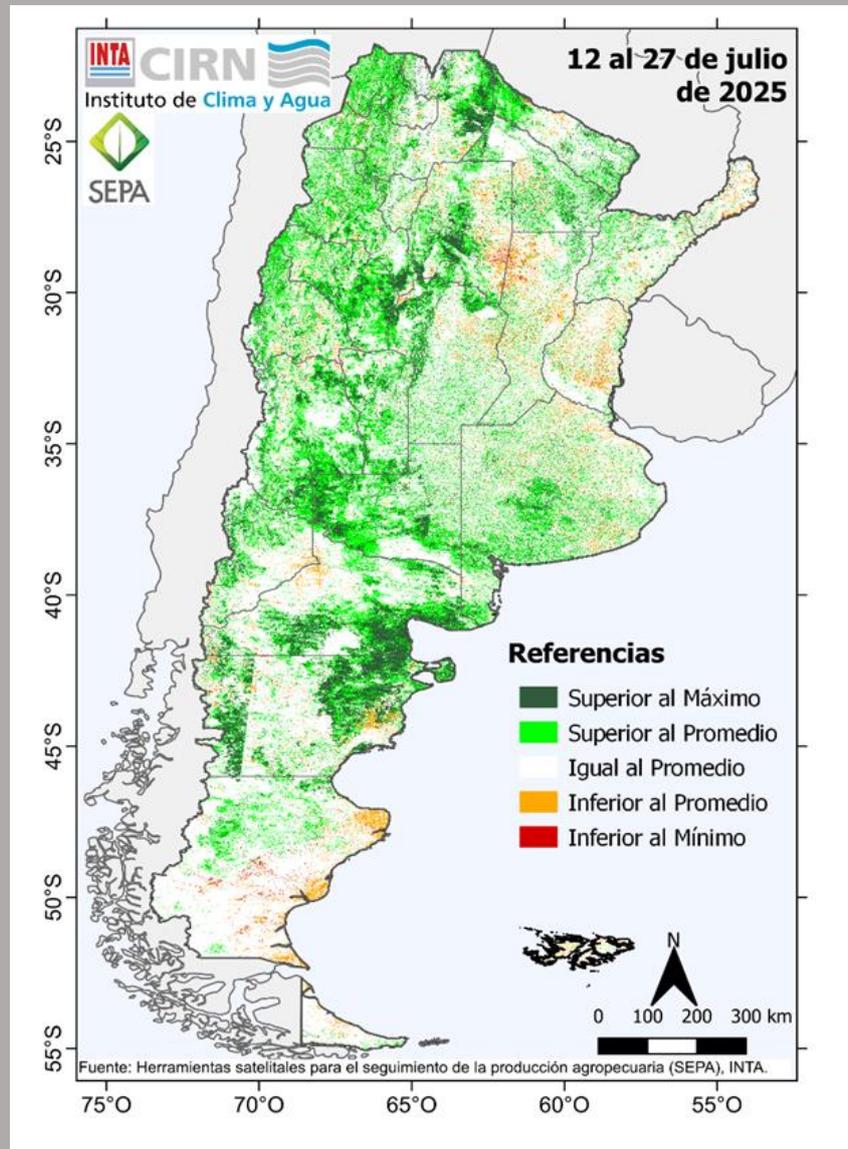
En la Región Pampeana, se registraron temperaturas inferiores a los 3 °C durante al menos dos días. En la Patagonia y el oeste de Cuyo, estas condiciones se extendieron a lo largo de gran parte de la semana.

Las temperaturas corresponden al valor del aire en el abrigo meteorológico a 1.5 metros. A nivel del suelo, las temperaturas suelen ser aún más bajas.

Temperaturas extremas

Ciudad	Temperatura (°C)
Colan Conhué - INTA EMA	-9.7
Ing. Jacobacci - INTA EMA	-8.1
Maquinchao - SMN	-7.8
Esquel - SMN	-6.7
Río Grande - SMN	-6.2
Chapelco - SMN	-5.8
Río Gallegos - SMN	-5.6
Jachal - SMN	-5.1
Paso de Indios - SMN	-5.1

12 al 27 de julio



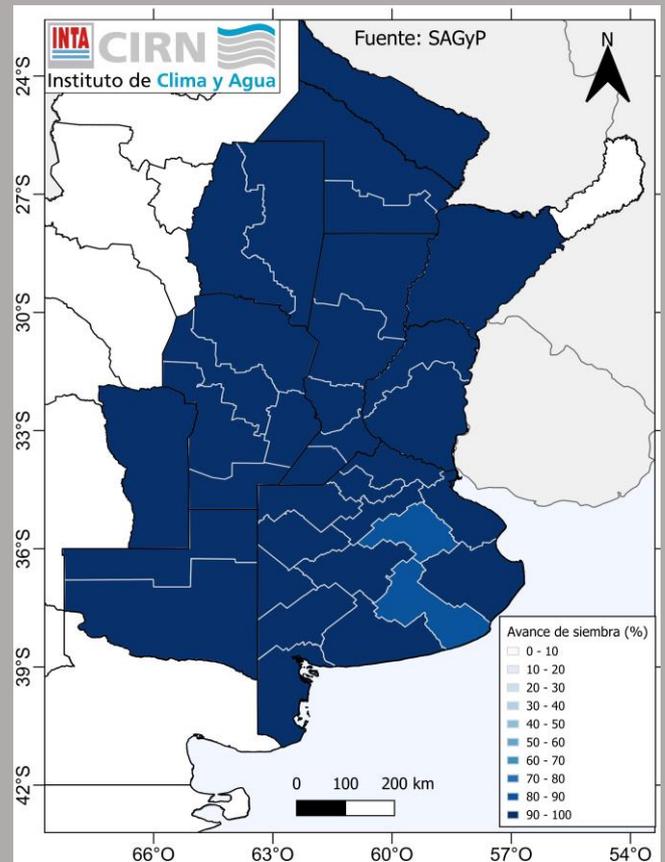
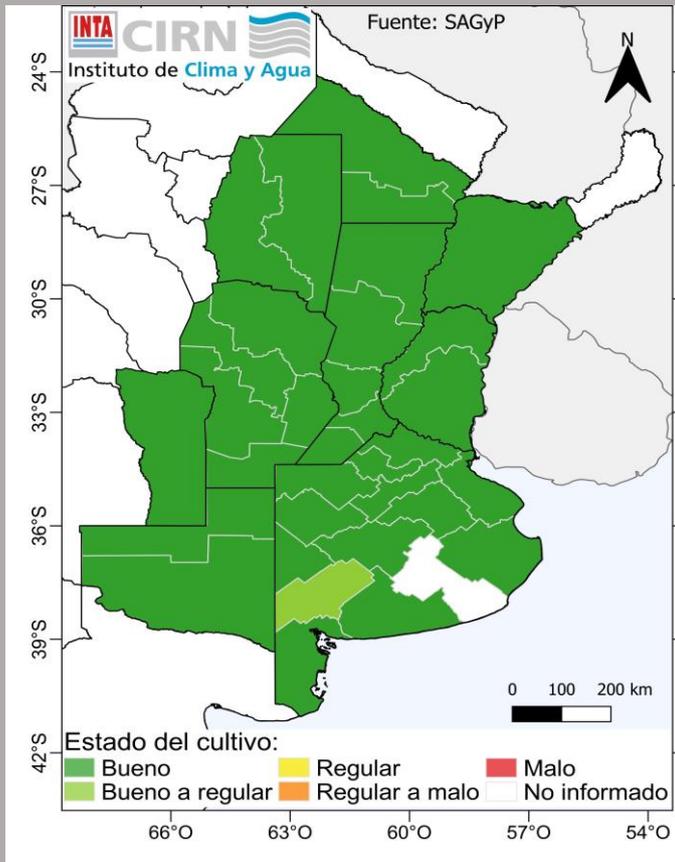
Anomalía del Índice de Vegetación de Diferencia Normalizada. Las tonalidades verdes indican un estado de la vegetación fotosintéticamente activa superior al promedio histórico, y los tonos anaranjados y rojos inferior, lo cual en algunas áreas podría estar en relación a excesos hídricos y en otras a déficit.

