

AgroCultivos

Previsión
Agrometeorológica
Semanal



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

CULTIVOS

3 Trigo, Girasol y Maíz

AGUA

4 en el Suelo

PRONÓSTICOS

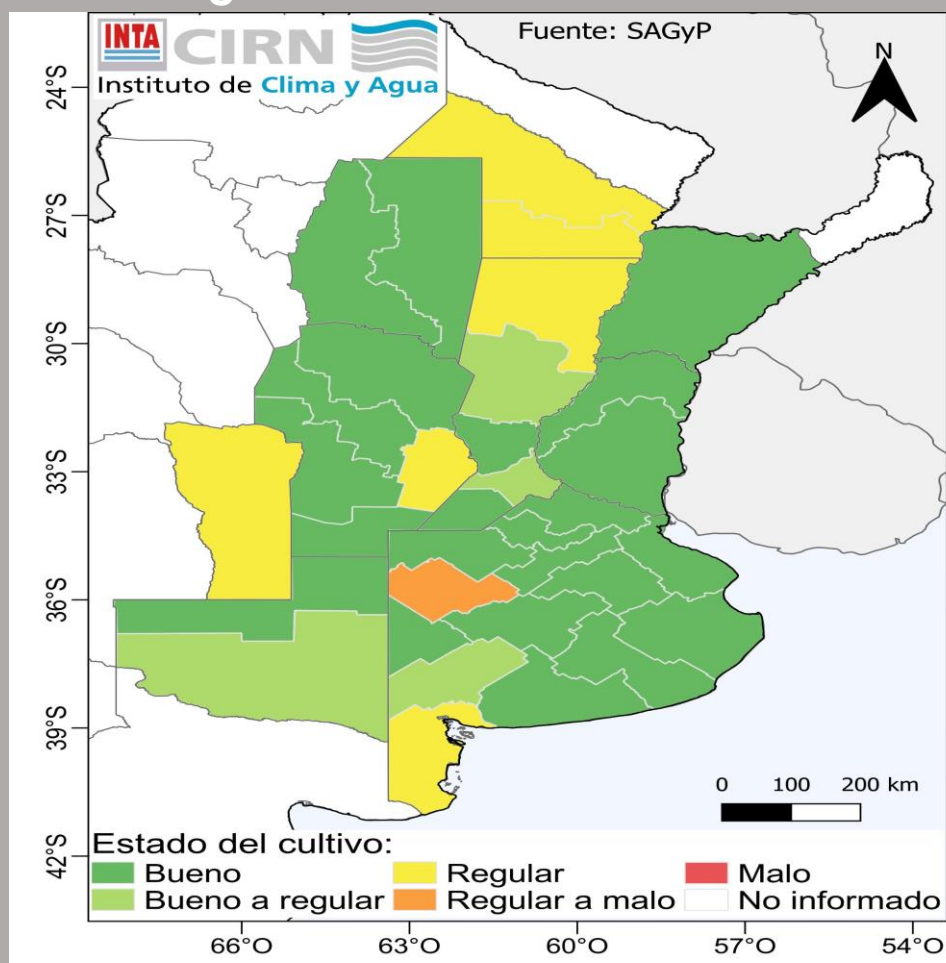
- 5 de Precipitación
- 8 de Temperatura máxima
- 9 de Temperatura mínima
- 10 de Ovinos

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 - 5 de octubre



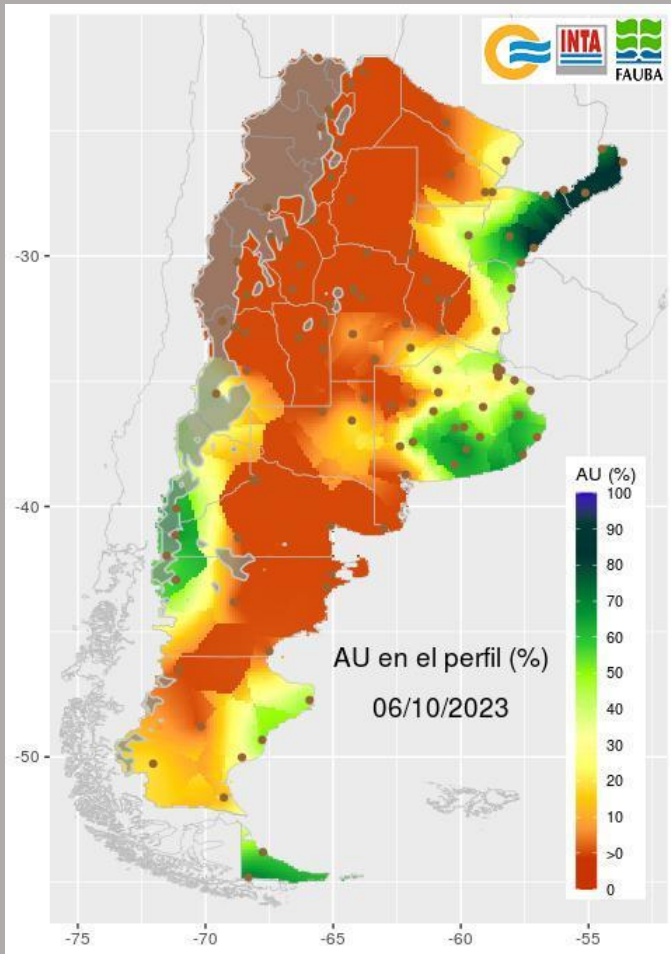
Estado general del cultivo de Trigo

Trigo: El cultivo finalizó el crecimiento vegetativo en Buenos Aires. En Córdoba, Entre Ríos y Santa Fe se encuentra entre floración e inicio de llenado de granos. En Corrientes, Chaco y Santiago del Estero el cereal finalizó el llenado e inició, en algunas áreas, la etapa de madurez. En general, las diferencias en cuanto a etapas se deben a diferentes variedades (de ciclo corto y largo). El estado del cultivo es mayoritariamente bueno, aunque la falta de precipitaciones significativas comienza a ser limitante, principalmente en el centro y oeste del área implantada.

