

Seguimiento semanal de cultivos Zona Núcleo GEA – Guía Estratégica para el Agro

Semana al 09 de noviembre de 2012

Se siembra como se puede...

Se sembró el 50% de la soja de primera en la región núcleo. Se avanza sobre los lotes incluso dejando para más adelante los sectores que no se pueden. Se prioriza implantar toda el área que sea posible en fecha adecuada. Hay serias preocupaciones por las lluvias que se vienen: 40 o 50 mm complicarían seriamente a la región. El trigo, muy golpeado por las enfermedades, fue también afectado por el calor de esta semana. Quedaron atrás las promesas de superar los 40 qq/ha. Los rindes y la calidad que se esperan están en dudas.

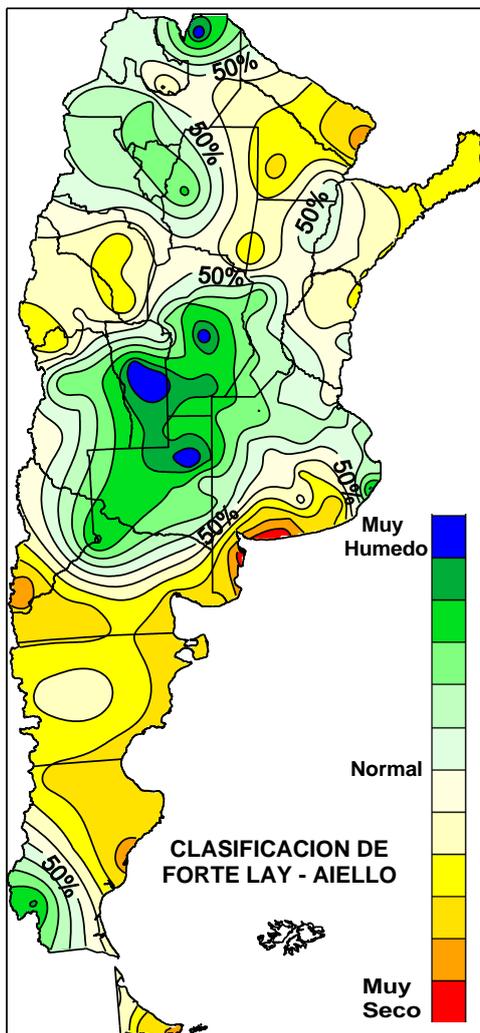
Las lluvias dieron una semana de respiro y se aprovechó cada hora de buen tiempo para avanzar con las siembras. El registro de lluvias más importante se midió sobre General Pinto (Buenos Aires) con 15,6 mm, seguida por Rufino (Santa Fe) y Colonia Almada (Córdoba), ambas con 12 mm en el período de análisis que va del 1 al 8 de noviembre. El resto de la región GEA presentó acumulados inferiores a los 8 mm. Muy poco habituales fueron las marcas térmicas: los máximos oscilaron entre los 35 y 37°C y se mantuvieron por varios días consecutivos. El valor más elevado fue de 38,7°C y en la localidad de Hernando (Córdoba). Esto favoreció el aumento de la evapotranspiración y el secado de los lotes.

La actividad de siembra ha sido febril en esta semana. Se ha alcanzado a sembrar en la región casi el 50% de la soja de primera en la región núcleo. Siguen sin poder sembrarse los lotes bajos, los planos largos, y las zonas con influencias de napas. Incluso se está sembrando “retaceando”, o sea, dejando de lado los sectores con problemas de anegamiento o falta de piso dentro de los lotes “para hacerlos cuando se pueda”. Se trata de avanzar y sembrar toda el área posible en fechas oportunas. Hasta el momento no hay problemas de plagas pero sí es una problemática preocupante el control de las malezas. Las continuas lluvias retrasaron las labores de presiembra y las malezas adquirieron gran tamaño y dominan las “difíciles” como rama negra, viola e incluso también commelina. Los controles se han vuelto recurrentes, como también suceden en los lotes de maíz y los costos de control han escapado a las previsiones iniciales. Otro tema importante es que, los lotes que fueron sembrados esta semana y aún no emergieron, quedan vulnerables al comportamiento de las lluvias pronosticadas. Se manifiesta que de llover 40 o 50 mm la situación vuelve a ser muy compleja: pondría en riesgo las implantaciones hechas y los lotes con problemas de drenaje quedarían nuevamente esperando una o dos semanas más sin lluvias para que puedan ser sembrados.

