

# 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

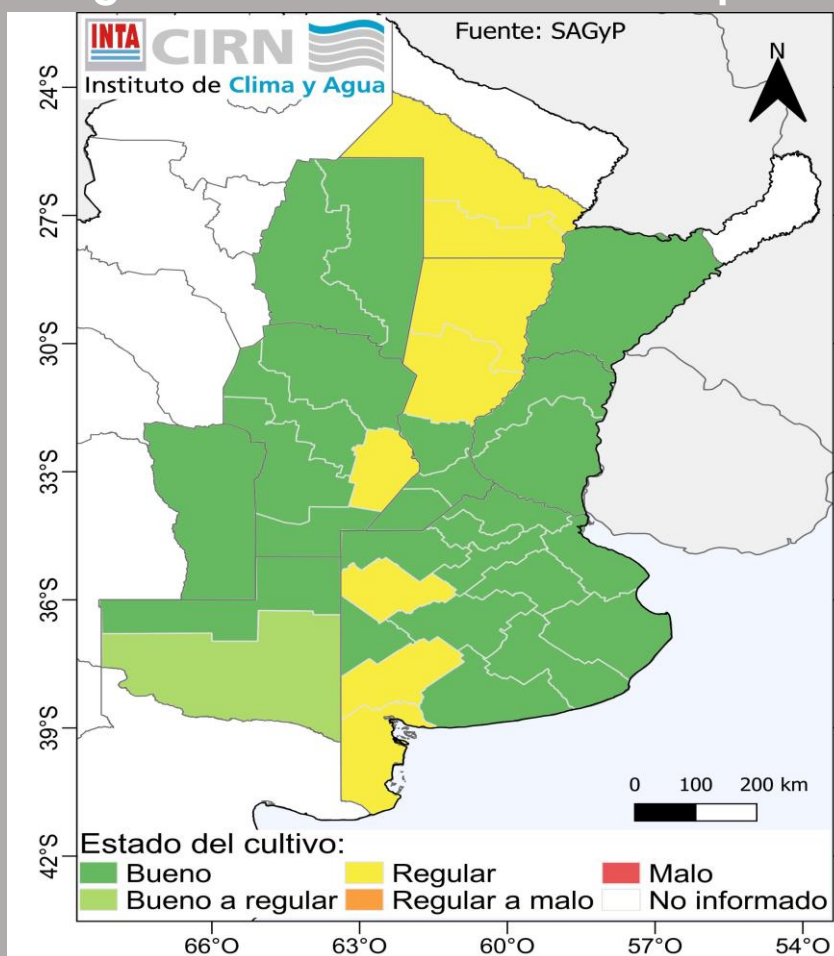
- 5 de Precipitación
- 8 de Temperatura máxima
- 9 de Temperatura mínima
- 10 de Ovinos

## 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 - 28 de septiembre



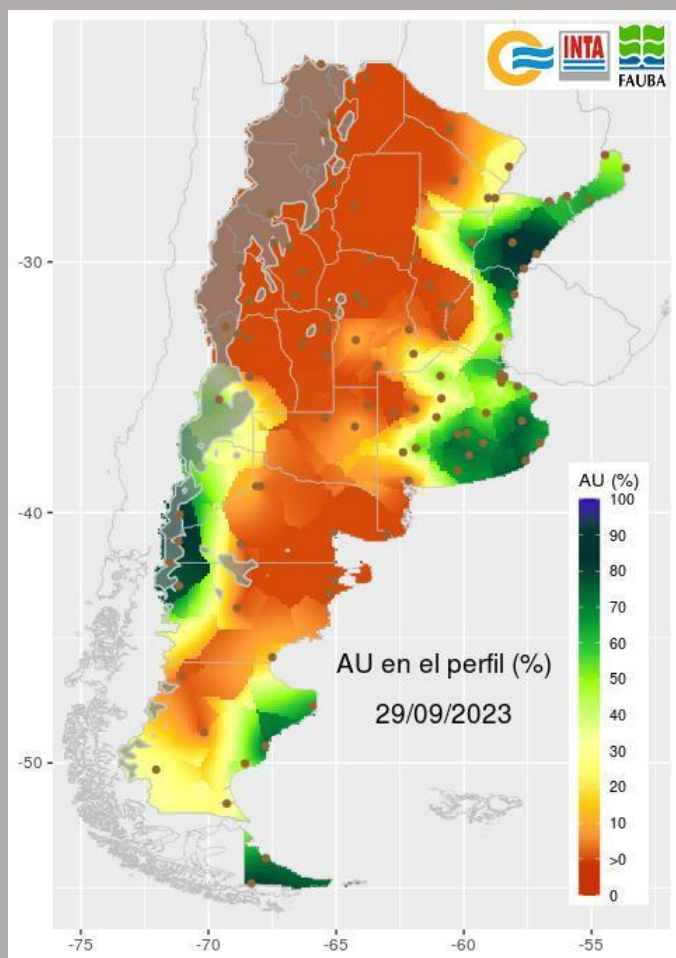
## Estado general del cultivo de Trigo

**Trigo:** El cultivo finalizó el crecimiento vegetativo en Buenos Aires. En Córdoba, Entre Ríos y Santa Fe se encuentra entre floración e iniciando el 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 bueno en general. En el centro meridional de la zona triguera el estado del cultivo es regular debido a la falta de lluvias significativas que limitan su desarrollo.

