8 DE OCTUBRE DE 2025





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



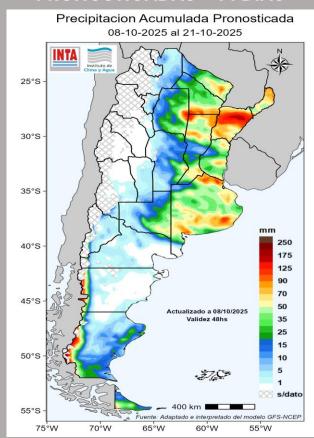




EVENTOS DE LA SEMANA

AGUA EN EL SUELO AGUA EN EL SUELO CON RESPECTO AL MÁXIMO POSIBLE CIRN Satélite: S-NPP - Resolución espacial: 500 metros Acumulado al 30 de septiembre de 2025 0-10 % 10 - 20 % 32°S 20 - 30 % 30 - 40 % 40 - 50 % 50 - 60 % 60 - 70 % 70 - 80 % 80 - 90 % 90 - 100 % Áreas misceláneas 38°S Cursos y cuerpos de agua 400 km Fuente: Herramientas satelitales para el seguimiento de la producción agropecuaria 68°O 66°O 64°O 62°O 60°O 58°O 56°O 54°O 52°O

PRECIPITACIONES ACUMULADAS PRONOSTICADAS – 14 DÍAS



En áreas de la región Pampeana y el Litoral, los suelos se encuentran con valores cercanos a la capacidad de campo e incluso con excesos hídricos. El pronóstico para las próximas dos semanas indica la posibilidad de acumulados importantes de precipitación, especialmente en el norte y sur de Buenos Aires y en el noreste del país. En estas zonas, los altos niveles de humedad en el suelo y la persistencia de lluvias podrían seguir dificultando el avance de las labores de siembra de los cultivos de verano.

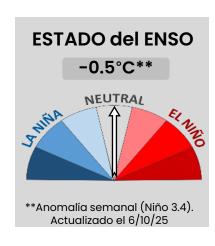


ESTADO DE LOS CULTIVOS*

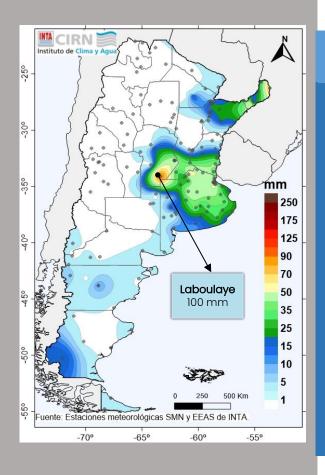
Trigo: el cultivo mantiene buena condición general; continúa en etapas de macollaje y encañazón.

Girasol: concluyó la siembra en Corrientes, Chaco, Formosa, Entre Ríos, Santiago del Estero (este) y Santa Fe (centro y norte). En Córdoba continúa a buen ritmo, mientras que, en Buenos Aires y La Pampa comienza lentamente a generalizarse.

Maíz: continúa la siembra del cereal, principalmente en las provincias de Córdoba, Santa Fe, Entre Ríos y Buenos Aires.



^{*}Fuente: Estimaciones Agrícolas, SAGyP. Actualizado al 2/10/2025.



LO QUE PASÓ

1 al 7 de octubre



LLUVIAS y TORMENTAS sobre el centro y noreste del país. Algunas alcanzaron los 100 mm en Córdoba.



HELADAS agrometeorológicas en Cuyo y la Patagonia, con un día en Bs.As.



TEMPERATUAS MÁXIMAS extremas entre los 35 y 40 °C en el centronorte del país.

LO QUE VIENE

9 al 14 de octubre



LLUVIAS y TORMENTAS de variada intensidad sobre el centro-este y noreste del país durante el fin de semana.



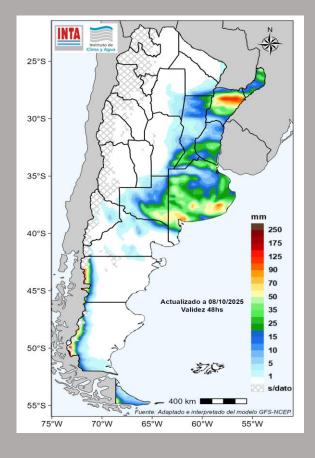
TEMPERATUAS MÁXIMAS superarían los 35 °C en el norte del país.



No se pronostican heladas agrometeorológicas sobre el centro y norte argentino.



LLUVIAS Y NEVADAS aisladas en la Patagonia (centro y sur) acompañadas de vientos intensos.



ÍNDICE



AGUA

- 5 <u>Precipitaciones</u>
- 6 en el suelo



TEMPERATURAS

- 8 Máxima
- 9 Mínimas
- 10 Eventos extremos



VEGETACIÓN

13 <u>NDVI</u>



CULTIVOS

14 <u>Seguimiento</u>



PRONÓSTICO

- 15 <u>de Precipitaciones</u>
- 17 <u>de Temperatura</u> <u>máxima</u>
- 18 <u>de Temperatura mínima</u>
- 19 de heladas
- 20 de Ovinos