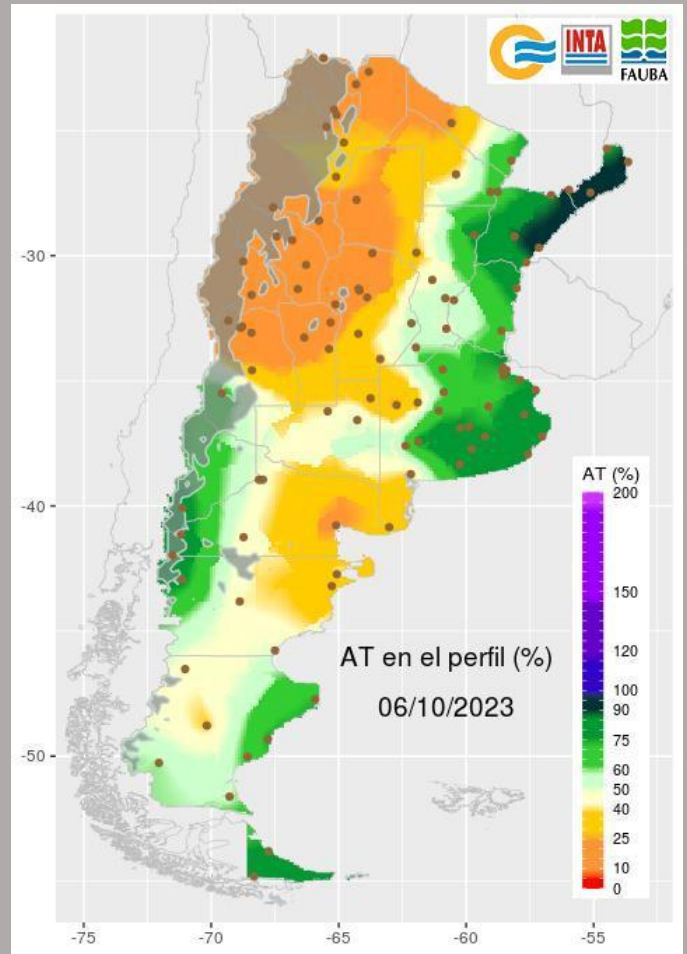
Girasol y maíz: Continúa la siembra del maíz, a ritmo lento, debido a la falta de humedad en el suelo en gran parte del área con intención de siembra. El girasol presenta una situación similar. En ambos casos, las provincias más adelantadas en la labor son Entre Ríos y Santa Fe.

[Volver al índice](#)

2 de octubre



Agua útil (%) en el perfil del suelo.



Agua total (%) en el perfil del suelo.

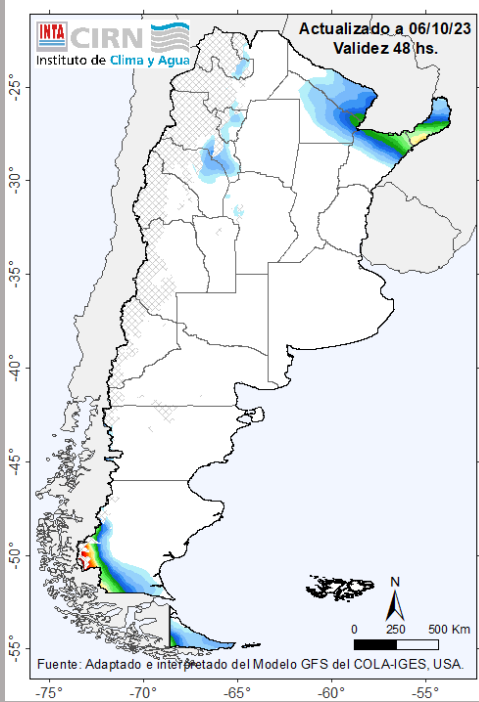
El porcentaje de agua útil en el perfil (1 m) es menor al 10% en región Pampeana (oeste), Cuyo (centro y norte), Patagonia (noreste, centro y sudoeste), NEA (oeste) y NOA (modelo BHOA). Sobre Patagonia (noroeste y sureste), NEA (centro y este) y región Pampeana (centro y sudeste) se registran valores entre el 50 % y el 80 %.

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

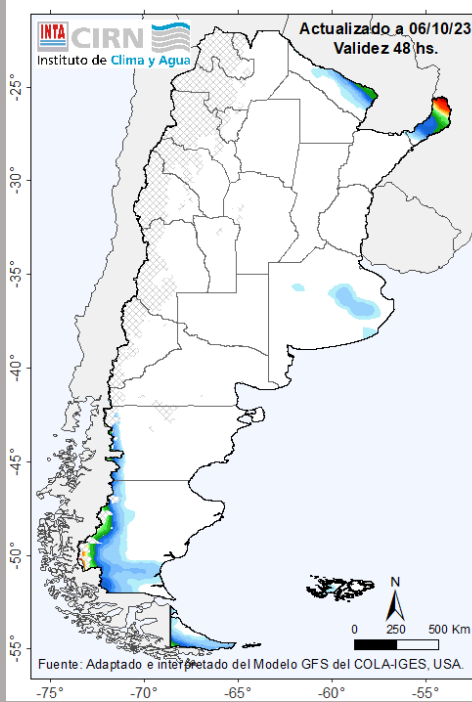
El agua útil es la lámina de agua aprovechable por los cultivos, y que el suelo contiene, hasta la profundidad efectiva de las raíces. Debido a que el BHOA es un modelo, y que como todo modelo es una representación simplificada de la situación real, podría no representar adecuadamente la condición hídrica 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

