

Seguimiento de cultivos

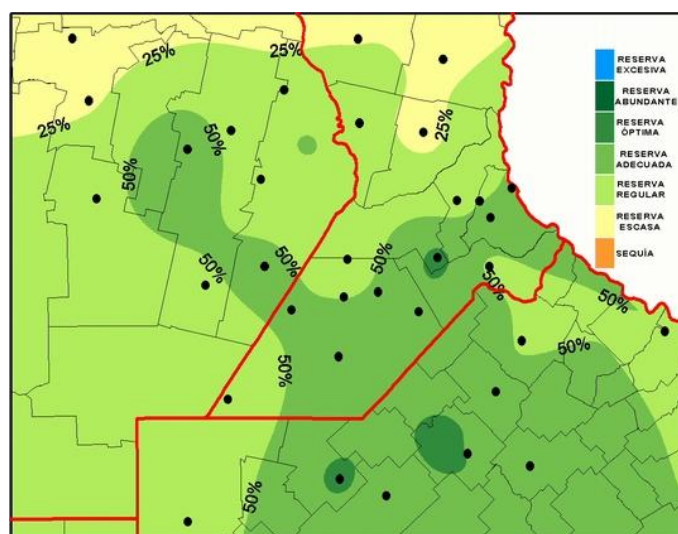
GEA – Guía Estratégica para el Agro

Vigilando el trigo de la roya (semana al 08/10/2010)

Nuevas lluvias se dieron sobre la región núcleo y retrasaron el final de la siembra de maíz, que alcanza el 87% de avance. Las lluvias del 6 y 7 de octubre, tuvieron su epicentro en la localidad de Godeken con 40 mm, dejando en las zonas centrales, nuevos e importantes acumulados. En el cultivo de maíz se están obteniendo excelentes stands de plantas pese a los problemas que están dando en algunas áreas las orugas “cortadoras”. Los lotes de trigo comienzan a espigar con condiciones óptimas y con un muy buen número de espigas por metro cuadrado. Las observaciones de enfermedades como roya y mancha amarilla aumenta en la región y ya se están haciendo los controles pertinentes. Las heladas del jueves pasado fueron aisladas y sólo dejaron marcas en los tejidos foliares del área noroeste de la zona núcleo, sin afectar a las espigas del trigo ni a las plántulas de maíz.