CLIMA

21 Tendencias



EL CIERRE

23 Toma de decisiones

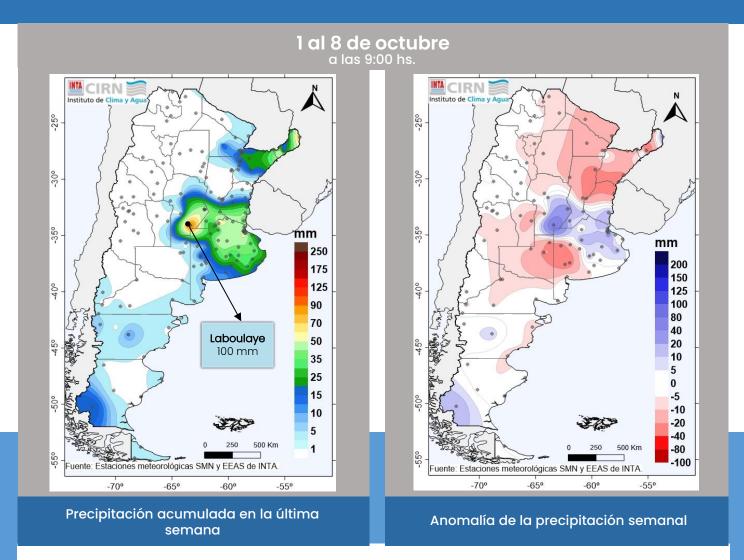
Instituto de Clima y Agua - CIRN

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



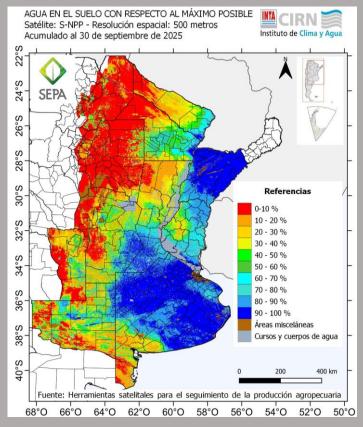
Durante la semana pasada, las precipitaciones más importantes se registraron nuevamente en las regiones Pampeana y del NEA. En estas áreas se acumularon entre 50 y 100 mm, siendo este ultimo valor el registrado al sur de la provincia de Córdoba.

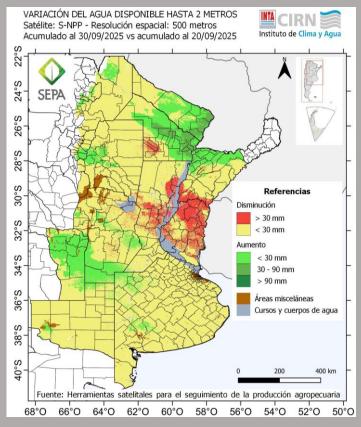
Estos eventos, y otros de menores acumulados observados en el centro de la región Pampeana y sur patagónico, fueron superiores a los esperados para la época. En el resto del país, resultaron normales a inferiores a lo normal, particularmente en parte de centro y norte del país

Acumulado s	Acumulado semanal Acumulado mensual		nsual
Ciudad	Precipitación(mm)	Ciudad	Precipitación(mm
Laboulaye - SMN	100.0	Laboulaye - SMN	100.0
Bernardo de Irigoyen - SMN	77.5	Bernardo de Irigoyen - SMN	77.5
Ezeiza - SMN	61.0	Ezeiza - SMN	61.1
Alfonso - INTA EMA	57.0	Alfonso - INTA EMA	57.0
Cerro Azul - INTA	54.7	Cerro Azul - INTA	54.7
Nueve de Julio - SMN	50.0	Nueve de Julio - SMN	50.1

AGUA EN EL SUELO Balance Hídrico

30 de septiembre





Contenido de agua en el suelo

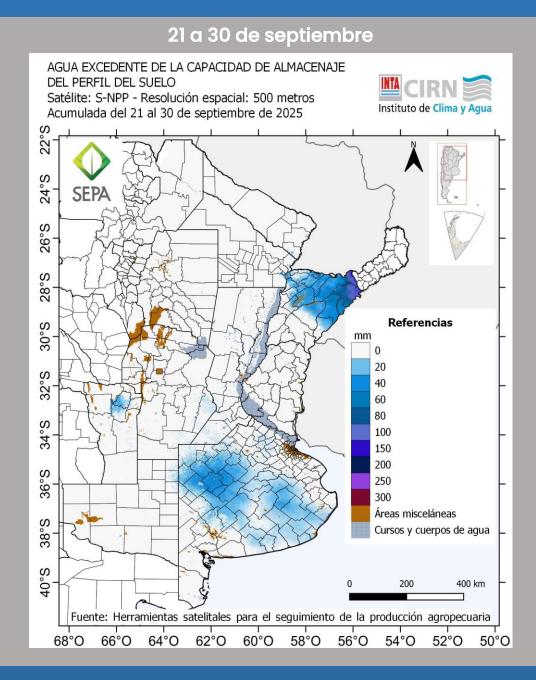
Variación del contenido de agua en el suelo

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, La Pampa (centro y este), Córdoba (sur y centro-este), Santa Fe (centro y sur), San Luis (centro-este y noreste), Entre Ríos, Corrientes, Chaco (sur) 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 en San Luis (centro y norte), Córdoba (sur y centro-este), Santiago del Estero (centro-oeste), Jujuy (norte), Chaco (centro y este) Formosa (centro y este) y Corrientes (norte). Mientras que en Santa Fe (centro y noreste), Chaco (suroeste), Corrientes (sur) y Entre Ríos se registro una disminución mayor a 30 mm. En el resto del área informada, la disminución del contenido de humedad fue menor a 30 mm.

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.gob.ar/productos/

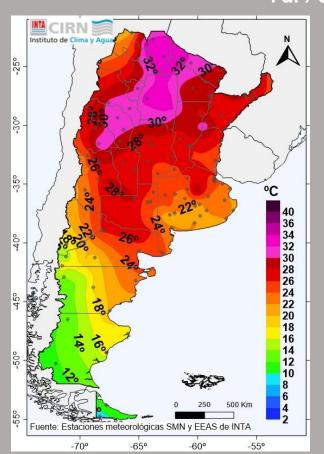


Agua excedente.

