



## La siembra de soja de 1ra sigue siendo la más atrasada: ¿cómo pueden ser los rindes y los márgenes en la región?

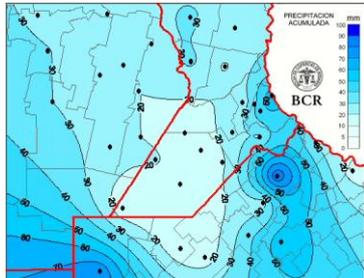
Respecto al promedio de los últimos 5 años está atrasada en 42 p.p. El horizonte productivo de soja cae ante la falta de agua en los perfiles y la 3ra Niña”: se proyectan 35 qq/ha “siendo optimistas”. De cumplirse, dejaría una pérdida de 150 u\$/ha en campo alquilado.

### Tiempo inestable con probabilidad de lluvias y tormentas

Se esperan que las lluvias sean generalizadas pero de acumulados moderados.

“Las precipitaciones continuarán por debajo de las normales hasta fines del 2022”, dice Aiello, Dr. en ciencias de atmosféricas.

### A ritmo vertiginoso, pero atrasada: se avanzó sobre 900.00 ha tras las lluvias



Se sembró un 47% de la soja de primera, 1,9 M ha de las 4,1 M ha del total que se esperan implantar en la región núcleo. Las lluvias del fin de semana (ver imagen) reactivaron las labores de siembra.

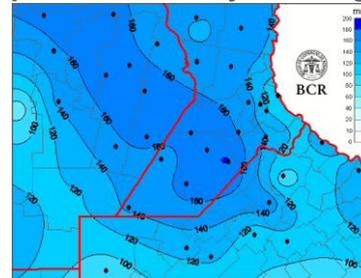
Es una carrera a contrareloj para arrebatarle a las altas temperaturas y al viento la posibilidad de seguir avanzando con el cultivo. En las zonas donde llovió menos de 20 mm, la humedad solo alcanzó para 2 a 3 días de siembra y ya hoy jueves (17/11) se cortaba la actividad. Pero en otras zonas que contaban con mejor humedad previa y recibieron más de 40 mm, intentarán sembrar todo lo previsto. De todas maneras, el avance de siembra de soja de primera sigue

siendo el más bajo: respecto al promedio de los últimos 5 años está atrasado en 42 puntos porcentuales. El noreste de Buenos Aires solo cubrió el 20% de la superficie intencionada y en Baradero estiman que el agua disponible alcanzará para sembrar el 30% de la superficie. El sur santafesino sembró el 30% de la oleaginosa y estiman un progreso considerable esta semana. Donde llovió menos de 20 mm, se necesita una nueva lluvia que supere los 50 mm para sembrar todo lo previsto. La zona más adelantada es el sudeste cordobés, con un 80% implantado. Allí, estiman completar lo que resta para el final de la semana. El centro sur santafesino llegó al 55% de la siembra. En Carlos Pellegrini señalan que se van a sembrar todos los cuadros de soja de primera previstos antes que la humedad desaparezca. En el noroeste bonaerense se plantó el 40%.

### ¿Cómo pueden ser los rindes teniendo en cuenta el factor fecha de siembra y agua?

“En un buen año, este atraso en la fecha de siembra significaría entre un 10 a un 15% de caída respecto a los rindes potenciales. Hay estudios que sugieren que la caída en rinde puede llegar hasta los 30 kg/ha/día sembrando después del 15/11. Pero como estamos un año restrictivo, esta demora podría ser una ventaja y asegurar pisos de rindes. Pero necesitamos una mejora en las reservas de agua y no la tenemos”, explica un ingeniero que es especialista y ha hecho ensayos en la zona de Pergamino.

