



Soja de 1ra: tras las lluvias, los lotes regulares a malos pasaron de 85 a 65%





Resumen del informe

Solo el 22% de la región núcleo recibió lluvias mayores a 45 mm. El 97% de la región está con reservas escasas y sequía a cinco días de las lluvias del fin de semana pasado.

Regresan las lluvias a la región

La afluencia de una masa de aire húmedo e inestable favorecerá la presencia de lluvias y tormentas aisladas con mejoramientos temporarios en los próximos días.

“El funcionamiento atmosférico regional toma protagonismo y mejora el patrón pluvial”, dice el el consultor Elorriaga.

Soja de 1ra: tras las lluvias, los lotes regulares a malos pasaron de 85 a 65%

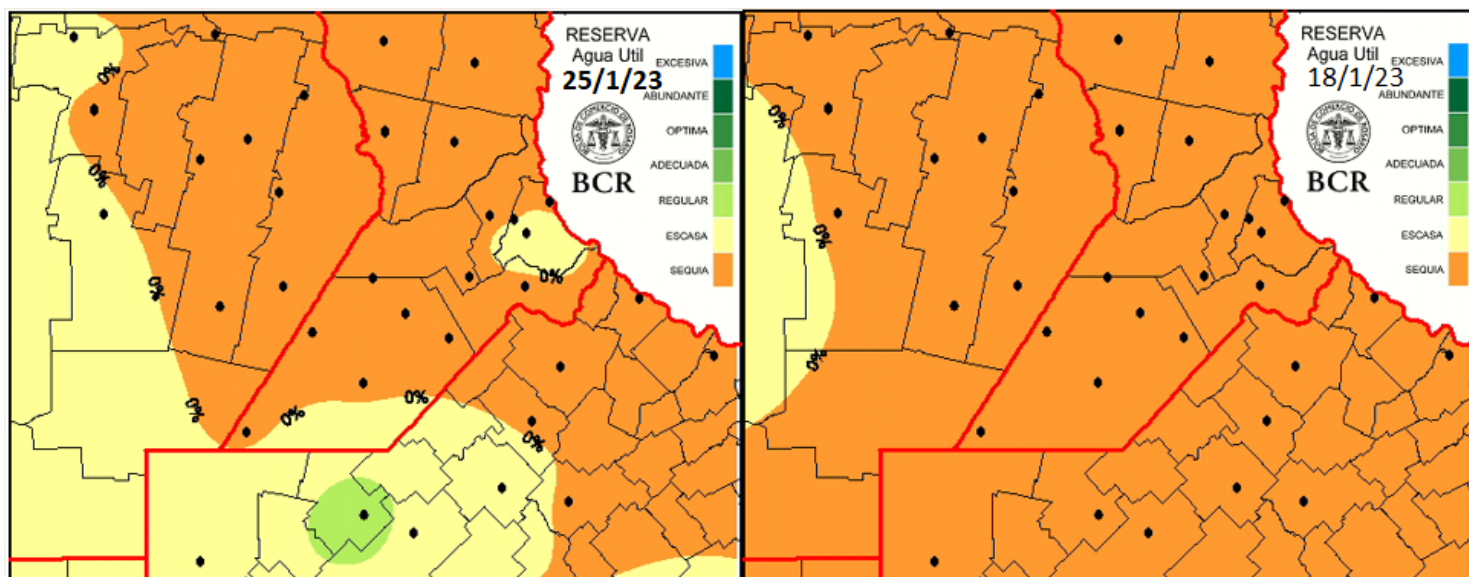
Donde llovió más de 30 mm, se logró frenar el deterioro de la soja de primera. Los lotes de la región núcleo en malas condiciones bajaron de un 20% a un 15% esta semana y los regulares, de 65% a 50%. El resto se clasifican en buenas condiciones. Pero, salvo en el NO bonaerense, la condición *sine qua non* para que se mantenga la condición y la posible mejora de los lotes, es que vuelva a llover de forma importante (al menos más de 25mm) en los próximos 7 días.

¿Los suelos de la región siguen en rojo?



Las lluvias del 19 al 23 de enero dejaron valores impensados, como el máximo en **Gral. Pinto: 119 mm, o los 102 mm en Álvarez**. Estas marcas fueron puntuales y solo el 22% de la región superó los 45 mm. Con 30 a 45 mm, un 28% recibió un alivio. El resto, la mitad de la región, recibió lluvias inferiores a los 30 mm. A cinco días de las lluvias del fin de semana, el 97% de la región núcleo aún sigue entre sequía y reservas escasas. El porqué de esto, aparte de que los suelos venían secos y de la gran variabilidad que tuvieron estas lluvias, está en que **la demanda atmosférica es muy elevada: 6 a 8 milímetros diarios**. La salida del modelo de reservas de agua útil para una pradera permanente **acusa las elevadas temperaturas de la semana de la región que superaron los 38°C**. En Pellegrini y Montes de Oca los registros fueron de **41,1 y 40°C**.





