

Dirección Nacional de Transformación y Comercialización de Productos Agrícolas y Forestales

ESTIMACIONES AGRÍCOLAS INFORME SEMANAL AL 20 de Septiembre de 2012

- **Evolución de los cultivos al 20/09/12**
 - **Precipitaciones al 18/09/12**
 - **Cosecha Fina, Campaña 2012/2013 (Cebada Cervecera, Colza, Trigo)**
 - **Cosecha Gruesa, Campaña 2012/2013 (Girasol, Maíz)**
- **Evolución de la superficie sembrada.**
- **Avance de la siembra de girasol.**
- **Área sembrada de Granos y Algodón, 2002/2003 - 2011/2012**
- **Volúmenes de producción de Granos y Algodón, 2002/2003 - 2011/2012**
- **Producción de cultivos en la República Argentina, 2011/2012**
- **Humedad del suelo y aspecto del cultivo.**
- **Registros pluviométricos semanales entre el 12/09/12 y el 18/09/12**

PRECIPITACIONES (desde el 12/09 al 18/09)

En **Buenos Aires** no llovió en el extremo sur. Cayeron 4-8 mm en el sudoeste (Puán, Cnel. Suárez), 1-12 mm en el sudeste, 4-20 mm en la zona Mar y Sierras, 2-13.5 mm en parte de la zona tradicional de invernada, 10-40 mm en la zona núcleo (información parcial), 9- 44.5 mm en el centro-norte, 1.3-16 mm en el centro, y 1-10 mm en el oeste.

Córdoba recibió 1-18 mm en Gral. Roca y Pte. R. S. Peña, 10-31 mm en Unión y Marcos Juárez, 3-23 mm en Río Cuarto y Juárez Celman, 3-45.2 mm en los departamentos correspondientes a la delegación San Francisco, y 13-34 mm en los de Villa María. En **San Luis**, 3.7-14.7 mm.

En **Entre Ríos**, 35-65 mm en Concordia y Federación, 30-36 mm en S. Salvador, Uruguay y Villaguay, 37-57 mm en Paraná, Diamante y Victoria, y 28-85 mm en el resto de la provincia.

El único aviso de lluvia proveniente de **La Pampa**, es de 1.5 mm en Chacharramendi.

Santa Fe informó 10-42 mm en el norte, 6-60 mm en el centro, y 1-70 mm en el sur.

Hacia el NEA, 2-95 mm en el **Chaco**, y 12-65.5 mm en **Corrientes**. En el NOA, 1-30 mm en **Tucumán**.

EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 20/09/2012

COSECHA FINA – CAMPAÑA 2012/2013

CEBADA CERVECERA

Algo semejante a lo expuesto en el caso de trigo ocurre en Laboulaye con la cebada.

En Marcos Juárez, los lotes se encuentran ingresando al encañado, con un buen volumen vegetativo y buen estado. Desde lo sanitario vale el mismo comentario que para trigo. No presenta problemas sanitarios.

En Rosario del Tala la mayoría de estos se encuentran en la etapa de pleno macollaje a encañazón; en algunos lotes se observa presencia de enfermedades fúngicas y algo de anoxia radicular, fundamentalmente en las zonas bajas de los lotes.

En Sante Rosa se comienza con las aplicaciones para control de malezas con herbicidas de contacto y residuales. Se están recuperando lentamente los ya nacidos y macollaje.

El cultivo en la delegación Cañada de Gómez se encuentra en excelentes condiciones, los lotes más avanzados se encuentran en espigazón. Se registran algunos problemas, pero nada generalizado, de mancha en red, debido a las condiciones climáticas reinantes en la zona que acompañan el desarrollo de esta enfermedad. No se registran problemas de plagas.

El estado del cultivo es muy bueno a excelente en Casilda, todo encañado y en los lotes mas adelantados a punto de emitir la hoja bandera. Resulta preocupante la posible lixiviación de nitrógeno a causa de las reiteradas precipitaciones en los meses de agosto y septiembre, por lo que se planifican re-fertilizaciones con compuestos foliares. Algunas aplicaciones de fungicidas para el control de Mancha en Red en lotes aislados son las únicas acciones verificadas en los últimos días.

COLZA

En Marcos Juárez la totalidad de la superficie se encuentra en floración. Hay un buen desarrollo del cultivo. No se presenta problemas de plagas

Los lotes implantados en San Francisco, en general se encuentran en la etapa de floración y el estado continúa siendo bueno ya que en la semana se produjeron lluvias con buenos milimetrajes (desde 15 a 40 según zonas).

La mayoría de los lotes de Rosario del Tala, alrededor del 70 % a 75 %, se presenta desde plena floración a llenado de granos, y los sembrados en fecha óptima, se observan entre buenos a muy buenos El resto se presenta regular a malo.

Cultivo en excelente estado de desarrollo en la delegación Cañada de Gómez, con muy buen perfil de humedad.

Nuevamente se recibieron lluvias en Casilda, en momentos en que el cultivo está totalmente florecido en las variedades primaverales y, algo mas retrasado pero en excelente estado en las invernales. Se observa una buena sanidad y se monitorean los daños de plutella, momentáneamente puntuales, aunque se hace dificultosa la aplicación de insecticidas con equipos terrestres.

TRIGO

Buenos Aires

Humedad regular en toda la zona de Bahía Blanca, y se referencia en muchos sectores la falta de humedad, lo que es originado por temperaturas poco acordes a la época y a los fuertes vientos. Los trigos muestran muy buena evolución tras las últimas lluvias registradas y en macollaje en su casi totalidad. Se está pulverizando en toda la zona contra pulgón, con más intensidad en el partido de Patagones.

Lluvias entre 3 y 10 mm en Bolívar, con algo de granizo que no produjo daños. Las condiciones de inundación en la zona se mantienen igual que la semana anterior.

Se han registrado precipitaciones el día martes 18 en el centro este de la delegación Bragado, las que rondaron entre los 9 milímetros en el partido de Bragado hasta y 45 milímetros en el partido de Mercedes. Estas lluvias, sumadas a las precipitaciones que se vienen registrando desde comienzo de Agosto hasta la actualidad, han excedido en demasía las necesidades hídricas de los suelos, por

lo que estamos en presencia de exceso de humedad en los mismos, ocasionando problemas en los cultivos de inviernos por encharcamientos, falta de piso para la realización de labores mecánicas y pulverizaciones. El cultivo de trigo se encuentra en estado fenológico de pleno macollaje y las condiciones sanitarias son aceptables, aunque de proseguir las condiciones climáticas actuales de precipitaciones y humedad elevada, es factible la ocurrencia de enfermedades fúngicas.

Una semana sin lluvias, de días mas largos, ventosos, con temperaturas máximas por encima de los 25º C y humedad relativa ambiente mínima por debajo del 50 %, son los factores que mejoraron la situación respecto de la falta de piso para el tránsito de las maquinarias agrícolas en la mayoría de los lotes, que hace dos semanas atrás estaban complicados, pero también queda un bajo porcentaje de lotes anegados en la parte sur de los partidos de Gral. Pinto, Lincoln y Gral. Viamonte y van a seguir complicados debido a que en ésta zona las vías de escurrimiento están saturadas, los reservorios naturales desbordados, los cursos naturales y canales colmados de agua. Los cultivos de invierno han producido un rápido crecimiento en estas últimas dos semanas y se los ve muy bien. Se empiezan a ver enfermedades como Mancha en Red, Roya, Pietín y plagas como Pulgón. Los trigos se encuentran en macollaje y encañazón.

Si bien los cultivos de Pehuajó tienen muy buen estado, el exceso de lluvias debe haber lavado nitratos y se evidencia en el color de los mismos; de todos modos, se descuenta que en base a la humedad disponible la planta pueda abastecerse adecuadamente. La mayor frecuencia de precipitaciones hace que el nivel de anegamiento no disminuya y en algunos partidos como Pehuajó, Carlos Tejedor y Carlos Casares, aumente. Un dato curioso es que el canal Jauretche, el cual desemboca en el Ameghino, y éste a su vez en el Salado, en el tramo Pehuajó-Trenque Lauquen, el agua circula contra pendiente, es decir que ingresa al complejo Hinojo- Las Tunas, en vez de salir hacia el este.

Los cultivos de trigo implantados en Pergamino están en muy buen estado, han comenzado a crecer en altura y estamos muy próximos a que comiencen a largar la hoja bandera. Presentan el color verde característico del cultivo y han macollado muy bien, factor muy importante a tener en cuenta porque es uno de los parámetros del rendimiento.