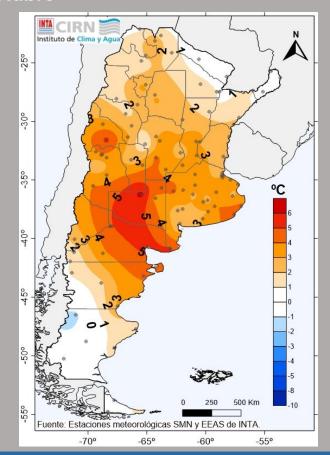
Los principales excedentes se observan en las provincias de Buenos Aires, Corrientes y San Luis, con valores de entre 40 y 80 mm.

Representa la lámina de agua que excede la capacidad de retención hídrica del suelo. Cuando las precipitaciones superan la evapotranspiración, y se sobrepasa la capacidad de almacenamiento en el perfil, se genera un excedente cuya magnitud es la que muestra este producto. El modelo de simulación asume que todo el excedente se pierde del sistema. No obstante, en la realidad este excedente puede contribuir a la recarga de la napa freática (según la profundidad a la que se encuentre), escurrir hacia zonas bajas, acumularse en lagunas cercanas o incorporarse a cursos de agua que lo transporten hacia aguas abajo en la cuenca. El indicador de Agua Excedente refleja la posible ocurrencia de estos procesos en un período decadal determinado. Es importante destacar que el producto se encuentra en desarrollo y en fase experimental.

1 al 7 de octubre



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 los 24 y 32 °C en el centro y norte del país. En Buenos Aires y Patagonia los valores estuvieron entre los 12 y 22 °C.

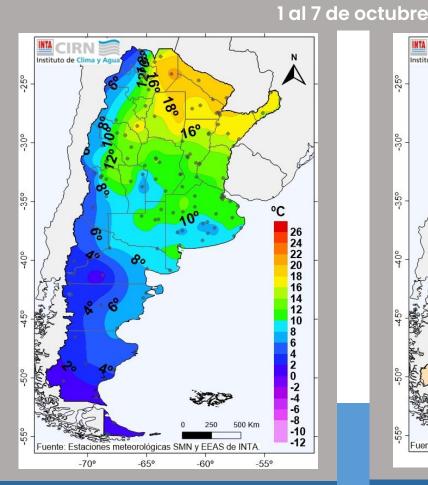
Estas températuras resultaron más cálidas para la época en gran parte del país. Los desvíos más importantes estuvieron entre los 3 y 6 °C con respecto a los valores históricos.

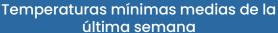
En el mapa de la izquierda se destacan las localidades con las temperaturas máximas medias más altas (rojo) y más bajas (azul) del país.

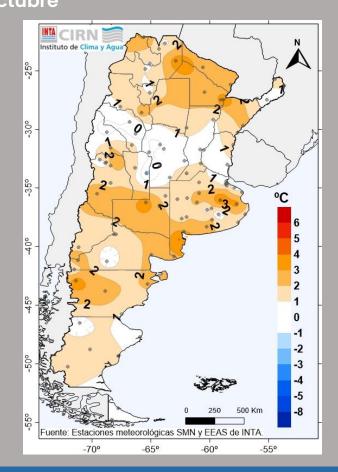
cálidas y más frías

		Anomalías más	
Ciudad	Anomalía (°C)	Temperatura (°C)	
Victorica - SMN	6.3	28.1	
San Juan - SMN	5.3	31.1	
Viedma - SMN	5.1	24.4	
Neuquén - SMN	4.9	26.2	
Mar del Plata - SMN	4.7	21.9	
Río Colorado - SMN	4.6	26.3	

Ciudad	Anomalía (°C)	Temperatura (°C)
Perito Moreno - SMN	-1.2	12.4
Gdor. Gregores - SMN	-0.5	14.1
Iguazú - SMN	-0.3	27.2
El Calafate - SMN	-0.2	11.7
Colonia Benitez - INTA	-0.2	27.1
Cerro Azul - INTA	-0.1	26.3







Anomalías de las temperaturas mínimas medias de la última semana

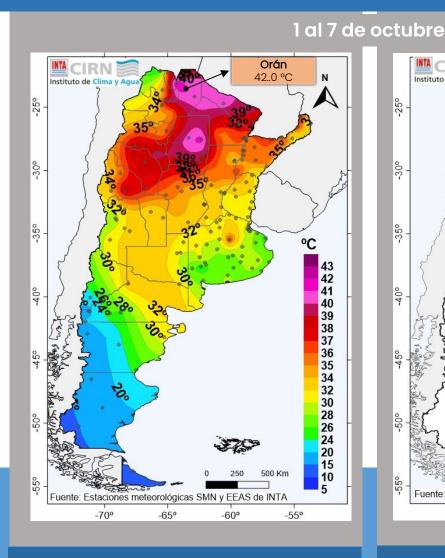
Las temperaturas mínimas medias alcanzaron valores entre los 10 y 18 °C sobre el centro y norte del país. Mientras que, en el sur se registraron temperaturas inferiores a los 8 °C.

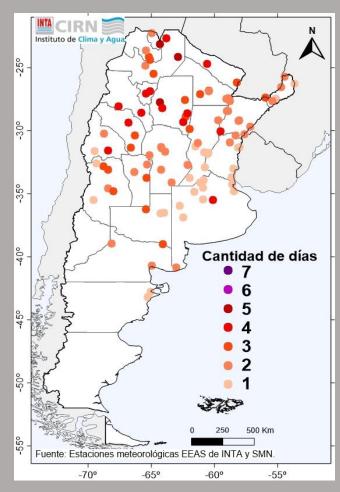
Estas temperaturas resultaron más cálidas para la época en gran parte del país. Los desvíos más importantes estuvieron entre los 2 y 4 °C con respecto a los valores históricos.