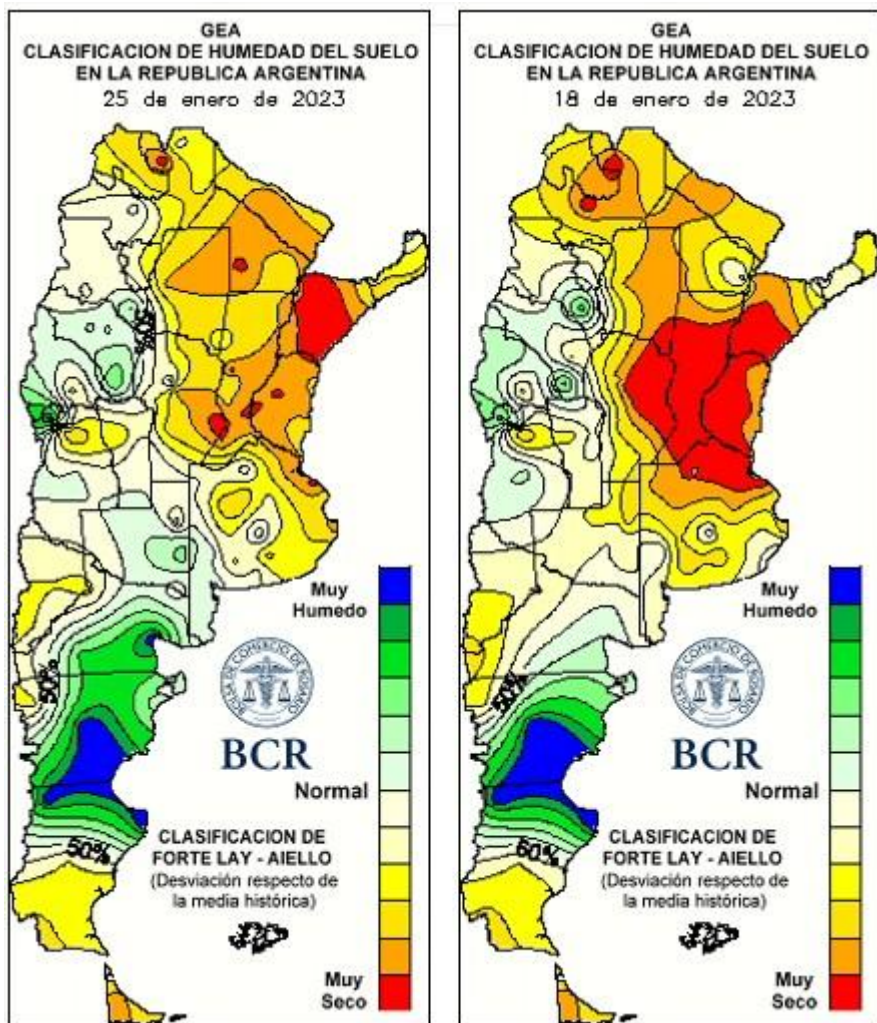
¿Qué dicen los ingenieros de la región sobre el cultivo?

En El Trébol ahora se podrá salir a sembrar los lotes que faltaron y hacer algunas de las resiembras pendientes. Agregan que “esta lluvia sube para algunos cuadros las expectativas de rinde a 35 qq/Ha. Pero se necesita más agua”. En Carlos Pellegrini se espera que el cultivo retome el crecimiento y pueda emitir nuevas floraciones. “Si las lluvias continúan, se podrán formar nuevas chauchas. Los rindes podrían llegar a 30 qq/ha”. De todos modos, dan por irre recuperable un 30 a 40% de la producción. En Bigand se espera un rinde de 15 a 18 qq/ha. “Hay lotes que perdieron muchas plantas, hay grandes rodeos y lotes sin cabeceras”, afirman los técnicos. En Sancti Spiritu las precipitaciones fueron insuficientes para mejorar los rindes estimados. Dicen: “Si continúa lloviendo, podrían alcanzarse 28 qq/ha”. En Marcos Juárez, ésta lluvia frena el deterioro del cultivo y, en aquellos lotes que faltaban de sembrar, permite la opción de volver a intentarlo. “Esta lluvia nos permite tirar 5 a 6 días más. En caso de no llover, volvemos a estar complicados”, señalan los ingenieros. Donde cayeron menos de 30 mm, como en Cañada Rosquín, y más en campos regulares, no hay reacción de los cultivos. “La soja de primera está muy afectada y es difícil esperar una recuperación del cultivo”, concluyen en la zona.

