

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

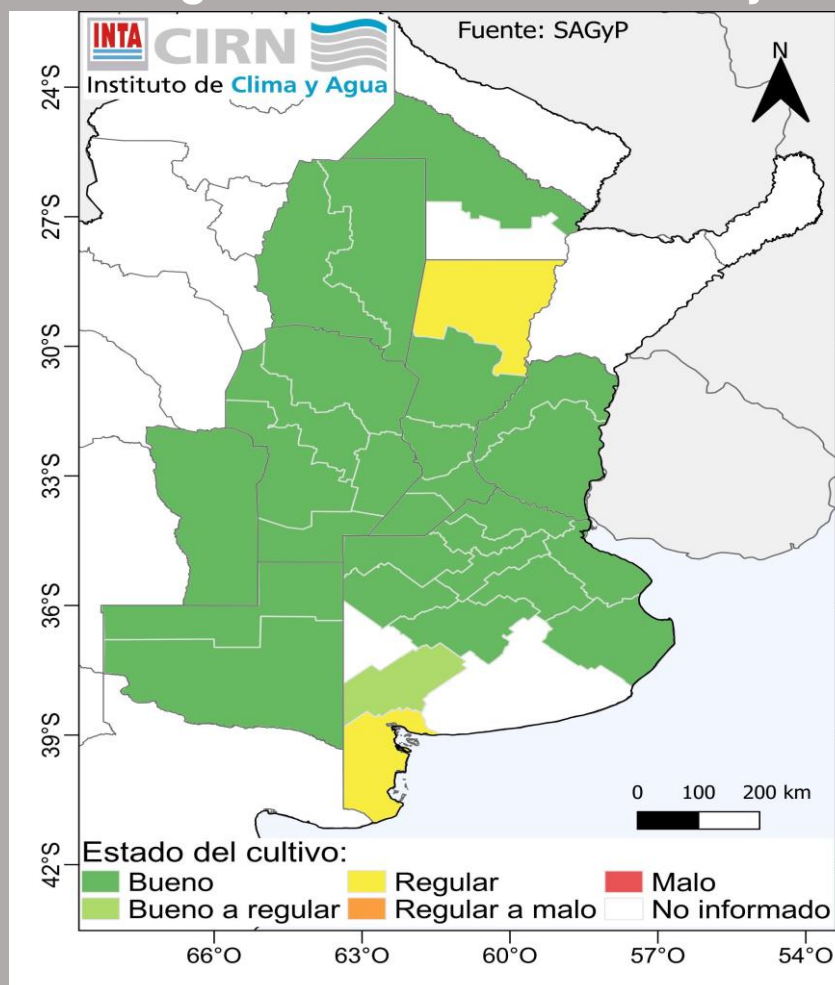
- 5 de Precipitación
- 8 de Temperatura máxima
- 9 de Temperatura mínima
- 10 de Ovinos

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 - 27 de julio



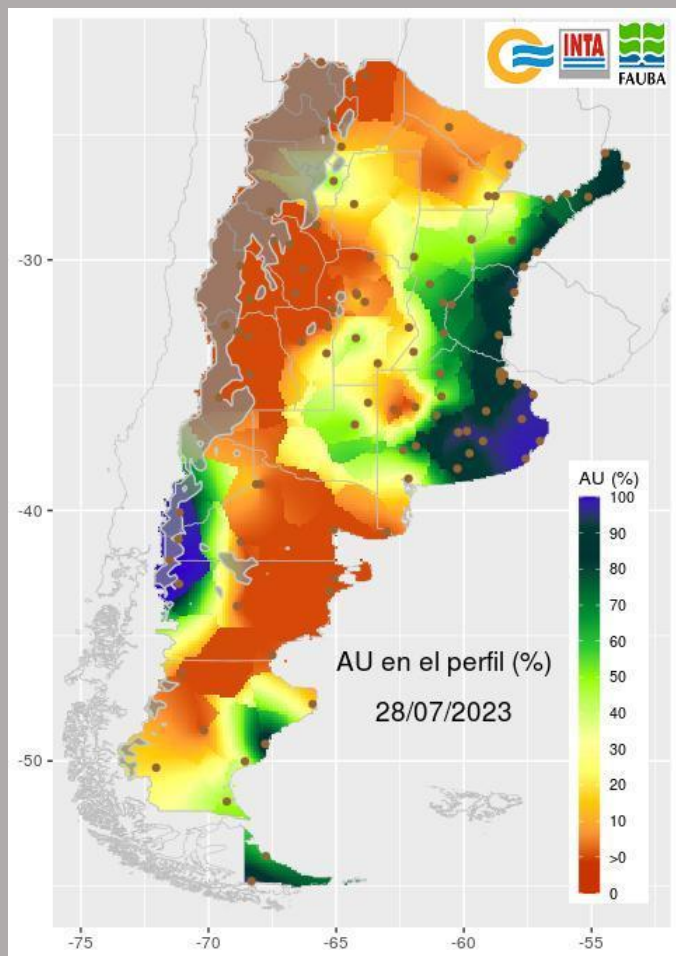
Estado general del cultivo de Trigo

Maíz: Las variedades de siembra temprana se han cosechado en su totalidad, mientras que las variedades sembradas de forma tardía nuevamente tuvieron muy poco avance respecto a la semana anterior. A nivel nacional, se cosechó el 79 % del área con presencia del cultivo.