### Entonces, ¿cuánto agua hace falta para recuperar el potencial de la soja de la región?



La pregunta del potencial actual de la soja está ligada a saber cuál es el déficit en el perfil de los suelos. En el primer metro del suelo y siguiendo la necesidad de una pradera permanente, tendrían que llover entre 120 y 180 mm en



los próximos 15 días para recuperar condiciones óptimas. Pero hay otra limitante: la falta de agua en profundidad, o sea después del primer metro del perfil del suelo y cómo han bajado las napas, quedando fuera de la capacidad efectiva que tienen las raíces. Cuánta agua hace falta para resolver esto es mucho más complejo de responder. Esta pregunta se volvió muy importante porque desde hace dos años atrás hay una faltante que se viene arrastrando por las dos “Niñas” que hubo con anterioridad. Por eso, volúmenes de lluvias modestos y heterogéneos cómo el que dejó la última tormenta no son significativos para cambiar las condiciones de sequía de este ciclo 2022/23.

#### ¿Cuál es la situación de la soja de primera hoy?

Normalmente, el horizonte productivo que se traza el productor de zona núcleo para soja de 1ra suele estar entre los 40 a 50 qq/ha. Pero ante la falta de agua en los perfiles y la tercera “Niña”, ya se proyectan 35 qq/ha y “siendo optimistas”, dicen los ingenieros del área. Esto ya plantea una pérdida de 150 u\$/ha en campo alquilado. Un ingeniero lo explica diciendo que “para que la soja de primera puede rendir 35 qq/ha deberían llover todas las semanas 25mm hasta R5 (llenado de granos). Lamentablemente, esto significa que hay un escenario generalizado de quebranto en la región aún cuando la soja está siendo sembrada. Hoy la situación de la soja es como la de los soldados franceses y británicos en Dunkerque que estaban atrapados entre el mar y los alemanes. Por un lado, la soja está atrapada por la falta de agua que se arrastra desde la anterior campaña gruesa y hace que no tengamos reservas hídricas en el perfil del suelo; por el otro, está el escenario de escasez hídrica que tiene la soja por delante en los próximos 4 meses”.

Si la soja está en Dunkerque: ¿los precios podrían ir al recate del productor del escenario de quebranto? La soja siquiera está la mitad del área sembrada y ya plantea pérdidas económicas por la limitante climática al potencial del cultivo. Ante la incertidumbre, aparece la