Soja de segunda: el cultivo que parecía condenado, recibe una segunda oportunidad

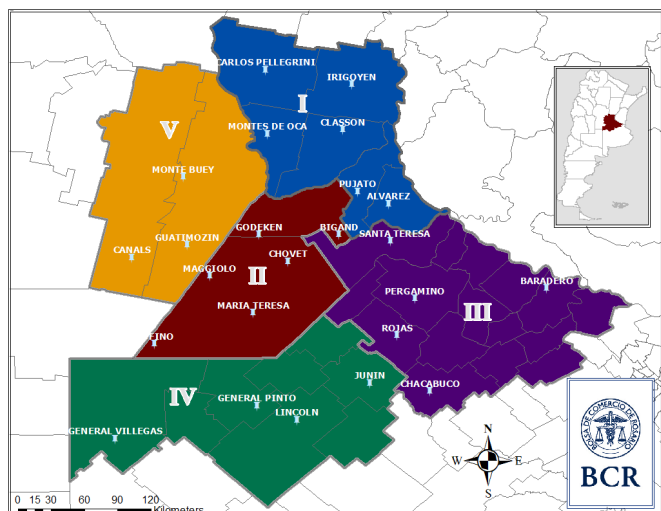
La soja de segunda junto al maíz temprano eran los cultivados más castigados por esta prolongada seca y con los mayores guarismos de pérdidas de área sembrada. Pero la soja de segunda aún tiene tiempo y tal vez, hasta una oportunidad en la región si el agua la acompaña. Tras las lluvias, la condición buena de la soja de segunda subió 30 puntos porcentuales. Ahora un 40% del área está en esa condición. Los cuadros regulares bajaron al 5% y los malos al 10%. Si bien aún no supera en altura el rastrojo de trigo, el cultivo “sigue aguantando”. En Carlos Pellegrini es el cultivo que más posibilidades tiene de recuperarse. En Bigand la soja de segunda es la más afectada por la sequía, ya que hay atraso en los cultivos y lotes con bajo stand de plantas. En El Trébol, Cañada Rosquín y Marcos Juárez se sembraría

muchos de los lotes que faltan. “El productor siempre apuesta a la siembra a pesar de la fecha que resulta de máximo riesgo (por las heladas) en esta campaña”, mencionan en Marcos Juárez.



Detalle por Subzonas

SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA



SUBZONA I

“Por fin nos ha tocado”, comentan con entusiasmo los ingenieros de **Carlos Pellegrini**. “Recibimos 42 mm; desde marzo del 2022 que no llovía esa cantidad”. En la zona estiman que ha sido un record histórico de bajas precipitaciones. “Los cultivos han reaccionado muy bien”, agregan. En soja de primera, las precipitaciones favorecerán **retomar el crecimiento y emitir nuevas floraciones**. “Si las lluvias continúan se podrán formar nuevas chauchas. De todos modos, hay un 30 o 40 % que ya es irre recuperable”, advierten. En función de las lluvias, “aún hay posibilidades de que los rindes puedan llegar a 30 qq/ha”, indican los técnicos. **La mitad de los lotes se clasifican buenos; la otra mitad, regular**. En cuanto a la soja de segunda, **los lotes que no se han sembrado quedaran sin sembrarse. Los sembrados han perdido plantas. En unos días evaluaremos el porcentaje de raleo en los lotes**. De todos modos, **no se han perdido lotes completos y siguen en carrera**. Los cuadros se consideran en **buenas condiciones. Este es el cultivo que más posibilidades tiene de recuperarse** y poder expresar aún un rinde similar al de otros años, en función de la cantidad de agua que recibamos de acá en más, explican los técnicos. “Las lluvias solo aportaran al peso de los granos formados de los maíces tempranos. Se estima que el rinde promediará entre 30 y 40 qq/ha”. Los lotes están entre **regulares a malas condiciones**. Los maíces de segunda que han sido sembrados en navidad y fin de año se han recuperado retomaron su crecimiento. Aún están en estados vegetativos. Hay muchas expectativas puestas en este cultivo. De todos modos, la superficie sembrada en la zona es muy baja.

