

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

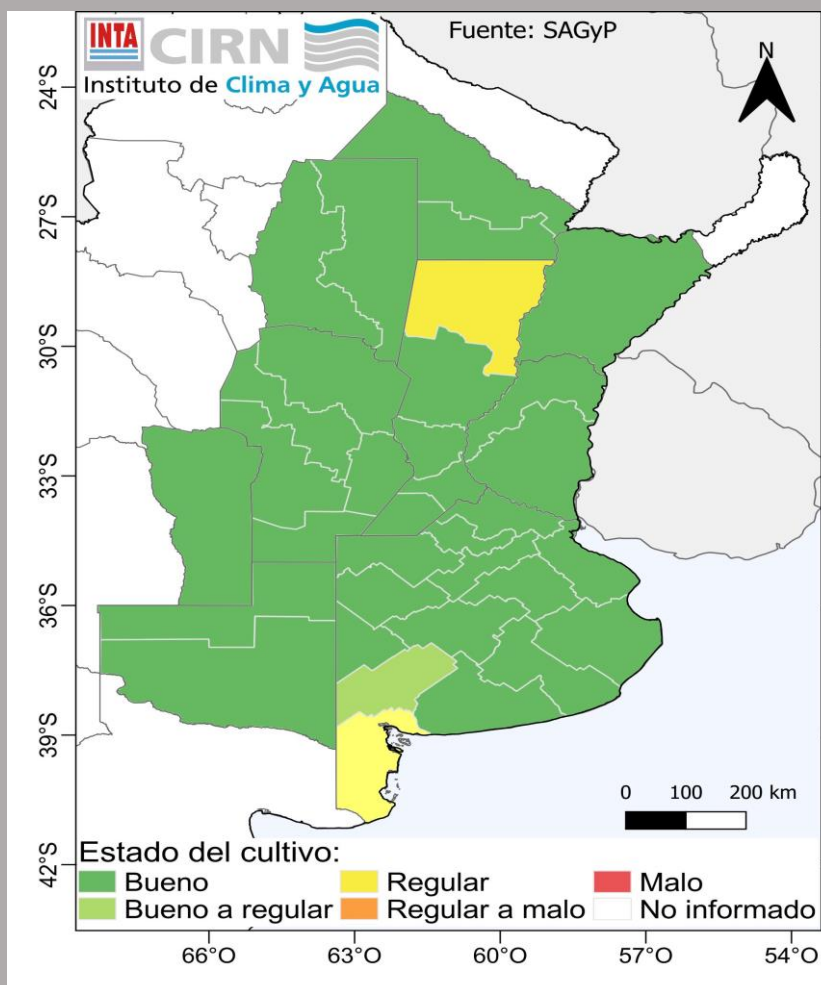
- 5 de Precipitación
- 8 de Temperatura máxima
- 9 de Temperatura mínima
- 10 de Ovinos

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 – 3 de agosto



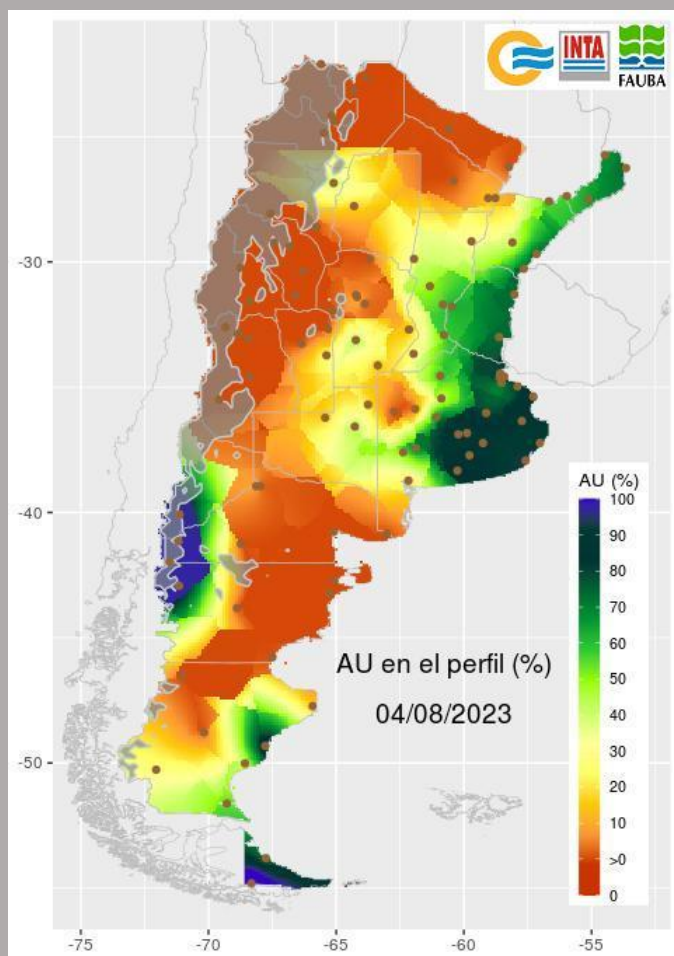
Estado general del cultivo de Trigo

Maíz: Las variedades de siembra temprana fueron cosechadas en su totalidad. Las variedades sembradas de forma tardía tuvieron un avance un poco mayor respecto de la semana anterior, ya que la logística, antes ocupada en la cosecha de soja, se orientó de manera generalizada al maíz. A nivel nacional se cosechó el 88 % del área con presencia del cultivo.

