

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

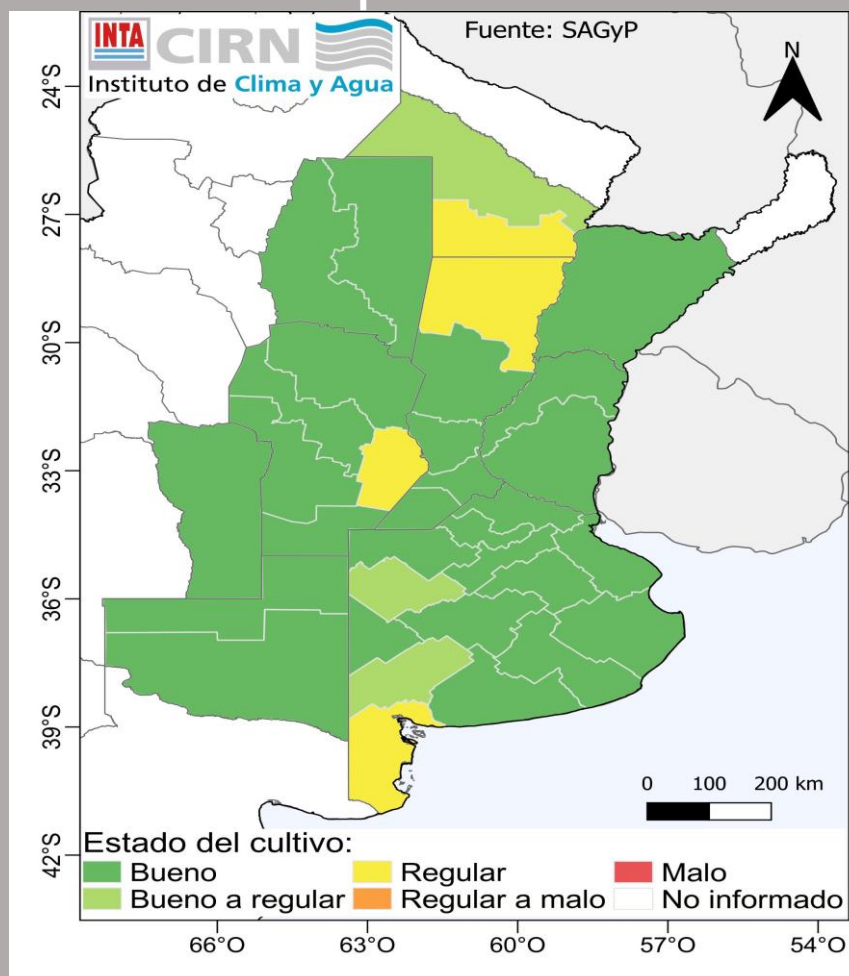
- 5 de Precipitación
- 8 de Temperatura máxima
- 9 de Temperatura mínima
- 10 de Ovinos

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 - 7 de septiembre



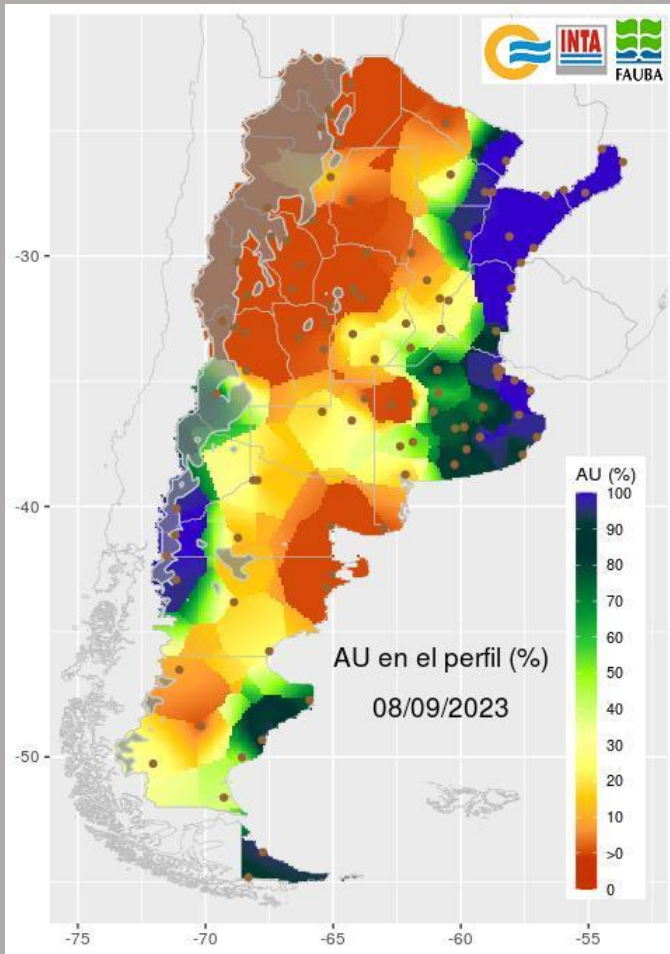
Estado general del cultivo de Trigo

Trigo: El cultivo finalizó el crecimiento vegetativo en toda el área implantada. En zonas de Chaco, Santiago del Estero, Corrientes y Santa Fe (norte), el cereal está finalizando la etapa de floración y avanzando a primeras instancias de llenado de grano. El estado del cultivo es bueno en general, con algunas áreas en estado regular. Su perspectiva es buena debido a la ocurrencia de lluvias generalizada sobre el área implantada.