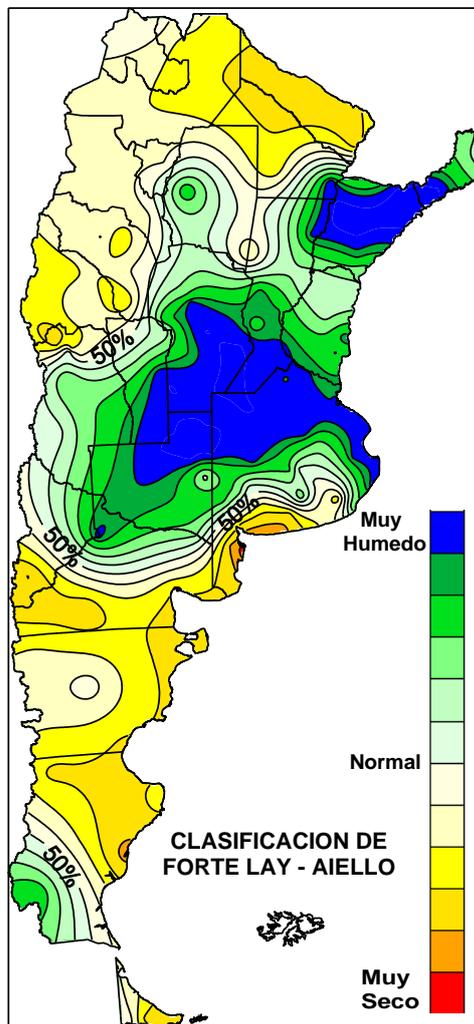
Respecto al cultivo de maíz han quedado sin sembrar 60 mil hectáreas. Parte irá a maíz de segunda y parte a soja. Respecto al cultivo se encuentra entre tercera y octava hoja, en los lotes más adelantados, y emergiendo aún en los resembrados. El cultivo se observa con baja presencia de chinches y está en muy buen estado excepto en los sectores encharcados y los rodeos que quedaron sin plántulas.

La alta carga térmica que predominó en la zona es un eslabón más de la cadena de eventos desafortunados que se ha iniciado en octubre y le ha quitado al trigo el potencial que se pretendía alcanzar. La constante carga hídrica avivó uno de los ataques sanitarios más bravos de las últimas cinco campañas. La presencia de mancha amarilla, las reinfestaciones con roya y la generalización y severidad que alcanzó fusarium ha golpeado el rinde. A esto se suma que el 5 a 15% del área triguera fue afectada, en mayor o menor medida, por los anegamientos dejando sectores por fuera de la cosecha o zonas donde el trigo ha quedado blanqueado. El trigo perdió la muy buena condición que mantenía hasta hace un poco. No se sabe cuál será el impacto final que tendrán las enfermedades sobre el rinde y la calidad, y el calor de esta semana le ha acertado el ciclo.

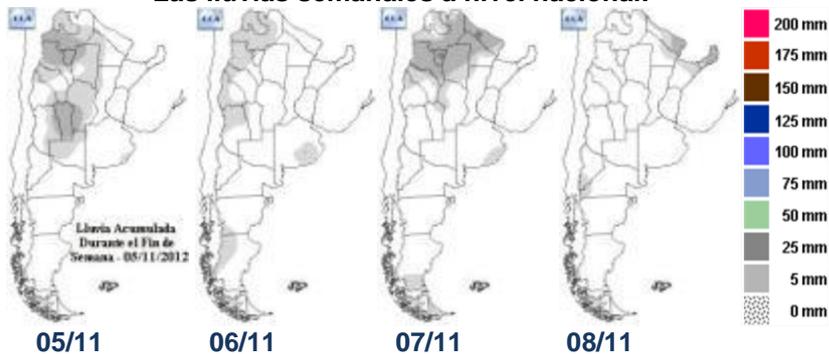
GEA
**CLASIFICACION DE HUMEDAD DEL SUELO
 EN LA REPUBLICA ARGENTINA**
 07 de Noviembre de 2012