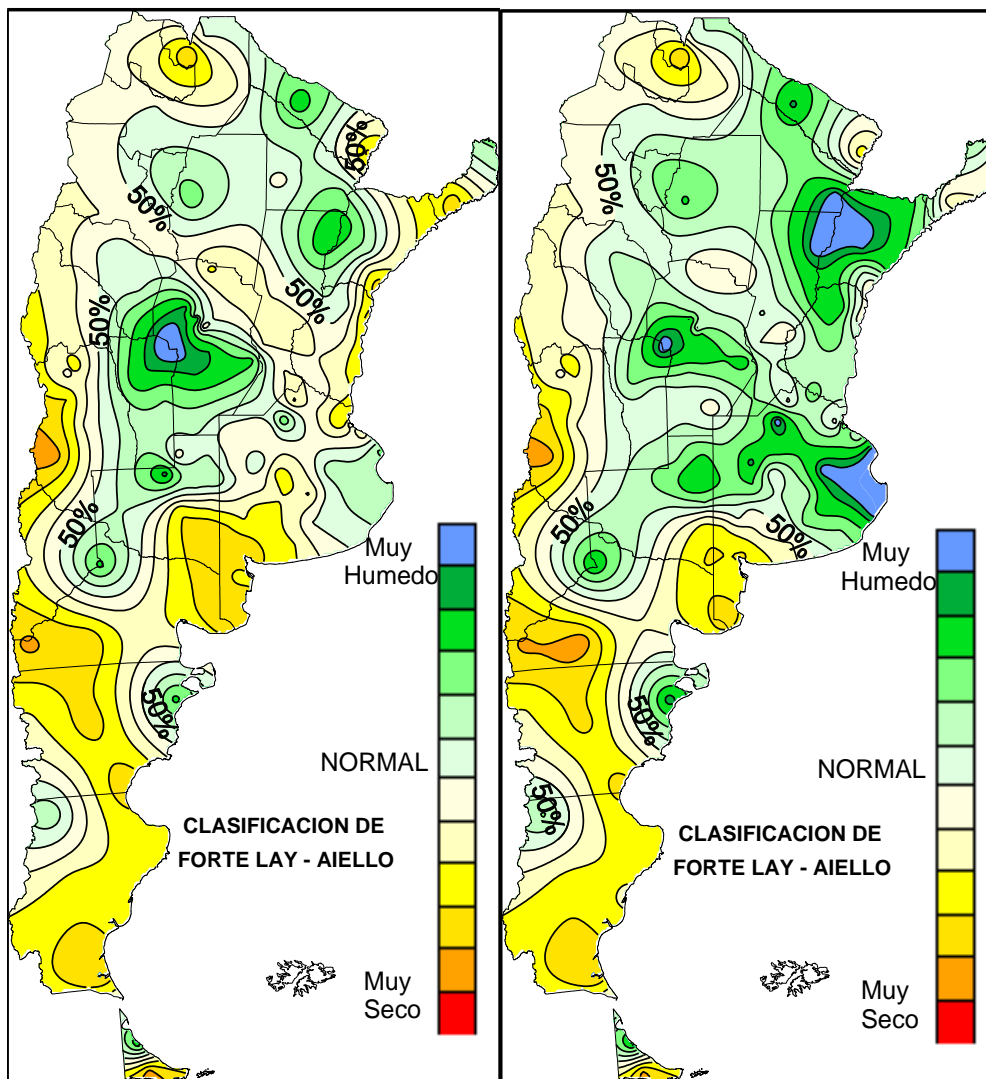
Al miércoles 6 de octubre los acumulados que se registraron durante la semana dejaron marcas superiores a los 30 mm, como en el caso de Bengolea, en la provincia de Córdoba. Al día siguiente, se sumaron lluvias de entre 10 y 40 mm que cubrieron el sur de Santa Fe, el noreste bonaerense y a los departamentos de Unión y Marcos Juárez de la provincia de Córdoba. Vuelve a destacarse que la distribución de las precipitaciones, al igual que la semana pasada, coincidió con las zonas que presentaban el mayor déficit hídrico, homogenizando toda la región con reservas hídricas que se mantienen ahora entre regulares y adecuadas.

Remarcamos que la condición del cultivo de trigo sigue afianzándose muy buena, y está comenzando el período crítico para la formación de sus componentes de rindes, con reservas de humedad óptimas. Los técnicos se muestran muy satisfechos por los números que se obtienen en los recuentos de espigas por metro cuadrado, y por la recuperación de la cobertura y el crecimiento aéreo que el frío mantuvo retraído hasta principios de setiembre. Los monitoreos se están concentrando para seguir la evolución de roya, septoria y mancha amarilla. En el área donde los trigos están en inicio de floración se observa una alta incidencia de roya anaranjada, pero con baja severidad. Ante nuevas precipitaciones y condiciones de humedad se están siguiendo con mucha atención el área y ya se están tomando las acciones de control para defender el potencial productivo de la campaña fina 2010/2011 del área núcleo.

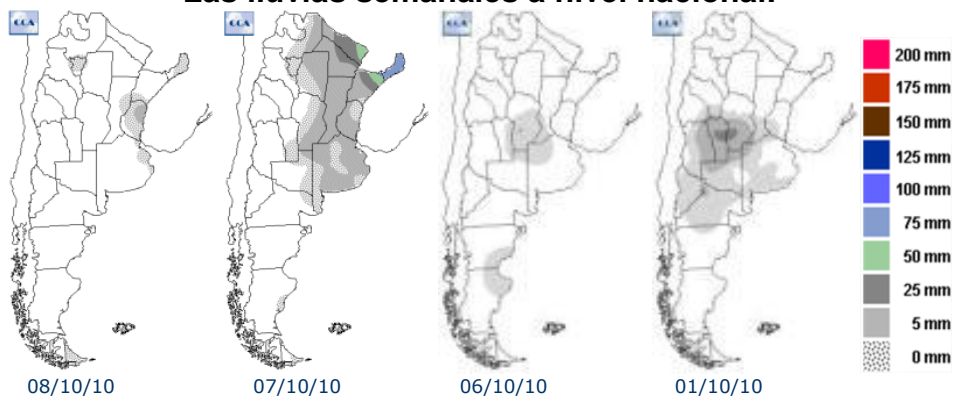


Reservas hídricas para el cultivo de **trigo** al 7 de octubre del 2010.