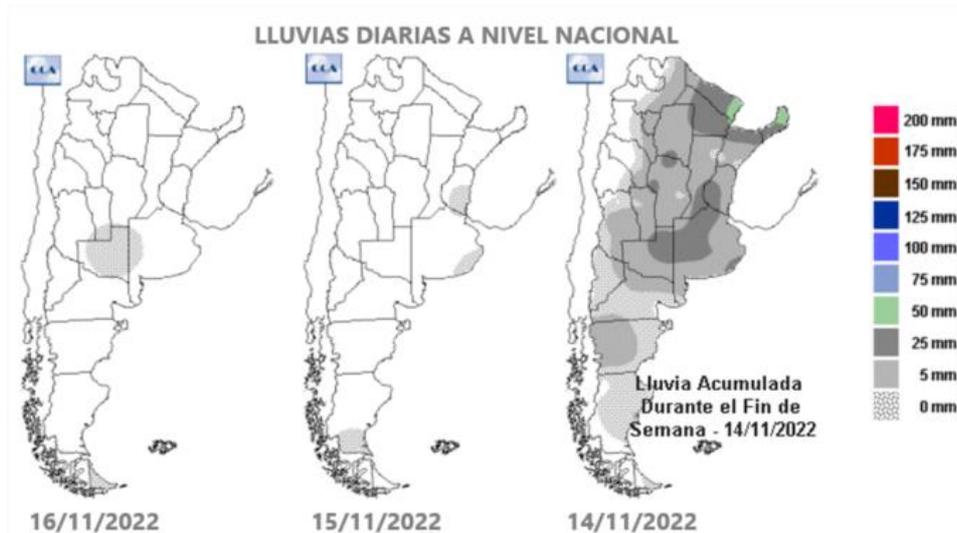
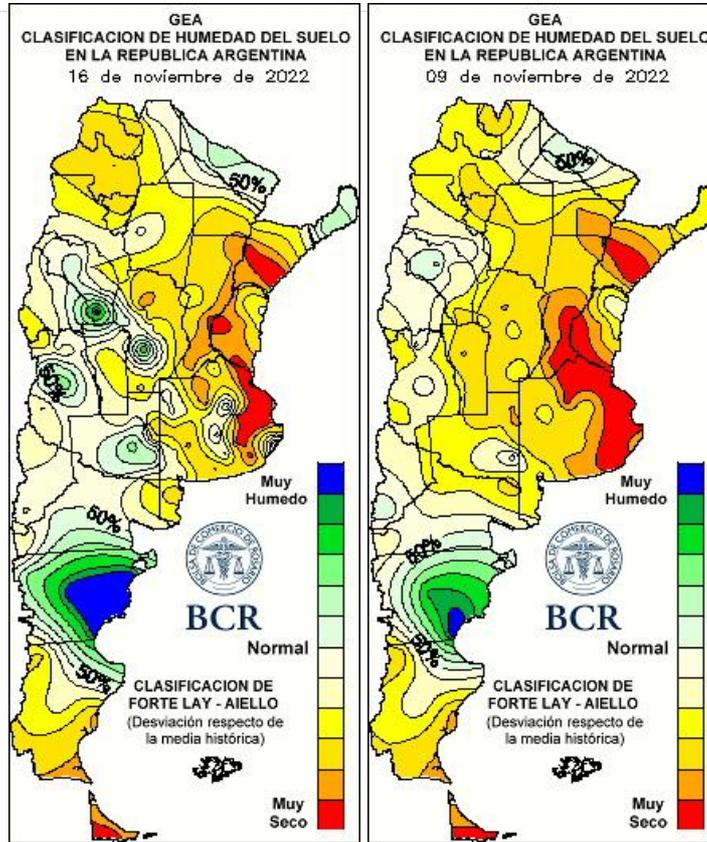
pregunta de si los precios de mercado podrían amortiguar las potenciales caídas. Sin embargo, la posición de la oleaginosa a cosecha (según la última actualización al 16 de noviembre) si bien muestra un repunte en su cotización local, está lejos de los precios registrados a cosecha durante la 2021/22. Al día de hoy, para que los números cierren en soja de primera son necesarios en campo propio al menos 18 qq/ha. Pero la situación se torna crítica bajo la condición de campo alquilado donde el rinde necesario para comenzar a ganar trepa por encima de los 40 qq/ha. Es importante recordar que el 70% de la producción en la región se hace en arrendamiento y que los costos de los alquileres subieron 2 qq/ha (de soja) este año. Por lo que si consideramos tres potenciales escenarios de rindes logrables para la campaña 22/23: 45 qq/ha, 35 qq/ha y 25 qq/ha, solo en el primer caso los productores ganarían tanto en campo propio como en alquilado. Pero con una cosecha de 25 a 35 qq/ha las pérdidas en campo alquilado oscilarían entre los 150 u\$/ha a 450 u\$/ha, respectivamente.

Escenarios de Márgenes según diferentes rindes potenciales para productor de zona núcleo.			
Precio cosecha (u\$/qq)	37,4	37,4	37,4
Rinde (qq/ha)	45	35	25
Ingreso Bruto (u\$/ha)	1683	1309	935
Insumos	362	362	362
Siembra + Pulverización	100	100	100
Cosecha	143	111	79
Flete corto y largo (150 km)	121	94	67
Seguro	33	33	33
Comercialización	32	25	18
Estructura	19	19	19
<b>Total Costos (u\$/ha)</b>	<b>809</b>	<b>743</b>	<b>677</b>
<b>Margen Bruto Campo propio</b>	<b>874</b>	<b>566</b>	<b>258</b>
Impuestos campo propio	240	163	86
<b>Margen neto campo propio (u\$/ha)</b>	<b>634</b>	<b>403</b>	<b>172</b>
*Alquiler (valor en u\$ = 18 qq/ha)	722	722	722
<b>Margen Bruto Campo Alquilado</b>	<b>162</b>	<b>-146</b>	<b>-454</b>
Impuestos campo alquilado	41	0	0
<b>Margen neto campo alquilado (u\$/ha)</b>	<b>121</b>	<b>-147</b>	<b>-455</b>