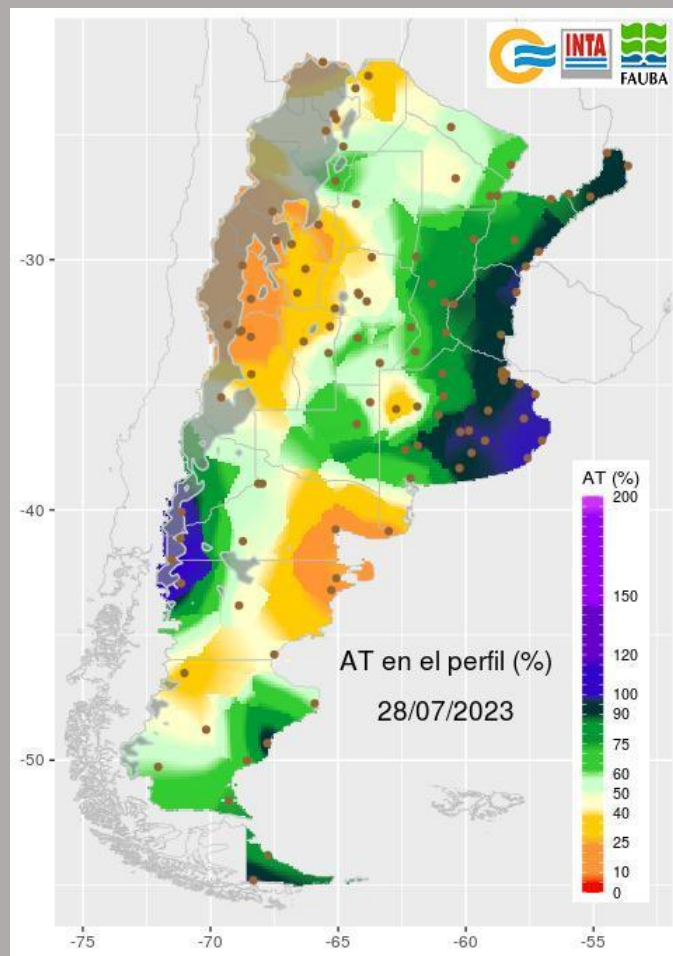
Trigo: La siembra está próxima a finalizar. Resta a nivel nacional solamente el 4 %. La provincia más atrasada es La Pampa, con el 89 % del área con intención de siembra finalizada. El cultivo se encuentra en pleno crecimiento vegetativo en toda el área implantada.

[Volver al índice](#)

28 de julio



Agua útil (%) en el perfil del suelo.



Agua total (%) en el perfil del suelo.

Según el modelo BHOA, el porcentaje de agua útil en el perfil (1 m) es menor al 10% en región Pampeana (noroeste y sudoeste), Cuyo, Patagonia (noreste, centro y sudoeste) y NOA (norte). En Río Negro (oeste), Neuquén (oeste), Chubut (noroeste) y Buenos Aires (sudeste) se encuentran los mayores porcentajes de agua útil en el perfil con valores que alcanzan el 100 %. Al este del país se observan porcentajes de agua útil superiores al 50 %.

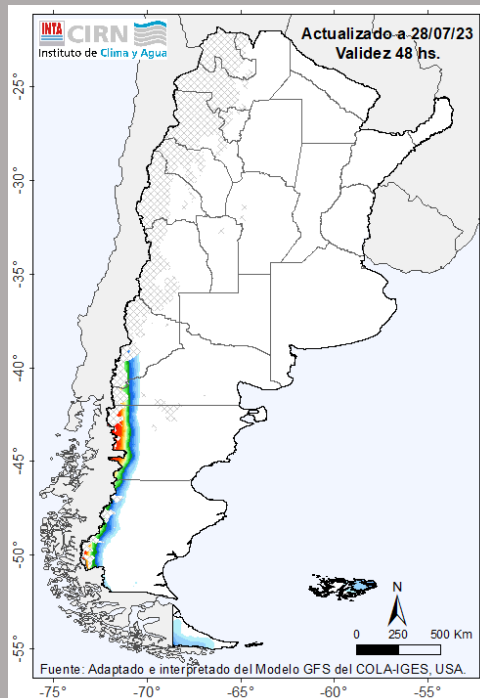
En cuanto al agua total en el perfil se estima un porcentaje superior al 60% en gran parte del centro y norte del país. Mientras que en Cuyo, Patagonia (noreste, centro y sudoeste) y áreas de región Pampeana (centro y noroeste) se observan valores por debajo del 40 %.

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

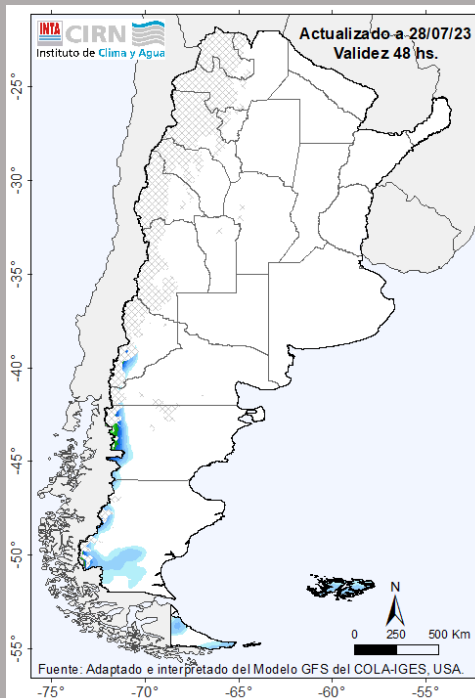
<https://inta.gob.ar/instdeclimayagua>

[Volver al índice](#)