En el período 12 al 18/09/2012 ocurrieron precipitaciones en la delegación Salliqueló, con guarismos leves y un máximo de 10 mm en Carhué. En sectores del partido de Adolfo Alsina (Carhué, Rivera, Villa Maza, San Miguel Arcángel) las lluvias fueron acompañadas por granizo, lo cual no habría ocasionado daños en los cultivos de fina, dado el estadio en que se encuentran en general. Los cuadros en general muestran muy buen aspecto y no se reportan ataques de plagas y/o enfermedades.-

En el transcurso de la semana que se informa, se han producido registros pluviométricos en todo el área de influencia de la delegación Tandil, con un registro máximo de 50 mm en la localidad de Gral. Madariaga (Pdo. Gral. Madariaga) y un mínimo de 1,3 mm en la localidad de Azul (Pdo. de Azul), la humedad del perfil edáfico, según datos aportados por mapas hidrográficos zonales, se ubica entre "Adecuada a Excesiva". Según datos suministrados por distintos informantes, los partidos más afectados por las inundaciones (Azul, Juárez, Ayacucho, Rauch) están presentando buen grado de escurrimiento y drenado, aunque aún persisten algunos lotes encharcados, especialmente en los partidos de Azul y B. Juárez., quedando al descubierto las siembras realizadas sobre ellos, donde puede observarse cierto grado de clorosis por asfixia radicular. Si bien se ha establecido un porcentaje de pérdida de área en los partidos afectados, se estima que la misma podría ser algo

superior a la señalada, la que aún se continúa evaluando. Las mismas en algunos casos serán totales y en otras producirán manchones de pérdidas y/o afectación de los cultivos allí implantados, generando una reducción marcada en los rindes esperados.

Las precipitaciones han sido poco significativas en Tres Arroyos, que sumado al buen tiempo reinante, ha hecho que en los partidos más afectados (Necochea en zona de J. Fernández y la costa, A. G. Chaves, San Cayetano y Laprida), hayan ido mejorando y el agua a seguido bajando. En general, el desarrollo de los cultivos es bueno en aquellos lotes que quedaron fuera del agua, encontrándose todos en pleno macollaje. Se sigue con las aplicaciones de fertilizantes, control de malezas y monitoreo sobre enfermedades.

Durante la semana, solamente en la madrugada del día 19/09 se produjeron lluvias en todos los partidos de la delegación Veinticinco de Mayo, y una leve llovizna el día domingo 16 con caída de granizo en 25 de Mayo y Saladillo, sin afectación a los cultivos, dado que se encuentran bajo agua. Siete de los partidos se encuentran en situación de inundación, salvo Cañuelas, Navarro y Lobos que presentan encharcamientos pero no escorrentía superficial de agua. Fueron declarados zona de emergencia agropecuaria los cuarteles II, III, IV, V, VI, VII y VIII y los cuarteles VIII, XI X y XI en desastre del partido de 25 de Mayo, en emergencia también Saladillo Las Flores falta aún la declaración de emergencia o desastre de los demás partidos. En los partidos que más sufren el ingreso de agua, la cantidad de lotes trigo complicados va en aumento cotidianamente, y a la fecha no es posible estimar las pérdidas que sufrirán, las que se estimarán a medida que se pueda circular por los caminos, tanto reales como secundarios de tierra, que en su gran mayoría están intransitables o directamente cortados con 20/30 cm de agua.

Córdoba

Una irregular distribución de lluvias, favoreció en la semana a buena parte del departamento R. S. Peña y resultaron algo más escasas en General Roca. No obstante la humedad en el perfil es aun adecuada. Estas condiciones implican una muy buena evolución de los lotes de trigo, donde un 30 % del área sembrada ya atraviesa etapas de floración y con buen estado sanitario.

Esta semana, las precipitaciones caídas en Marcos Juárez fueron de 10 a 30 mm, según las zonas, por lo que hay una recarga importante del perfil, en un agosto, y lo que va de setiembre, inéditos para la delegación. El cultivo se encuentra en un 90% de la superficie en encañazón con un nudo y hasta dos marcados. Hay un bajo porcentaje de lotes que comenzaron a florecer; son lotes que se habían sembrado muy temprano con el objetivo de ser pastoreados, pero luego se derivaron a cosecha. El estado del cultivo en general es óptimo. El estado sanitario comenzó a complicarse hay una importante presencia de Mancha amarilla (*Drechslera tritici*) y Roya (*Puccinia recondita*), en aquellos materiales muy susceptibles. A la fecha no se realizan controles, salvos casos muy excepcionales, como lotes que van a semilla. Sí se estima que en los próximos días habrá que hacer aplicaciones a medida que se acerque la floración. Se observa también presencia de chinche en muchos lotes por lo que junto con el fungicida seguramente se realizaran controles para esta plaga. Hay muy buenas perspectivas de rinde en general. Los lotes dedicados a pastoreo presentan una buena oferta forrajera.

Creciendo normalmente en Río Cuarto. Están en fin de macollaje, con buena humedad. Como las condiciones de humedad son buenas se refertilizaron con urea o nitrógeno líquido.

Favorecido por la ocurrencia de lluvias en la semana, los cultivos implantados en la región de San Francisco comienzan en pocos días más la etapa de floración. El estado general de los lotes continúa mejorando en relación directa a la humedad existente en el perfil (situación informada la semana pasada). El estado sanitario es bueno en general.

Durante la última semana se han producido lluvias generalizadas en el área del ámbito de la delegación Villa María. En el departamento General San Martín, en la zona rural de Etruria 13 mm., 20 mm en la zona rural de Arroyo Cabral y 22 mm en la zona rural de Villa María. En el departamento Río Segundo, en la zona rural Las Junturas 15 mm., 18 mm en la zona rural de Oncativo y 24 mm en la zona rural de Pilar. En el departamento Tercero Arriba, mm en la zona rural de Hernando, 27 mm en la zona rural de James Craik y 24 mm en la zona rural de Río Tercero. En la zona rural de Despeñaderos (Departamento Santa María) se registraron 34 mm. y en Cruz del Eje 20 mm. El trigo se encuentra en plena etapa de macollaje, incluso hay algunos lotes sembrados en primera instancia que ya tienen uno o dos nudos. Luego de las últimas lluvias se ha recuperado muy bien, estando el estado general del cultivo en óptimas condiciones. Con respecto al estado sanitario es muy bueno sin presentar inconvenientes hasta el momento.

Entre Ríos

En la zona de Rosario del Tala, se produjeron días despejados, soleados, con aumento en las temperaturas y humedad hasta la mañana del lunes (17/09), en que ingresó un frente frío, nublandose, acompañado de vientos del sector Sudeste. El mismo hasta las 09:00 horas del martes (18/09) no había dejado lluvias, solamente algunas garúas aisladas que no alcanzaron a registrar el 0,5 mm. Estas condiciones permitieron en que muchos lugares pudieran escurrir los excesos, aunque, en algunas parte como ser en los Dptos. Uruguay y Gualaguaychú, aunque en ciertos lotes en las parte bajas permanecían los excesos. Después del medio día del martes 18/09, se registraron nuevamente lluvias, acompañadas de fuerte vientos del sector sudeste rotando en horas de la noche al sudoeste. La mayor área implantada se presenta desde pleno macollaje hasta encañazón, siendo pocos los lotes que están desarrollando la hoja bandera, observándose entre buenos a muy buenos y los menos regulares (10 %); algunos lotes recuperándose de amarillamiento de las hojas como resultados de la falta de aireación en el suelo; como también en algunos lotes, se comienza a observar la aparición enfermedades fúngica como mancha amarilla.

La Pampa

Durante la semana, en General Pico solamente se dieron precipitaciones puntuales y de mínima intensidad, que no llegaron a registrarse. Los valores de temperaturas absolutas máximos luego de alcanzar los 29.5° C el día 14 comenzaron a disminuir hasta alcanzar 16° C el día 17. Los mínimos absolutos se ubicaron por debajo de los 15° C y no se registraron días con heladas (valores en casillas y a 1.5m del suelo). El balance hídrico de la primera década de septiembre (SMN) continúa clasificando la humedad de los suelos como Optimo a Bueno a mayor parte de la región. El estado general de los lotes de cultivos de invierno continúa siendo calificado como muy buen. Se estima que la mayor parte de la superficie sembrada con estos cultivos transcurre la etapa de macollaje. Se observan plantas con óptimo desarrollo de raíces secundarias, con dos a cuatro hojas desplegadas en superficie y sus respectivos macollos primarios ya formados y en los lotes más adelantados, ya puede observar el inicio de la formación de macollos secundarios. En establecimientos con alta tecnología se

realizan trabajos de fertilización y aún no han reportado casos de enfermedades foliares. La mayor parte de los lotes poseen adecuada humedad del suelo y en algunos sectores se han reportado casos de suelos con el perfil muy saturado.

No se registraron lluvias durante la semana en Santa Rosa, pero aún se mantiene la humedad en los perfiles para los cultivos implantados. Los trigos ya nacidos luego de las lluvias acumuladas se encuentran en buen a muy buen estado, en pleno macollaje. Se están realizando las aplicaciones para control de malezas con herbicidas de contacto y residuales y ahora se comenzó con las fertilizaciones, tanto de urea como de UAN.