\*Costo del alquiler bruto sin deducciones impositivas



Semana al 17 de noviembre del 2022 – N° 789 - AÑO XIII - INFORME SEMANAL ZONA NUCLEO

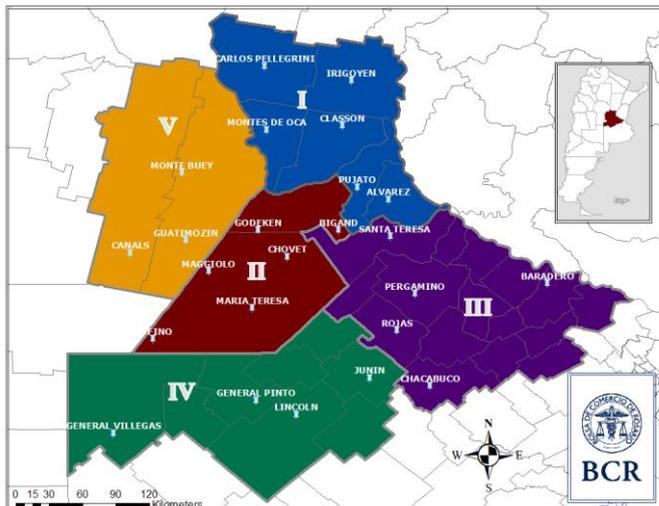


GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





## SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA



### SUBZONA I

"Llovieron 40 mm en el último fin de semana; es muy importante ya que en todo el mes de octubre hemos tenido solamente 60 mm y desde abril no se producía una lluvia de esa magnitud", señalan los ingenieros de Carlos Pellegrini. "Con esta humedad y, teniendo en cuenta que los lotes en su mayoría vienen de barbechos con cobertura, se van a poder sembrar todos los cuadros de soja de primera previstos antes que la humedad desaparezca", agregan. Hasta el momento se sembró el 60% de la superficie. En cuanto a maíz, los técnicos indican que no habrá modificaciones en las decisiones de siembra.

"Ésta semana empezamos a cosechar el trigo. La calidad panadera es mala, hay muchos granos verdes, triguillo. Los mejores lotes se dejaron para semilla", comentan los ingenieros de alrededor de Rosario y centro de Santa Fe. La expectativa de rinde ronda los 12 qq/ha. El maíz temprano sembrado está en estado regular. Se han perdido muchas plantas en los bajos y, en menor

medida, en los relieves más altos. Hay lotes que se van a resembrar por quedar con bajo stand de plantas pasando a siembras tardías. En cuanto a girasol, "muchos lotes fueron eliminados por las bajas expectativas de rinde", indican. Esta campaña, los cultivos de arveja y lenteja dejarán una renta deficitaria. Los mejores lotes de arveja se dejaron para semilla, mientras que el resto se destinó a consumo animal. El rinde promedio fue de entre 1 a 2 qq/ha y la calidad muy mala. Respecto a soja de primera, se sembraron pocos lotes pero, gracias a las lluvias recientes, se podrá continuar con las labores. "Esperemos que lluvias regulares nos acompañen en la campaña para que el quebranto no sea tan perjudicial como lo que parece hasta ahora", dicen los técnicos. "Todas las esperanzas están puestas en soja y maíz tardío", indican.