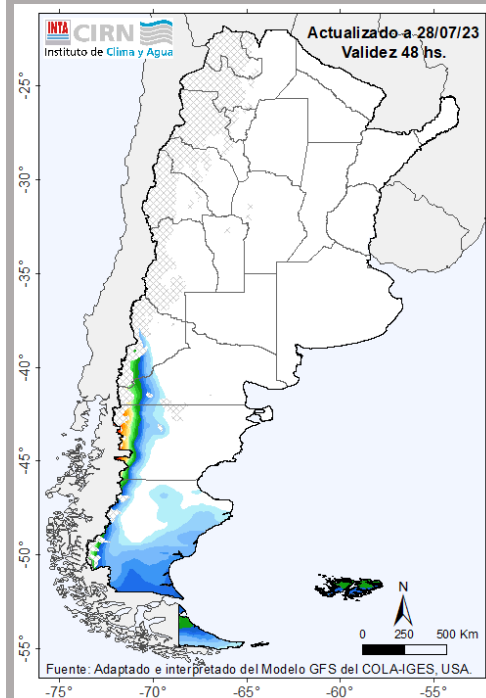
Sábado 29



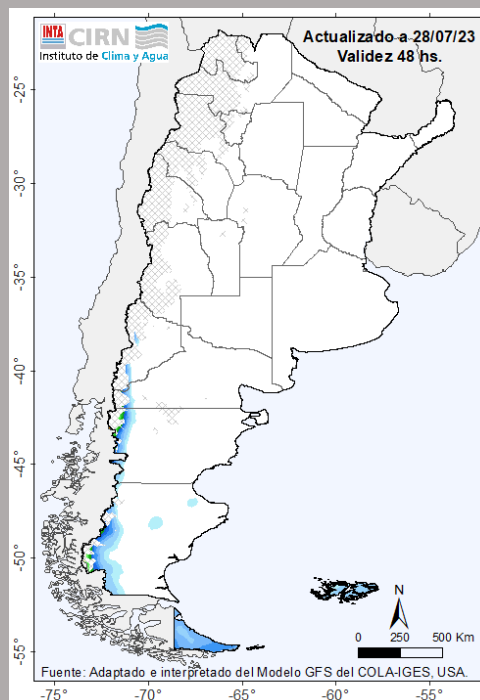
Domingo 30



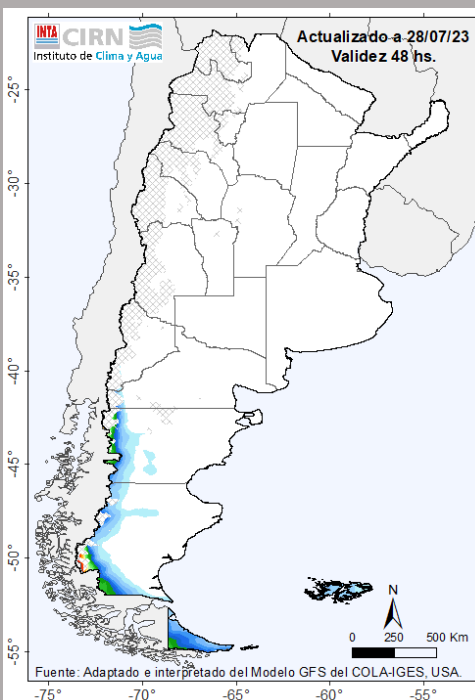
Lunes 31



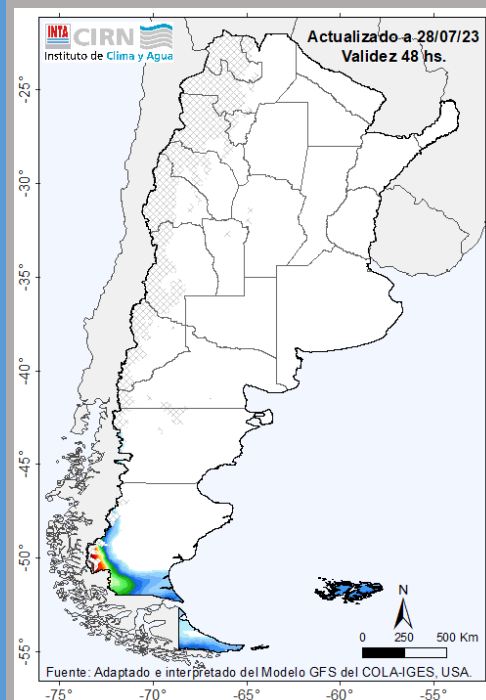
Martes 1



Miércoles 2

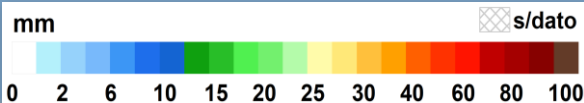


Jueves 3



Lluvias y nevadas de variada intensidad sobre Santa Cruz (sur), Tierra del Fuego y zonas cordilleranas de la Patagonia. Sin precipitaciones significativas sobre el centro y norte argentino.

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



Mapas de precipitación
pronosticada acumulada diaria

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

[Volver al índice](#)