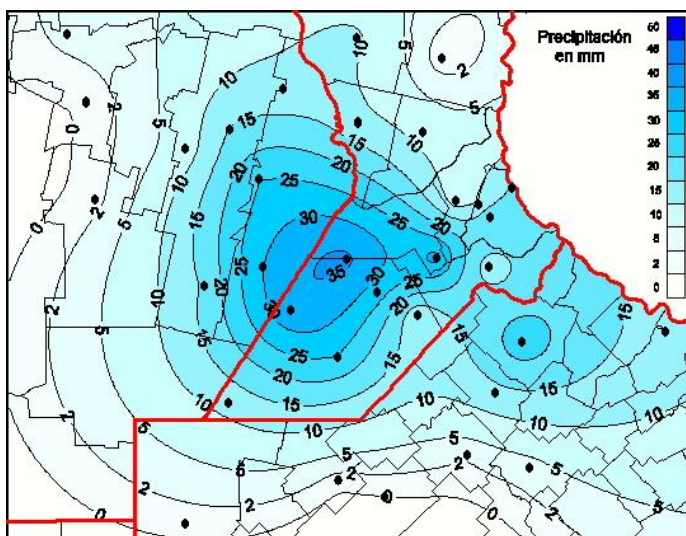
GEA
CLASIFICACION DE HUMEDAD DEL SUELO
EN LA REPUBLICA ARGENTINA
07 de octubre de 2010
GEA
CLASIFICACION DE HUMEDAD DEL SUELO
EN LA REPUBLICA ARGENTINA
30 de setiembre de 2010



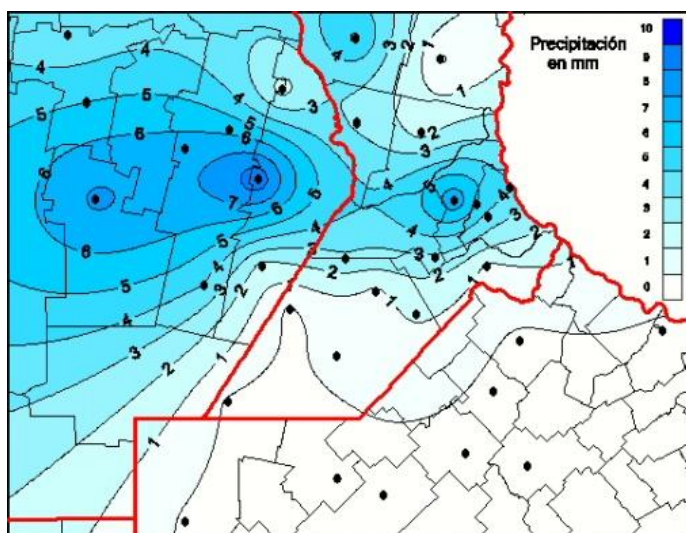
Las lluvias semanales a nivel nacional:



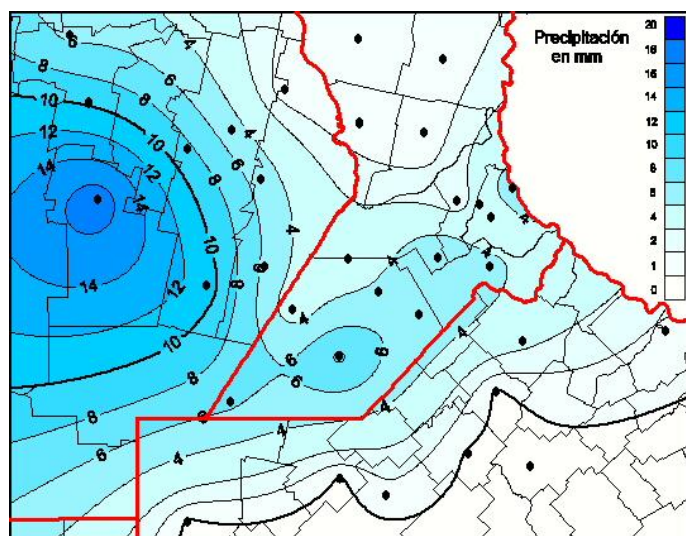
Lluvias en la región núcleo:



