

# AgroMet

## Informe Agrometeorológico Semanal



AgroMet - INTA   

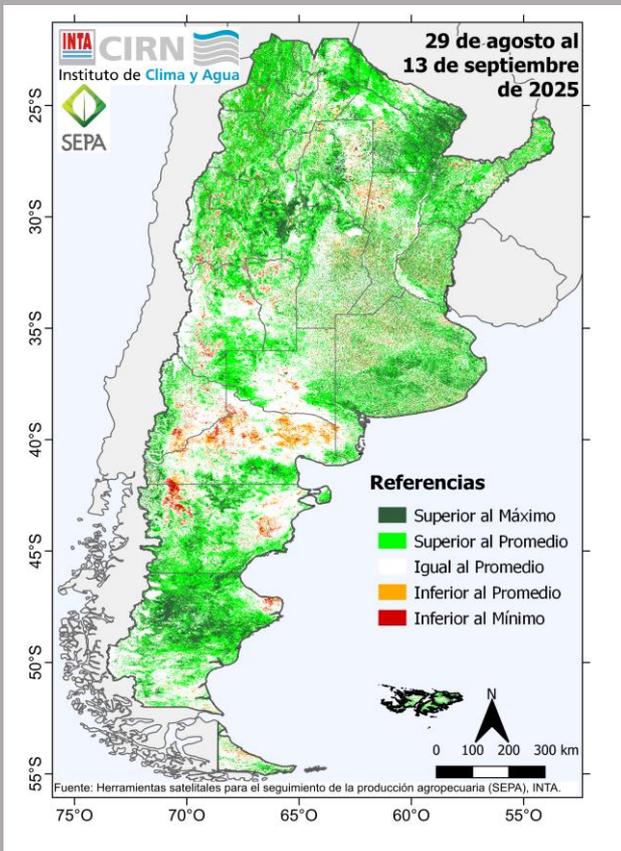


[Nuevo CANAL de WhatsApp](#)

<https://www.argentina.gob.ar/inta/informacion-agroclimatica/informes-agrometeorologicos/agromet-semanal>

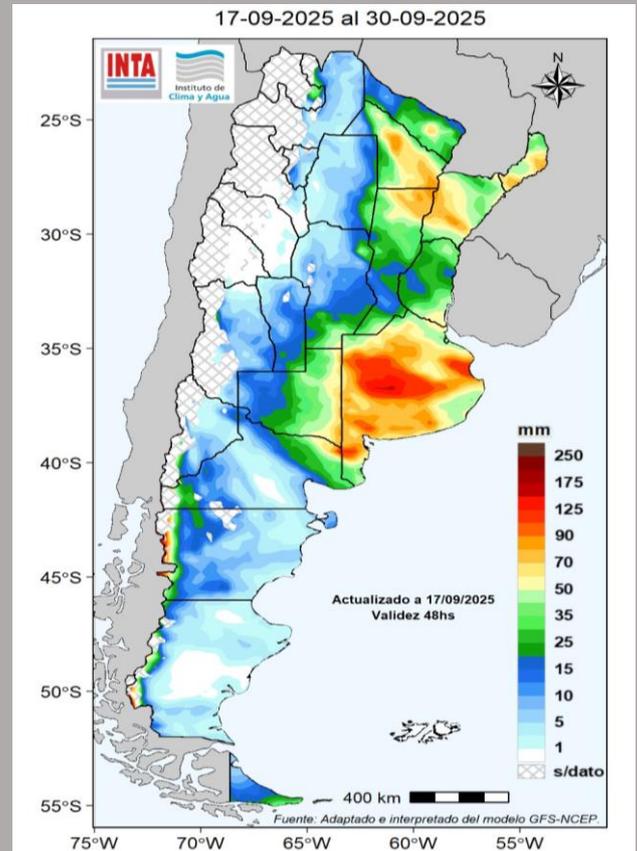
[https://sepa.inta.gob.ar/productos/indices\\_de\\_vegetacion/informes/index.php](https://sepa.inta.gob.ar/productos/indices_de_vegetacion/informes/index.php)

## ÍNDICE DE VEGETACIÓN



El NDVI registró anomalías positivas en la región Pampeana, el NEA, el NOA y el sur de la Patagonia. En contraste, se observaron valores por debajo del promedio histórico en el norte de esta última región, así como en áreas puntuales del norte de la región Pampeana y de Cuyo. En el centro-norte de Buenos Aires se destacó una marcada heterogeneidad.

## PRECIPITACIONES ACUMULADAS PRONOSTICADAS – 14 DÍAS



Para las próximas dos semanas se prevén precipitaciones con acumulados significativos en el NEA y, especialmente, en el centro-norte de Buenos Aires. Este pronóstico resulta particularmente relevante para esta última región, donde ya se registran excesos hídricos.



## ESTADO DE LOS CULTIVOS\*

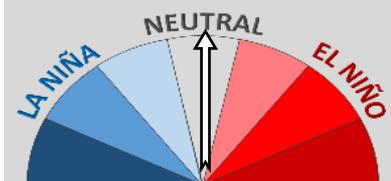
**Trigo:** el cultivo mantiene buena condición general, continúa en etapas de macollaje y encañazón. Los excesos hídricos se redujeron, pero persisten anegamientos en zonas bajas que podrían afectar el desarrollo.

**Girasol:** la siembra alcanzó cerca del 90 % del área prevista, con muy buen estado sanitario y vegetativo.

**Maíz:** la siembra temprana progresa donde el piso lo permite. Los lotes emergidos muestran buena implantación gracias a la adecuada humedad del suelo.

## ESTADO del ENSO

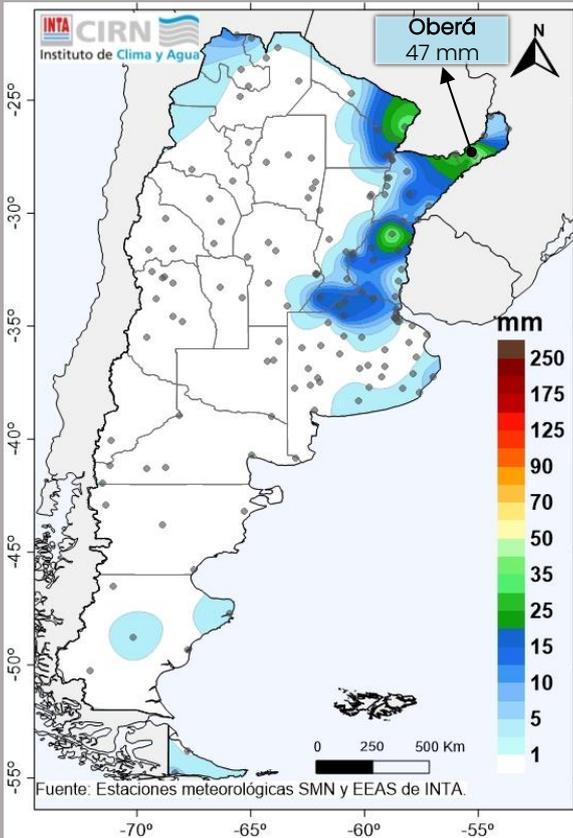
-0.5°C\*\*



\*\* Anomalía semanal (Niño 3.4).  
Actualizado el 15/09/25

\*Fuente: Estimaciones Agrícolas, SAGyP. Actualizado al 11/9/2025.

PRECIPITACIÓN OBSERVADA



LO QUE PASÓ

10 al 16 de septiembre

LLUVIAS y TORMENTAS sobre el NEA. Sin lluvias en el resto del territorio.



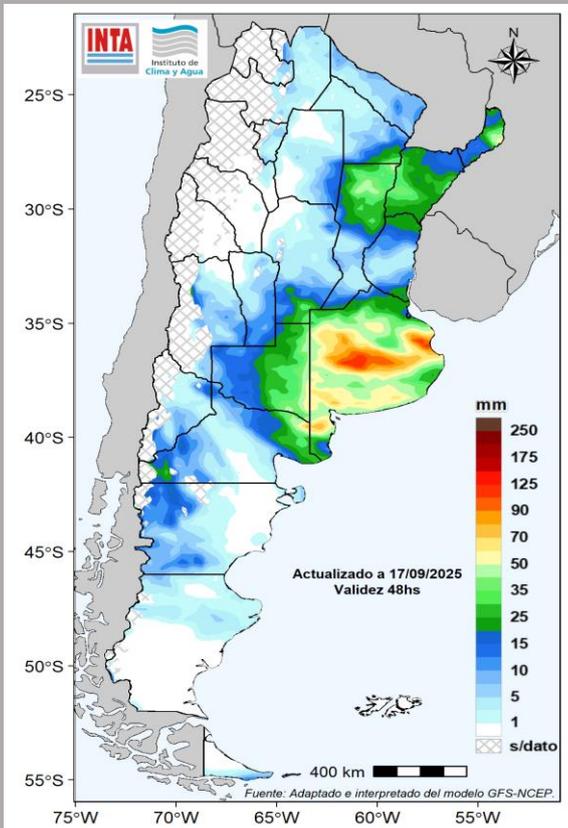
HELADAS agrometeorológicas entre 1 a 2 días en el sur de región Pampeana.



TEMPERATURAS MÁXIMAS mayores a los 28 y 30 °C en el norte y noroeste del país.



PRECIPITACIÓN PRONOSTICADA SEMANAL



LO QUE VIENE

18 al 23 de septiembre

LLUVIAS y TORMENTAS de variada intensidad sobre el NEA y el centro del país. Algunas localmente intensas en Bs. As.



LLUVIAS Y NEVADAS aisladas en la Patagonia (centro y norte).



HELADAS agronómicas sobre Bs. As. (centro y sur).



## 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](#)

15 [de Temperatura  
máxima](#)

16 [de Temperatura mínima](#)

17 [de heladas](#)

18 [de Ovinos](#)

## CLIMA

19 [Tendencias](#)

## EL CIERRE

22 [Toma de decisiones](#)

Instituto de Clima y Agua - CIRN

## AUTORES

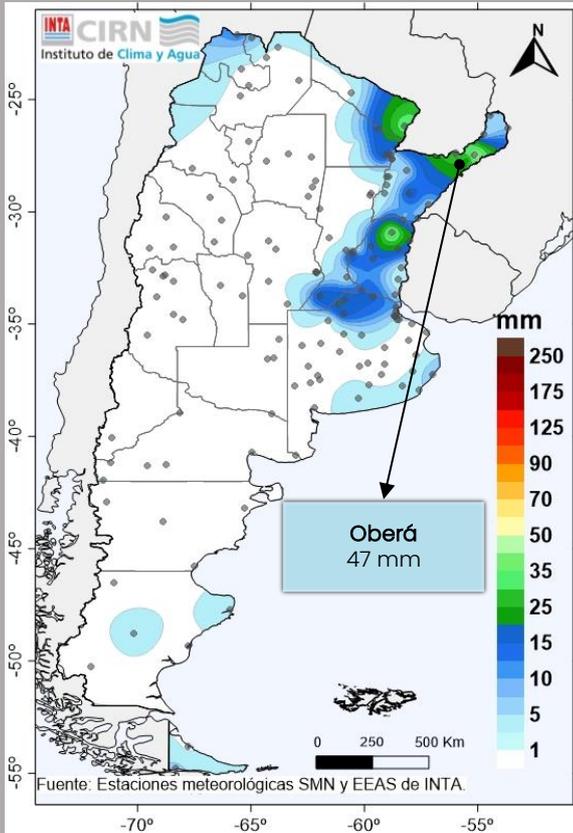
Beget, María Eugenia  
D'Acunto, Luciana  
Espíndola, Aimé  
Gattinoni, Natalia  
Ramis, Vanesa  
Serritella, Dante Ariel  
Soria Mirlhen, María Luján

## COLABORADORES

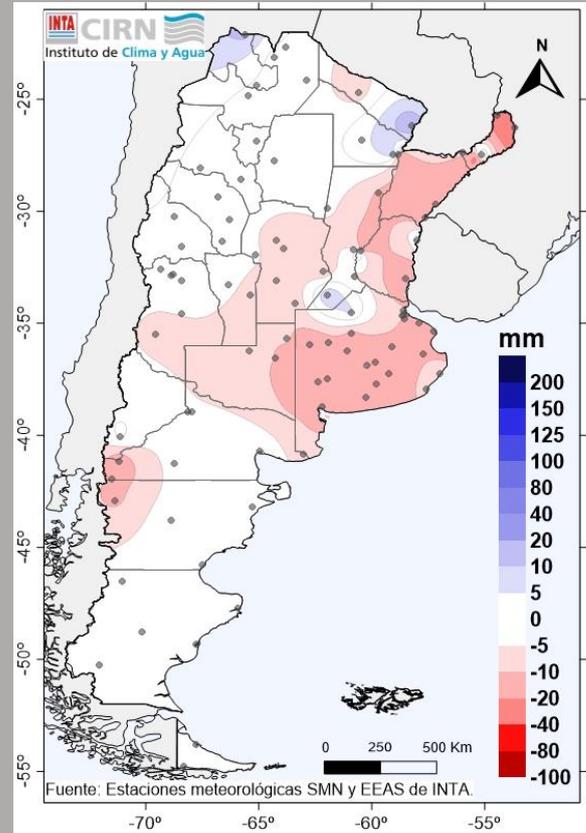
Gusmerotti, Lucas  
Oricchio, Patricio  
Vallejos, Luis  
Red de Observadores INTA



10 al 17 de septiembre  
a las 9:00 hs.