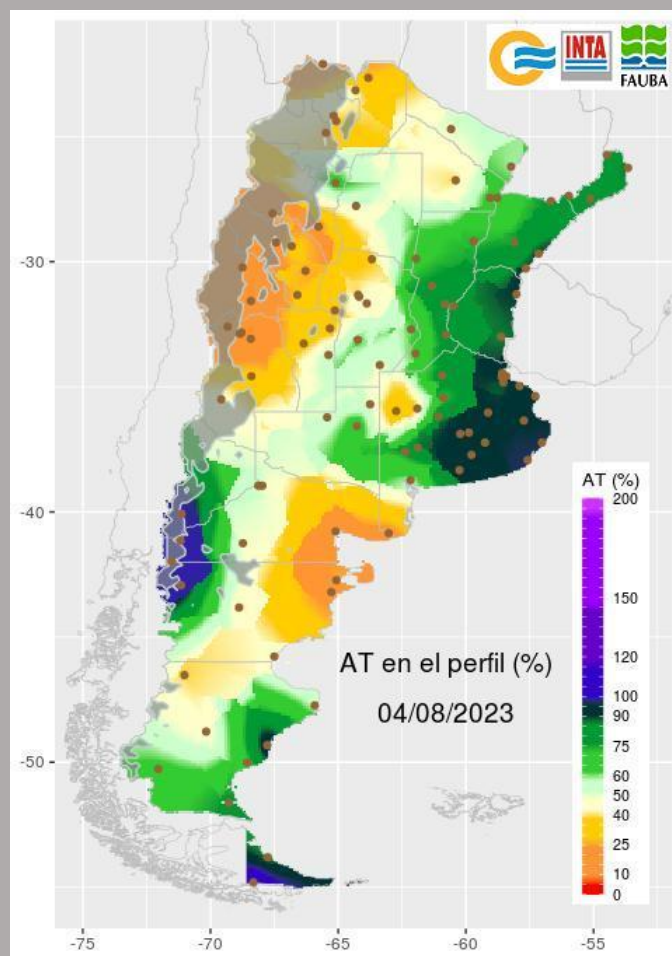
Trigo: La siembra está próxima a finalizar. Resta a nivel nacional solamente el 2 %. La provincia más atrasada es Buenos Aires con el 95 % del área con intención de siembra finalizada. Resta por completar la siembra en áreas del sur de Buenos Aires con variedades de ciclo corto. El cultivo se encuentra en pleno crecimiento vegetativo en toda el área implantada.

[Volver al índice](#)

3 de agosto



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, centro y sudoeste), Cuyo, Patagonia (excepto noroeste, sureste y sur), NEA (noroeste) y NOA (norte). En Patagonia (noroeste) y Buenos Aires (sudeste) se encuentran los mayores porcentajes de agua útil en el perfil con valores que alcanzan el 100 %. Sobre el este del país y sobre Patagonia (sureste) 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 y centro), áreas de región Pampeana (centro y noroeste) 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

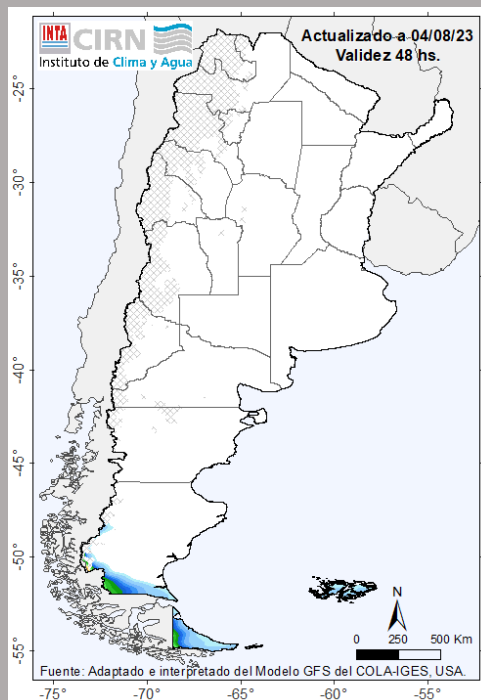
<https://inta.gob.ar/instdeclimayagua>

[Volver al índice](#)

