

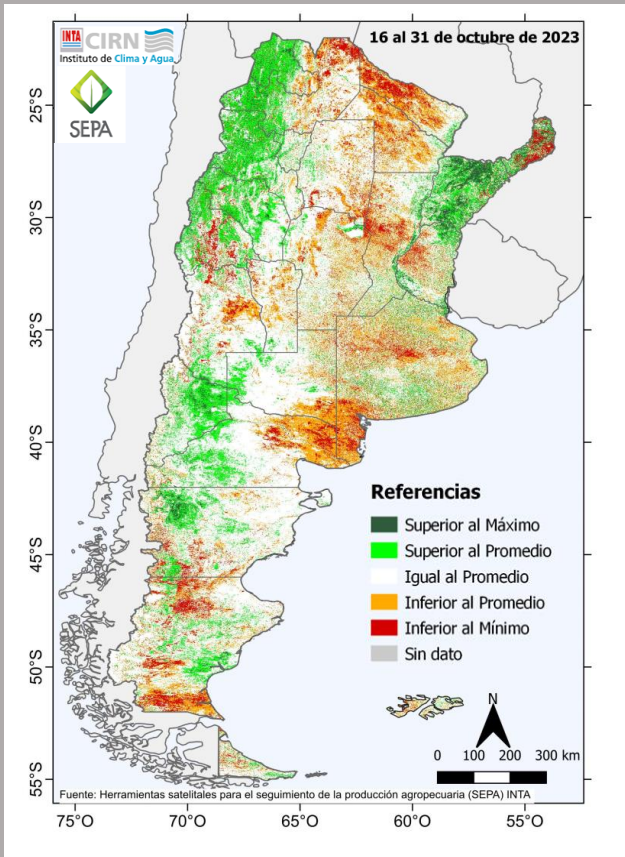
AgroMet

Informe Agrometeorológico Semanal

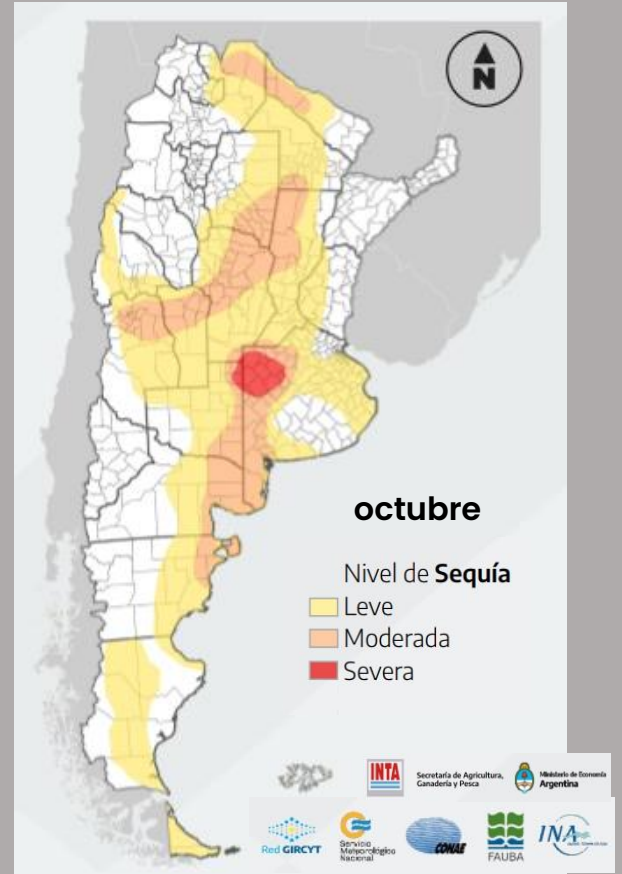


<https://www.argentina.gob.ar/inta/informacion-agroclimatica/informes-agromet-y-agrocultivos/informe-semanal>

ÍNDICE DE VEGETACIÓN



INFORME DE SEQUÍA



El NDVI registrado en la segunda quincena de octubre fue menor al promedio histórico en gran parte del área nacional. Incluso, en áreas puntuales fue menor al mínimo histórico (sur de Patagonia, centro y sur de Buenos Aires, centro de Santa Fe, noreste de Salta, Chaco y Formosa).



Se incremento en 10 millones de hectáreas las condiciones de sequía en Argentina. Esto responde al incremento en 5 millones en la categoría leve y otros 5 millones en la categoría moderada. En el noroeste de Buenos Aires y norte de La Pampa se sostiene el área en sequía severa.



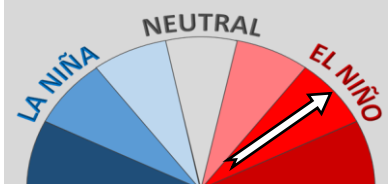
ESTADO DE LOS CULTIVOS

TRIGO: El estado del cultivo es bueno en el este y noroeste del área sembrada, mientras que, en el resto de la superficie su estado es entre regular y malo, principalmente por falta de precipitaciones.

GIRASOL y MAÍZ: Continúa la siembra del maíz, con un nivel de avance similar al observado en igual fecha de la campaña anterior. El girasol presenta una situación similar, excepto en Córdoba, donde el avance sigue siendo muy inferior respecto a la campaña anterior.

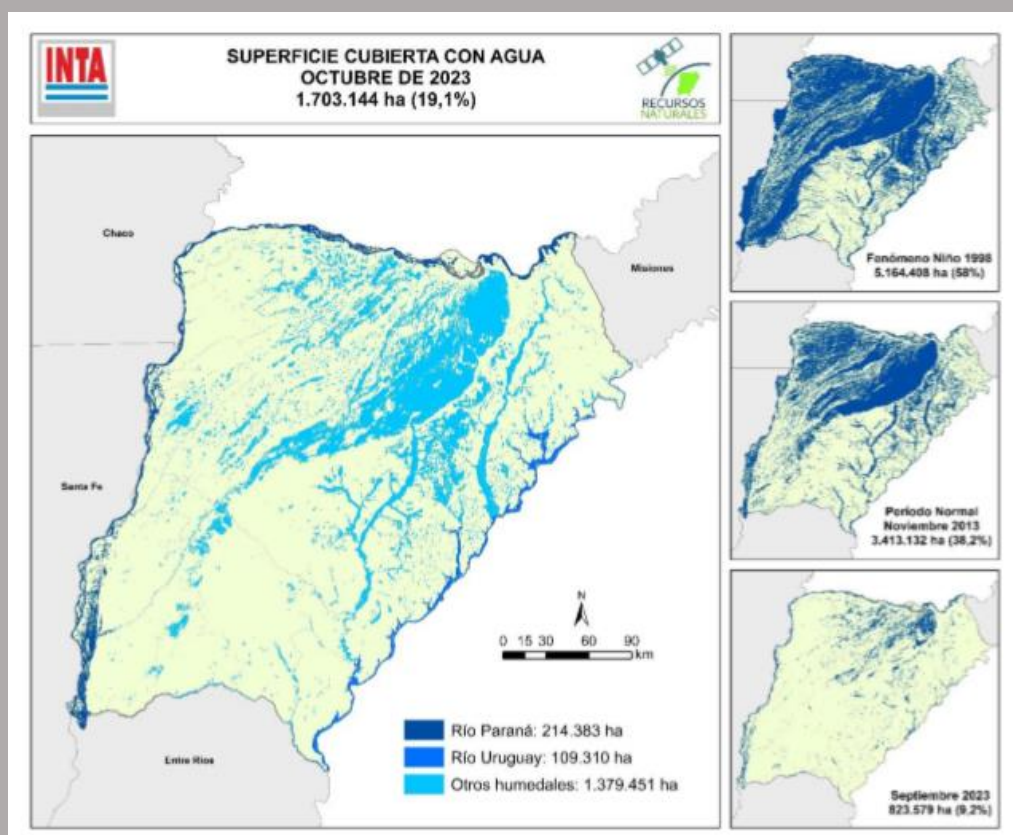
ESTADO del ENSO

1.8°C*



*Anomalía semanal (Niño 3.4).
Actualizado el 13/11

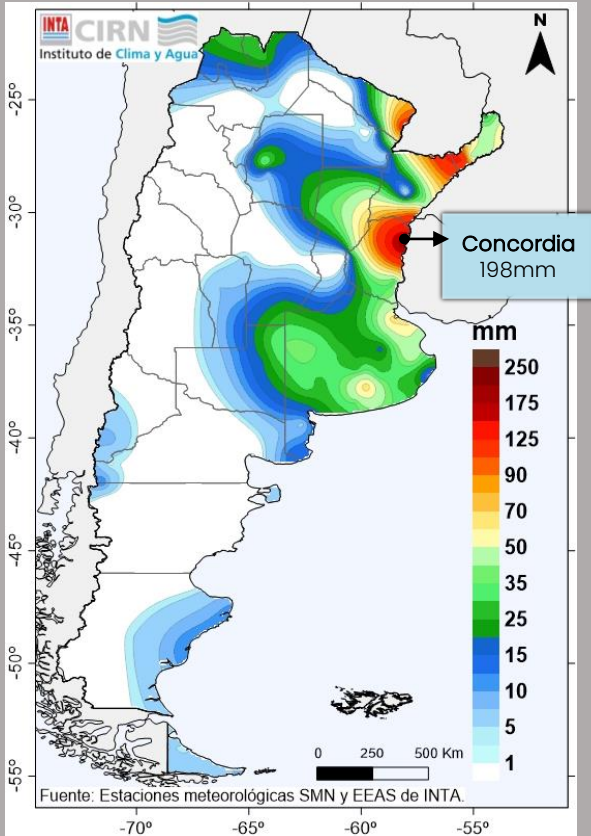
SUPERFICIE CUBIERTA CON AGUA CORRIENTES



La evidencia satelital indica un incremento de 879.565 hectáreas, que equivale a un 52% más, en la superficie cubierta de agua en la provincia durante el mes de octubre en comparación con el mes de septiembre. Específicamente, los ríos Paraná y Uruguay experimentaron un aumento del 29% y 58%, respectivamente, produciendo los desbordes de sus márgenes. Además, el resto de los humedales interiores también presentaron un aumento especialmente notable, con una diferencia de 754.120 hectáreas, lo que equivale al 55%, comparado con el mes anterior. Este aumento en la superficie cubierta por agua se debe en gran medida a las precipitaciones registradas en la región. En los últimos dos meses, septiembre y octubre, las precipitaciones mensuales superaron los 100 milímetros, evidenciando una recuperación en los cuerpos de agua.

Fuente: Monitoreo de la superficie cubierta con agua en Corrientes. Autores: Ditmar B. Kurtz y Griselda I. Saucedo. Grupo de Recursos Naturales, Estación Experimental Agropecuaria Corrientes, INTA.

PRECIPITACIÓN OBSERVADA



LO QUE PASÓ

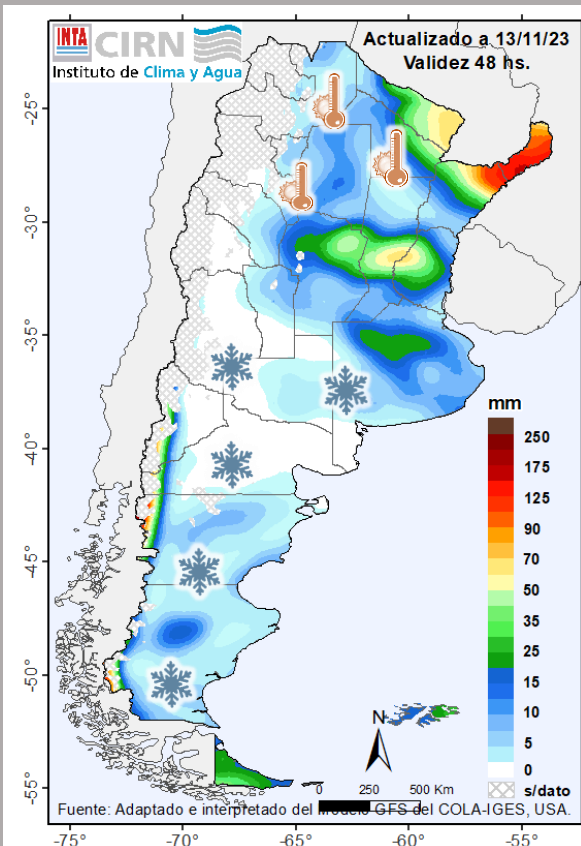


Se registraron lluvias y tormentas sobre el centro-este y este del país. Nuevamente, áreas de Misiones y noreste de Corrientes recibieron acumulados importantes. También se registraron lluvias destacadas sobre Entre Ríos y este de Formosa.



TEMPERATURAS MÁXIMAS y MÍNIMAS resultaron elevadas sobre el centro-norte del país. Los valores máximos superaron los 40°C con extremos de 46°C.

PRECIPITACIÓN PRONOSTICADA



LO QUE VIENE



LLUVIAS Y TORMENTAS de variada intensidad sobre la reg. Pampeana, Cuyo (oeste), el NOA y el NEA.



HELADAS débiles (dom); habría valores inferiores a los 5°C sobre la reg. Pampeana (sur).



Temperaturas elevadas en el norte del país (sab-dom); se registrarían valores superiores a los 40°C.



NEVADAS y lluvias de variada intensidad sobre la Patagonia (oeste, centro y sur) y Mendoza (oeste).