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)	Ciudad	Anomalía (°C)	Temperatura (°C
Las Flores - SMN	4.2	12.0	Villa Reynolds - SMN	-1.4	6.5
Hilario Ascasubi - INTA	4.1	10.7	Río Grande - SMN	-0.7	-0.1
Corrientes - INTA	4.0	17.8	Chamical - SMN	-0.7	13.0
Victorica - SMN	3.6	10.7	Jachal - SMN	-0.4	7.9
Esquel - SMN	3.6	4.1	Córdoba - SMN	-0.2	10.4
Rivadavia - SMN	3.6	20.4	Tandil - SMN	-0.1	6.3

temperaturas máximas





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 30 y 40 °C en el centro-oeste y norte del país.

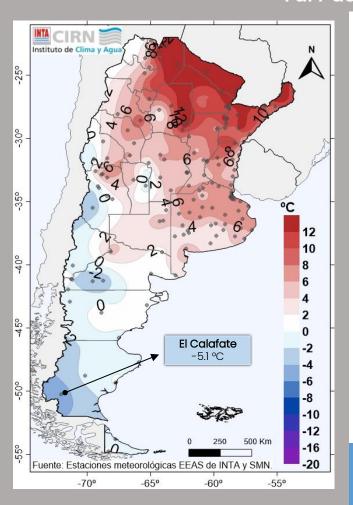
En Patagonia resultaron entre los 15 y 30 °C.

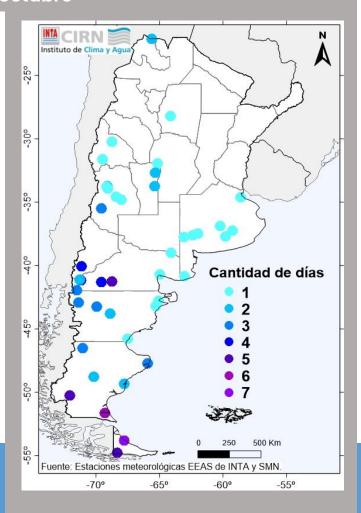
Se registraron hasta 5 días con temperaturas superiores a los 30 °C en localidades del centro y norte del país.

Ciudad	Temperatura (°C)	
Orán - SMN	42.0	
Quimilí - INTA EMA	41.4	
Rivadavia - SMN	40.5	
Las Lomitas - SMN	40.5	
Santiago del Estero - SMN	39.7	
Los Juríes - INTA EMA	39.7	
Tartagal - SMN	39.6	
a María - INTA	39.5	

EVENTOS EXTREMOS temperaturas mínimas

1 al 7 de octubre





Temperatura mínima extrema observada por localidad para el período

Las temperaturas mínimas más bajas fueron inferiores a 0 °C en Patagonia. En el centro del país los valores estuvieron entre los 2 y 6 °C.

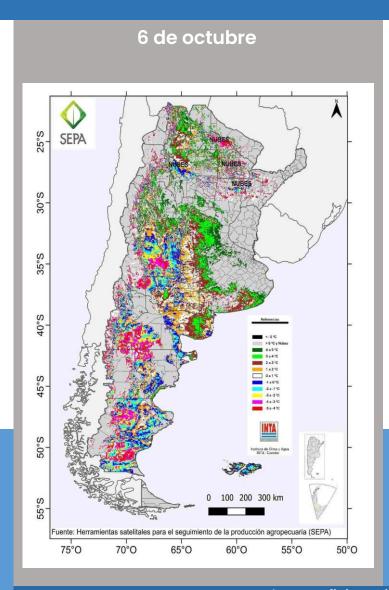
Se registraron temperaturas inferiores a los 3°C entre 1 y 4 días en región Pampeana, Cuyo y Patagonia.

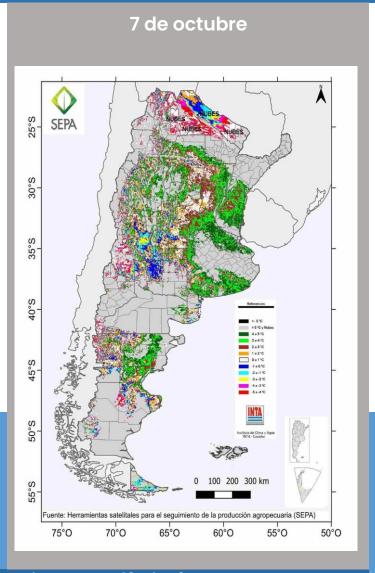
Los valores corresponden a la temperatura mínima del aire registrada en el abrigo o casilla meteorológica a 1.5 metros de altura. A nivel del suelo, las temperaturas pueden ser aún más bajas.

Cantidad de días con temperaturas inferiores a los 3°C

Ciudad	Temperatura (°C)
El Calafate - SMN	-5.1
Maquinchao - SMN	-3.8
Malargüe - SMN	-3.4
Río Gallegos - SMN	-3.1
Ing. Jacobacci - INTA EMA	-3.0
Perito Moreno - SMN	-2.5
Bariloche - SMN	-2.2
Río Grande - SMN	-2.0
Villa Reynolds - SMN	-2.0