Acumulados del Jueves 6 de octubre de 2010

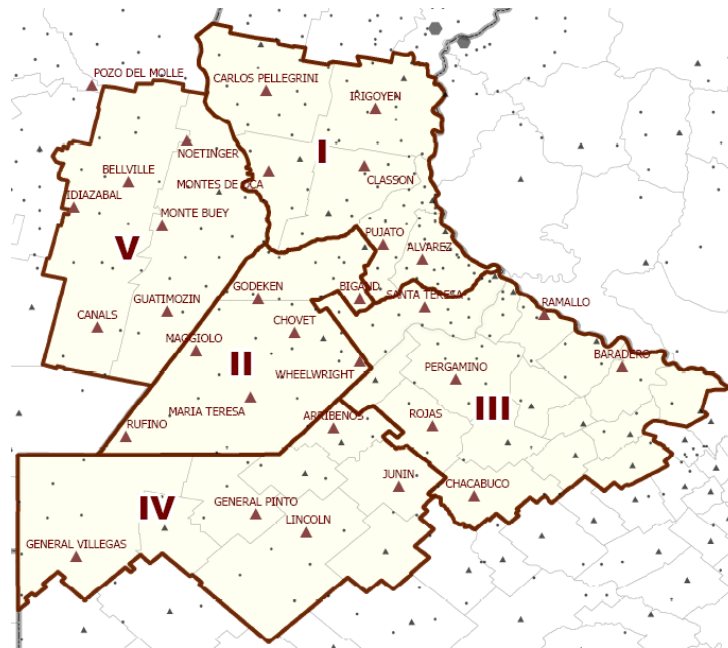


Acumulados del lunes 4 de octubre de 2010



Acumulados del viernes 1 de octubre de 2010

SUBZONAS Y RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS GEA r



SUBZONA GEA I

Finalizó la siembra de maíz y no se vislumbra ninguna intención de ampliar el área de maíz comentan los ingenieros del área de **El Trébol**. “Los lotes fueron afectados por las heladas del jueves pasado (30/09) en distinto nivel de intensidad, sin afectar el desarrollo futuro ni el rendimiento” evalúan los técnicos. El cultivo de trigo está espigando en el 30% de los cuadros, con muy buen número de espigas por metro cuadrado. Los agrónomos destacan que las condiciones del cultivo son ideales (20% excelente y resto muy bueno) y respecto a enfermedades se observan muy pocas pústulas de roya en algunos lotes; trazas de septoria en otros y con leve presencia de mancha amarilla. Con respecto a las variaciones que pueda haber para sumar superficie a los cultivos de verano, los técnicos comentan que la disminución de área ganadera no es una opción dado que “ya se encuentra reducida a un mínimo desde hace varios años”. También por las buenas condiciones de humedad hay algunos que quieren iniciar la siembra de soja, pero los técnicos recomiendan esperar temperaturas más cálidas.

En las inmediaciones de **San Genaro**, el avance de siembra de maíz alcanza al 85% del total intencionado. Restan algunos lotes de primera siembra y en una segunda tanda posterior se realizará la implantación de del maíz de segunda. “En general, los productores no destinaron más superficie por precios y lluvias” dicen los técnicos del área. Los lotes están en su mayoría con plantas emergidas, y hay algunos cuadros con isocas cortadoras y quemado en hojas a causa de las heladas localizadas, pero sin pérdida de plantas, afirman los ingenieros. Respecto del cultivo de trigo están comenzando la etapa de espigazón. La mayoría de los cuadros permanecen en hoja bandera desplegada. “La condición del cultivo en general es muy buena, presentando las variedades más susceptibles algo de roya anaranjada” observan en la zona. La superficie ganadera no sufriría cambios en superficie por lo que no se movería la frontera agrícola ganadera en esta campaña.

En el área de **Villa Eloísa**, queda por hacerse de un 15% del área destinada a maíz. Las lluvias estuvieron retrasando las labores de implantación sucesivamente en la semana. Los cuadros empiezan a mostrar las emergencias, y en general son uniformes y sin mayores problemas por las lluvias acaecidas. También destacan que no están habiendo ataques de (isocas) cortadoras. También se están realizando en la zona los tratamientos con herbicidas. Respecto de los cuadros trigueros estos se encuentran transitando las etapas de espiga embuchada a inicio de floración. Los técnicos observan alta incidencia de roya con baja severidad en los cuadros.