VIENTOS intensos sobre la Patagonia.

AGUA

6 [Precipitaciones](#)

7 [en el suelo](#)

TEMPERATURAS

9 [Máxima](#)

10 [Mínimas](#)

11 [Condiciones extremas](#)

PRONÓSTICO

16 [de Precipitación diaria](#)

19 [de Precipitaciones](#)

21 [de Temperatura máxima](#)

22 [de Temperatura mínima](#)

CLIMA

23 [Tendencias](#)

VEGETACIÓN

14 [NDVI](#)

EL CIERRE

25 [Toma de decisiones](#)

CULTIVOS

15 [Seguimiento](#)

Instituto de Clima y Agua - CIRN

AUTORES

Beget, María Eugenia

D'Acunto, Luciana

Espíndola, Aimé

Gattinoni, Natalia

Ramis, Vanesa

Serritella, Dante Ariel

DIRECTORA del Instituto de Clima Y Agua

Posse Beaulieu, Gabriela

DIRECTOR del CIRN

Mercuri, Pablo

COLABORADORES

Gusmerotti, Lucas

Oricchio, Patricio

Vallejos, Luis

Red de Observadores INTA

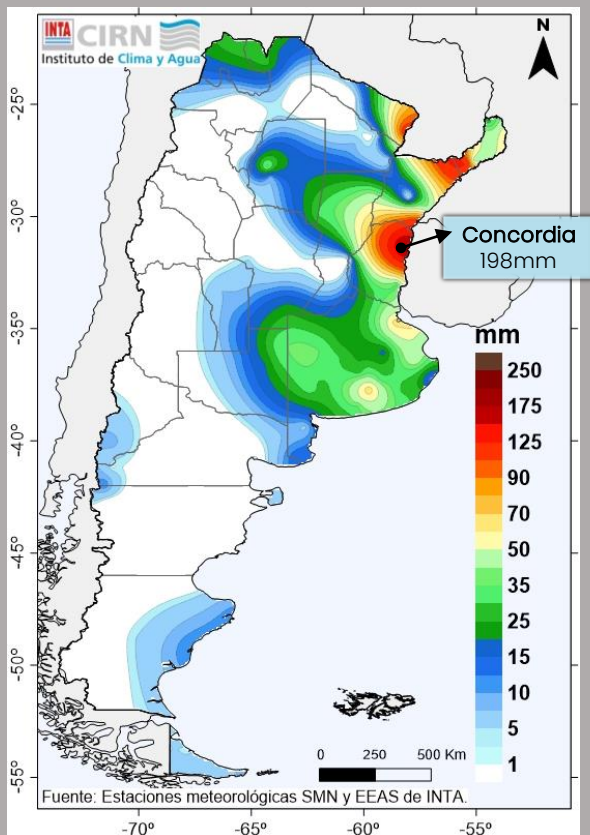
DISEÑO y REDES

Castañeda, Natalia

COMUNICACIÓN CIRN

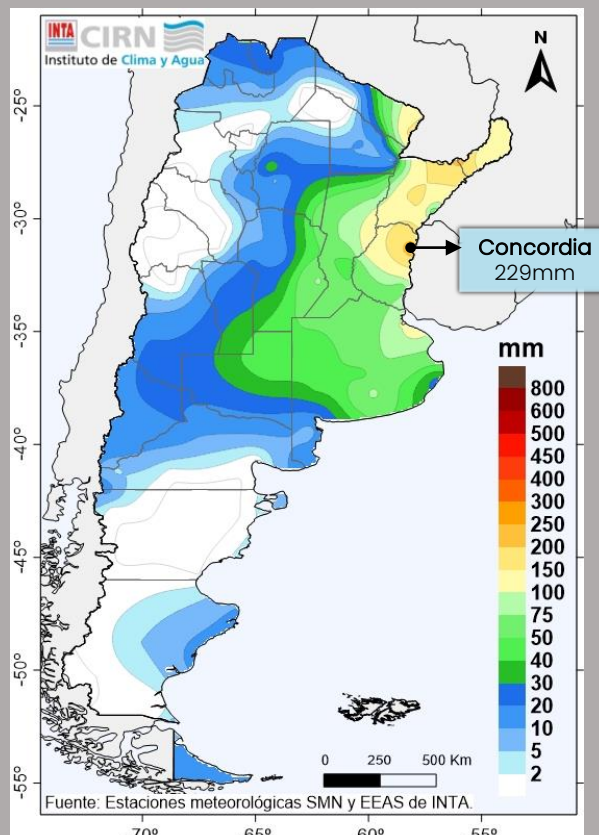
Guerra, Valeria

6 al 13 de noviembre
a las 9:00 hs.



Precipitación acumulada en la última semana

1 al 13 de noviembre
a las 9:00 hs.



Precipitación acumulada mensual.

Durante la última semana se registraron lluvias significativas sobre el sur de Misiones, este de Formosa, noreste de Corrientes y Entre Ríos con acumulados superiores a los 100mm. También se registraron lluvias de manera generalizada sobre áreas del centro y sur de la reg. Pampeana con acumulados entre 30 y 70mm.

Acumulado semanal

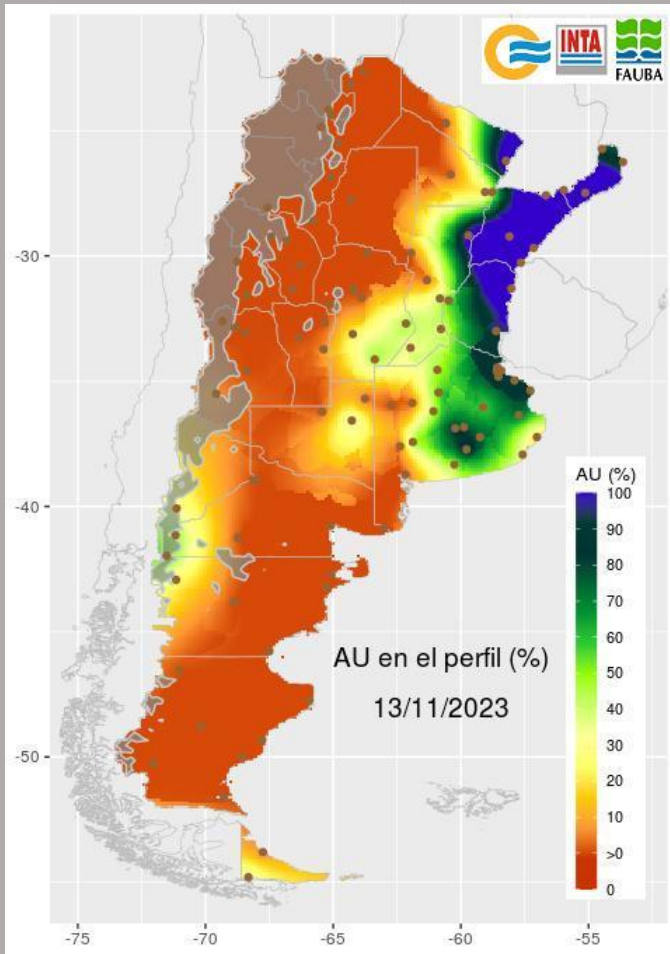
Ciudad	Precipitación(mm)
Concordia - INTA	198.5
Concordia - SMN	166.0
Posadas - SMN	137.0
Cerro Azul - INTA	123.8
Monte Caseros - SMN	121.4
Formosa - SMN	110.0

Acumulado mensual

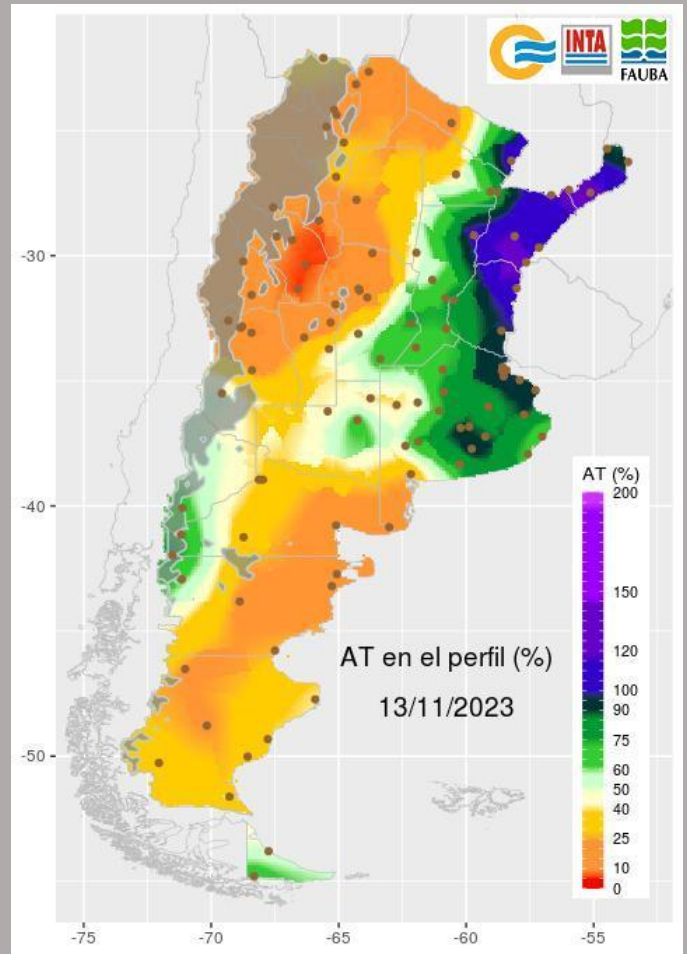
Ciudad	Precipitación(mm)
Concordia - INTA	229.0
Posadas - SMN	215.0
Concordia - SMN	215.0
Mercedes - INTA	198.0
Cerro Azul - INTA	178.9
Formosa - SMN	159.0

[Volver al índice](#)

13 de noviembre



Agua útil (%) en el perfil del suelo.



Agua total (%) en el perfil del suelo.

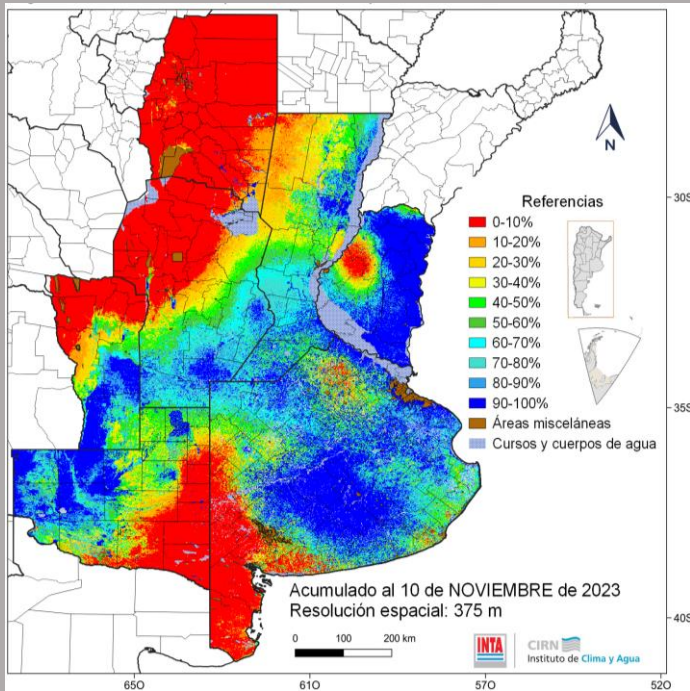
El porcentaje de agua útil en el perfil (1 m) se encuentra con más del 40% sobre el este de la región Pampeana y el Litoral, donde se alcanza los umbrales de exceso. Continúan en condiciones críticas deficitarias sobre el resto de la región Pampeana, NOA y Cuyo.

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

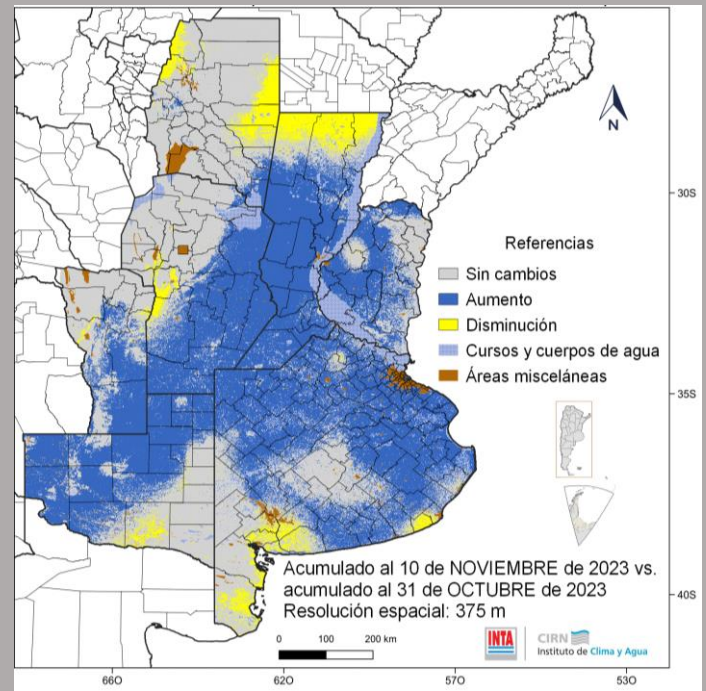
El agua útil es la lámina de agua aprovechable por los cultivos, y que el suelo contiene, hasta la profundidad efectiva de las raíces. Debido a que el BHOA es un modelo, y que como todo modelo es una representación simplificada de la situación real, podría no representar adecuadamente la condición hídrica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

Balance de agua en el suelo al 10 de noviembre



Agua en el suelo respecto al máximo posible hasta 1m de profundidad.