Precipitación acumulada en la última semana



Anomalía de la precipitación semanal

Durante la semana pasada, se registraron precipitaciones en el noreste argentino y en el centro y noreste de región Pampeana. En estas áreas se acumularon entre 23 mm y 47 mm, valores levemente superiores a los esperados para la época. En el resto del país se registraron eventos dispersos de menor magnitud que, en general, resultaron normales a inferiores a lo normal, con déficits significativos en el centro y noreste del país.

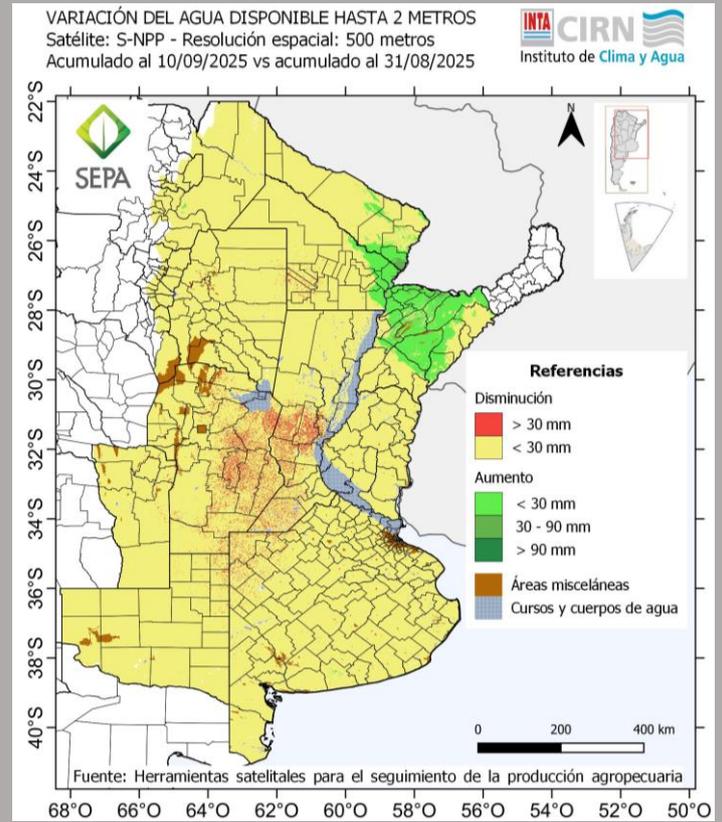
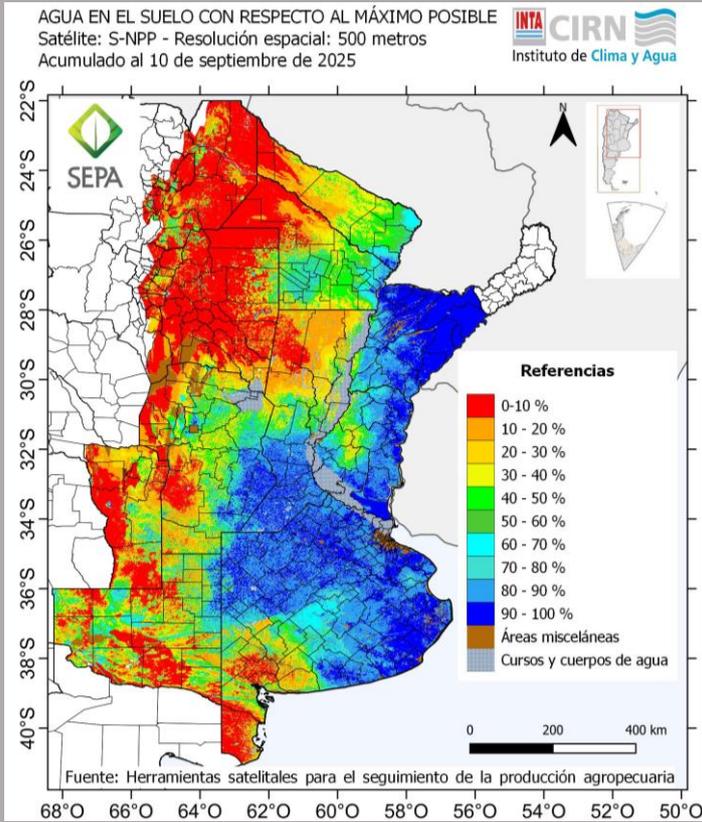
Acumulado semanal

Ciudad	Precipitación(mm)
Oberá - SMN	47.0
Federal - INTA EMA	42.4
Formosa - SMN	35.0
Posadas - SMN	32.0
Cerro Azul - INTA	23.3
Concordia - SMN	23.0

Acumulado mensual

Ciudad	Precipitación(mm)
Cerro Azul - INTA	130.2
Posadas - SMN	122.0
Oberá - SMN	119.0
Bernardo de Irigoyen - SMN	75.0
Resistencia - SMN	73.0
Bariloche - SMN	64.1

10 de septiembre



### Contenido de agua en el suelo

### Variación del contenido de agua en el suelo

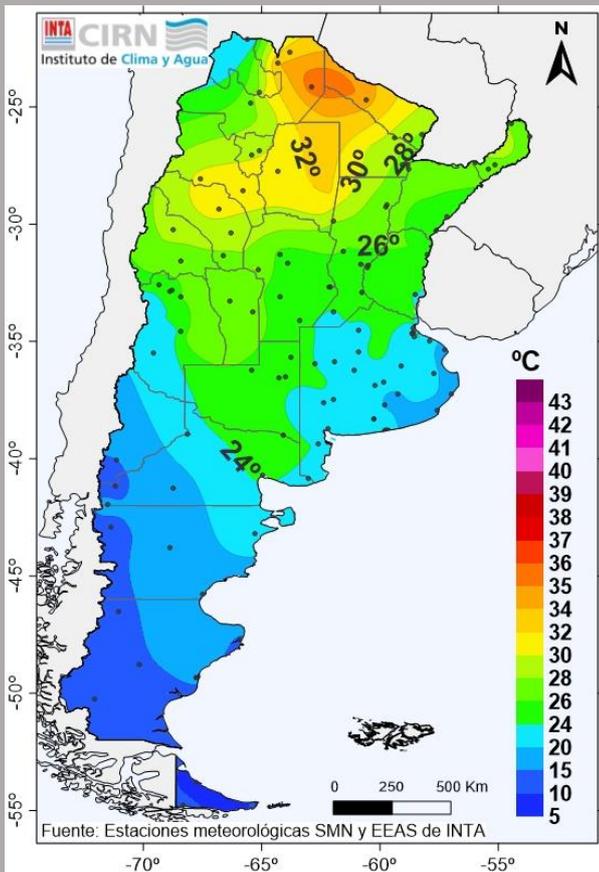
El modelo estima niveles de agua útil en el suelo entre 50% y 90%, con máximos cercanos al 100% en gran parte de Buenos Aires, Córdoba (este y noroeste), Santa Fe (centro y sur), Entre Ríos, Corrientes, Chaco (centro y este) y Formosa (este).

En contraste, los valores son muy bajos (menores al 10%) en el norte de Santa Fe, el suroeste bonaerense y el oeste del área analizada.

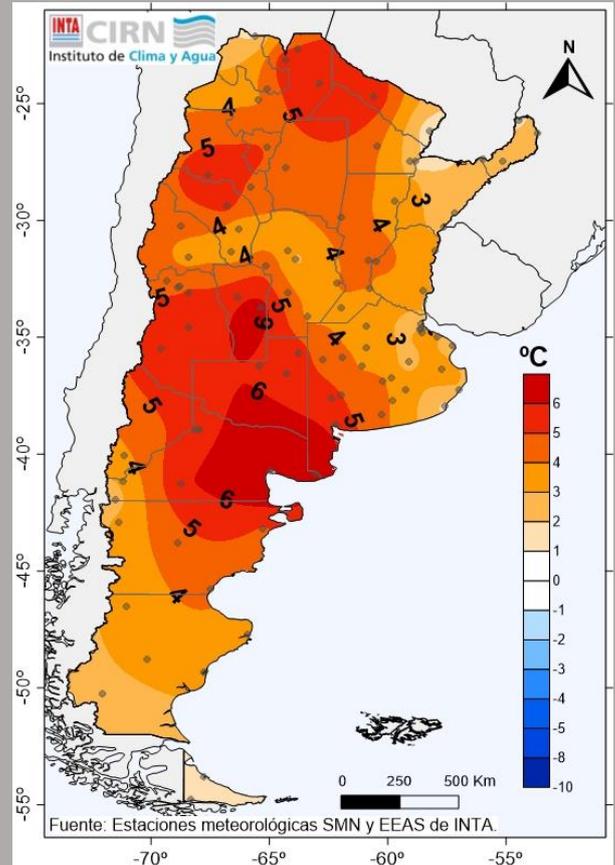
Respecto a la década anterior, se registraron aumentos en la humedad del suelo solo en el extremo noreste del territorio.

El modelo, basado en información edafológica, climática y satelital, 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/>

10 al 16 de septiembre



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 24 y 30 °C en el centro y norte del país. En Buenos Aires y Patagonia los valores estuvieron entre los 15 y 24 °C.

Estas temperaturas resultaron más cálidas para la época en todo el territorio nacional. Los desvíos más importante estuvieron entre los 4 y 6 °C con respecto a los valores históricos.

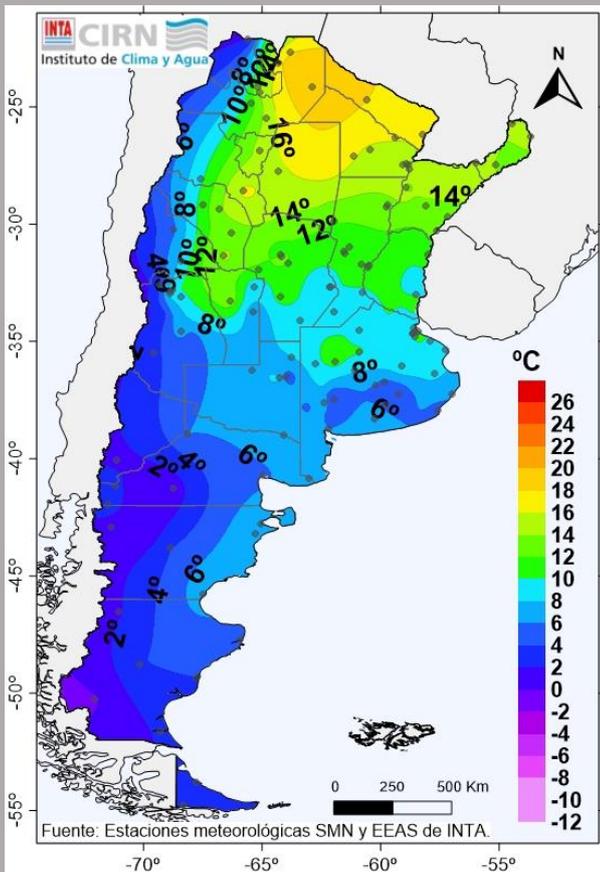
En el mapa de la izquierda se destacan las localidades con las temperaturas máximas medias más altas (rojo) y más bajas (azul) del país.

