



## Soja: 100 mil a 150 mil ha podrían perderse por las lluvias de diciembre

Las lluvias vuelven a provocar pérdidas, ahora en las siembras de soja de segunda. También impactaron en soja de 1ra: un 20% está de regular a malas condiciones.

### Las lluvias darán una tregua de una semana

A partir del viernes 21, se esperan 7 días con tiempo estable y ascenso de la temperatura.

"La combinación del Niño débil y el calentamiento del Atlántico generan flujos de humedad atmosférica desde el este", comenta José Luis Aiello, Dr. en Cs. Atmosféricas. "Habrá continuidad de lluvias en el centro este de la región pampeana", advierte.

Entre siembras y resiembras, aún deben implantarse casi 500 mil ha en soja

Un 9% de la oleaginosa de la región sigue a la espera de buen tiempo, pero la fecha de siembra para obtener rindes aceptables está por finalizar. Se tratan de 80 mil ha de soja de primera, 275 mil de soja de segunda y 100 a 150 mil ha, también de segunda, que deberán sembrarse. Las sojas de segunda que se sembraron en campos altos están bien, pero las que se encharcaron se perdieron. Hay muchos lotes embarrados a los que no se puede ingresar y se dan por perdidos. Las resiembras este año, entre los temporales de lluvias de noviembre y diciembre, trepan a más de medio millón de ha. Las zonas con los mayores problemas son el centro-sur santafesino y el norte bonaerense.

### El aspecto de la soja sigue desmejorando

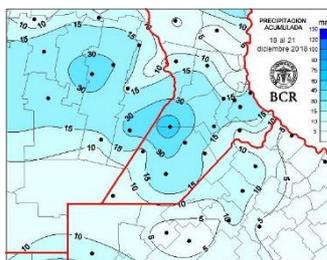
Un 20% de la soja de primera está de regular a malas condiciones. Un 55% bueno y un 25% muy bueno. El 80% de los cuadros se encuentra en etapas vegetativas, mientras que un 13% está iniciando la floración (R1) y otro 7% está en plena floración (R2). Por las malas condiciones

ya se descuenta rinde en soja respecto a lo que se presupuestaba al principio de campaña.

Excesos de agua y bajas temperaturas limitan el potencial de soja.

Hay menos plantas logradas este año en los cuadros de soja. A la gran cantidad de agua y las bajas temperaturas, este año se suma que las semillas aprobaban con lo justo el vigor y el poder germinativo. Aparte, numerosos sectores con manchones sin plantas se resembraron pero nuevamente se han perdido. Y las plantas son notoriamente más chicas y no pueden con la competencia de las malezas. Con las lluvias se ha perdido el efecto residual de los preemergentes y a la vez hay efectos de fitotoxicidad en los sectores bajos. También hay una gran presión de plagas como bolillera, medidora y Megascelis, que se destaca por su presencia generalizada y su gran voracidad. Todo esto forma un gran combo de adversidades que tendría un impacto negativo en la producción de la oleaginosa.