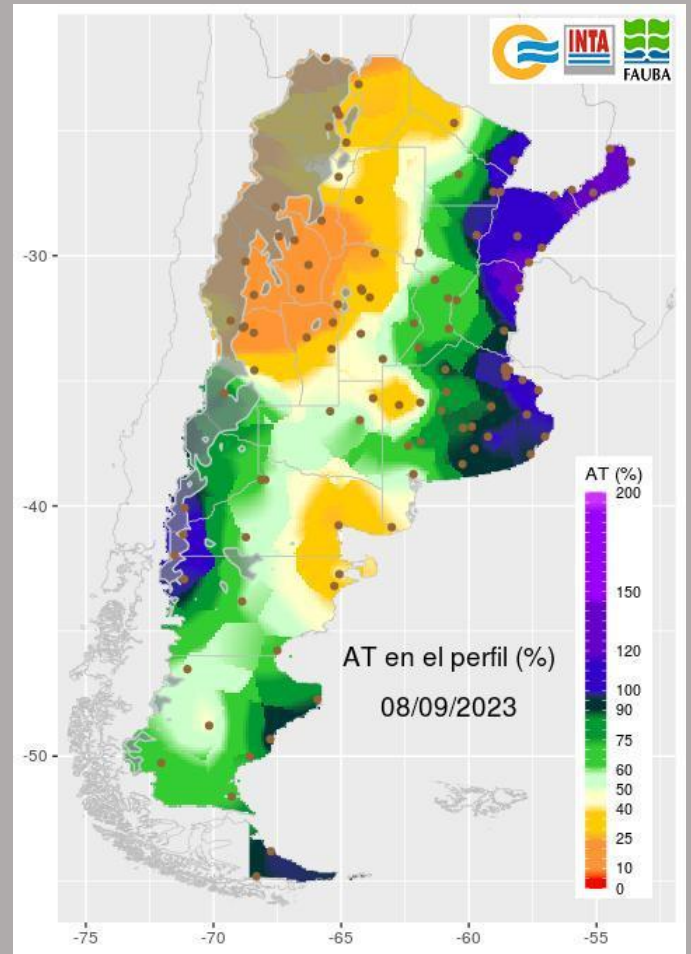
Girasol: Inició la siembra de la oleaginosa en la zona norte del área girasolera. En las provincias de Corrientes y Santa Fe la siembra se encuentra más avanzadas.

[Volver al índice](#)

8 de septiembre



Agua útil (%) en el perfil del suelo.



Agua total (%) en el perfil del suelo.

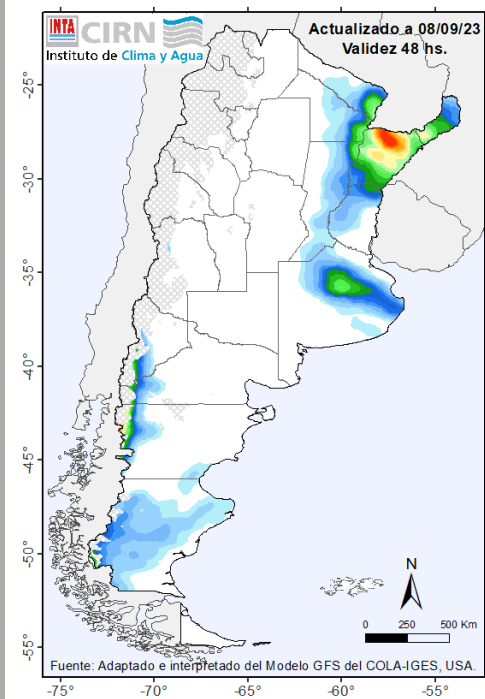
El porcentaje de agua útil en el perfil (1 m) es menor al 10% en región Pampeana (oeste), Cuyo (Centro y norte), Patagonia (noreste, centro y sudoeste), NEA (oeste) y NOA (modelo BHOA). En Patagonia (noroeste y sureste), NEA (centro-norte) y región Pampeana (noreste, centro y sur) se registran valores entre el 50 % y el 90 %. Mientras que sobre Patagonia (noroeste), región Pampeana (este) y NEA (este) se observan los mayores porcentajes de agua útil en el perfil 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 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 %.

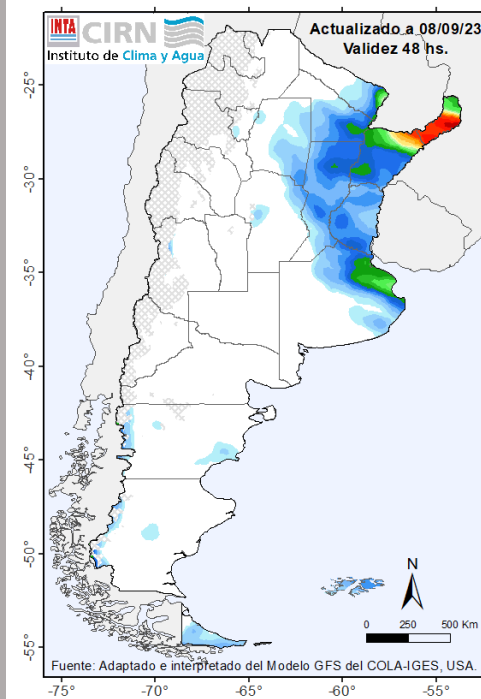
El agua útil es la lámina de agua aprovechable por los cultivos, y que el suelo contiene, hasta la profundidad efectiva de las raíces. Debido a que el BHOA es un modelo, y que como todo modelo es una representación simplificada de la situación real, podría no representar adecuadamente la condición hídrica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