### Anomalías más cálidas y más frías

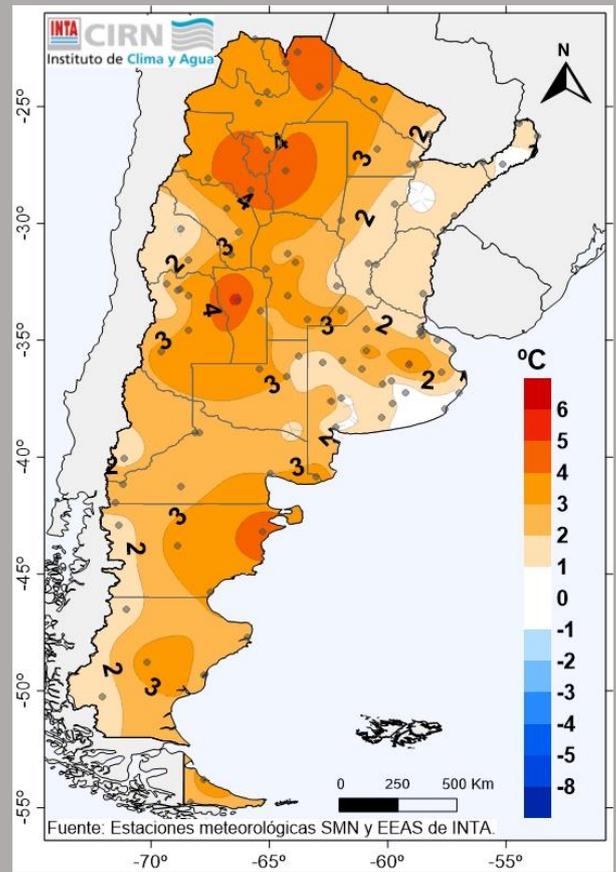
Ciudad	Anomalía (°C)	Temperatura (°C)
Viedma - SMN	6.6	23.1
Villa Reynolds - SMN	6.5	27.4
Hilario Ascasubi - INTA	6.4	23.9
Río Colorado - SMN	6.3	24.6
Rivadavia - SMN	6.0	35.4
Maquinchao - SMN	5.9	17.5

Ciudad	Anomalía (°C)	Temperatura (°C)
Río Grande - SMN	1.2	8.4
Formosa - SMN	1.3	27.7
Mar del Plata - SMN	1.7	17.5
Iguazú - SMN	1.7	27.5
Corrientes - INTA	1.7	26.7
La Quiaca - SMN	1.8	20.8

10 al 16 de septiembre



Temperaturas mínimas medias de la última semana



Anomalías de las temperaturas mínimas medias de la última semana

Las temperaturas mínimas medias alcanzaron valores entre los 8 y 18 °C sobre el centro y norte del país. Mientras que, el sur se registraron temperaturas inferiores a los 6 °C.

Al igual que los valores máximos, las temperaturas mínimas fueron más cálidas para la época.

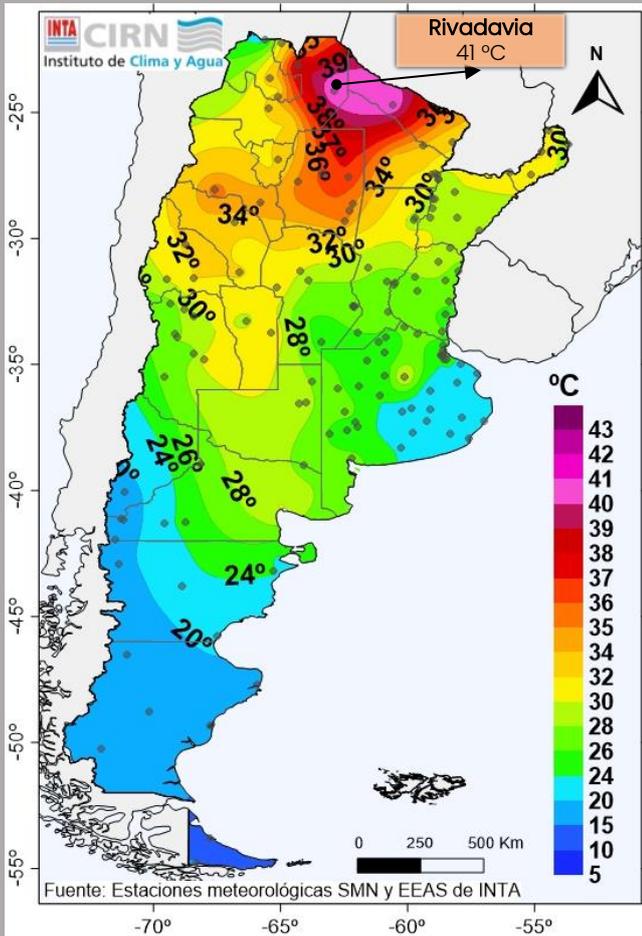
En el mapa de la izquierda se destacan las localidades con las temperaturas mínimas medias más altas (rojo) y más bajas (azul) del país.

### Anomalías más cálidas y más frías

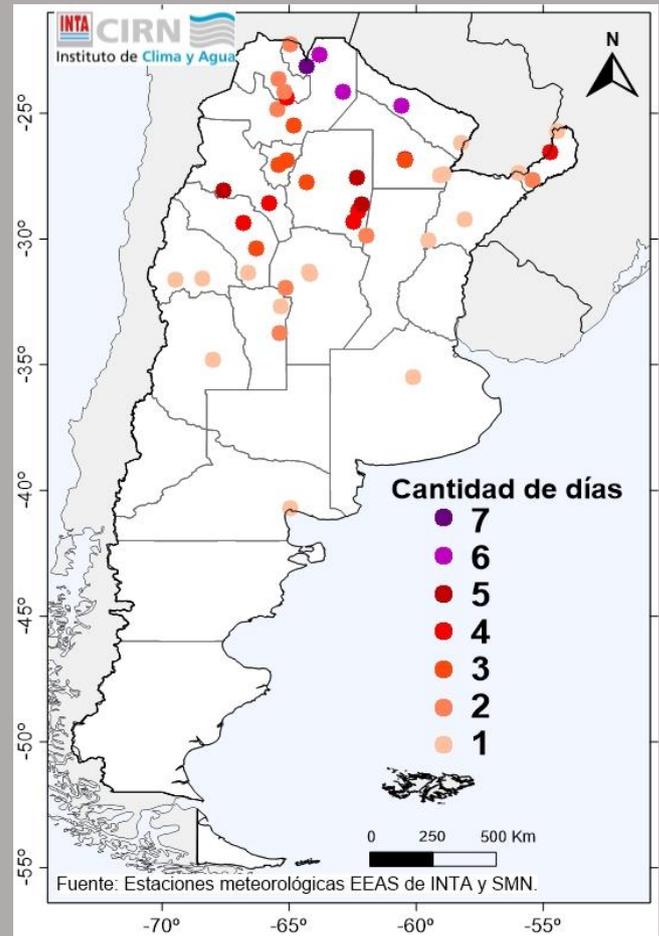
Ciudad	Anomalía (°C)	Temperatura (°C)
San Luis - SMN	5.4	13.6
Santiago del Estero - SMN	5.0	15.6
Catamarca - SMN	4.8	16.4
Famailá - INTA	4.7	14.0
Tartagal - SMN	4.6	17.8
Trelew - SMN	4.5	7.5

Ciudad	Anomalía (°C)	Temperatura (°C)
Tandil - SMN	0.0	3.9
Mar del Plata - SMN	0.2	5.3
Oberá - SMN	0.4	13.7
Bella Vista - INTA	0.5	13.4
Colonia Benitez - INTA	0.7	13.6
Villa Gesell - SMN	0.7	6.2

10 al 16 de septiembre



Temperatura máxima extrema observada por localidad para el período



Cantidad de días con temperaturas mayores a los 30°C

Las temperaturas máximas más altas alcanzaron valores entre los 28 y 40 °C en el centro-oeste y norte del país.

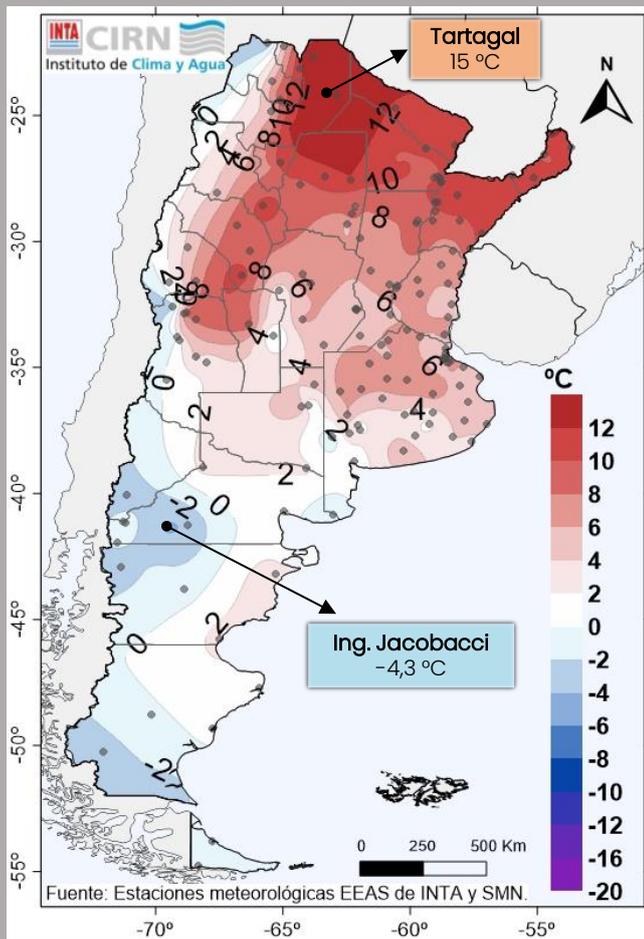
En Patagonia resultaron entre los 15 y 28 °C.

Se registraron entre 2 a 6 días con temperaturas superiores a los 30 °C en localidades del noroeste y norte argentino.

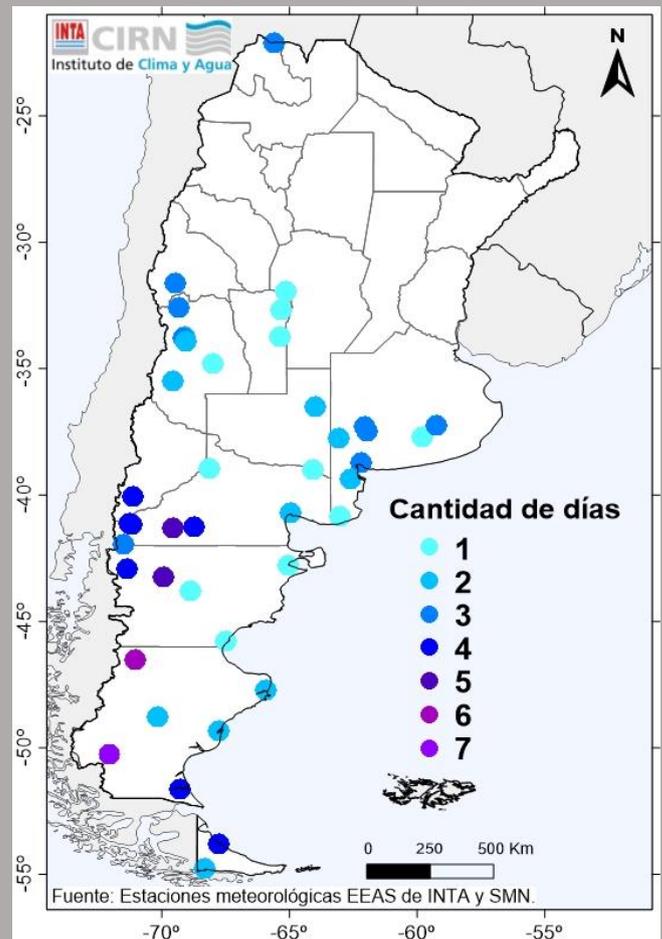
### Temperaturas extremas

Ciudad	Temperatura (°C)
Rivadavia - SMN	41.0
Las Lomitas - SMN	41.0
Orán - SMN	38.8
Quimilí - INTA EMA	36.9
Tartagal - SMN	36.2
Tinogasta - SMN	35.5
Bandera - INTA EMA	35.3
Santiago del Estero - SMN	35.2

10 al 16 de septiembre



Temperatura mínima extrema observada por localidad para el período



Cantidad de días con temperaturas inferiores a los 3°C

Las temperaturas mínimas más bajas fueron inferiores a 0 °C sólo en Patagonia. En el centro del país los valores estuvieron entre los 2 y 8 °C.