San Luis

Las lluvias mejoraron la humedad edáfica y por consiguiente favoreció a los diferentes cultivos. Se observa una buena emergencia y sanidad en los lotes de trigo, los cuales se realizaron casi en su totalidad bajo riego.

Santa Fe

Durante la presente semana, se registraron precipitaciones, sumamente irregulares y de variada intensidad según las diferentes zonas, con algunos picos medios y altos de milímetros y pocos sectores sin registros, en las zonas de influencia que abarca la delegación Avellaneda. Los días se presentaron cálidos a calurosos al principio de la semana, con descenso de la temperatura, tormentas de variada intensidad y fuertes vientos, hacia el final de la misma, e importante rocío matinal. Los lotes tempranos evolucionan bien, aunque se nota, en partes la falta de precipitaciones. Fenológicamente se hallan finalizando la encañazón con los más adelantados en floración y llenado de grano. En algunas zonas se nota el ataque de pulgón, aunque se lo está controlando. Las precipitaciones de la última semana han favorecido a los cultivos que se hallaban sufridos. Se presentan algunas enfermedades como mancha amarilla y roya, según los diferentes sectores.

En la delegación Cañada de Gómez el estado del cultivo es excelente; se registran algunos casos de enfermedades foliares en variedades susceptibles.

El cultivo está completamente encañado en Casilda, a nivel de primero a tercer nudo. Los lotes más retrasados, una pequeña fracción, están finalizando el macollaje, mientras que los de siembras más tempranas ya presentan la hoja bandera envainada. Se verifican algunos inconvenientes de amarillamientos en lotes bajos, por anegamientos temporarios, como así también la presencia de malezas a causa del lavado de los herbicidas residuales (metsulfuron). Sigue la presencia de Mancha Amarilla como afección más destacada y se han realizado algunos tratamientos con fungicidas sobre las variedades de mayor susceptibilidad.

El martes 18 se registraron lluvias en Rafaela, con registros dispares según zonas (entre 6 y 52 milímetros), las cuales resultaron muy beneficiosas para los trigos que comienzan a transitar etapas reproductivas con adecuadas reservas de humedad en los suelos. Los cultivos evolucionan en muy buenas condiciones, la mayoría en encañazón, mientras que los más adelantados en espiga embuchada. Se verifica uniformidad en los lotes con un muy buen macollaje y una importante cobertura foliar, favorecidos por el buen régimen de lluvias recibidas en agosto y lo que va de

septiembre. En general son buenas las condiciones sanitarias, no obstante se reportan algunos lotes con presencia de mancha amarilla en variedades susceptibles.

En Venado Tuerto, los cultivos comenzaron la etapa de encañazón con un aspecto excelente y buen desarrollo; sanitariamente hay muy poca incidencia de septoria, y en general están muy limpios.

Chaco

Los lotes tardíos continúan desarrollándose normalmente en el sur y oeste provincial donde las lluvias de los últimos días trajeron alivio después de una semana de temperaturas elevadas, por encima de los 35°C, mientras que en el centro y norte las precipitaciones fueron escasas o nulas.

NOA

Durante esta semana no se han registrado lluvias en Salta y Jujuy, habiéndose registrado altas temperaturas, de entre 14°C por la mañana, llegando las mismas a superar los 33°C, lo que va apurando la madurez de los cultivos. Los trigos se encuentran en la etapa de floración y comienzo de granazón, en un estado bueno y regular, con mejor evolución que pueden ser regados en los distintos.

En Tucumán se dieron nuevamente algunas lluvias, algo más importantes en casi toda la provincia, que solo sirvieron muy poco en el este tucumano, pero permitieron acumular agua en los suelos cercanos al pedemonte. Teniendo en cuenta la fecha en la cual estamos, los contenidos de humedad son de regulares a principio de sequía. En trigo, los cultivos siguen en llenado, y se aumentan los problemas de falta de humedad en muchos lotes de la provincia. Los trigos tempranos en general se encuentran en buenas condiciones, pero se nota la falta de agua en muchos lotes tardíos estando estos en muy malas condiciones.

COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2012/2013

GIRASOL

Finalizó la siembra de lotes en el departamento San Justo (Córdoba). Los lotes presentan una buena emergencia favorecida por la adecuada humedad en el suelo.

En Santa Rosa se continúa con los barbechos para la futura sementera del cultivo. Se espera empiecen las siembras alrededor de la primera semana de octubre.

Para la presente campaña, en Avellaneda se ha incrementado la intención de superficie a implantar con referencia a la pasada. Quedando supeditado a que acompañen las condiciones de humedad del suelo, para poder concretar la citada intención. Se continúa con la siembra de los lotes en la mayoría de las zonas, donde las condiciones de humedad del suelo lo han permitido. La evolución de lo sembrado es buena y se hallan en los primeros estadios de nacimiento y crecimiento. En algunos sectores se ha debido resembrar debido al planchado producido por las intensas precipitaciones ocurridas hace 15 días.

En los últimos días continuó la siembra en Rafaela, con buenas condiciones climáticas y una adecuada disponibilidad de humedad en los suelos. A partir de las lluvias registradas el martes 18 se frenaron momentáneamente las tareas de siembra, no obstante resultaron muy beneficiosas ya que permitirán la finalización de la misma y una buena emergencia de los lotes sembrados. El estado sanitario es bueno.

El cultivo de girasol se desarrolla normalmente y con muy buenas condiciones en el ámbito de la provincia de Chaco, favorecido por algunas lluvias en los últimos días, principalmente en las zonas sur y oeste. La presencia de plagas cortadoras y de inicio de ciclo está dentro de lo normal para la época, y no se ha registrado inconvenientes en su control; sólo algunos lotes mas adelantados presentan algunos problemas serios con el control de malezas.

MAIZ

Buenos Aires

Se ha iniciado la siembra del cereal en Bragado en lotes puntuales que presentan piso para el tránsito de las sembradoras. Es de esperar que la siembra se generalice en los próximos días, si las condiciones climáticas y edáficas lo permitieran.

En Veinticinco de Mayo continúa la imposibilidad de realizar labores de preparación de cama de siembra o fumigaciones, a pesar que se acerca la fecha óptima de siembra para la zona, que va entre el 15 de setiembre a mediados de octubre.

Córdoba

La semana pasada se intensificó la siembra en Marcos Juárez, pero se vio interrumpida por los pronósticos de lluvia y la lluvia en definitiva de esta semana. El avance de siembra es importante en la zona norte de la delegación, donde se estima un 65 % en localidades como Noetinger. En zona central (Marcos Juárez, Leones, Monte Buey, J. Posse) el avance es de un 35 %. Hacia el sur (Monte Maíz, Alejo Ledesma), el nivel de avance no llega al 15 %. En general se estima un 30% de superficie ya sembrada. Es baja la superficie de siembra tardía o de segunda, la misma puede llegar a ser un 5 % de la superficie total. Emergen aquellos lotes de siembra de fin agosto.

Comenzó la siembra en Río Cuarto. Hace muchos años que las condiciones no están como ahora para comenzar la siembra de maíz (buena humedad y temperatura) pero se arrancó con lentitud.

Sigue la siembra de lotes en los departamentos San Justo y Río Primero (delegación San Francisco) favorecida por la ocurrencia de lluvias producidas en el día 18, lo que se traduce en una emergencia normal de plántulas.

Luego de las lluvias producidas durante la semana pasada se han comenzado a sembrar algunos lotes de maíz, principalmente en el Departamento General San Martín.

Entre Ríos

En la zona de Rosario del Tala las precipitaciones acaecidas en al semana anterior habían frenado su siembra. En ciertos lugares se reanudaron lentamente a partir del jueves 13, intensificándose desde el sábado 15, salvo en ciertos lugares de algunos departamentos, donde en las partes bajas de los lotes permanecían los excesos. Si bien se han producidos encharcamientos, por el momento no se tiene conocimiento de pérdidas o que se haya tenido que resembrar; aquellos productores que están a la espera que mejoren las condiciones del piso, estarían dispuestos a sembrar maíces de primera hasta fin de mes. En caso de volver a llover, se inclinarían para un maíz tardío o de segunda. A la fecha se encontraría sembrado alrededor del 55 %, de la intención de siembra.

Santa Fe

En Avellaneda, la intención para la presente campaña es levemente superior a la precedente. Se completó la siembra de los lotes del maíz temprano, favorecidos por la humedad del suelo. La evolución es buena. La mayoría se encuentra en la tercera y cuarta hoja.

En la delegación Cañada de Gómez se reanudó la siembra cerca del fin de semana, que nuevamente se vio interrumpida en el día 19 por las precipitaciones caídas en toda el área de influencia de dicha delegación. Ya se pueden observar los primeros lotes emergidos en excelentes condiciones.