[Volver al índice](#)

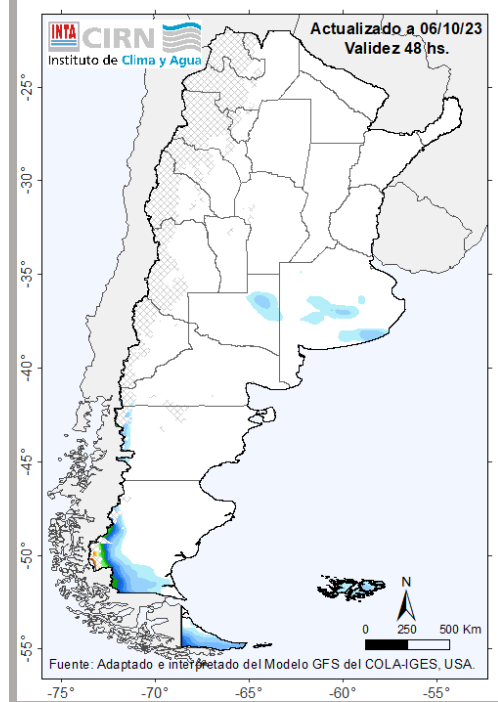
Sábado 7



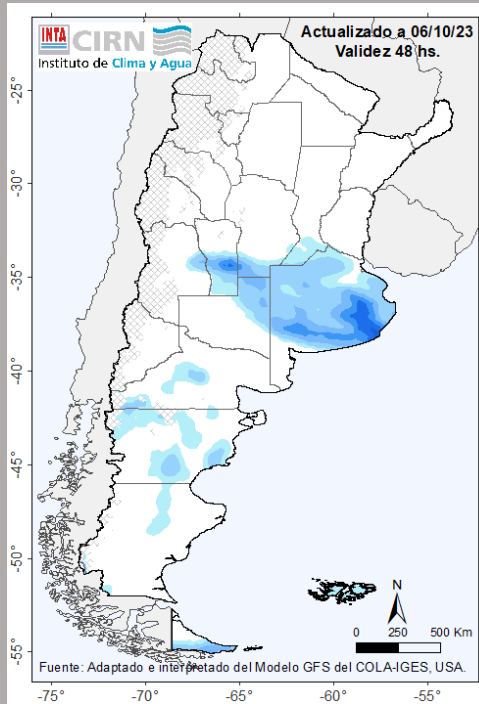
Domingo 8



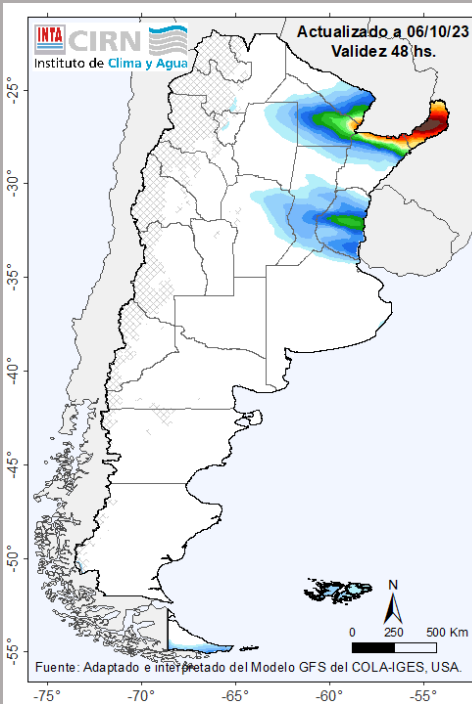
Lunes 9



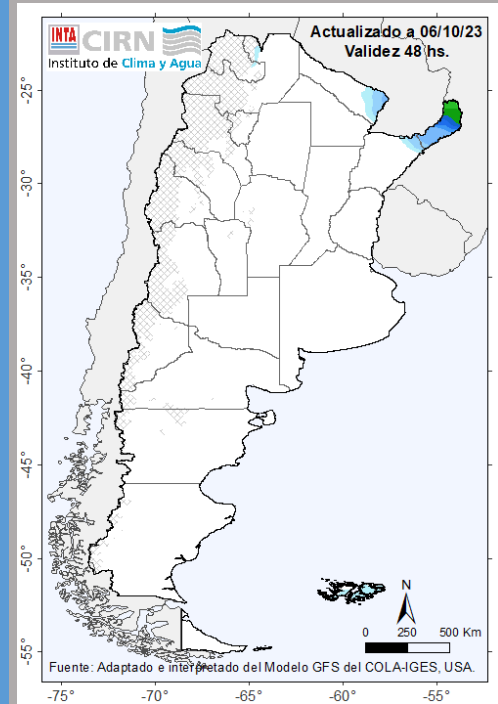
Martes 10



Miércoles 11

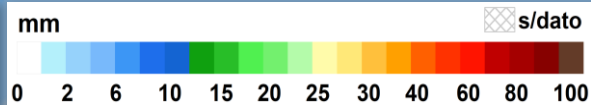


Jueves 12



Lluvias y tormentas de variada intensidad sobre el NEA, la reg. Pampeana, San Luis y NOA (oeste). Lluvias y nevadas aisladas sobre áreas dispersas de Río Negro, Santa Cruz (oeste y sur) y Tierra del Fuego.