En la zona productiva de Aldao a Rosario los ingenieros advierten: "dónde llovió 25 mm el último fin de semana, hoy (17/11) ya no hay más humedad para sembrar soja". Respecto al ciclo de soja de primera y la faltante de agua dicen: "a noviembre solemos llegar con 170 a 180 mm de agua en el perfil. Se suman 120 mm más en noviembre y 150 en diciembre y así el cultivo se enfrenta a la falta de agua de enero y febrero. **Pero en este 2022 no se cumple ninguna de estas condiciones. Falta la normalidad**". En cuanto al potencial de soja posible con la actual falta de agua de los perfiles señalan: "**para que la soja de primera puede rendir 35 qq/ha deberían llover todas las semanas 25mm hasta R5 (llenado de granos). Lamentablemente, esto significa que hay un escenario generalizado de quebranto en la región aun cuando la soja está siendo sembrada. Hoy la situación de la soja es como la de los soldados franceses y británicos en Dunkerke. Por un lado está atrapada por la falta de agua que se arrastra desde la anterior campaña gruesa y hace que no tengamos reservas hídricas en el perfil del suelo; por el otro lado está el escenario de escasez hídrica que tiene la soja por delante en los próximos 4 meses**".

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





## SUBZONA II

**“Los productores están sembrando soja a ritmo frenético”,** exclaman los ingenieros de Bigand. “Hasta el momento no se había sembrado nada, pero todos están aprovechando la humedad presente luego de las lluvias de 20 a 50 mm del fin de semana. **Donde llovió menos, la humedad del suelo alcanzara para la siembra de 2 a 3 días, mientras que los que recibieron más de 50 mm tienen algunos días. Se necesitaría una nueva lluvia que supere los 50 mm para sembrar todo lo previsto**”. Los profesionales mencionan que en lugares donde llovió 20 mm, la humedad solo alcanza para que la soja nazca. **Se necesitara más agua para que el cultivo continúe su ciclo.** En cuanto al maíz, **la reducción de área prevista en la zona se calcula en un 50 %** respecto a la campaña pasada. “Aquellos que necesitan transformarlo en carne son los que tienen la decisión firme de sembrar el cereal”, dicen en el área.

En **Venado Tuerto** llovió entre 15 a 20 mm: **“Es como si no hubiese llovido nada.** Venimos con una falta de agua importante desde hace mucho tiempo. Con temperaturas muy altas de 36 a 37 °C y un sol que raja la tierra, **lo que llovió se va a evaporar enseguida**”. En el área comentan que **de todas formas, los productores están sembrando soja. Es un riesgo porque estamos muy justos con la humedad de siembra**”. Agregan que en muchos casos la siembra se está haciendo apostando a que **llueva este fin de semana.** En relación a los trigos dicen que están en muy malas condiciones por la falta de agua y las últimas heladas que los afectaron: **“lo que logre cosecharse es muy incierto**”. En maíz, aún mantienen las expectativas de poder terminar de sembrar en fechas tardías todo lo que no pudo hacerse temprano. Pero, aclaran que **todo depende de cómo se den las lluvias.**

“Tenemos sembrado un **65%** de soja de primera. Esta campaña como estrategia defensiva a la falta de agua retrasamos un poco la siembra”, lo dicen desde **San**

**Gregorio** donde este fin de semana que pasó recibieron solo entre **7 y 8 mm** y advierten que la humedad es demasiado justa. En relación al maíz, explican que la idea es **respetar las proporciones planificadas:** “entre el 20 y 25 de noviembre es el inicio de la siembra tardía en esta zona. **Pero necesitamos más agua. En un año normal sembramos 80% de temprano y 20% de tardío, pero este año esta proporción va a estar invertida**”. Con respecto a maíz tardío la idea es **respetar las intenciones** que teníamos pensados para maíz esta campaña. “Acá en la zona en general empezamos el 20 a 25 de noviembre”. **Igual que para soja, necesitamos más lluvia**”.

## SUBZONA III

“El domingo **llovieron 20 mm en Baradero pero las lluvias fueron muy despejadas.** Hacia Santa Lucia y Doyle no llovió mucho. En Arrecifes tuvieron algunos milímetros más. En general 10 km a la redonda de Baradero los milímetros oscilaron en los **13 a 17.** Con las últimas dos lluvias pudimos comenzar a sembrar algo de soja. Estimo que esta semana vamos a terminar con no más de un **30% de avance**”. Los técnicos zonales explican que consideran que están recién comenzando con la fecha optima se siembra esta campaña: **“debido a la extrema falta de agua este año estamos priorizando esperar y sumar milímetros a los perfiles y correr los periodos críticos a momentos en donde se pueda escapar a la mayor probabilidad de falta de agua**”. Por estos días en el área hay productores que están sembrando, y otros realizando tareas de pulverización a la espera de más lluvia para seguir sembrando. Por otro lado, mantienen las proporciones de soja y maíz esperando poder completar con las hectáreas de maíz temprano que no se haya podido implantar con anterioridad.