Durante el período analizado, los valores del índice de vegetación (NDVI) se ubicaron, en general, por encima del promedio histórico en gran parte del territorio nacional. Sin embargo, se observaron anomalías negativas en varias regiones del norte de la Región Pampeana, con valores de NDVI por debajo del promedio. En el norte de Santa Fe y el oeste de Santiago del Estero, también se registraron valores inferiores a la media de la serie histórica. Algunas zonas de Entre Ríos, Misiones y sectores costeros del este de la Patagonia mostraron anomalías negativas. En el caso del este patagónico, las áreas afectadas por estas anomalías se redujeron respecto al período anterior, indicando una posible mejora en la actividad vegetativa local.

<https://sepa.inta.gov.ar>

[Volver al índice](#)

31 de julio



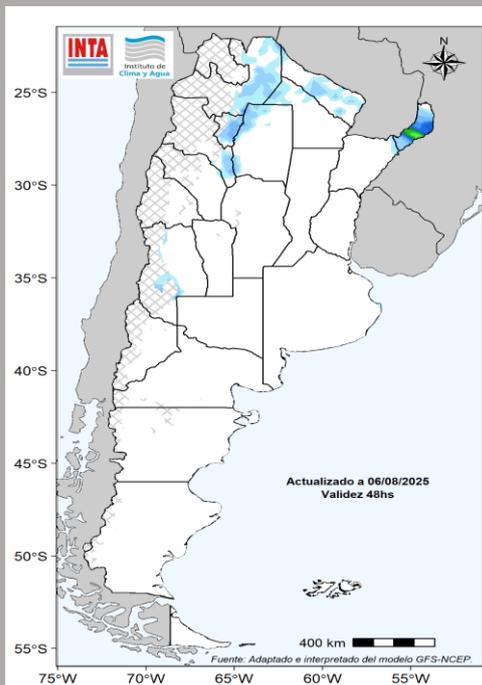
Estado general del cultivo de trigo

Avance de la siembra de trigo

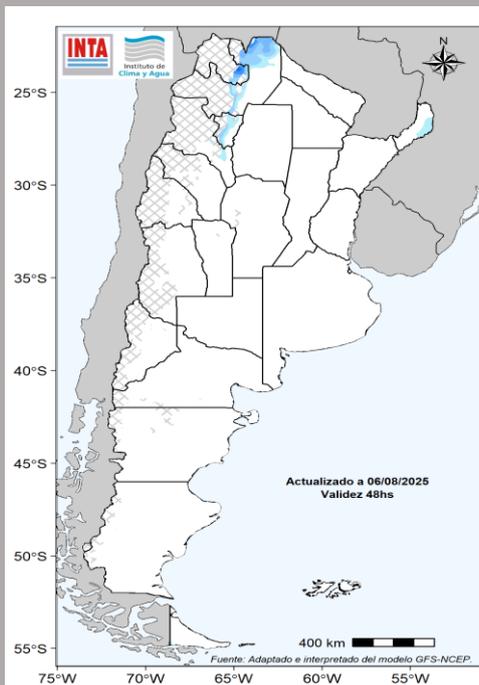
Trigo: la siembra del cereal presenta un avance del 99% de la superficie proyectada. En general, el cultivo se encuentra finalizando la etapa de crecimiento vegetativo, excepto en Buenos Aires y La Pampa, donde aún se observan lotes entre emergencia y crecimiento.

Maíz: el cultivo se encuentra en etapa de madurez en toda el área en donde aún no ha sido cosechado. La cosecha avanza lentamente y alcanza a cubrir el 89 % de la superficie a nivel nacional. Este valor es levemente inferior al registrado en la misma fecha de la campaña anterior.