Semana: 29 de julio al 3 de agosto

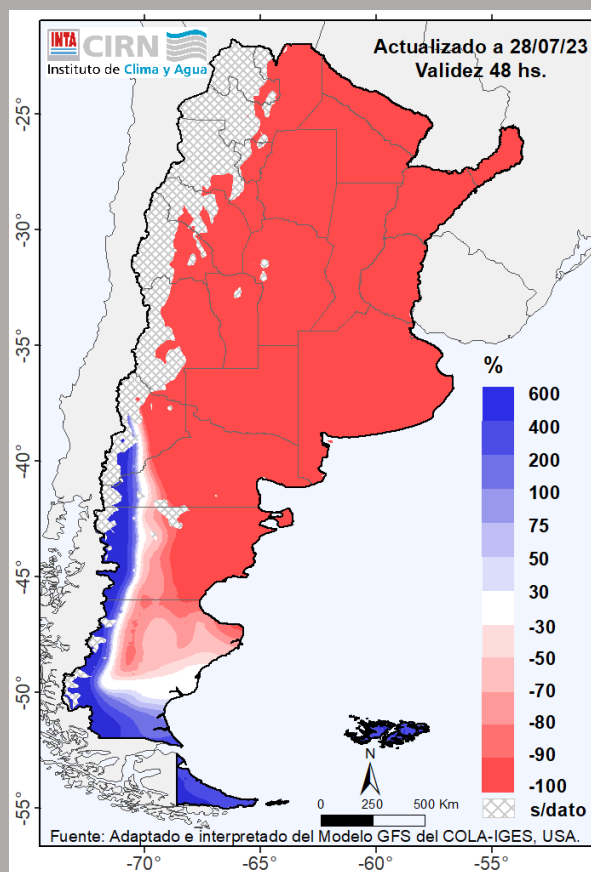
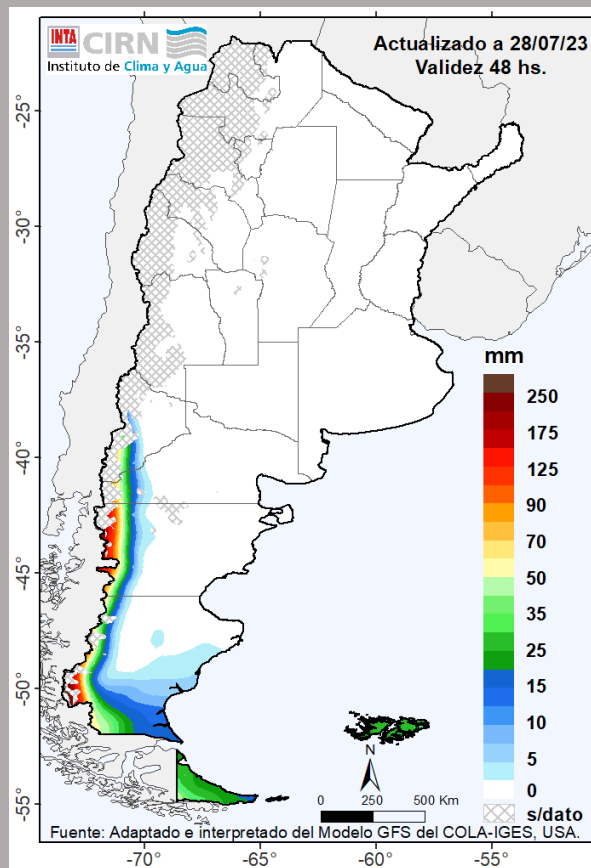
Para los próximos 6 días se prevén lluvias y nevadas de variada intensas sobre Santa Cruz (sur), Tierra del Fuego y zonas cordilleranas de la Patagonia.

Sin precipitaciones significativas sobre el centro y norte del país.

Las precipitaciones pronosticadas serían superiores a las normales para la época sólo sobre la Patagonia (oeste y sur).

Mientras que serían inferiores a las normales para la época sobre la mayor parte del territorio debido a la escases de precipitaciones pronosticadas.

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



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

Semana: 4 al 9 de agosto

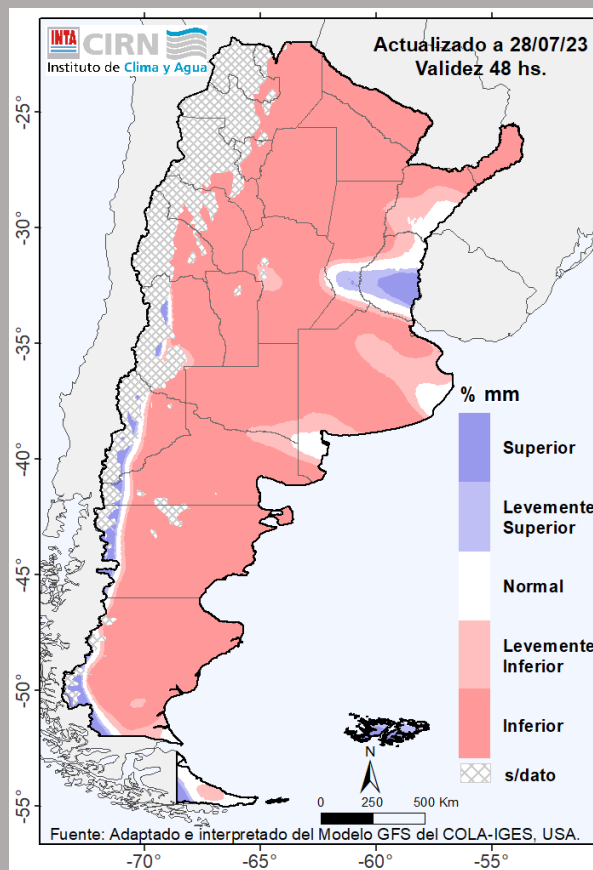
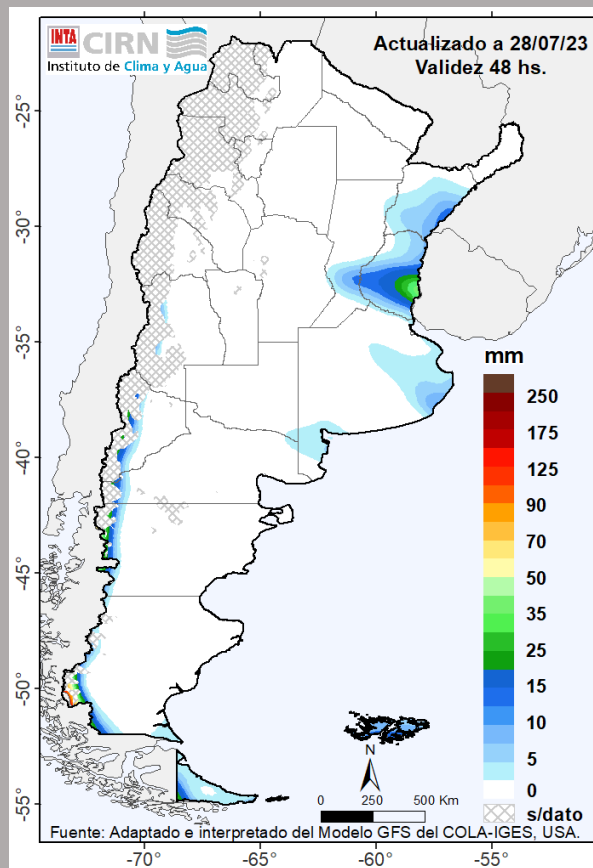
Al día de la fecha, el pronóstico indica algunas lluvias y chaparrones aislados sobre Corrientes, Entre Ríos, Santa Fe (sur) y Bs. As. (este).