SUBZONA GEA II

Nuevas lluvias sumaron al área de **Bigand** 40 mm acumulados en la semana. Se está sobre el final de la siembra con un avance del 95 % del área intencionada. “Hasta el momento no se ve una nueva ampliación de superficie” comentan los técnicos respecto de nuevos destinos de área al cereal. “Los lotes más tempranos ya están nacidos, con buena emergencia. En general se están presentando con buenas perspectivas, con algunos recuentos de 75-76000 plantas nacidas” destacan los técnicos. Los trigos más tempranos están en hoja bandera, “y aún no se ha encontrado trigo espigado, sí la cebada cervecera”. Los técnicos destacan que los trigos están muy buenos, con algunos ataques de roya anaranjada, y mancha amarilla, y han comenzado a realizarse controles. Por el momento en soja no se notan cambios en la superficie asignada, “pero la superficie es más que importante, llegando a cubrir el 80 % de la superficie cultivable” comentan en el área.

El avance de siembra de maíz se encuentra en un 90% en el área de **San José de la Esquina**. La superficie en esta zona quedó definida con un aumento de superficie de un 10 a 15% con respecto al año anterior, concluyen los técnicos. El estado de los lotes es óptimo para concluir las labores de siembra. Los lotes cultivados con trigos de la zona se encuentran en su mayoría en encañazon, y en hoja bandera. Sólo algunos de los lotes sembrados más tempranos están espigando. “Las condiciones en cuanto a reservas de humedad es óptima y se espera una buena cantidad de espigas por metro cuadrado”, señalan los técnicos. Respecto del panorama fitosanitario del cultivo, se observa que “si bien comienzan a aparecer algunos síntomas de enfermedades foliares dada la humedad ambiente y las temperaturas que comenzamos a tener, no hay nada grave por el momento”. Respecto a soja, el área de soja se espera que se achique en la misma medida que subió la de maíz, porque no se prevé un aumento de la superficie de la leguminosa en detrimento de la ganadería por el precio de la carne en estos momentos.

SUBZONA GEA III

Nuevamente llovió en la zona de **Pergamino**, agregando unos 15 a 20 mm, a las importantes precipitaciones que en la semana pasada oscilaron entre 45 y 60 mm. Esto estuvo impidiendo el avance de labores por problemas de falta de piso en muchos casos. También los técnicos destacan que en algunos lotes se observan problemas de planchado y se los está revisando, porque con las condiciones del suelo y las bajas temperaturas que se dan en la noche, está llevando unos días más en emerger al cultivo y en algunos casos puede llegar a ser necesario recurrir a pasar una rastra. Para terminar las labores de siembra de maíz queda un 10%. Respecto del estado fitosanitario de trigo, se están tomando las medidas de control sobre lotes implantados con variedades susceptibles, por roya. El cultivo está a diez días de espigar y florece. El estado de los cuadros permanece muy bueno, con altas expectativas de rindes. Respecto de soja, las condiciones siguen siendo excelentes, partiendo de perfiles muy cargados. Por lo que se están haciendo los tratamientos con herbicidas y cuidar las reservas de agua. El inicio de la implantación está previsto para el 10 a 15 de octubre.

“De permitirlo el tiempo en esta semana se terminarían los últimos lotes de maíz” comentan los técnicos de **San Antonio de Areco**. La siembra del maíz ha alcanzado el 90% de la superficie destinada. “Han nacido muy bien, con buen logro de plantas, y sin daños por plagas” resumen los ingenieros. Agregan que “probablemente se harán algunos lotes más de maíz, pero de segunda y no variará demasiado la superficie de este cereal”. El cultivo de trigo está en muy buen estado. “Los lotes de ciclo largo tempranos están todos encañados, próximos a emitir la hoja bandera. Han logrado un buen número de macollos, y están sanos. Los de ciclo corto viene más atrasados. Están recién ahora encañando”. “En el área quedó gran parte de los lotes de trigo sin poder hacer por las excesivas lluvias en junio julio que pasaron a maíz” explican en la zona. De soja este año se espera que la superficie a implantar sea muy similar al anterior en cuanto al área sembrada”.

SUBZONA GEA IV

En la zona de **Junín**, la siembra de maíz está avanzando a buen ritmo alcanzando un 65% de la superficie predeterminada. El estado de las nuevas simientes es muy bueno. Por otro lado, los trigos están encañados y les falta pocos días para alcanzar la espigazón. Los técnicos destacan la elevada cantidad de espigas logradas por metro cuadrado, lo que generará rindes por encima de los promedios de la zona. “En soja, el territorio se mantendrá o crecerá levemente porque los lotes que han quedado para ganadería son netamente ganaderos con limitaciones para la agricultura” explican los ingenieros del área.