Jueves 7



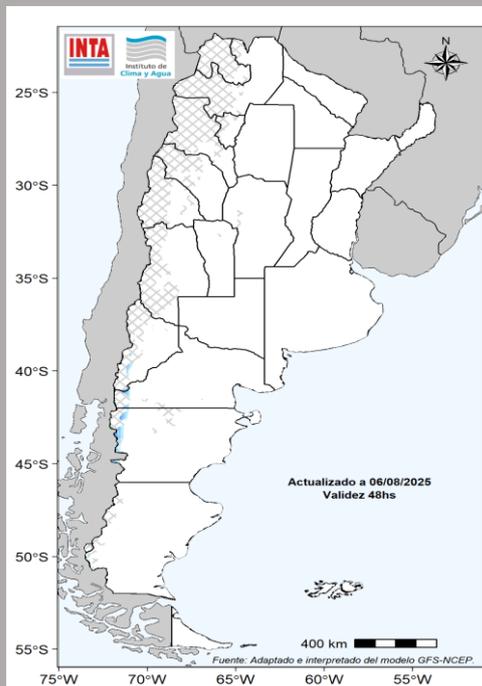
Viernes 8



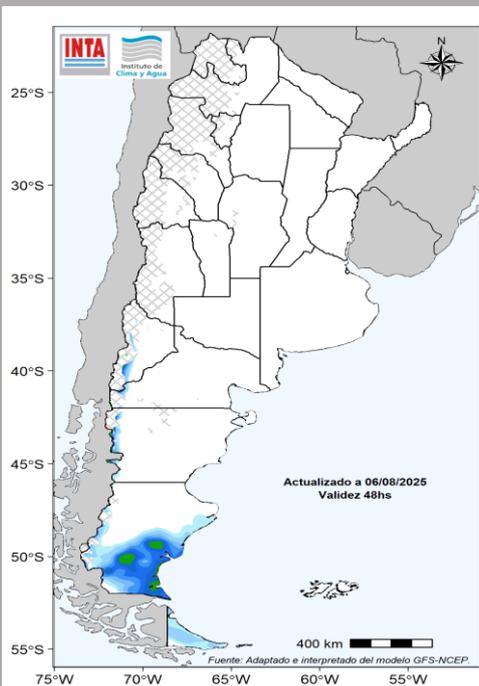
Sábado 9



Domingo 10



Lunes 11

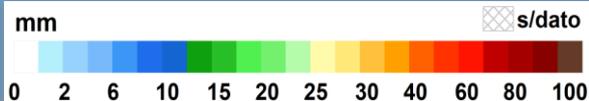


Martes 12



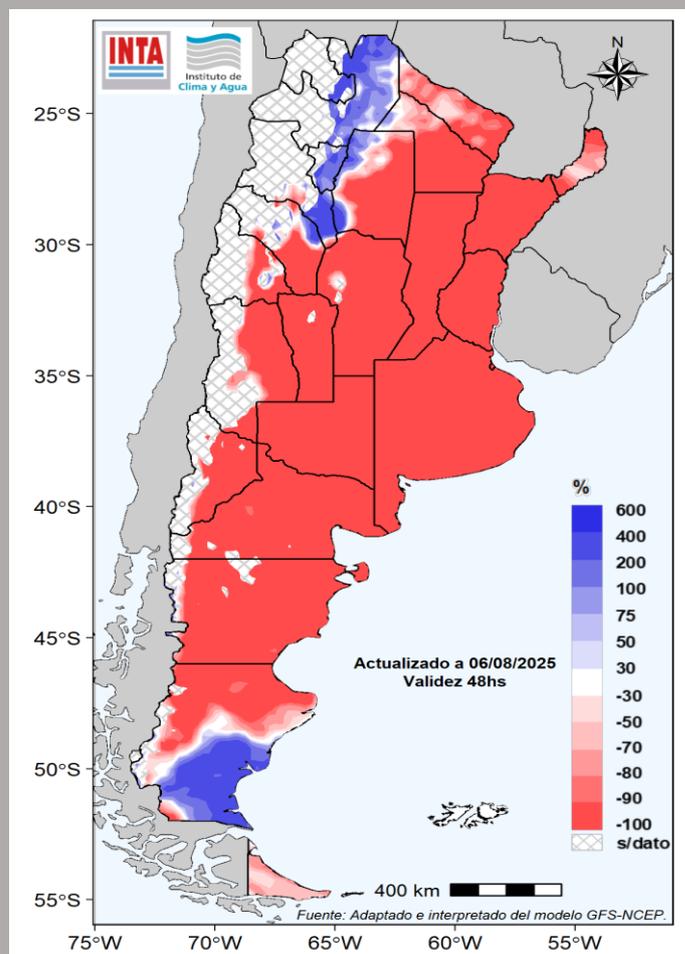
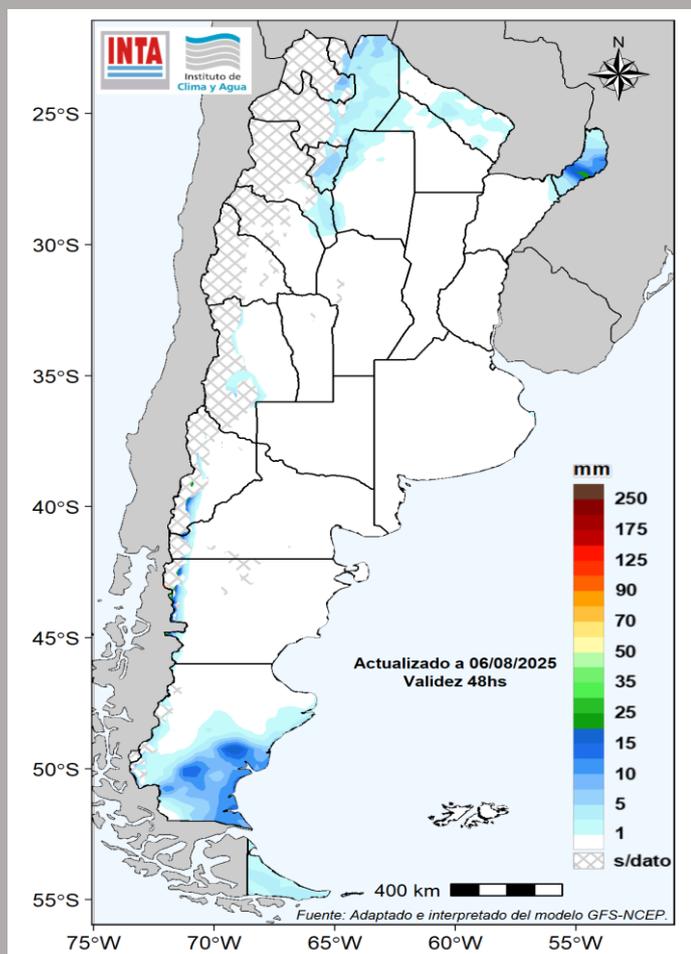
Lluvias y tormentas aisladas sobre el extremo norte del país. Lluvias y nevadas de variada intensidad en la Patagonia (oeste y sur) y Cuyo (oeste).

Fuente: Análisis realizado del modelo GFS en el Inst. de Clima y Agua.



Mapas de precipitación pronosticada acumulada diaria

Semana: 7 al 12 de agosto

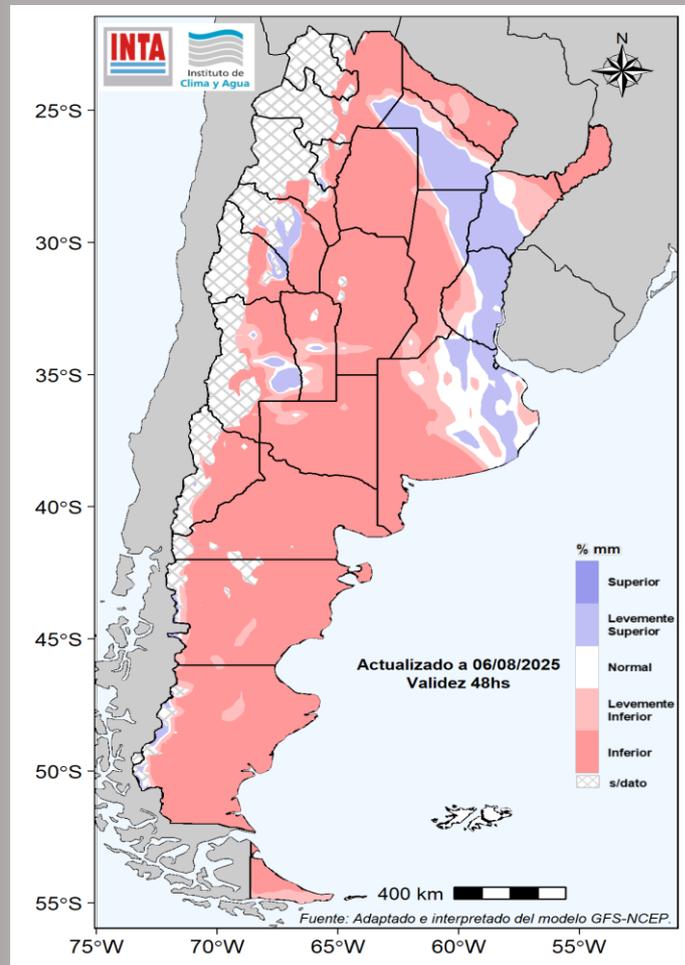
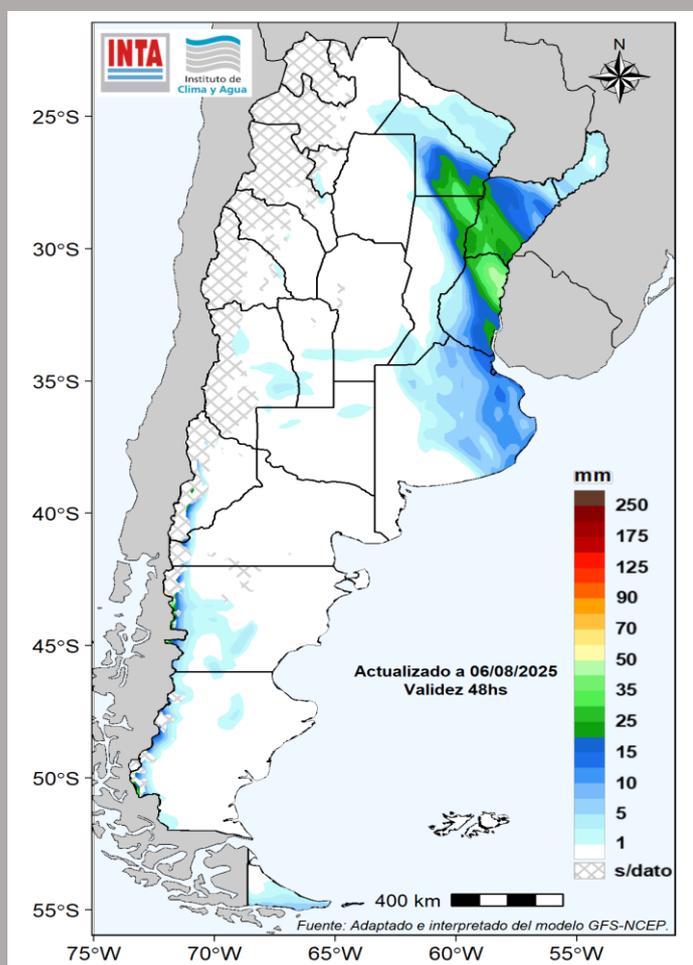


Mapas de precipitación pronosticada acumulada en mm (izquierda)
y su anomalía en porcentaje (derecha)

Durante el jueves 7 se prevé el ingreso de un pulso frío sobre el sur y centro del país. Habría marcado descenso de las temperaturas, vientos del sector sur y probabilidad de algunas lluvias y tormentas aisladas sobre el extremo norte del país. Hasta el domingo 10 se podrían registrar algunas heladas agronómicas aisladas en el centro y noreste argentino, con buena insolación en gran parte del territorio.

El jueves 7 hay probabilidad de algunas lluvias y nevadas aisladas sobre Cuyo (oeste). En la Patagonia, el fin de semana habría aumento de la nubosidad y vientos del sector noroeste con lluvias y nevadas de variada intensidad sobre el oeste y sur de la región.