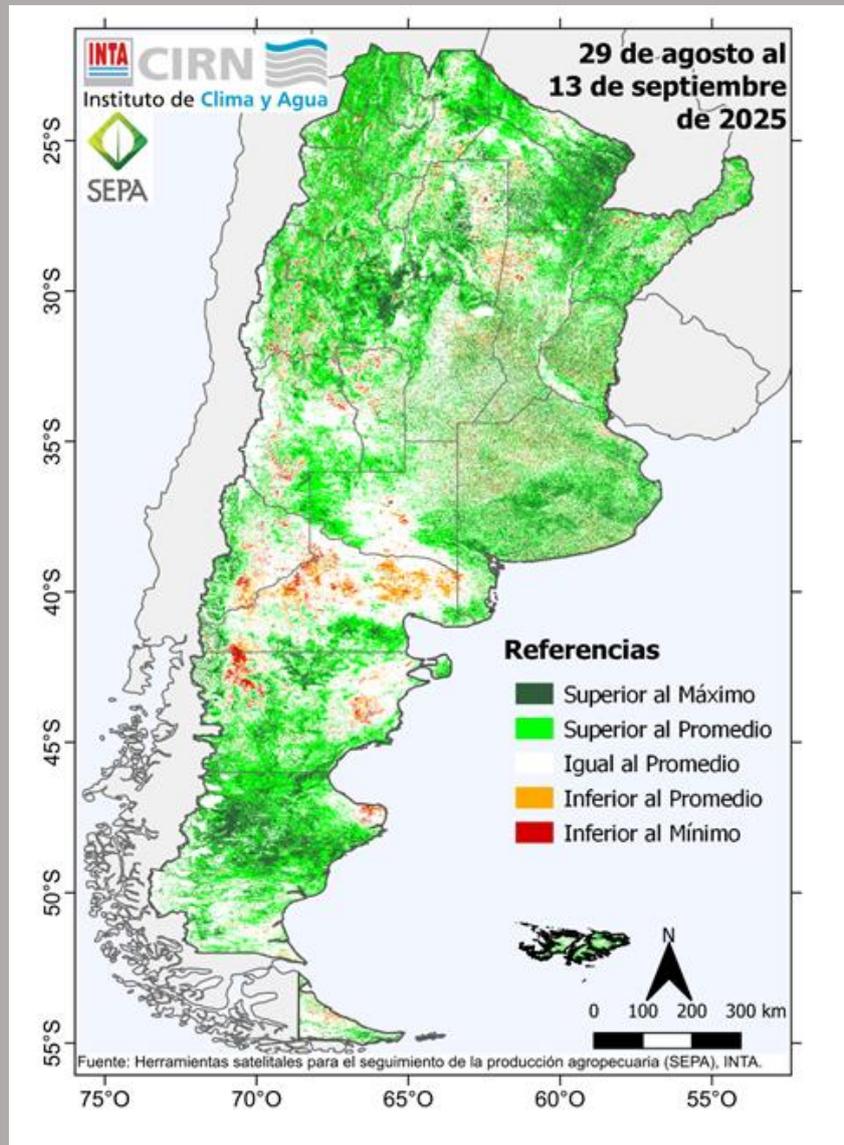
Se registraron temperaturas inferiores a los 3°C entre 1 y 3 días en el sur de la región Pampeana y Cuyo, y en gran parte de la semana en Patagonia.

*Los valores corresponden a la temperatura mínima del aire registrada en el abrigo o casilla meteorológica a 1.5 metros de altura. A nivel del suelo, las temperaturas pueden ser aún más bajas.*

### Temperaturas extremas

Ciudad	Temperatura (°C)
Ing. Jacobacci - INTA EMA	-4.3
La Quiaca - SMN	-3.8
Maquinchao - SMN	-3.8
Esquel - SMN	-3.0
Uspallata - SMN	-2.8
Chapelco - SMN	-2.8
El Calafate - SMN	-2.6
Río Gallegos - SMN	-2.4

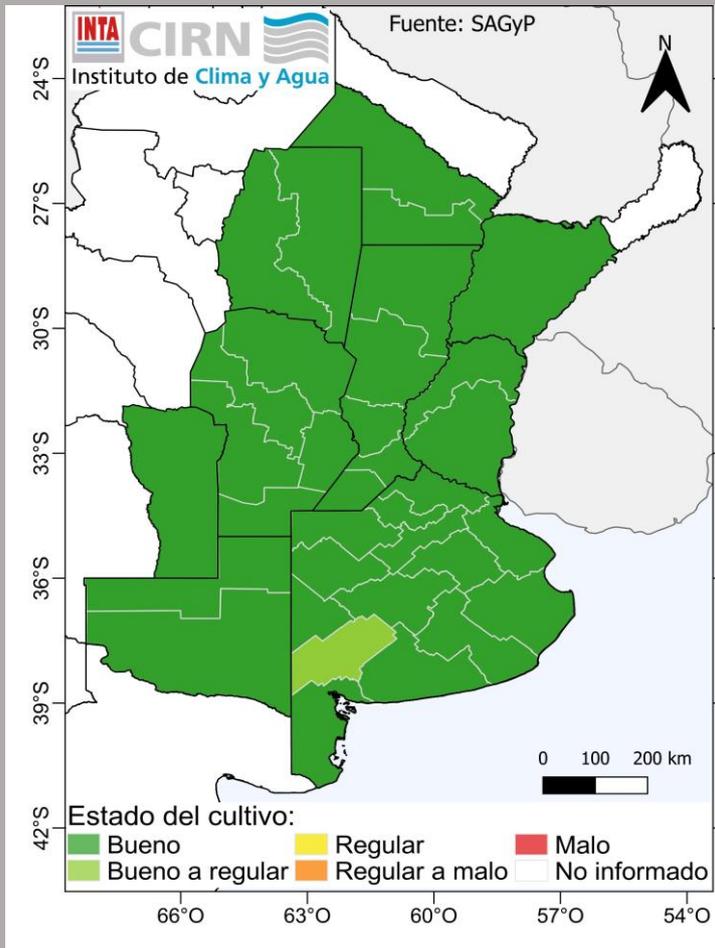
29 de agosto al 13 de septiembre



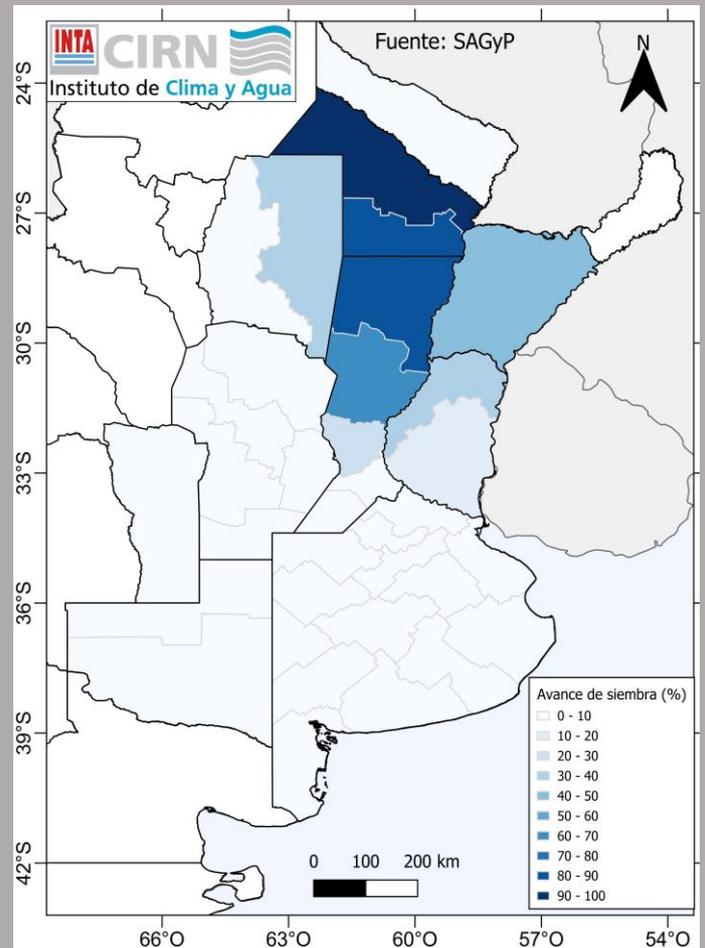
Anomalía del Índice de Vegetación de Diferencia Normalizada. Las tonalidades verdes indican un estado de la vegetación fotosintéticamente activa superior al promedio histórico, y los tonos anaranjados y rojos inferior, lo cual en algunas áreas podría estar en relación con excesos hídricos y en otras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

En términos generales, los valores del índice de vegetación se ubicaron por encima del promedio histórico (2000-2024) en la región Pampeana, el sur de la Patagonia, el NEA y el NOA. No obstante, se observaron anomalías negativas en áreas puntuales del norte de la Patagonia, algunas zonas de Cuyo, así como en el noroeste de Santa Fe y el sudeste de Santiago del Estero. En el noroeste de Buenos Aires, el sur de Santa Fe y Córdoba se registró una marcada heterogeneidad, con sectores que presentaron tanto anomalías positivas como negativas.

11 de septiembre



Estado general del cultivo de trigo



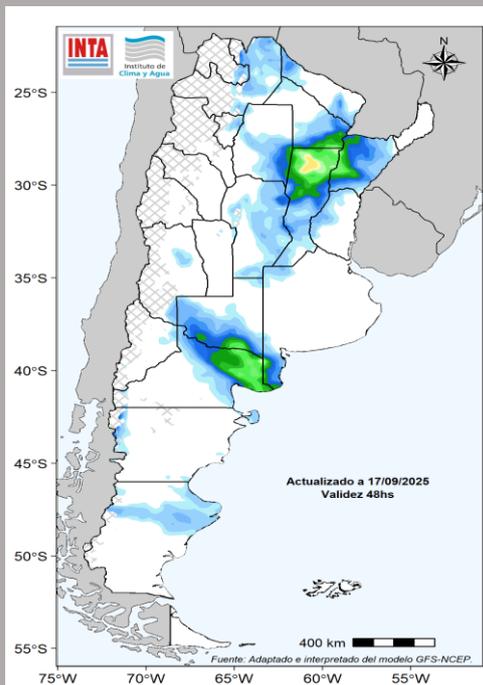
Avance de la siembra de girasol

**Trigo:** finalizó la etapa de crecimiento vegetativo en la mayor parte del área implantada. En Corrientes, Chaco, Santiago del Estero y Santa Fe se observan lotes en floración. En términos generales, el estado del cultivo es bueno.

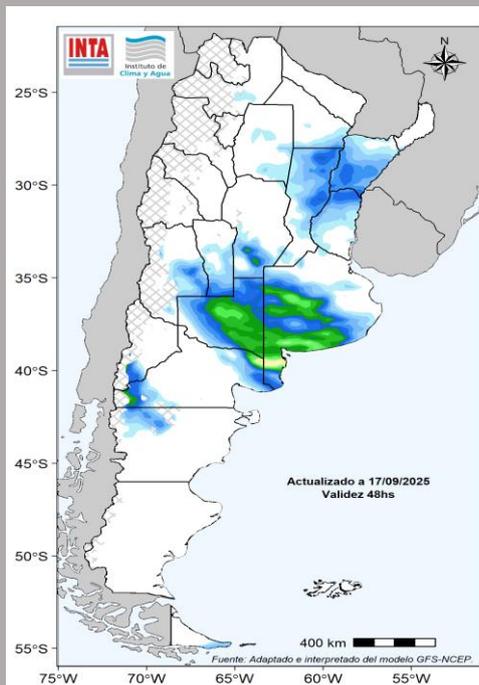
**Girasol:** continúa la siembra en el norte del país, con mayores avances en Chaco y Santa Fe (norte). A nivel nacional se alcanzó a cubrir el 20% del área con intención de siembra.

**Maíz:** debido a las lluvias, se interrumpió la siembra en las zonas donde, por calendario, se estaban implantando las variedades de siembra temprana (Entre Ríos y norte de Santa Fe).