Variación del agua en el suelo con respecto a la década anterior.

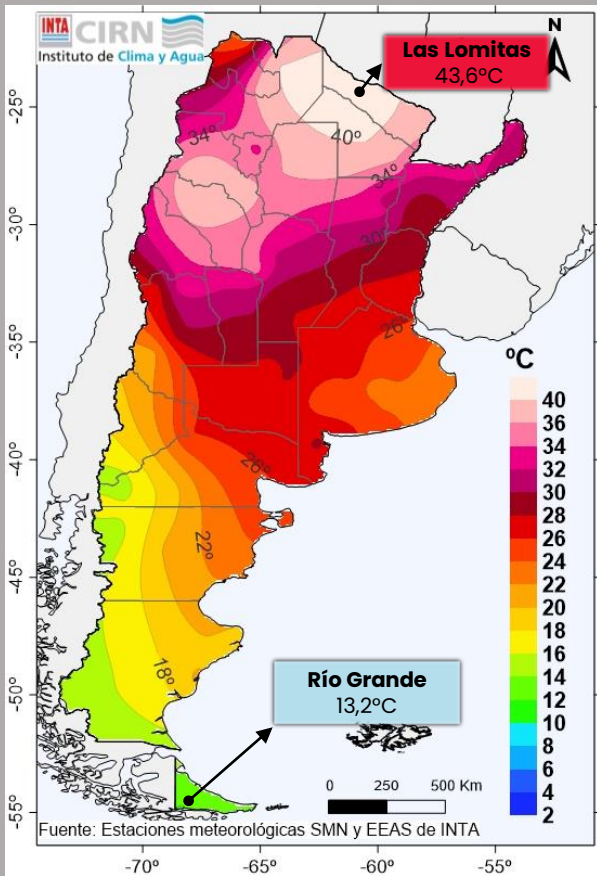
El modelo de balance hídrico, calculado a partir de información de edafológica, climática y satelital, estima un contenido de agua superior al 50% del máximo disponible para cada suelo sobre áreas de Buenos Aires, Entre Ríos, Santa Fe, sur de Córdoba, sur de San Luis, y norte y oeste de La Pampa. Continúan observándose áreas con condiciones limitantes sobre el sudoeste de Bs. As. y Santiago del Estero.

Las lluvias registradas aumentaron el contenido de agua en el suelo, con respecto a la última década de octubre, en gran parte de la reg. Pampeana donde se observaban áreas que venían con los perfiles secos.

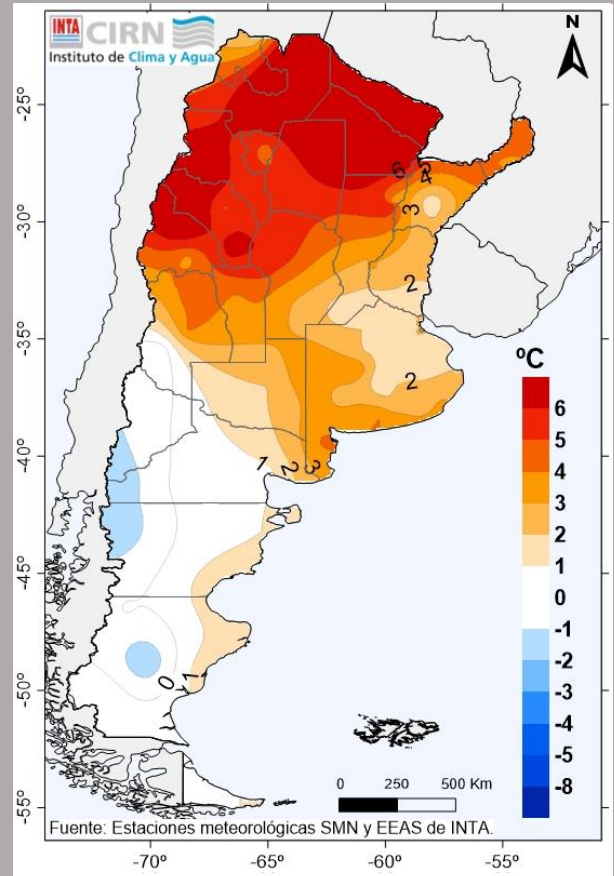
El modelo estima el contenido de agua útil del suelo con respecto a su máxima capacidad de retención dependiendo de las condiciones edáficas y climáticas. Es importante destacar que el producto se encuentra en desarrollo y en fase experimental y puede ser consultado en <http://sepa.inta.gov.ar/productos/>

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

6 al 12 de noviembre



Temperaturas máximas medias de la última semana.



Anomalías de las temperaturas máximas medias de la última semana.

Las temperaturas máximas medias de la semana resultaron más cálidas para la época sobre el centro y norte del país, con valores superiores a los 30°C y alcanzando los 40°C en valores promedios. En particular sobre el norte y noroeste, los registros de temperaturas estuvieron entre 8 y 11°C por encima de los valores históricos.

En el mapa de la izquierda se destacan las localidades con las temperaturas máximas medias más altas (rojo) y más bajas (azul) del país.

Anomalías más cálidas y más frías

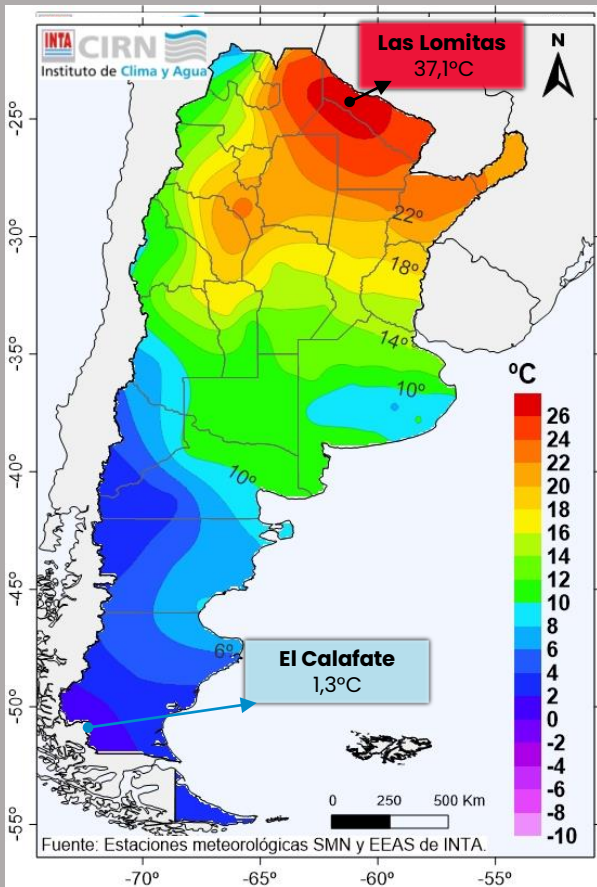
Ciudad	Anomalía (°C)	Temperatura (°C)
Las Lomitas - SMN	11.6	43.4
Rivadavia - SMN	9.9	42.5
El Colorado - INTA	9.6	38.1
P. R. Sáenz Peña - SMN	9.1	39.3
Orán - SMN	8.5	39.6
P. R. Sáenz Peña - INTA	8.3	38.1

Ciudad	Anomalía (°C)	Temperatura (°C)
Gdor. Gregores - SMN	-2.0	16.5
Esquel - SMN	-1.9	14.7
Bariloche - SMN	-1.5	14.0
El Bolsón - SMN	-1.0	17.7
Malargüe - SMN	-0.8	21.4
Paso de Indios - SMN	0.1	20.7

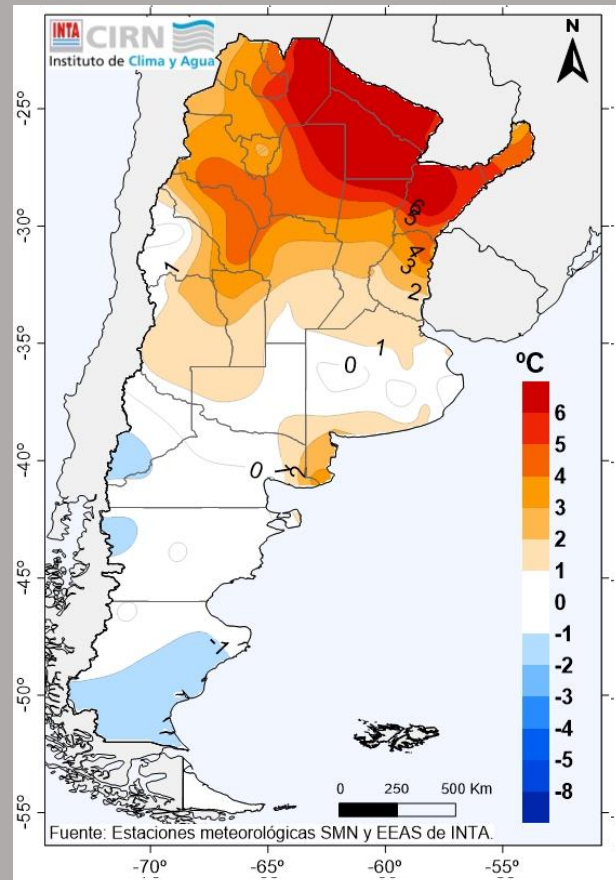
<http://siga.inta.gob.ar>

[Volver al índice](#)

6 al 12 de noviembre



Temperaturas mínimas medias de la última semana.



Anomalías de las temperaturas mínimas medias de la última semana.

Al igual que las temperaturas máximas, las temperaturas mínimas medias resultaron más cálidas para la época sobre la mayor parte del centro y norte del país, con valores de hasta los 9°C por encima de los históricos. Se destaca, sobre el norte del país, que durante gran parte de la semana persistieron condiciones térmicas anómalas para la época del año.

En el mapa de la izquierda se destacan las localidades con las temperaturas mínimas medias más altas (rojo) y más bajas (azul) del país.

Anomalías más cálidas y más frías

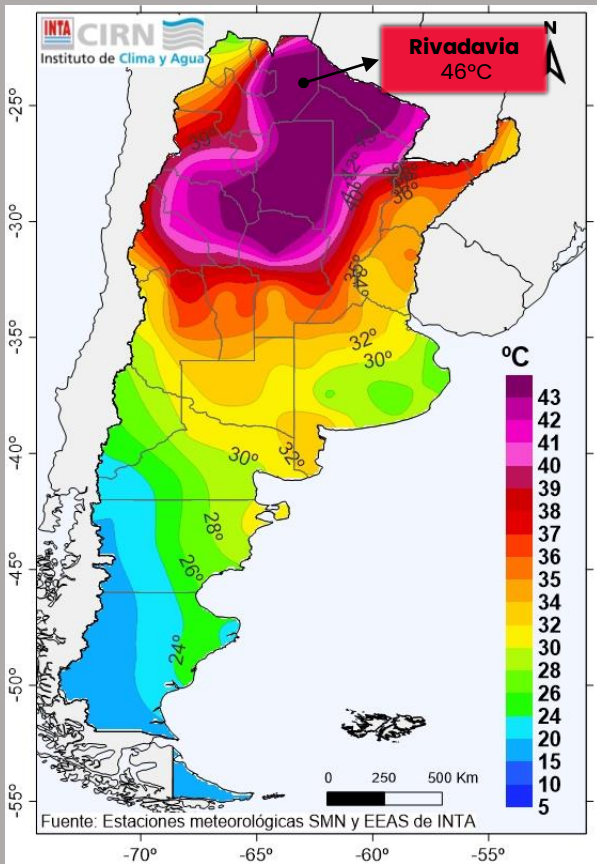
Ciudad	Anomalía (°C)	Temperatura (°C)
Las Lomitas - SMN	9.0	27.1
P. R. Sáenz Peña - INTA	9.0	25.1
El Colorado - INTA	8.7	25.2
Rivadavia - SMN	8.1	26.1
P. R. Sáenz Peña - SMN	8.1	24.9
Mercedes - INTA	7.1	22.5

Ciudad	Anomalía (°C)	Temperatura (°C)
San Julián - SMN	-2.0	3.7
Chapelco - SMN	-1.9	2.9
Esquel - SMN	-1.7	2.3
Gdor. Gregores - SMN	-1.2	4.0
El Calafate - SMN	-1.2	1.3
Villa Gesell - SMN	-1.0	8.6

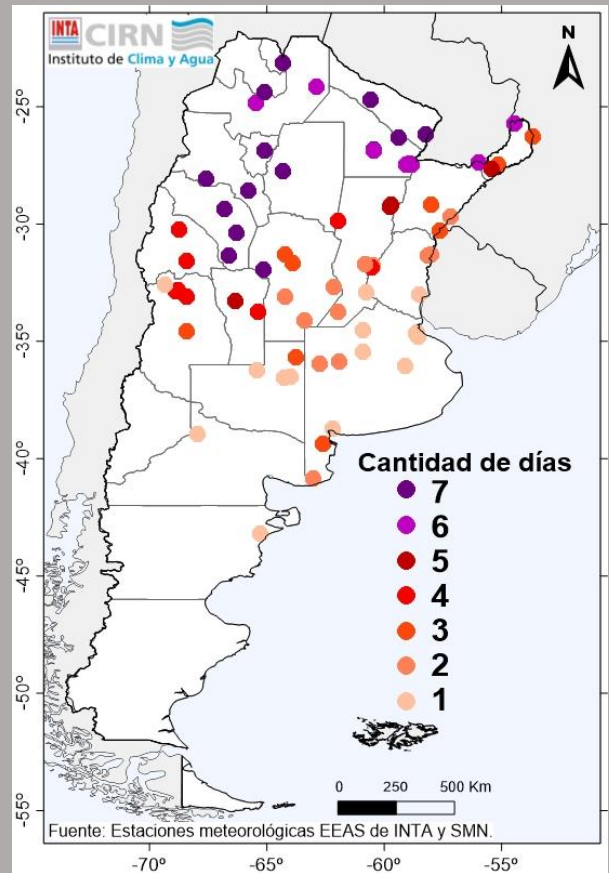
<http://siga.inta.gob.ar>

[Volver al índice](#)

6 al 12 de noviembre



Temperatura máxima extrema (°C) observada por localidad para el período.