Semana: 13 al 18 de agosto

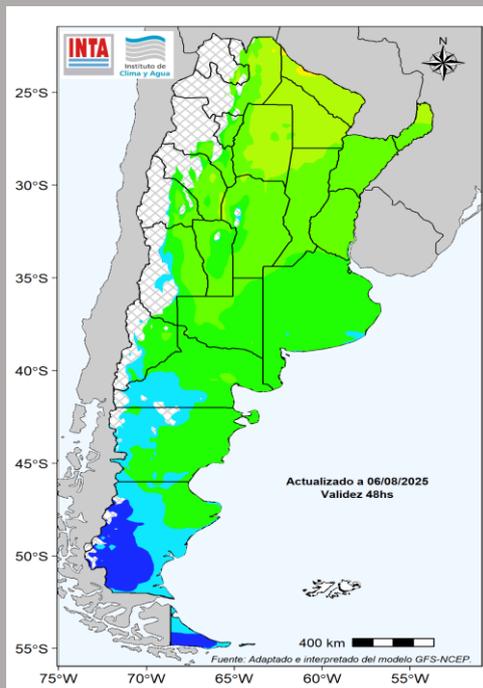


Mapas de precipitación pronosticada acumulada en mm (izquierda) y su anomalía en porcentaje (derecha)

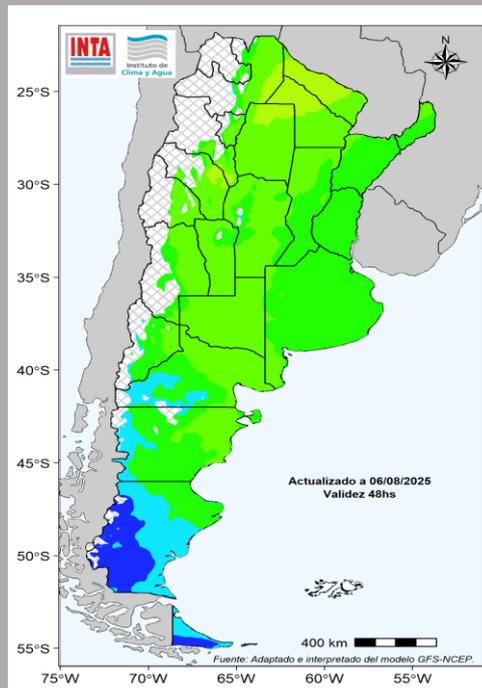
Al día de la fecha, el pronóstico prevé lluvias y tormentas aisladas sobre el NEA y el centro-este del país.

Lluvias y nevadas aisladas sobre la Patagonia (oeste).

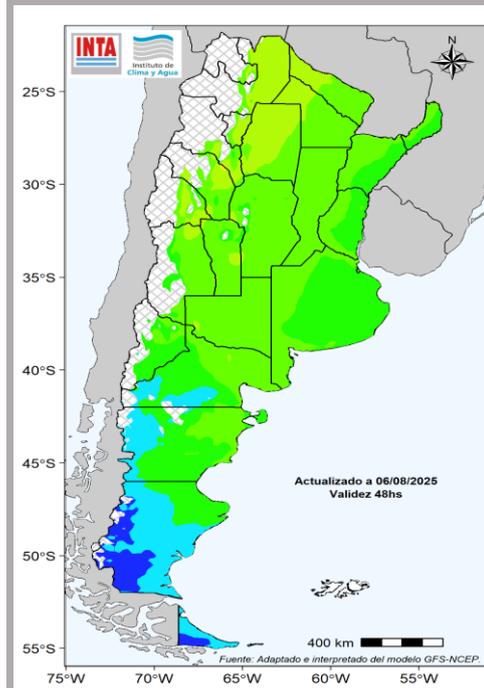
Jueves 7



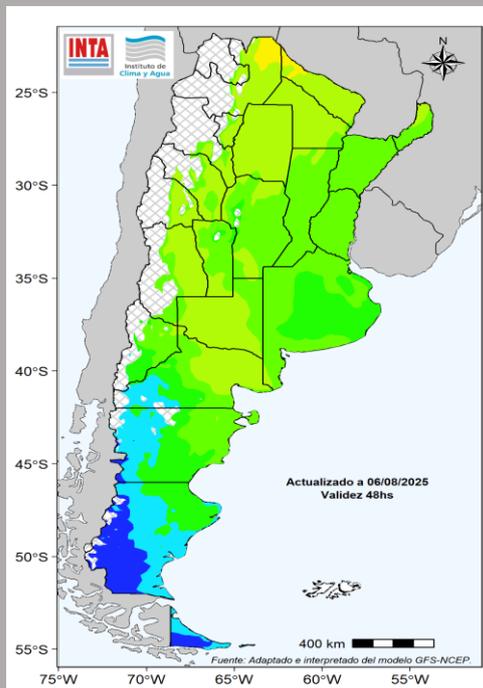
Viernes 8



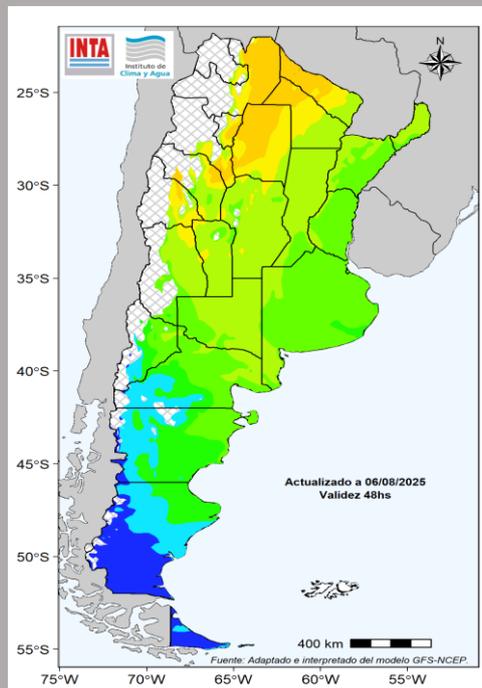
Sábado 9



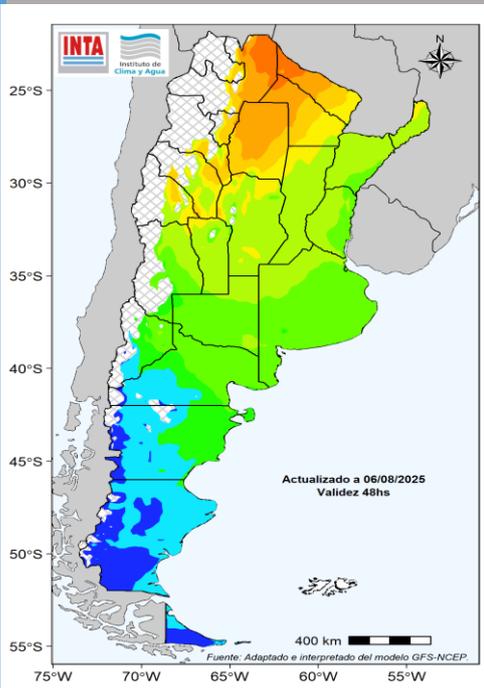
Domingo 10



Lunes 11



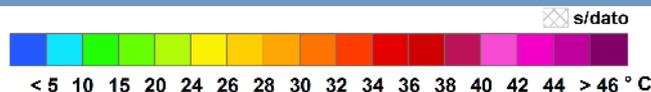
Martes 12



Temperaturas en ascenso a partir del fin de semana. Ambiente templado a cálido en el extremo norte del territorio.

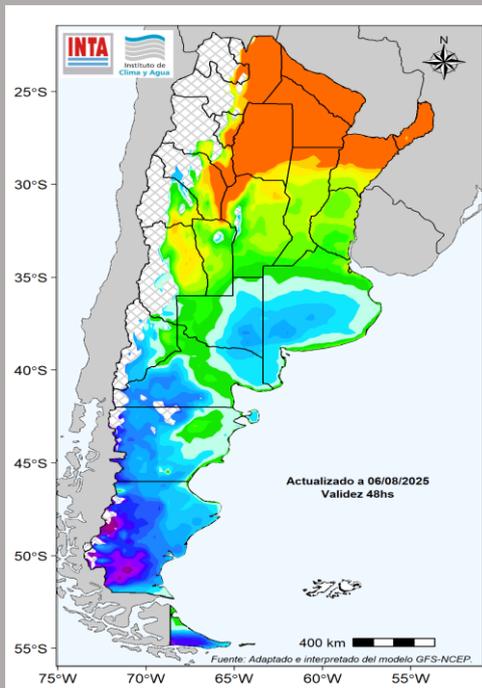
Temperaturas estimadas a 2m del suelo.