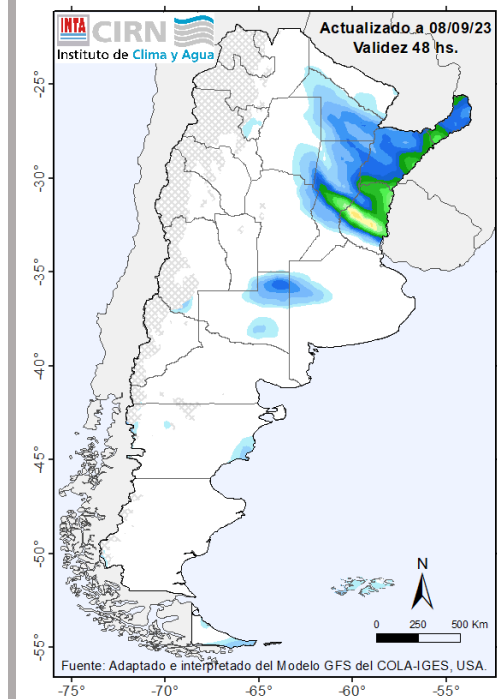
Sábado 9



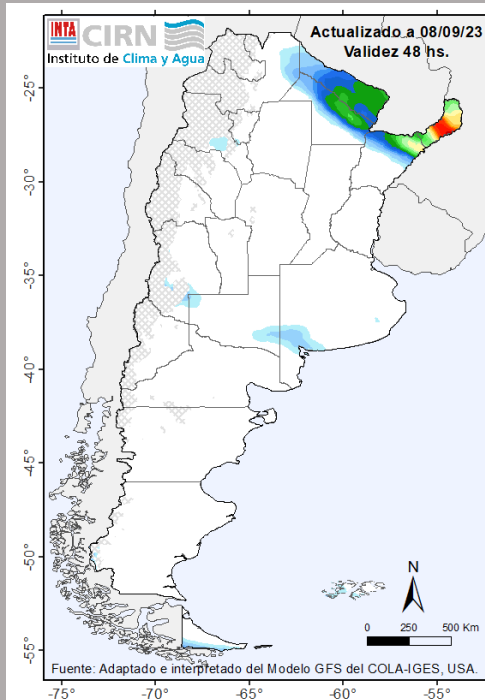
Domingo 10



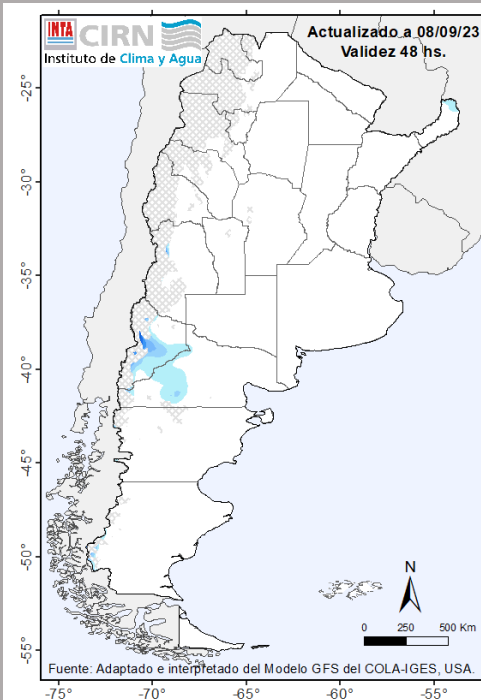
Lunes 11



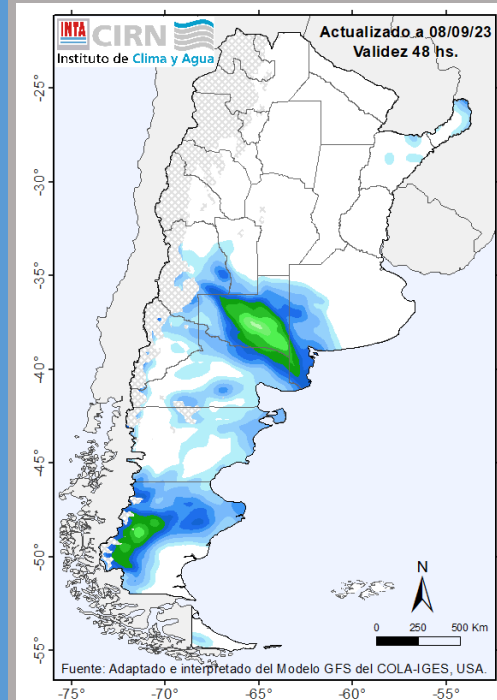
Martes 12



Miércoles 13

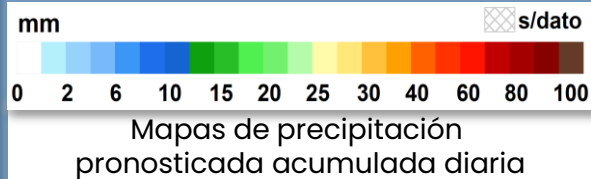


Jueves 14



Lluvias y tormentas de variada intensidad sobre la reg. Pampeana (este y sur), Cuyo (sur) 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.