Han comenzado a sembrarse los primeros lotes en Casilda, que son aquellos que permitieron el tránsito de las sembradoras en el breve período libre de lluvias. Las precipitaciones retornaron sobre principios de semana dejando un volumen cercano a los 30 milímetros de promedio, volviendo a suspenderse las labores. Se aguarda por la pérdida de humedad en los primeros centímetros del perfil de suelo, al momento saturado, y de permitirlo las temperaturas, la siembra se intensificaría en los lotes de maíz de primera. Se nota un crecimiento del área dedicada a maíz de segunda sobre trigo y legumbres.

El martes 18 se registraron en Rafaela lluvias con registros dispares según zonas, las cuales resultaron muy beneficiosas para permitir la continuidad de la siembra del maíz de primera en fecha óptima y con buenas condiciones de humedad en los suelos. Se verifica en los lotes sembrados una buena emergencia y stand de plantas, sin problemas sanitarios por el momento.

Continuó la siembra muy lentamente en Venado Tuerto, pero luego de las lluvias se estima habrá un mayor avance.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

20/09/12

Si desea alguna aclaración respecto a la información presentada en este reporte, puede comunicarse con el (011) 4349-2758/93 o vía e-mail a: prosiiap@minagri.gob.ar.

**Evolución de la Superficie Sembrada
Semana al 20/09/12**

GIRASOL						
Provincia	Campaña				Area sembrada al:	
	11/12	12/13	11/12	12/13	13/09/12	20/09/12
	en %		en Ha		en %	
Buenos Aires	0	0	-	-	0	0
Córdoba	0	9	-	3.500	4	9
Entre Ríos	47	0	4.042	-	0	0
La Pampa	0	0	-	-	0	0
Santa Fe	78	89	141.242	161.980	61	89
Resto del País	57	82	162.171	355.000	82	82
Total	17	29	307.454	520.480	25	29

AVANCE DE LA SIEMBRA DE GIRASOL

CAMPAÑA: 2012/2013(*)

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Has	16/08	23/08	30/08	06/09	13/09	20/09	AREA SEMBRADA Has
			%	%	%	%	%	%	
Bahía Blanca		13.000	-	-	-	-	-	-	-
Bolívar		16.100	-	-	-	-	-	-	-
Bragado		7.500	-	-	-	-	-	-	-
Junín		5.700	-	-	-	-	-	-	-
Lincoln		12.325	-	-	-	-	-	-	-
Pehuajó		123.500	-	-	-	-	-	-	-
Pergamino		8.400	-	-	-	-	-	-	-
Pigüé		110.000	-	-	-	-	-	-	-
Salliqueló		170.000	-	-	-	-	-	-	-
Tandil		148.200	-	-	-	-	-	-	-
T.Arroyos		163.800	-	-	-	-	-	-	-
25 de Mayo		33.000	-	-	-	-	-	-	-
BUENOS AIRES	12/13	811.525	-	-	-	-	-	-	-
	11/12	958.770	-	-	-	-	-	-	-
Laboulaye		12.500	-	-	-	-	-	-	-
M. Juárez		2.900	-	-	-	-	-	-	-
Río Cuarto		20.000	-	-	-	-	-	-	-
S. Francisco		3.500	-	-	-	100	100	100	3.500
Villa María		400	-	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	12/13	39.300	-	-	-	9	9	9	3.500
	11/12	41.300	-	-	-	-	-	-	-
Paraná		8.000	-	-	-	-	-	-	-
R. del Tala		1.500	-	-	-	-	-	-	-
ENTRE RIOS	12/13	9.500	-	-	-	-	-	-	-
	11/12	8.600	-	-	-	19	37	47	-
General Pico		139.700	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa		190.000	-	-	-	-	-	-	-
LA PAMPA	12/13	329.700	-	-	-	-	-	-	-
	11/12	360.100	-	-	-	-	-	-	-
Avellaneda		135.000	-	12	22	33	54	90	121.500
C. de Gómez		1.000	-	-	-	-	-	-	-
Casilda			-	-	-	-	-	-	-
Rafaela		46.000	-	-	48	60	80	88	40.480
V. Tuerto		500	-	-	-	-	-	-	-
SANTA FE	12/13	182.500	-	9	28	40	60	89	161.980
	11/12	182.000	6	11	21	28	58	78	-
CATAMARCA			-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES			-	-	-	-	-	-	-
CHACO		350.000	19	28	46	88	100	100	350.000
FORMOSA			-	-	-	-	-	-	-
JUJUY			-	-	-	-	-	-	-
MISIONES			-	-	-	-	-	-	-
SALTA			-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS		33.000	-	-	-	-	-	-	-
S. ESTERO		50.000	-	-	1	3	7	10	5.000
TUCUMAN			-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PAIS	12/13	1.805.525	4	6	12	21	26	29	520.480
	11/12	1.851.220	7	10	11	11	14	17	-

(*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

M.A.G. y P.

AREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODON DE LA REPUBLICA ARGENTINA EN Ha CAMPAÑAS 2002/2003- 2011/2012 (*)

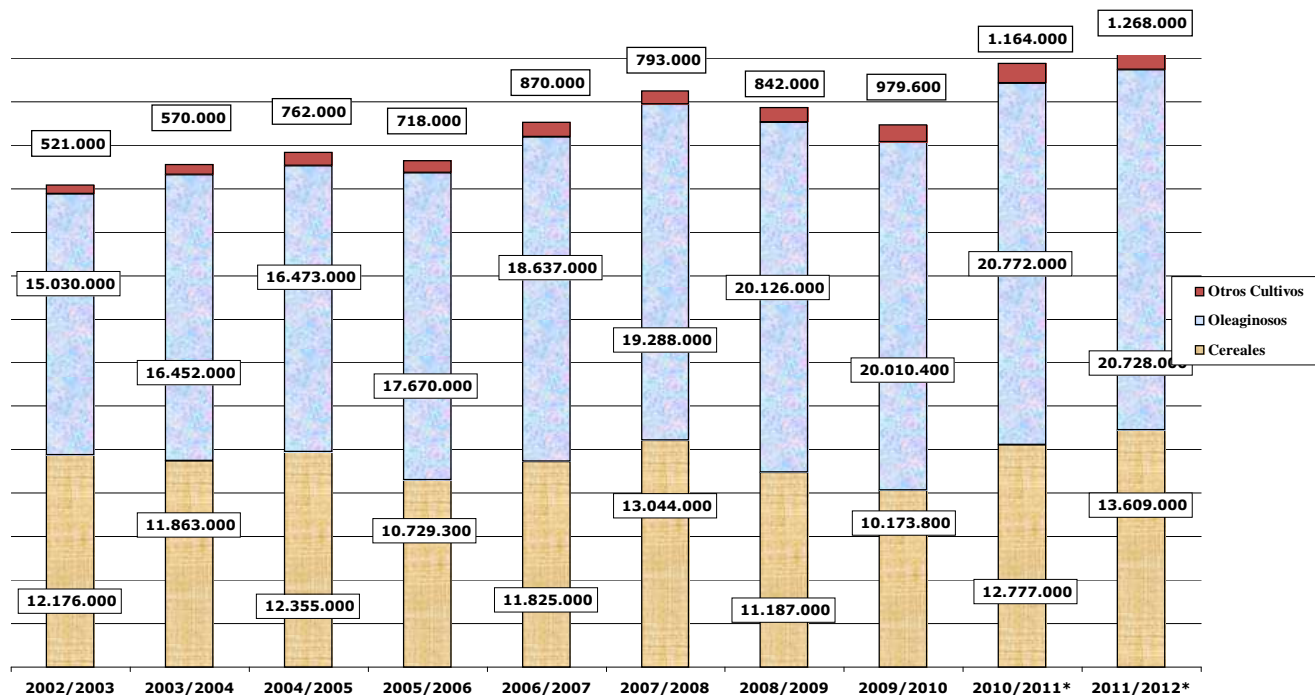
CULTIVOS	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011*	2011/2012*
ALPISTE	19.000	16.000	16.000	13.000	9.000	11.000	11.000	11.000	17.000	14.000
ARROZ	135.000	172.000	165.000	171.300	168.000	184.000	205.000	220.000	258.000	237.000
AVENA	1.368.000	1.344.000	1.275.000	1.023.000	1.067.000	1.113.000	1.055.000	917.000	1.133.000	1.057.000
CEBADA CERVECERA	270.000	343.000	272.000	273.000	339.000	440.000	589.000	545.000	755.000	1.167.000
CEBADA FORRAJERA	19.000	25.000	28.000	22.000	27.000	32.000	38.000	43.000	49.000	56.000
CENTENO	338.000	340.000	294.000	207.000	221.000	227.000	203.000	152.000	159.000	156.000
MAIZ	3.084.000	2.988.000	3.400.000	3.190.000	3.580.000	4.240.000	3.498.000	3.668.600	4.560.000	5.000.000
MIJO	50.000	50.000	28.000	31.000	38.000	42.000	26.000	33.000	37.000	42.000
SORGO GRANIFERO	593.000	545.000	617.000	577.000	700.000	807.000	830.000	1.032.200	1.232.000	1.250.000
TRIGO	6.300.000	6.040.000	6.260.000	5.222.000	5.676.000	5.948.000	4.732.000	3.552.000	4.577.000	4.630.000
Subtotal Cereales	12.176.000	11.863.000	12.355.000	10.729.300	11.825.000	13.044.000	11.187.000	10.173.800	12.777.000	13.609.000
CARTAMO	23.000	30.000	49.000	27.000	76.000	44.000	100.000	74.000	92.000	171.000
COLZA	8.000	18.000	17.000	7.000	10.000	14.000	42.000	12.000	13.000	30.000
GIRASOL	2.378.000	1.850.000	1.970.000	2.260.000	2.381.000	2.620.000	1.967.000	1.542.900	1.756.000	1.850.000
LINO	14.000	29.000	37.000	47.000	29.000	10.000	17.000	38.500	26.000	17.000
SOJA	12.607.000	14.525.000	14.400.000	15.329.000	16.141.000	16.600.000	18.000.000	18.343.000	18.885.000	18.660.000
Subtotal Oleaginosas	15.030.000	16.452.000	16.473.000	17.670.000	18.637.000	19.288.000	20.126.000	20.010.400	20.772.000	20.728.000
ALGODON	158.000	266.000	406.000	309.000	403.000	310.000	299.000	489.600	627.000	623.000
MANI	157.000	170.000	211.000	174.000	216.000	228.000	264.000	222.000	264.000	307.000
POROTO	206.000	134.000	145.000	235.000	251.000	255.000	279.000	268.000	273.000	338.000
Subtotal Otros Cultivos	521.000	570.000	762.000	718.000	870.000	793.000	842.000	979.600	1.164.000	1.268.000
TOTAL	27.727.000	28.885.000	29.590.000	29.117.300	31.332.000	33.125.000	32.155.000	31.163.800	34.713.000	35.605.000