### Las lluvias de las últimas 72 horas fueron moderadas



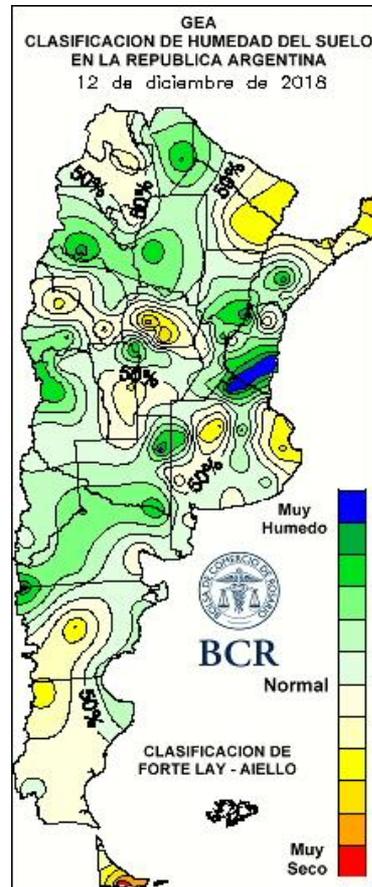
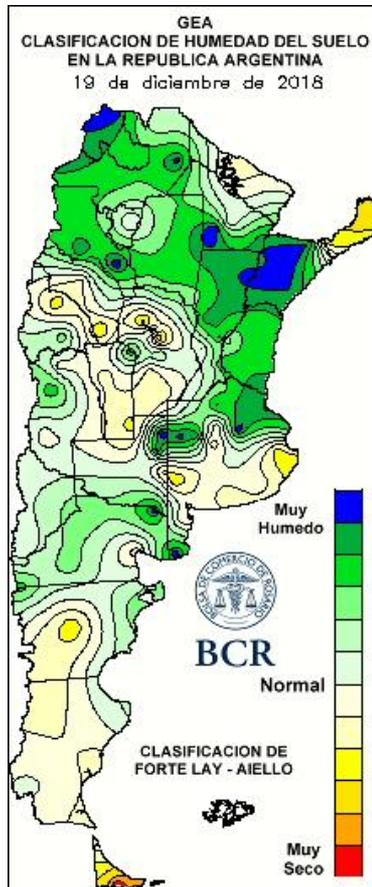
Hay que destacar que las últimas lluvias fueron mucho más contenidas en volumen e intensidad a cómo se venían manifestando en la región. Las zonas más sensibles, como el noreste

bonaerense o el centro sur de Santa Fe recibieron acumulados inferiores a los 15 mm.

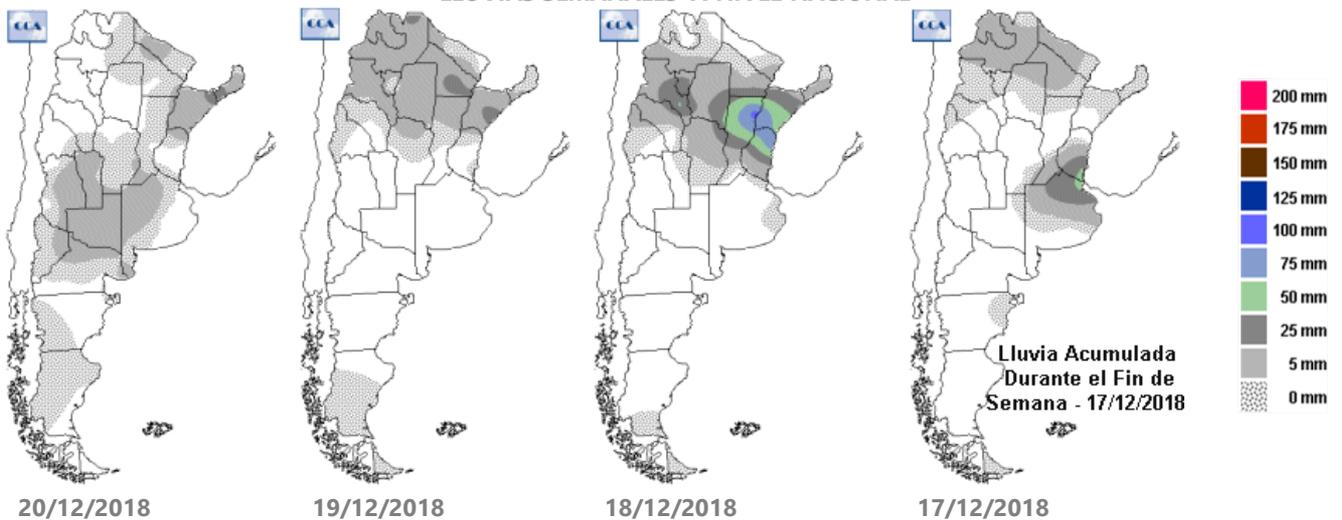
El Maíz temprano superaría los rindes promedios Si bien se ha perdido parte del nitrógeno aplicado por los excesos de lluvias, el 75% de los maíces tempranos se los clasifica entre excelentes y muy buenas condiciones. El 35% de los lotes se encuentran atravesando la etapa más crítica, la floración. Un 15% más adelantado comenzó a formar los granos. El cultivo podría superar los 90 qq/ha de promedio.