Semana: 9 al 14 de septiembre

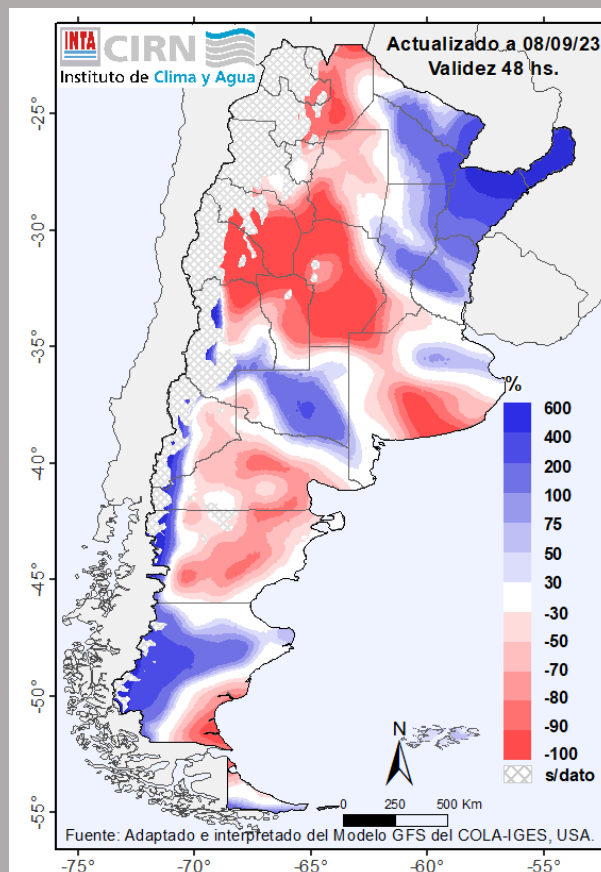
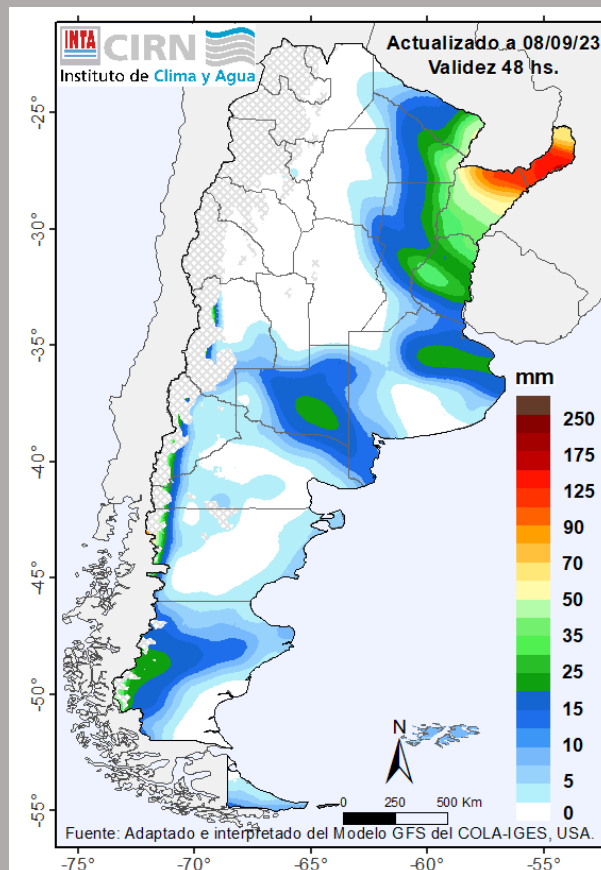
Lluvias y tormentas de variada intensidad sobre la reg. Pampeana (este y sur), Cuyo (sur) y el NEA; algunas localmente intensas con abundante caída de agua, ráfagas y ocasional caída de granizo en Corrientes y Misiones.

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 (noreste y centro-este), La Pampa, Mendoza (oeste y sur) y Patagonia (oeste 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: 15 al 20 de septiembre

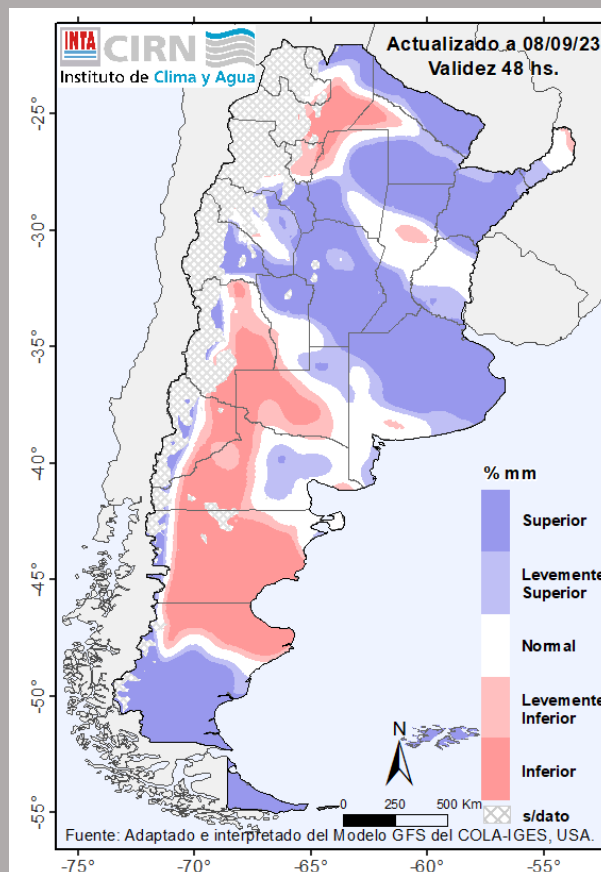
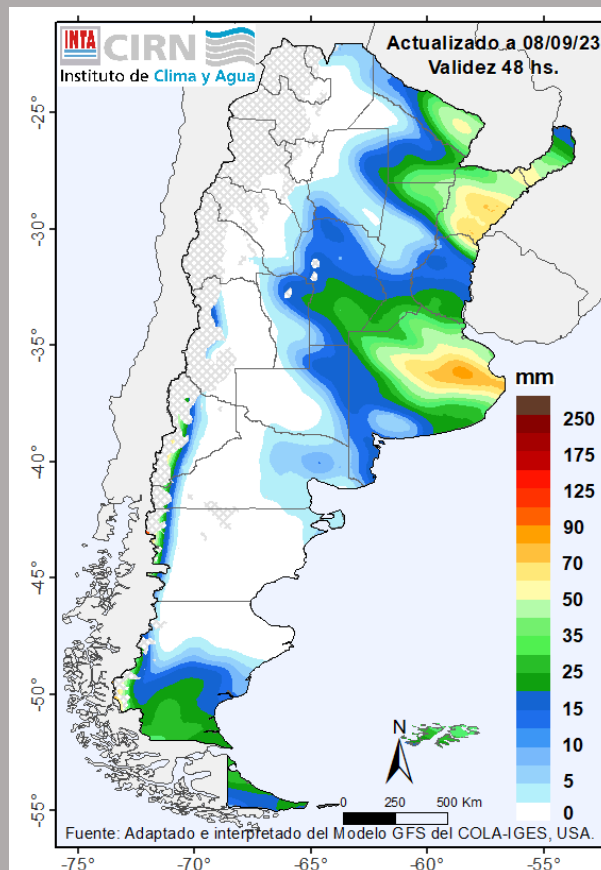
Al día de la fecha, el pronóstico indica lluvias y tormentas de variada intensidad sobre el NEA, NOA (oeste), reg. Pampeana y San Luis.