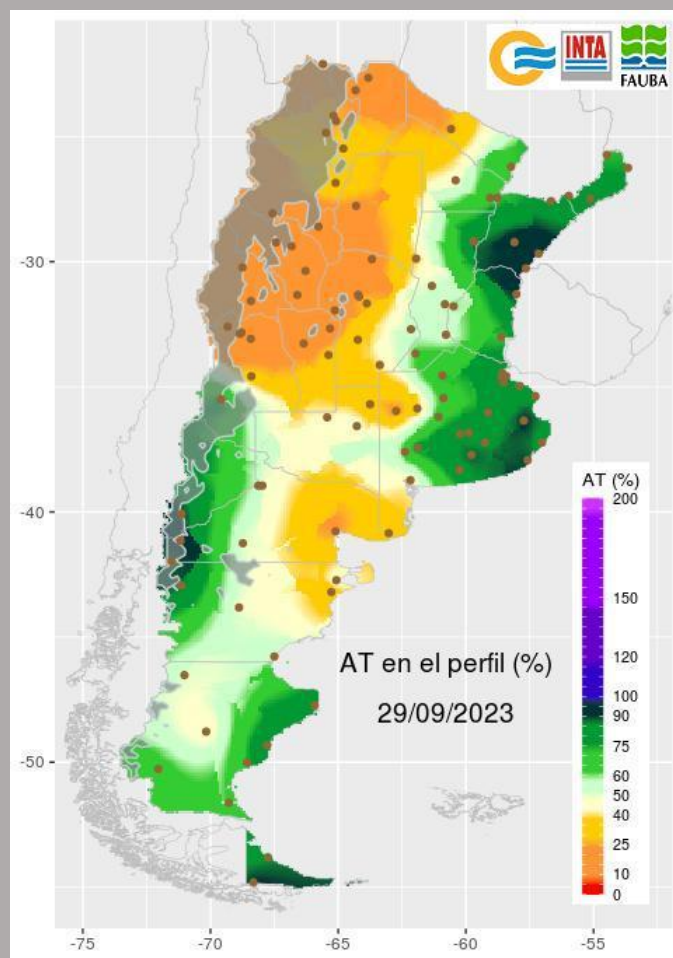
**Girasol y maíz:** Inició la siembra del cereal en la mayor parte del área maicera. En cuanto al girasol, continúa a buen ritmo la siembra, excepto en áreas en donde la humedad de suelo es limitante.

[Volver al índice](#)

25 de septiembre



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). En Patagonia (noroeste y sureste), NEA (centro y este) y región Pampeana (centro y este) se registran valores entre el 50 % y el 90 %.

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 (noroeste y sudeste). 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

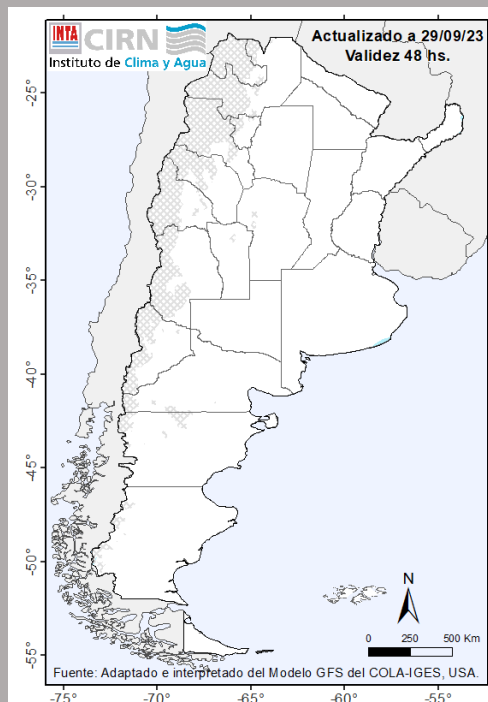
[Volver al índice](#)