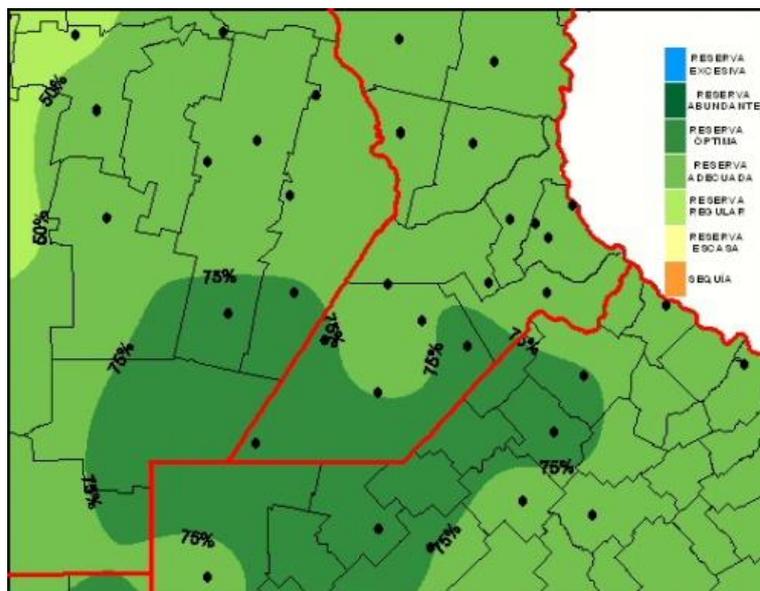
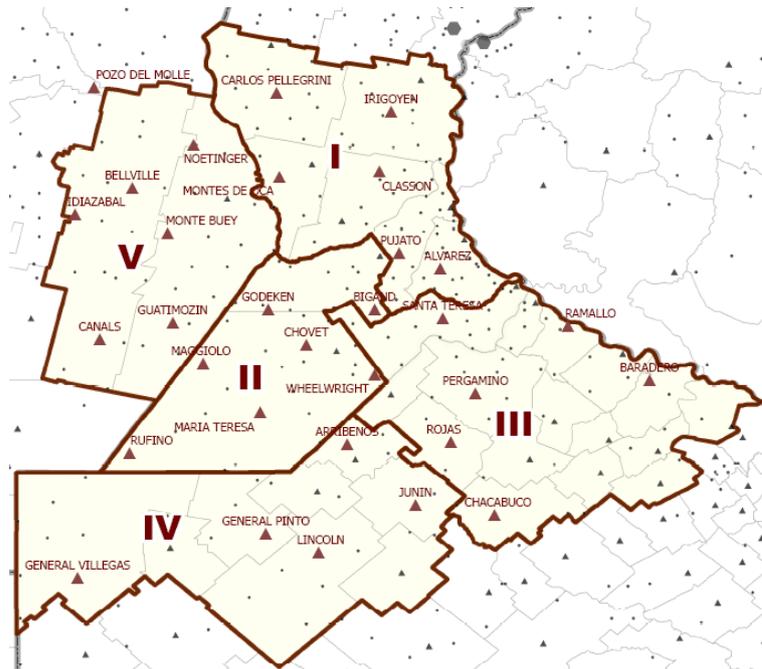
GEA
**CLASIFICACION DE HUMEDAD DEL SUELO
 EN LA REPUBLICA ARGENTINA**
 31 de Octubre de 2012



Las lluvias semanales a nivel nacional:



SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA



Reserva de agua útil para **Pradera permanente** al 08/11/2012

SUBZONA GEA I

“La siembra de soja está al 50%, se están secando los lotes y se está sembrando a ritmo normal” resumen los ingenieros de **Él Trébol**. Por el momento no está habiendo problemas de emergencia, aunque si hay problemas de malezas difíciles que desarrollaron un tamaño que dificulta los controles y se suma a la escasez de herbicidas en la zona. Respecto al cultivo de maíz se llegó a terminar lo intencionado y está en muy buen estado salvo las áreas perdidas por inundaciones. También se observan los escapes de malezas por el lavado de herbicidas residuales, y se están repasando los lotes. En el cultivo de trigo la preocupación más grave es la presencia de fusariosis. En la zona las áreas perdidas de trigo por inundaciones son escasas. Las expectativas de rindes han caído en la zona y ahora están en el rango de los 30 a 35 qq/ha y todavía está por verse cuál es el efecto que estos últimos dos meses le ha hecho a la calidad. La cosecha en la zona comenzaría en 10 a 15 días.

“Muchos lotes anegados por un tiempo prolongado, el resto está en plena siembra” resumen los ingenieros de **Los Cardos**. El avance de la siembra de soja ha sido intenso en esta semana y el avance es del 60% sobre la cobertura intencionada. No se observan problemas de plagas pero si muchas malezas: “es por la demora obligada que hubo para hacer los barbechos”. Respecto al maíz se sembró todo lo que estaba previsto hacer en fechas de primera y resta lo de segunda que ocupará un 10 % de los lotes totales de maíz en la zona. En general los técnicos comentan que están en excelentes condiciones excepto aquellos lotes que tuvieron agua pero se están recuperando. Los triguales están en buen estado y a fin de mes entrarían en cosecha. Hay lotes en los que el impacto de fusarium puede afectar al rinde. Los rendimientos podrían oscilar entre los 30 a 40 qq/ha.

SUBZONA GEA II

Con apenas algunas lloviznas pero sin mayores problemas la situación empieza a mejorar en el área de **Bigand**. “Si bien en los lotes bajos sigue sin poder sembrarse y dentro del área hay zonas con napas altas, se siembra por sectores, pero se avanza” comentan los técnicos. En soja el nivel de avance de las siembras es del 30% en relación a la intención de siembra. “En los lotes sembrados no se observan problemas, pero son muy pocos todavía”. En general se espera que se pueda llegar a sembrar si las lluvias no vuelven a presentarse en forma continua, dado que muchos lotes que van a soja o sorgo granífero, son lotes más complejos, con lo cual las condiciones del terreno deben ser especiales comentan los técnicos. En cuanto a plagas no se observan problemas salvo, en algunos lotes, que se observan caracoles en zonas cercanas a arroyos o arroyuelos. El tema malezas es donde más problemas se registran: grandes dificultades para controlar rama negra, algunos lotes con mucha commelina, y apariciones de raigrass tolerante a glifosato. “Es notable como esta problemática ha subido el costo por hectárea para cubrir situaciones "no convencionales" producto de no respetar como se debe la rotación y el buen manejo de los suelos. En cuanto al maíz se considera que lo no se sembró en fecha, se posterga para en forma tardía. Se trata aproximadamente del 10% de la intención de siembra de maíz. “Las pérdidas por encharcamiento o por excesos de agua afectaron a un promedio del 5% entre pérdida total y parcial”. Por el momento no se han resembrado. En trigo, los excesos de lluvias y encharcamiento han generado pérdidas variables: “depende de las zonas pero encontramos desde un 5% a 15%”. Fusarium alcanzó a tener una presencia importante y también variable según cada zona: se estaría estimando un daño de 5% a 20%. “Las temperaturas altas pueden anticipar la maduración y cosecha de trigo, pero en general se está esperando que las tareas de recolección comiencen después del 20/11”. Los rendimientos esperables son de 30 qq/ha o menos agregan en el área.