Cantidad de días con temperaturas superiores a los 30°C.

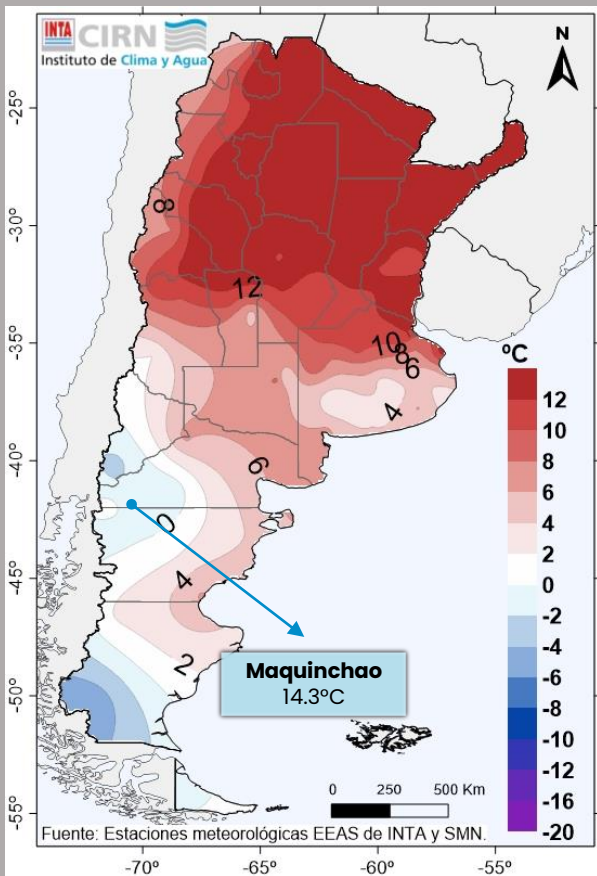
Se registraron temperaturas máximas superiores a los 35°C sobre el centro-norte argentino. El máximo valor a nivel país se registró en Rivadavia y Las Lomitas (46,0°C).

Sobre el NOA, norte del NEA y Cuyo se contabilizaron entre 5 y 7 días con temperaturas superiores a los 30°C. Mientras que, sobre el norte de la región Pampeana y el Litoral se contabilizaron entre 1 y 4 días.

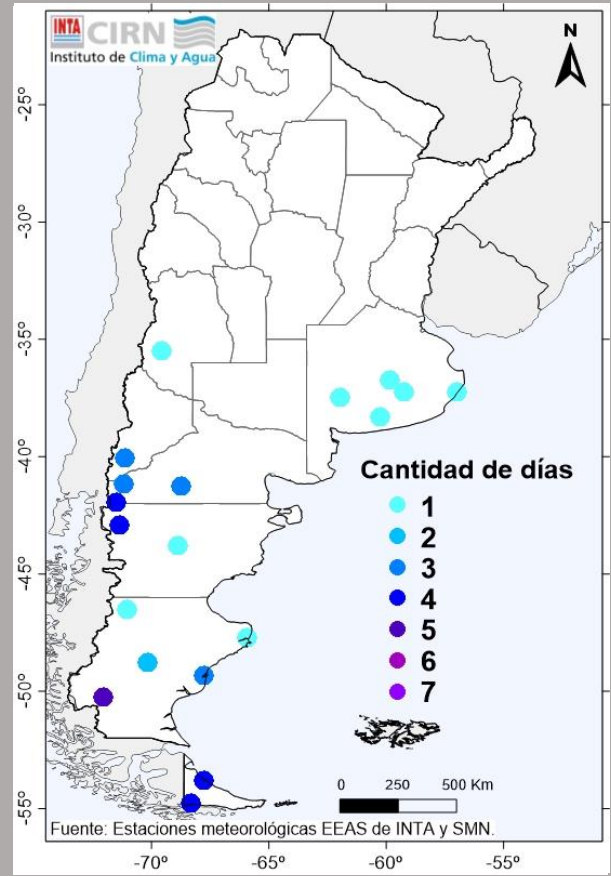
Temperaturas extremas

Ciudad	Temperatura (°C)
Rivadavia - SMN	46.0
Las Lomitas - SMN	46.0
Santiago del Estero - SMN	44.9
Orán - SMN	44.0
Catamarca - SMN	43.6
Córdoba - SMN	43.5
Chemical - SMN	43.0
La Rioja - SMN	42.7

6 al 12 de noviembre



Temperatura mínima absoluta (°C) observada por localidad para el período.



Cantidad de días con temperaturas por debajo de los 3°C.

Se registraron temperaturas mínimas extremas, inferiores a los 4°C, sobre el sur de Buenos Aires. Sobre el norte argentino se registraron temperaturas por encima de los 12°C.

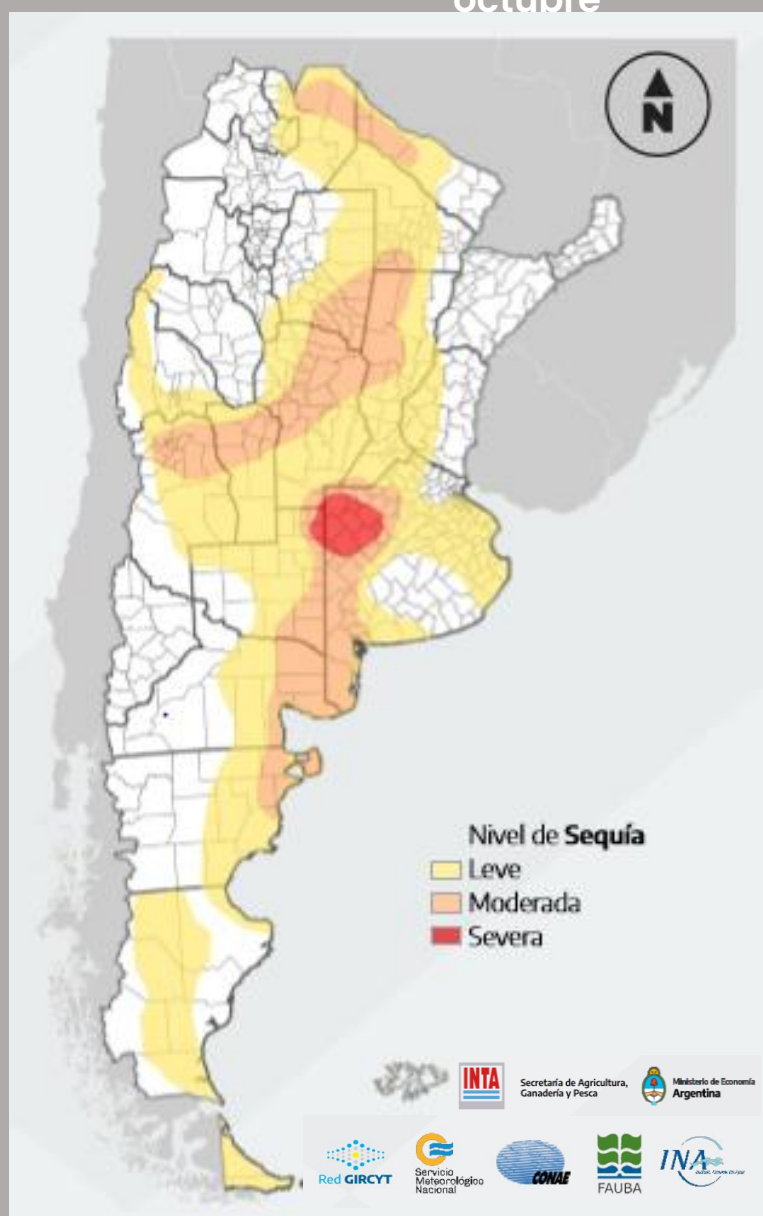
Se observaron heladas agrometeorológicas (temperaturas inferiores a los 3°C en abrigo meteorológico) en el sur de Buenos Aires y en Patagonia.

Se contabilizó 1 día con heladas en Buenos Aires, y entre 1 y 5 días en Patagonia.

Temperaturas extremas

Ciudad	Temperatura (°C)
El Calafate - SMN	-5.6
Chapelco - SMN	-2.5
Bariloche - SMN	-1.7
Maquinchao - SMN	-1.5
Esquel - SMN	-1.0
Río Grande - SMN	-0.6
Gdor. Gregores - SMN	0.0
Paso de Indios - SMN	1.1

octubre



FACTORES DE RIESGO

ÁREA



151.176.592
Hectáreas

CULTIVOS



769.296
Hectáreas*

STOCK BOVINO



9.081.224
Cabezas

POBLACIÓN



13.522
Hogares**

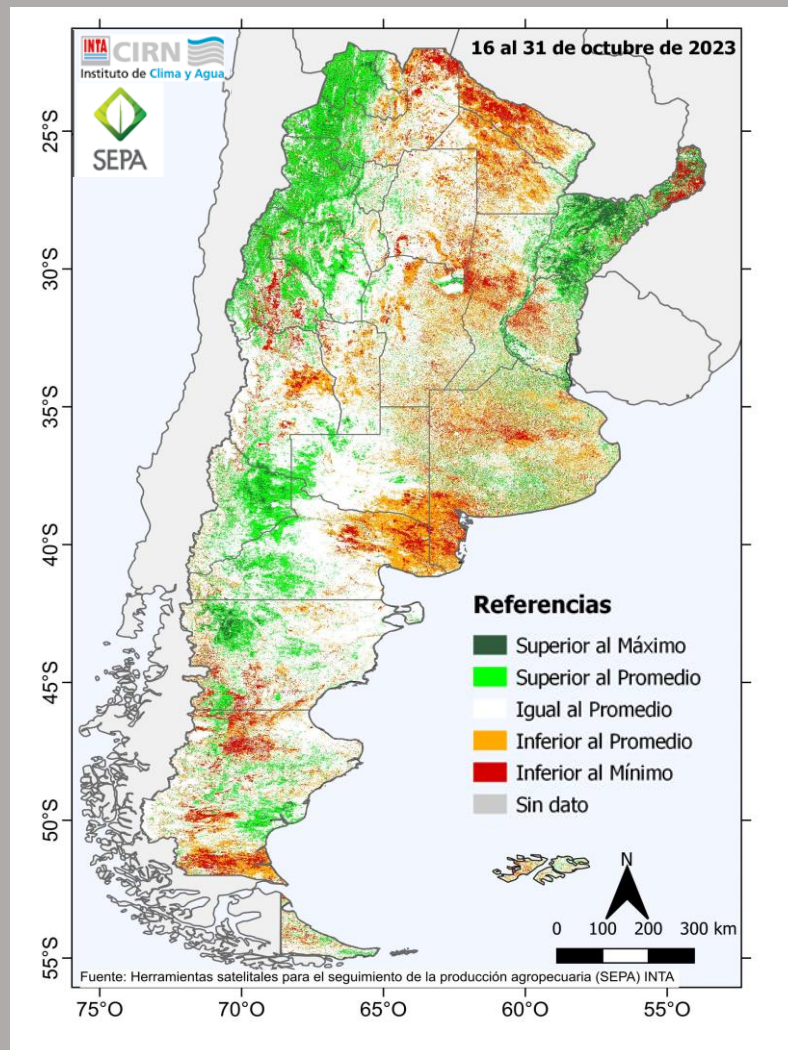
Informe mensual para septiembre de la Mesa Nacional de Monitoreo de Sequías
(https://sepa.inta.gov.ar/productos/eventos_extremos/sequias/)

El mes de octubre mostró un incremento en 10 millones de hectáreas en condiciones de sequía en Argentina. Esto responde al incremento en 5 millones en la categoría leve y otros 5 millones en la categoría moderada. En el noroeste de Buenos Aires y norte de La Pampa se sostiene el área en sequía severa. Se observa un incremento de las condiciones de sequía leve hacia el este de Buenos Aires y en Santa Cruz. También se identificaron mejoras en el sur de Córdoba y en el Litoral.