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

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

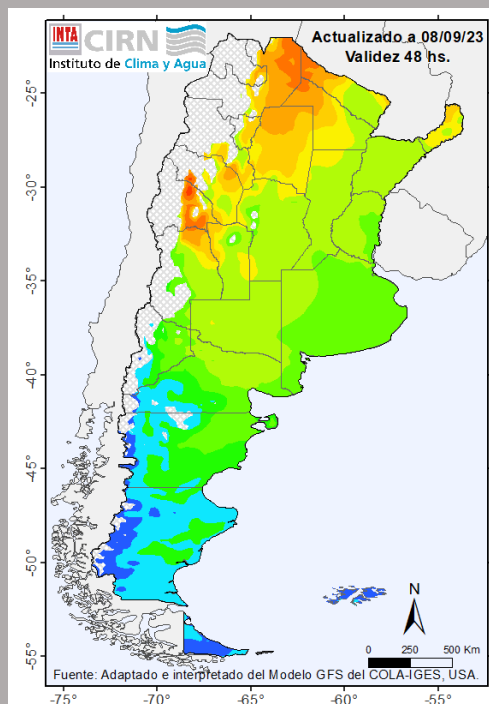
En el resto del territorio, se presentarían valores inferiores a los normales.

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

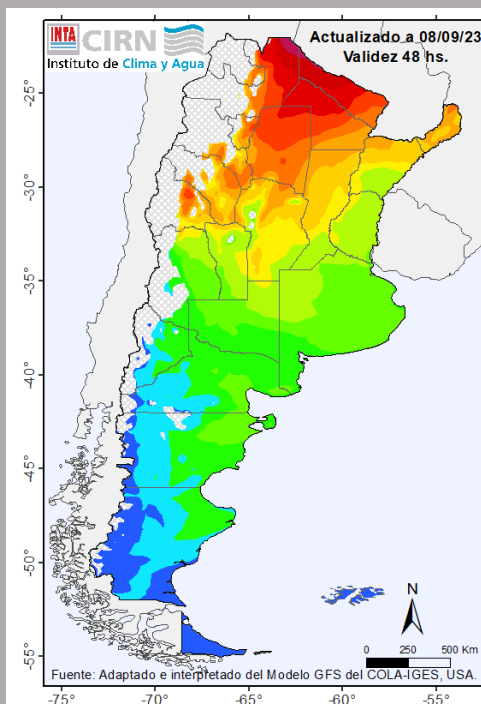


<http://siga.inta.gob.ar/#/forecast>

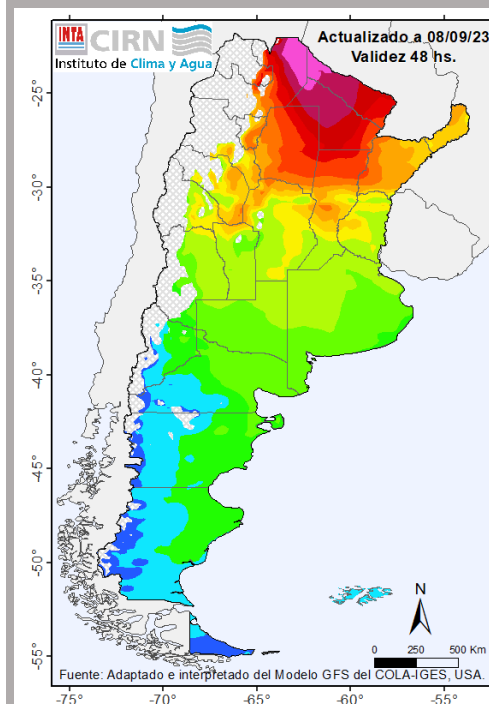
Sábado 9



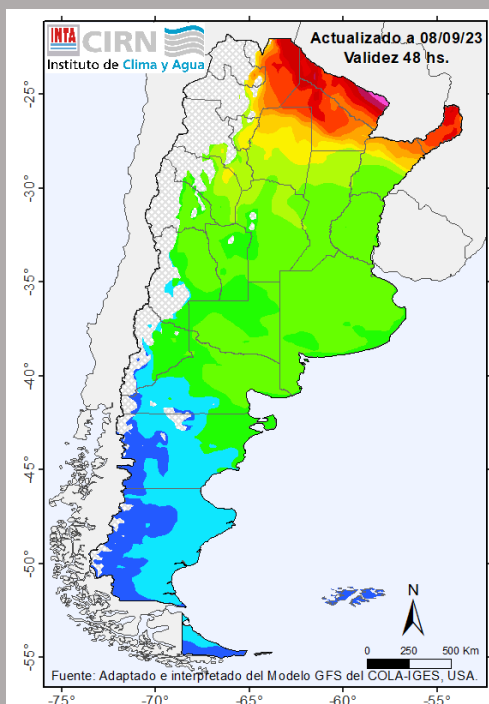
Domingo 10



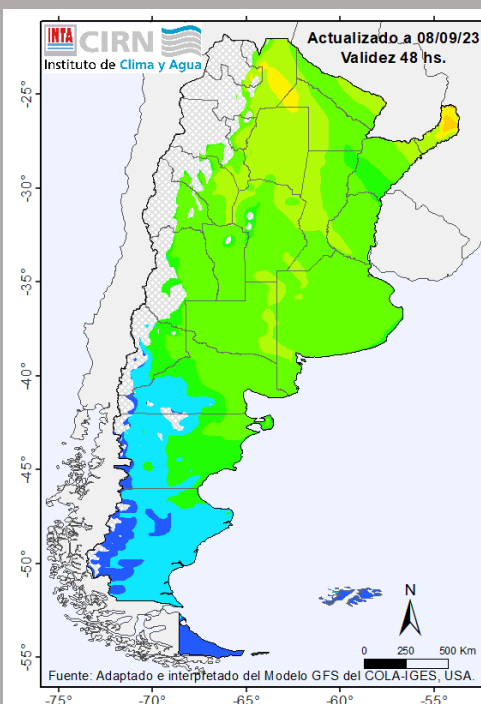
Lunes 11