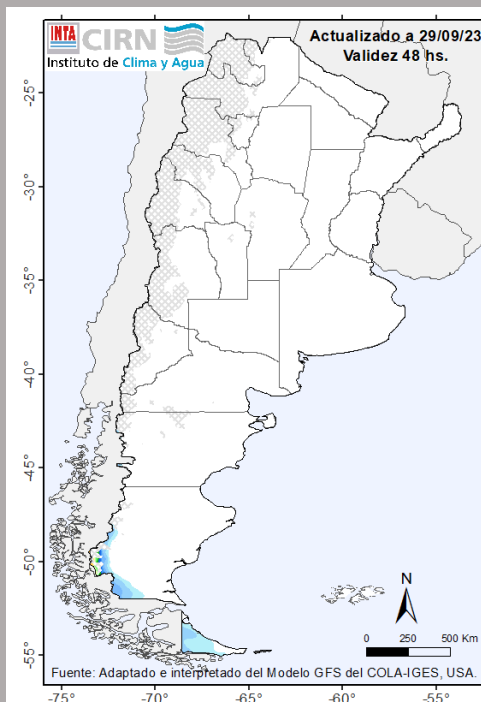
# PRONÓSTICO de precipitación diaria

5

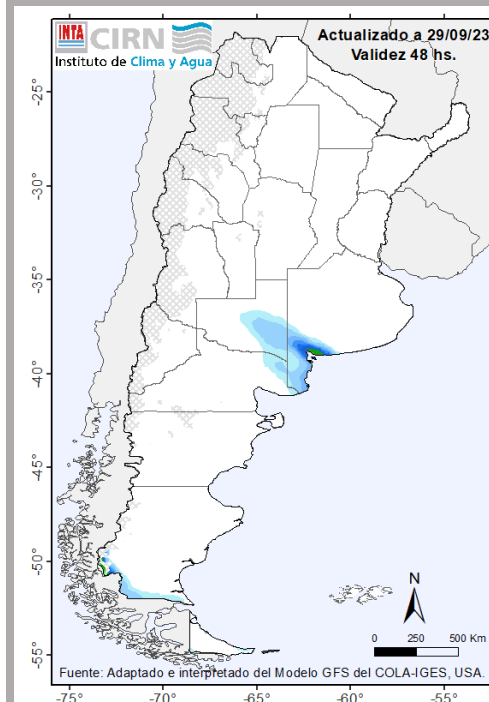
Sábado 30



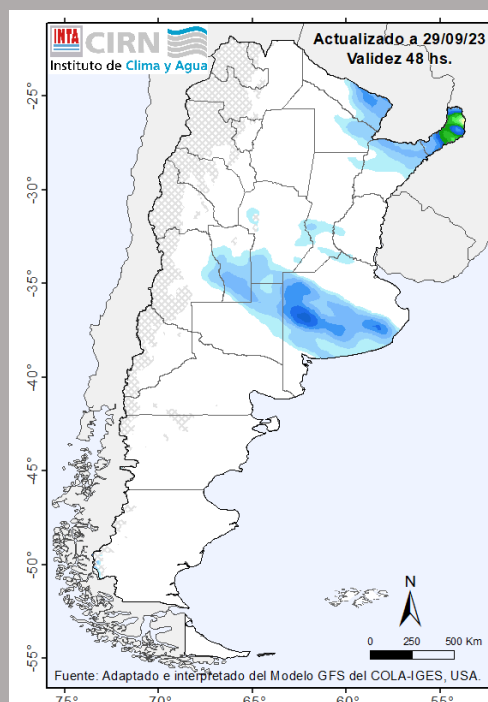
Domingo 1



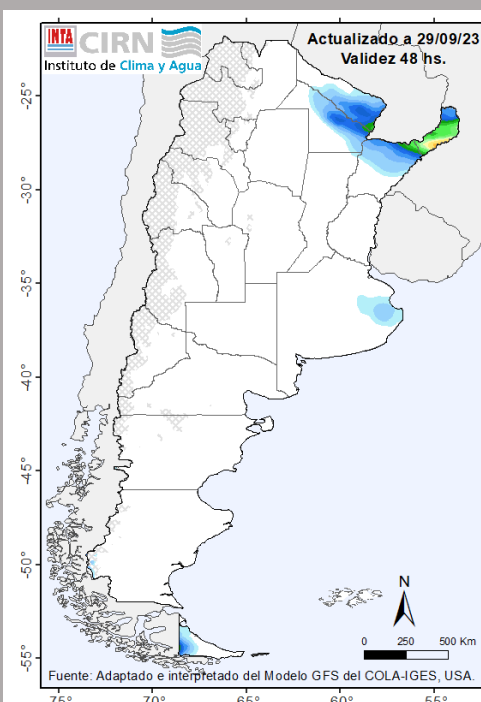
Lunes 2



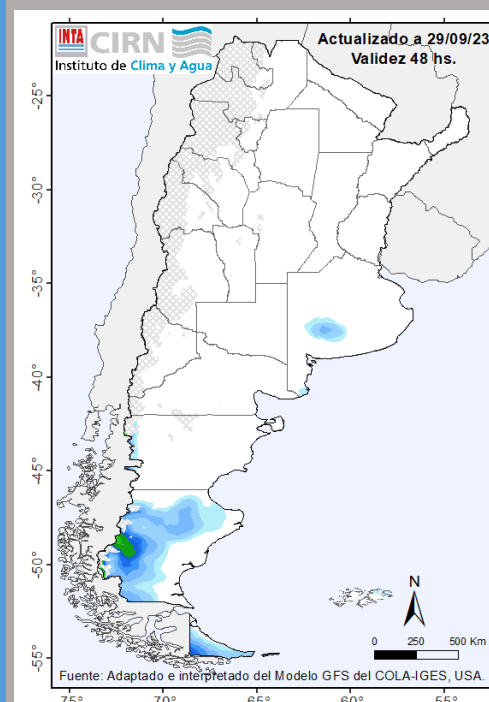
Martes 3



Miércoles 4

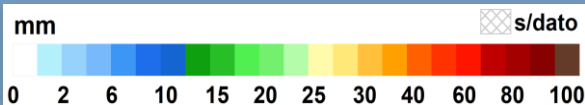


Jueves 5



Lluvias y tormentas de variada intensidad sobre La Pampa (este), Bs. As. (oeste y sur), Córdoba (sur), San Luis y el NEA. Lluvias y nevadas aisladas sobre Santa Cruz y Tierra del Fuego.

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: 30 de septiembre al 5 de octubre

Para los próximos 6 días se prevé lluvias y tormentas de variada intensidad sobre La Pampa (este), Bs. As. (oeste y sur), Córdoba (sur), San Luis y el NEA.