Fuente: análisis realizado en el Inst. de Clima y Agua-INTA a partir del modelo GFS.

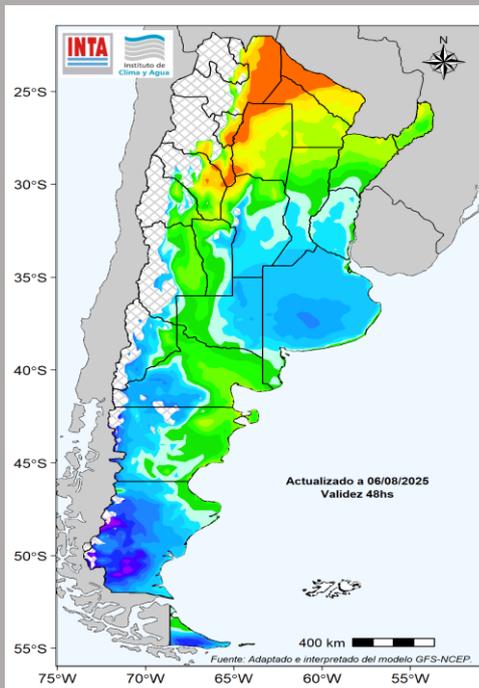


Mapas de temperatura máxima
diarias pronosticadas

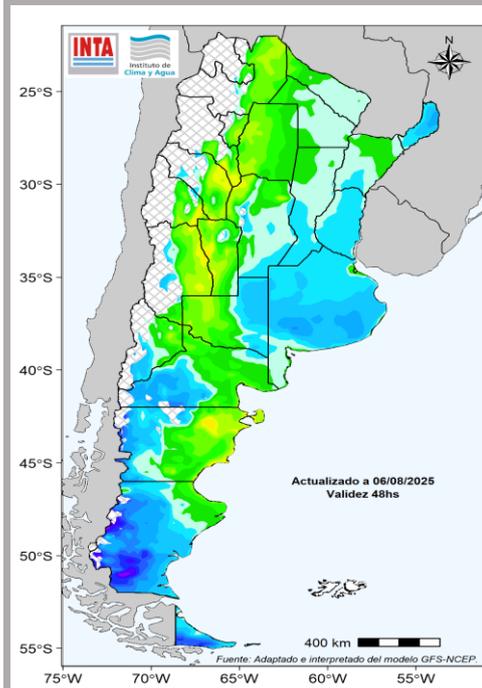
Jueves 7



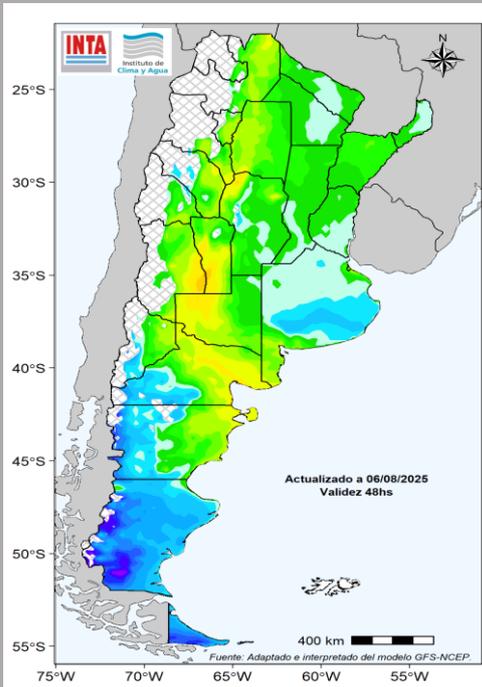
Viernes 8



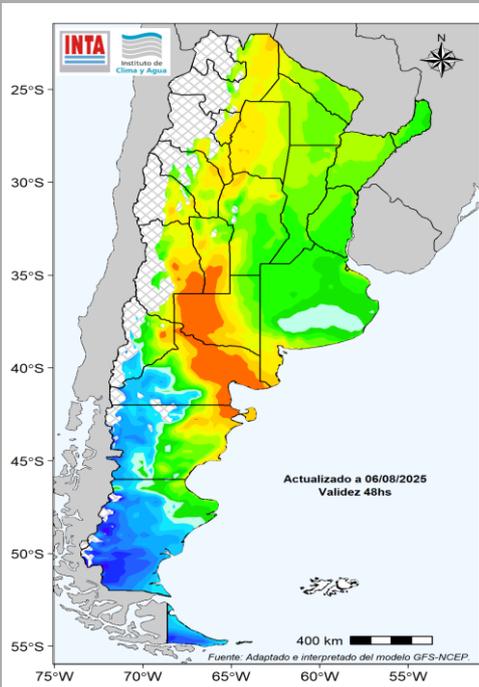
Sábado 9



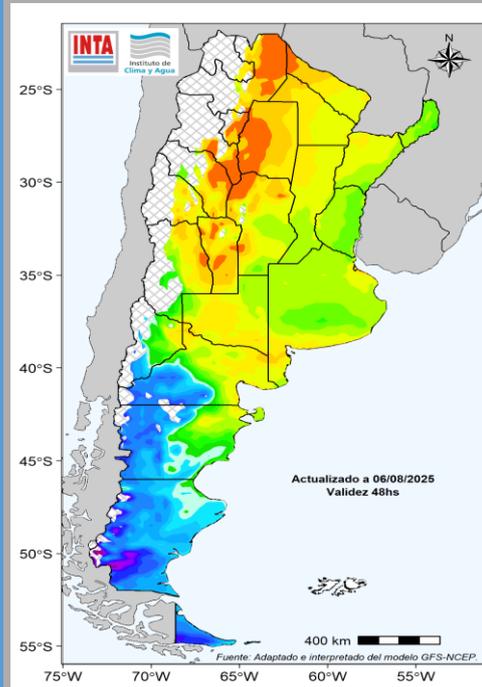
Domingo 10



Lunes 11



Martes 12

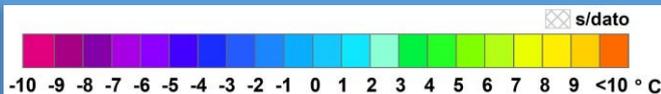


Ambiente frío a fresco en el centro y sur del país hasta el domingo 10.

Mínimas frescas a frías sobre la Patagonia.

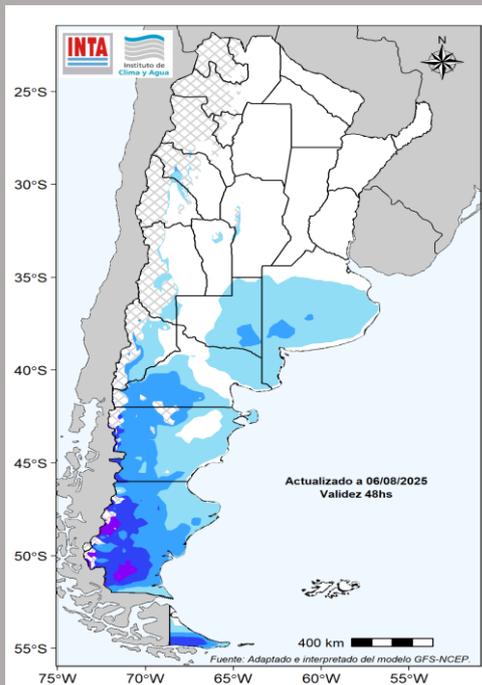
Temperaturas estimadas a 2m del suelo.

Fuente: análisis realizado en el Inst. de Clima y Agua-INTA a partir del modelo GFS.