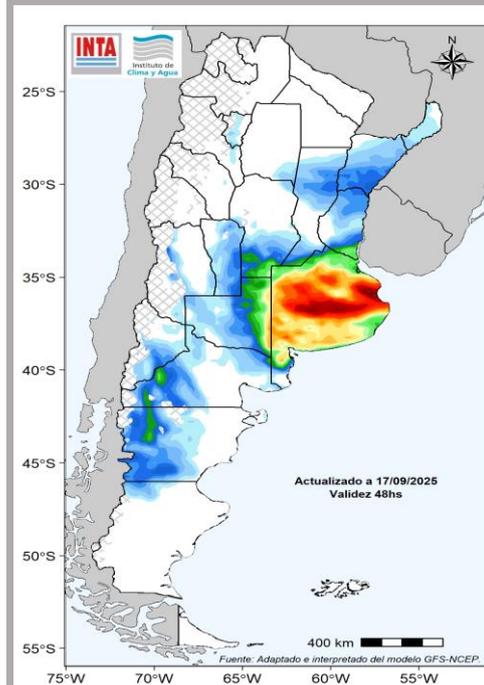
Jueves 18



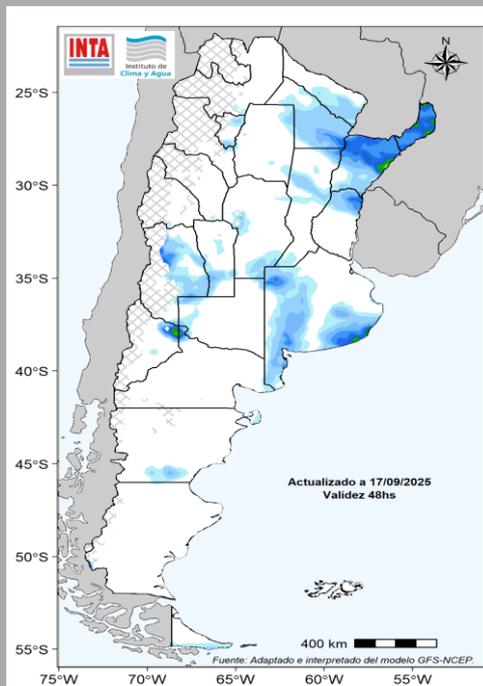
Viernes 19



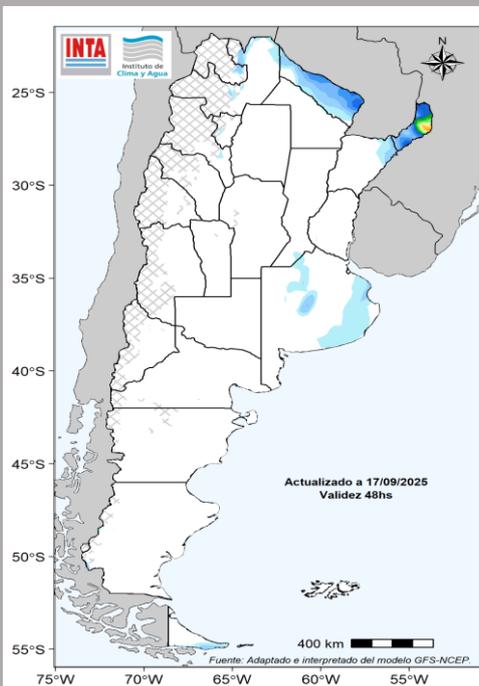
Sábado 20



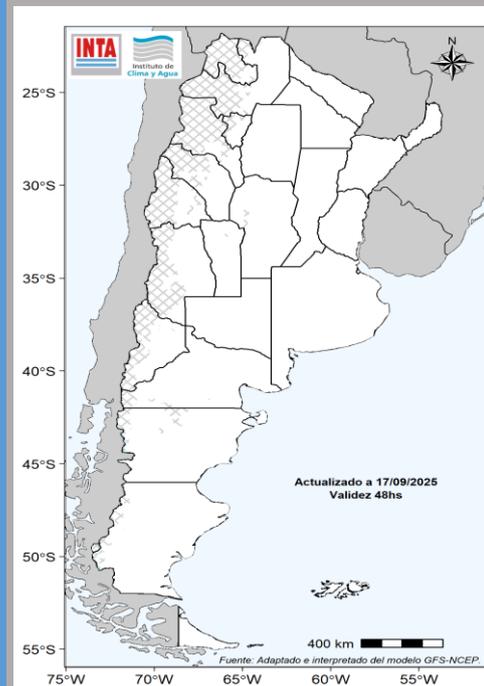
Domingo 21



Lunes 22

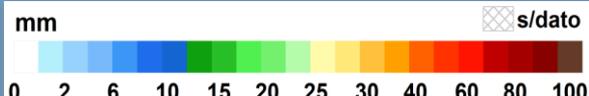


Martes 23



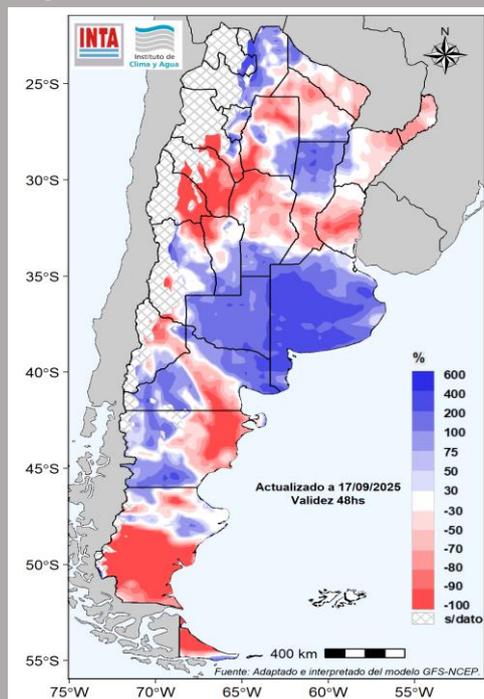
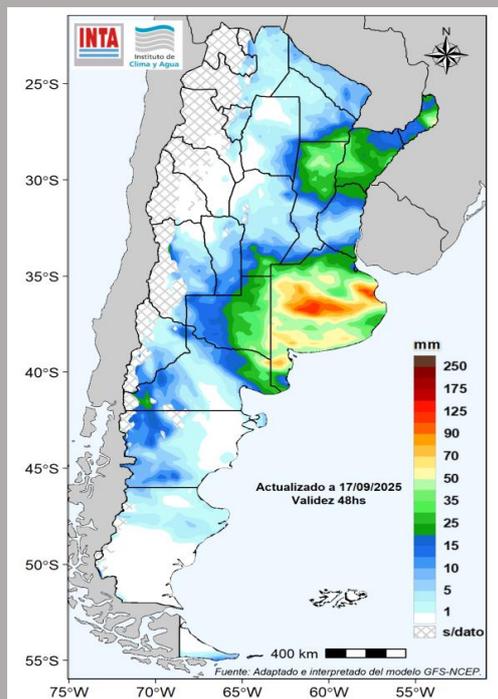
Lluvias y tormentas de variada intensidad sobre el NEA y el centro del país. Lluvias y nevadas aisladas en la Patagonia (centro y norte).

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

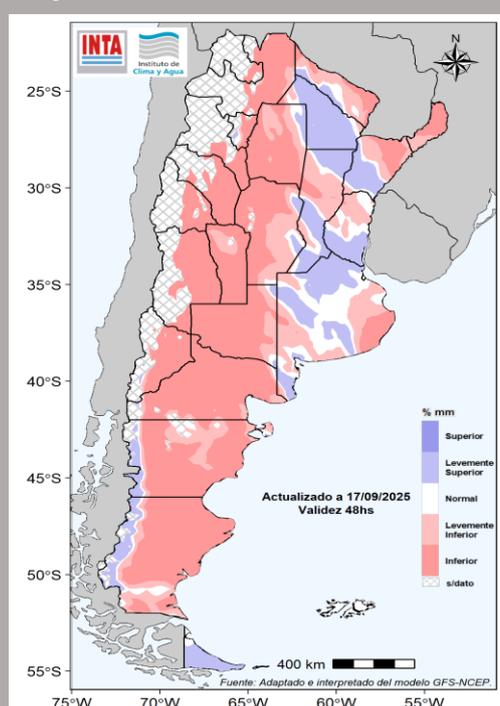
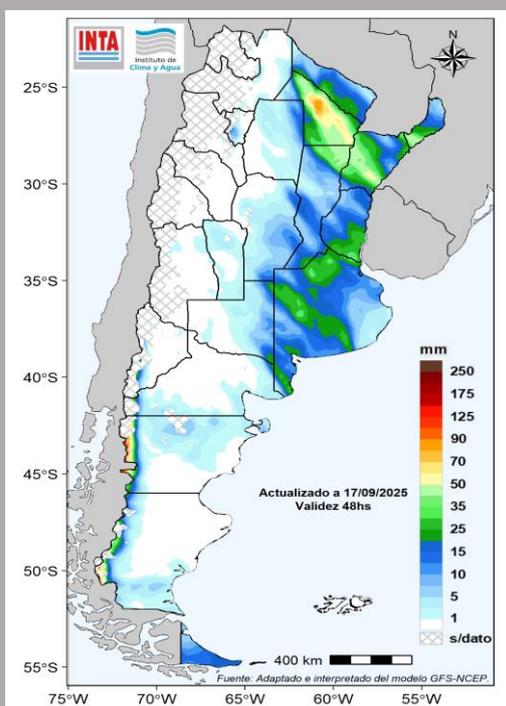


Mapas de precipitación pronosticada acumulada diaria

## Semana: 18 al 23 de septiembre



## Semana: 24 al 29 de septiembre



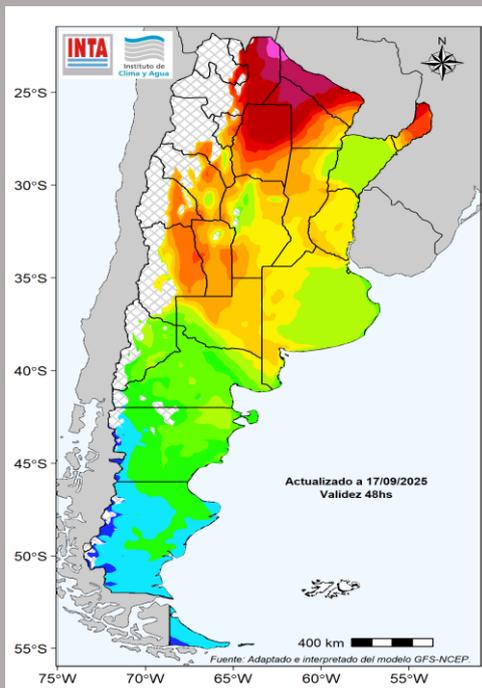
Mapas de precipitación pronosticada acumulada en mm (izquierda) y su anomalía en porcentaje (derecha).

Para los próximos 14 días se prevé importantes acumulados de lluvias sobre la mayor parte del centro y noreste del territorio. Algunas podrían ser con abundante caída de agua, ráfagas y ocasional caída de granizo. Habría lluvias y nevadas de variada intensidad en la Patagonia.

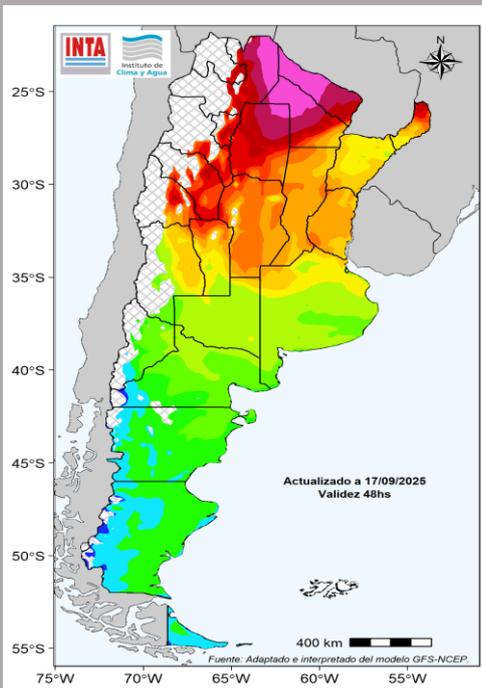
Fuente: Análisis realizado del modelo GFS en el Inst. de Clima y Agua.