Las lluvias del último fin de semana fueron muy dispares: **Acebal** con más de 100 mm; **Arminda**, 73 mm; **Soldini**, 110; **El Trébol**, 46 mm; Centeno 35 mm, **Cañada Rosquín**, 26 mm; **Cañada de Gómez**, 22 mm; **López y Gálvez**, 20 a 30 mm y el



este de Córdoba, cerca de Las Varillas, de 22 a 27 mm. **Donde cayeron 25 mm y los suelos no son de calidad, los cultivos aun no reaccionaron a las lluvias.** El maíz temprano ya tiene definido el rinde. **La soja de primera está muy afectada por la sequía, principalmente las sembradas muy temprano. “No vemos posibilidad de una gran recuperación, hasta es difícil estimar un piso”,** advierten los profesionales. **“La soja de segunda todavía no supera en altura el rastrojo de trigo, pero sigue viva. La mayor expectativa está puesta en el maíz tardío”. Esta semana se termina la siembra de los lotes que restan, así como los lotes de soja de segunda.** Si bien la próxima semana se podrá definir mejor si hay alguna tipo de mejora, **los técnicos mantienen las expectativas de producción de las últimas semanas.**

El Trébol recibió entre **30 a 45 mm** el fin de semana pasado. **“Fue muy positivo en la mejoría de los cultivos: frena deterioro y sube las expectativas de rinde. Pero aún falta mucho más”,** indican los ingenieros. **“El agua alcanza para una semana. Ahora se podrán sembrar los lotes de soja de primera que faltaban, así como las resiembras”.** En esos lotes se puede esperar un rinde de **15 a 20 qq/ha** (sin antecesor de trigo). En los demás lotes (sembrados anteriormente), **que están iniciando la fructificación (R3), se calcula un posible rendimiento de 35 qq/ha.** **Tras las lluvias, la soja de segunda también podrá sembrarse en su totalidad.** Se espera una mejoría en la condición de los cuadros implantados, los cuales se encuentran en buenas condiciones. Se espera que los maíces tempranos tengan una leve recuperación. **El 70% de los cuadros se encuentran en condiciones regulares y el 30%, en malas.** Se proyecta un rinde de **50 qq/ha.** Los maíces tardíos están en estadios vegetativos, en **buenas condiciones.**

SUBZONA II

Los registros de lluvias en los alrededores de Bigand estuvieron entre **30 y 50 mm y buena distribución.** Este evento **mejoró la humedad en todo el distrito, frena el deterioro de los cultivos y mantiene el rinde estimado.** “Es sorprendente como han cambiado los cultivos: **están mejores, reaccionaron a la lluvia, aunque lo hacen más lento**”, indican los ingenieros. **“Pero, ya se perdió por la sequía: aproximadamente un 50% de la producción regional esperable en años normales”.** En cuanto a la soja de primera, en la zona no hay lotes sin sembrar o que deben ser resemebrados. **Se espera un rinde, como máximo, de 15 a 18 qq/ha.** **“Los lotes de soja de primera van mejorando en el transcurso de los días y de confirmarse próximas lluvias, mostrarán su máximo despliegue y producirán según fecha de siembra y deterioro por la sequía”,** indican los técnicos. **Hay lotes que perdieron muchas plantas, hay rodeos sin plantas y lotes donde se perdieron las cabeceras.** Estas lluvias detienen el deterioro. La siembra de soja de segunda se encuentra completa. **Pero este cultivo es el más afectado por la sequía, ya que hay atraso en los cultivos y lotes con bajo stand de plantas.** **El 30% de los cuadros se encuentran en malas condiciones, el 65%, regulares y el 5%, buenos.** En la zona quedaron maíces tardíos, de segunda no hay. **El 20% se clasifica en malas condiciones, el 70% en regulares y el resto como buenos.** Es posible lograr un rinde hasta **70 qq/ha, pero se espera una media de 50 qq/ha.** “Los maíces que se sembrarán ahora podrían rendir hasta **50 qq/ha, siempre que llueva y se retrasen las heladas**”, comentan.

“El fin de semana pasado, en Bombal se registraron entre 35 a 38 mm: se mantiene la expectativa de rindes estimados una semana atrás”. Pero, **si empiezan a repetirse las lluvias, podría incrementarlos**”, dicen los ingenieros. Se calcula que los lotes de soja de primera que no llegaron a sembrarse, **ya no se harán: “se expondrían a heladas tempranas”.** Pero los técnicos **no descartan que en la desesperación alguien lo haga.** La soja de segunda pudo completar su siembra. Los profesionales indican que hay **todo tipo de condición de cultivos: los hay bien desarrollados y otros no porque fueron**





sembrados muy tarde". Se nota una buena recuperación del maíz temprano tras las lluvias, "ya que están en una etapa de crecimiento y desarrollo y aprovechan toda el agua que llega". Pero, habrá que ver cuánto rinden finalmente.

En **Sancti Spiritu** solo llovió **18 mm**. "**La soja de segunda no se pudo sembrar y ya hemos desistido de otro intento**"; indican los ingenieros. En soja de primera se estiman rindes de **28 qq/ha**. En maíz de primera, de **55 a 60 qq/ha**. "**Estas lluvias resultan insuficientes para mejorar rindes**. Si continúa lloviendo así, pero con mayor frecuencia, **se frena el deterioro y mantiene lo estimado**", señalan.