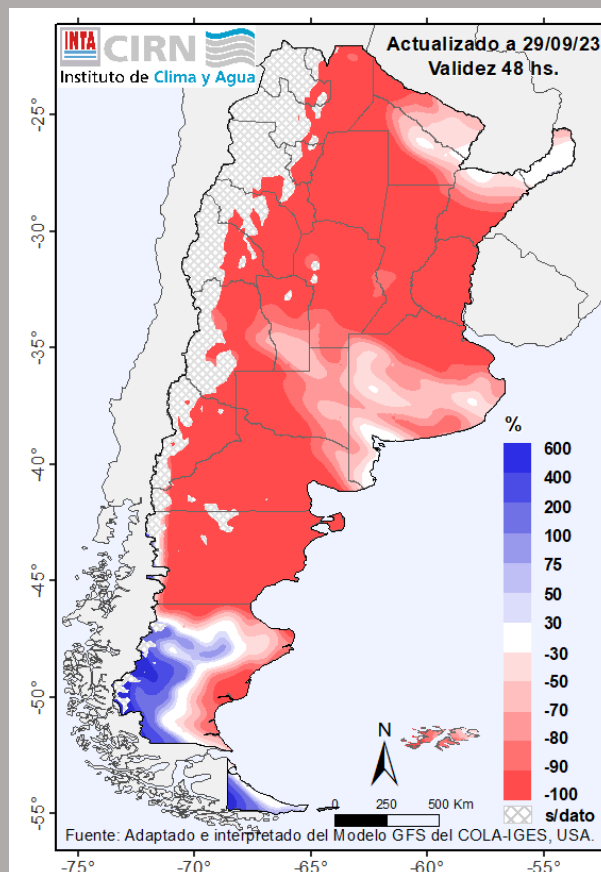
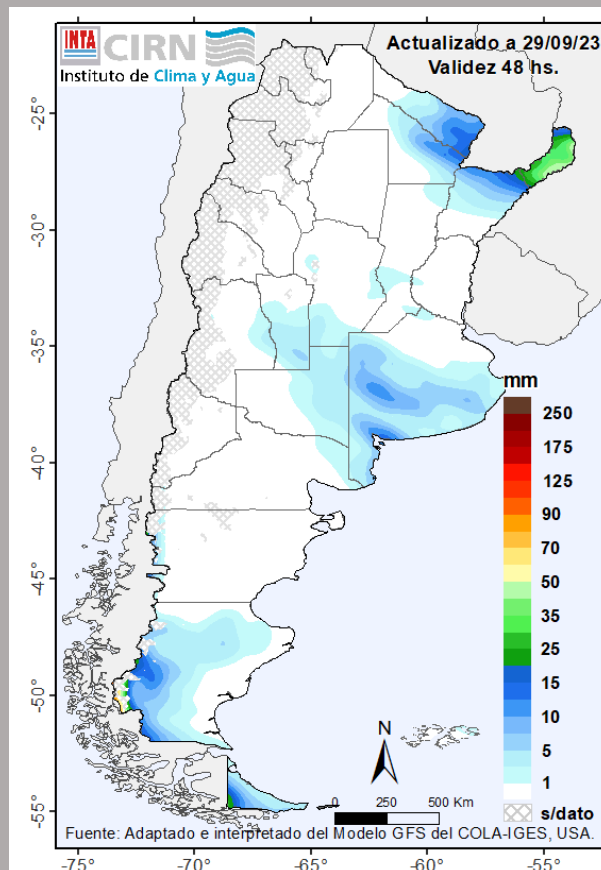
Lluvias y nevadas aisladas sobre Santa Cruz y Tierra del Fuego.

Las precipitaciones pronosticadas serían superiores a las normales para la época sólo sobre Santa Cruz (oeste) y Tierra del Fuego.

En áreas del NEA y Bs. As. (centro y sur) las precipitaciones pronosticadas son las esperadas para la semana.

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: 6 al 11 de octubre

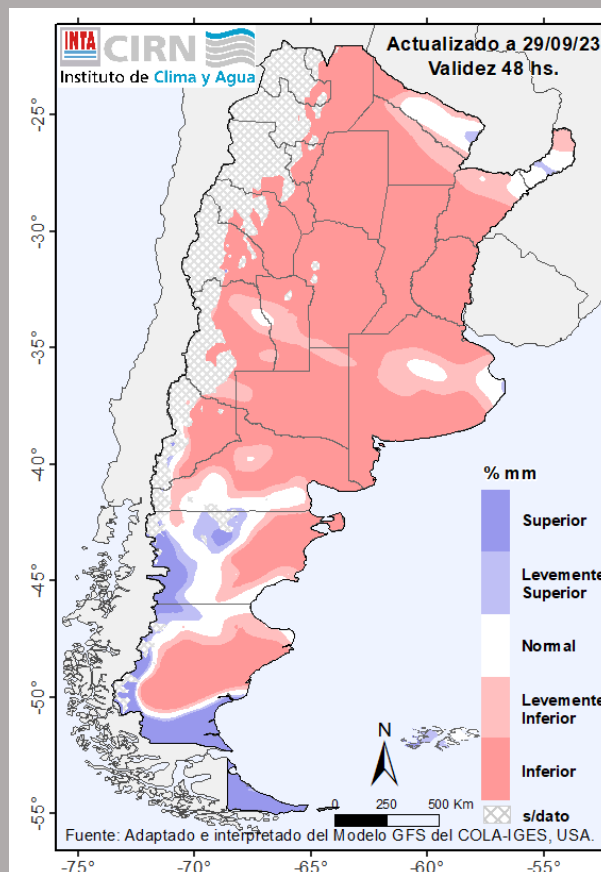
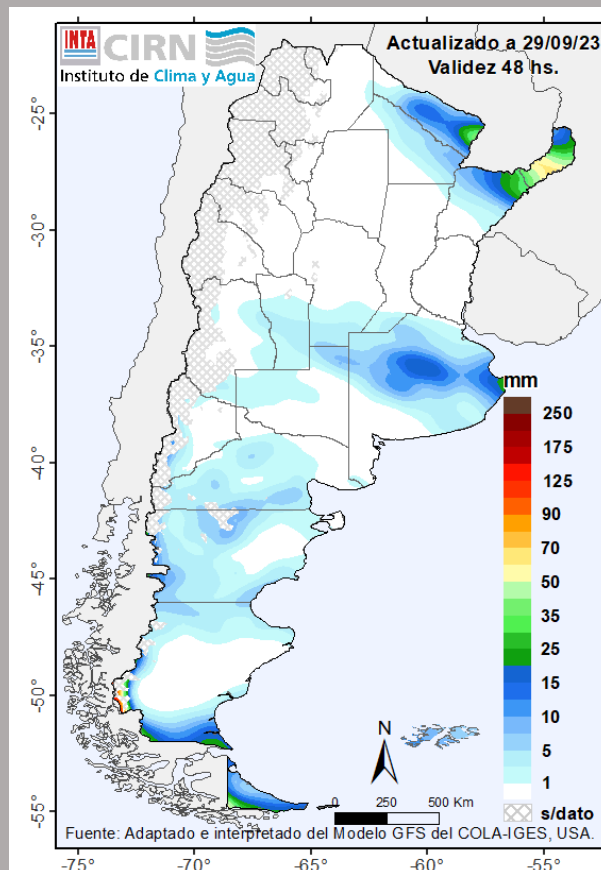
Al día de la fecha, el pronóstico indica lluvias y tormentas de variada intensidad sobre el NEA, Cuyo (sur) y la reg. Pampeana (centro y sudeste).