# PRONÓSTICO de temperaturas máximas

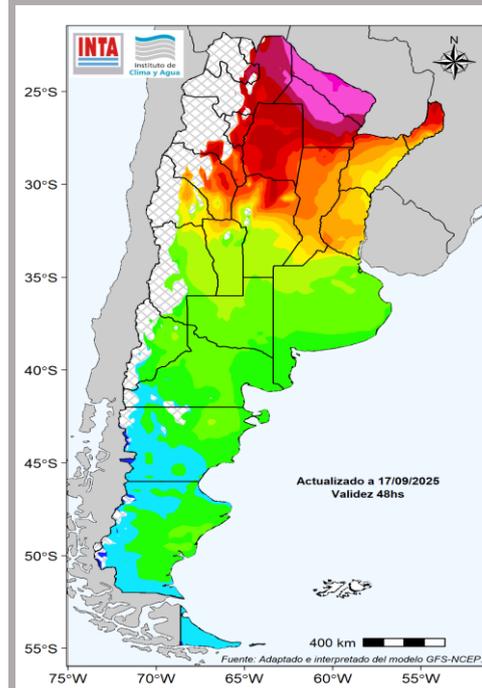
Jueves 18



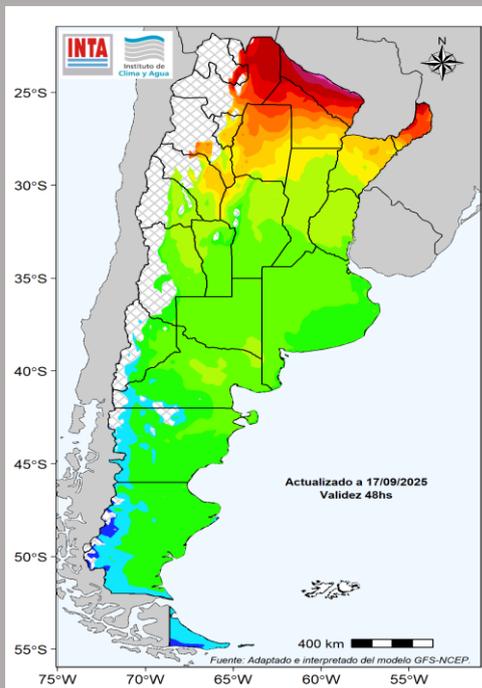
Viernes 19



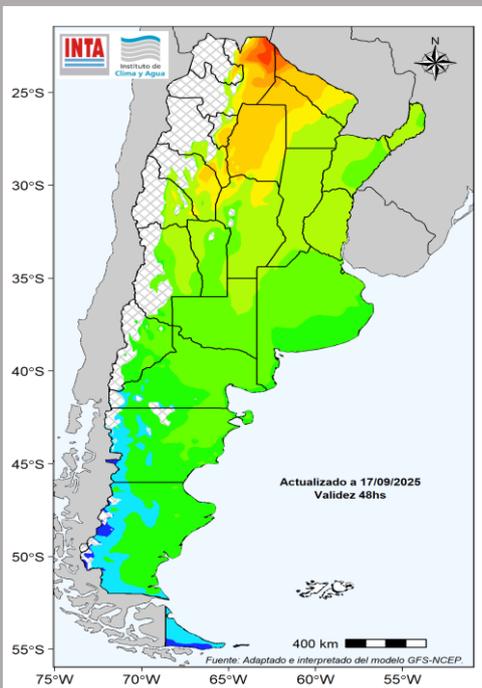
Sábado 20



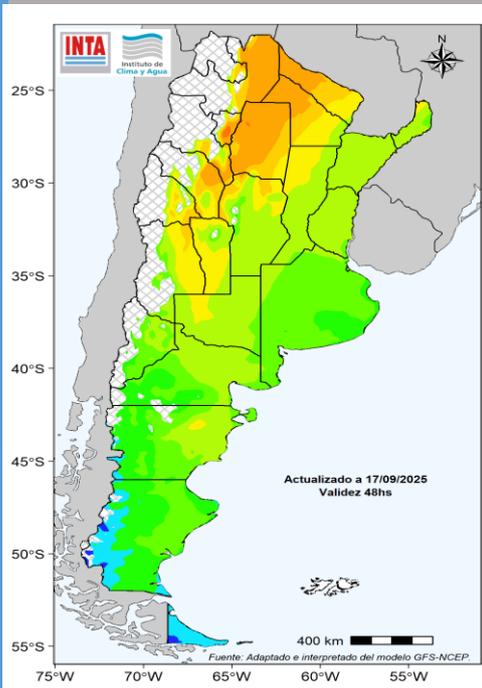
Domingo 21



Lunes 22

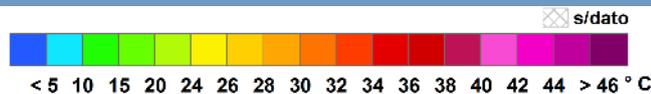


Martes 23



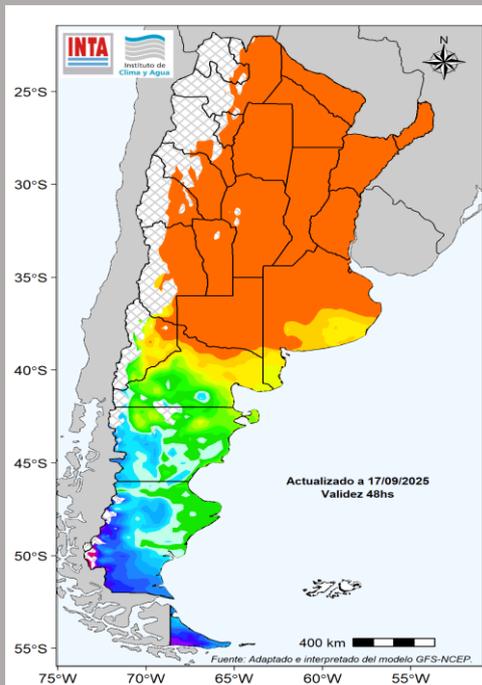
Paulatino ascenso de las temperaturas hasta el domingo 21.  
Se podrían superar los 38 °C en el extremo norte del país.

Temperaturas estimadas a 2m del suelo.  
Fuente: análisis realizado en el Inst. de Clima y Agua-INTA a partir del modelo GFS.

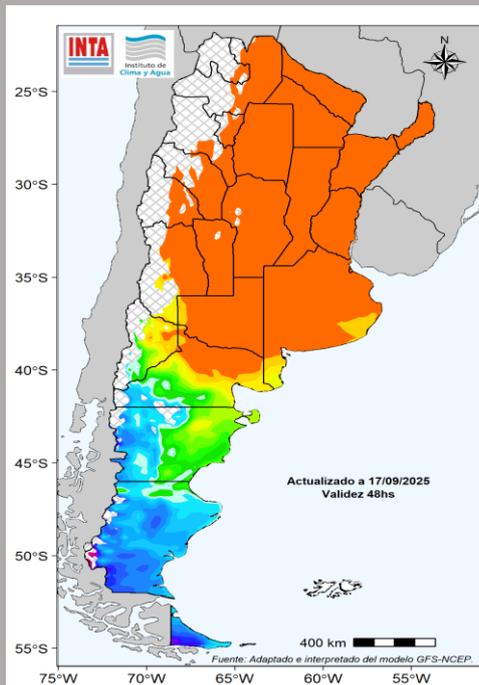


Mapas de temperatura máxima  
diarias pronosticadas

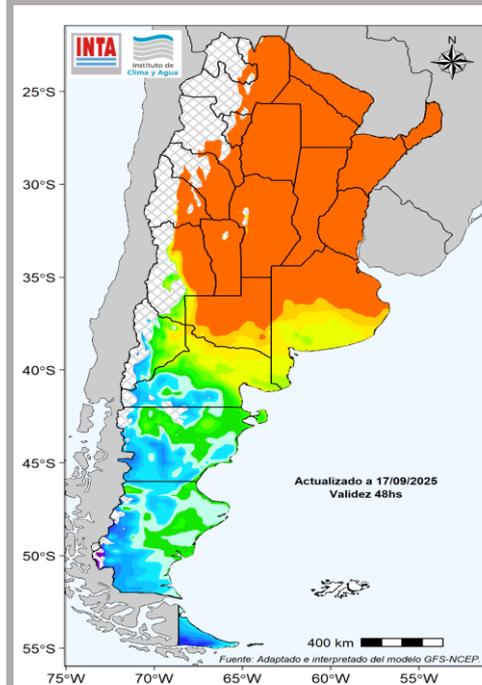
Jueves 18



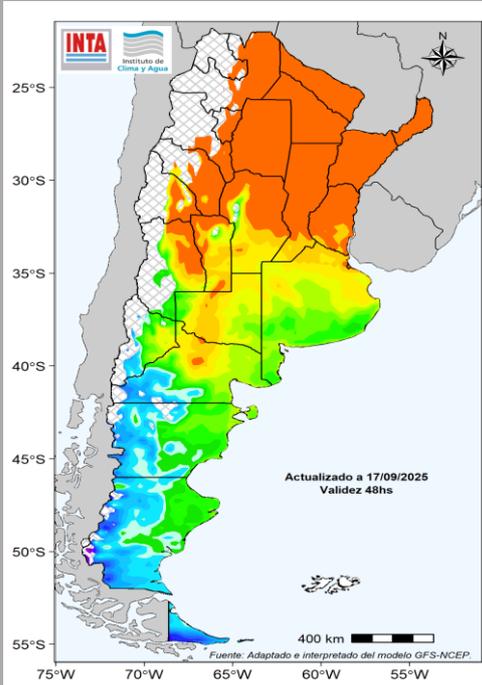
Viernes 19



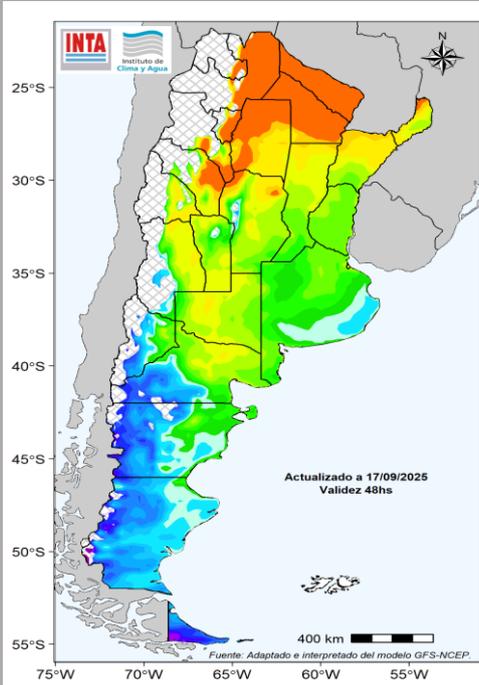
Sábado 20



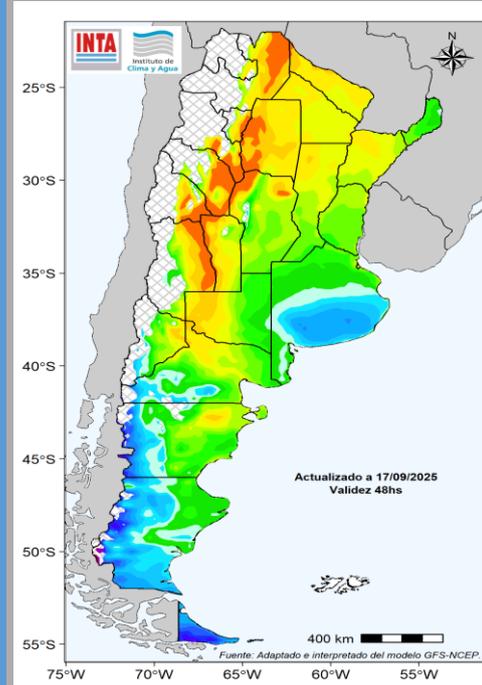
Domingo 21



Lunes 22

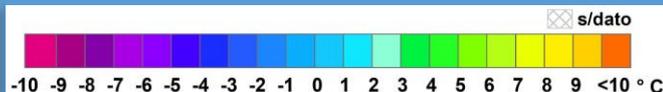


Martes 23



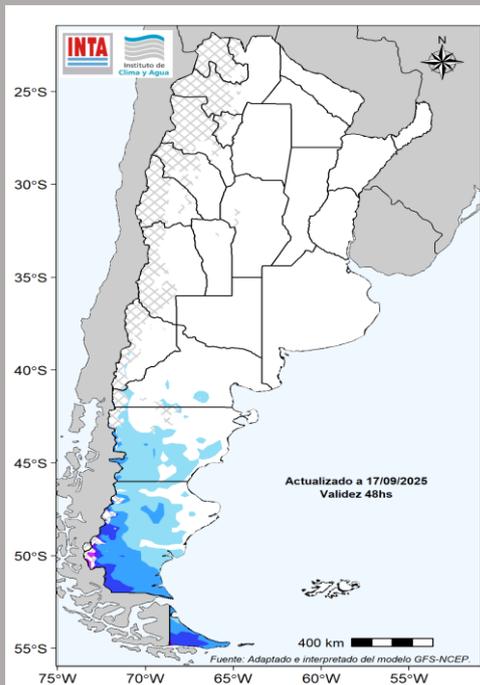
Marcado descenso de las temperaturas a partir del domingo 21. Mínimas frías a frescas en el centro y sur argentino.

Temperaturas estimadas a 2m del suelo.  
Fuente: análisis realizado en el Inst. de Clima y Agua-INTA a partir del modelo GFS.