(*) Estimaciones provisionarias

20/09/2012

Estimaciones Agrícolas - MAGyP

ÁREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODÓN EN Ha



Campaña

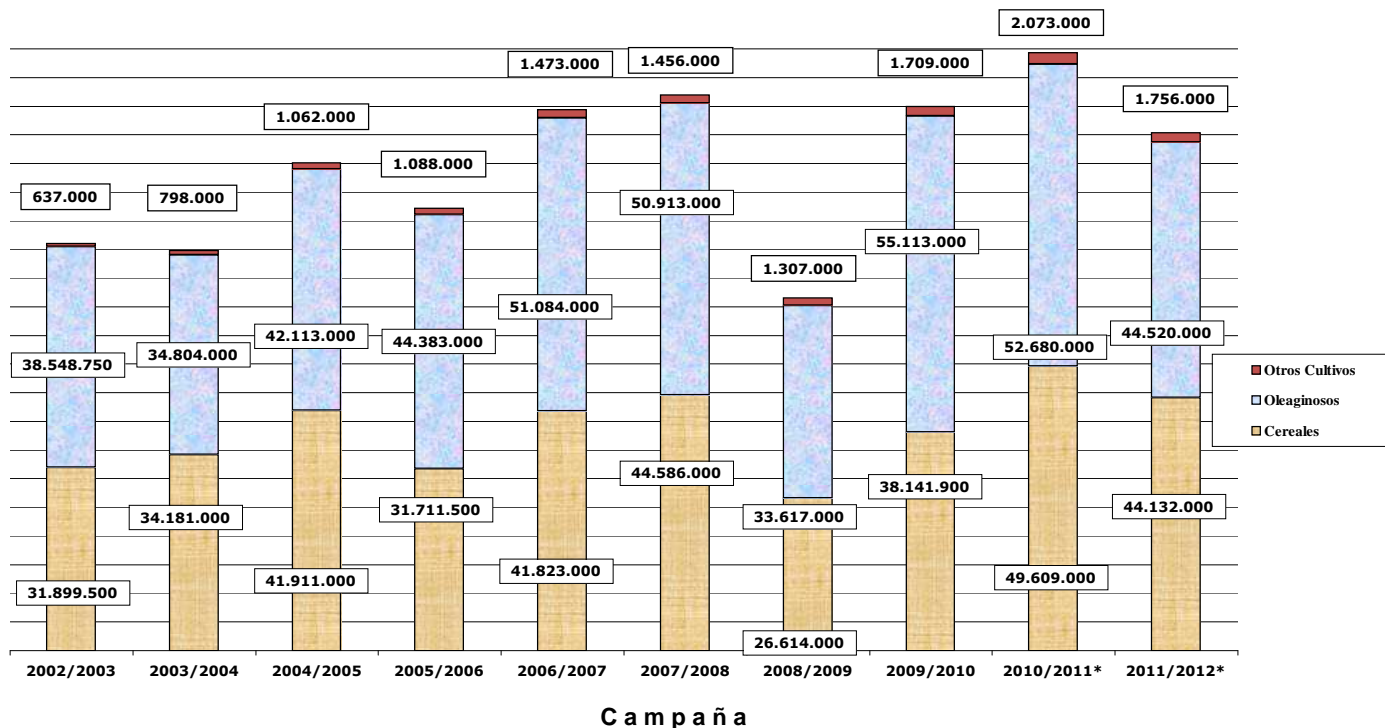
VOLUMENES DE PRODUCCION DE GRANOS Y ALGODON

Campañas Agrícolas 2002/2003 a 2011/2012 (*)

CULTIVOS	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011*	2011/2012*
ALPISTE	18.000	17.000	17.000	15.000	9.000	9.000	10.000	9.800	27.000	23.000
ARROZ	718.000	1.060.000	956.000	1.193.500	1.075.000	1.246.000	1.335.000	1.240.000	1.747.000	1.550.000
AVENA	487.500	332.000	536.000	227.000	243.000	470.000	290.000	182.000	660.000	415.000
CEBADA CERVECERA	543.000	1.000.000	886.000	796.000	1.266.000	1.475.000	1.682.000	1.356.000	2.964.000	4.077.000
CEBADA FORRAJERA	5.000	4.000	8.000	3.000	3.000	7.000	8.000	10.000	19.000	16.000
CENTENO	80.000	37.000	92.000	33.000	17.000	77.000	34.000	25.100	44.000	43.000
MAIZ	15.040.000	15.000.000	20.500.000	14.500.000	21.800.000	22.000.000	13.121.000	22.680.000	23.800.000	21.000.000
MIJO	22.000	11.000	16.000	16.000	15.000	15.000	9.000	9.000	8.000	18.000
SORGO GRANIFERO	2.685.000	2.160.000	2.900.000	2.328.000	2.795.000	2.937.000	1.752.000	3.630.000	4.440.000	3.800.000
TRIGO	12.301.000	14.560.000	16.000.000	12.600.000	14.600.000	16.350.000	8.373.000	9.000.000	15.900.000	13.190.000
Subtotal Cereales	31.899.500	34.181.000	41.911.000	31.711.500	41.823.000	44.586.000	26.614.000	38.141.900	49.609.000	44.132.000
CARTAMO	13.300	18.000	51.000	19.000	58.000	33.000	87.000	44.000	56.000	108.000
COLZA	10.450	20.000	26.000	10.000	11.000	20.000	61.000	17.000	23.000	51.000
GIRASOL	3.714.000	3.160.000	3.700.000	3.800.000	3.498.000	4.650.000	2.450.000	2.320.000	3.669.000	3.340.000
LINO	11.000	29.000	36.000	54.000	34.000	10.000	19.000	52.000	32.000	21.000
SOJA	34.800.000	31.577.000	38.300.000	40.500.000	47.483.000	46.200.000	31.000.000	52.680.000	48.900.000	41.000.000
Subtotal Oleaginosas	38.548.750	34.804.000	42.113.000	44.383.000	51.084.000	50.913.000	33.617.000	55.113.000	52.680.000	44.520.000
ALGODON	201.000	354.000	448.000	418.000	545.000	494.000	389.000	760.000	1.038.000	709.000
MANI	221.000	293.000	445.000	347.000	600.000	625.000	605.000	611.000	701.000	686.000
POROTO	215.000	151.000	169.000	323.000	328.000	337.000	313.000	338.000	334.000	361.000
Subtotal Otros Cultivos	637.000	798.000	1.062.000	1.088.000	1.473.000	1.456.000	1.307.000	1.709.000	2.073.000	1.756.000
TOTAL	71.085.250	69.783.000	85.086.000	77.182.500	94.380.000	96.955.000	61.538.000	94.963.900	104.362.000	90.408.000