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

[Volver al índice](#)

16 al 31 de octubre



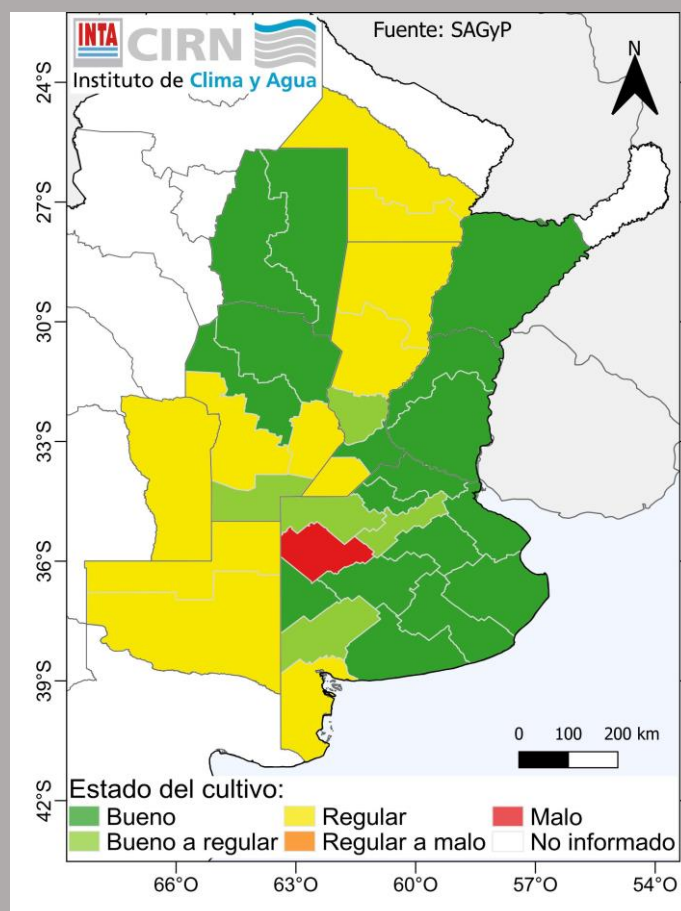
Anomalía del Índice de Vegetación de Diferencia Normalizada. Las tonalidades verdes indican un estado de la vegetación fotosintéticamente activa superior al promedio histórico, mientras que, los tonos anaranjados y rojos inferior. Estas dos últimas condiciones podrían estar en relación a excesos hídricos en algunas áreas y a déficit en otras.

Las anomalías del índice de vegetación (respecto al promedio histórico) muestran una expansión de las áreas con anomalías negativas respecto al periodo anterior (30 de septiembre al 15 de octubre) sobre el sur y centro de Buenos Aires, centro de Santa Fe, Chaco y Formosa. Sobre el centro-sur de Patagonia se observa una disminución de las áreas con anomalías negativas. También se observan anomalías negativas sobre Misiones y Entre Ríos posiblemente asociadas a excesos hídricos. Finalmente, el NOA y Corrientes permanecen con anomalías positivas.

<https://sepa.inta.gov.ar>

[Volver al índice](#)

Estado general del cultivo – 9 de noviembre



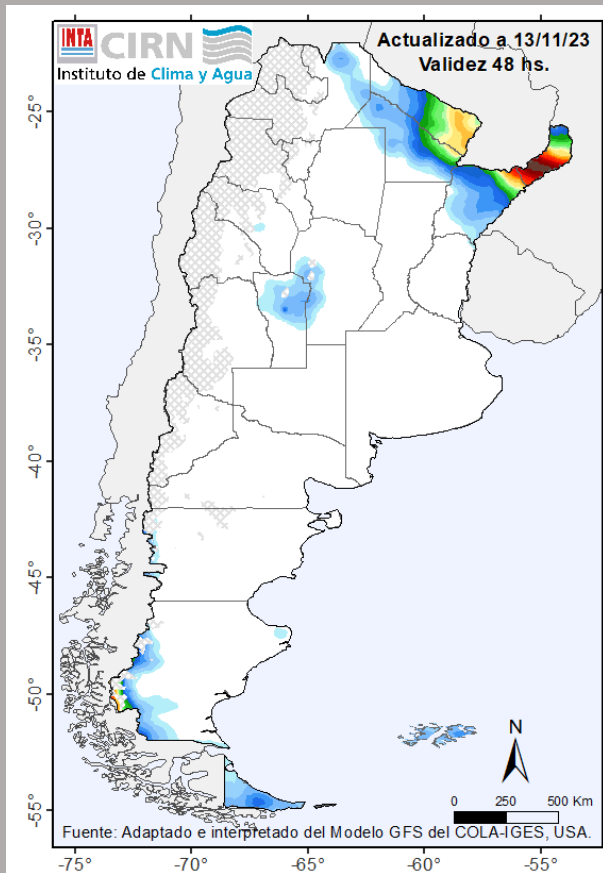
Estado general del cultivo de Trigo

Trigo: En Buenos Aires, el cultivo se encuentra entre fin de crecimiento vegetativo y llenado de grano, dependiendo de la zona y variedades utilizadas. El norte de La pampa, el cereal finalizó la etapa de floración, mientras que, en el sur está finalizando la etapa vegetativa. En el resto de las provincias se encuentra entre llenado y madurez. En el norte del área triguera se inició de forma incipiente su cosecha. El estado del cultivo es bueno en el este y noroeste del área sembrada, mientras que, en el resto de la superficie su estado es entre regular y malo, principalmente por falta de humedad en el suelo.

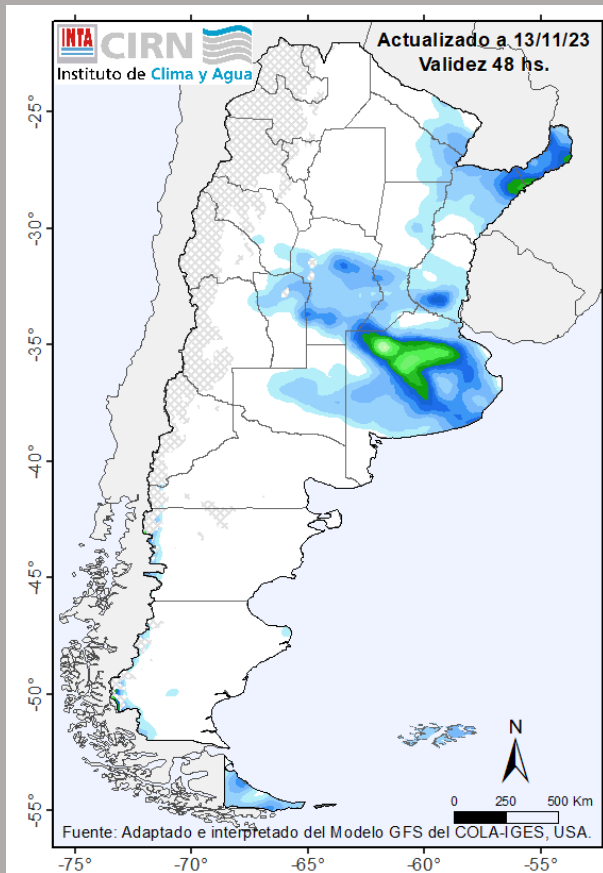
Girasol y maíz: Continúa la siembra del maíz, con un nivel de avance similar al observado en igual fecha de la campaña anterior. El girasol presenta una situación similar, excepto en Córdoba, donde el avance sigue siendo muy inferior respecto a la campaña anterior.

[Volver al índice](#)

Martes 14



Miércoles 15

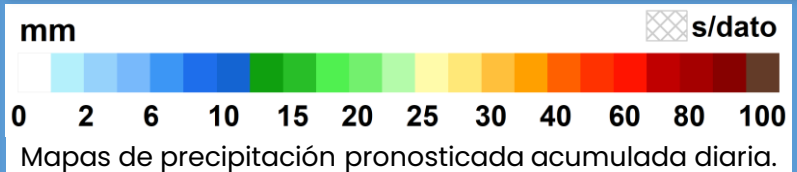


Acumulado diario

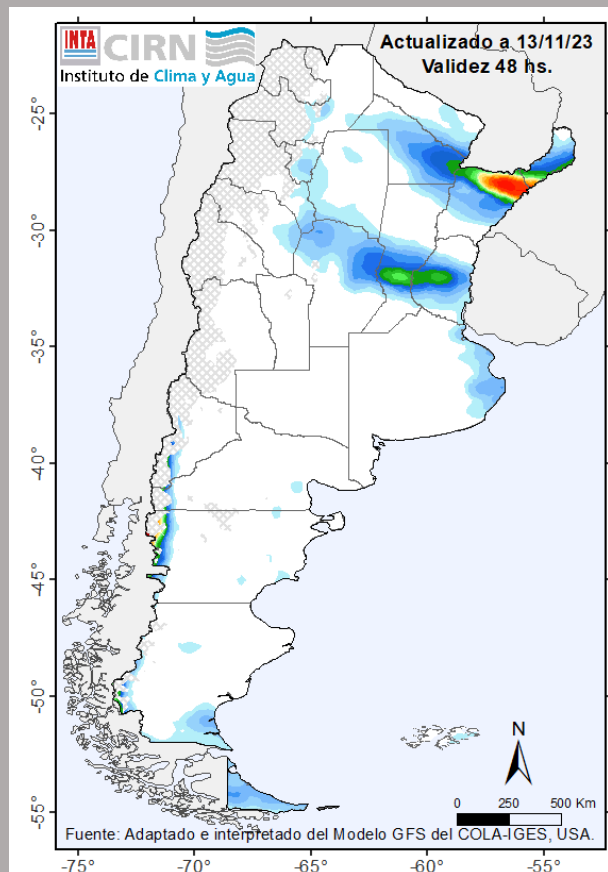
El martes y miércoles un sistema de tormentas se continuaría desplazando sobre el norte del país con posterior descenso de las temperaturas. Hay probabilidad de lluvias y tormentas de variada intensidad sobre las provincias del NEA. Algunas podrían ser localmente intensas con abundante caída de agua, ráfagas y ocasional caída de granizo sobre Formosa, Misiones y Corrientes (norte).

Durante el miércoles otro sistema afectaría el centro del territorio con abundante nubosidad y vientos del sector sudoeste. Hay probabilidad de lluvias y chaparrones aislados sobre la reg. Pampeana. Se registrarían temperaturas inferiores a los 5°C sobre el sur pampeano.

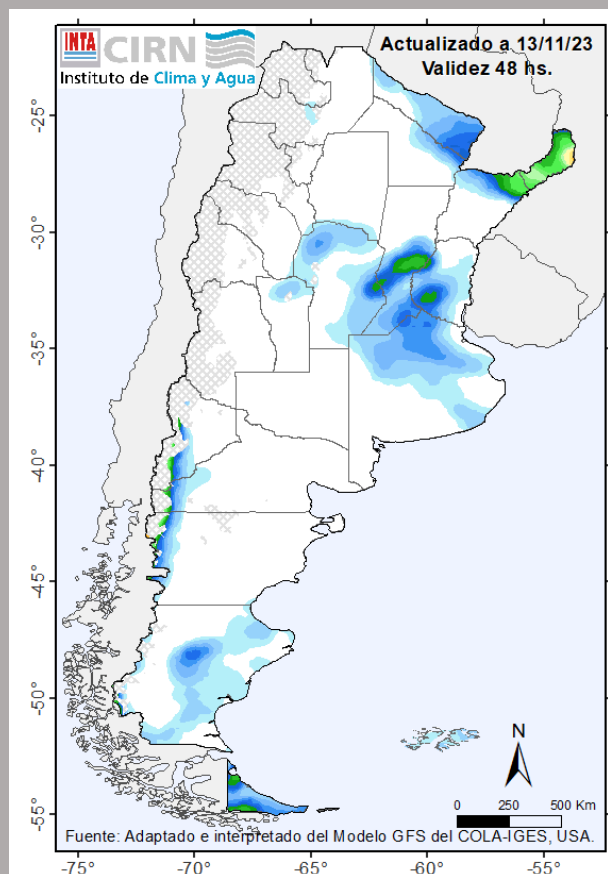
En la Patagonia se prevé el ingreso de un pulso de aire frío con marcado descenso de las temperaturas y vientos intensos del sector sudoeste. Hay probabilidad de lluvias y nevadas aisladas sobre zonas cordilleranas y Tierra del Fuego.



Jueves 16



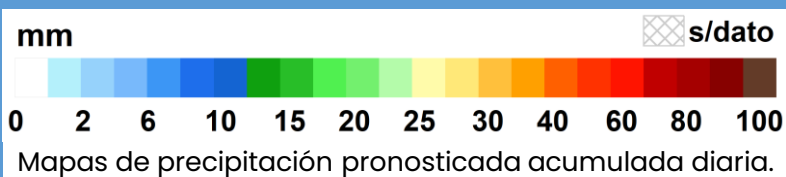
Viernes 17



Acumulado diario

Durante el jueves y el viernes se mantendrían inestables las condiciones del tiempo sobre el centro y noreste del país con probabilidad de lluvias y tormentas de variada intensidad. Algunas podrían ser localmente intensas con abundante caída de agua, ráfagas y ocasional caída de granizo sobre Corrientes y Misiones.