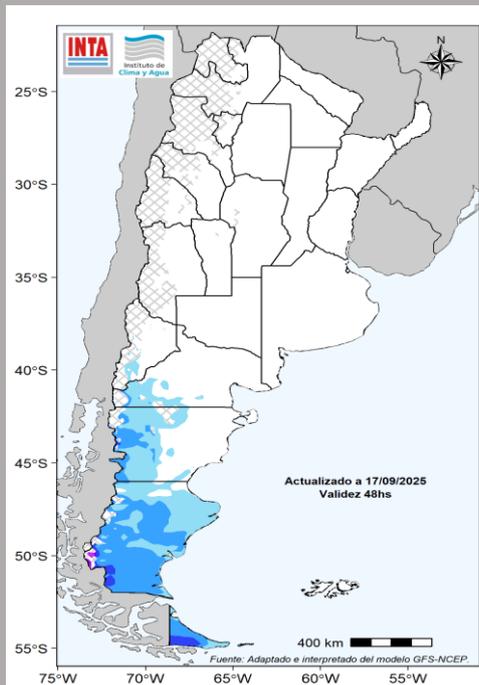


Mapas de temperatura mínima  
diarias pronosticadas

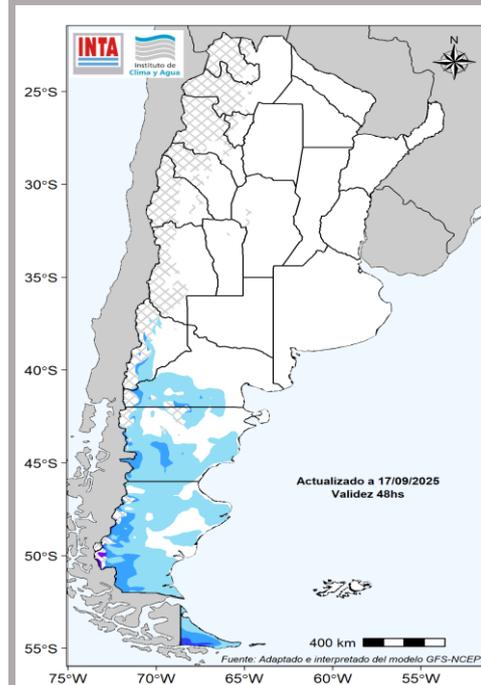
Jueves 18



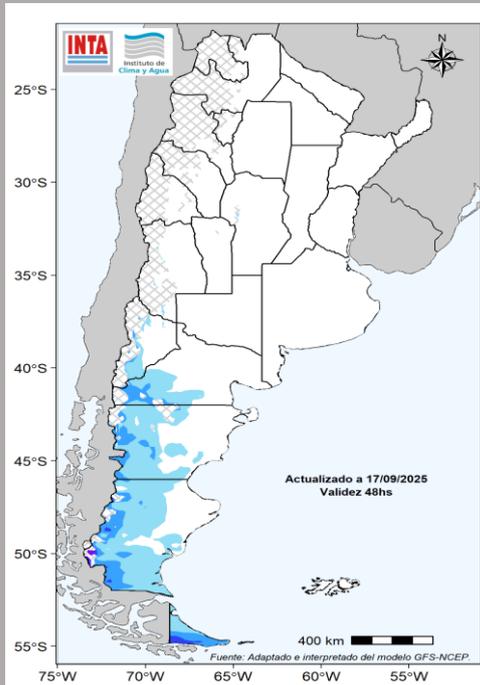
Viernes 19



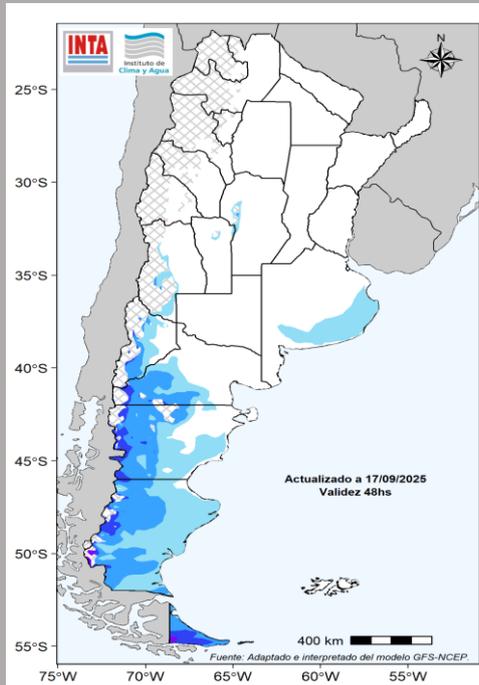
Sábado 20



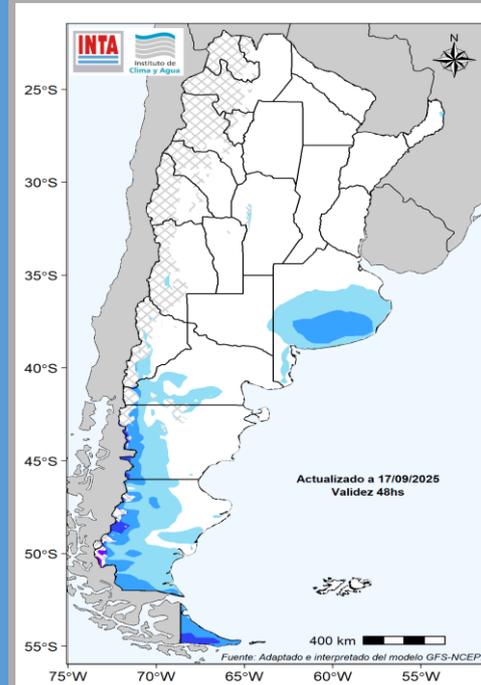
Domingo 21



Lunes 22



Martes 23



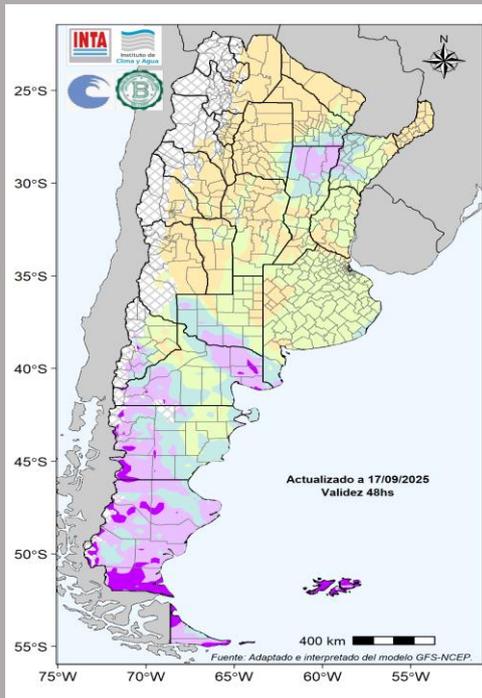
Heladas agronómicas (menores a 3 °C) en prov. de Bs. As. (centro y sur). Heladas débiles a moderadas en la Patagonia (menores a -3 °C).

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

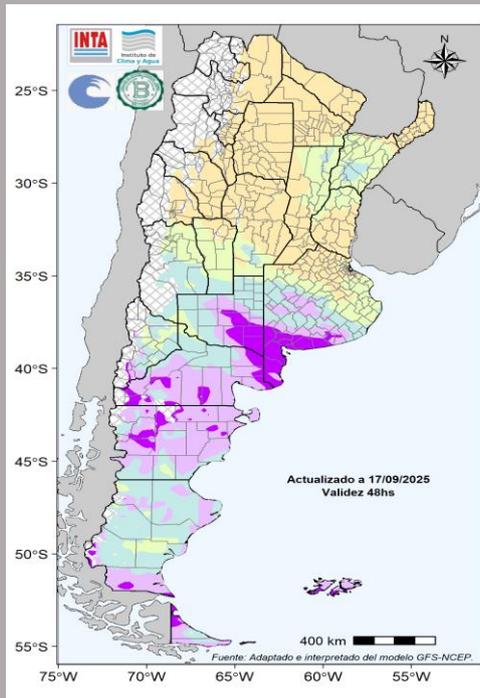


Mapas de intensidad de heladas diarias pronosticadas.

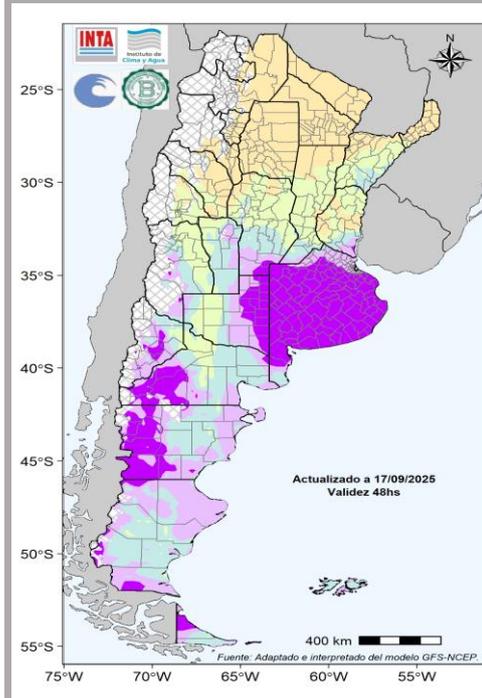
Jueves 18



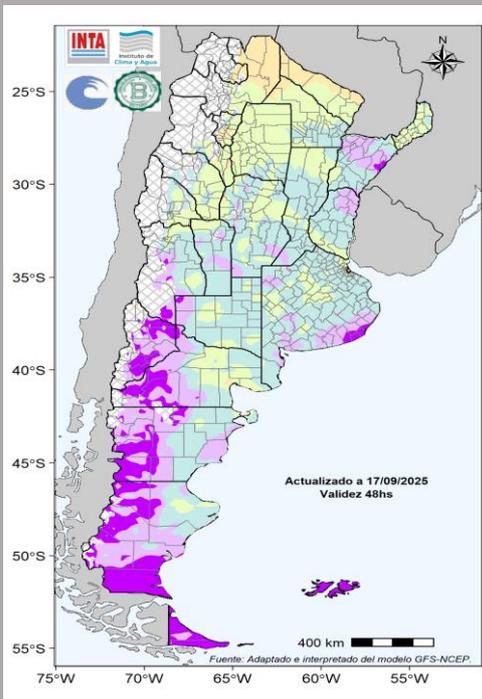
Viernes 19



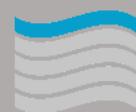
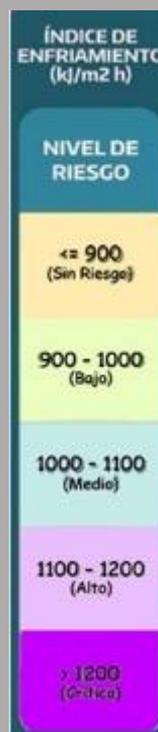
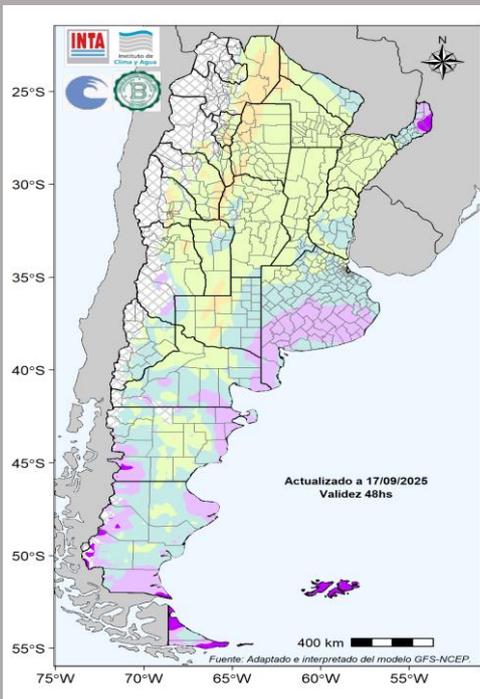
Sábado 20



Domingo 21



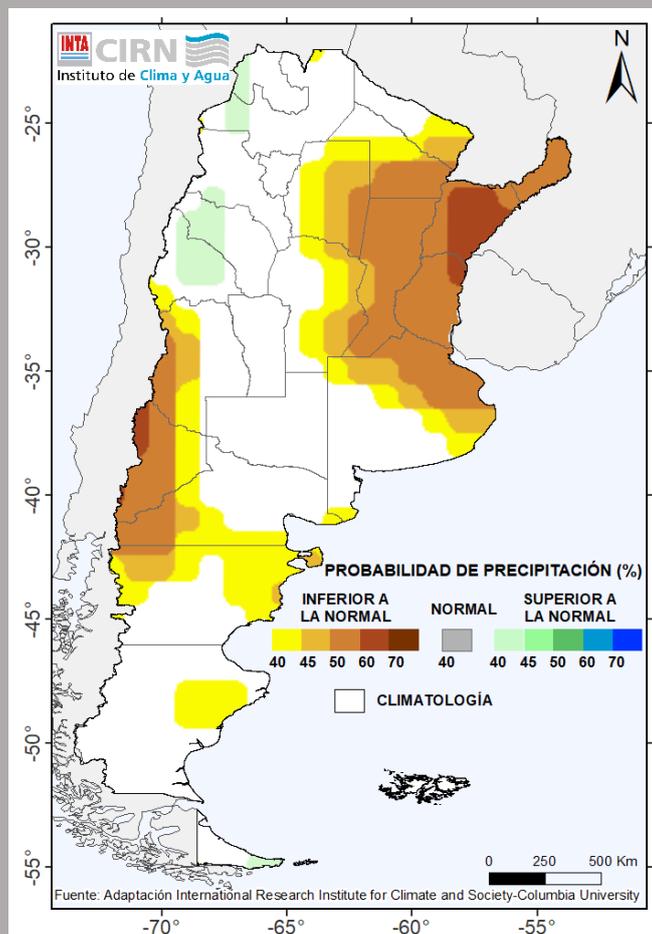
Lunes 22



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/m<sup>2</sup>.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.