Lluvias y nevadas de variada intensidad sobre Tierra del Fuego y zonas cordilleranas de Mendoza y de la Patagonia.

De este modo, las precipitaciones se encontrarían por encima de lo normal sólo sobre el Santa Fe (sur), Entre Ríos y Patagonia (oeste).

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).

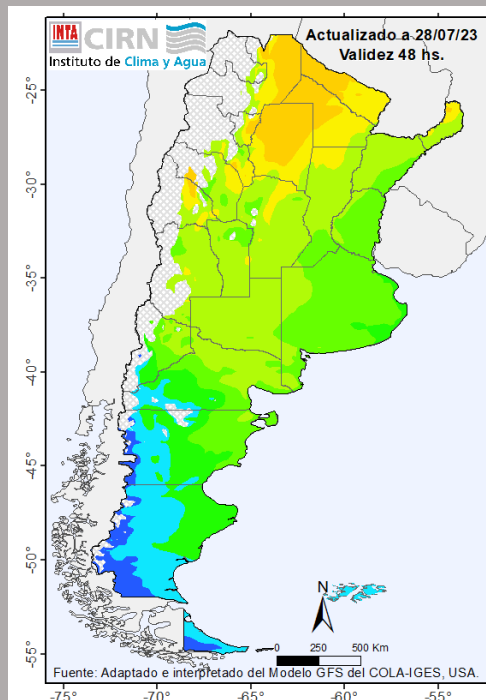


<http://siga.inta.gob.ar/#/forecast>

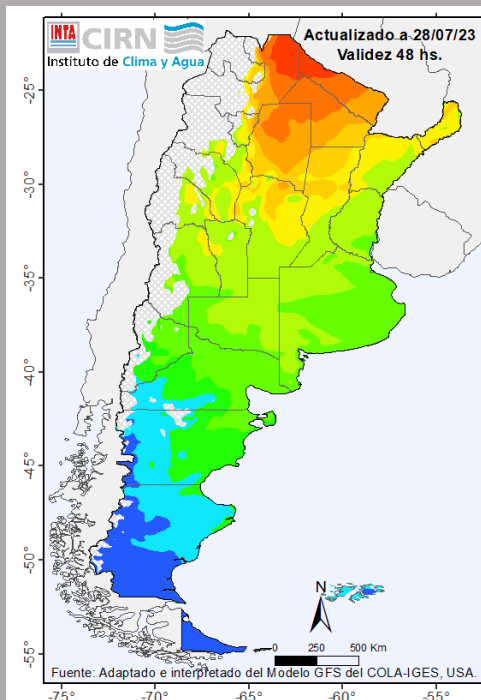
PRONÓSTICO de temperaturas máximas

8

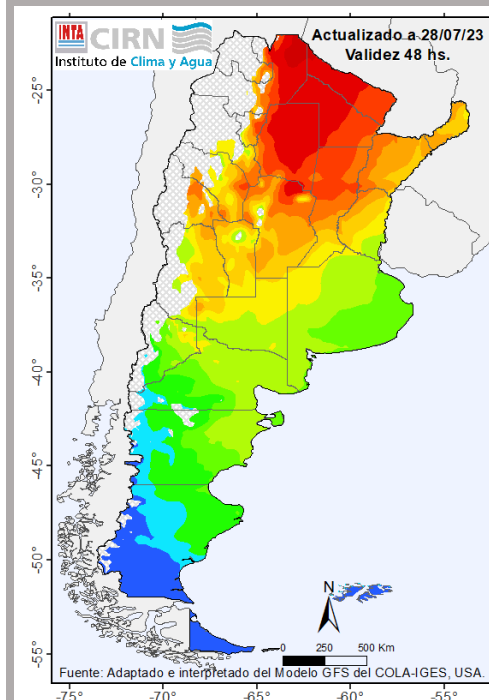
Sábado 29



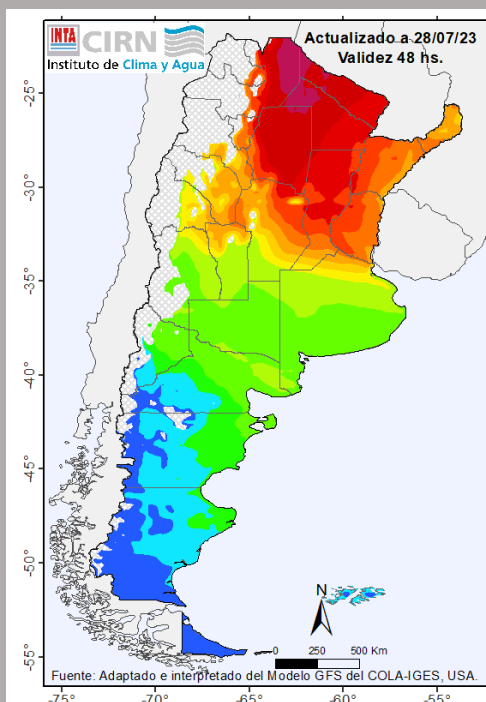