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



Mapas de precipitación pronosticada acumulada diaria

Semana: 7 al 12 de octubre

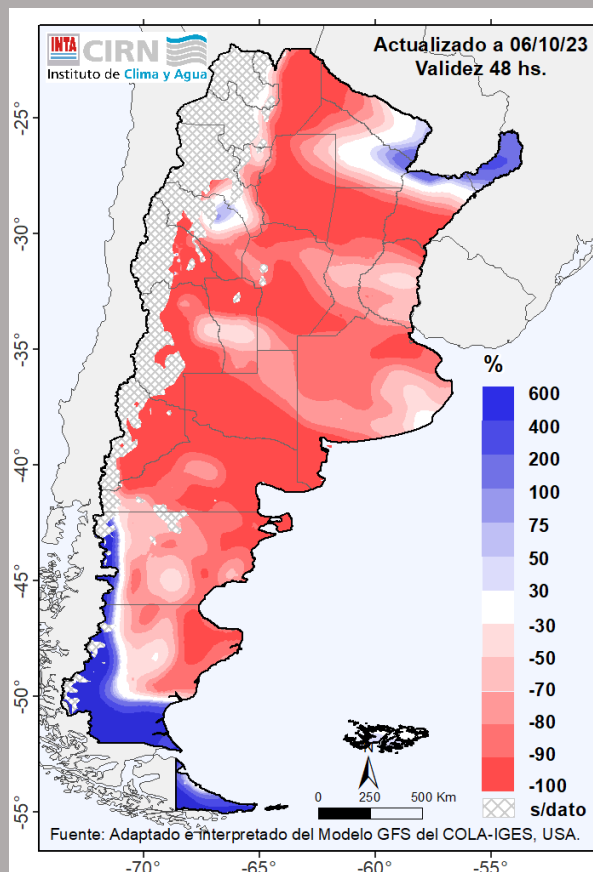
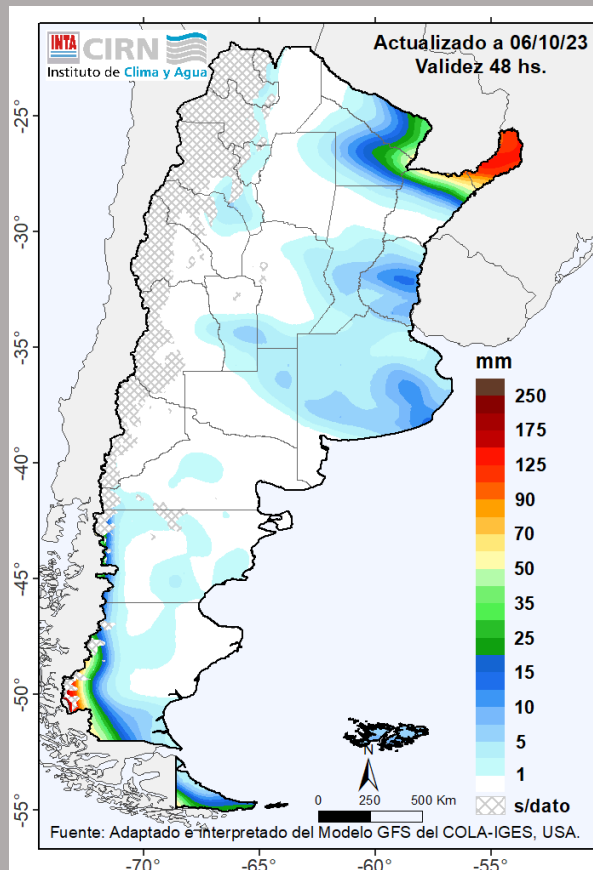
Para los próximos 6 días se prevé lluvias y tormentas de variada intensidad sobre el NEA, la reg. Pampeana, San Luis y el NOA (oeste). Los mayores acumulados se registrarían sobre Misiones.

Lluvias y nevadas aisladas sobre áreas dispersas de Río Negro, Santa Cruz (oeste y sur) y Tierra del Fuego.

Las precipitaciones pronosticadas serían superiores a las normales para la época sobre el NEA (norte), Chubut (oeste), Santa Cruz (oeste y sur) y Tierra del Fuego.

Mientras que serían inferiores a las normales en el resto del país.

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



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

Semana: 13 al 18 de octubre

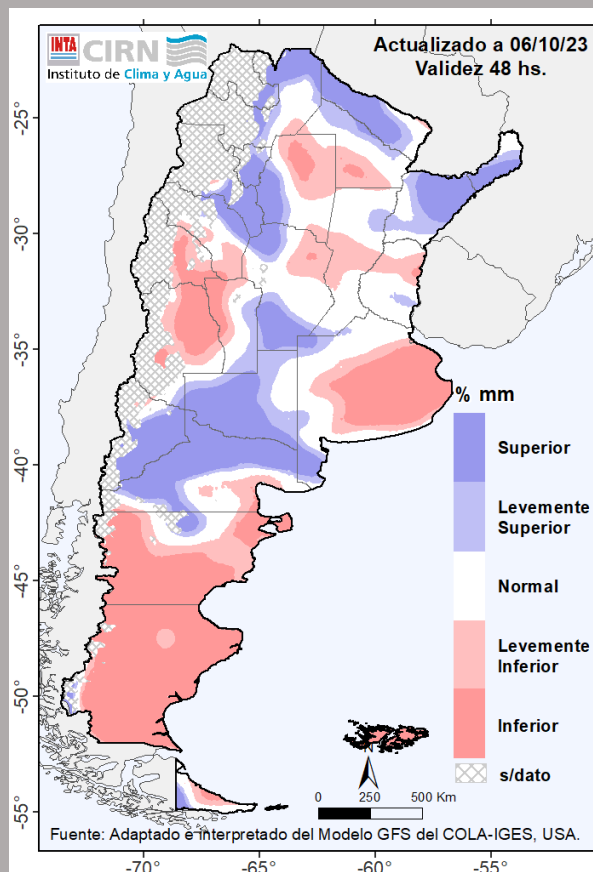
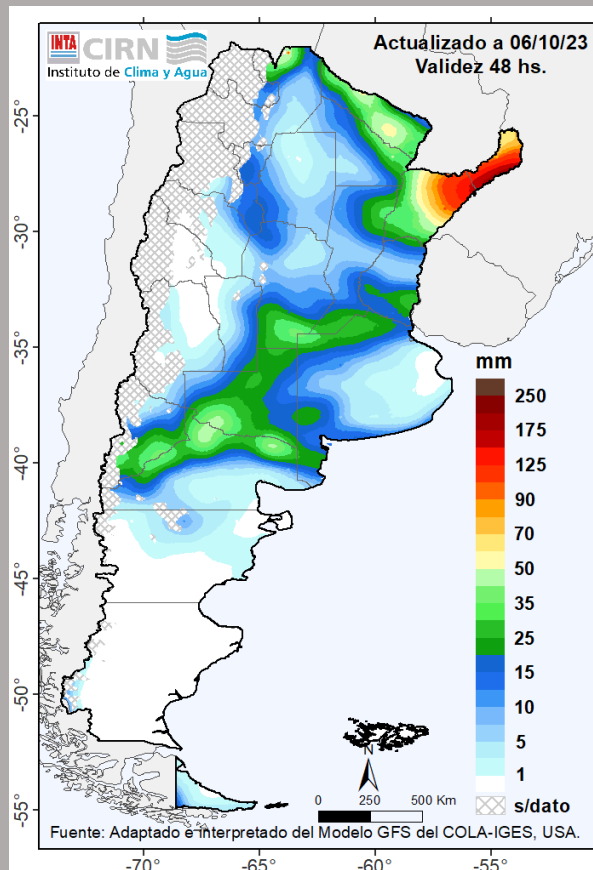
Al día de la fecha, el pronóstico indica lluvias y tormentas de variada intensidad sobre la mayor parte del centro y norte del país.