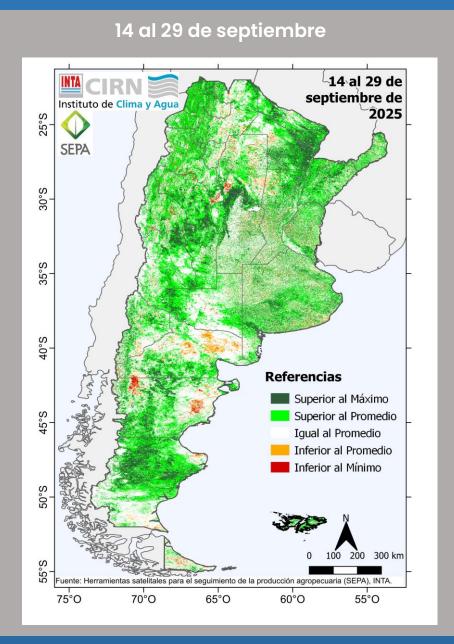
EVENTOS EXTREMOS Heladas con información satelital





Temperatura de superficie registrada por GOES-19 a las 6am. https://sepa.inta.gob.ar/productos/eventos_extremos/heladas/

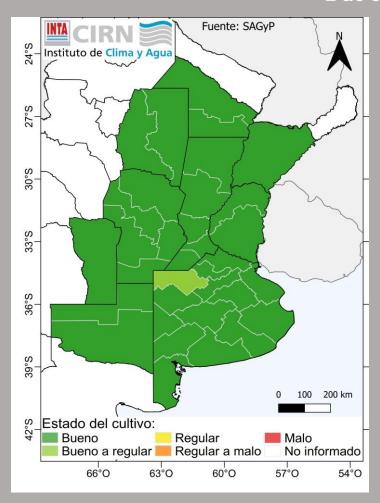
El día 6 de octubre se registraron temperaturas en superficie inferiores a 0 °C en el sur del territorio nacional. Mientras que, en el resto del país las temperaturas alcanzaron valores superiores a los 2°C.

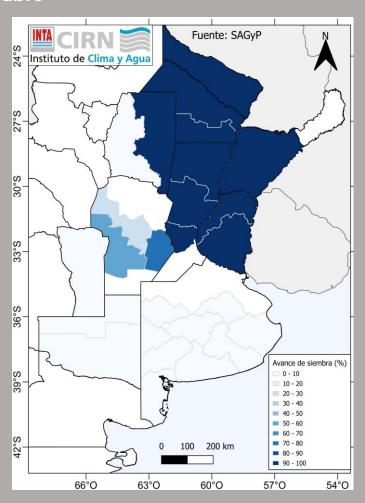


Anomalía del Índice de Vegetación de Diferencia Normalizada. Las tonalidades verdes indican un estado de la vegetación fotosintéticamente activa superior al promedio histórico, y los tonos anaranjados y rojos inferior, lo cual en algunas áreas podría estar en relación con excesos hídricos y en otras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

La actividad fotosintética se mantiene en niveles iguales o superiores al promedio histórico (2000-2024) en la mayor parte del país. Se destacan condiciones muy favorables en la región Pampeana y noreste de NEA, donde la vegetación presenta valores superiores al promedio e incluso al máximo registrado. Solo se observan sectores puntuales con valores inferiores al promedio en áreas del norte, centro y sur de Patagonia, en NOA y al oeste del NEA.

2 de octubre





Estado general del cultivo de trigo

Avance de la siembra de girasol

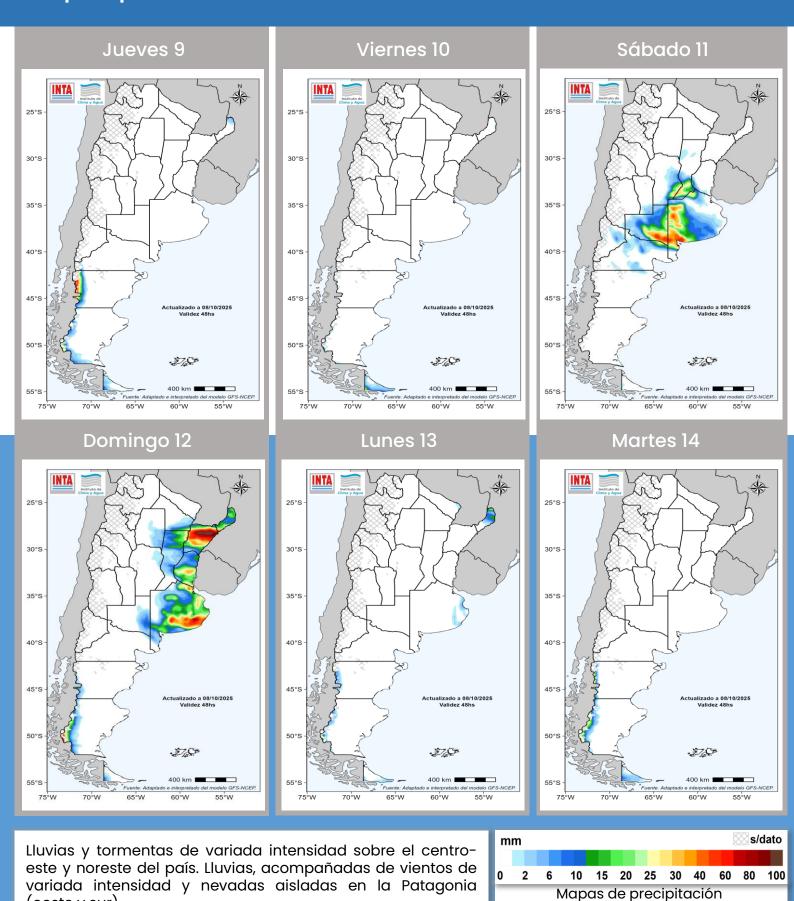
Trigo: en las provincias de Buenos Aires y La Pampa se encuentra en etapa de crecimiento vegetativo, mientras que, en el resto del área se encuentra entre crecimiento vegetativo y floración. En la región norte del país se observan lotes en llenado de granos. En términos generales, el estado del cultivo es bueno.

