

# AgroCultivos

## Previsión Agrometeorológica Semanal



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



## CULTIVOS

3 Maíz y Trigo

## AGUA

4 en el Suelo

## PRONÓSTICOS

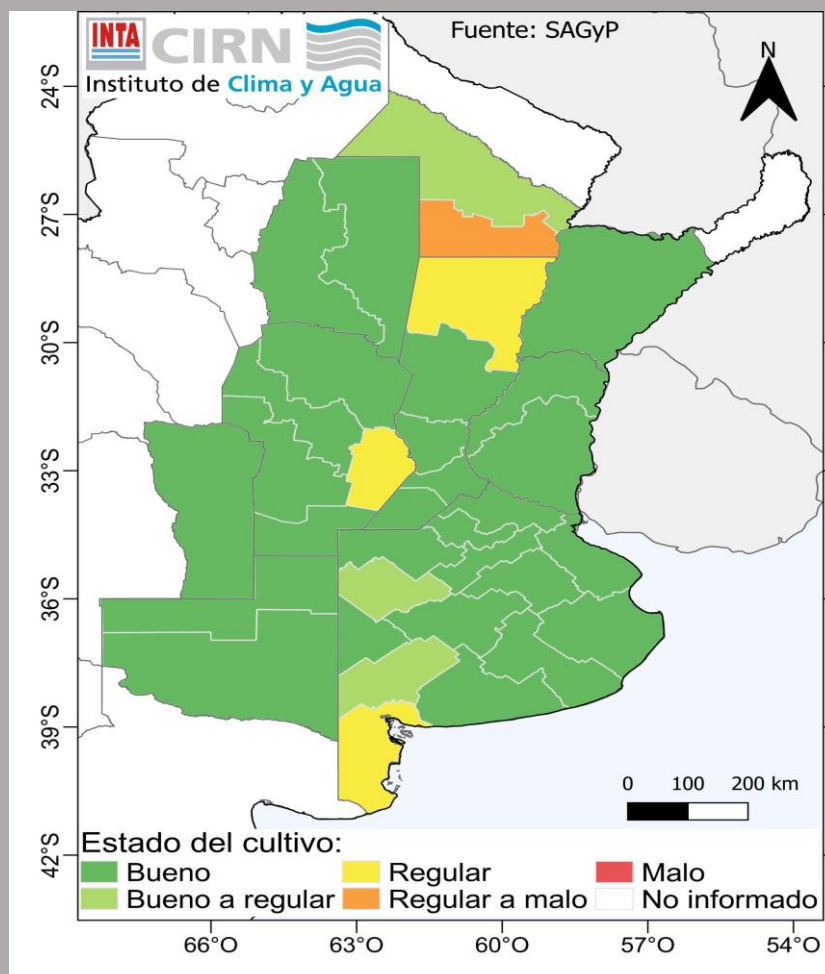
- 5 de Precipitación
- 8 de Temperatura máxima
- 9 de Temperatura mínima
- 10 de Ovinos

## AUTORES

D'Acunto, Luciana  
Espíndola, Aimé  
Gattinoni, Natalia  
Ramis, Vanesa  
Serritella, Dante

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

### Estado general del cultivo - 31 de agosto



### Estado general del cultivo de Trigo

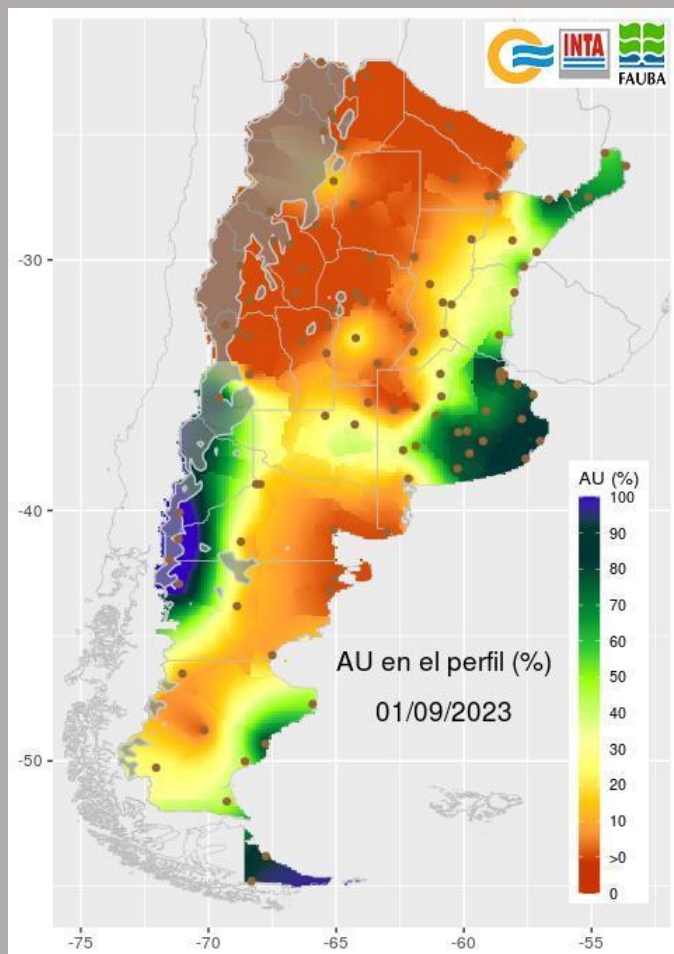
**Maíz:** Se puede considerar concluida la campaña 2022-23 del cultivo con un nivel de cosecha del 99.5 % a nivel nacional. Solo restan cosechar pocas hectáreas en las provincias de La Pampa y Buenos Aires.

**Trigo:** El cultivo finalizó el crecimiento vegetativo en toda el área implantada. En zonas de Chaco, Santiago del Estero y Santa Fe (norte), el cereal avanza de forma generalizada a la etapa reproductiva. El estado del cultivo es bueno. Sin embargo, comienzan a ser necesarias nuevas precipitaciones para afrontar la creciente demanda de agua de las próximas etapas fenológicas del cultivo. Este déficit se hace más notorio en el norte del área triguera (Chaco y Santa Fe) y comienza a evidenciarse en áreas centrales (Córdoba).