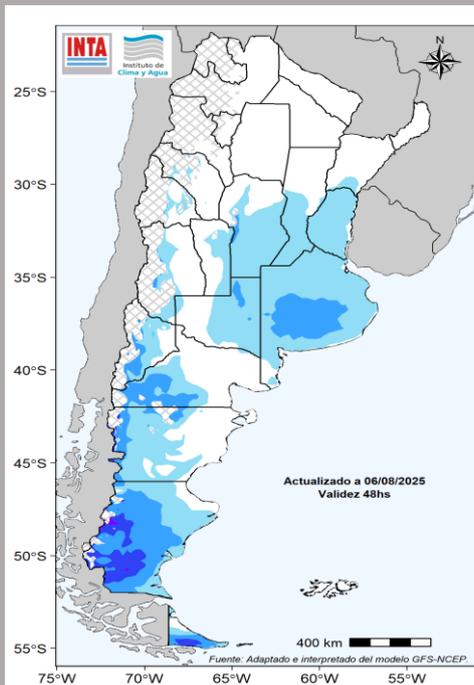


Mapas de temperatura mínima
diarias pronosticadas

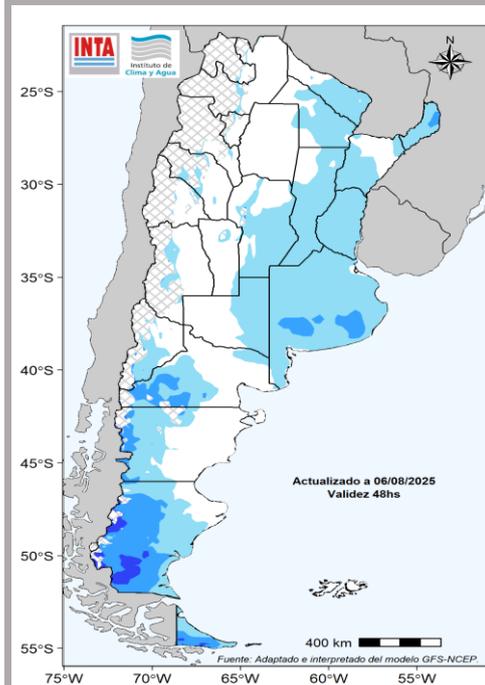
Jueves 7



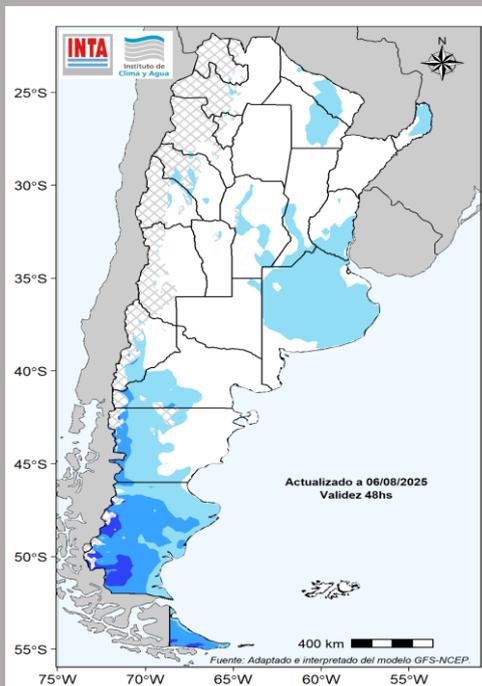
Viernes 8



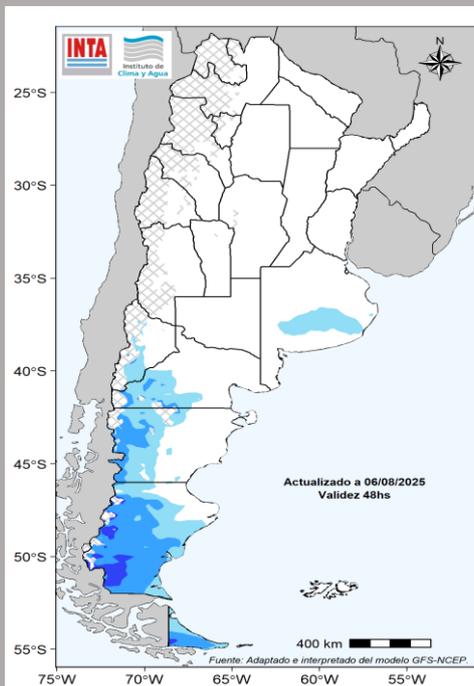
Sábado 9



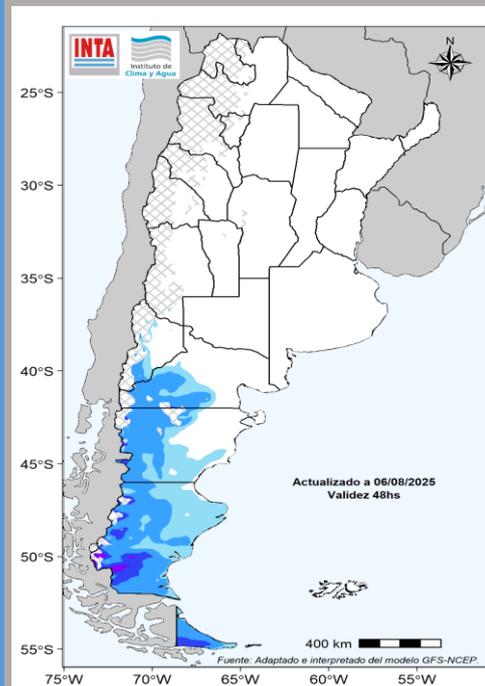
Domingo 10



Lunes 11



Martes 12



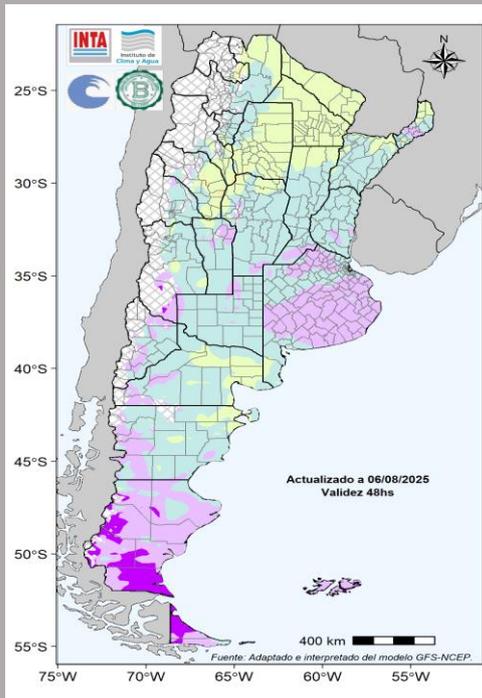
Heladas agrometeorológicas (menores a 3°C) y/o débiles en el centro del país y NEA (menores a -3 °C).
Heladas moderadas a intensas (menores a -6 °C) en la Patagonia.

Temperaturas estimadas a 2m del suelo. Los valores en superficie podrían ser significativamente diferentes dependiendo de la orografía local.

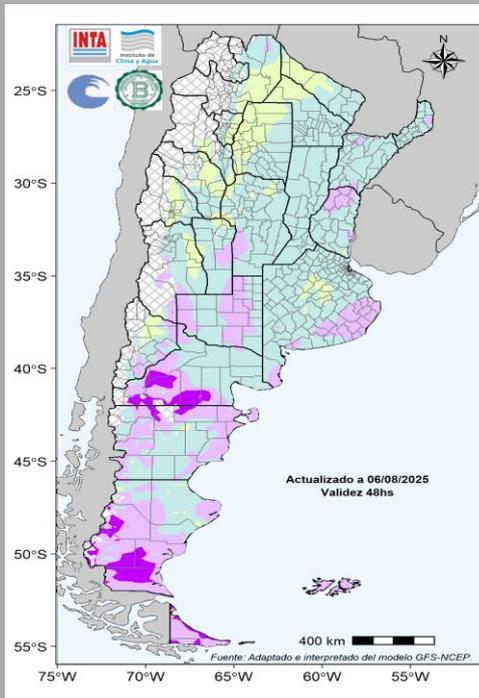


Mapas de intensidad de heladas diarias pronosticadas.