Lluvias y nevadas de variada intensidad sobre áreas de la Patagonia.

De este modo, las precipitaciones serían por encima de lo normal sólo sobre Chubut (oeste), Santa Cruz (oeste y sur) y Tierra del fuego.

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).

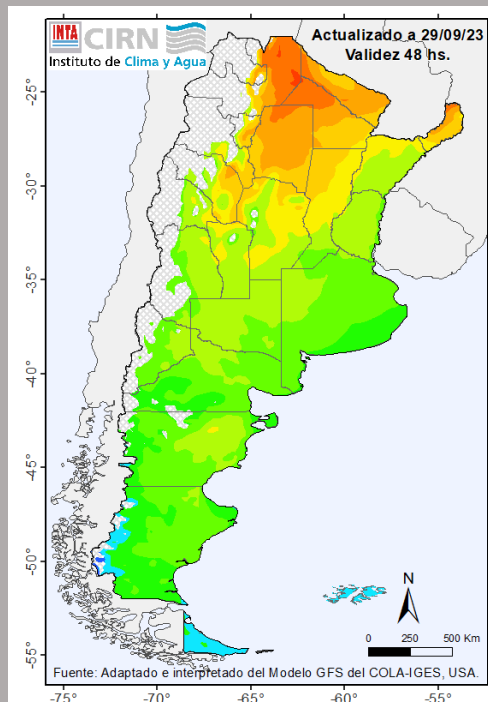


<http://siga.inta.gob.ar/#/forecast>

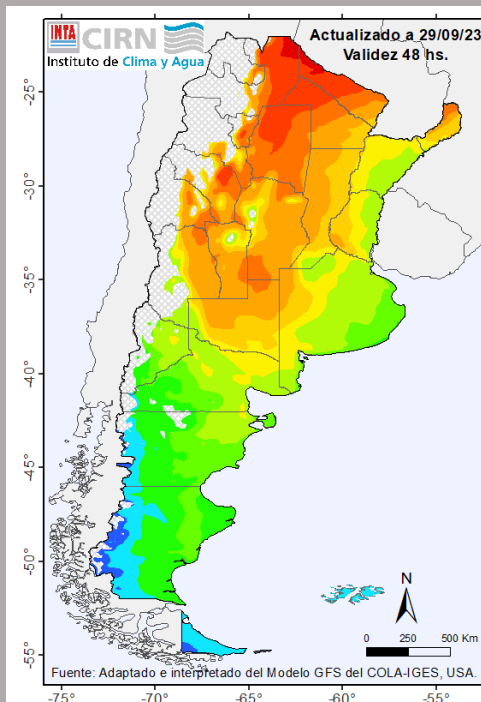
# PRONÓSTICO de temperaturas máximas

8

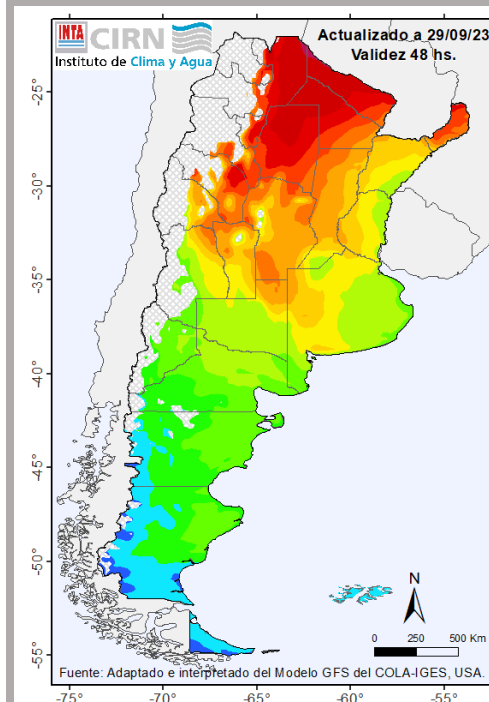
Sábado 30