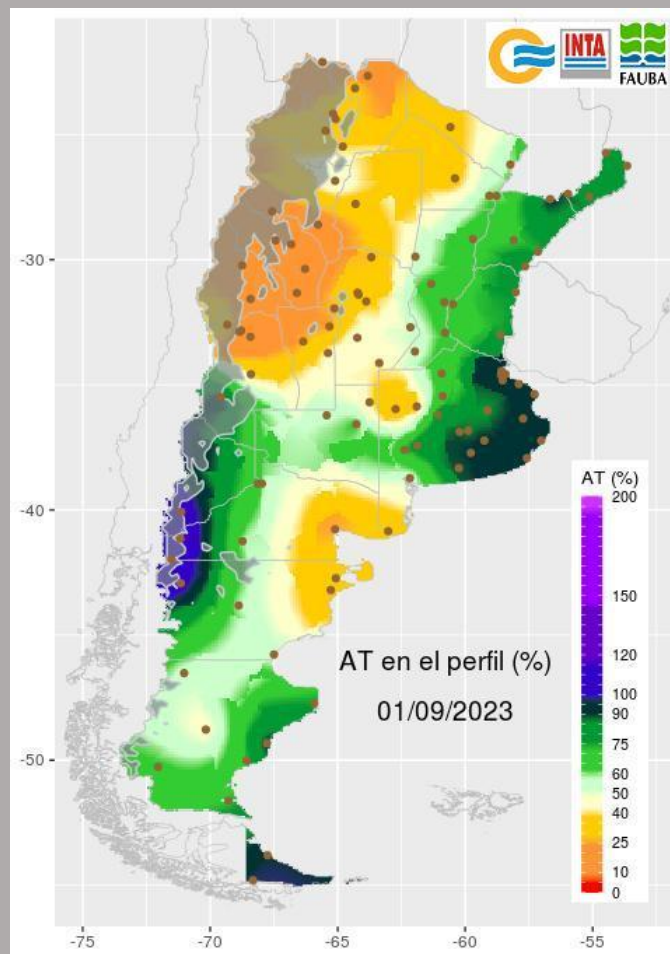
[Volver al índice](#)



1 de septiembre



Agua útil (%) en el perfil del suelo.



Agua total (%) en el perfil del suelo.

El porcentaje de agua útil en el perfil a 1 m de profundidad (modelo BHOA) es menor al 10% en región Pampeana (noroeste y centro-oeste), Cuyo (centro y norte), Patagonia (noreste, centro y sudoeste), NEA (oeste) y NOA. En la Patagonia (noroeste y sudeste), Litoral (este) y Buenos Aires (este) se registran valores entre el 50 % y el 90 %. Sólo sobre Patagonia (noroeste) y Tierra del Fuego se observan los mayores porcentajes de agua útil con valores que alcanzan el 100 %.

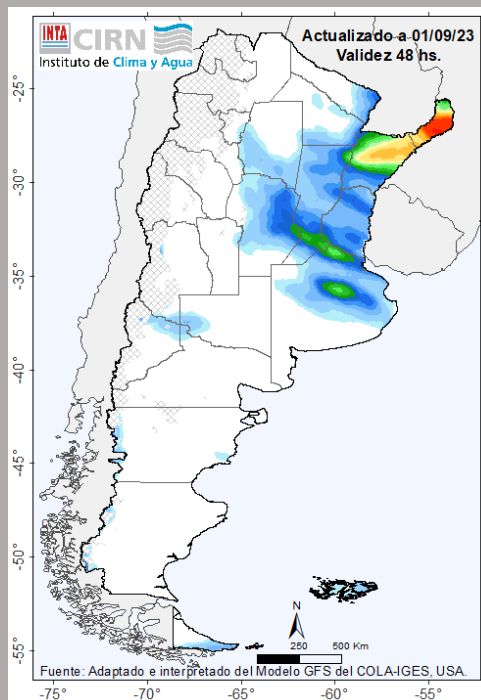
En cuanto al agua total en el perfil se estima un porcentaje superior al 60% en gran parte del centro-este del país, el NEA (este) y Patagonia (oeste y sur). En NEA, Cuyo, Patagonia (noreste) y región Pampeana (noroeste) se observan valores por debajo del 40 %.

El agua útil es la lámina de agua aprovechable por los cultivos, y que el suelo contiene, hasta la profundidad efectiva de las raíces. Debido a que el BHOA es un modelo, y que como todo modelo es una representación simplificada de la situación real, podría no representar adecuadamente la condición hídrica en algunos puntos del país. El balance de agua en el suelo se calcula para regiones cuya altura es inferior a los 1.000 m.s.n.m, debido a la escasez de información que hay en regiones montañosas. Fuentes: Cátedra de Climatología y Fenología Agrícola. Convenio de Cooperación Académica INTA - FAUBA

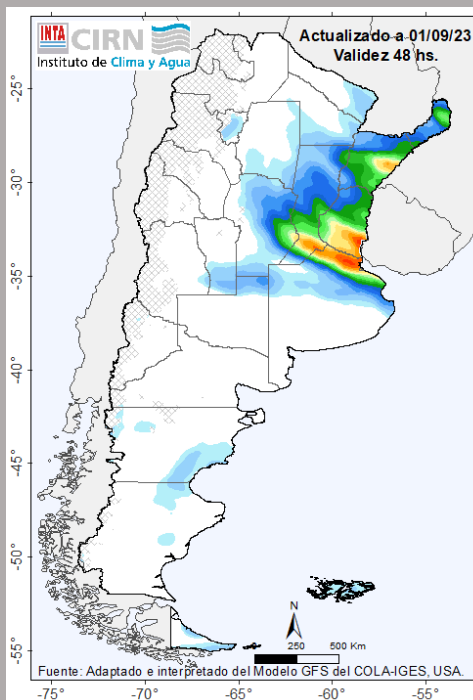
<https://inta.gob.ar/instdeclimayagua>

[Volver al índice](#)