“Las lluvias dejaron mucha agua que aún se observa en los lotes y hay problemas para poder sembrar por falta de piso en la zona pero de igualmente la siembra esta semana avanzó muchísimo” cuentan los ingenieros de **San José de la Esquina**. Los días sin lluvias fueron aprovechados febrilmente en el área y en soja se llegó alcanzar casi el 70% de la superficie intencionada. Las

emergencias obtenidas hasta el momento son buenas “ya que prácticamente no hubo lotes sembrados antes de la lluvia grande” explican. La fecha de siembra es óptima para la zona pero hay algunos productores con temor y quieren parar de sembrar esperando a que pase la lluvia que se pronostica para jueves y viernes (8 y 9 de noviembre). “Se están comenzando a ver algunos lotes con cortadoras en soja, y hay bastantes problemas con malezas, principalmente con rama negra” comentan los técnicos. En cuanto al cultivo de maíz, en la zona se encuentran en estados que van desde V3 a V8 en los cuadros más adelantados y en algunos se observan problemas de chinche. Respecto a las pérdidas por encharcamiento se dieron en general en lotes bajos, que es donde el agua tardó más en dejar el lote. Los trigos de la zona están terminando su ciclo y se estima que la cosecha comience a fines de noviembre o principios de diciembre. “Hubo problemas de fusarium y que deberá verse más adelante como afectaron el rendimiento”. En general no se detectan ahora lotes con problemas de encharcamiento que puedan llegar a sufrir pérdidas o problemas en la cosecha por el momento. En cuanto a los rindes se espera buenos rindes pero estarán fuertemente atados al nivel de afectación de enfermedades.

Hacia el sur de la provincia en **San Gregorio**, “las zonas más afectados tienen los bajos repletos de agua” comentan los técnicos. “La situación es bien contrastante al norte y sur de la ruta 7. Al norte la situación es mucho más favorable ya que es una zona más alta y además llovieron 350 mm menos (contando en lo que va del año: 1050mm) que al sur de la misma (1400 mm)” cuentan los ingenieros. En la zona más favorecida se ha avanzado rápidamente en la siembra de soja y los cultivos de maíz se encuentran en excelente estado. “Pero hacia el sur de la ruta 7 los lotes de maíz tienen grandes porciones inundadas y la siembra de soja solo se ha podido realizar en algunos lotes puntuales en la última semana”. El avance de la siembra es muy variable según la zona, se estima que va del 15 al 75 % según lo que han permitido las condiciones de piso. “Hay pocos lotes emergidos, viéndose buenas implantaciones. Se va a sembrar en fecha al norte de la ruta 7, pero no al sur” agregan. Por ahora no hay problemas de plagas, pero sí de algunas malezas: “viola y rama negra son un dolor de cabeza para controlarlas bien”. En maíz ha disminuido la superficie y a muchos productores les faltó por implantar hasta el 35 y 40 % de lo intencionado. Se encuentran en V3 -V4. En cuanto al cultivo de trigo se han perdido los bajos de lotes quebrados por encharcamientos. Esto representa un 5 a 10%. “Se ve fusarium, pero no en altos porcentaje de presencia, y se han aplicado todos los lotes por manchas y roya”. Se espera de todas formas que los rindes sean buenos, aunque con todo lo que ha pasado es arriesgado hablar de valores. La cosecha comenzaría a principios de diciembre.

SUBZONA GEA III

Esta última semana los lotes han secado bastante bien en la zona de **Bombal** y se logró alcanzar un 50% de la cobertura prevista con soja. De todas formas en los lotes bajos persiste el agua y de registrarse nuevas lluvias en estos días será difícil prever cuando se podrán sembrar. En cuanto a las emergencias de los lotes sembrados con soja se está observando problemas en aquellos cuadros donde llovió inmediatamente después de la siembra y en lotes planos por los encharcamientos temporarios que se produjeron. “Va a ser imposible este año poder llegar con fechas de siembra óptimas a todos los lotes” comentan los técnicos. También hay un problema muy fuerte de malezas: “rama negra es muy difícil de controlar en aquellos lotes donde se han demorado los tratamientos”. De maíz en la zona queda por sembrar un 30 % y los lotes implantados están en V2 y V3. “Se han perdido sectores por encharcamientos” cuentan los técnicos. Se están realizando controles para chinches de los cuernos en este momento. En trigo se estima un 10 % de pérdida por encharcamiento. Los trigales muestran alta severidad de fusarium, “principalmente del 15 al 40 % según variedad” explican los ingenieros. La condición de los lotes ha bajado y es de buena a regular. La cosecha comenzaría en 20 días.