Lluvias y nevadas de variada intensidad sobre el norte de la Patagonia.

De este modo, las precipitaciones serían por encima de lo normal sobre el NOA (oeste), Formosa, Corrientes, Misiones Córdoba, La Pampa, Neuquén y Río Negro.

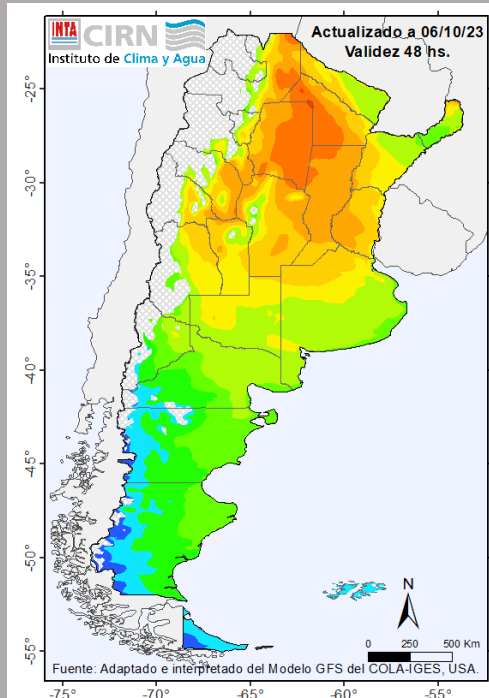
En el resto del territorio, se presentarían valores entre normales a inferiores a los normales.