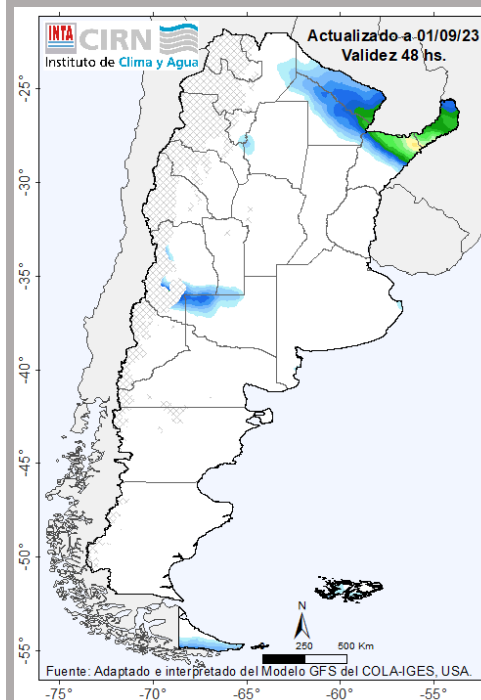
Sábado 2



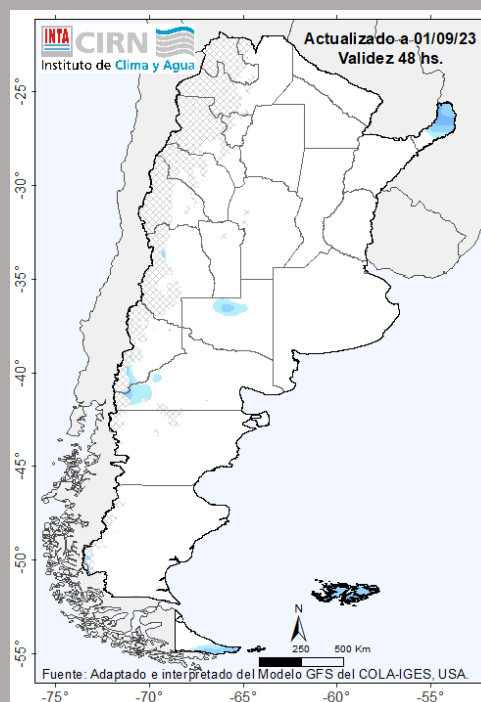
Domingo 3



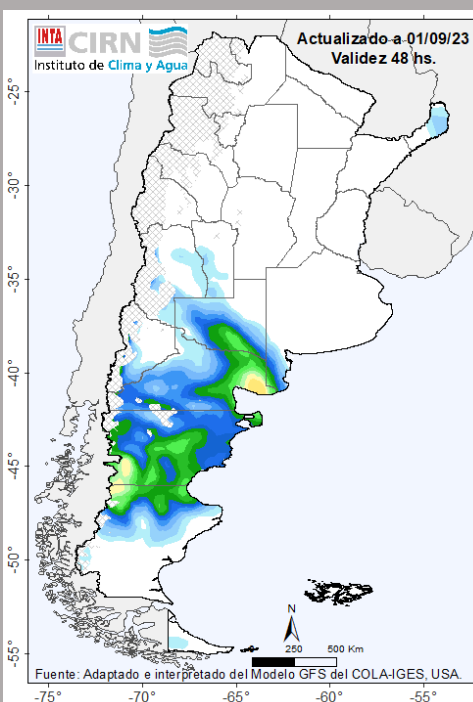
Lunes 4



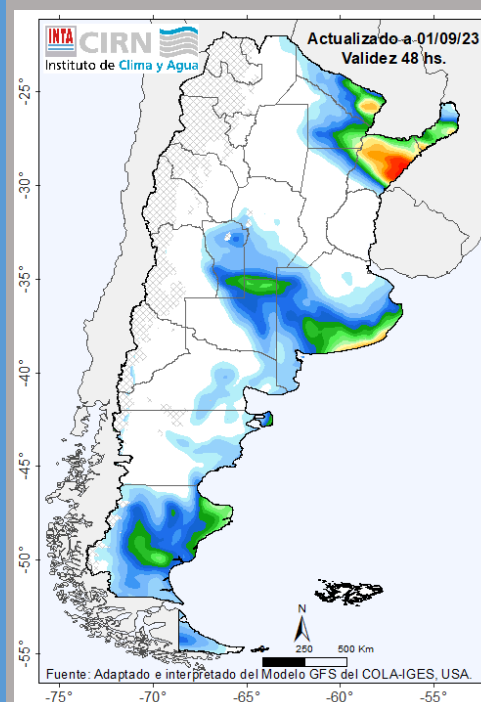
Martes 5



Miércoles 6

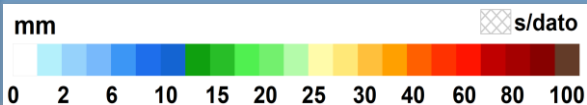


Jueves 7



Lluvias y tormentas de variada intensidad sobre la reg. Pampeana y el NEA; algunas localmente intensas con abundante caída de agua, ráfagas y ocasional caída de granizo. Lluvias y nevadas de variada intensidad sobre Mendoza (oeste y sur) y gran parte de la Patagonia.