* Estimaciones provisionarias
20/09/2012
ESTIMACIONES AGRICOLAS - MAGyP

VOLÚMENES DE PRODUCCIÓN DE GRANOS Y ALGODÓN EN Ton



PRODUCCION DE CULTIVOS EN LA REPUBLICA ARGENTINA

CAMPAÑA: 2011/2012 (*)

CULTIVOS	AREA SEMBRADA	AREA NO COSECHADA	AREA COSECHADA	%	RENDIMIENTO (QQ/Ha) (3)	PRODUCCION (Miles Ton) (2)*(3)/10
	(en Miles de Hectáreas)			(2)/(1)		
	(1)		(2)			
CEREALES						
ALPISTE	14	0	14	99,3	16	23
ARROZ	237	2	235	99,2	66	1.550
AVENA	1.057	861	196	18,5	21	415
CEBADA CERVECERA	1.167	49	1.118	95,8	36	4.077
CEBADA FORRAJERA	56	45	11	19,6	15	16
CENTENO	156	133	23	14,7	19	43
MAIZ	5.000	1.500	3.500	70,0	60	21.000
MIJO	42	31	11	26,2	16	18
SORGO GRANIFERO	1.250	338	912	73,0	42	3.800
TRIGO	4.629	135	4.494	97,1	29	13.190
SUBTOTAL CEREALES	13.608	3.094	10.514	77,3	-	44.132
OLEAGINOSOS						
CARTAMO	171	10	161	94,2	7	108
COLZA	30	1	29	96,7	18	51
GIRASOL	1.851	28	1.823	98,5	18	3.340
LINO	17	-	17	100,0	12	21
SOJA	18.660	1.210	17.450	93,5	23	41.000
SUBTOTALOLEAGINOSOS	20.729	1.249	19.480	94,0	-	44.520
OTROS CULTIVOS						
ALGODON	622	94	528	84,9	13	709
MANI	307	-	307	100,0	22	686
POROTOS	338	38	300	88,8	12	361
TOTAL GENERAL	35.604	4.475	31.129	87,4	-	90.408

(*) Cifras provisorias

ESTIMACIONES AGRICOLAS,20/09/2012

MAGyP

HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 14/09/12 hasta el 20/09/12

PROVINCIA	DELEGACION	TRIGO (pan)								Humedad
		Estadio				Estado General				
		E	C	F	M	MB	B	R	M	
BUENOS AIRES	BAHIA BLANCA	-	100	-	-	-	-	-	-	R
	BOLIVAR	-	100	-	-	-	100	-	-	E/I
	BRAGADO	-	100	-	-	-	100	-	-	E
	JUNIN	-	100	-	-	-	100	-	-	A
	LINCOLN	-	100	-	-	-	100	-	-	A/E
	PEHUAJO	-	100	-	-	100	-	-	-	E/A
	PERGAMINO	-	100	-	-	-	100	-	-	A
	PIGÜE	-	100	-	-	-	-	-	-	A
	SALLIQUELO	-	100	-	-	-	100	-	-	A
	TANDIL	-	100	-	-	-	100	-	-	E/A
	TRES ARROYOS	-	100	-	-	-	90	10	-	E/A
25 DE MAYO	-	100	-	-	-	89	5	6	E/I	
CORDOBA	LABOULAYE	-	75	25	-	-	100	-	-	A
	MARCOS JUAREZ	-	98	2	-	30	70	-	-	A
	RIO CUARTO	-	99	1	-	-	100	-	-	A
	SAN FRANCISCO	-	100	-	-	-	87	12	-	A/R
	VILLA MARIA	-	100	-	-	-	100	-	-	A
ENTRE RIOS	PARANA	-	100	-	-	-	100	-	-	A
	ROSARIO DEL TALA	-	100	-	-	33	56	11	-	E/A
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	100	-	-	-	100	-	-	A
	SANTA ROSA	-	100	-	-	-	-	-	-	A
SANTA FE	AVELLANEDA	-	47	39	14	-	77	23	-	A/R
	CASILDA	-	100	-	-	49	51	-	-	A
	CANADA de GOMEZ	-	100	-	-	74	26	-	-	A
	RAFAELA	-	87	13	-	29	71	-	-	A
	VENADO TUERTO	-	100	-	-	-	100	-	-	A
CATAMARCA	CATAMARCA	-	-	90	10	-	31	69	-	A/PS
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	ROQUE SAENZ PENA	-	24	37	39	11	51	38	-	A/R
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	-	-	95	5	-	100	-	-	A
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	-	95	5	-	82	18	-	A/PS
SAN LUIS	SAN LUIS	-	100	-	-	-	100	-	-	A/R
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	2	98	-	-	55	45	-	A/R/PS
TUCUMAN	TUCUMAN	-	-	-	100	-	37	46	17	PS/R

Las cifras expresan porcentaje de la superficie del área sembrada.

Estado general: MB: Muy Bueno, B: Bueno, R: Regular, M: Malo.

Humedad: A: Adecuada, R: Regular, E: Exceso, I: Inundación, PS: Principio de Sequía, S: Sequía.

Estadio Fenológico: E: Emergencia; C: Crecimiento; F: Floración; M: Madurez

REGISTROS PLUVIOMÉTRICOS DE LA SEMANA
Y ACUMULADOS DEL AÑO ACTUAL Y DEL AÑO ANTERIOR (en mm)

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	12/09 al 18/09 mm	Acumulado Año	
				20/09/11	18/09/12
BUENOS AIRES	ADOLFO ALSINA	Carhué	10	461	553
		Rivera	6	475	495
		Villa Maza	4	452	525
	ALBERTI	Cuartel V	10	464	998
		AYACUCHO	Ayacucho	25	562
	AZUL	Azul	1,3	619	912,5
		Cacharí	16	650	858
		Chillar	6	693,5	963
	BAHIA BLANCA	Bahía Blanca	0	441,4	363,3
		Cabildo	0	261,5	336,8
	BALCARCE	Balcarce	8	424	665
		Bosch	4	423	642
		Los Pinos	5	412,5	662
	BARADERO	San Agustín	6,5	407	691
		Baradero	s/d	543	830
	BARTOLOMÉ MITRE	Arrecifes	s/d	608	995
	BENITO JUAREZ	Benito Juárez	8,7	530,5	1022,6
		López	10	529,5	904,5
	BOLIVAR	Bolívar	10	736,3	884,1
	BRAGADO	Bragado	9	586	1041
	CAMPANA	Campana	s/d	528	781
	CAÑUELAS	Cañuelas	0	585	797
	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	s/d	626	976
	CARLOS CASARES	Bellocq	13,5	481,5	948,5
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	0	492	1007
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	32	600	1087
	CASTELLI	Castelli	25	431,5	779
	CHACABUCO	Chacabuco	15	700	1007
	CHASCOMUS	Chascomús	0	460	786
	CHIVILCOY	Chivilcoy	14	484,5	1093
	COLON	Colón	s/d	607	849
	CORONEL DORREGO	Coronel Dorrego	1	399,5	463,5
	CORONEL PRINGLES	Coronel Pringles	0	643,9	598
	CORONEL ROSALES	Bajo Hondo	0	296,5	363
		Pehuen Co	0	322	346,5
		Punta Alta	0	323,1	304,9
	CORONEL SUAREZ	Coronel Suárez	7,8	506,4	677,8
	DAIREAUX	Daireaux	2,7	505	758,2
	DOLORES	Dolores	16	450,5	809,5
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	s/d	552	779
	F.AMEGHINO	F. Ameghino	0	424	657
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	7	618	911,5
	GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	8	485,5	1003
	GRAL. ALVARADO	Miramar	9,5	470,5	589
	GRAL. ARENALES	General Arenales	35	731	1111