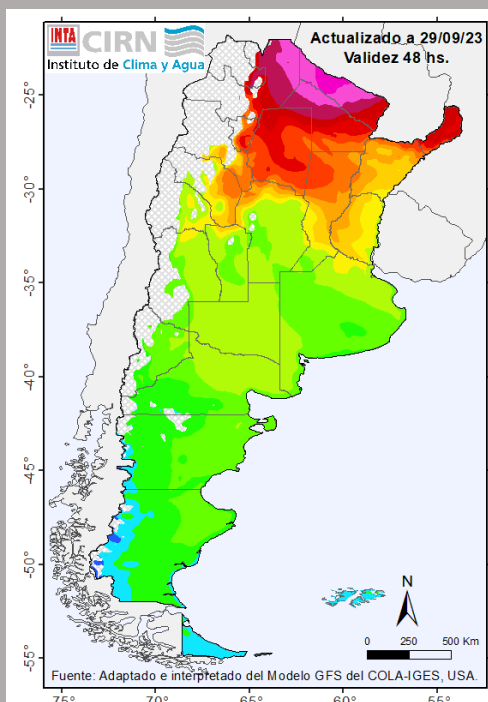
Domingo 1



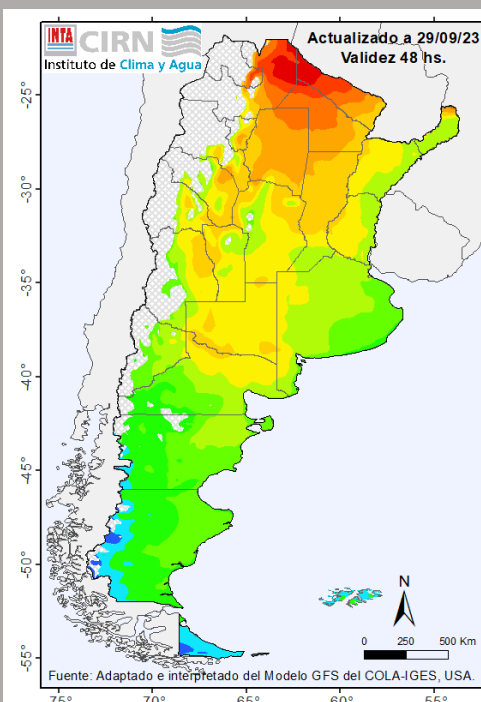
Lunes 2



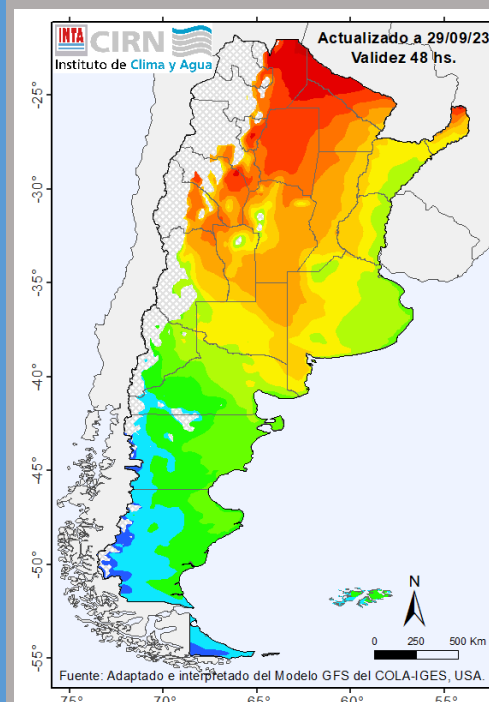
Martes 3



Miércoles 4



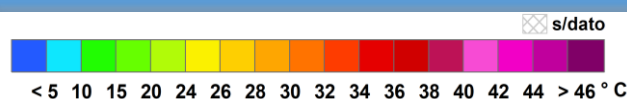
Jueves 5



Temperaturas máximas extremas en el norte argentino entre el lunes 2 y martes 3. Se podrían registrar temperaturas superiores a los 40°C.

*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>

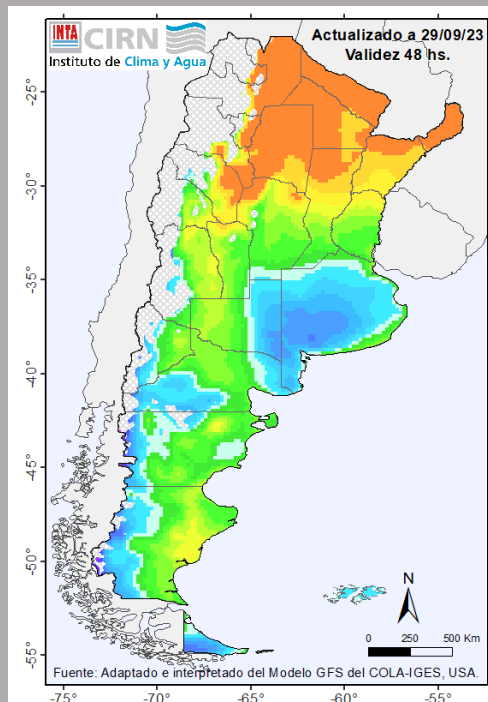
[Volver al índice](#)