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



Mapas de precipitación  
pronosticada acumulada diaria

Semana: 2 al 7 de septiembre

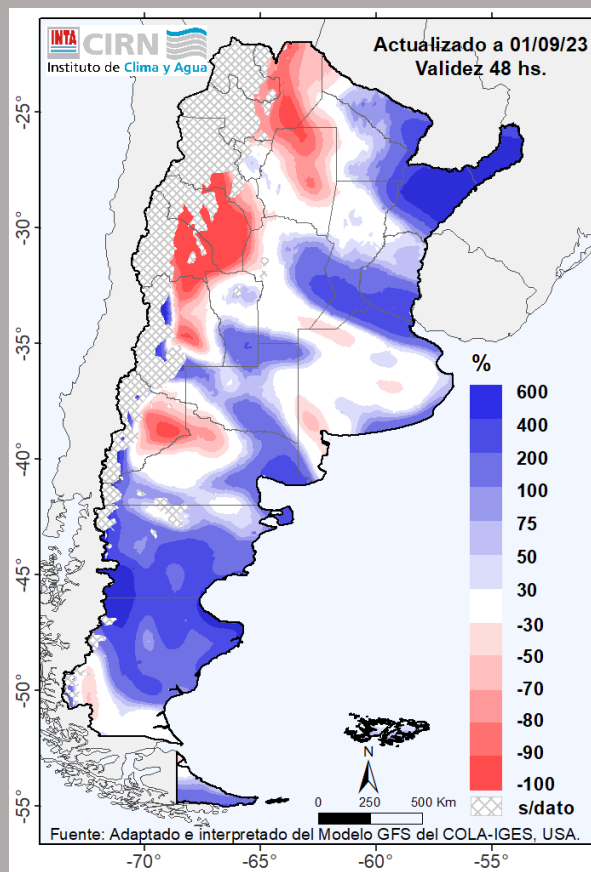
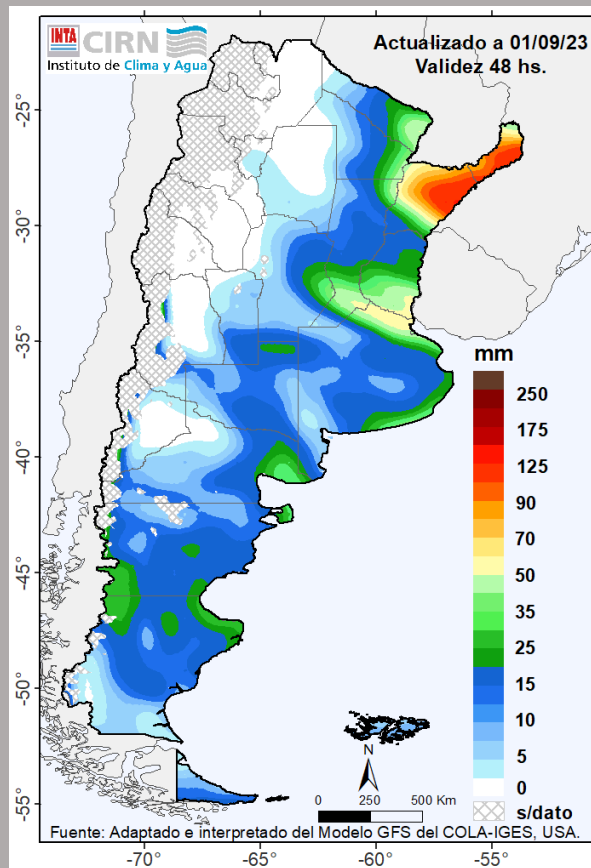
Lluvias y tormentas de variada intensidad sobre la reg. Pampeana y el NEA; algunas localmente intensas con abundante caída de agua, ráfagas y ocasional caída de granizo.

Lluvias y nevadas de variada intensidad sobre Mendoza (oeste y sur) y en gran parte de la Patagonia.

Las precipitaciones pronosticadas serían superiores a las normales para la época sobre el NEA, reg. Pampeana (norte y oeste), Cuyo (sur) y Patagonia (oeste, noreste, centro y sur).

Mientras que serían inferiores a las normales en el resto de las áreas.

Mapas de precipitación pronosticada acumulada en mm (arriba) y su anomalía en porcentaje (abajo).



<http://siga.inta.gob.ar/#/forecast>

Semana: 8 al 13 de septiembre

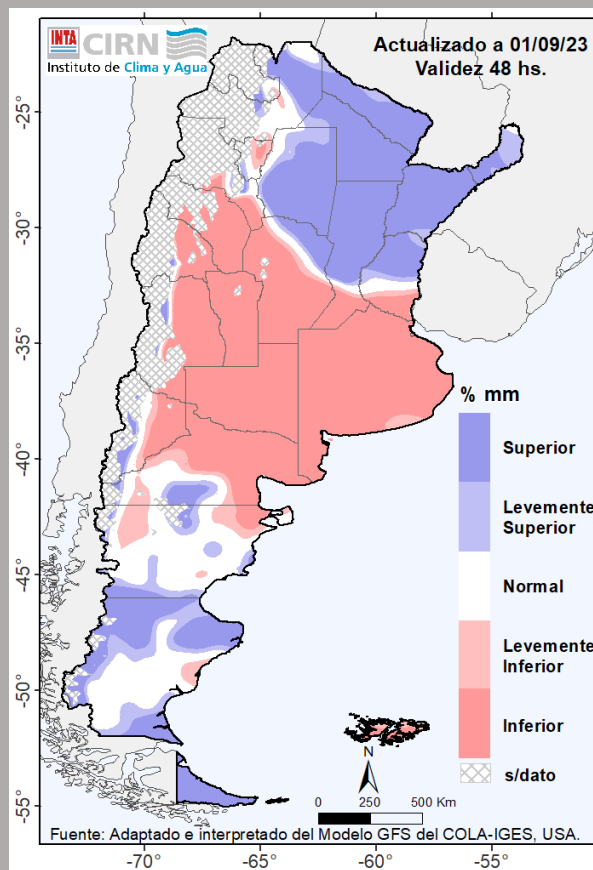
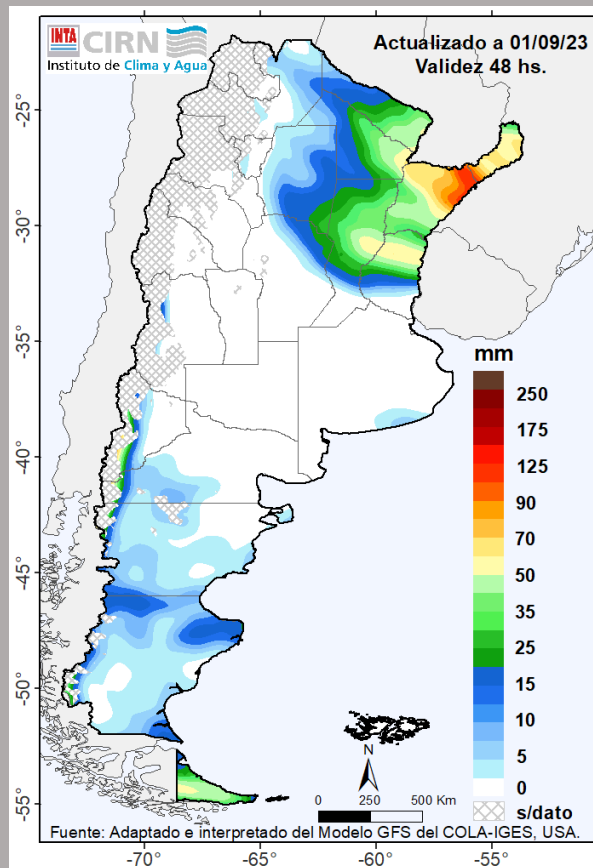
Al día de la fecha, el pronóstico indica lluvias y tormentas de variada intensidad sobre el NEA, reg. Pampeana (norte) y NOA (este).