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

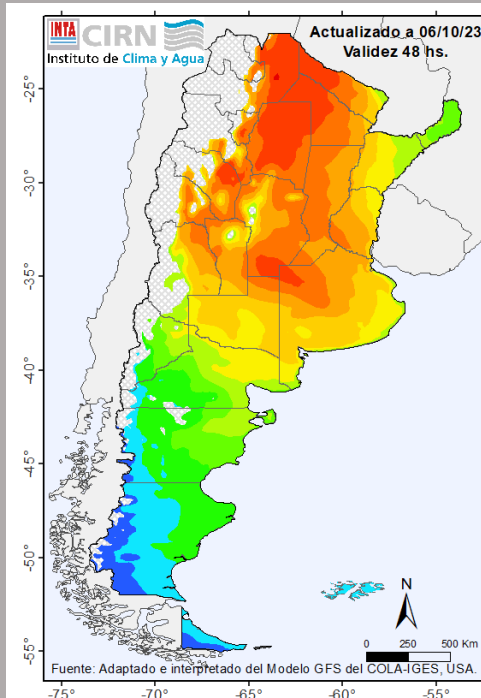


<http://siga.inta.gob.ar/#/forecast>

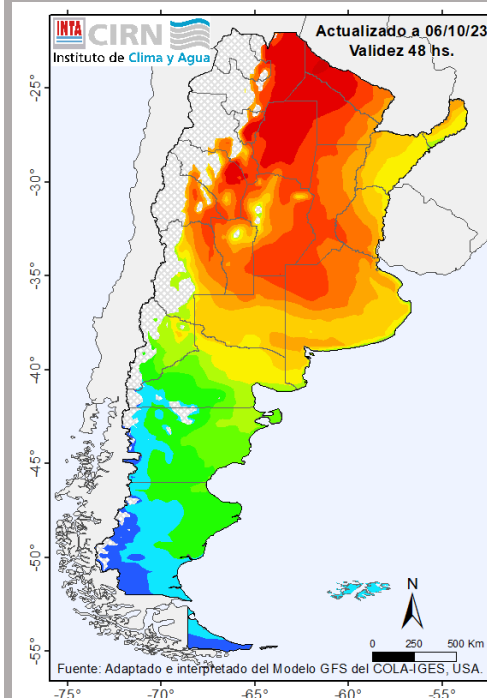
Sábado 7



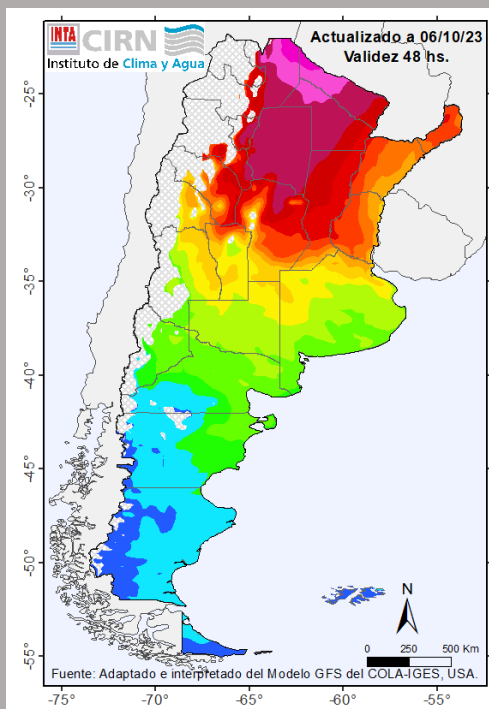
Domingo 8



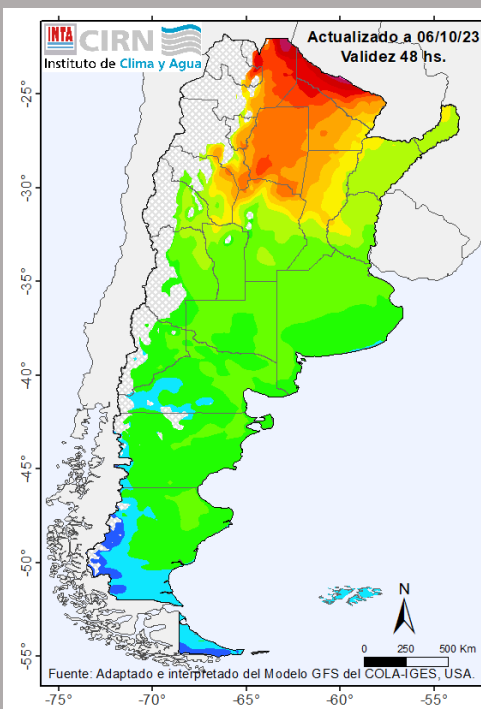
Lunes 9



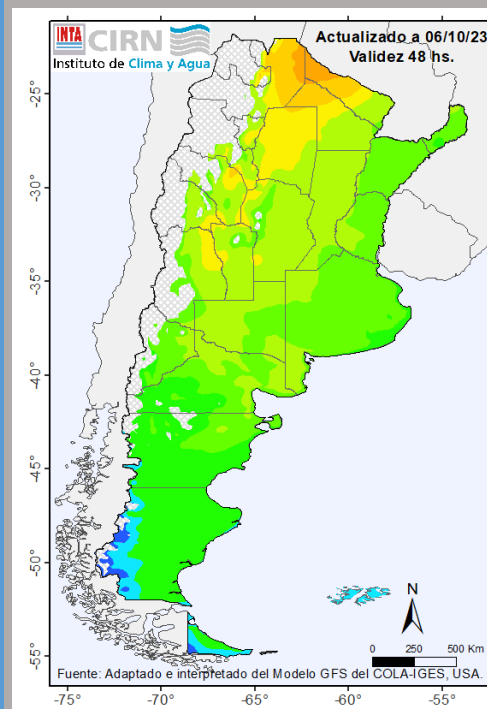
Martes 10



Miércoles 11



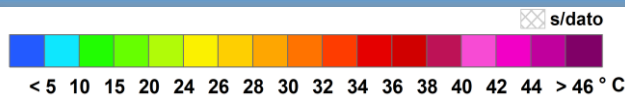
Jueves 12



Temperaturas máximas extremas en el norte argentino entre el lunes 9 y martes 10. Se podrían registrar temperaturas superiores a los 40°C en el extremo norte.

Temperaturas estimadas a 2m del suelo.

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

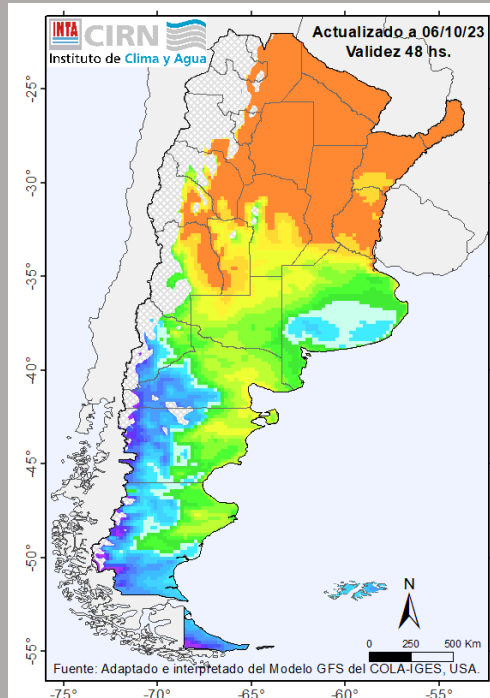


Mapas de temperatura máxima
diarias pronosticadas

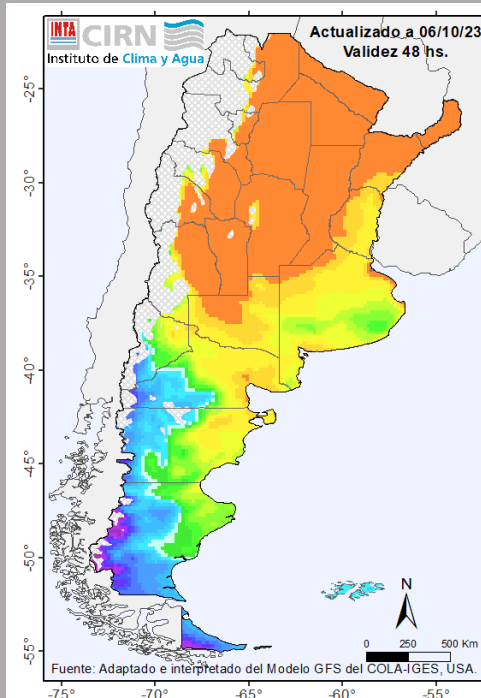
<http://siga.inta.gov.ar/#/forecast>

[Volver al índice](#)