SUBZONA III

Recibimos **35 mm hasta 50 mm**, dicen en **Colón**. "**Cambio el aspecto de los cultivos, volvimos a ver turgencia, dejamos de ver el estrés que acompaña a los cultivos desde el nacimiento**", es lo primero que dicen. También explican que **pueden sumarse algunas siembras**, pero serán casos puntuales: "**la gran mayoría ya desistió**". Sobre todo en sojas de segunda, **se sembró, las plántulas se murieron por la seca. Se volvió a sembrar con los últimos milímetros de diciembre. Y se secó devuelta. O sea, se sembraron y se perdieron dos veces**". En el caso de maíz explican: "**en siembras tempranas de setiembre, por suerte se hizo poco, el estado es muy malo. Algunos pueden llegar a cosechar 10 qq/ha**. Las de fin de octubre se ven plantas muy petisas, floreciendo en mal estado". **Las tardías, como las de noviembre están mejor, pero lo que se sembró en diciembre tiene mejores posibilidades**. En estos lotes, según cómo sigan las lluvias se pueden llegar a alcanzar hasta **70 a 80 qq/ha**. En soja estiman que el mayor área perdida está hacia el norte, incluso con un **30% del área perdida**, con condiciones más similares a Pergamino. **Hacia el sur está mejor**. Teniendo en cuenta esto, los rindes posibles están entre **20 y 35 qq/ha**. Señalan: "**cada lote es un mundo diferente. La variabilidad que se ve es inédita**, más aún con tantas fechas de siembras y diferencia entre zonas por los milímetros caídos". **En sojas de segunda, el área perdida es notable: es un 40%**, estiman los ingenieros del área. Pueden rendir entre **10 a 12 qq/ha**, "pero habrá que ver qué pasa con las precipitaciones de febrero".

SUBZONA IV

El máximo acumulado de la región, **118 mm**, se midió en **General Pinto**. "**Si bien ya hay un golpe productivo, como no estábamos heridos de muerte, esto es con pérdidas masivas de lotes, hay un cambio de ánimo importante**. Esperamos ahora poder cumplir con los rindes que veníamos manejando **y tal vez subir un poco lo estimado**. Se consolida la posibilidad de alcanzar en soja de primera **25 a 30 qq/ha**. Se empieza a ver una mejora considerable, y los lotes de regular pasaron a estar en **buenas condiciones**. En soja de segunda soja se detiene al fin la **sostenida perdida de plantas que observábamos semana a semana**. De **regular a mala** pasa a **regular y buena**. De 10 quintales que estimábamos, **tal vez podamos consolidar una media zonal de 15 qq/ha**, explican en el área. El maíz tardío, ahora es calificado como **bueno**. Esperan poder alcanzar la barrera de los **70 a 80 qq/ha**.

SUBZONA V





Las lluvias oscilaron entre **15 a 55 mm** en los alrededores de **Marcos Juárez**. “Esperemos que este sea el quiebre de la sequía”, anhelan los ingenieros. “Esto frena la caída de producción de las siembras de primera y apuntala las de segunda. **En soja de primera detiene el deterioro del cultivo y en aquellos lotes que faltaban de sembrar permite completar la misma**. “Tenemos que tener lluvias en los próximos días para afirmar la recuperación de la humedad en los suelos, ya que ésta lluvia nos permite tirar unos 5 a 6 días. **Sino, volvemos a estar complicados**”, advierten. La mayoría de los lotes se encuentran en **fructificación** (entre R3 y R4) y el resto en plena floración (R2). Ahora también **se podrán terminar de sembrar los lotes con soja de segunda que faltaba**; “el productor siempre apuesta a la siembra, a pesar de la fecha que es tan riesgosa”, agregan los profesionales. En cuanto al maíz temprano, **la lluvia llega para poder completar el llenado de granos, pero la pérdida de rendimiento que estimamos es de un 50 % con respecto a un año normal**. Se espera un promedio regional de **50 qq/ha**. El **60% de los lotes se consideran entre regulares y malas condiciones** y el 40% buenos. En **maíz tardío, se va a completar la siembra**, a pesar de la fecha tan tardía. “De tener nuevas lluvias en la semana y seguir con lluvias normales, **podemos aspirar a un rendimiento aceptable para lo que es el año**”; indican.





Indicadores climáticos

INDICADORES CLIMÁTICOS

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

Regresan las lluvias a la región

La afluencia de una masa de aire húmedo e inestable favorecerá la presencia de lluvias y tormentas aisladas con mejoramientos temporarios en los próximos días.

La zona GEA se verá inicialmente afectada por una masa de aire húmedo e inestable que favorecerá la presencia de **lluvias y tormentas aisladas con mejoramientos temporarios intermedios**.