Semana al 20 de diciembre de 2018 - N° 585 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO



LLUVIAS SEMANALES A NIVEL NACIONAL



GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas

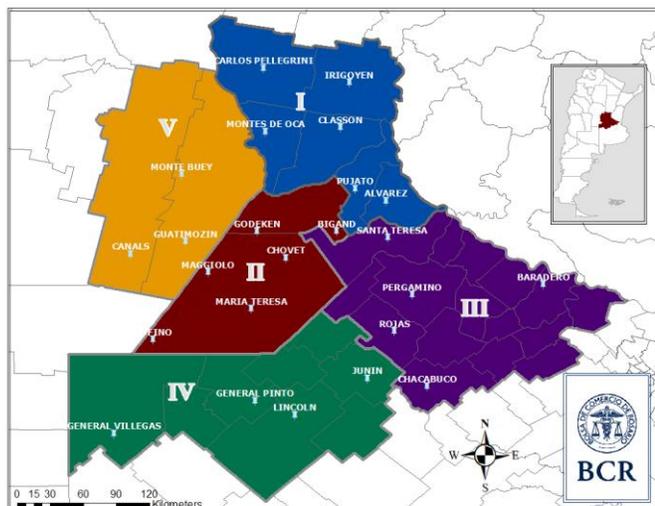


DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN Y ESTUDIOS ECONÓMICOS



Semana al 20 de diciembre de 2018 - N° 585 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

## SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA



### SUBZONA I

“Un 10% de la soja de primera sembrada se perdió por excesos de agua, aparte dejó grandes manchones sin plantas. Los lotes están muy irregulares, se complica para implantar otro”, explican los ingenieros de **Carlos Pellegrini**. Es tarde para la soja y los herbicidas aplicados limitan la opción de maíz, “la fecha de siembra de la soja, para obtener rindes aceptables ya está por finalizar. Dónde se usó preemergentes en soja, no se puede pasar a maíz”, explican. “Numerosos sectores que por los manchones que dejaron las lluvias de noviembre se habían resembrado, nuevamente se han perdido”. Se suma la presencia de **Megascelis**, “están afectando muchísimo, avanzan desde la cabecera hacia adentro. El problema de las malezas, es otro frente abierto que tiene el cultivo, las gramíneas que están tomando el

cultivo, y ahora en estos días se sumó **Amaranthus** en lotes que perdieron la residualidad de los preemergentes. Tampoco ayuda el desarrollo del cultivo, las temperaturas bajas no permiten que tome el porte que debería. **Es un combo de adversidades, lamentablemente no hay solución a corto plazo. Tememos que un impacto negativo en la producción.** Y cómo vienen los pronósticos y con la cantidad de agua que recibimos, no sabemos si vamos a tener piso para cumplir con las siembras previstas. **Se llegó a sembrar un 50% de los lotes de segunda**, en el resto aún no hay “piso” para poder sembrar. **Al atrasarse la fecha, los productores están pensando en hacer un maíz de segunda, en aquellos que no han sido aplicados con preemergentes específicos para la soja. El cultivo de maíz es el único que hasta ahora se encuentra en mejores condiciones y desarrollándose muy bien.** “Por suerte, se ha sembrado más este año (10 a 15%). Todos los lotes, en general, están en muy buenas condiciones. **En trigo, la cosecha termina de la peor manera, “lo que quedó no se va a poder levantar, a esta altura de las circunstancias, es alrededor de un 20% del área”,** lamentan.

**Las frecuentes lluvias no dejan terminar de sembrar el 5% de soja de primera que resta en El Trébol.** Se volverá a intentar entrar en los próximos días, **pero muchos cuadros, sobre todos bajos, pueden dejarse de lado este año.** La condición del cultivo es buena, se observan sectores dentro de los lotes sin plantas por los excesos de agua. **El 20% se encuentra floreciendo. Pero las temperaturas bajas atrasan el crecimiento, las plantas quedan chicas y no cierran el entresurco. Y las malezas siguen apareciendo. Solo en la mitad de los lotes se logró entrar para aplicar herbicidas post emergentes.** La siembra de la oleaginosa de segunda está avanzada,