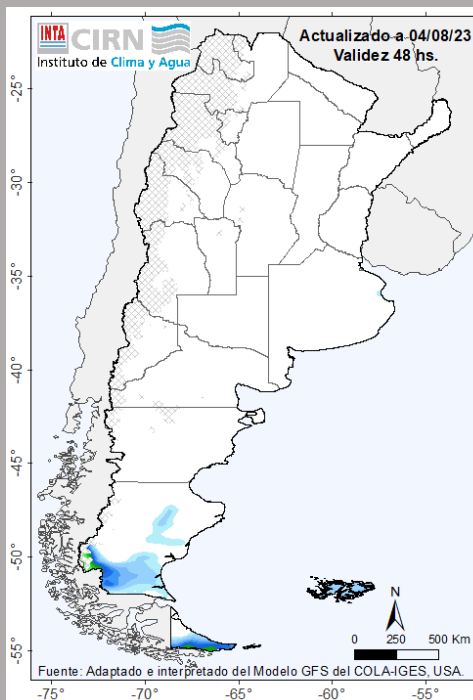
PRONÓSTICO de precipitación diaria

5

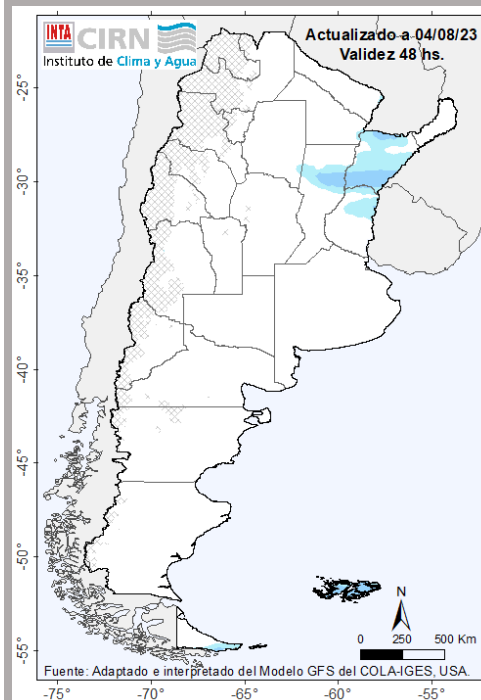
Sábado 5



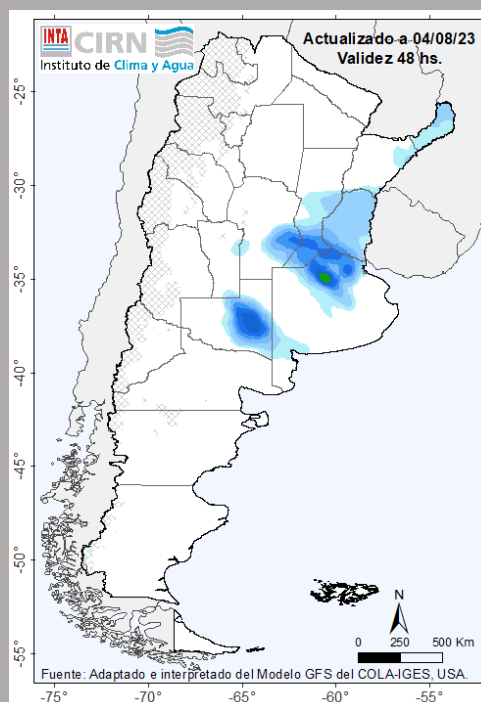
Domingo 6



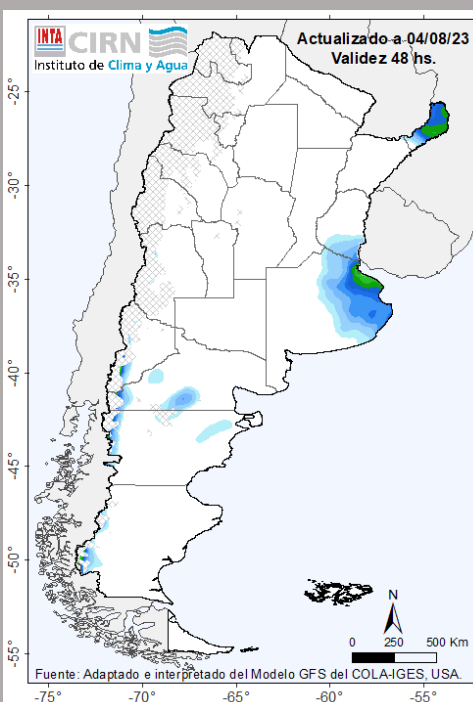
Lunes 7



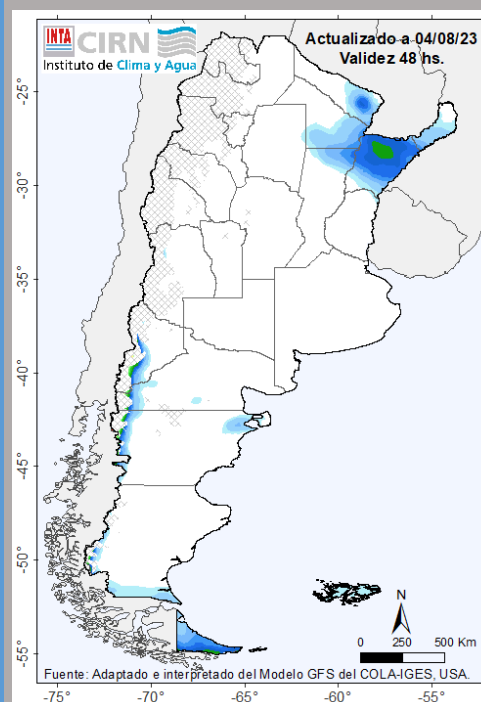
Martes 8



Miércoles 9

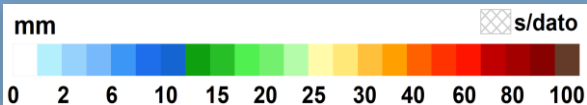


Jueves 10



Lluvias y tormentas de variada intensidad sobre el Litoral y reg. Pampeana (sur y este). Lluvias y nevadas de variada intensidad sobre Tierra del Fuego y zonas cordilleranas de la Patagonia y de Mendoza.