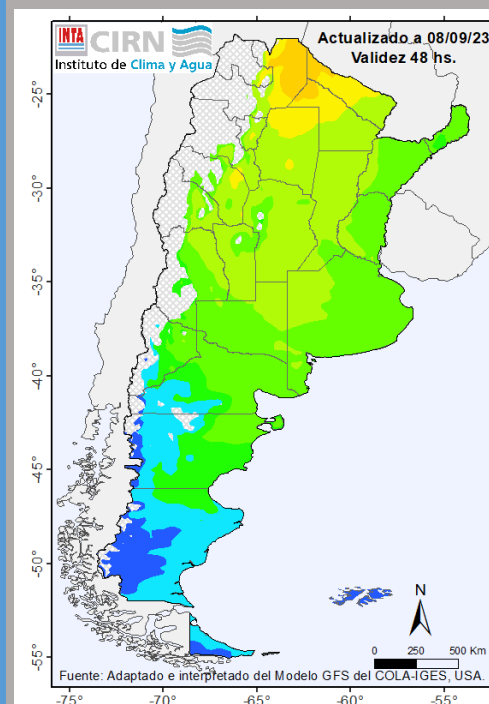
Martes 12



Miércoles 13

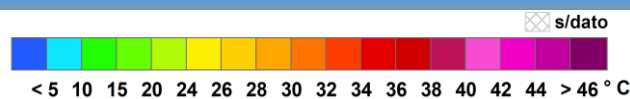


Jueves 14



Temperaturas máximas elevadas entre el domingo 10 y el martes 12 en el extremo norte del país. Se podrían registrar temperaturas cercanas a las 40°C.

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

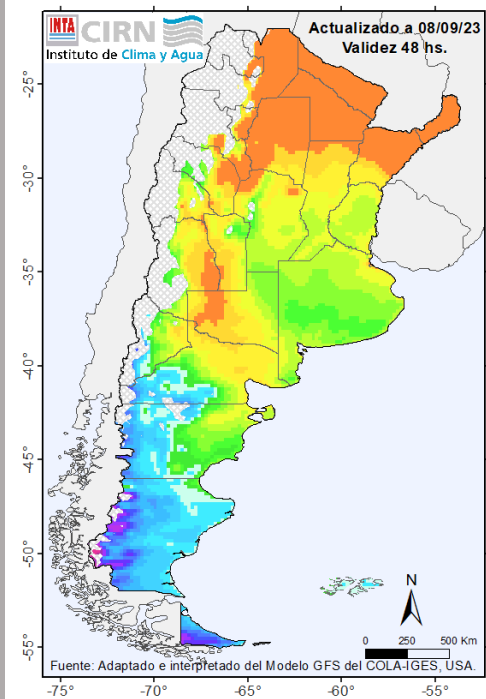


Mapas de temperatura máxima
diarias pronosticadas

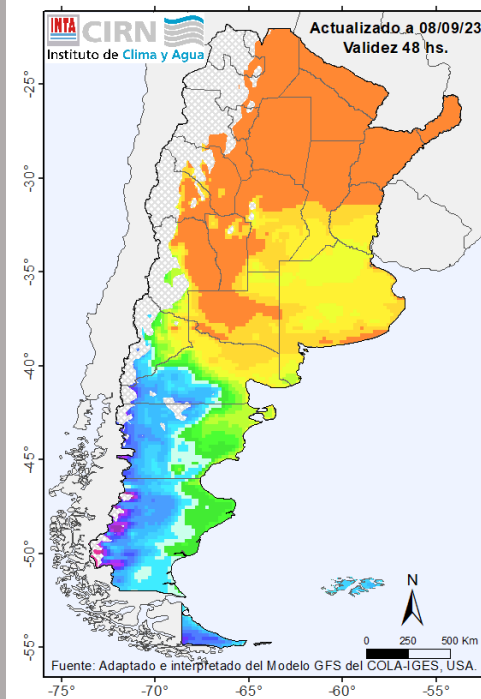
<http://siga.inta.gov.ar/#/forecast>

[Volver al índice](#)