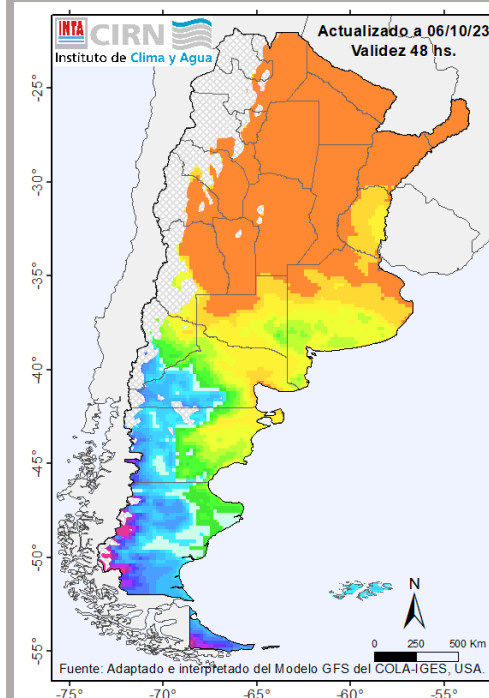
Sábado 7



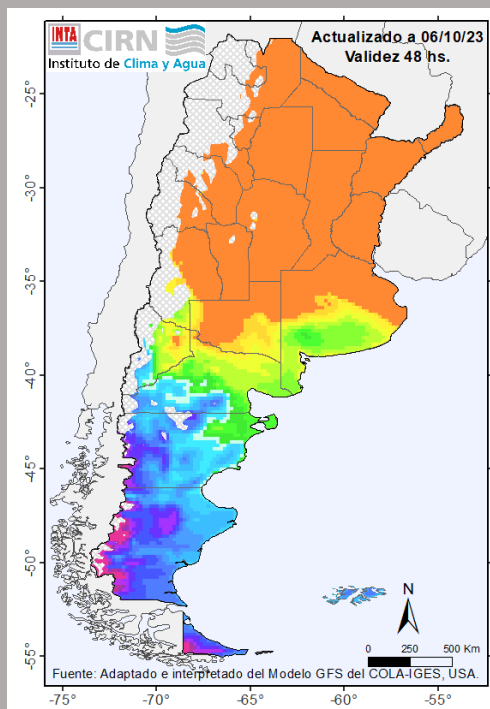
Domingo 8



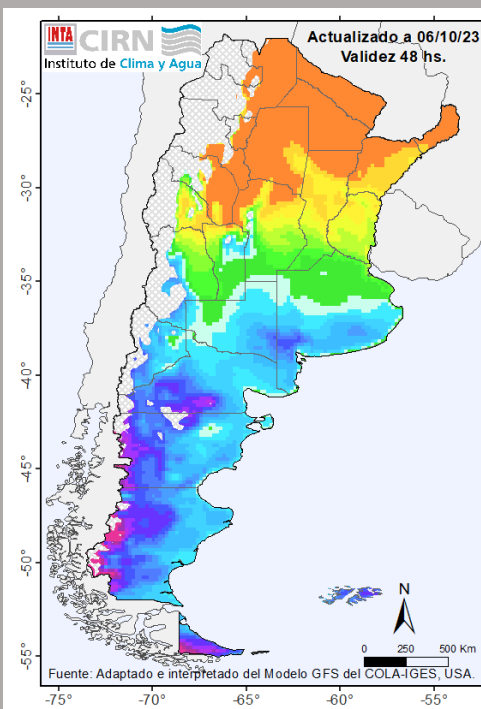
Lunes 9



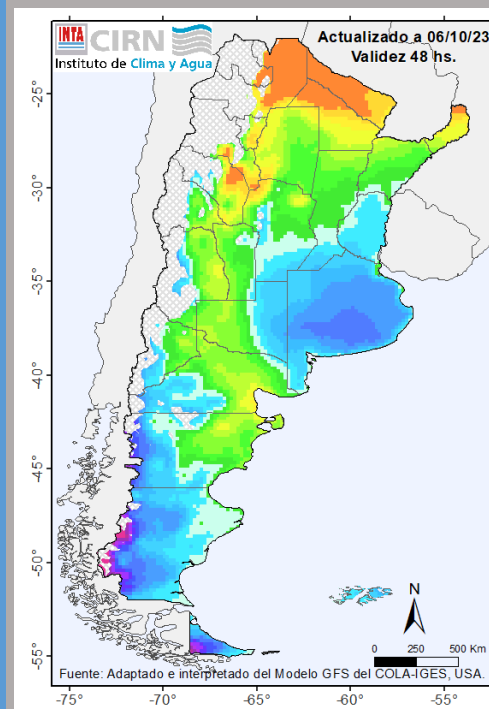
Martes 10



Miércoles 11



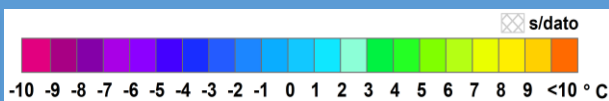
Jueves 12



Ingreso de un pulso de aire frío durante el martes 10. HELADAS débiles a moderadas sobre la reg. Pampeana (centro y sur).

Temperaturas estimadas a 2m del suelo.