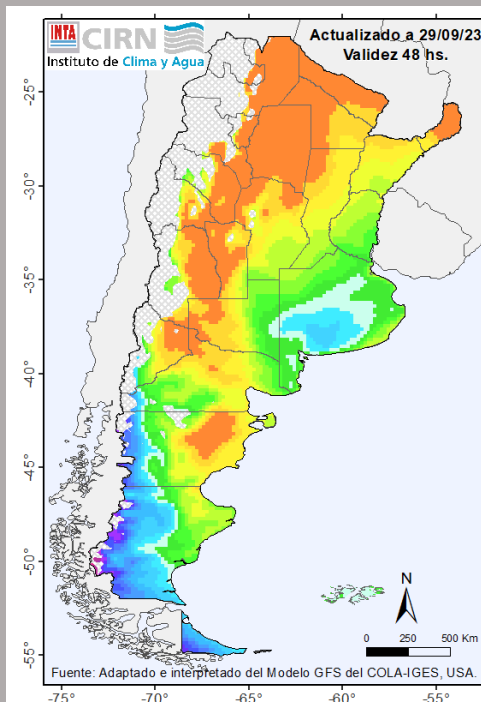
# PRONÓSTICO de temperaturas mínimas

9

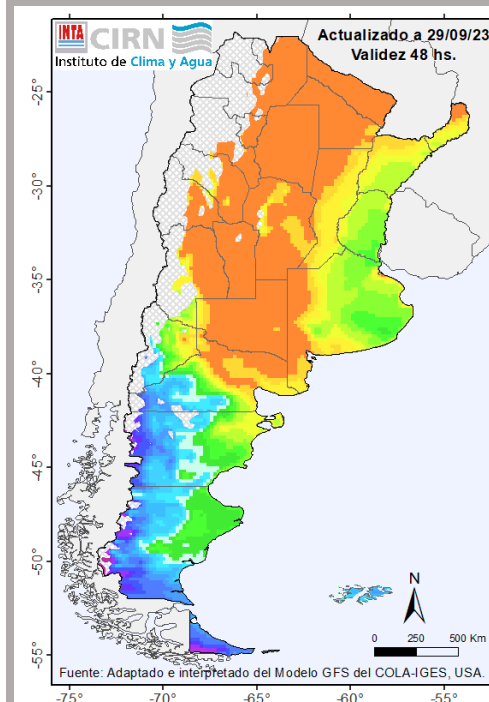
Sábado 30



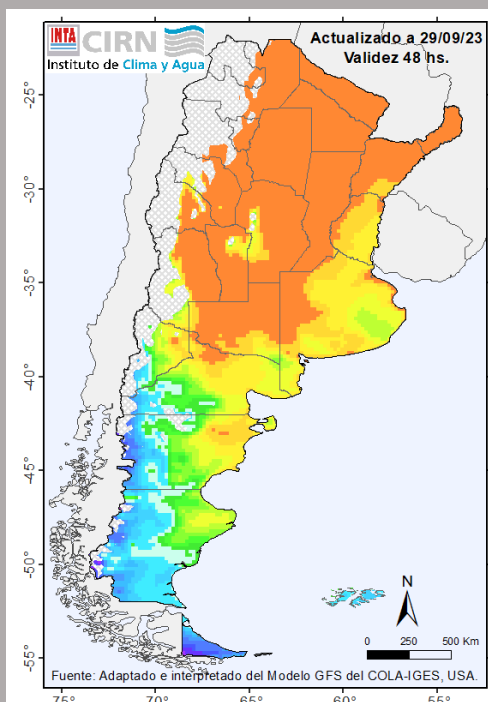
Domingo 1



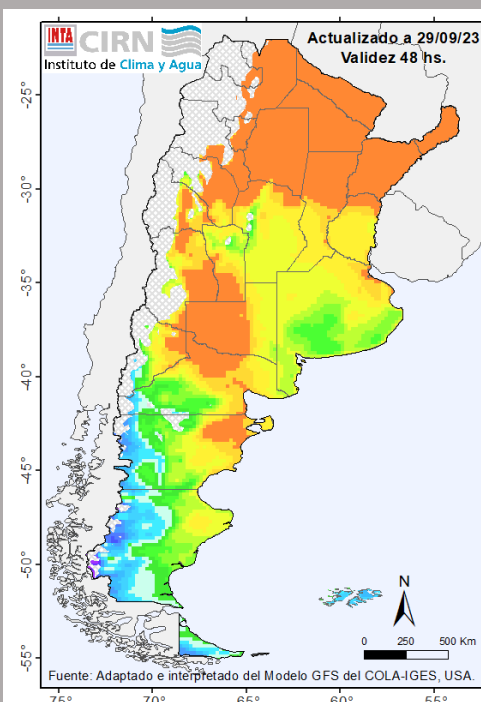
Lunes 2



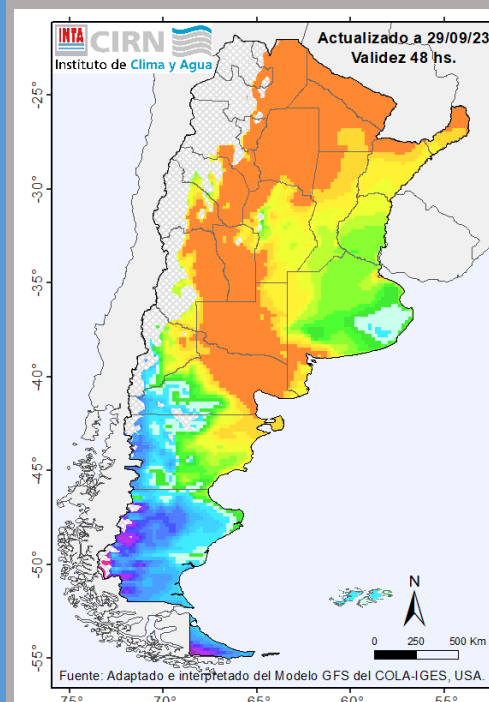
Martes 3



Miércoles 4



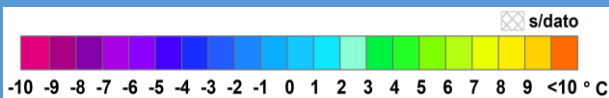
Jueves 5



Ingreso de un pulso de aire frío durante el fin de semana.  
HELADAS débiles a moderadas sobre La Pampa (este) y Bs. As.  
Heladas moderadas a intensas en la Patagonia (oeste 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

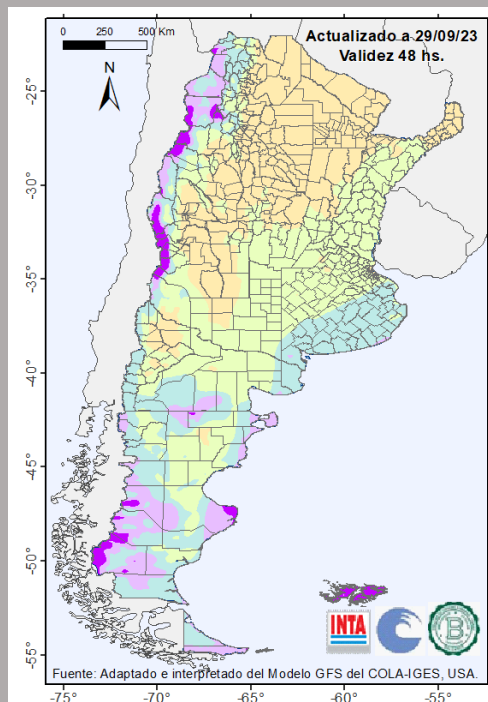
<http://siga.inta.gob.ar/#/forecast>

[Volver al índice](#)