Domingo 30



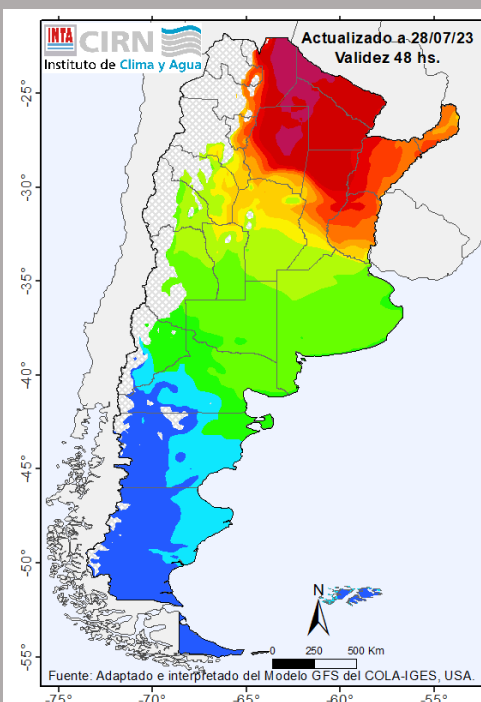
Lunes 31



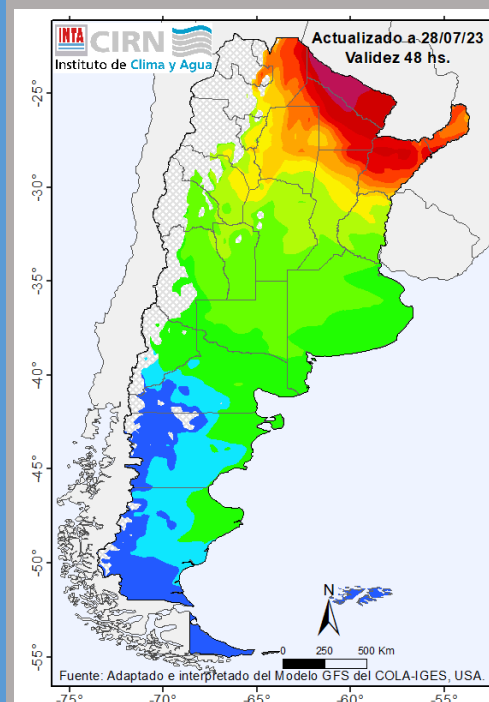
Martes 1



Miércoles 2

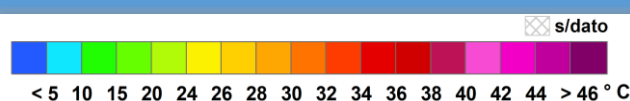


Jueves 3



Temperaturas muy elevadas para la época entre el lunes 31 y el jueves 3 en el centro y norte del país. Podrían superarse los 38°C en el extremo norte y los 35°C en el norte de Cuyo y de la reg. Pampeana.

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

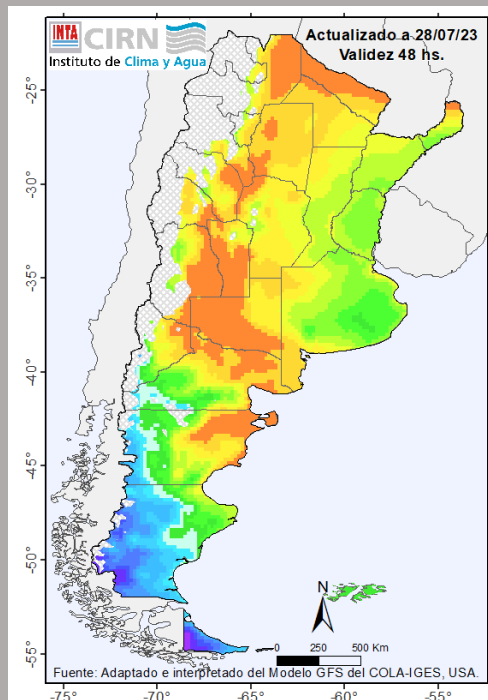
<http://siga.inta.gob.ar/#/forecast>

[Volver al índice](#)