## SUBZONA IV

En soja se avanzó con la siembra en un **40% en General Pinto.** **“Lamentablemente, con estas temperaturas,**

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas





**después de 4 o 5 días de la tormenta, ya no se va a poder seguir. Vas al lote al cuarto día y te encontrás con condiciones que imposibles. Ya sabemos de lotes que están tenido problemas para emerger por la falta de humedad a la siembra.** Acá también el avances es más limitado que en otras zonas por no hay tanta maquinaria disponible". Respecto al maíz tardío, la siembra suele hacerse entre el **20/11 al 7/12**: "luego de esas fechas hay riesgo de heladas tempranas, como pasó el año pasado", explican. En principio **se va a respetar la intención de maíz tardío** en el área, pero **"ojo que tiene llover en ese periodo realmente bien para poder tener una buena implantación, si no ahí sí puede haber un cambio importante de planes"**.

#### SUBZONA V

En **Monte Buey** registraron **20 mm** en la última lluvia: **"solo alcanzó para recomponer la humedad superficial de los lotes"**. "Para el trigo llegaron tarde. Ya están en grano pastoso, muy afectados por las heladas y a 10 días de la cosecha". En maíz temprano, los lotes están en buenas condiciones. "Estos milímetros ayudan, pero es poco. Para los tardíos esperábamos una lluvia mayor para la siembra a fin de noviembre". En el área, a pesar de la falta de agua aún **mantienen la intención maicera de 30% tardío (y 70% ya sembrado del temprano)**. En cuanto a la siembra de soja, se ha reactivado el pasado lunes 14. Hay un avance del **80% y estiman poder terminar con la actividad al final de la semana**.

"En avance de siembra es del **80%. Ya estamos por el final porque pudimos aprovechar los 50 mm que cayeron previo a esta última lluvia**. En el sudeste cordobés últimamente, venimos un poco mejor de lluvias en relación al resto de la zona núcleo". Lo dicen desde **Viamonte** y alrededores donde aún mantienen la intención de siembra de maíz y soja en 40% a 60%. "Aunque es posible que haya algo más de maíz en el caso de los lotes de trigos que zafaron de las heladas, ya que ahí el cultivo está aún muy

verde y va a desocupar tarde el lote. Sumado a que luego tiene que recargarse".



## INDICADORES CLIMÁTICOS

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

### Regresan las lluvias a la región

Desde el domingo hasta el martes se prevén lluvias y tormentas intermitentes y dispersas que abarcarán gran parte de la zona GEA.

Desde este jueves 17 hasta el sábado se prevén condiciones de tiempo relativamente estables, con viento prevaeciente del **sector norte** que mantendrá las temperaturas muy por encima de los niveles normales estacionales.

Desde el domingo hasta el martes se desarrollará un período de tiempo inestable, con **lluvias y tormentas intermitentes y dispersas que abarcarán gran parte de la zona GEA, con un descenso térmico muy marcado**. A partir del próximo miércoles volverían las condiciones de estabilidad a toda la región.

Los **registros térmicos** experimentarán cambios significativos a lo largo de los próximos siete días con valores muy elevados en el inicio del período de pronóstico y un marcado descenso, tanto de los valores mínimos como de los máximos, a partir del próximo lunes.

La **circulación del viento** se mantendrá del sector norte durante la primera mitad de la semana y luego cambiará al sur fomentando el descenso térmico en toda la región.

La **cobertura nubosa** será variable hasta el sábado inclusive. Entre el domingo y martes el cielo se mantendrá cubierto y la semana de análisis concluirá con cielo mayormente despejado.