El sábado 28, el desplazamiento hacia el norte de la zona GEA de un sistema frontal frío débil provocará un mejoramiento de las condiciones meteorológicas aunque, en horas de la tarde, no se descarta la probabilidad de algunos chaparrones.

La inestabilidad retorna durante la tarde y, principalmente, **en la noche del domingo 29, favoreciendo el desarrollo de chaparrones y tormentas**, algunos de las cuales podrían dejar, **en forma puntual, montos acumulados significativos**. Con el correr de las horas, **en la madrugada del lunes, las precipitaciones se desplazarán hacia el este, afectando al resto de la región GEA**. Las condiciones inestables perdurarán, con mejoramientos temporarios, hasta el **día martes 31 cuando un nuevo sistema frontal frío se desplazará sobre la provincia de Buenos Aires, por lo que se repetirá la probabilidad de lluvias aisladas e intermitentes en la zona GEA casi hasta el final del periodo**.

Las temperaturas máximas, durante de la primera parte de la semana, experimentarán un leve descenso respecto del periodo anterior debido al pasaje de los sistemas frontales fríos. Se prevé que los registros máximos varíen entre los 27° y 29°C. **Durante el día lunes se espera un ascenso térmico que llevará las temperaturas máximas a valores superiores a los 32°C**, interrumpido por el arribo del segundo frente frío que provocará **un nuevo descenso térmico**. Las temperaturas mínimas oscilarán entre los 22° y 24°C durante gran parte del periodo de pronóstico, pero la rotación del viento al sector sur a partir del **martes 31 provocará un descenso térmico generalizado que ubicará los registros mínimos en valores por debajo de los 19°C**.

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

Tormentas y chaparrones de muy variada distribución

En gran parte del área GEA los montos superaron los 15 a 20 mm, salvo en las localidades de Canals y Maggiolo donde los acumulados semanales no superaron los 5mm.





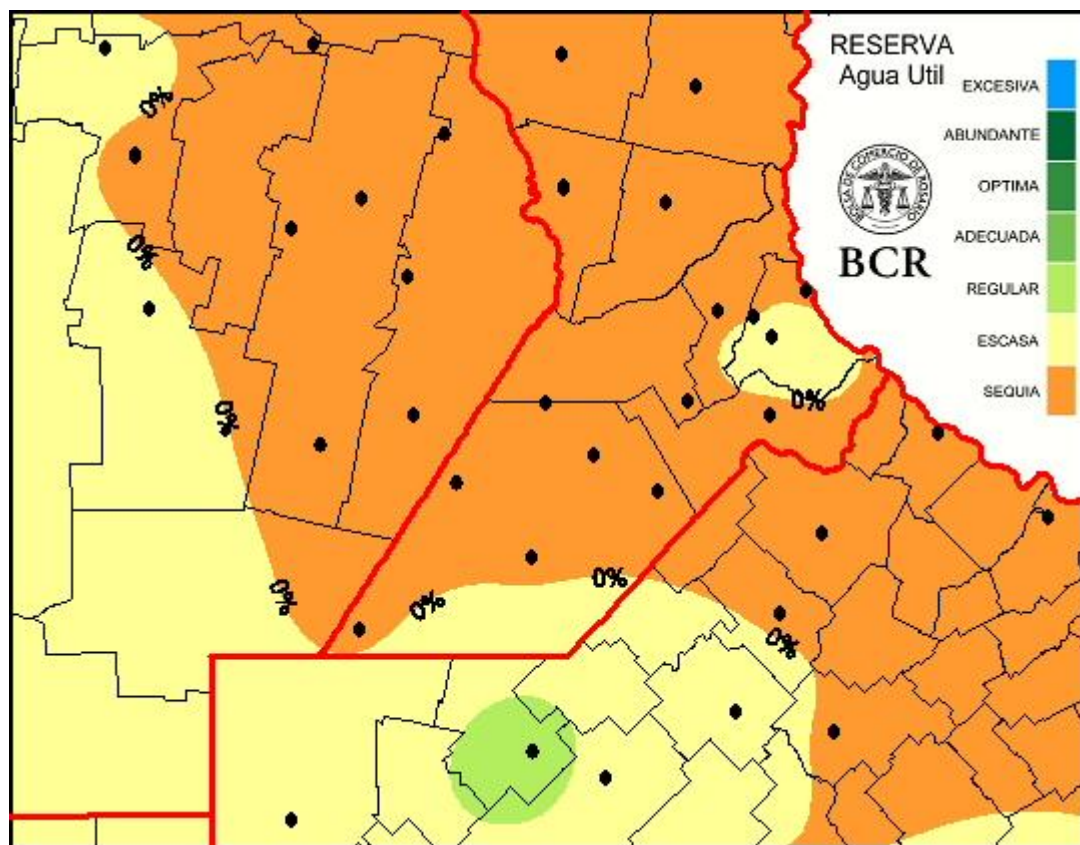
El valor máximo fue registrado en **Gral. Pinto**, Buenos Aires, con un valor de **119 mm**, seguido por **Álvarez**, en Santa Fe, con **102 mm**. En el **resto de la zona GEA** los acumulados variaron entre los **40 y 50 mm**. Si bien hubo valores significativos de lluvia acumulada, estos fueron en forma muy puntual.