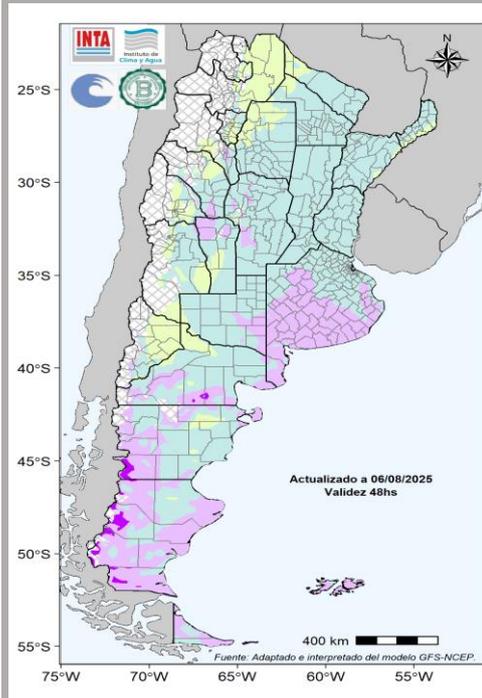
Jueves 7



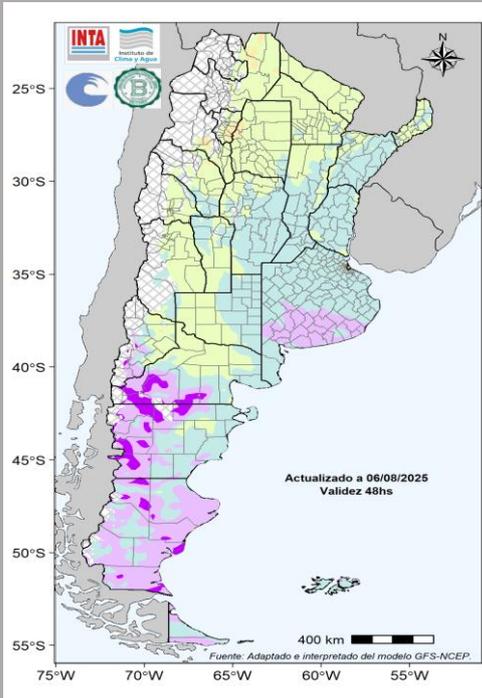
Viernes 8



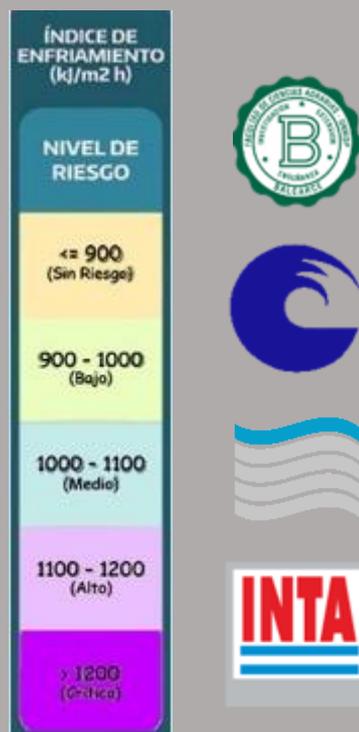
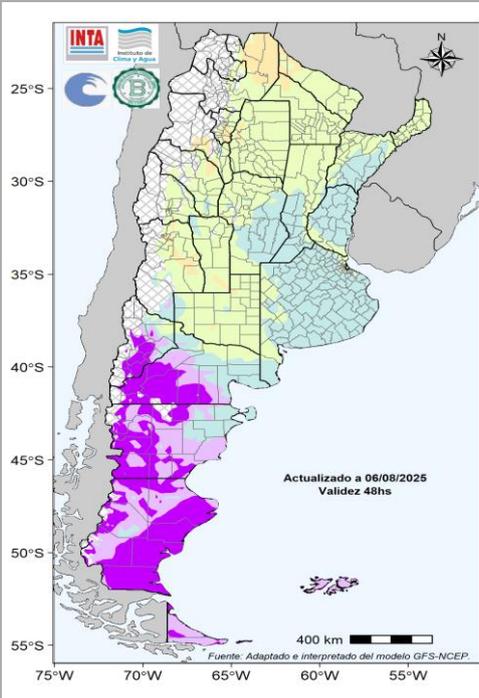
Sábado 9



Domingo 10



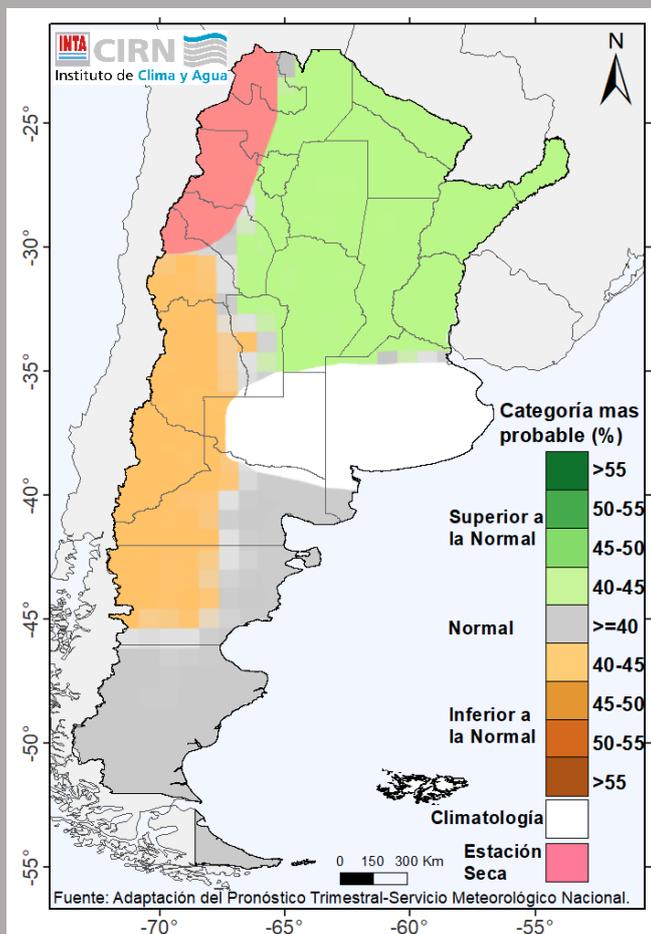
Lunes 11



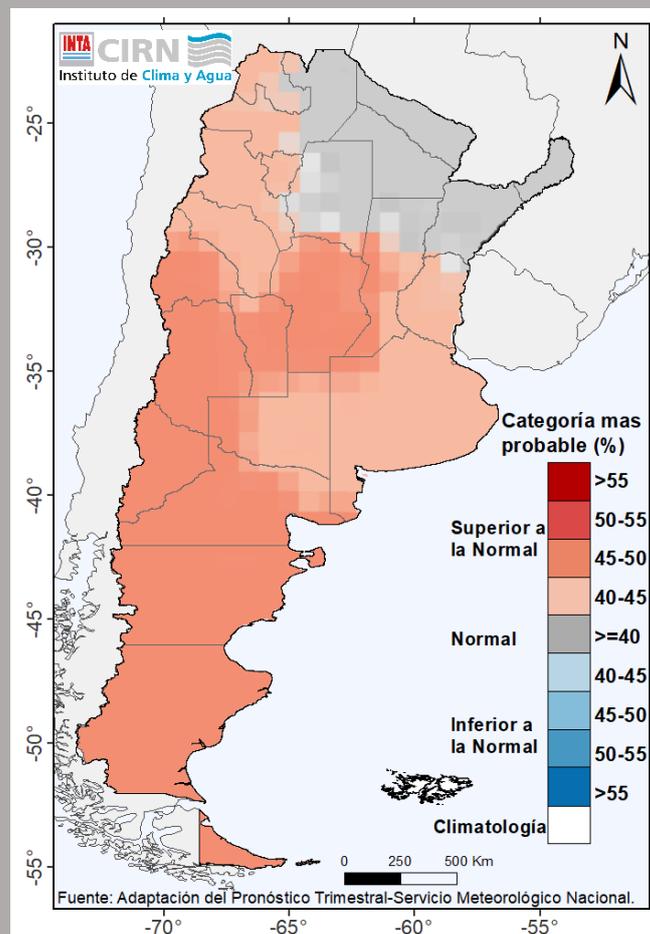
Los ovinos recién esquilados y los neonatales son sensibles a las bajas temperaturas, al viento y a las precipitaciones. Pueden sufrir el síndrome hipotermia-inanición que determina una alta mortalidad en la majada. El índice de enfriamiento en ovinos se utiliza para determinar el riesgo de ocurrencia de este síndrome. Para el cálculo de este índice se utiliza la velocidad del viento, la temperatura ambiente y las precipitaciones previstas. Valores del índice superiores a 1000 kJ/m².h determinan riesgos de enfriamiento.