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	12/09 al 18/09 mm	Acumulado Año	
				20/09/11	18/09/12
BUENOS AIRES	GRAL. GUIDO	Labardén	s/d	405	311,5
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	0	639	849
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	3	425,5	683
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	50	582	703
	GRAL. PINTO	General Pinto	0	639	941
	GRAL. PUEYRREDON	Mar del Plata	6	616,5	585
	GRAL. VIAMONTE	General Viamonte	0	738	1009
	GRAL. VILLEGAS	General Villegas	0	436	1063
	GUAMINI	Bonifacio	5	523	846
		Casbas	3	546	862
		Garré	4	521	778
		Guaminí	2	490	687
	HIPOLITO YRIGOYEN	Henderson	2,4	551	921,3
	JUNIN	Junín	10	780	1148
	LAPRIDA	Laprida	12	715,5	1109
	LAS FLORES	Las Flores	0	634	707
	LEANDRO N. ALEM	Vedia	0	391	716
	LINCOLN	Lincoln	0	560,9	1057,1
	LOBERIA	Dos Naciones	5,5	550	729,5
		Ldo. Matienzo	5	518,5	778
		Lobería	4	583	842
		Napaleofú	17	507	855,5
		Pieres	5	469	688
		San Manuel	4,5	592	745,5
	LOBOS	Lobos	0	535	1023
	LUJAN	Luján	25	913	1012
	MAIPU	Maipú	39	555,5	542,8
	MAR CHIQUITA	Coronel Vidal	6	567	637,5
		General Pirán	30	660	685
		Vivoratá	15	561,5	570
	MERCEDES	Gowland	44,5	546,8	848,2
		Franklin	38	491,7	933
	NAVARRO	Navarro	0	640	957
	NECOCHEA	Necochea	10	507	860
	NUEVE DE JULIO	Nueve de Julio	0	580	1108
	OLAVARRIA	Olavarría	6	571,1	899,3
	PATAGONES	Cardenal Cagliero	0	223	324,5
		Carmen de Patagones	0	225,5	399
		José B. Casas	0	260	325,5
		Stroeder	0	303	263
		Villalonga	0	308	306,5
	PEHUAJO	Pehuajó	2	619,4	935,1
	PELLEGRINI	De Bary	5	492	709
		Pellegrini	6	529	720
	PERGAMINO	Acevedo	s/d	581	964
		El Socorro	s/d	630	861
		Pergamino	s/d	694	882
		Pinzón	s/d	569	781
		Rancagua	s/d	568	928
	PILA	Pila	27	609	863
	PUAN	Bordenave	8	437	592
		Puán	4	603,5	562,2
		Villa Iris	0	553	375
	RAMALLO	Ramallo	s/d	606	982

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	12/09 al 18/09 mm	Acumulado Año	
				20/09/11	18/09/12
	RAUCH	Egaña	s/d	560,5	450
		Miranda	17	693	734
		Rauch	31	734	781
	RIVADAVIA	Sansinena	6	526,5	1013,7
	ROJAS	Rojas	18	725	1096
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	s/d	611	919
	SAAVEDRA	Pigüé	0	495,1	555,7
	SALADILLO	Saladillo	0	602	1030
	SALLIQUELO	Graciarena	3	469	576
		Quenumá	3	460	585
		Salliqueló	1	475	579
	SALTO	Arroyo Dulce	s/d	562	948
		Salto	s/d	548	885
	SAN ANDRÉS DE GILES	San Andrés de Giles	40	720	1027
	SAN CAYETANO	San Cayetano	2	493,3	771,7
	SAN NICOLAS	Conesa	s/d	482	746
		San Nicolás	s/d	510	759
	SAN PEDRO	San Pedro	s/d	517	785
	SUIPACHA	Suipacha	23	468	950,5
	TANDIL	De La Canal	20	599,5	867
		Tandil	15	663,5	909,5
		Vela	8	522	924
	TORDILLO	Tordillo	16	408,5	643
	TORNQUIST	Tornquist	0	519,5	528
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	4,5	711	1205,05
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	1,4	459,3	735,4
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	2	449	605
		Tres Lomas	4	489	727
	VEINTICINCO DE MAYO	Veinticinco de Mayo	0	682	1195
	VILLARINO	Algarrobo	0	415,5	317
		Hilario Ascasubi	0	311,5	260,1
		Mayor Buratovich	0	323	222
		Médanos	0	377,5	303
		Montes de Oca	0	434	265,5
		Ombucta	0	352	270
		Pedro Luro	0	328,5	329,5
		Teniente Origone	0	425	293,5
	ZARATE	Zárate	s/d	517	785