Girasol: concluyó la siembra en Corrientes, Chaco, Formosa, Entre Ríos, Santiago del Estero (este) y Santa Fe (centro y norte). En Córdoba continúa a buen ritmo, mientras que, en Buenos Aires y La Pampa comienza lentamente a generalizarse.

Maíz: continúa la siembra del cereal, principalmente en las provincias de Córdoba, Santa Fe, Entre Ríos y Buenos Aires. Se espera, para acelerar las labores, que las temperaturas sean mas elevadas y, en algunas zonas, que mejoren las condiciones de piso.

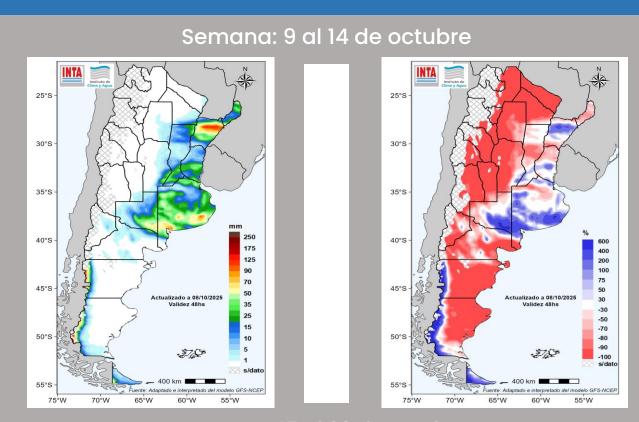
PRONÓSTICO de precipitación diaria

(oeste y sur).

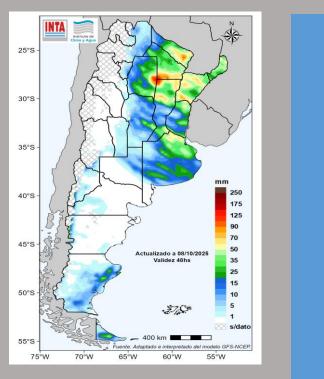


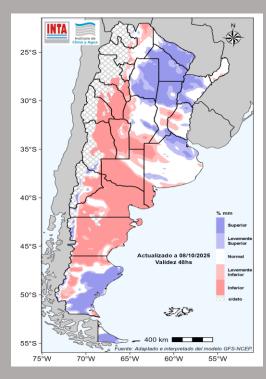
Fuente: Análisis realizado del modelo GFS en el Inst. de Clima y Agua.

pronosticada acumulada diaria



Semana: 15 al 20 de octubre

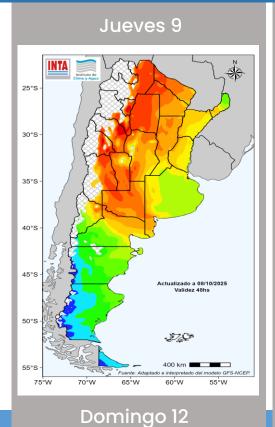


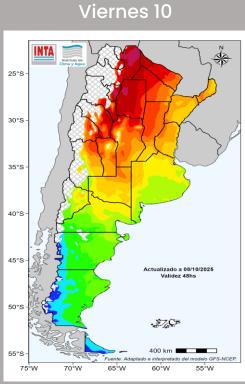


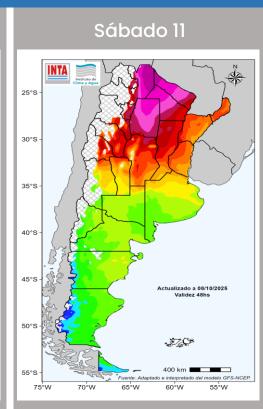
Mapas de precipitación pronosticada acumulada en mm (izquierda) y su anomalía en porcentaje (derecha).

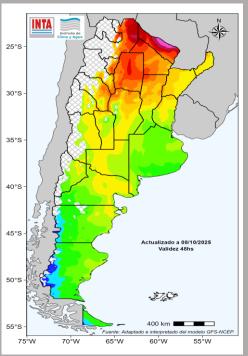
Para los próximos 14 días se prevé acumulados de variada intensidad sobre gran parte del centro y norte del territorio. En algunos casos podrían estar acompañados de tormentas localmente intensas. Habría lluvias y nevadas aisladas en la Patagonia (oeste y sur).

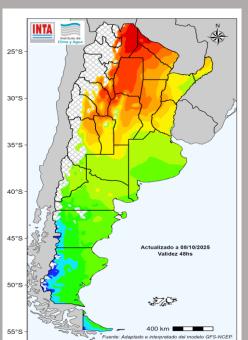
Fuente: Análisis realizado del modelo GFS en el Inst. de Clima y Agua.