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN  
DE INFORMACIÓN  
Y ESTUDIOS ECONÓMICOS



BOLSA  
DE COMERCIO  
DE ROSARIO

GEA  
Guía Estratégica  
para el Agro

Semana al 20 de diciembre de 2018 - N° 585 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

solo queda un puñado de lotes por sembrar. Los maíces tempranos están en muy buenas condiciones. **Están pasando la floración en "inmejorables condiciones"**, mencionan los profesionales, comienzan a formar los granos. **Se esperan rindes de 110 qq/ha.** La cosecha de trigo finalizó con un rinde medio de **25 qq/ha.** La calidad obtenida fue de **grado 3.** **"No ayudó a contrarrestar la mala campaña que dejo la soja el año pasado"**, concluyen en el área.

**Falta por terminar un 5% entre siembras y resiembras en soja de primera, "pero no se puede, el mal tiempo no deja avanzar"**, comentan los ingenieros del corredor que une **Cañada de Gómez y Villa Eloísa.** **"De seguir el tiempo así, muchos lotes pasarán a maíz tardío"**, indican. **Los cuadros implantados en octubre están en buenas condiciones, mientras que los sembrados en noviembre están entre regulares y malos.** **"Muchos se han resembrado dos veces, en la mayoría de los lotes aparecen manchones sin plantas"**, comentan. Por las bajas temperaturas de diciembre el cultivo tiene poco crecimiento pero continúan su desarrollo. Los profesionales indican que **al demorarse el cierre del entresurco, va a seguir un importante nacimiento de malezas.** La siembra de soja de segunda avanzó sobre el **90%** de la superficie intencionada; pero los técnicos indican: una parte pasará a maíz tardío. El **60%** de los maíces tempranos está en **muy buenas condiciones, hay buenos stands de plantas, sin limitantes en el desarrollo. El 90% se encuentra emitiendo la panoja y floreciendo. Si bien han perdido parte del nitrógeno aplicado por los excesos de lluvias, el cultivo no sufrió estrés. Se proyectan rindes por encima de los 100 qq/ha.** Los maíces tardíos han sido sembrados en su totalidad, solo falta sembrar un **40%** de los maíces de

segunda ocupación. Cae el telón para el trigo, el final de cosecha deja un rinde promedio de **22 qq/ha. La calidad es mala, indican en la zona. "Es un duro golpe para los productores, los rindes están muy por debajo de lo esperado y los promedios no cubren los costos"**, señalan.

## SUBZONA II

Fin de la siembra de soja en **Bigand**, las lluvias dentro de rangos normales y oportunos, permitieron terminar las tareas sin causar inconvenientes. **Incluso, se han podido aplicar los tratamientos contra malezas e isoca bolillera, que comenzó con fuerte presencia** en los lotes de soja de primera. La mitad de los cuadros de primera ocupación están entre **excelentes y muy buenas condiciones y el resto bueno.** Por efecto de las bajas temperaturas el crecimiento de las plantas es lento y **se observan entrenudos cortos. El 90% de los maíces está excelente, el 20% se encuentra floreciendo.** Los ingenieros estiman que se deberían alcanzarse rendimientos de 90 a 100 qq/ha. Finalizó la implantación de los maíces de segunda. Y ya sin cuadros de trigo por cosechar, los rindes promediaron entre **28 y 30 qq/ha,** con extremos desde 20 a 50 qq/ha. Los valores de proteína y gluten fueron buenos, mientras que el pH estuvo cercano o por debajo de 78.

**No quedó superficie sin sembrar con soja de primera en San Gregorio.** Los ingenieros detallan, "los stands de plantas rondan los 16 a 20 plantas/m, sembradas a 42 cm entre surcos en forma uniforme. Sí vemos algunos lotes con manchones de pocas plantas por problemas de fitotoxicidad de herbicidas". Por las temperaturas más frescas, el cultivo crece lento y pierde en la competencia

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN  
DE INFORMACIÓN  
Y ESTUDIOS ECONÓMICOS

Este material puede ser reproducido de manera total o parcial.