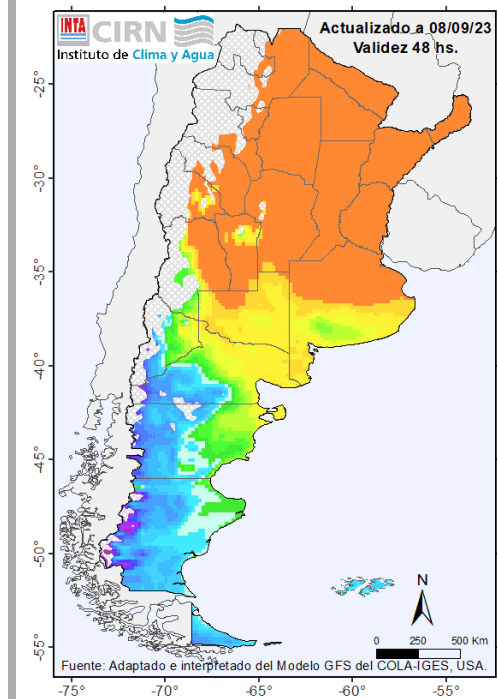
Sábado 9



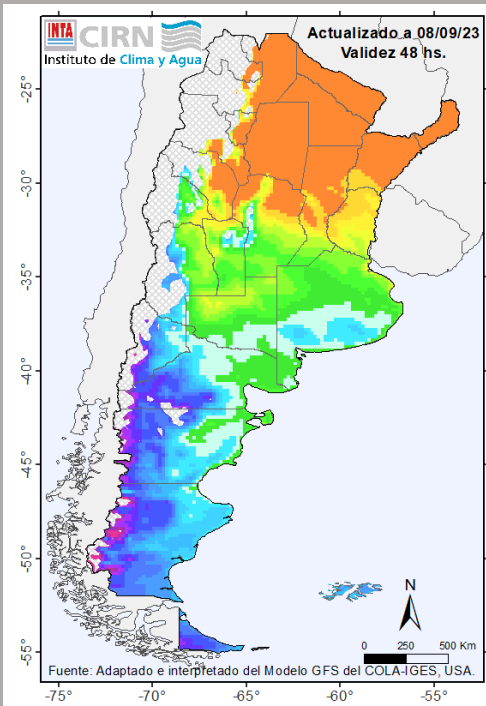
Domingo 10



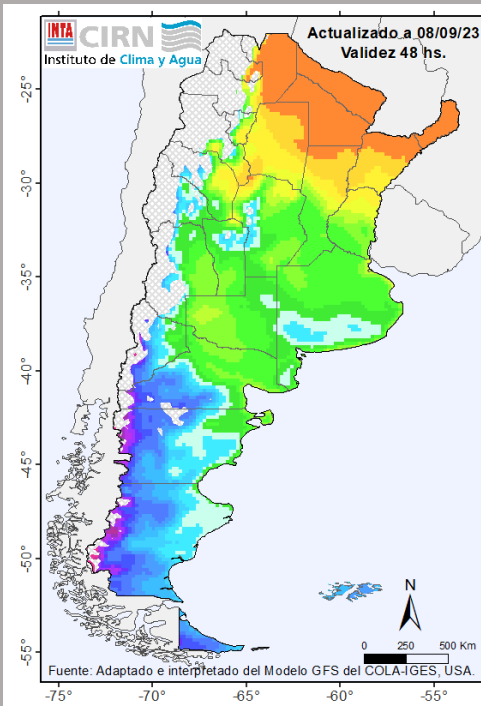
Lunes 11



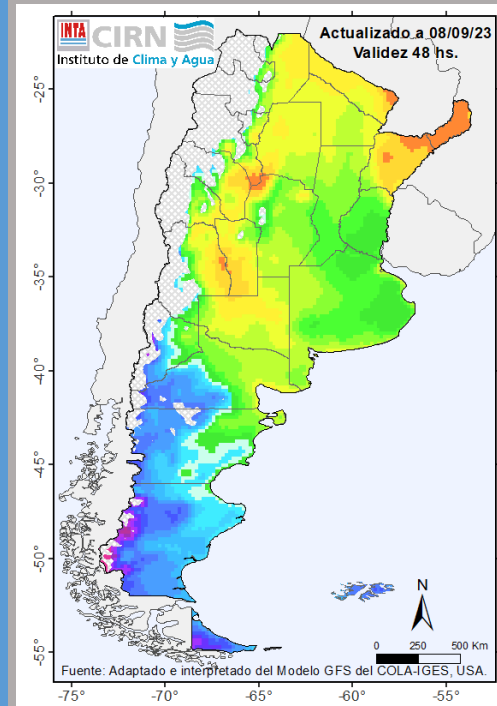
Martes 12



Miércoles 13

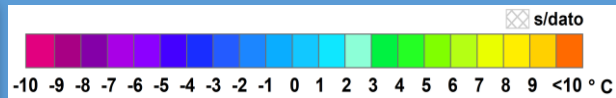


Jueves 14



Ingreso de un pulso de aire frío a partir del martes 12 sobre la reg. Pampeana (sur) con heladas débiles. Heladas moderadas a 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.