El maíz ha culminado las labores de implantación en el área de **General Arenales**. El área quedó definida, con una superficie muy similar al año pasado. El cultivo de trigo está en la etapa de aparición de espiga embuchada, con presencia de pústulas de roya anaranjada y mancha amarilla. La cebada corre la misma suerte y condición que el trigo.

SUBZONA GEA V

En las proximidades de **Corral de Bustos**, está sembrado el 70% del área destinada al maíz. Ha quedado definida la superficie de maíz, con una variación de positiva de un 10% respecto a la campaña pasada. El estado de los lotes implantados es muy bueno. El trigo está en la etapa de Z39 (Hoja bandera visible), con buena cantidad de espigas por metro cuadrado y condición muy buena a excelente, destacan los técnicos. “Las soja ocupará la superficie de siempre, y no avanza sobre la ganadera” resumen en el área.

Hacia la zona de **General Baldissera**, el avance de siembra es similar, y es poca el área que se observa “nacida”. El trigo está en hoja bandera desplegada, y si bien no se contaron las espiga todavía, pero hay lotes muy buenos. De esta manera se destaca acá también las buenas condiciones del trigo logrado en esta campaña.

INDICADORES CLIMÁTICOS

Tiempo estable con temperaturas en aumento (07/10/2010)

Semana 30/09 AL 07/10	PP Acumulado Semanal	PP Acumulado Mensual Octubre	Temperatura media Semanal
Subzona I			
URT Pellegrini	16,0	16,0	13,1
URT Irigoyen	0,4	0,4	14,0
URT Montes de Oca	14,8	14,8	12,3
URT Classon	10,0	10,0	13,3
URT Rosario	24,4	24,4	16,5
URT Pujato	15,2	15,2	12,2
URT Alvarez	25,2	25,2	12,3
Subzona II			
URT Bigand	40,0	40,0	9,5
URT Godeken	42,8	42,8	12,8
URT Chovet	33,2	33,2	12,0
URT Maggiolo	37,6	37,6	11,9
URT Ma Teresa	33,2	33,2	13,1
URT Labordeboy	18,0	18,0	15,4
URT Rufino	25,6	25,6	13,1
Subzona III			
URT Pergamino	26,0	26,0	13,5
URT Baradero	6,8	6,8	13,5
URT Rojas	13,6	13,6	15,7
URT Sta Teresa	17,6	17,6	14,9
URT Chacabuco	3,2	3,2	13,1
Subzona IV			
URT Junín	2,8	2,8	13,6
URT Lincoln	0,8	0,8	12,9
URT Gral. Pinto	0,8	0,8	12,8
URT Gral. Villegas	s/d	s/d	s/d
Subzona V			
URT Canals	30,4	30,4	9,4
URT Guatimozín	36,8	36,8	11,8
URT Monte Buey	39,6	39,6	15,9
URT Bell Ville	s/d	s/d	s/d
URT Noetinger	13,2	13,2	13,9
URT Idiazabal	38,0	38,0	16,1
Subzona VI			
URT Colonia Almada	11,6	11,6	13,5
URT Hernando	16,0	16,0	11,7

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 7 y el miércoles 13 de octubre comenzará con un mejoramiento de las condiciones, luego de las lluvias que se presentaron durante las últimas horas del período anterior. En cuanto al resto de la semana las condiciones permanecerán estables y sin lluvias significativas. Respecto de los registros térmicos, se producirá un leve descenso de los mismos durante el jueves y viernes, especialmente en los valores mínimos, mientras que en el resto de la semana, las temperaturas irán en ascenso. Las mínimas superarán siempre de manera holgada los 0 °C, por lo que no se prevén heladas en ningún momento de la semana. Los valores máximos comenzarán siendo cercanos a los 20 °C, e irán incrementándose hasta el final de este período, alcanzando valores levemente superiores a los 25 °C. En cuanto a la circulación del viento, será variable a lo largo de los próximos siete días, comenzando con circulación del sector Sur con moderada intensidad, rotando luego al sector Este perdiendo fuerza y finalmente se establecerá del sector Norte, manteniéndose de esa dirección hasta el final del período con leve a moderada intensidad. Esta rotación al sector Norte, provocará no solo el incremento de los registros térmicos sino también un importante incremento del contenido de humedad en las capas bajas de la atmósfera creando condiciones de inestabilidad en toda la zona central del país.