El mes de octubre terminó contabilizando entre 300 y hasta 350 mm en algunas zonas de **Pergamino**. Los problemas de anegamiento continúan viéndose en bajos, planos largos y zonas con influencia de napas. Son zonas que están complicadas para ser implantadas pero en algunos lotes se

está pudiendo realizar los controles de presiembra. Las siembras de soja recomenzaron desde el jueves de la semana pasada y muchos lotes ya han emergido en buenas condiciones. Pero en las siembras realizadas con anterioridad a las lluvias, que dejaron de 70 a 80 mm, en algunos lotes emergieron bien y en muchos otros no, por lo que deberán resembrarse. Con respecto a los pronósticos de lluvias hay temor por las siembras realizadas porque ante un nuevo evento de 40 a 50 mm la situación volvería ser precaria. En estos días de intensos viento y calor los trigos se resintieron con la alta carga térmica que soportaron toda la semana. También se observa en los trigales un fuerte impacto por enfermedades como fusarium, y las reinfecciones por roya. Se ha tenido una presencia de 20% de fusarium en el área. También, los anegamientos han dejado manchones con trigos blanqueados. Todo esto está impactando en los rindes que se esperan en la zona. Hasta hace un mes se esperaba superar los 40 qq/ha y hoy se habla de 30. El estado de los lotes es muy variable: “hay de todo, pero no se van repetir los buenos rindes del año pasado” comentan los ingenieros. Respecto al maíz ha quedado mucha superficie sin sembrar. Se comenta que se alcanzó a cubrir sólo un 50% de la intención de cobertura. Se espera que se implanten en fechas tardías después de cumplir con la siembra de soja. En los lotes se notan muchos casos de zonas encharcadas y rodeos sin plántulas. Con respecto a otros cultivos se comentan que en la zona los lotes de garbanzos se abandonaron por las complicaciones que provocaron los anegamientos y el avance de enfermedades. En cebada también se comenta el enorme golpe sanitario que ha sufrido el cultivo. El avance de las manchas foliares ha sido muy manifiesta y por último, la aparición de ramularia, ha terminado por poner a los cultivos en condiciones regulares a malas.

SUBZONA GEA IV

En el partido de **Junín**, la evolución de los lotes afectados por el exceso hídrico es buena, aunque se sigue padeciendo exceso de agua en las partes más bajas del relieve. Se ha comenzado a sembrar soja de primera a un ritmo elevado y se están implantando los últimos lotes de maíz de primera. El trigo está en buen estado, aunque con mucho ataque de mancha amarilla y algo de fusarium. En las inmediaciones de **Gral. Pinto** comenzó a buen ritmo la siembra de soja en los lotes menos afectados por los excesos de agua y finalizó la siembra de maíz de primera, con una caída del 15% respecto al año pasado. Preocupa el impacto que podría tener la continuidad de lluvias en las zonas bajas.

SUBZONA GEA V

En el sur de **Marcos Juárez** quedan aún anegadas alrededor de 10,000 has, con problemas serios de napas que dificultan el escurrimiento. Se lleva sembrado alrededor del 70 % de la soja de primera. En general hubo buena implantación, excepto en algunos lotes con problemas de emergencia debido a la compactación del suelo por las lluvias abundantes, agravado por la mala calidad de semilla utilizada. En el caso del maíz, se completó la siembra en tiempo y en forma, con condiciones normales de implantación. Tenemos en la zona problemas importantes de daño en maíces por “chinche de los cuernos” (*Dichelops furcatus*), problema que se viene agravando año tras año. En el cultivo de trigo se presenta algo de pérdida de superficie por anegamiento (7 a 8 %), con impacto importante de Fusarium. Esto hace que los rendimientos estimados sean menores a los que se preveían hace un mes. La cosecha de trigo comenzaría en 15/ 20 días.