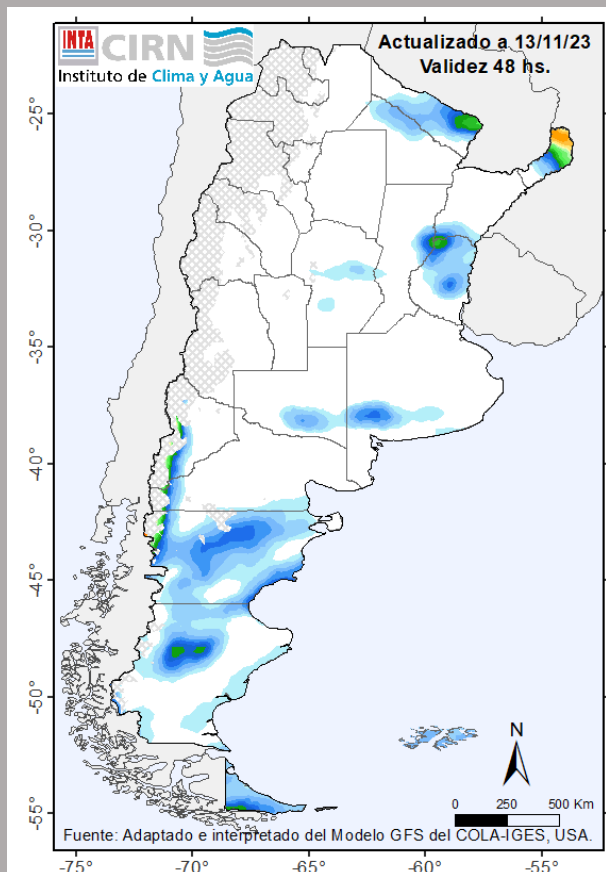
En la Patagonia, se esperan condiciones del tiempo nuboso y muy ventoso del sector sudoeste junto con el ingreso de una masa de aire muy fría. Se prevé lluvias y nevada de variada intensidad sobre Santa Cruz, Tierra del Fuego y zonas cordilleranas, incluyendo Mendoza.



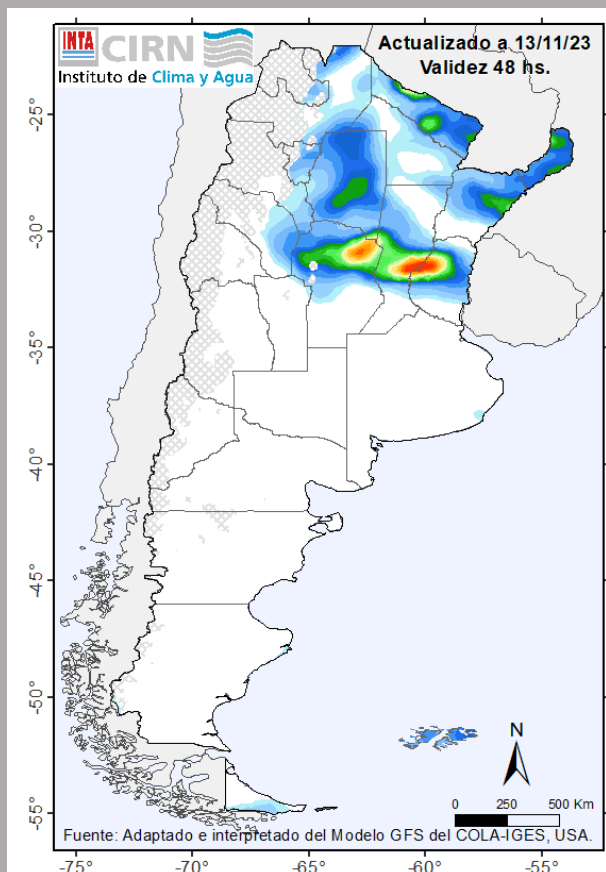
<http://siga.inta.gob.ar/#/forecast>

[Volver al índice](#)

Sábado 18



Domingo 19



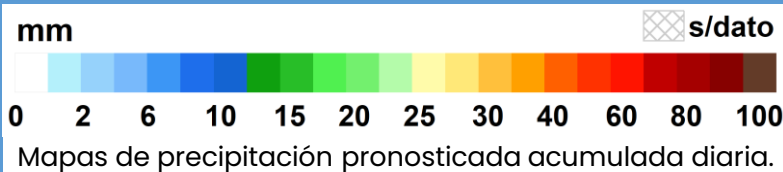
Acumulado diario

Durante el fin de semana, el pulso de aire frío afectaría el centro y luego, el norte del país con abundante nubosidad, vientos del sector sudoeste que rotarán al sur y marcado descenso de las temperaturas.

Se registrarían lluvias y tormentas de variada intensidad sobre la reg. Pampeana, el NOA, y el NEA. Podrían ser localmente intensas sobre Córdoba, Santa Fe y Misiones.

El sábado en el extremo norte del país se prevén elevadas temperaturas. Y hacia el domingo, se registrarían valores de temperaturas inferiores a los 5°C sobre el sur pampeano; hay probabilidad de algunas heladas aisladas.

En la Patagonia, se esperan lluvias y nevadas de variada intensidad sobre el oeste, centro y sur de la región, incluyendo Mendoza (oeste). Se prevé aún descenso de las temperaturas con probabilidad de heladas moderadas a intensas.



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

[Volver al índice](#)

Semana: 14 al 19 de noviembre

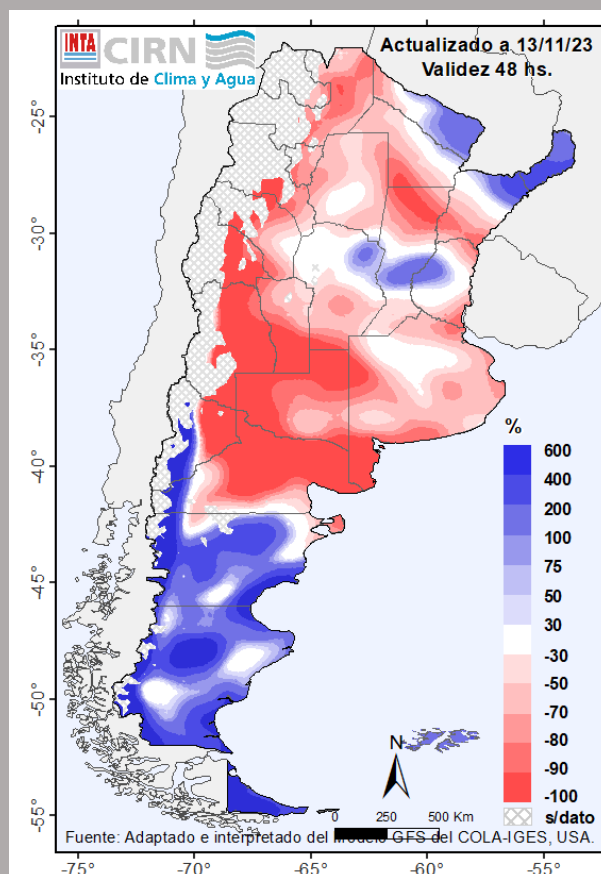
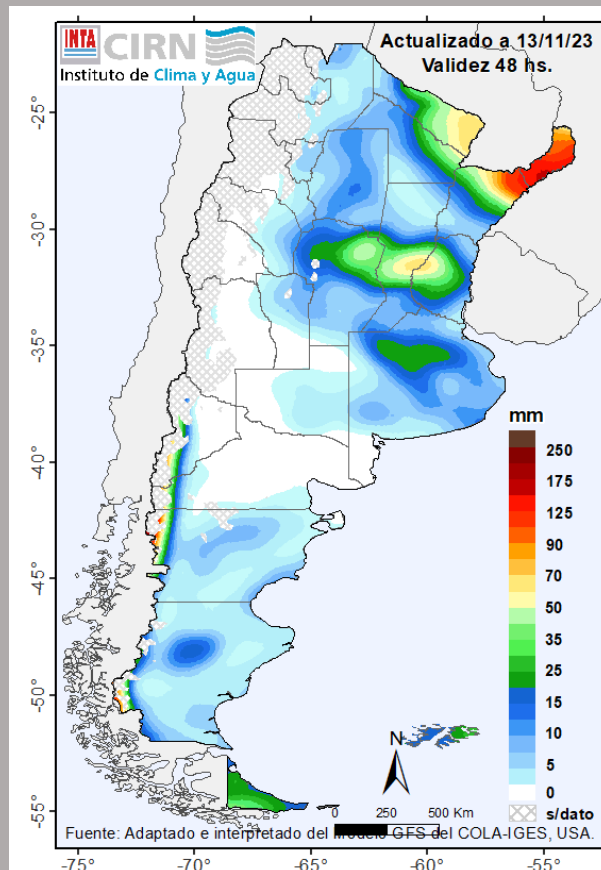
Para los próximos 6 días se registrarían lluvias y tormentas de variada intensidad sobre la reg. Pampeana, Cuyo (oeste), el NOA y el NEA; algunas localmente intensas sobre la reg. Pampeana (norte), Formosa (este), Corrientes (norte) y Misiones.

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

De este modo, las precipitaciones serían superiores a los normales sobre la reg. Pampeana (norte), Formosa, Misiones y la Patagonia (oeste, centro y sur).

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

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



Semana: 20 al 25 de noviembre

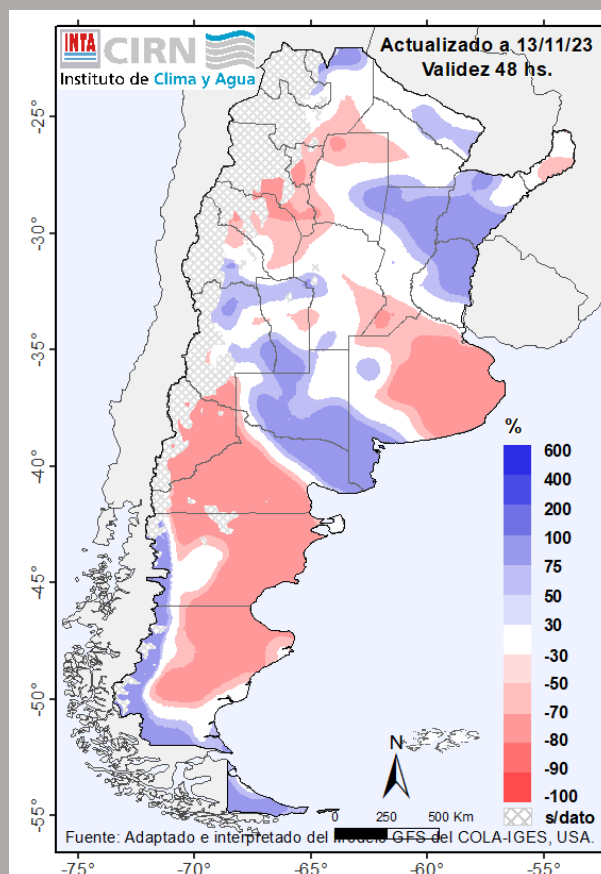
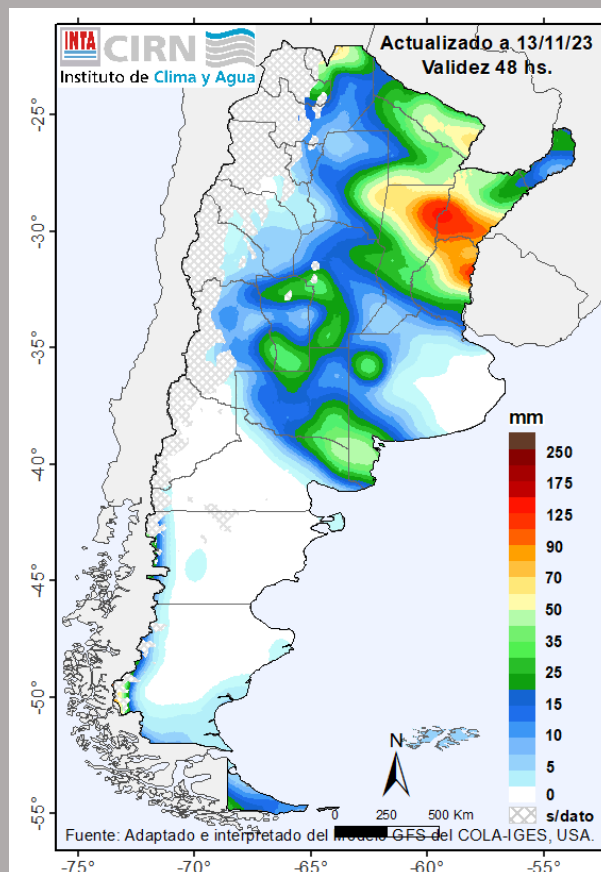
Al día de la fecha, el pronóstico indica lluvias y tormentas de variada intensidad sobre la mayor parte del centro y norte argentino.

Lluvias y nevadas aisladas sobre la Patagonia (oeste y sur).