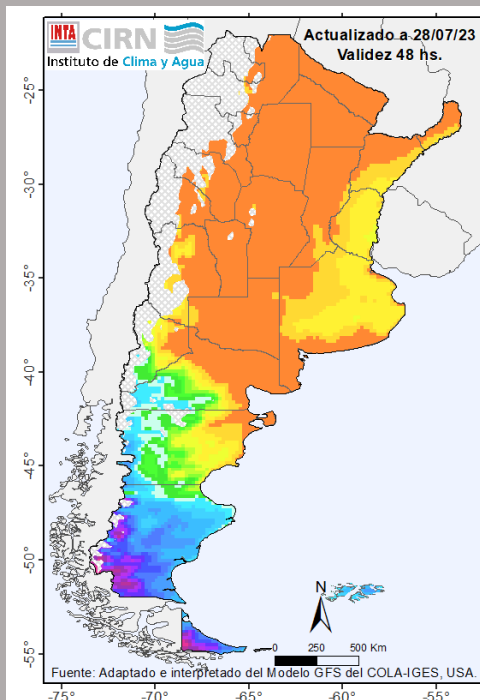
PRONÓSTICO de temperaturas mínimas

9

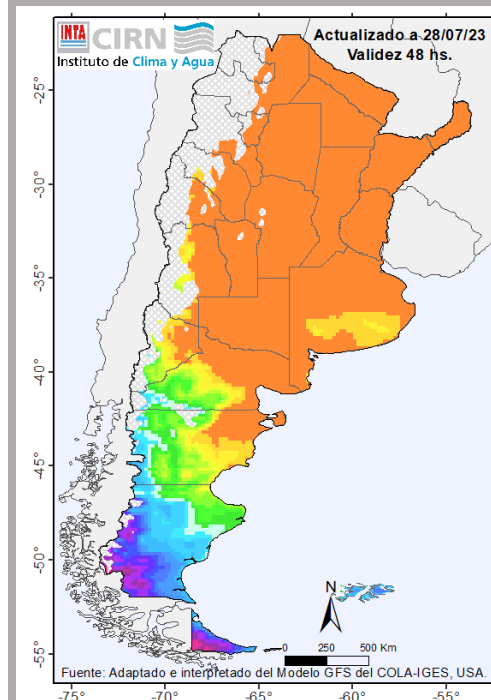
Sábado 29



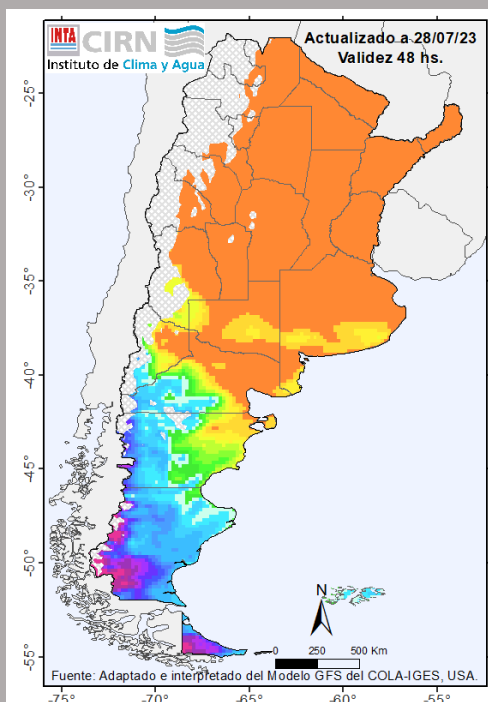
Domingo 30



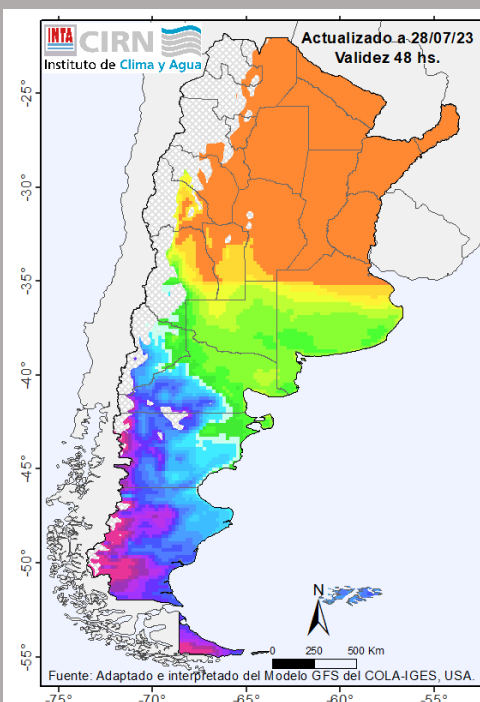
Lunes 31



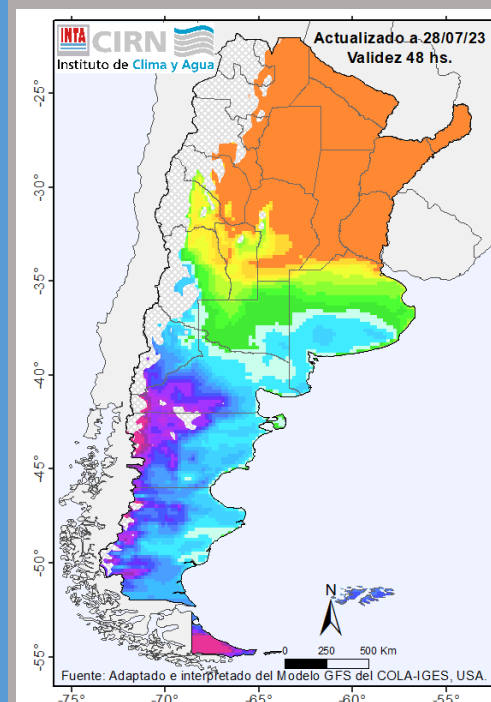
Martes 1



Miércoles 2

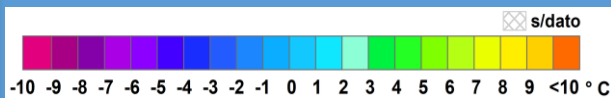


Jueves 3



Ingreso de aire frío a partir del miércoles 2 con probabilidad de heladas débiles en el sur de la reg. Pampeana hacia el jueves 3. Heladas intensas en la Patagonia a partir del miércoles 2.