Guía Estratégica para el Agro  
Tel: (54 – 341) 5258300 / 4102600  
Internos: 1098 / 1099  
E-mail: [GEA\\_Guia@bcr.com.ar](mailto:GEA_Guia@bcr.com.ar)  
[www.bcr.com.ar/gea](http://www.bcr.com.ar/gea)

FUENTE: GEA – Guía Estratégica para el Agro, BCR



BOLSA  
DE COMERCIO  
DE ROSARIO

GEA  
Guía Estratégica  
para el Agro

Semana al 20 de diciembre de 2018 - N° 585 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

por las malezas. Se está aplicando post emergentes para controlar gramíneas. **Sólo se avanzó un 50% con las siembras de soja de segunda, los encharcamientos temporarios impiden el avance.** De los maíces tempranos, la condición varía según el lote y la fecha de siembra. Los tempranos, sembrados en buenos lotes, están próximos a floración y en muy buenas condiciones. Los sembrados a fin de septiembre y principios de octubre en ambientes complejos, están muy desperejados, hay sectores con menor crecimiento debido a fitotoxicidad por herbicidas. La cosecha de trigo llegó a su fin. **El rinde promedio ronda los 39 qq/ha, con lotes de 55 quintales y otros con daño por granizo de 20 quintales. La calidad fue muy buena hasta que llovió; luego perdió 6 puntos de pH.** "Los resultados de la campaña apenas sirven si la compra de los insumos fue con pesos. **Los que se financiaron en dólares, no obtuvieron rentabilidad**", analizan los profesionales.

### SUBZONA III

"Hace poco terminamos de resembrar con soja los lotes más bajos que habían sufrido pérdidas por los excesos de agua", comentan en **San Antonio de Arco**. De todas formas, en algunos sectores han quedado manchones con menos plantas. **"Los stand de plantas no son los deseados, pero alcanzan como para tener un buen desarrollo del cultivo"**, indican los ingenieros. **Por el atraso en el crecimiento, los efectos de los encharcamientos, el 20% de los cuadros se los considera en condiciones regulares, el 50% bueno y un 30% como muy buenos.** Se están haciendo controles para rama negra, sorgo, gramíneas resistentes y yuyo colorado. **La siembra de soja de segunda viene demorada** por el atraso de la cosecha de trigo. Se logró implantar un **70%**

de la oleaginosa. Los rindes medios en trigo rondan los 35 qq/ha, **y van desde 28 a 50 quintales.** **"En cuanto a la calidad, los primeros lotes estaban bien; pero luego de las últimas lluvias los granos se han lavado y han bajado de peso"**, comentan. El maíz entrando de lleno a la floración, con buena provisión de agua. El 70% está entre excelentes y muy buenas condiciones. Los técnicos estiman que se lograrán rindes por encima de la media, **de 80 qq/ha en adelante.**

**"Hoy (20/12) llovió unos 10 mm en Pergamino. Venimos de registros de 150 a 180 mm en la anterior semana"**, comentan los ingenieros del área. En soja de primera, **los cuadros que están en con 5 o 6 hojas están bien, aunque se ven signos de clorosis por los excesos y las bajas temperaturas.** Se trata de los cuadros que alcanzaron a sembrarse temprano. De todas maneras, de lo atrasado que están, "por el bajo tamaño que tienen, las plantas no cierran el entresurco siquiera en siembras a 35 cm entre surcos", explican. **Los lotes que están con solo el primer nudo, más aún en zonas muy planas que están encharcadas, el aspecto es malo.** Mientras tanto, se aplica para contener **bolillera, medidora y Megascelis**, que está afectando muchísimo, **"está en el 100% del área y te destroza, dejan solo las nervaduras de las hojas"**, detallan los ingenieros. También se está aplicando para controlar el avance de **malezas. Pese a los tratamientos de preemergencia, es necesario aplicar nuevos controles.** Otro efecto notorio este año es la **fitotoxicidad. Las sojas de segunda que se sembraron en campos altos están bien, pero las que se encharcaron se perdieron. Hay muchos lotes muy embarrados a los que no se puede ingresar ni siquiera para evaluar; los técnicos los dan por perdidos.** Falta por sembrarse un 15% del área de soja de segunda. **"Pero**

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN  
DE INFORMACIÓN  
Y ESTUDIOS ECONÓMICOS

Este material puede ser reproducido de manera total o parcial.