La **humedad en las capas bajas de la atmósfera** inicialmente también será muy significativa y se mantendrá así durante gran parte del período, recién a partir del

próximo martes o miércoles se producirá una marcada disminución de la misma.

Lo que pasó con el clima en la última semana en la región núcleo

### Precipitaciones muy desparejas en la región GEA

Se midieron registros muy superiores a los 50 mm y zonas que apenas llegaron a los 10 mm.

Los casos más destacados fueron las localidades de **Pergamino**, en Buenos Aires, con un registro de **93,6 mm**, seguida por Villegas, en la misma provincia, con un total de 78 mm. El caso opuesto fue **María Teresa**, en Santa Fe, con apenas **10,2 mm** a lo largo del período de análisis.

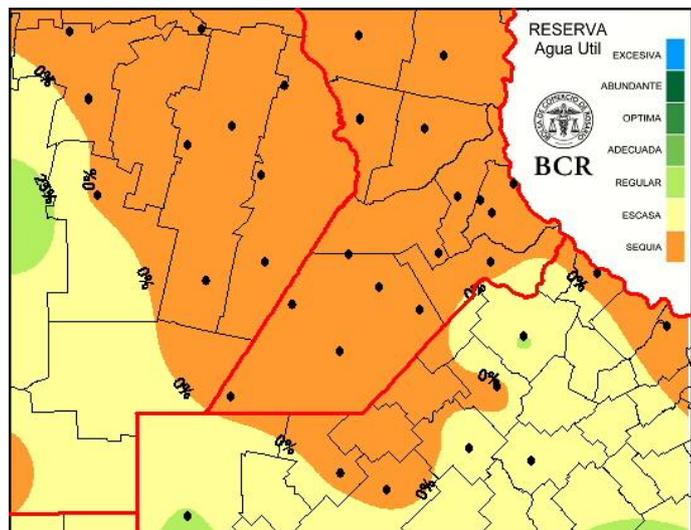
Las **temperaturas** presentaron valores muy elevados para la época del año y superiores a los de la semana pasada, ya que se mantuvieron entre **34°C y 37°C**. El **registro máximo** fue medido en la localidad de **Idiazábal**, en Córdoba, con una temperatura de **38,4°C**. Las **mínimas** fueron levemente inferiores a los promedios normales estacionales pero superiores a las registradas el periodo anterior, con valores que oscilaron entre **10°C y 13°C**. El dato más destacado fue el de **Hernando**, en Córdoba, con **8,5°C**.

Si bien las lluvias fueron importantes y se suman a las que se recibieron hacia fines de octubre los mapas de condición hídrica no presentan cambios significativos respecto de la semana pasada. No se terminan de afianzar mejoras sustanciales por lo que **la mayor parte de la región mantiene condiciones de sequía con zonas puntuales, donde se recibieron los mayores acumulados, que muestran características entre escasas y regulares**.

Analizando la tendencia para los próximos quince días se mantiene la necesidad de lluvias muy abundantes en gran



parte de la región, con promedios entre los **100 y 140 mm** para lograr condiciones óptimas en el perfil del suelo.



**Extensión GEA: O de Córdoba, N de Santa Fe, Santiago del E. y Chaco**  
**Las precipitaciones continuarán por debajo de las normales hasta fines del 2022**

La primera quincena de noviembre se despidió con buenas lluvias en la mayor parte de la región pampeana. Las lluvias que se desarrollaron durante el segundo fin de semana del mes fueron generosas aunque muy desparejas, dejando como saldo sectores ganadores y perdedores. En buena parte del país, el agua recibida fue fundamental para lograr una moderada recomposición de los perfiles. Esto permitirá un avance más generalizado y acorde a los calendarios normales de siembra que venían muy retrasados.