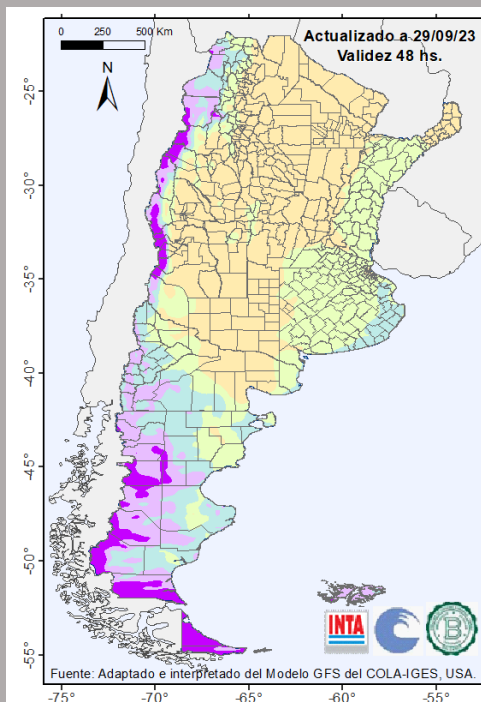
# PRONÓSTICO del enfriamiento para Ovinos

10

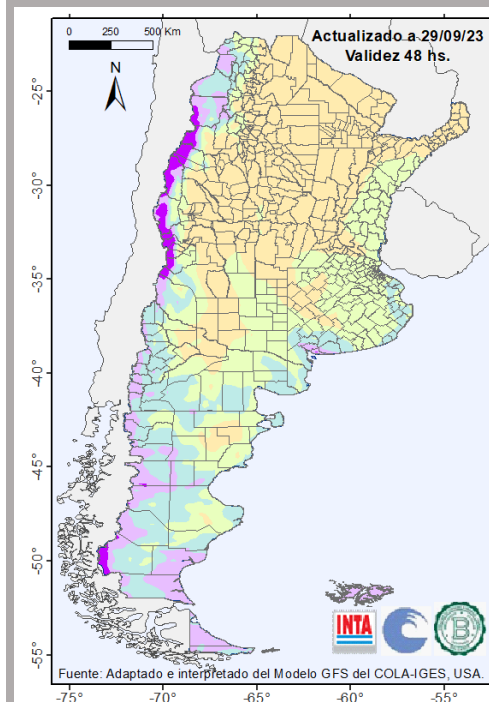
Sábado 30



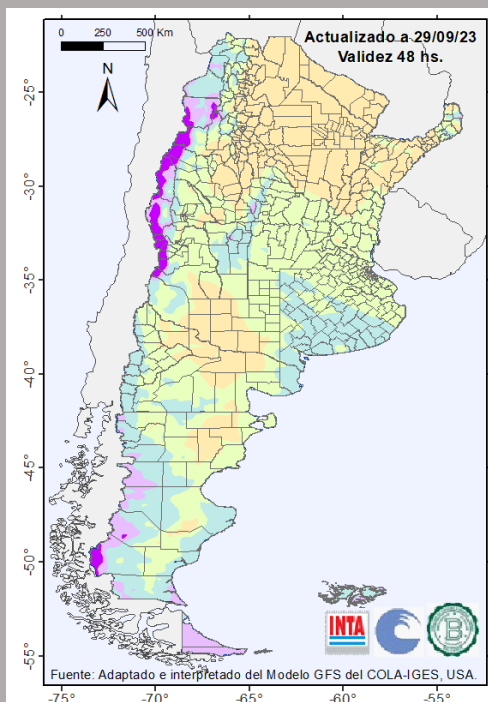
Domingo 1



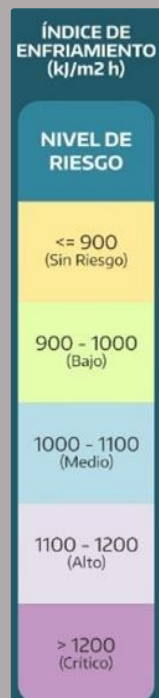
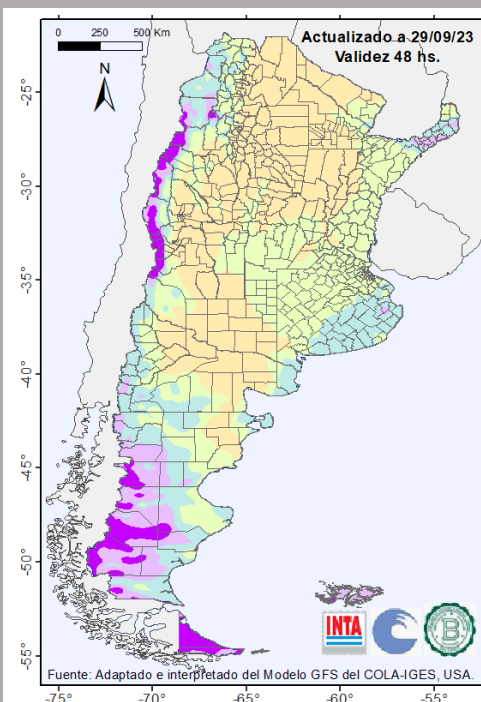
Lunes 2



Martes 3



Miércoles 4



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.