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: 5 al 10 de agosto

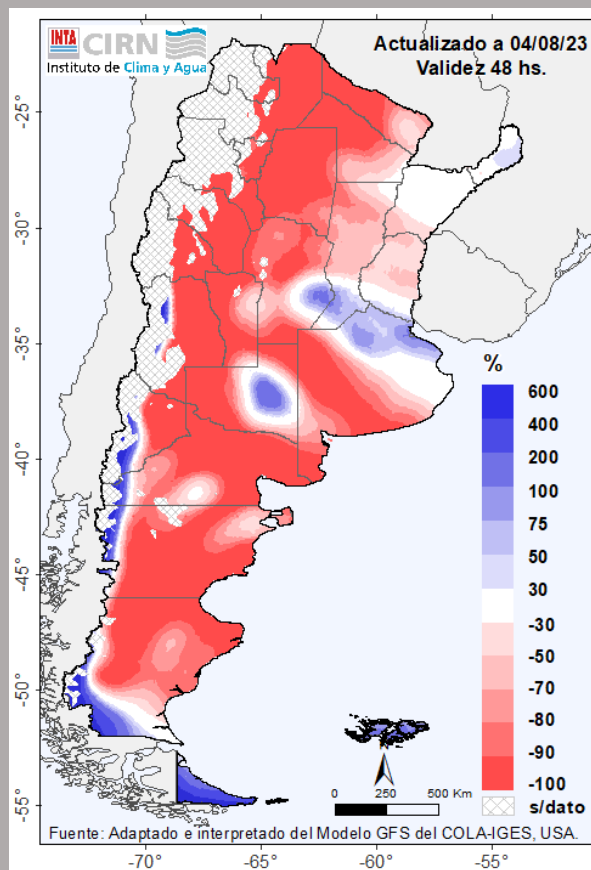
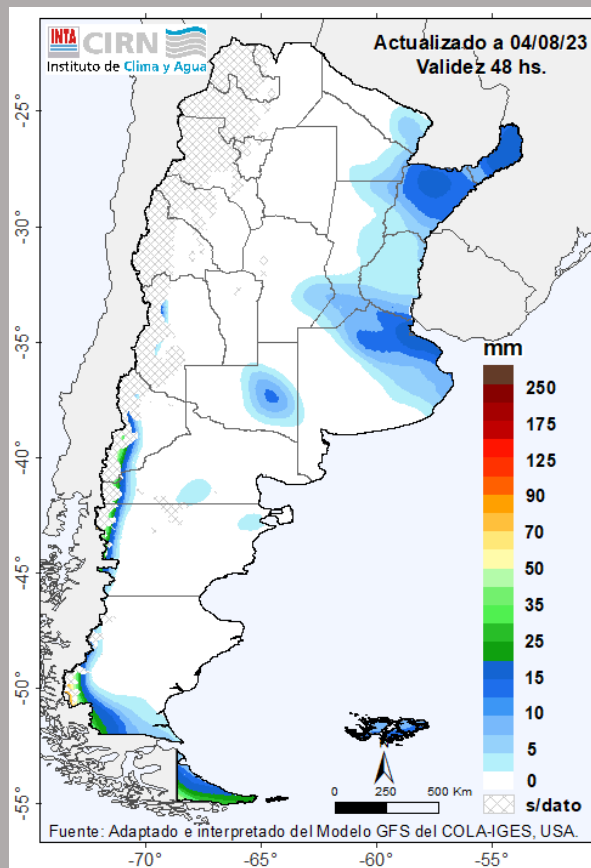
Para los próximos 6 días se prevén lluvias y tormentas de variada intensidad sobre el Litoral y la reg. Pampeana (sur y este).

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

Las precipitaciones pronosticadas serían entre normales a superiores a las normales para la época sobre el Misiones, Corrientes, la reg. Pampeana (centro y este), La Pampa, Mendoza (oeste) y Patagonia (oeste y sur).

Mientras que serían inferiores a las normales para la época sobre el resto del territorio, especialmente sobre el NOA y este patagónico.

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



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

Semana: 11 al 16 de agosto

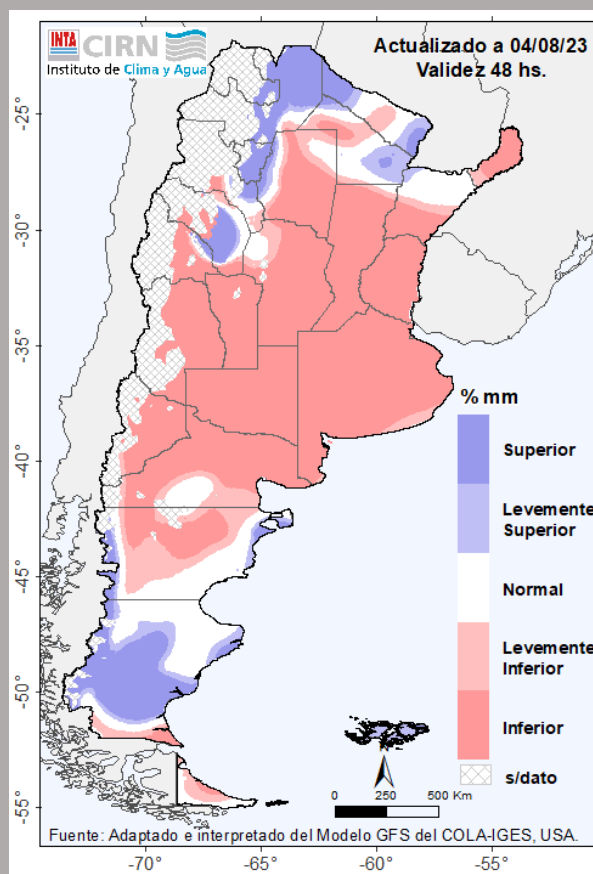
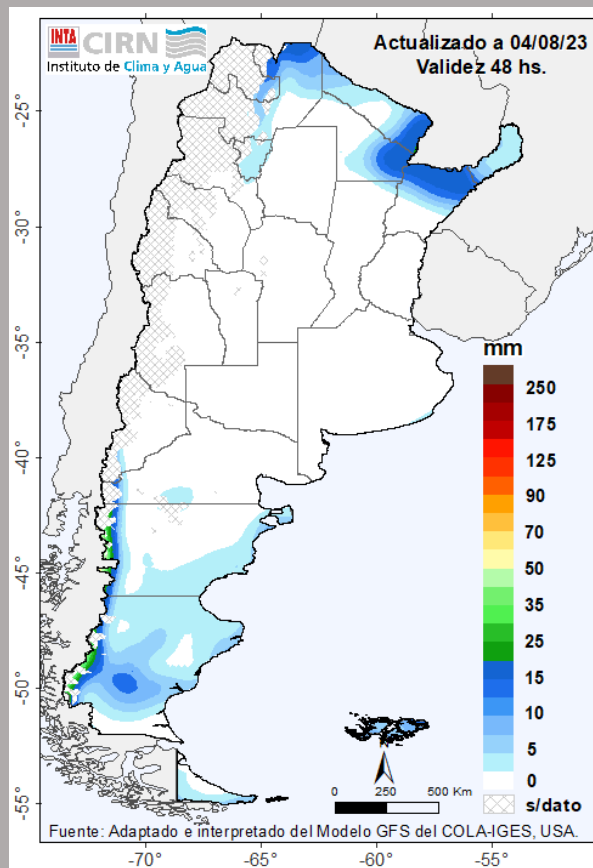
Al día de la fecha, el pronóstico indica algunas lluvias y tormentas sobre el extremo norte del país.