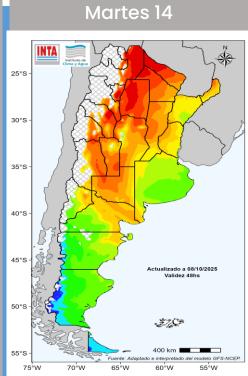








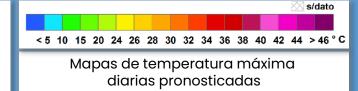
Lunes 13



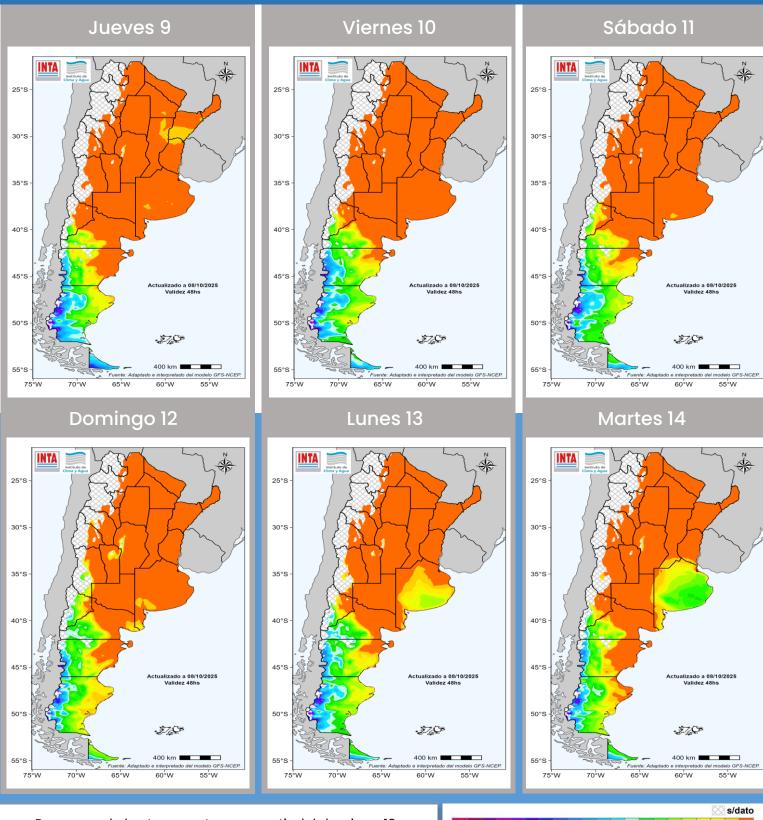
Ascenso de las temperaturas hasta el sábado 11. Ambiente templado a cálido; se podrían superar los 35 °C en el norte del país.

75°W

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

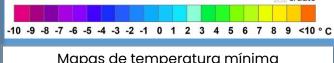


PRONÓSTICO de temperaturas mínimas

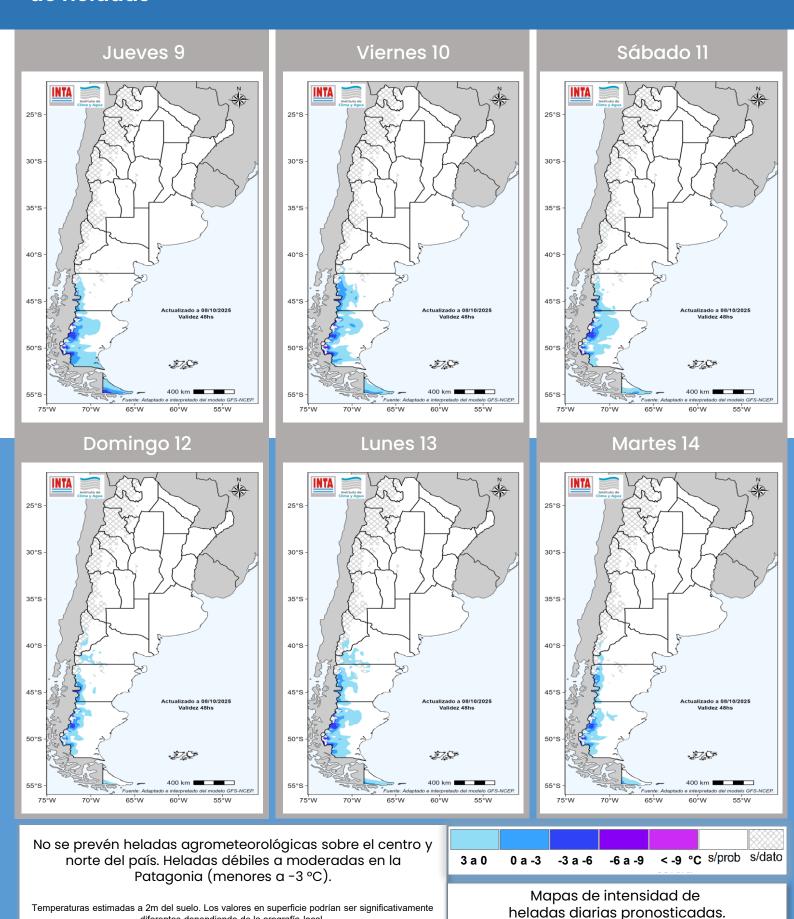


Descenso de las temperaturas a partir del domingo 12. Mínimas frescas a templadas en el centro argentino.