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

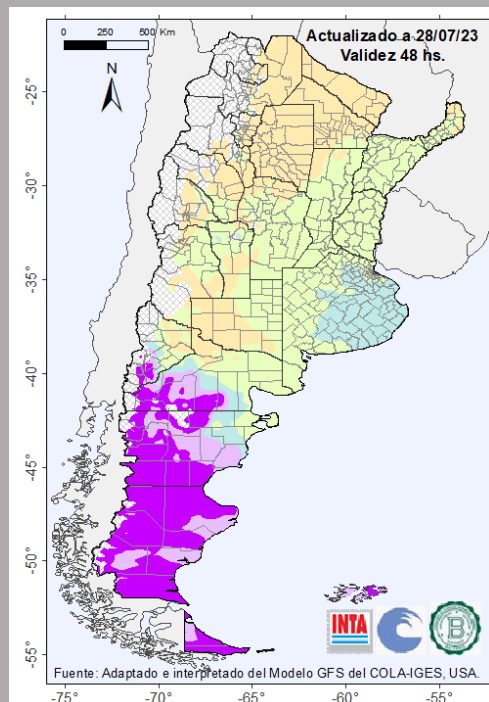
<http://siga.inta.gob.ar/#/forecast>

[Volver al índice](#)

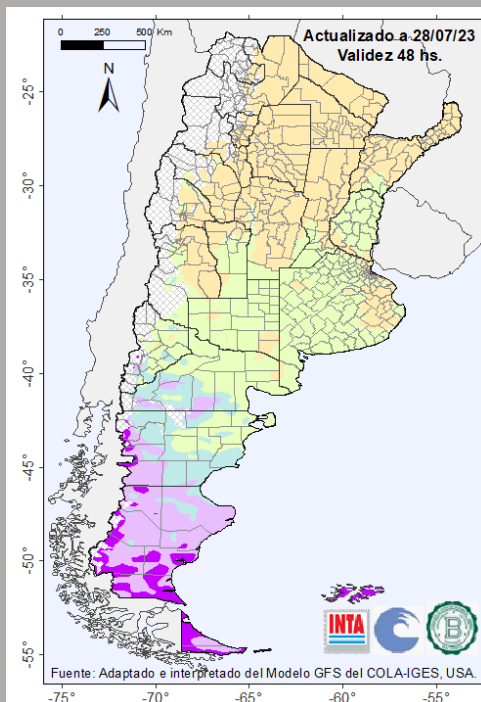
PRONÓSTICO del enfriamiento para Ovinos

10

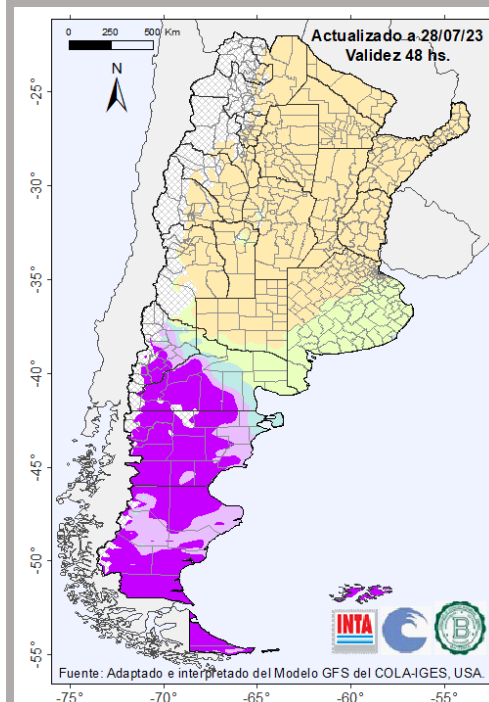
Sábado 29



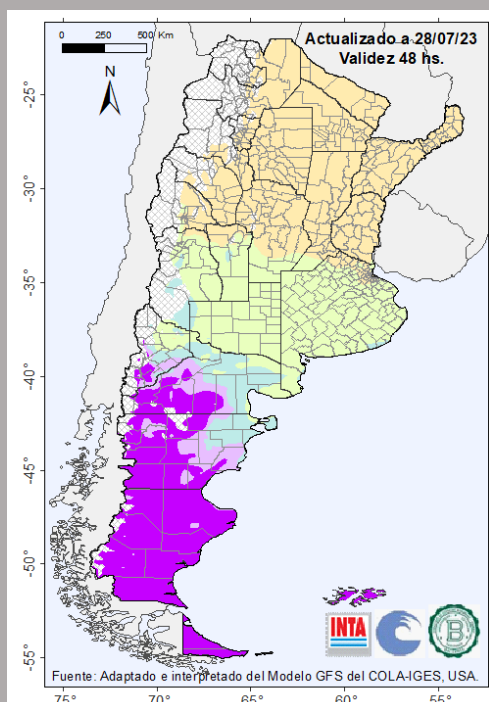
Domingo 30



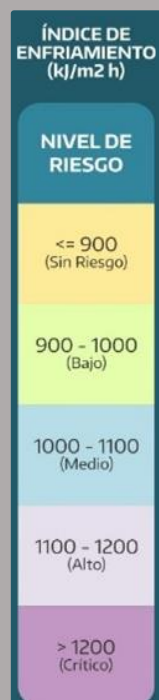
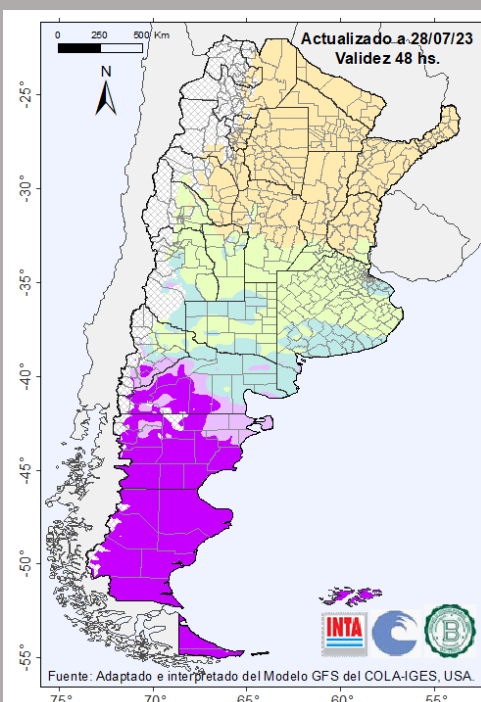
Lunes 31



Martes 1



Miércoles 2



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.

<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.