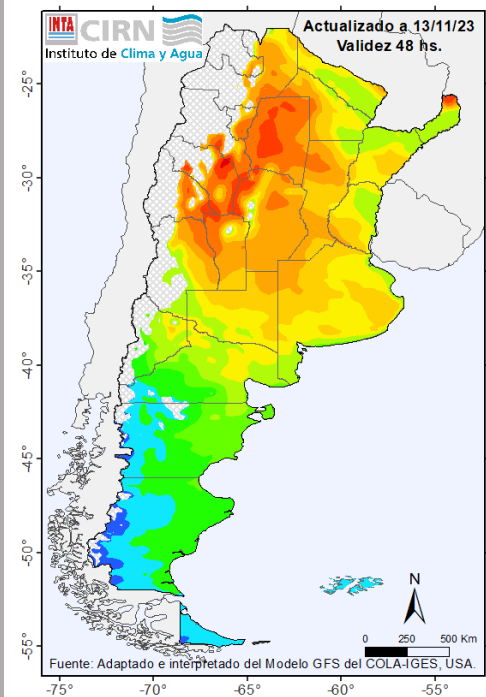
De esta manera, las precipitaciones pronosticadas resultarían superiores a las normales en áreas del NOA (norte), el NEA, Cuyo (sur), la reg. Pampeana (sudoeste) y la Patagonia (oeste y sur).

Y serían inferiores a las normales sobre el resto del país.

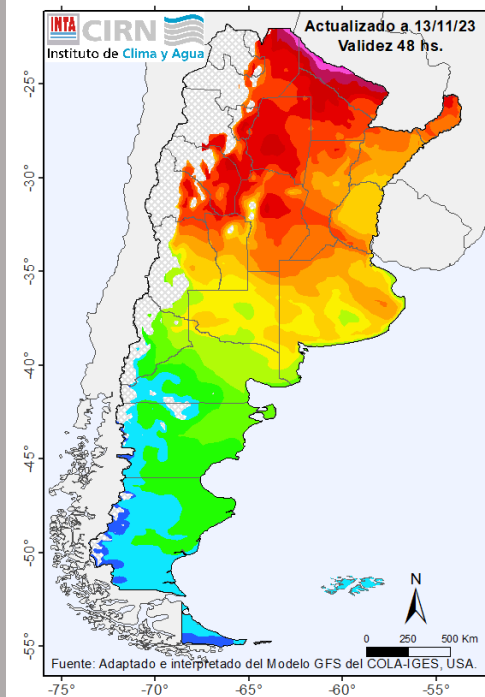
Mapas de precipitación pronosticada acumulada en mm (arriba) y su anomalía en porcentaje (abajo).



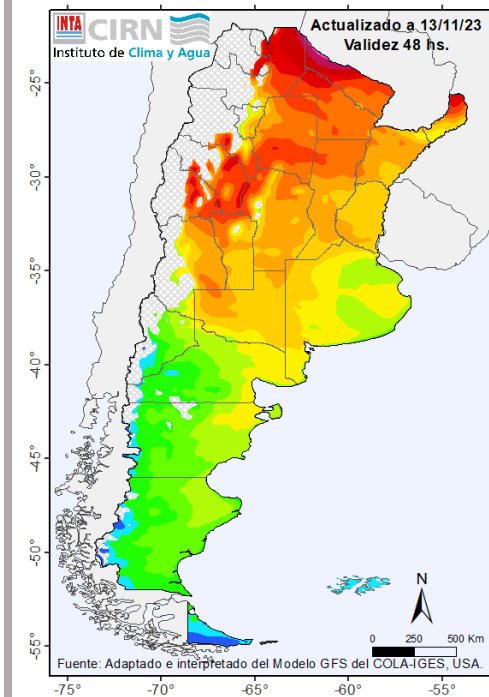
Martes 14



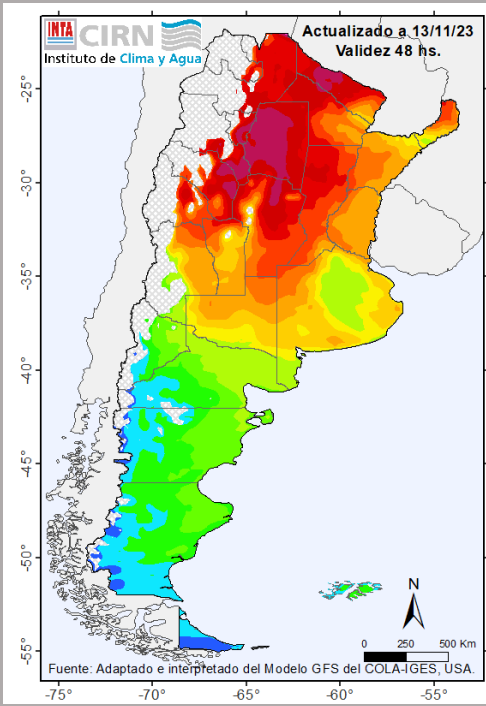
Miércoles 15



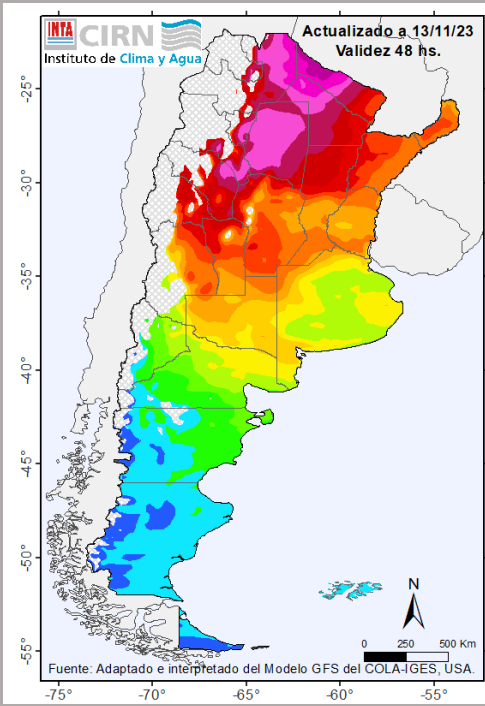
Jueves 16



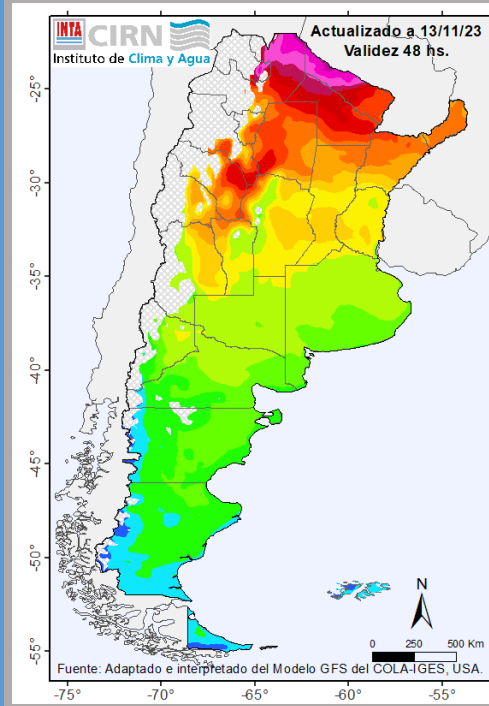
Viernes 17



Sábado 18

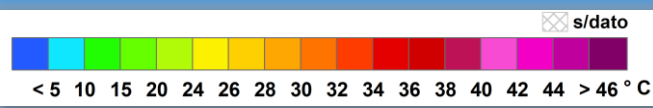


Domingo 19



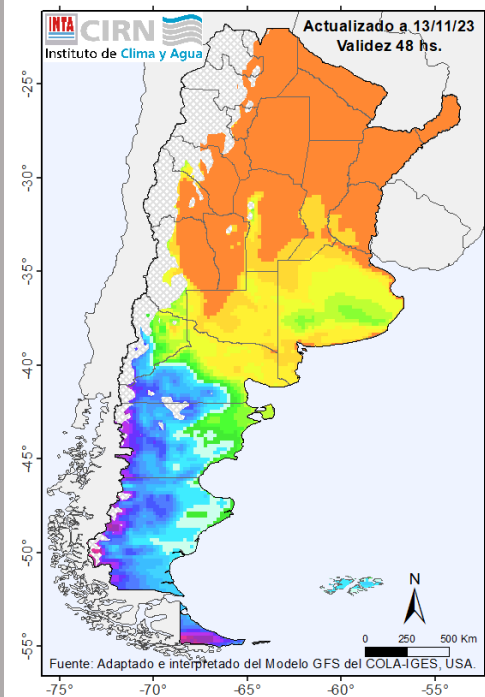
Temperaturas elevadas durante el fin de semana en el norte del país; se podrían registrar valores superiores a los 40°C.

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

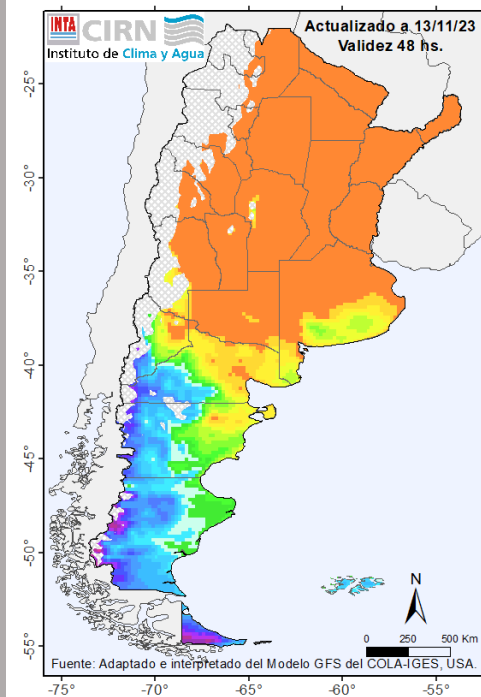


Mapas de temperatura máxima
diarias pronosticadas

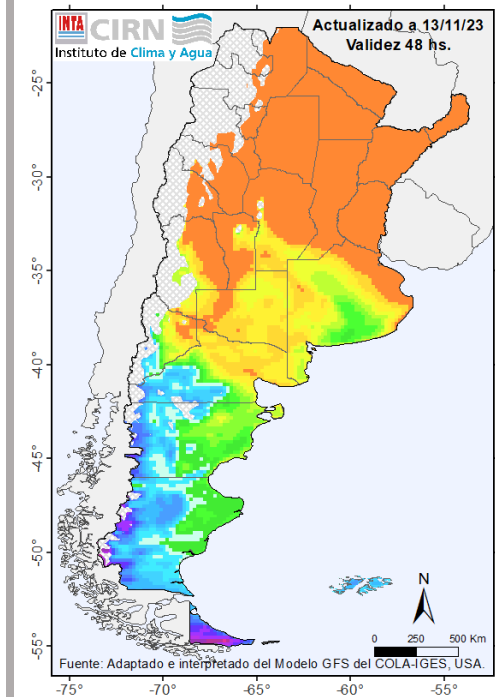
Martes 14



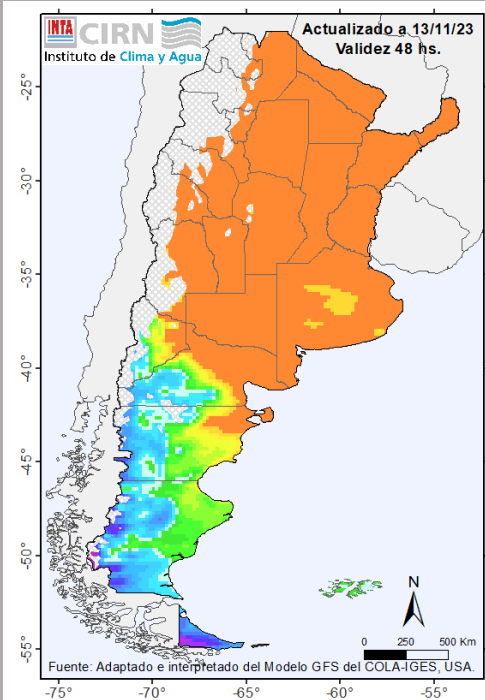
Miércoles 15



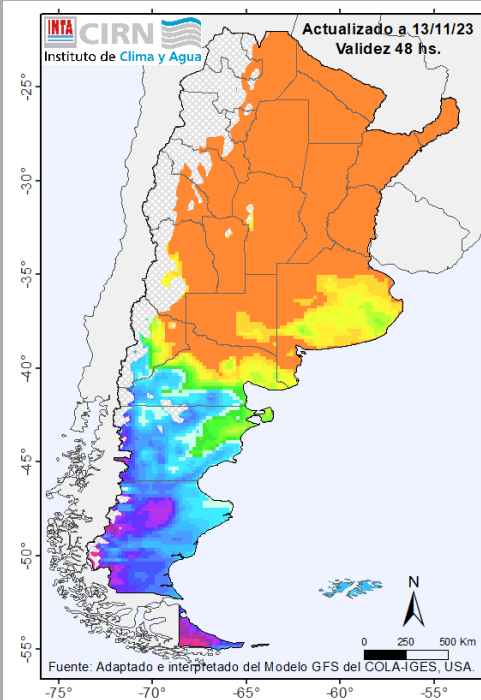
Jueves 16



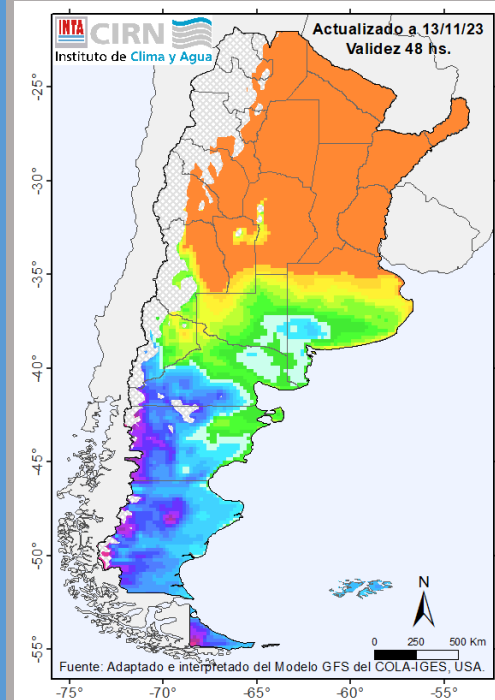
Viernes 17



Sábado 18



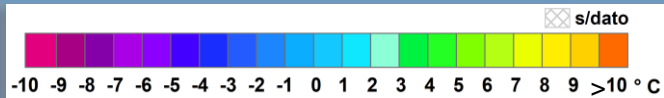
Domingo 19



Temperaturas inferiores a los 5°C sobre la reg. Pampeana (sur); se podrían registrar algunas heladas débiles hacia el domingo 19.