Lluvias y nevadas de variada intensidad sobre la Patagonia (oeste, centro y sur) y Mendoza (oeste).

De este modo, las precipitaciones serían por encima de lo normal sobre el NEA, NOA (este), reg. Pampeana (norte) y Patagonia (oeste, centro y sur).

En el resto del territorio, se presentarían valores inferiores a los normales.

Mapas de precipitación pronosticada acumulada en mm (arriba) y su anomalía en porcentaje (abajo).



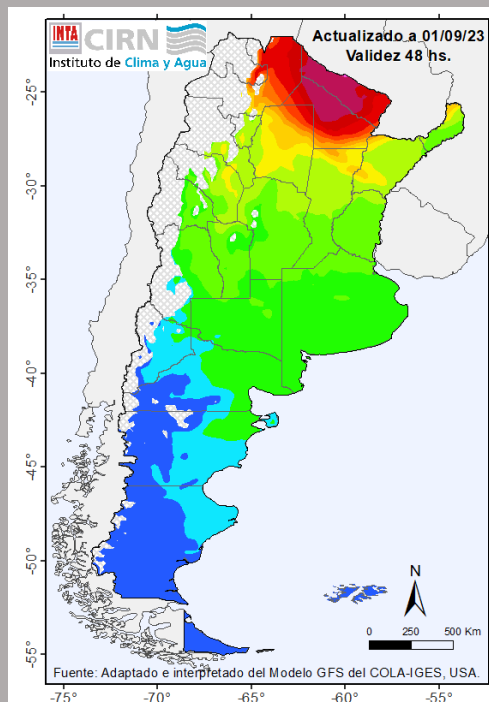
<http://siga.inta.gob.ar/#/forecast>



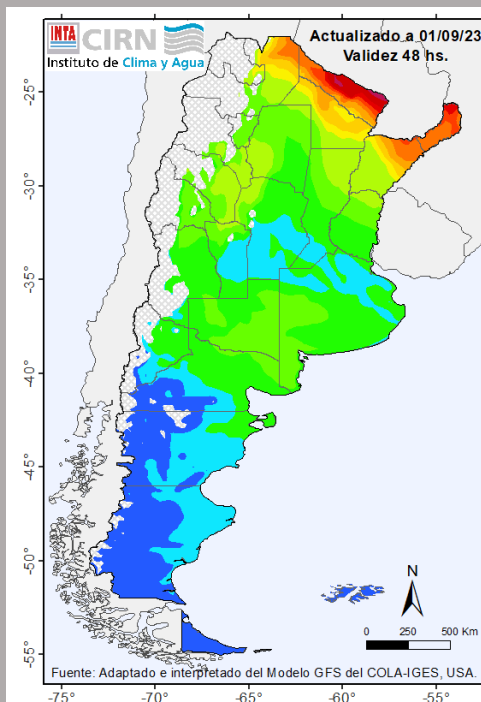
# PRONÓSTICO de temperaturas máximas

8