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

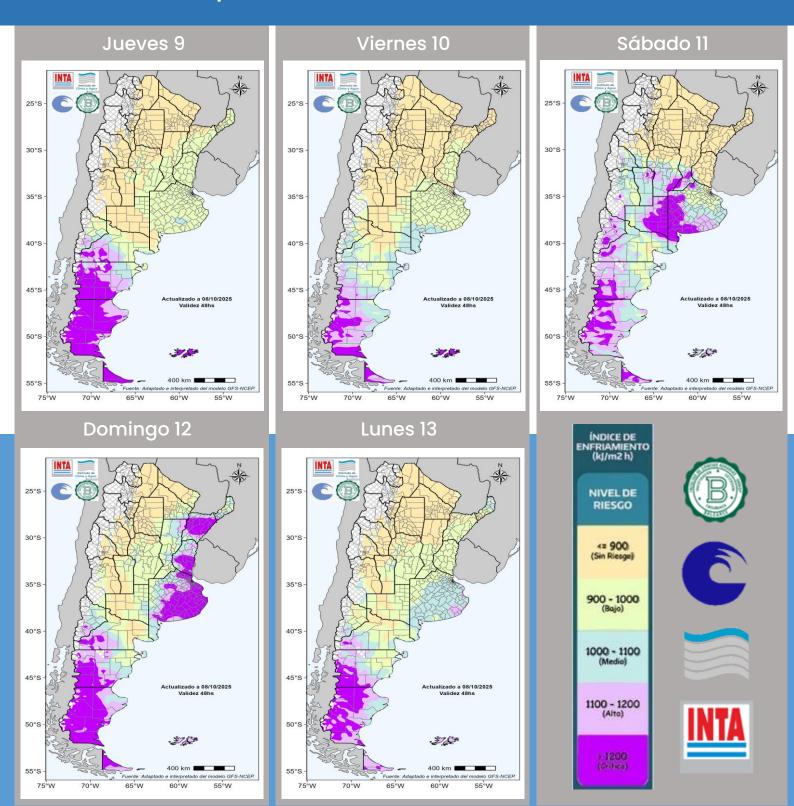


Mapas de temperatura mínima diarias pronosticadas



diferentes dependiendo de la orografía local.

PRONÓSTICO del enfriamiento para Ovinos

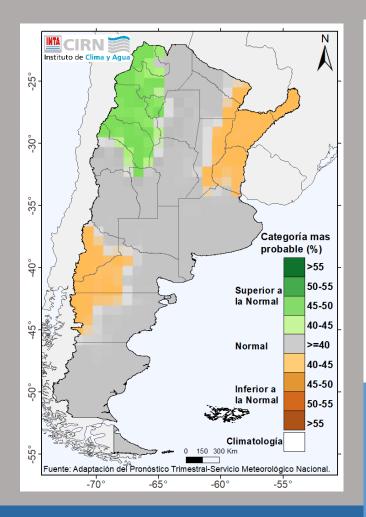


Los ovinos recién esquilados y los neonatales son sensibles a las bajas temperaturas, al viento y a las precipitaciones. Pueden sufrir el síndrome hipotermia-inanición que determina una alta mortalidad en la majada. El índice de enfriamiento en ovinos se utiliza para determinar el riesgo de ocurrencia 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.

PRONÓSTICO del clima-Trimestral

TRIMESTRE: octubre - noviembre - diciembre de 2025



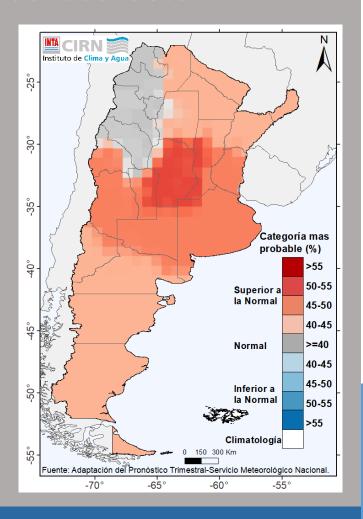


Precipitaciones:

Para el próximo trimestre se prevé una mayor probabilidad de lluvias inferiores a lo normal en las provincias del Litoral y en el noroeste de la Patagonia.

Hacia el noroeste del país, son mayores las probabilidades de transitar un trimestre con lluvias mayores a las normales para la época.

En el resto del territorio este trimestre se presentaría con lluvias normales.



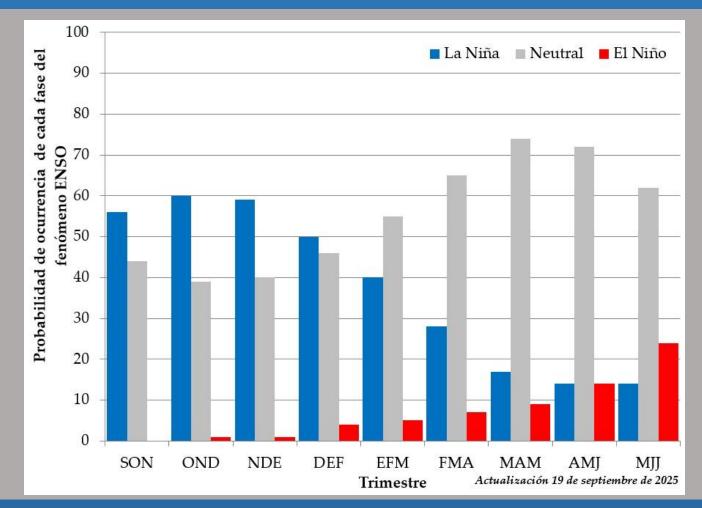
Pronóstico trimestral para temperaturas medias

Temperaturas medias:

Para el próximo trimestre se prevén valores superiores a lo habitual en gran parte del territorio nacional. Las probabilidades de ocurrencia son mayores al 50% en las provincias del centro del país, en especial en Córdoba.

En las provincias del noroeste las temperaturas resultarían normales para la época.

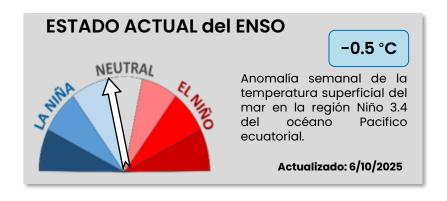
Actualizado: 26/9/2025



Probabilidad de ocurrencia de cada fase del fenómeno ENSO a partir de los modelos de **pronóstico internacionales**.

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 60% 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.



PRECIPITACIONES

Lluvias y tormentas de variada intensidad sobre el centro-este y noreste del país durante el fin de semana. Algunas podrían ser localmente intensas. Lluvias y nevadas aisladas en la Patagonia (centro y sur).

TEMPERATURAS

Ascenso de las temperaturas; se podrían superar los 35 °C en el norte del país. Descenso de las temperaturas a partir del domingo 12 hasta el martes 14 y posterior aumento. Heladas débiles a moderadas en la Patagonia.

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, ÎRI.