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

De este modo, las precipitaciones serían normales o por por encima de lo normal sobre la Patagonia (oeste y sur), el NOA (oeste y norte) y áreas de Formosa y de Chaco.

En el resto del territorio, se presentarían valores inferiores a los normales; especialmente en la porción centro del país.

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

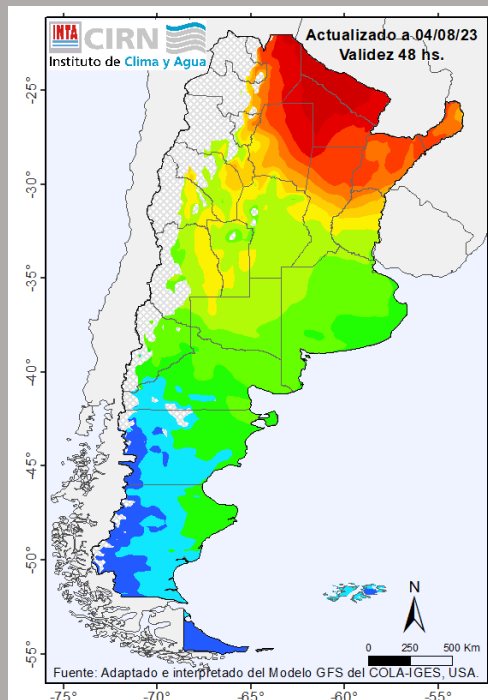


<http://siga.inta.gob.ar/#/forecast>

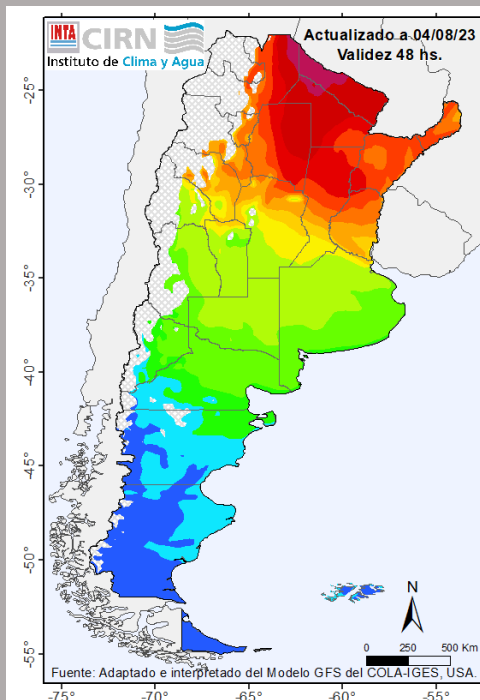
PRONÓSTICO de temperaturas máximas

8