Guía Estratégica para el Agro  
Tel: (54 – 341) 5258300 / 4102600  
Internos: 1098 / 1099  
E-mail: [GEA\\_Guia@bcr.com.ar](mailto:GEA_Guia@bcr.com.ar)  
[www.bcr.com.ar/gea](http://www.bcr.com.ar/gea)

FUENTE: GEA – Guía Estratégica para el Agro, BCR



BOLSA  
DE COMERCIO  
DE ROSARIO

GEA  
Guía Estratégica  
para el Agro

Semana al 20 de diciembre de 2018 - N° 585 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

el área que hay que resembrar es mayor, por eso aún falta mucho y ya estamos fuera de tiempo para obtener altos potenciales". Las tormentas de la semana pasada, pese al gran caudal de lluvia, de poco sirvieron para sumar agua a los perfiles, **"gran parte se escurrió, solo causó daño"**. La gran cantidad de agua, las bajas temperaturas, las semillas que ya venían con el vigor y el PG muy justo, malezas, plagas, fitotoxidad son demasiados frentes para el cultivo. **"Los cuadros están muy castigados este año, el potencial de rinde ya no es el mismo. Estamos descontando rinde de lo que presupuestamos cuando empezó la siembra"**, explican en el área. Los maíces tempranos están en muy buenas condiciones, **pero hay dudas por el efecto de lavado de nitrógeno**. En trigo falta por cosechar los últimos lotes. Los rindes promedios están en los **45 qq/ha**. Hubo mucha variabilidad de resultados; "de 25 quintales en bajos buenos pero muy afectados por las heladas, hasta lotes de 60 quintales. Pero que este año no fueron tantos como el año pasado", detallan los ingenieros.

#### SUBZONA IV

**"Si te vas 20 kilómetros al oeste, los resultados de la cosecha de trigo cambian mucho, el viento y la piedra volvió a impactar en los rindes del trigo"**, explican los ingenieros de **General Pinto**. La violenta granizada que afectó al nordeste de La Pampa y oeste bonaerense también se hizo sentir en el área. **General Villegas, Bunge, Porvenir entre otras localidades volvieron a quedar envueltas en una tormenta de viento y piedra que afectó lotes a punto de cosecha en trigo, y sojas y maíces que deberán resembrarse**. En trigo, los rindes que estaban con medias de **40 a 45 qq/ha pasaron a 38 y 37 quintales**. Quedan pocos días para terminar la trilla,

falta un **10 a 15%** de los cuadros por terminar. En soja, los cuadros que no fueron alcanzados por el meteoro están en buenas condiciones. Hay un buen número de plantas, aunque el frío frenó el desarrollo y están atrasados. También los problemas de malezas son importantes, **se sigue aplicando para frenar el avance pero con el mal tiempo, se multiplican los controles**. Los lotes más avanzados de maíz están comenzando sus etapas reproductivas, están en muy buenas condiciones, explican los técnicos.

#### SUBZONA V

"En la mañana del jueves se habían registrado unos 37 mm y la semana pasada unos 20 mm", relatan los ingenieros de **Corral de Bustos**. **"Viene lloviendo todas las semanas, los bajos se vuelven a encharcar"**, agregan. La siembra de soja está **finalizada. Se tuvieron que realizar algunas resiembras por pérdidas de plantas por la tormenta de granizo de hace unas semanas atrás. La semana pasada volvió a caer granizo pero sin afectar los cuadros de oleaginosa**. Los ingenieros advierten que habrá que estar atentos al estado de la soja luego de estas lluvias, ya que en los bajos podrían verse afectadas por los anegamientos. **Los maíces tempranos están en excelentes condiciones**. Los más atrasados se los ve en V8 a V9 y los más adelantados ya están floreciendo. La cosecha de trigo finalizó en la localidad. Los rindes fueron muy heterogéneos, desde 15 a 45 qq/ha, con un promedio de **25 qq/ha**. La sequía y las heladas fueron los factores que más afectaron al cultivo en esta campaña.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN  
DE INFORMACIÓN  
Y ESTUDIOS ECONÓMICOS