Los registros, en la mayor parte de **la región núcleo, promediaron entre 20 y 40 milímetros** pero, en sectores puntuales sobre el **sudoeste de Córdoba, oeste y norte**

**de Buenos Aires y centro de Santa Fe, esos valores se duplicaron, incluso superando los 90 milímetros en pocas horas.**

Queda claro que, con un déficit de agua en el suelo cercano a los 160 milímetros arrastrado durante meses, las precipitaciones recibidas solo posibilitan **la recomposición de la capa superficial para encarar las tareas de siembra pero están lejos de solucionar el problema de fondo.** Esto se ve claramente en los mapas de disponibilidad hídrica donde prácticamente no se han modificado las condiciones de reserva de agua más allá de aquellos sectores acotados en los que el mejor volumen de lluvia recibido cambió las características de sequía a escasez.

**Por el momento estas fueron las mejores lluvias de la primavera, tanto por volumen como por área de cobertura, pero iniciamos un periodo de alta demanda atmosférica, superior a los 6 milímetros de lámina de agua perdida por día.**

Las siembras implantadas en el límite del calendario deberán contar con alguna provisión pluvial que compense las perdidas por evapotranspiración. **Los pronósticos de corto plazo muestran, para los próximos siete días, altas temperaturas y la probabilidad de eventos pero con registros inferiores a los recibidos esta semana.**

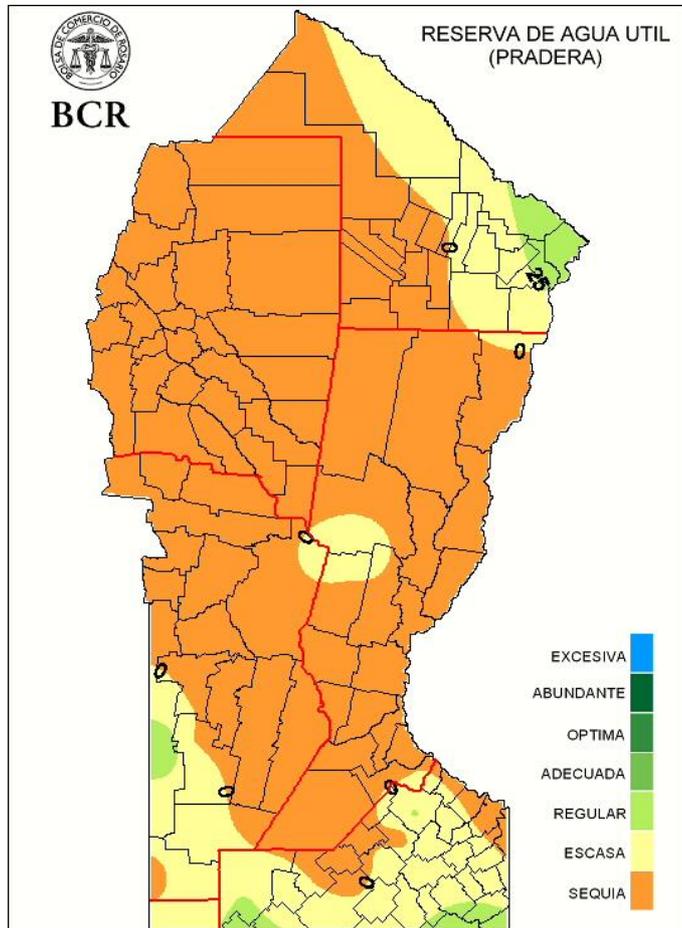
**Las proyecciones de escala global continúan mostrando un significativo enfriamiento del pacifico ecuatorial central por lo menos hasta el primer bimestre del año próximo.** Esto indica que, más allá de la mejora actual, **muy probablemente las precipitaciones continuarán por debajo de las normales hasta fines del 2022 por lo tanto, el manejo y la planificación eficiente de los cultivos que se implanten con el agua recibida, determinarán la continuidad y el resultado final de la campaña gruesa.**

GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas



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)  
FUENTE: GEA – Guía Estratégica para el Agro, BCR  
[www.bcr.com.ar/gea](http://www.bcr.com.ar/gea)



GEA agradece el apoyo de las siguientes empresas