Avanza a buen ritmo la siembra de soja en la zona de influencia de **Morrison** y **Bell Ville**, aunque se siguen manteniendo importantes áreas con suelos saturados, principalmente en las parte bajas. En los casos más graves son necesarias varias semanas sin lluvias importantes para realizar las siembras con normalidad. Los lotes de trigo continúan en buen estado, aunque se esperan pérdidas de rinde por presencia de chinche y fusarium. En el caso del maíz, la siembra se encuentra finalizada, y los lotes están entre V3 y V7.

INDICADORES CLIMÁTICOS

Lluvias y fuertes tormentas

Semana 01/11 AL 08/11	PP Acumulado Semanal	PP Acumulado Mensual Noviembre	Temperatura media Semanal
Subzona I			
URT Pellegrini	2,4	2,4	22,6
URT Irigoyen	0,0	0,0	23,5
URT Montes de Oca	0,4	0,4	22,5
URT Classon	0,0	0,0	23,0
URT Rosario	0,0	0,0	27,5
URT Pujato	0,8	0,8	22,7
URT Alvarez	0,0	0,0	22,7
Subzona II			
URT Bigand	0,0	0,0	s/d
URT Godeken	0,4	0,4	23,8
URT Chovet	0,0	0,0	22,2
URT Maggiolo	10,0	10,0	20,6
URT Ma Teresa	0,4	0,4	24,1
URT Labordeboy	2,8	2,8	28,0
URT Rufino	12,4	12,4	23,4
Subzona III			
URT Pergamino	0,4	0,4	23,3
URT Baradero	0,8	0,8	24,0
URT Rojas	s/d	s/d	s/d
URT Sta Teresa	0,4	0,4	24,5
URT Chacabuco	s/d	s/d	s/d
Subzona IV			
URT Junín	1,2	1,2	26,6
URT Lincoln	4,0	4,0	23,0
URT Gral. Pinto	15,6	15,6	23,1
URT Gral. Villegas	2,4	2,4	s/d
Subzona V			
URT Canals	7,2	7,2	19,0
URT Guatimozín	0,0	0,0	22,0
URT Monte Buey	0,0	0,0	22,2
URT Bell Ville	s/d	s/d	s/d
URT Noetinger	s/d	s/d	s/d
URT Idiazabal	2,0	2,0	25,3
Subzona VI			
URT Colonia Almada	12,0	12,0	22,9
URT Hernando	7,6	7,6	21,6

Nota: los valores semanales corresponden a las 00:00 hs del día inicial hasta las 00:00 hs del día final

La semana comprendida entre el jueves 18 y el miércoles 24 de octubre comienza con la presencia de un centro de alta presión ubicado sobre el centro del país, lo que genera condiciones estables en todo el territorio nacional, pero especialmente sobre la región GEA. Esto se mantendrá hasta la primera parte del viernes, luego, la rotación del viento al sector este y posteriormente al sector norte, provocará un significativo incremento de las temperaturas. La rotación del viento al sector norte estará asociada a un importante incremento de la intensidad, por lo que durante el viernes y sábado estará muy ventoso especialmente en la provincia de Córdoba. La llegada de un nuevo sistema frontal frío a la zona central del país durante el sábado generará precipitaciones en forma de chaparrones y tormentas que afectarán la región entre el sábado y lunes. A partir de ese día las condiciones vuelven a cambiar, ya que ingresará una masa de aire frío y seco, que volverá a provocar un descenso de temperatura en toda la región. El viento volverá a rotar al sector sur favoreciendo el descenso térmico y la estabilización de las condiciones. El cielo presentará nubosidad en disminución favoreciendo una importante radiación solar entre el martes y miércoles sobre la zona central del país. El contenido de humedad será muy variable a lo largo del período de pronóstico, ya que comenzará siendo muy escaso, pero incrementándose con el transcurso de los días hasta la llegada del nuevo frente frío a la región que generará una nueva disminución de la humedad en todo el centro del país. Los acumulados previstos para la semana de análisis serán bastante significativos, teniendo en cuenta el estado del suelo en toda la región GEA.