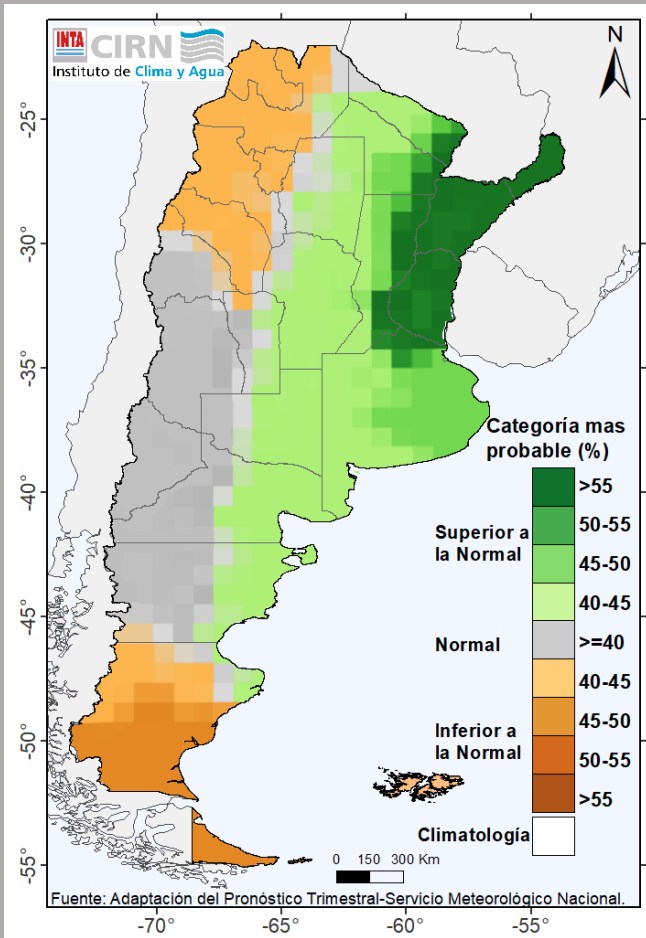
Temperaturas estimadas a 2m del suelo.

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

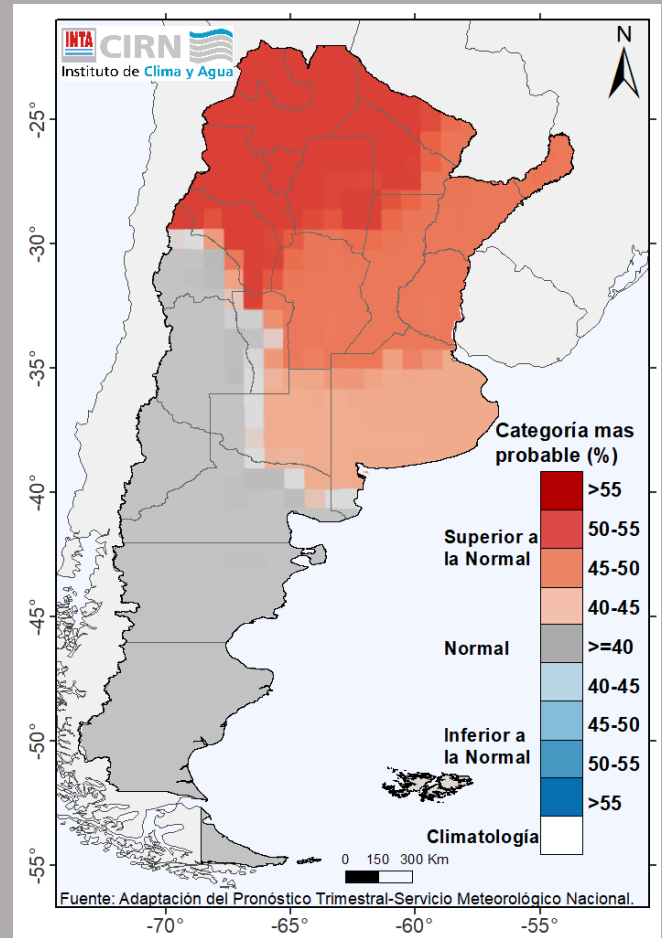


Mapas de temperatura mínima
diarias pronosticadas

TRIMESTRE: noviembre-diciembre/2023 – enero 2024



Pronóstico trimestral para precipitación.



Pronóstico trimestral para temperaturas medias.

La última actualización del pronóstico climático trimestral por consenso elaborado por el SMN prevé un trimestre con lluvias superiores a las normales con una probabilidad mayor al 50% sobre las provincias del este argentino. Sobre las provincias del área central de territorio las probabilidades de transitar un trimestre con lluvias entre normales a superiores a las normales son del 40-45%. Por el contrario, sobre el NOA y sur de Patagonia este trimestre tiene mayor probabilidad de presentarse con lluvias deficitarias. Mientras que, se esperarían lluvias normales sobre el sur de Cuyo y noroeste de Patagonia.

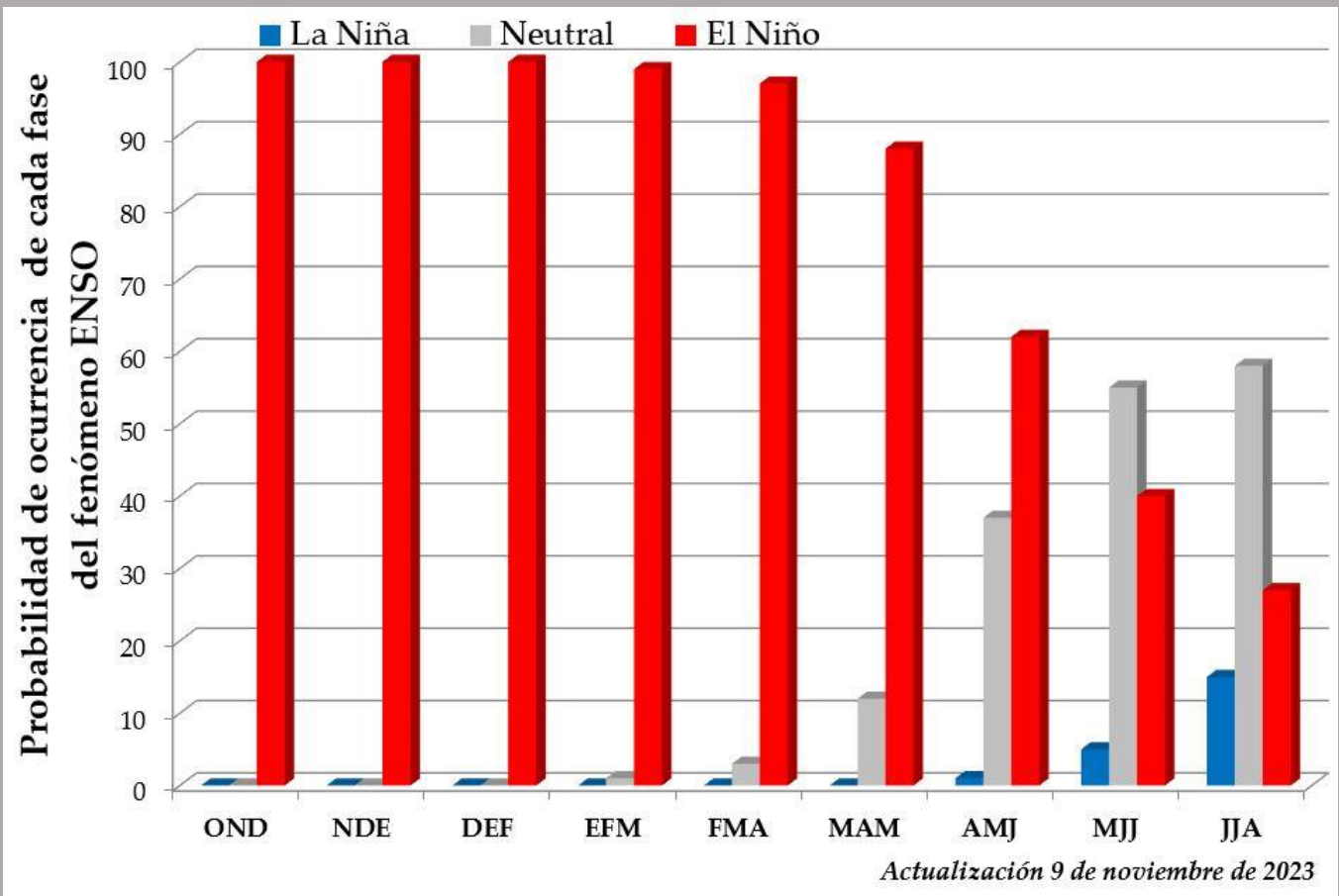
En cuanto a las temperaturas medias del trimestre se prevén, con mayor probabilidad de ocurrencia, valores entre normales a más cálidos que los promedios históricos sobre el centro-este del país, valores superiores a los normales sobre el norte argentino, y en el resto del país temperaturas acorde a la época.

Importante: No se descarta una mayor frecuencia de temperaturas máxima extremas sobre el norte del país y la ocurrencia de lluvias localmente intensas sobre el centro-este y noreste del país.

Actualizado: 27/10/2023

<https://www.smn.gov.ar/>

[Volver al índice](#)

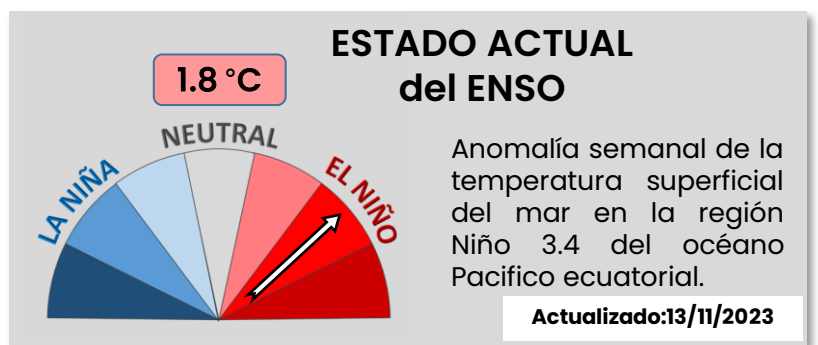


Probabilidad de ocurrencia de cada fase del fenómeno ENSO a partir de los modelos de pronóstico internacionales

Estado actual del ENSO: **EL Niño**.

Este fenómeno se encuentra en su fase El Niño dado por la persistencia de la temperatura del océano Pacífico Ecuatorial en umbrales cálidos y el acoplamiento de la atmósfera tropical acorde a las características propias de la fase cálida del ENSO. Para el trimestre octubre-noviembre-diciembre, e incluso para el verano, los modelos indican una mayor probabilidad de persistencia de la fase El Niño (más del 95%).

En cuanto a su intensidad, existe una menor diferencia entre los modelos dinámicos y estadísticos en cuanto a los valores de anomalías de temperaturas, para asignar al fenómeno una intensidad entre moderado a fuerte.



<https://iri.columbia.edu/>

[Volver al índice](#)

PRECIPITACIONES

Lluvias y tormentas de variada intensidad sobre la reg. Pampeana, Cuyo (oeste), el NOA y el NEA; algunas localmente intensas sobre la reg. Pampeana (norte), Formosa (este), Corrientes (norte) y Misiones. Lluvias y nevadas de variada intensidad sobre la Patagonia (oeste, centro y sur) y Mendoza (oeste).

TEMPERATURAS

Temperaturas elevadas durante el fin de semana en el norte del país; se podrían registrar valores superiores a los 40°C. Habría valores inferiores a los 5°C sobre la reg. Pampeana (sur); se podrían registrar algunas heladas débiles hacia el domingo 19.

ENSO

El Niño se encuentra en desarrollo. La probabilidad de que se mantenga en esta fase cálida es superior al 95% para el trimestre noviembre-diciembre-enero 2023-24.

Se recomienda estar informado de las actualizaciones mensuales de este fenómeno, así como también, de su posible impacto en la distribución de las lluvias y temperaturas trimestrales y mensuales.

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.
- CPC-NCEP/NOAA, IRI.