Las **temperaturas máximas** del periodo presentaron registros muy elevados en toda la zona GEA con registros superiores a los **38°C**. Los valores más destacados se midieron en las localidades de **Pellegrini** y **Montes de Oca** con **41,1 y 40°C**, respectivamente. Las **mínimas** variaron entre los **14° y los 18°C** en gran parte del área GEA, principalmente en Córdoba, y un poco más elevadas, cercanas a 20°C, en el sector noroeste. El valor extremo del periodo se midió en **Canals** con un registro de **14,2°C**, mientras que en **Guatimozín** alcanzó los **14,6°C**.

Con este panorama de acumulados de precipitación aceptables, mejoró la reserva de agua respecto a la semana pasada en el **noroeste de Buenos Aires y oeste de la zona GEA** alcanzando el **estado de humedad de suelo escasa**, mientras que en el **resto del área las reservas persisten en estado de sequía**.

En la mayor parte de la región se requieren, en los próximos quince días, acumulados muy significativos de precipitación para alcanzar el estado óptimo de las reservas de agua en el suelo. **En toda la región se necesitarían más de 100 mm, mientras que en la zona este de Córdoba y la provincia de Santa Fe los valores de precipitación necesaria oscilarían entre los 120 y 180 mm.**





Extensión GEA: O de Córdoba, N de Santa Fe, Santiago del E. y Chaco

El funcionamiento atmosférico regional toma protagonismo y mejora el patrón pluvial

La segunda década de enero se inició con un escenario pluvial mucho más prometedor que el deficitario periodo de las dos campañas anteriores y que se profundizó en el último semestre.

A partir del 19 de enero, la importante circulación del sector norte sobre la franja oeste del país **fue incrementando el contenido de humedad en las capas bajas de la atmósfera. Se estableció así un escenario propicio para que, desde el sudoeste de la región pampeana, el ingreso de un sistema frontal frío provocara lluvias y tormentas de dispar intensidad y cobertura.**

Las tormentas fueron avanzando hacia el norte de manera desorganizada, cubriendo la zona núcleo con acumulados dispares. Estos fueron totalmente dependientes del acopio de humedad atmosférica de cada sector en particular.



El noroeste bonaerense fue la región más beneficiada, con registros superiores a los 100 milímetros de manera puntual y un promedio superior a los 60 milímetros, que también puede extenderse a la zona de La Pampa.

En su avance hacia el norte, los acumulados fueron presentando mayor disparidad y una merma en su volumen. **Hubo excepciones en sectores puntuales como el área de influencia de Rosario, en Santa Fe, o la franja central de Córdoba, donde los montos fueron similares a los del noroeste de Buenos Aires.**

Durante el fin de semana el sistema abandonó la región pampeana y se fue desplazando hacia el norte. **Benefició a las provincias del NOA con valores muy significativos y un registro extremo de 127 milímetros en Salta.**

Después de un breve periodo de estabilidad, altas temperaturas y humedad atmosférica en ascenso, el martes 24, el ingreso de otro sistema frontal avanzando hacia la franja central provocó una nueva oferta de agua. Esto fue sobre **Córdoba, La pampa, oeste y sur de Buenos Aires** y, en menor grado, sobre el sur de Santa Fe, aunque en este caso con milimetrajes mucho más modestos y chaparrones dispersos.

Sin lugar a dudas, **las precipitaciones de los últimos siete días provocaron una disminución del área de sequía plena en parte de la región pampeana, pero está lejos de considerarse generalizada.**

Los sectores donde los registros fueron inferiores a los treinta milímetros recibieron una **aliviadora recarga superficial, pero insuficiente para satisfacer adecuadamente la totalidad del perfil.** La sequía estructural, lamentablemente, todavía se sostiene.