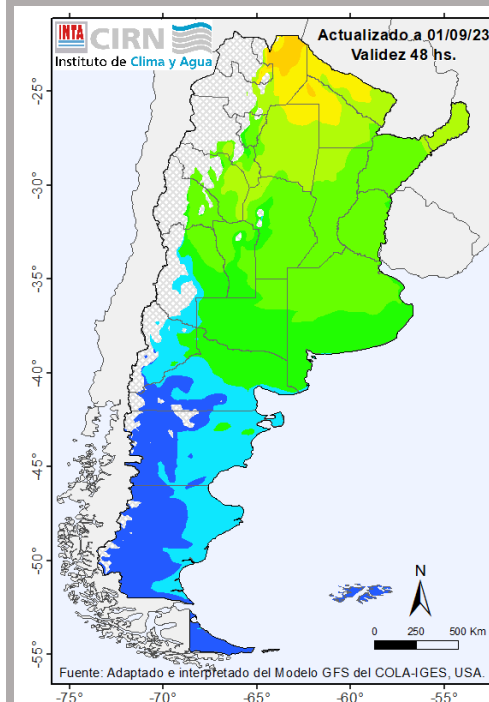
Sábado 2



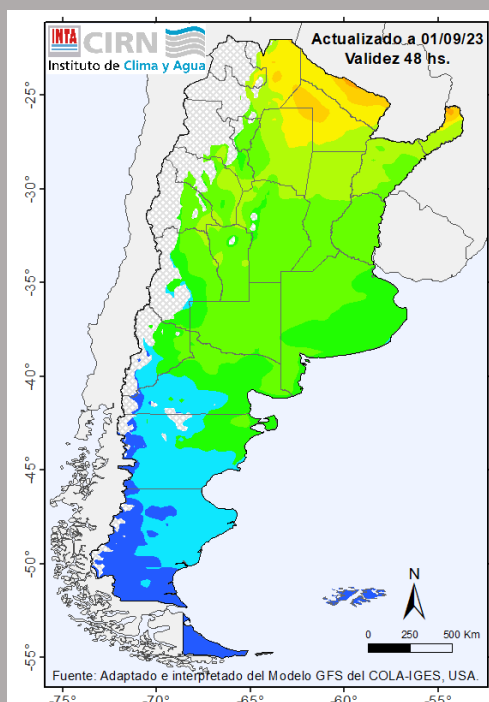
Domingo 3



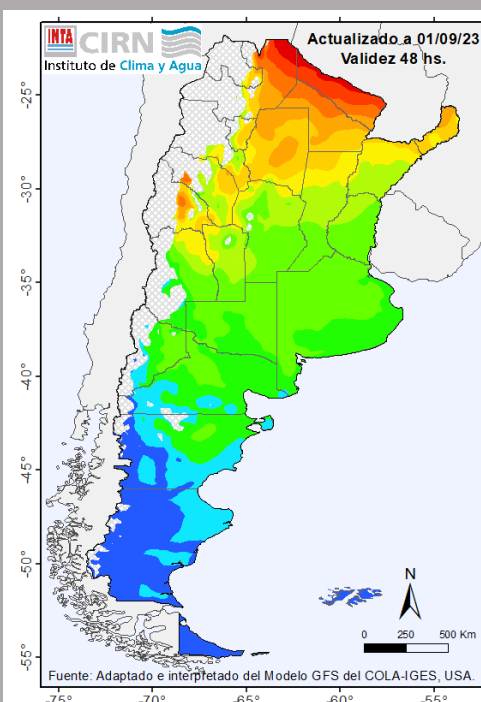
Lunes 4



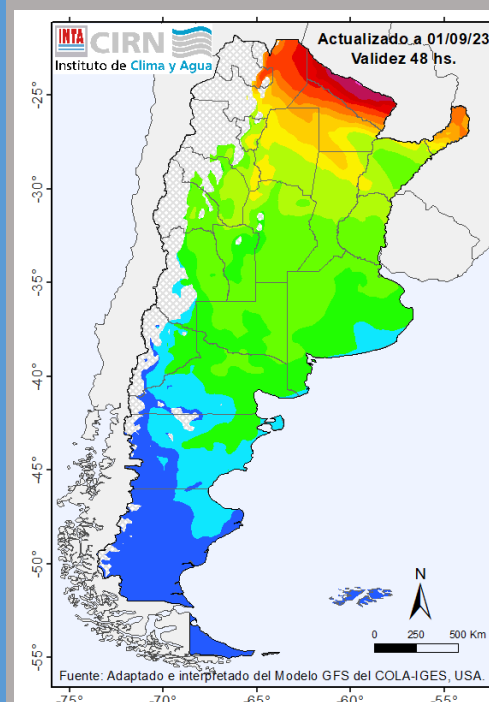
Martes 5



Miércoles 6

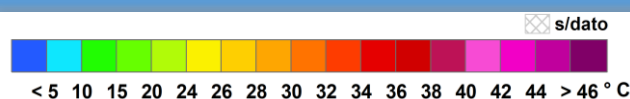


Jueves 7



Temperaturas máximas elevadas durante el sábado 2 y el jueves 7 en el extremo norte del país. Ambiente fresco a templado en el resto 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

<http://siga.inta.gob.ar/#/forecast>

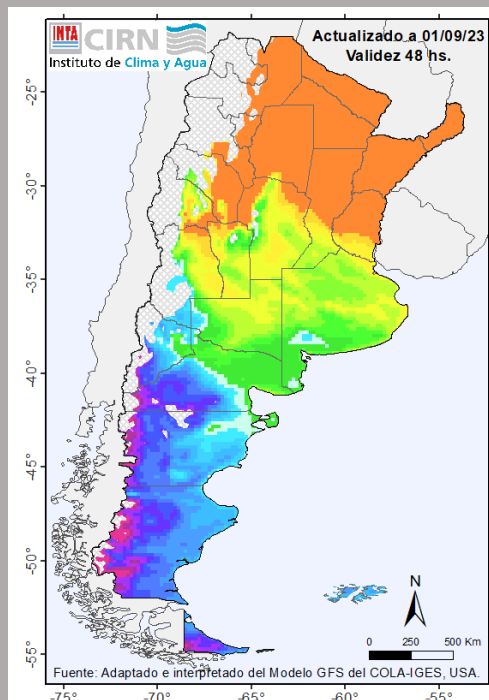
[Volver al índice](#)