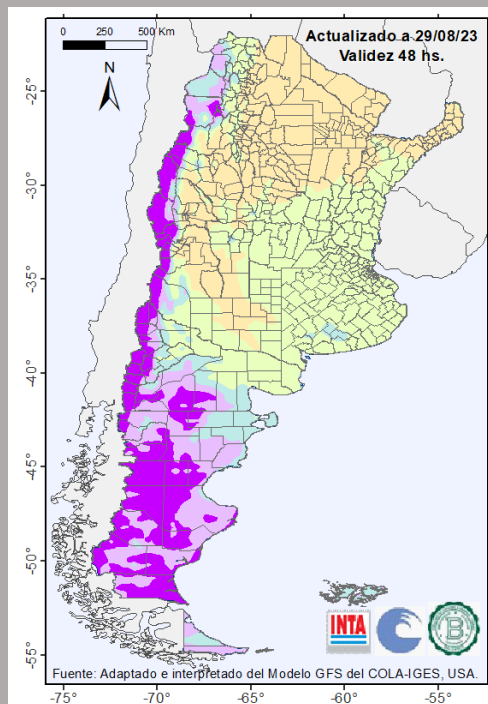


Mapas de temperatura mínima
diarias pronosticadas

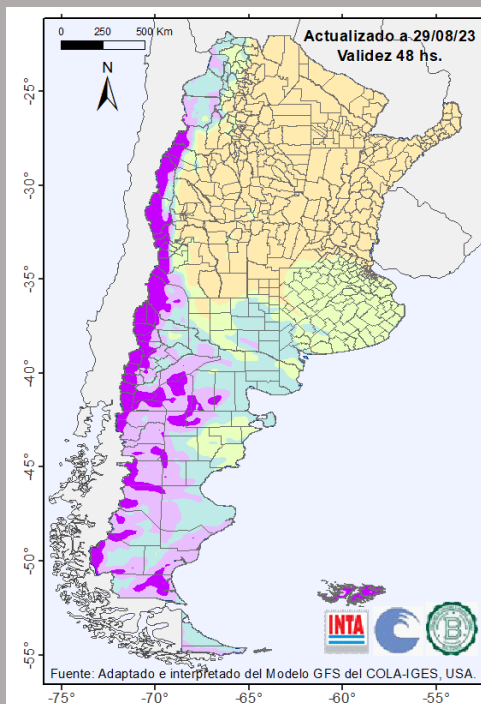
PRONÓSTICO del enfriamiento para Ovinos

10

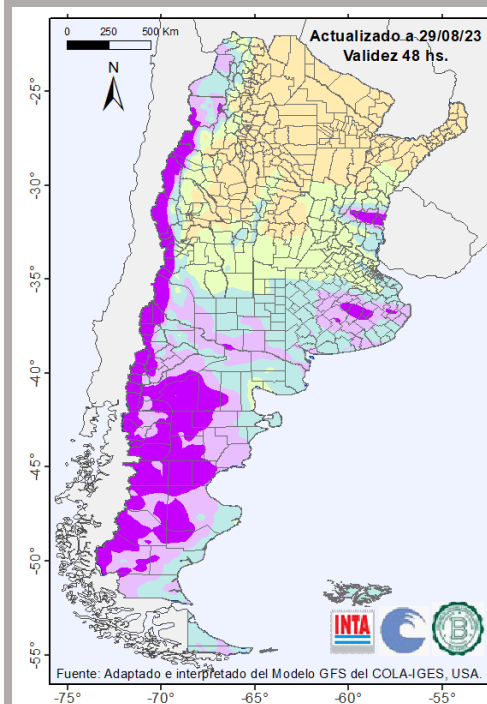
Sábado 9



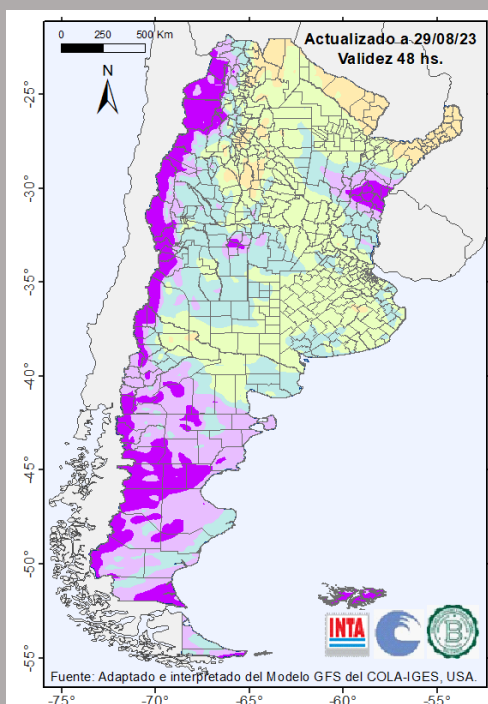
Domingo 10



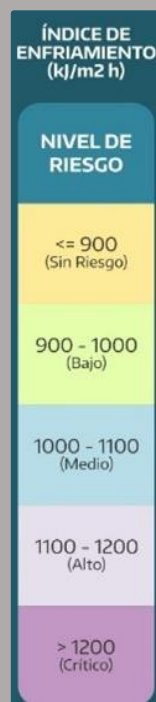
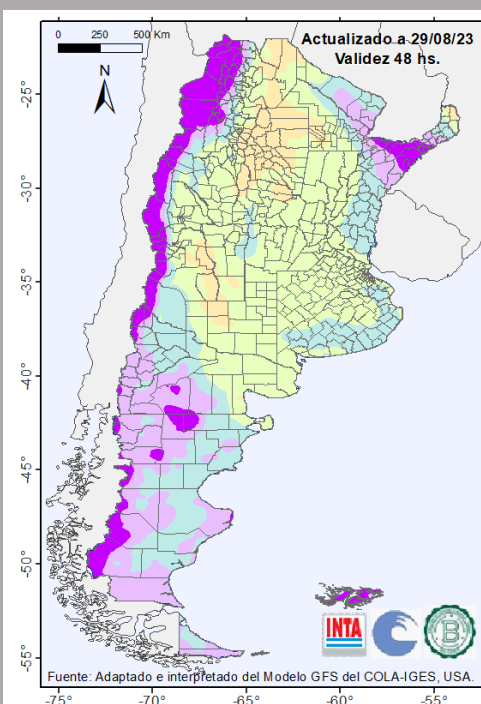
Lunes 11



Martes 12



Miércoles 13



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.