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



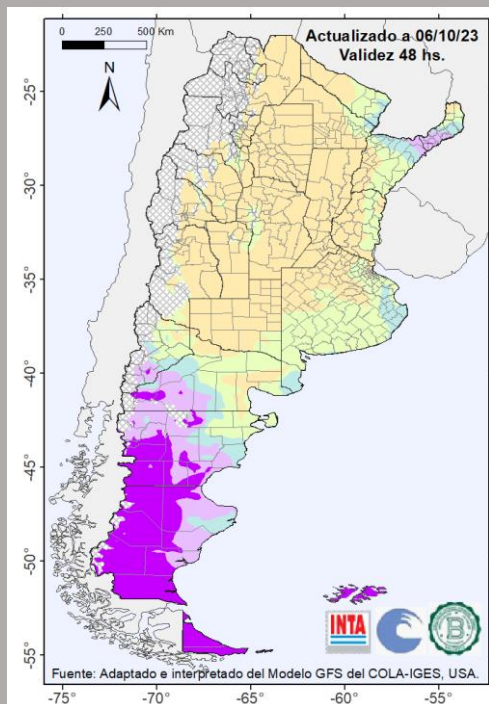
Mapas de temperatura mínima
diarias pronosticadas

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

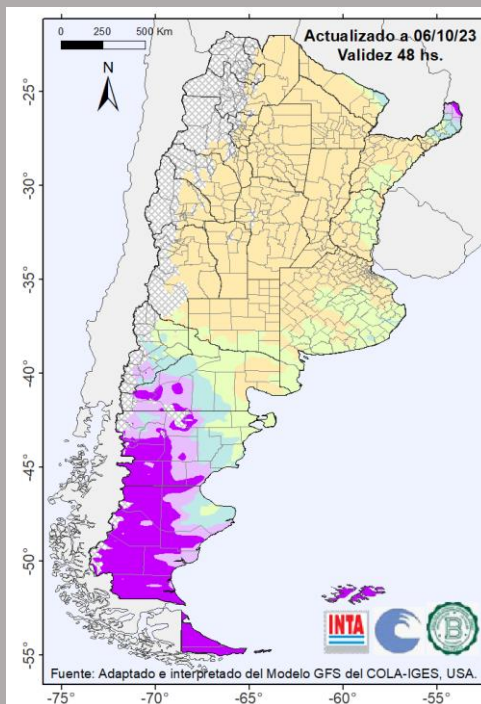
[Volver al índice](#)

PRONÓSTICO del enfriamiento para Ovinos

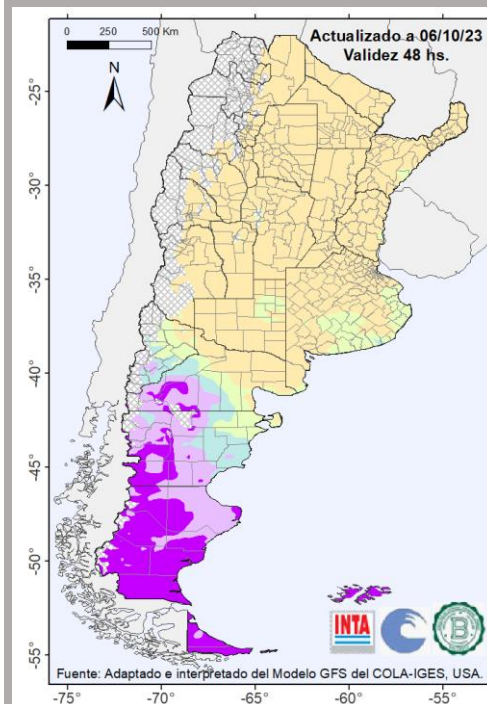
Sábado 7



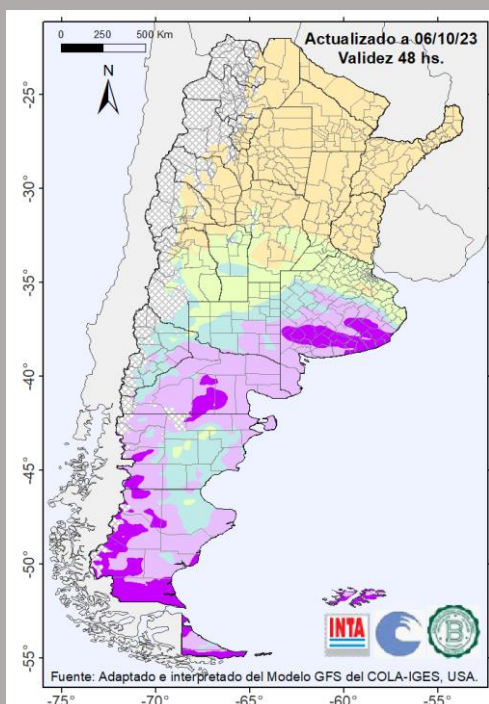
Domingo 8



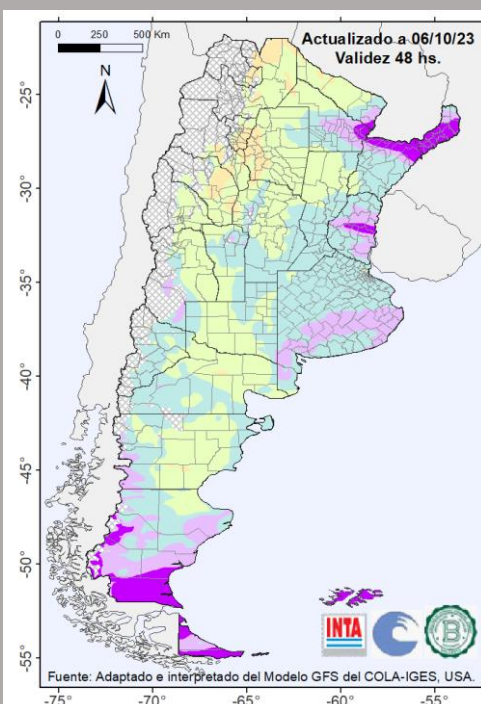
Lunes 9



Martes 10



Miércoles 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/m²h 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.