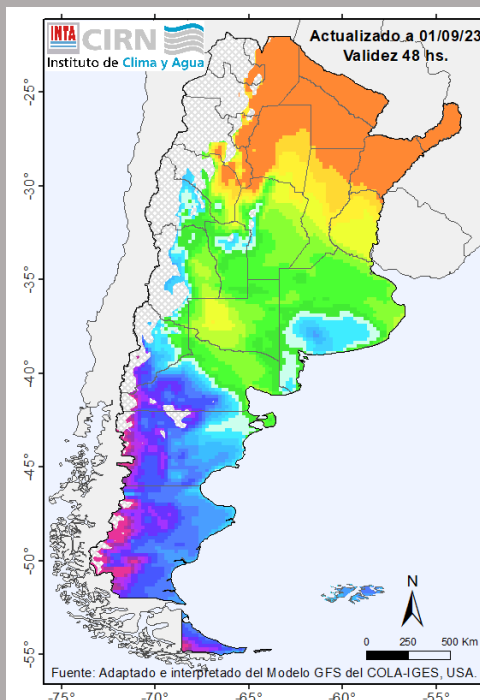
# PRONÓSTICO de temperaturas mínimas

9

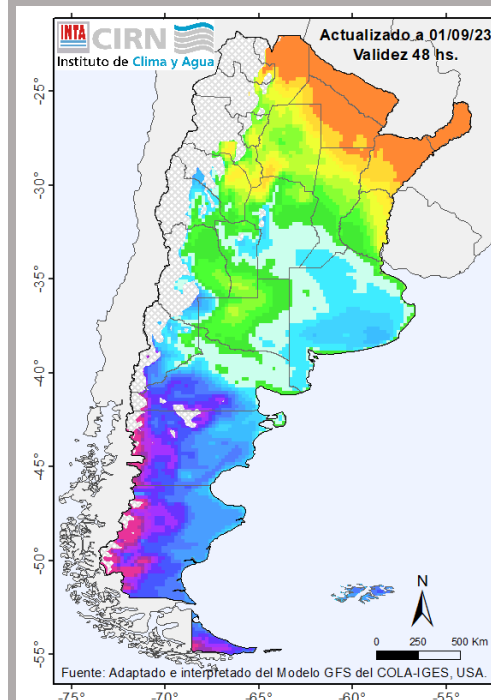
Sábado 2



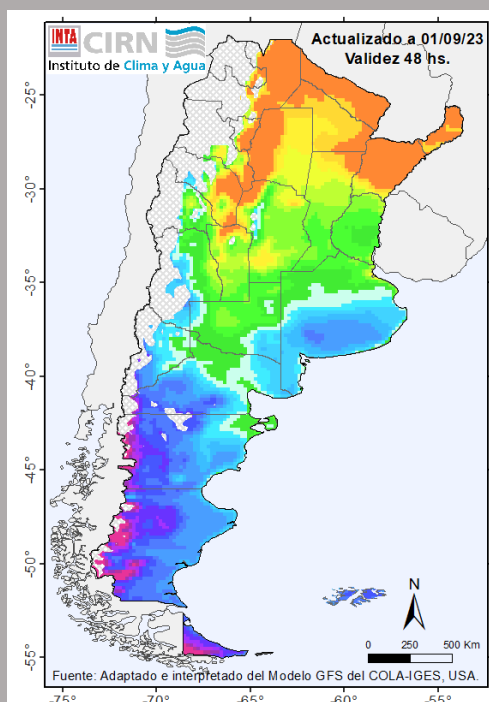
Domingo 3



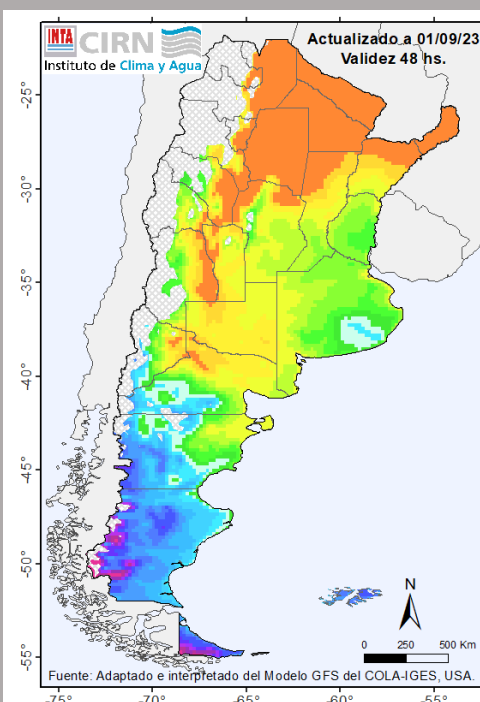
Lunes 4



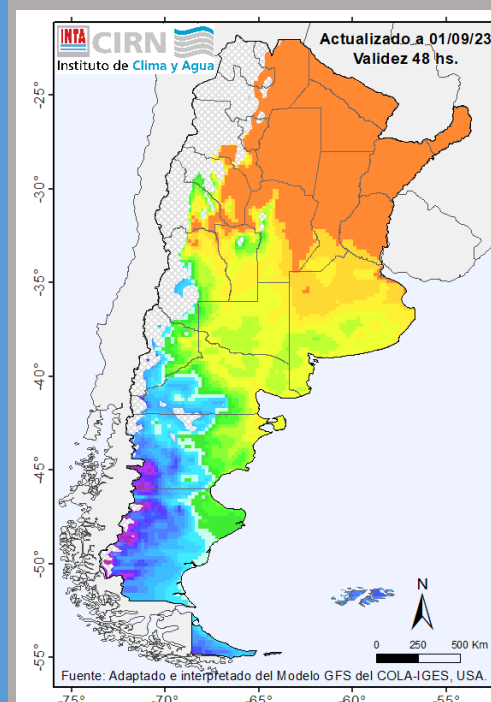
Martes 5



Miércoles 6

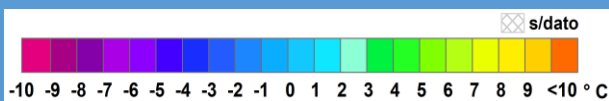


Jueves 7



Ingreso de un pulso de aire frío a partir del domingo 3 sobre el centro y norte del país. Heladas moderadas sobre la reg. Pampeana e intensas en 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

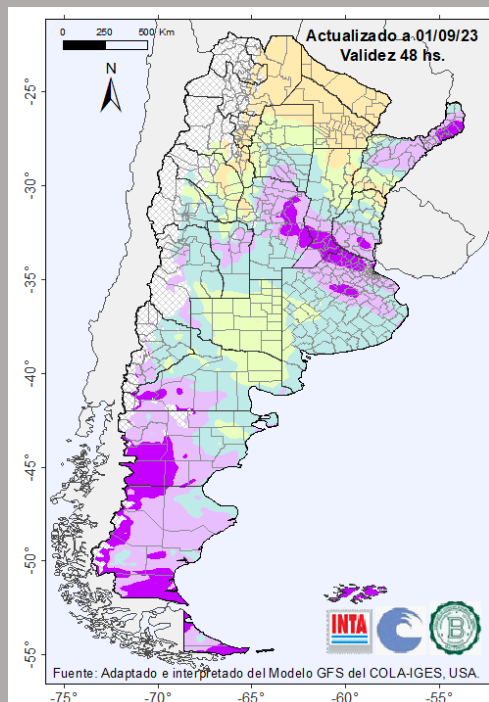
<http://siga.inta.gob.ar/#/forecast>

[Volver al índice](#)