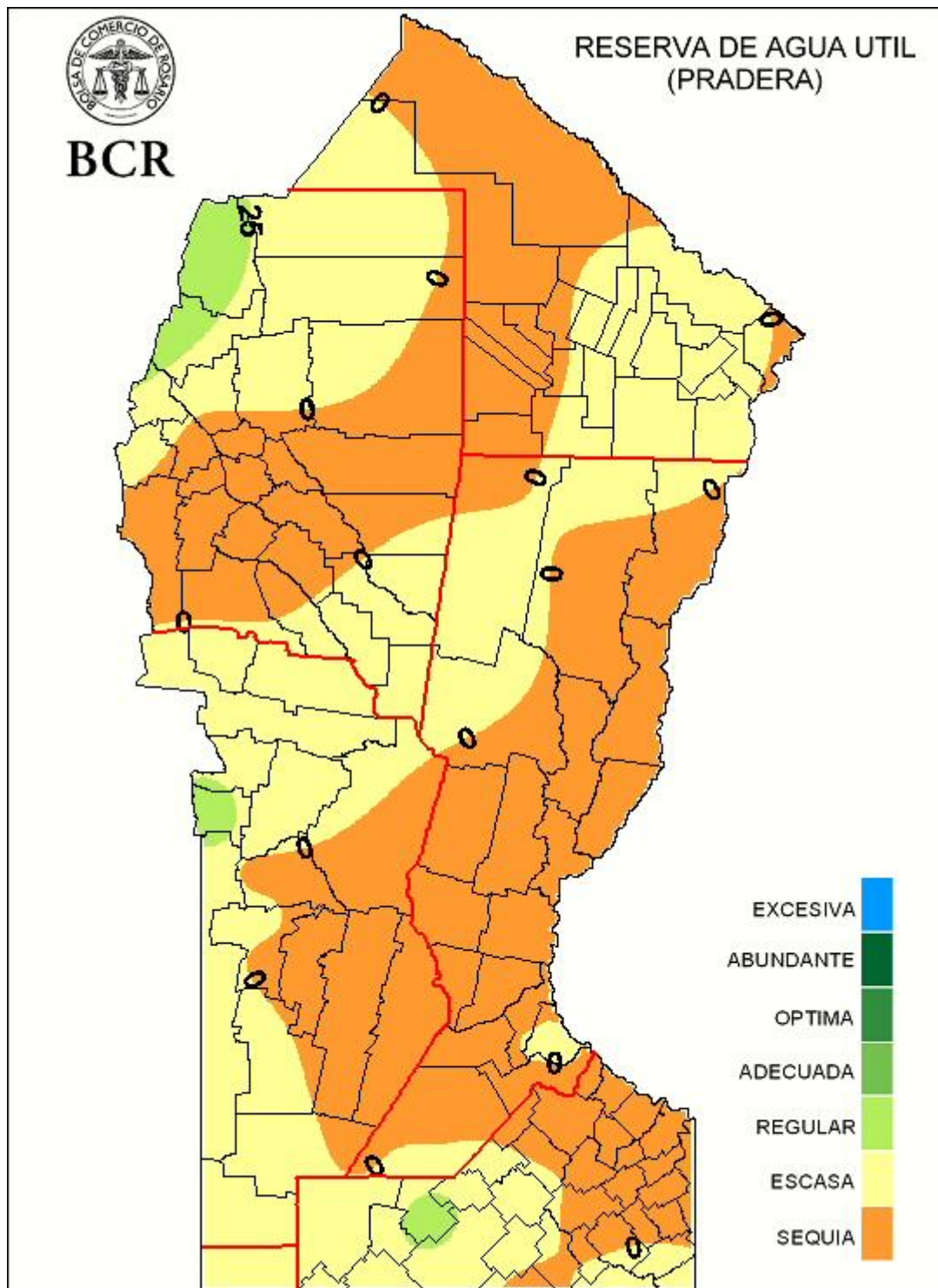
Hay que recordar que esta altura del año, **la demanda atmosférica producto de las altas temperaturas y la mayor tasa radiativa, es muy elevada.** Esta requiere de los suelos aproximadamente de **6 a 8 milímetros diarios**, consumiendo rápidamente los aportes de lluvia más bajos.

Los pronósticos de corto plazo indican una mayor afluencia de aire cálido y húmedo hacia el centro del país y condiciones más propicias para el desarrollo de lluvias en los próximos días.

Si bien la Niña todavía está presente, y con valores de enfriamiento por el momento alejados de la neutralidad, el mejor funcionamiento de los mecanismos atmosféricos regionales está permitiendo un aprovechamiento más eficiente de los sistemas frontales.

Una de las causas es el desplazamiento del anticiclón semipermanente del Atlántico más hacia el este, permitiendo un mayor ingreso de humedad desde el norte a la región central y la incursión mucho más al este de las precipitaciones, favoreciendo al centro de la zona núcleo.





BOLSA
DE COMERCIO
DE ROSARIO



www.facebook.com/BCROficial



twitter.com/bcnprensa



[es.linkedin.com/BCR](https://es.linkedin.com/company/BCR)



www.instagram.com/BCR



www.youtube.com/BolsadeRosario



BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO
Córdoba 1402 - S2000AWV



TELÉFONO
(54 341) 5258300 / 4102600



EMAIL
contacto@bcr.comar



WWW
bcr.comar