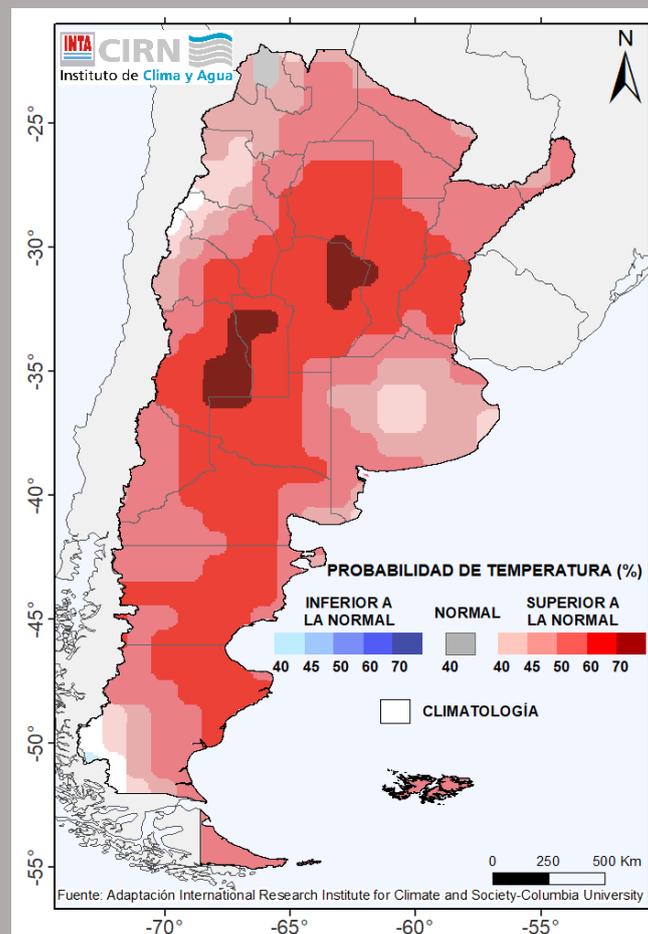
TRIMESTRE: octubre - noviembre - diciembre de 2025



Pronóstico trimestral para precipitación

## Precipitaciones:

Para el próximo trimestre se proyectan mayores probabilidades de registrar lluvias inferiores a lo normal en las provincias del centro y este del país, así como en el oeste de Mendoza y el noroeste de la Patagonia.



Pronóstico trimestral para temperaturas medias

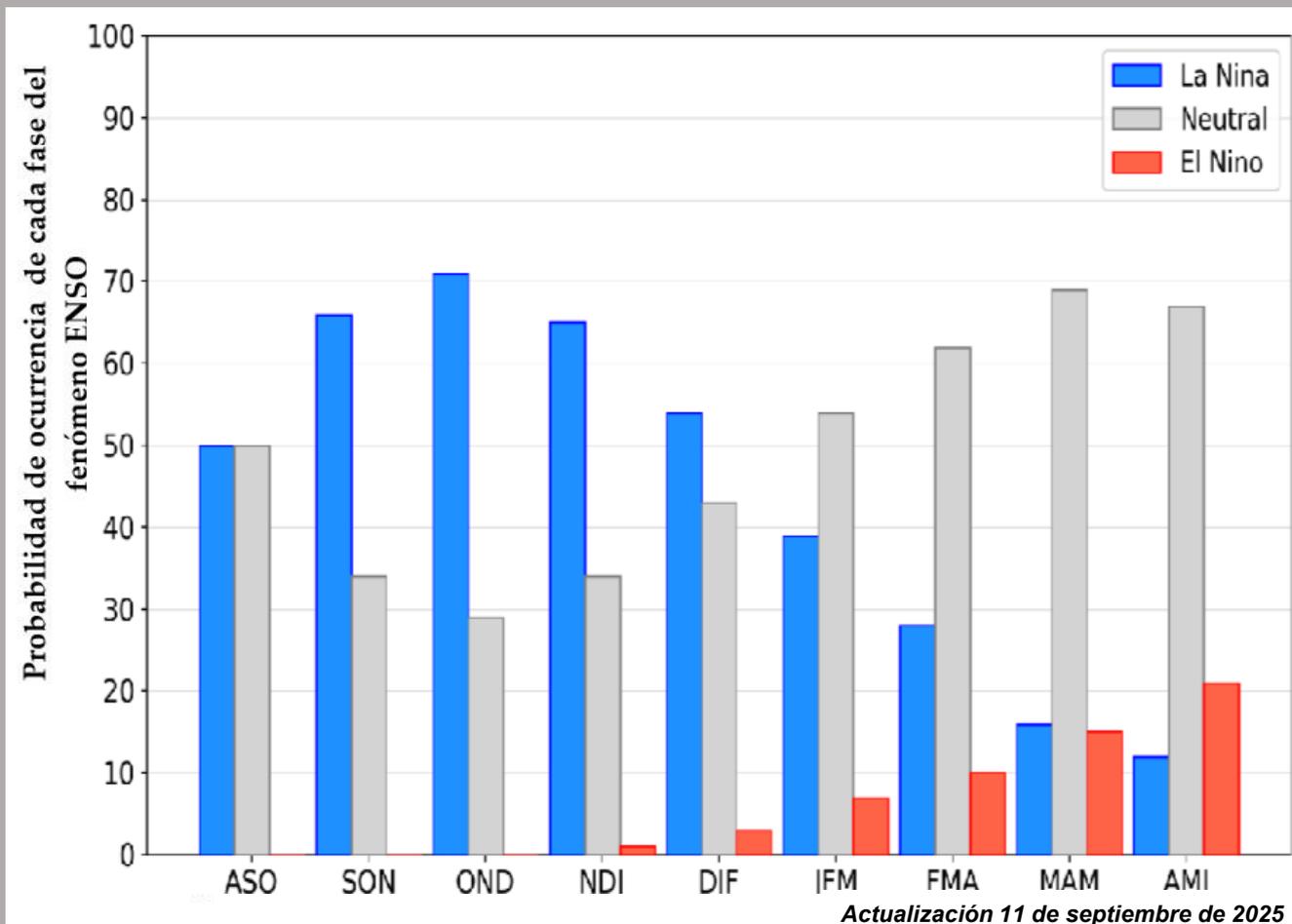
## Temperaturas medias:

Se prevé un trimestre con valores superiores a lo habitual en gran parte del territorio nacional, con probabilidades de ocurrencia mayores al 60% en el centro y sur del país.

Actualizado: 15/9/2025

**Áreas en blanco:** en estas provincias es menor la confianza de esta perspectiva respecto al posible comportamiento de las lluvias del trimestre. Para la toma de decisiones se sugiere priorizar los pronósticos de corto plazo, junto con la información agroclimática disponible para la región.

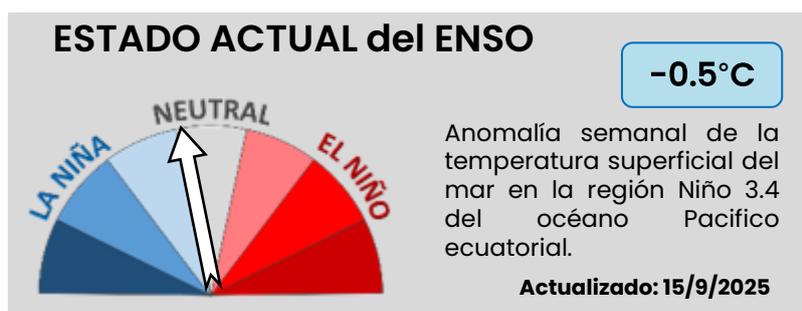
Esta información corresponde solo a un pronóstico climático estacional. En futuros informes complementaremos con la información generada desde el SMN.

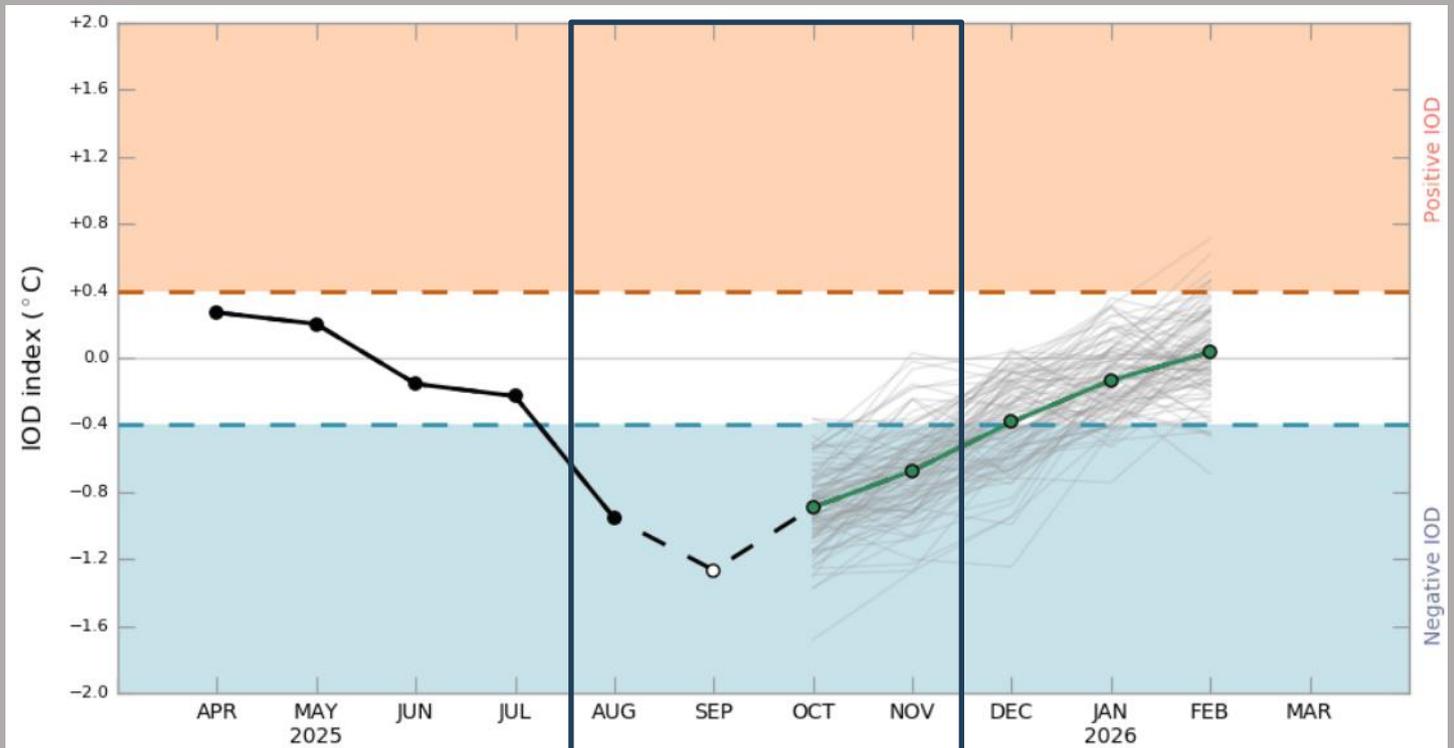


Probabilidad de ocurrencia de cada fase del fenómeno ENSO a partir de los modelos de pronóstico internacionales y el consenso de profesionales.

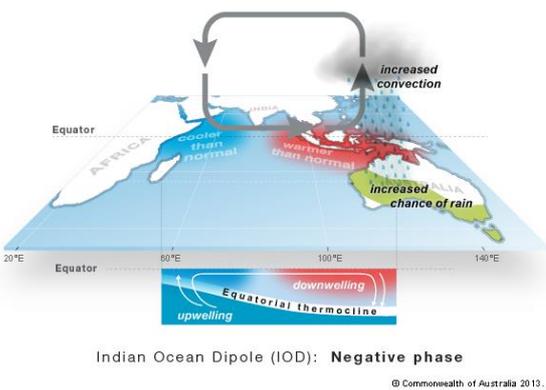
Estado actual del ENSO: **NEUTRAL con transición a La Niña.**

Actualmente el estado es Neutral. Para los próximos meses se proyecta una transición hacia La Niña, con un 71% de probabilidad de ocurrencia entre octubre y diciembre. Este evento sería de corta duración, seguido por un retorno a condiciones de ENSO Neutral hacia el verano-otoño.





Valores pronosticados del índice IOD.



### Estado actual del DOI: **Negativo**

Durante la primavera se monitorean también las temperaturas y los vientos en el Océano Índico, dado que en esta época del año este indicador influye en las precipitaciones de nuestro país, especialmente en la región este.

El pronóstico indica que este indicador se mantendría en valores negativos. En consecuencia, podría favorecer la ocurrencia de lluvias por debajo de lo normal en el este y noreste del país durante la primavera.

## PRECIPITACIONES

Lluvias y tormentas de variada intensidad sobre el NEA y el centro del país. Algunas podrían ser con abundante caída de agua, ráfagas y ocasional caída de granizo. Lluvias y nevadas aisladas en la Patagonia (centro y norte).

## TEMPERATURAS

Ascenso de las temperaturas hasta el domingo 21; se podrían superar los 38 °C en el extremo norte del país. A partir del lunes 22 se prevé heladas agronómicas (menores a 3 °C) en prov. de Bs. As. (centro y sur). Heladas débiles a moderadas en la Patagonia (menores a -3 °C).

## ENSO

El fenómeno se encuentra en su fase Neutral con una posible transición a La Niña en los próximos meses y un retorno a condiciones neutrales hacia el verano-otoño.

***Se recomienda consultar la actualización mensual de este pronóstico 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.