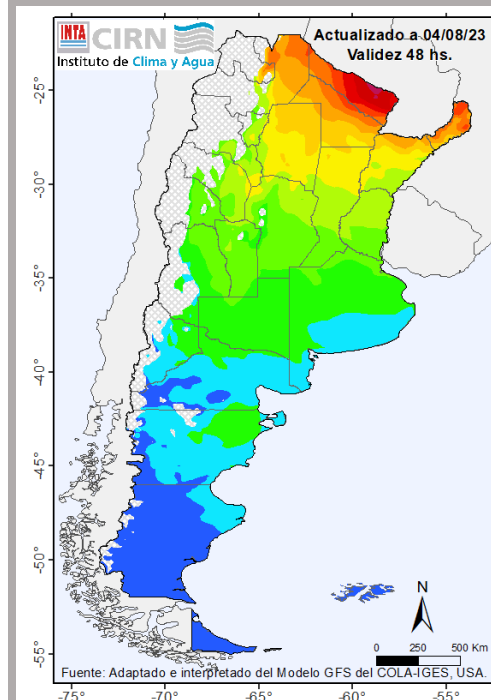
Sábado 5



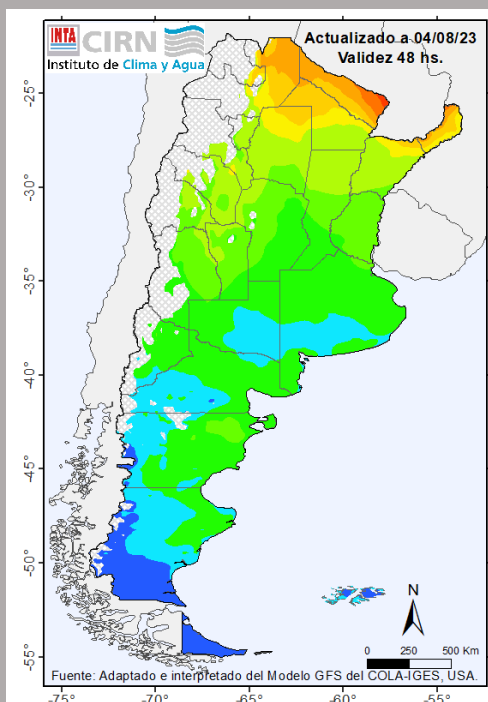
Domingo 6



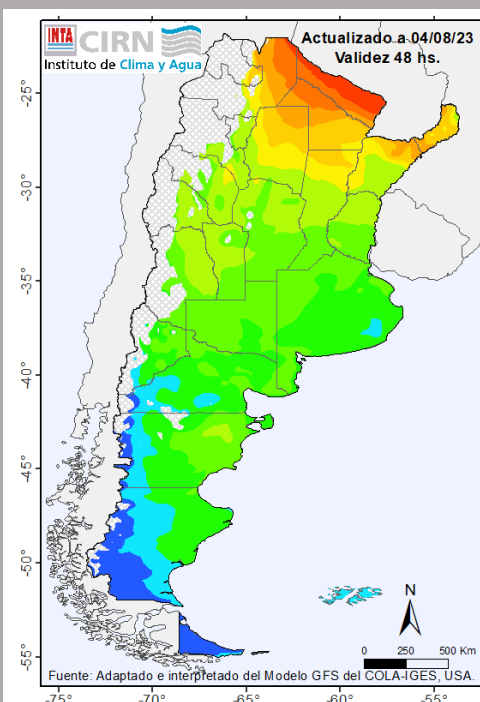
Lunes 7



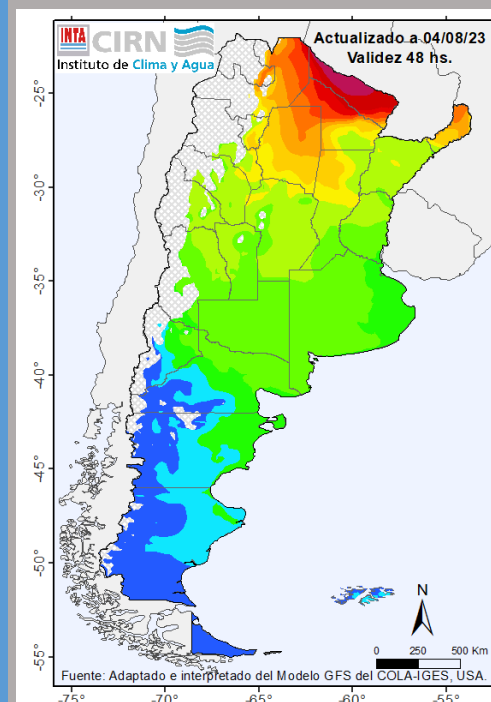
Martes 8



Miércoles 9

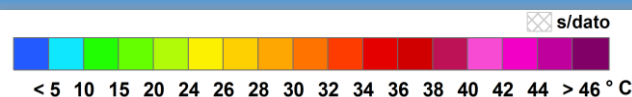


Jueves 10



Temperaturas muy elevadas para la época en el centro y norte del país durante el fin de semana. Podrían alcanzarse los 35°C en el extremo norte, y los 30°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

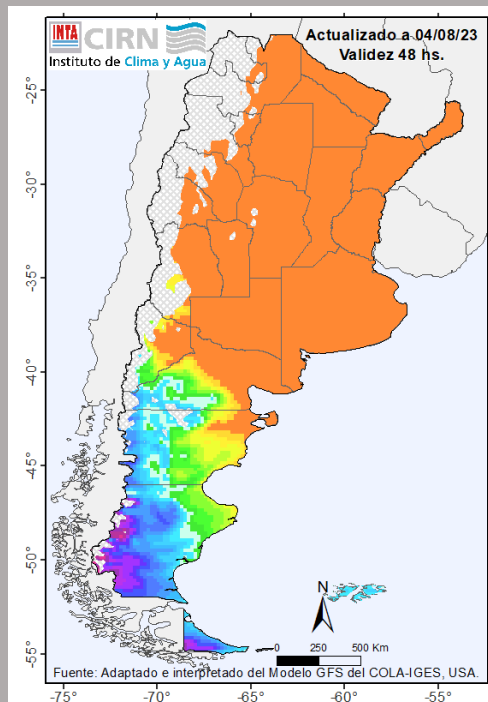
<http://siga.inta.gob.ar/#/forecast>

[Volver al índice](#)