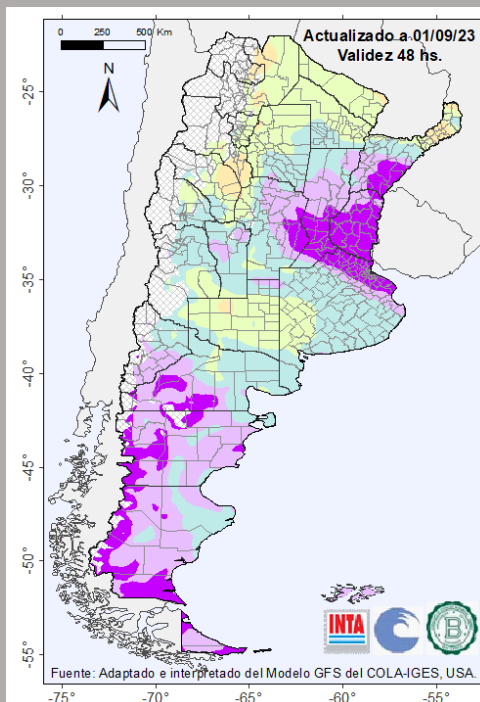
# PRONÓSTICO del enfriamiento para Ovinos

10

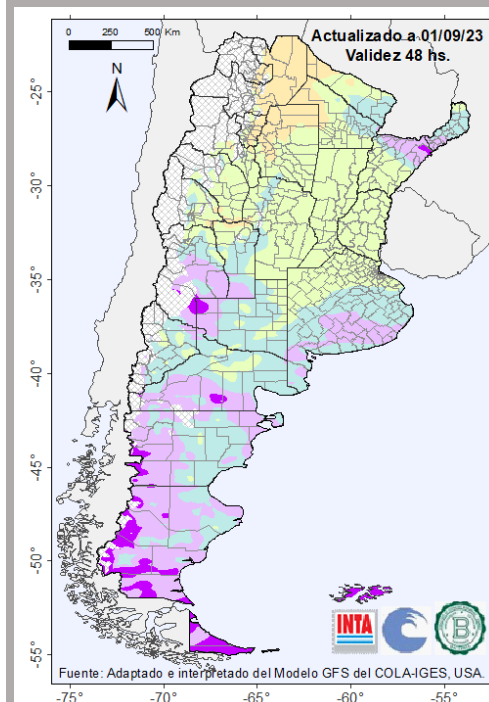
Sábado 2



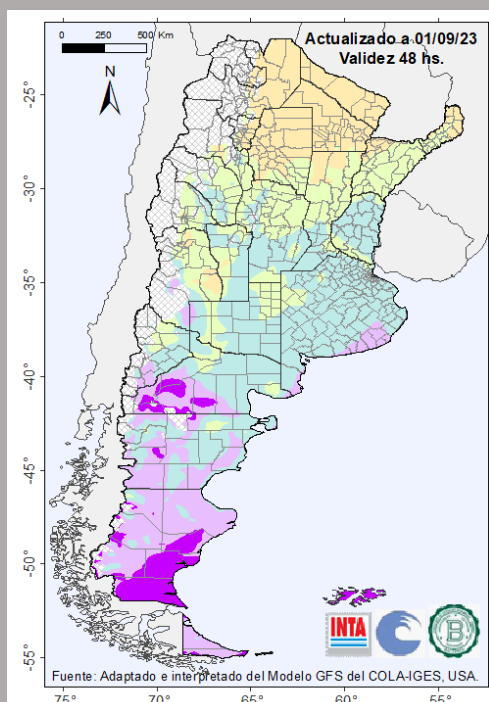
Domingo 3



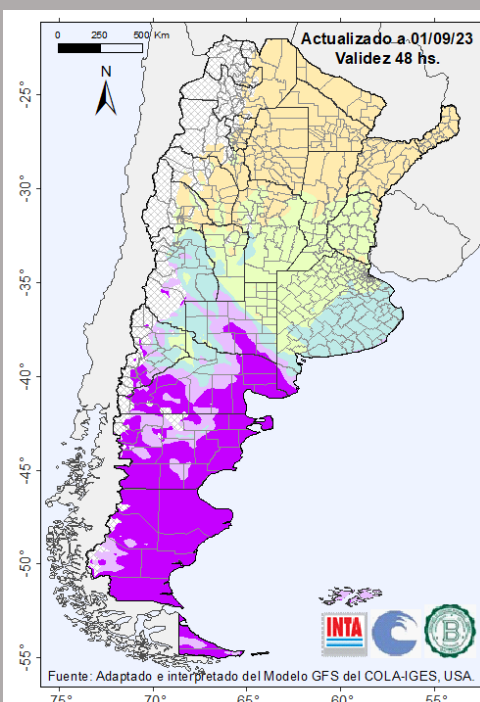
Lunes 4



Martes 5



Miércoles 6



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.

<http://siga.inta.gob.ar/#/forecast>

[Volver al índice](#)



CIRN  
Instituto de Clima y Agua



INTAClimayAgua



INTAClimayAgua



## FUENTES

- Servicio Meteorológico Nacional (SMN).
- Facultad de Agronomía (FAUBA).
- Dirección de Estimaciones Agrícolas (DEA) – Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca.
- Unidad Integrada Balcarce INTA – Facultad de Ciencias Agrarias (UMdP).
- Modelo Meteorológico GFS del COLA-IGES, USA.