BCR

Guía Estratégica para el Agro  
Tel: (54 – 341) 5258300 / 4102600  
Internos: 1098 / 1099  
E-mail: [GEA\\_Guia@bcr.com.ar](mailto:GEA_Guia@bcr.com.ar)  
[www.bcr.com.ar/gea](http://www.bcr.com.ar/gea)



BOLSA  
DE COMERCIO  
DE ROSARIO

GEA  
Guía Estratégica  
para el Agro

Semana al 20 de diciembre de 2018 - N° 585 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

## INDICADORES CLIMÁTICOS

Lo que viene, el pronóstico para la semana próxima en la región núcleo

### Viernes con lluvias intensas

**Viernes 21 con tormentas fuertes que se irán disipando durante el día. Luego, tiempo despejado con aumento de temperatura.**

Si bien el viernes 21 todavía quedará una importante cobertura nubosa, las lluvias sólo estarían presentes en las primeras horas del día. Luego, los eventos se irán disipando progresivamente. A partir del mismo día viernes y hasta el final del periodo de pronóstico, se prevé una semana donde prevalecerán las condiciones de tiempo estable, con poca nubosidad, viento del sector norte y aumento de la temperatura.

En cuanto a las marcas térmicas, se esperan valores moderados viernes debido a la presencia de las lluvias y la abundante cobertura nubosa. Luego, desde el fin de semana hasta el próximo miércoles, se mantendrá un progresivo ascenso térmico debido a la escasa nubosidad y a la presencia del viento del sector norte.

En cuanto a la cobertura nubosa, durante el viernes el cielo se mantendrá mayormente cubierto, presentando a partir del sábado una fuerte disminución de la nubosidad hasta el próximo martes. Recién el miércoles se espera que la nubosidad vuelva a incrementarse de manera significativa.

El viento prevalecerá del sector norte con leve a moderada intensidad, favoreciendo el ascenso de las marcas térmicas.

En cuanto a la humedad en las capas bajas de la atmósfera, se prevé que sea muy importante toda la semana, pero lo más

significativo se presentará el viernes, momento de la mayor inestabilidad. El resto de la semana presentará una disminución, pero siempre se mantendrá un elevado porcentaje de humedad en las capas bajas de la atmósfera.

Lo que pasó con el clima en la última semana en la región núcleo  
**Precipitaciones abundantes sobre el este de GEA**

**Las precipitaciones más intensas se observaron sobre el sudeste de Santa Fe y el noreste de Buenos Aires. Se registraron zonas con lluvias superiores a los 80 mm y hacia el oeste hubo sectores en los que los montos fueron inferiores a los 40 mm.**

Los núcleos más importantes se desarrollaron sobre la localidad de Rosario, en la provincia de Santa Fe, con un total semanal de 134,2 mm seguida de Montes de Oca y Clason, en la misma provincia, con totales de 125 y 120 mm respectivamente. Sobre el noreste de la provincia de Buenos Aires se destaca la localidad de Baradero, con un registro semanal de 103,8 mm.

En cuanto a las temperaturas máximas, se presentaron superiores a los promedios normales para la época del año. Los registros más elevados oscilaron entre 33 y 36°C, siendo Idiazábal, la localidad que se destacó con el valor más alto del período, con un registro de 38,1°C. Mientras tanto, los valores mínimos estuvieron levemente por debajo de los niveles medios estacionales, con un promedio general entre 12 y 15°C y con el valor más bajo en Chacabuco, con un registro de 9,5°C.

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN  
DE INFORMACIÓN  
Y ESTUDIOS ECONÓMICOS

Este material puede ser reproducido de manera total o parcial.