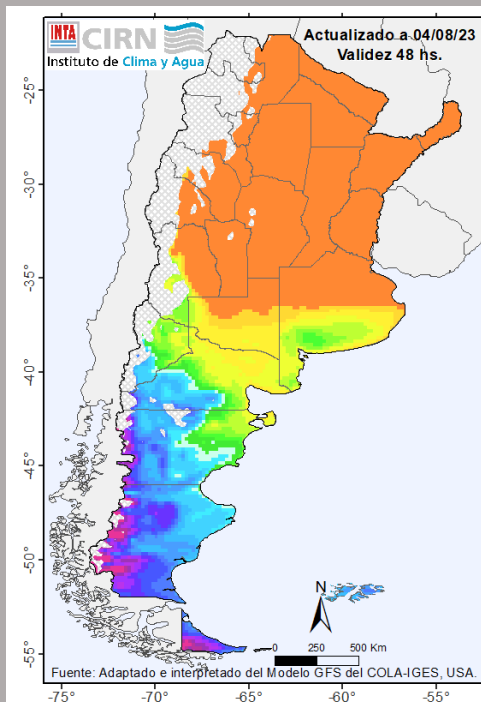
PRONÓSTICO de temperaturas mínimas

9

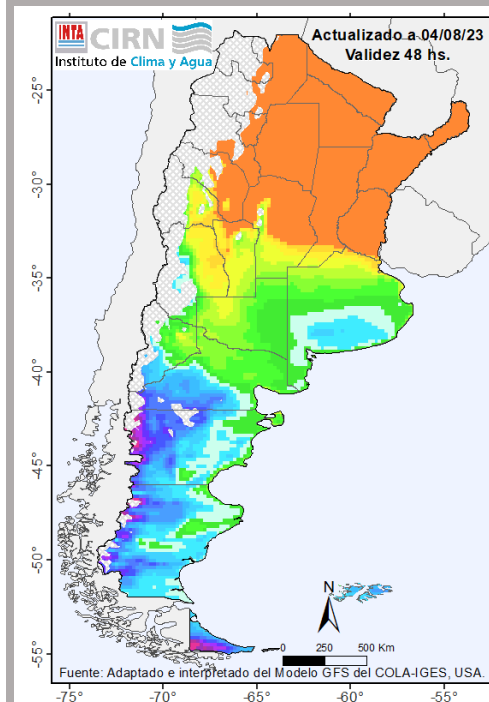
Sábado 5



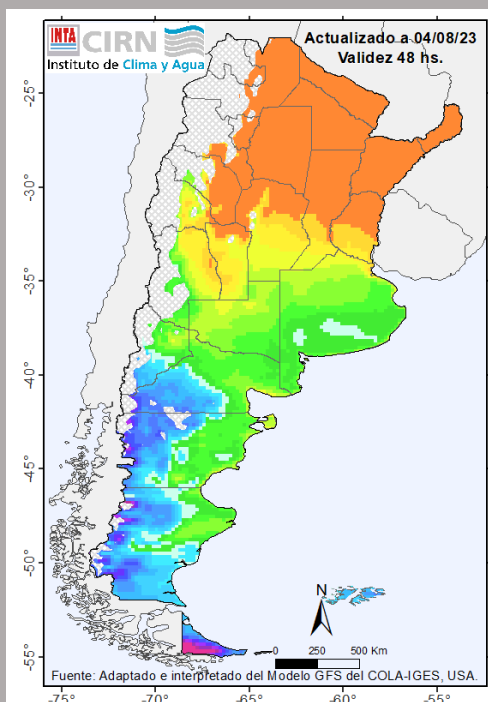
Domingo 6



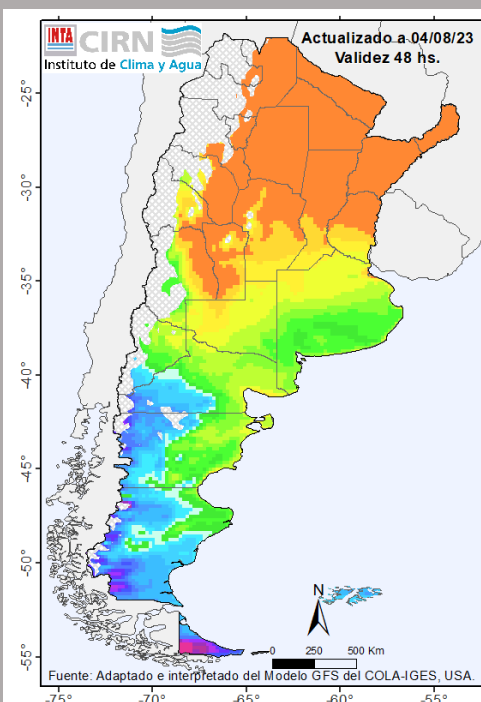
Lunes 7



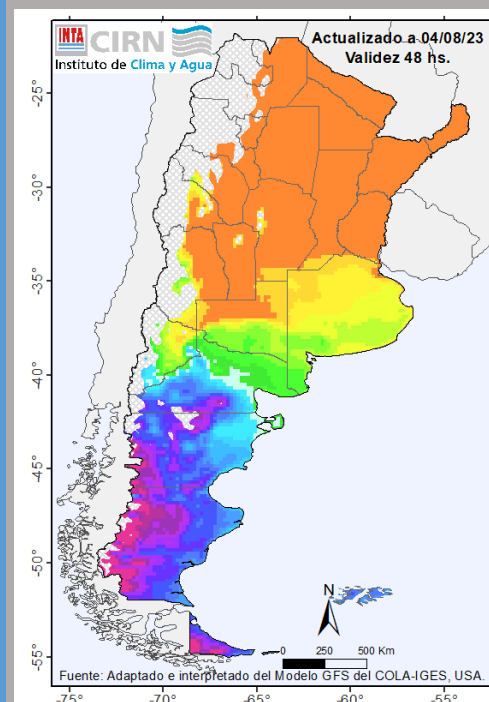
Martes 8



Miércoles 9



Jueves 10



Ingreso de aire frío a partir del lunes 7 con probabilidad de heladas débiles en el sur de la reg. Pampeana. Heladas intensas en la Patagonia para el domingo 6, lunes 7 y jueves 10.