El pronóstico del índice busca orientar el manejo para disminuir los riesgos de ocurrencia del síndrome. Para su tratamiento se utilizan, entre otras estrategias, el suministro de reparos o la suplementación con alimentos energéticos.

TRIMESTRE: agosto – septiembre – octubre de 2025



Pronóstico trimestral para precipitación



Pronóstico trimestral para temperaturas medias

Precipitaciones:

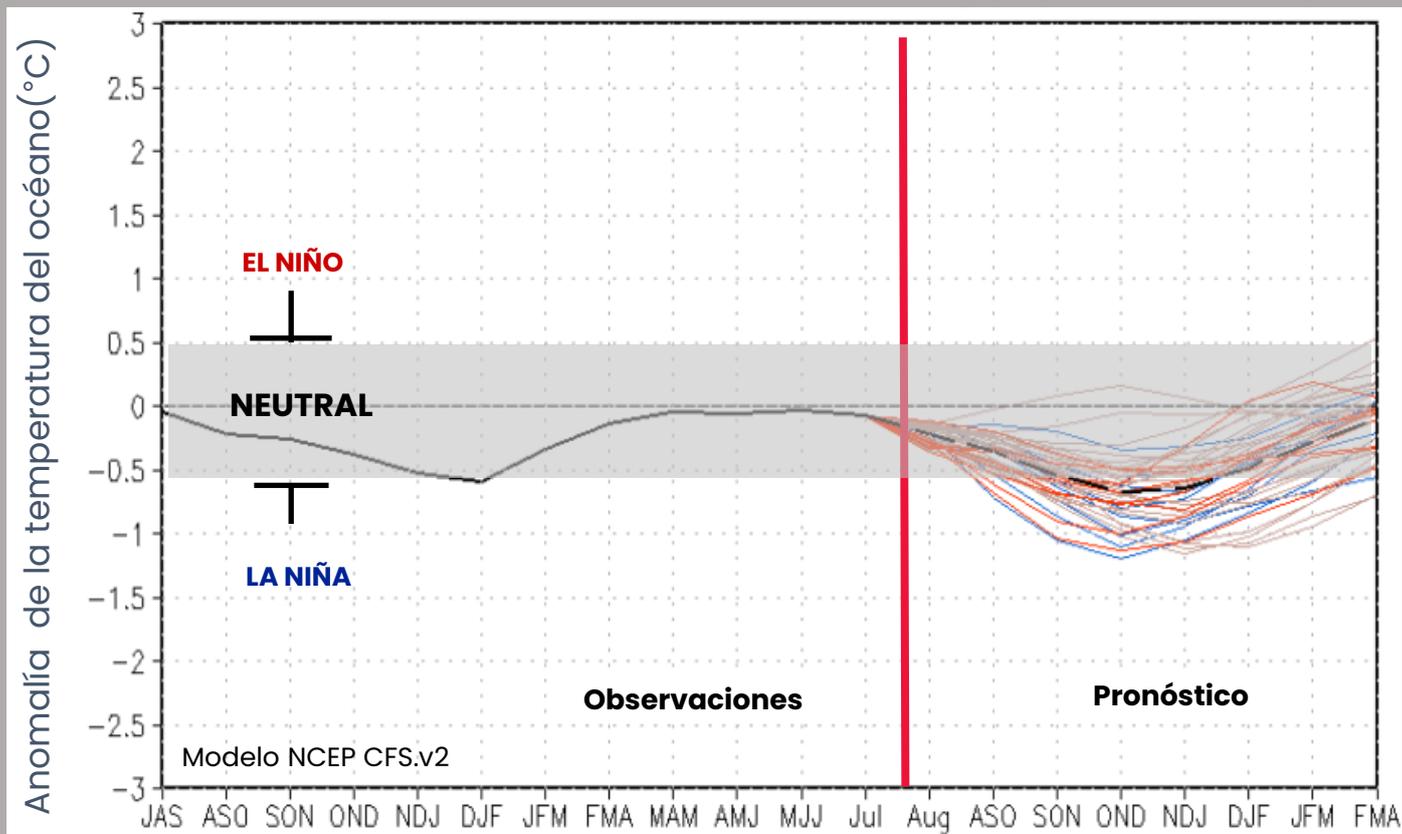
Se prevé un trimestre más húmedo de lo normal en la reg. Pampeana (norte) y la mayor parte del norte argentino. Un trimestre normal en La Pampa, oeste de Buenos Aires y sur del país; y un trimestre más seco de lo normal en la Patagonia (noroeste) y Cuyo (oeste).
Estación seca en el extremo noroeste.

Temperaturas:

Se prevé un trimestre entre normal a más cálido de lo normal sobre gran parte del país. Mayor probabilidad de un trimestre cálido en la Patagonia, Córdoba y Cuyo (oeste y sur).

Actualizado: 31/07/2025

Pronóstico climático trimestral por consenso elaborado por el SMN. Se recomienda consultar los pronósticos a corto y mediano plazo para complementar esta información.



Actualizado: 03/08/2025

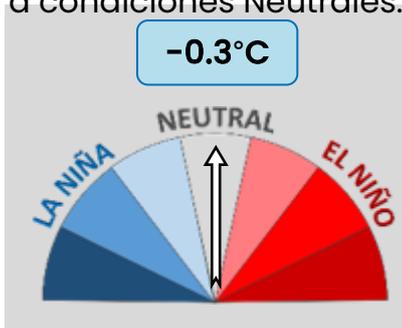
Evolución de la anomalía trimestral observada y pronosticada, por distintos modelos, de la temperatura de la superficie del mar (°C) en el Océano Pacífico Ecuatorial en la región Niño 3.4.

Estado actual del ENOS: **NEUTRAL**.

El fenómeno El Niño-Oscilación del Sur se encuentra actualmente en fase Neutral, condición que se mantendría durante lo que resta del invierno. En las últimas semanas, se ha observado un enfriamiento progresivo de la temperatura del océano Pacífico ecuatorial. Para el trimestre octubre-noviembre-diciembre, los modelos climáticos muestran una mayor probabilidad de transición hacia una fase La Niña, aunque se trataría de un evento débil y de corta duración. A partir del verano 2024/25, la mayoría de los modelos proyectan un nuevo calentamiento del Pacífico ecuatorial, lo que aumenta la probabilidad de un retorno a condiciones Neutrales.

Estas proyecciones deben tomarse con cautela debido a la incertidumbre estacional característica de los modelos en esta época del año.

Será necesario consultar mensualmente las actualizaciones de la información de pronósticos para conocer cómo evolucionará este fenómeno y el posible comportamiento estacional de lluvias y de las temperaturas.



ESTADO ACTUAL del ENSO

Anomalía semanal de la temperatura superficial del mar en la región Niño 3.4 del océano Pacífico ecuatorial.

Actualizado: 04/08/2025

<https://iri.columbia.edu/>

[Volver al índice](#)

PRECIPITACIONES

Lluvias y tormentas aisladas sobre el extremo norte del país. Lluvias y nevadas de variada intensidad en la Patagonia (oeste y sur) y Cuyo (oeste).

TEMPERATURAS

Ingreso de aire frío a partir del jueves 7. Heladas agrometeorológicas (menores a 3°C) y/o débiles (menores a -3 °C) en el centro del país y NEA. Heladas moderadas a intensas (menores a -6 °C) en la Patagonia. Temperaturas en ascenso a partir del fin de semana

ENSO

El fenómeno se encuentra en su fase **Neutral**. Existe una probabilidad de entre el 60 y 85 % de continuar en neutralidad durante el invierno. **Se recomienda consultar la actualización de este pronóstico, los pronósticos a corto plazo y los trimestrales para conocer el posible comportamiento de las lluvias y las temperaturas.**

FUENTES



- Servicio Meteorológico Nacional (SMN).
- Facultad de Agronomía (FAUBA).
- Dirección de Estimaciones Agrícolas (DEA) - Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca.
- Modelo Meteorológico GFS del COLA-IGES, USA.
- CPC-NCEP/NOAA, IRI.