Guía Estratégica para el Agro  
Tel: (54 – 341) 5258300 / 4102600  
Internos: 1098 / 1099  
E-mail: [GEA\\_Guia@bcr.com.ar](mailto:GEA_Guia@bcr.com.ar)  
[www.bcr.com.ar/gea](http://www.bcr.com.ar/gea)

FUENTE: GEA – Guía Estratégica para el Agro, BCR



Semana al 20 de diciembre de 2018 - N° 585 - AÑO X - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

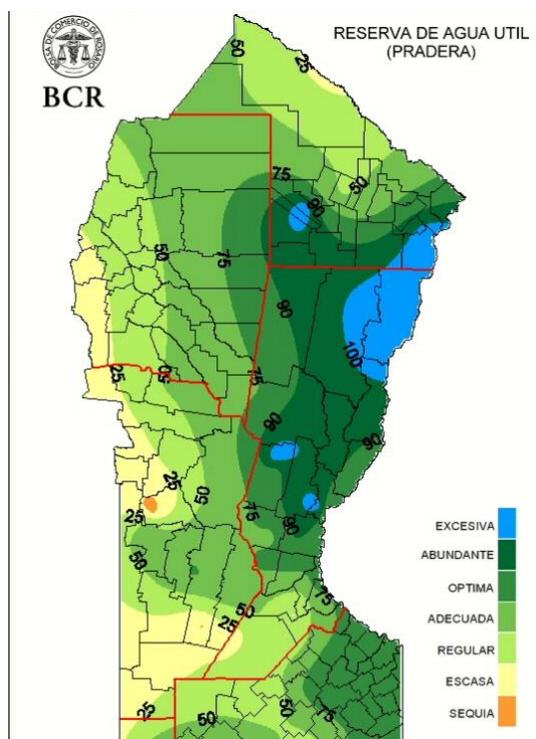
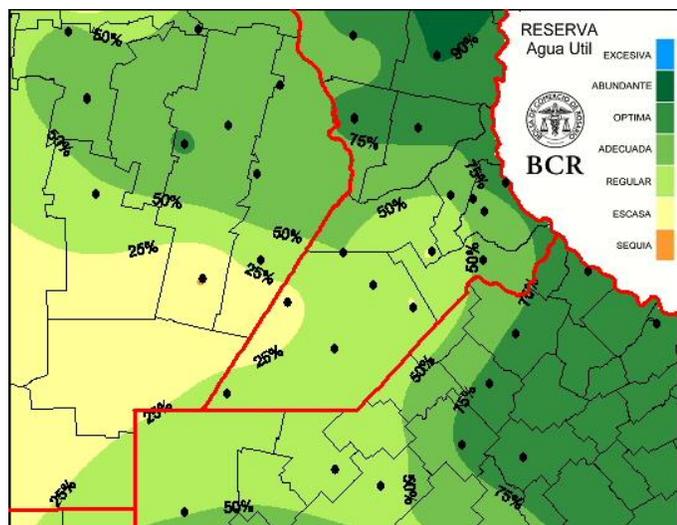
Con este panorama las características de humedad del suelo se presentan entre adecuadas y óptimas mejorando lo que se registraba la semana pasada. Sólo una pequeña porción de la región presenta características de humedad abundante, concentrada sobre el centro de Santa Fe, que fue la zona que recibió los mayores acumulados de lluvia de la semana. En contraposición, un pequeño sector presenta condiciones de humedad escasa, ubicado sobre el sudeste de Córdoba.

Con este escenario y teniendo en cuenta la evapotranspiración potencial en esta época del año, se necesitaría que en los próximos 15 días las lluvias alcancen registros en el orden de los 100 a 120 mm en las zonas con reservas escasas para alcanzar condiciones óptimas, y acumulados entre los 30 a 60 mm en los sectores de mejores reservas para poder mantener el nivel óptimo de humedad edáfica.

Extensión GEA: O de Córdoba, N de Santa Fe, Santiago del E. y Chaco "El Niño débil y el calentamiento del Atlántico generan flujos de humedad atmosférica desde el este "

José Luis Aiello, Dr. en Cs. Atmosféricas

El Niño débil y el calentamiento del Atlántico continuarán generando flujos de humedad atmosférica desde el este. Esto es una combinación sumamente eficiente para la continuidad de lluvias en el centro este de la región pampeana.



GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN Y ESTUDIOS ECONÓMICOS

Guía Estratégica para el Agro
Tel: (54 - 341) 5258300 / 4102600
Internos: 1098 / 1099
E-mail: GEA\_Guia@bcr.com.ar
www.bcr.com.ar/gea