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

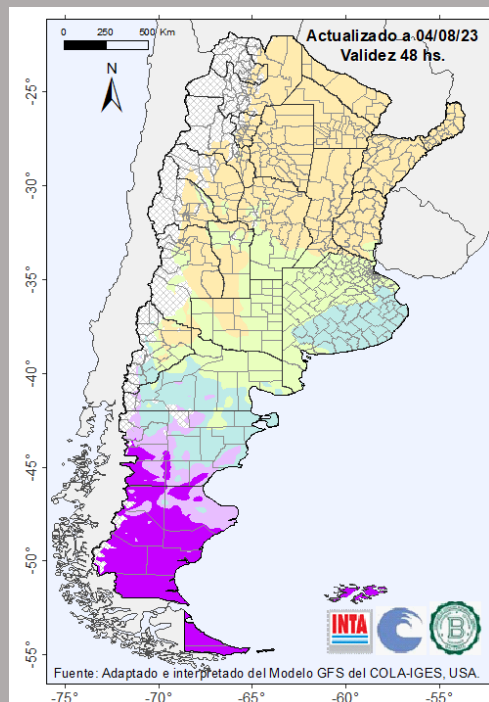
<http://siga.inta.gob.ar/#/forecast>

[Volver al índice](#)

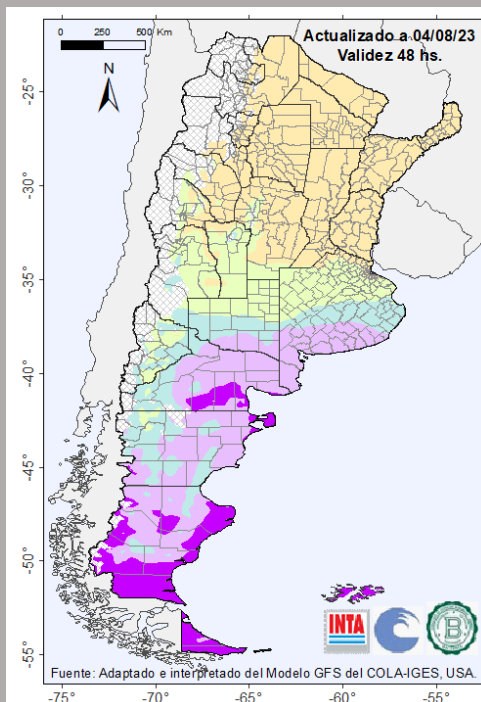
PRONÓSTICO del enfriamiento para Ovinos

10

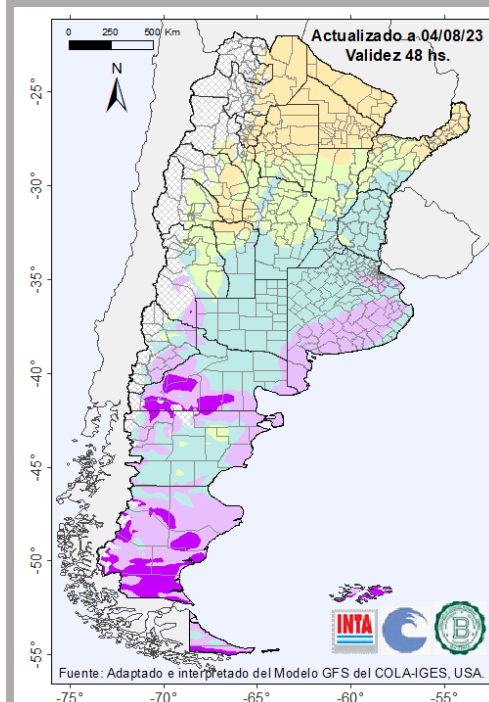
Sábado 5



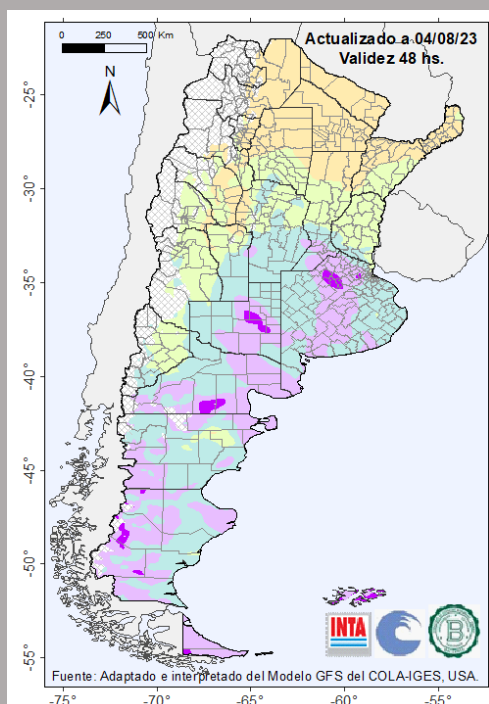
Domingo 6



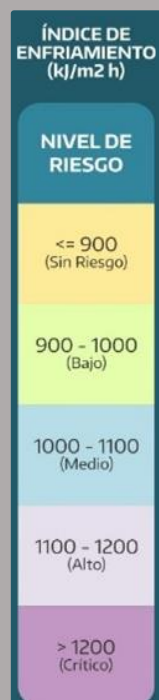
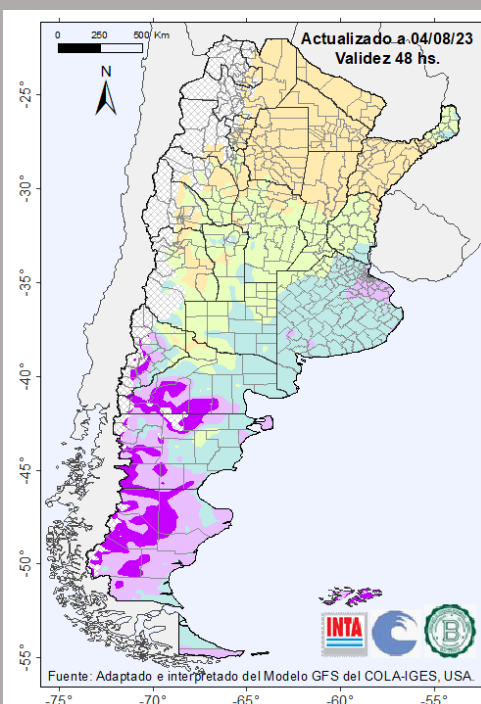
Lunes 7



Martes 8



Miércoles 9



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

f 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.