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	12/09 al 18/09 mm	Acumulado Año	
				20/09/11	18/09/12
CÓRDOBA	COLON	Jesús María	25	480	472
	CRUZ DEL EJE	Cruz del Eje	20	372	306
	GRAL. ROCA	Burmeister	2	447	604
		Jovita	18	347,3	555
		Villa Huidobro	3	438	697
	GRAL. SAN MARTIN	Arroyo Cabral	20	453	505
		Etruria	13	422	632
		Villa María	22	363,5	484
	ISCHILIN	Dean Funes	4	234	411
	JUAREZ CELMAN	Alejandro Roca	4	356	554
		Bengolea	9	290	466,5
		Carnerillo	17	268	485
		Charras	14	303	434
		General Cabrera	16	277	504,5
		General Deheza	16	282	490,5
		La Carlota	6	271	590
	MARCOS JUAREZ	Arias	10	354,5	727
		Corral de Bustos	19	351	946,5
		Cruz Alta	31	491,5	804
		Marcos Juárez	24	522,2	674,7
	PTE. R. SAENZ PEÑA	General Levalle	0	353,5	672
		La Cesira	4	346	809
		Laboulaye	1	290	773,1
	RIO CUARTO	Adelia María	3	343	484
		Berrotarán	23	291,5	327,5
		C. Baigorria	16	338	387,5
		Chaján	13	313	466
		Coronel Moldes	14	346	478,5
		Las Acequias	4	356	488
		Río Cuarto	19	345	453
		Sampacho	15	337	531
		San Basilio	9	233	500
		V. Mackena	9	453	640
	RIO PRIMERO	Monte Cristo	30	419	471
	RIO SEGUNDO	Las Junturas	15	433	408
		Oncativo	18	475	410
		Villa Pilar	24	498	399
	SAN JUSTO	Freyre	18	683,5	617
		Las Varas	45,2	519,3	572,5
		Porteña	26	620	600,5
		San Francisco	35	542,92	797,8
		Tránsito	30	590	432
	SANTA MARIA	Despeñaderos	34	383	691
	TERCERO ARRIBA	Río Tercero	24	377	518,8
		Hernando	20	335	492,5
		James Craik	27	423,5	413,5
	TOTAL	Villa del Totoral	15	482	560
TULUMBA	S. José de la Dormida	3	302	353	
UNION	Bell Ville	15	585	633	
	Canals	15	430,5	759	
	Idiazábal	18	495	646	
	Monte Maíz	17	340	794	
	Noetinger	27	454	705	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	12/09 al 18/09 mm	Acumulado Año	
				20/09/11	18/09/12
SAN LUIS	CHACABUCO GOB. DUPUY GRAL. PEDERNERA	Concaran	14,3	335,95	252,9
		Buena Esperanza	3,7	409,5	166,3
		Justo Daract	10	532,3	273,1
		La Toma	14,7	279	383,7
		Villa Mercedes	9	277,5	388,1
ENTRE RÍOS	SAN SALVADOR CONCORDIA DIAMANTE	San Salvador	36	899,5	1066,5
		Concordia	35	717	805
		Aldea Protestante	39	712	747
		Costa Grande	38	682	771
	FEDERACION FEDERAL	Diamante	48	866	792
		Chajarí	65	501	707
		Federal	28	586	656
	FELICIANO GUALEGUAY	Feliciano	85	584	808
		Gualeguay	53	482,5	888
	GUALEGUAYCHU LA PAZ	Pehuajó Norte	63	815,5	1063,4
		La Paz	30	619	592
	NOGOYA PARANA	Lucas Gonzalez	44	884	897,6
		Cerrito	37	674	694
	TALA URUGUAY VICTORIA	Oro Verde	57	757	765
		Rosario del Tala	52,5	957,5	1125
		C. del Uruguay	s/d	792	1045,4
	VILLAGUAY	Victoria	45	514,4	971
Villaguay		30	1080,5	879,5	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	12/09 al 18/09 mm	Acumulado Año	
				20/09/11	18/09/12
LA PAMPA	ATREUCO	Cereales	0	175	410
		Doblas	0	492	415,5
		Macachín	0	530,5	339,5
		Miguel Riglos	0	431	458,5
		P.C.Rolón	0	419	389
		Rolón	0	359	355,5
		T. M. Anchorena	0	380	439
	CAPITAL	Anguil	0	569,5	457,5
		Santa Rosa	0	463,2	490,1
	CATRILO	Catriló	0	463,5	592,2
		La Gloria	0	213,5	148
		Lonquimay	0	575,5	557,8
		P. C. Catriló	0	381	413,5
	CHAPALEUFU	Uriburu	0	524,5	531,5
		Bernardo Larroudé	0	328	575
		Ceballos	0	361	628
		Cnel. Hilario Lagos	0	295	559
		Intendente Alvear	0	380	674
		Sarah	0	282	587
		Vértiz	0	415	681
	CONHELLO	Conhella	0	337	666
		Eduardo Castex	0	404	821
		Mauricio Mayer	0	464	542
		Montes Nievas	0	426	808
		Rucanello	0	388	548
	GUATRACHÉ	Winifreda	0	426	710
		Alpachiri	0	352	366,5
		General M. J. Campos	0	315	328
		Guatraché	0	412,5	423
		Perú	0	375,5	251
	HUCAL	Santa Teresa	0	202,5	292
		Abramo	0	325,5	313
		Bernasconi	0	327,5	363,5
	MARACO	General San Martín	0	332,5	389
		Jacinto Aráuz	0	332,5	352
		Agustoni	0	493	919
		Dorila	0	459	776
		General Pico	0	490	864
	QUEMU-QUEMU	Speluzzi	0	433	697
		Trebolares	0	403	808
		Colonia Barón	0	498	589
		Miguel Cané	0	385	513
		Quemú Quemú	0	351	595
		Relmo	0	317	433
		Villa Mirasol	0	410	651
	RANCUL	Caleufu	0	348	614
		Chamaico	0	321	413
		Ing. Foster	0	305	503
		La Maruja	0	435	619
		Parera	0	533	517
Pichi Huinca		0	433	432	
Quetrequén		0	456	426	
Rancul		0	418	515	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	12/09 al 18/09 mm	Acumulado Año	
				20/09/11	18/09/12
LA PAMPA	REALICO	Alta Italia	0	441	584
		Embajador Martini	0	583	671
		Falucho	0	437	610
		Ing. Luiggi	0	485	496
		Maisonnavé	0	361	366
		Ojeda	0	311	449
		Realicó	0	392	584
		Van Praet	0	344	580
		TOAY	Naicó	0	201
	Toay		0	478,5	449
	TRENEL	Arata	0	411	735
		Metileo	0	434	713
	UTRACAN	Trenel	0	450	717
		Ataliva Roca	0	447,5	440
		Chacharramendi	1,5	163	93,5
		Col. Santa María	0	328	271
		General Acha	0	408	299
		P.C. Padre Buodo	0	295	250
		Quehué	0	298	362
	Unanue	0	356,5	251,5	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	12/09 al 18/09 mm	Acumulado Año		
				20/09/11	18/09/12	
SANTA FE	BELGRANO	Armstrong	33	548	778	
		Montes de Oca	29	509	742	
		Bouquet	26	423	733	
	CASEROS	Casilda	37	507	1053	
		Chañar Ladeado	25	313	818	
	CASTELLANOS	María Juana	52	696	744	
		Rafaela	25	670	619	
	CONSTITUCION	Bombal	20	429	851	
		Sargento Cabral	47	609	767	
	GARAY	Helvecia	6	835	518	
		GRAL. LOPEZ	Carreras	24,5	548,6	862,9
	Chovet		19	401	927	
	Maggiolo		18	412,7	769,7	
	María Teresa		1	245,5	697	
	Teodelina		8	477	638	
	Venado Tuerto		17	340	710,3	
	GRAL. OBLIGADO		Florencia	34	673	741
			Reconquista	22	670	667
			IRIONDO	Cañada de Gómez	31	481
	Totoras			50	526	928
	Villa Eloísa	35		314	777	
	LA CAPITAL	Santa Fe		36	765	603
	LAS COLONIAS	Humboldt	36	775	744	
		Santo Domingo	20	764	673	
	NUEVE DE JULIO	Sta. Clara Buena Vista	47	720	710	
		El Nochero	15	467	489	
		Tostado	14	663	527	
	ROSARIO	Arroyo Seco	50	569	923	
		Soldini	70	588	856	
	SAN CRISTOBAL	Ceres	9	769	414	
	SAN JAVIER	San Javier	27	774	599	
	SAN JERONIMO	Monje	37	636	806	
		Maciel	45	694	1046	
	SAN JUSTO	San Genaro Centro	47	702	861	
		San Justo	15	724	598	
		SAN LORENZO	Pujato	38	587	838
	Ricardone		56	861	1058	
	SAN MARTIN	Cañada Rosquín	60	752	659	
		Landeta	42	498	696	
		S.Mtín. de las Escobas	60	584	588	
VERA	Calchaquí	42	619	703		
	Intiyaco	10	836	486		
	Vera	25	635	680		
	SANTIAGO del ESTERO	AGUIRRE	Pinto	s/d	s/d	s/d
ALBERDI			Campo Gallo	s/d	s/d	s/d
BELGRANO		Sachayoj	s/d	s/d	s/d	
		COPO	Bandera	s/d	s/d	s/d
		Monte Quemado	s/d	s/d	s/d	
CHOYA		Pampa de los Guanacos	s/d	s/d	s/d	
		GRAL. TABOADA	Frías	s/d	s/d	s/d
			Añatuya	s/d	s/d	s/d
		Los Juríes	s/d	s/d	s/d	
GUASAYAN		San Pedro de Guasayán	s/d	s/d	s/d	
		J. F. IBARRA	Campo del Cielo	s/d	s/d	s/d
Suncho Corral			s/d	s/d	s/d	
JIMENEZ		Bobadal	s/d	s/d	s/d	
		Isca Yacú	s/d	s/d	s/d	
LA BANDA		La Banda	s/d	s/d	s/d	
MORENO		Quimilí	s/d	s/d	s/d	
PELLEGRINI		Nueva Esperanza	s/d	s/d	s/d	
		Rapelli	s/d	s/d	s/d	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	12/09 al 18/09 mm	Acumulado Año	
				20/09/11	18/09/12
CHACO	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	0	611	383
		Los Frentones	0	378	583
		Pampa del Infierno	0	458	390
	BERMEJO	Taco Pozo	0	190	247
		Las Palmas	18	551	716
		Puerto Bermejo	20	711	689
	CDTE. FERNANDEZ	Pcia. Roque S.Peña	6	675	405
	CHACABUCO	Charata	25	609	436
	DOCE DE OCTUBRE	Gancedo	14	458	319
		General Pinedo	38	755	358
	DOS DE ABRIL	Hermoso Campo	30	377	265
	F. J. STA. MARIA de ORO	Chorotis	60	372	525
		Santa Sylvia	95	434	448
	GENERAL BELGRANO	Corzuela	0	400	377
	GENERAL DONOVAN	La Escondida.	30	793	528
		Makallé	29	725	463
	GRAL. GÜEMES	Colonia Miraflores	0	443	381
		Fuerte Esperanza	0	262	181
		Juan José Castelli	0	731	408
	INDEPENDENCIA	Nueva Pompeya	0	287	307
		Avia Terai	0	618	402
		Campo Largo	0	475	329
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Ciervo Petiso	0	720	526
		Lib.General San Martín	2	1092	544
		Pampa Almirón	0	502	475
	LIBERTAD	Pampa del Indio	0	713	251
		Pcia. Roca	0	821	261
		Puerto Tirol	13	722	469
	MAIPU	Tres Isletas	0	885	302
	MYR. LUIS FONTANA	Cnel. Du Graty	19	468	420
		Villa Angela	33	833	622
	NUEVE DE JULIO	Las Breñas	30	560	349
		O'HIGGINS	2	586	459
		La Clotilde	8	479	416
	PCIA. DE LA PLAZA.	San Bernardo	15	566	408
		Pcia. de la Plaza	11	620	493
		Colonia Benitez	0	700	501
	PRIMERO DE MAYO	Margarita Belén	30	637	715
		El Tacuruzal	5	386	388
	QUITILIPÍ	Quitilipi	2	681	322
		Basail	52	853	792
	SAN FERNANDO	Resistencia	15	497	492
		Samuhú	30	412	284
	SAN LORENZO	Villa Berthet	5	381	535
		Capitán Solari	15	750	512
	SARGENTO CABRAL	Colonia Elisa	10	965	630
		Colonia Las Garcitas	8	739	487
		Colonias Unidas	7	1192	615
		Ahumonia	5	528	572
	TAPENAGA	Charadai	15	692	740
Machagai		2	712	419	
VEINTICINCO DE MAYO					
MISIONES	CAPITAL	Posadas	s/d	s/d	s/d

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	12/09 al 18/09 mm	Acumulado Año	
				20/09/11	18/09/12
CORRIENTES	BELLA VISTA	Bella Vista	62	339,5	1284,5
	CAPITAL	Corrientes	15	611,3	549,3
	CONCEPCION	Concepción	0	969	422
	CURUZU CUATIA	Curuzú Cuatía	36	560,3	516,1
	EMPEDRADO	El Sombrero	0	s/d	167
	ESQUINA	Esquina	32	439	506,9
	GENERAL ALVEAR	Alvear	16	436	440
	GENERAL PAZ	Itá Ibaté	20	420,2	236
	GOYA	Goya	20,75	489,4	709,9
	ITUZAINGO	Ituzaingo	31	734,5	472,7
	MERCEDES	Mercedes	33	607,2	733,7
	MONTE CASEROS	Mocoretá	0	825	708,5
		Monte Caseros	44	757,1	628,9
		Paso de los Libres	65,5	641,1	566,9
	TUCUMAN	BURRUYACU	Burruyacú	6	947
		Estación Garmendia	1	560	202
		La Cruz	28	617	307
		La Ramada	9	520	314
CHICLIGASTA		Concepción	30	713	574
		Cañete	1	588	271
		Delfín Gallo	5	593	430
CRUZ ALTA		Las Cejas	29	480	247
		Los Pereyra	6	497	331
		Los Ralos	7	597	402
GRANEROS		Graneros	6	554	417
		Taco Ralo	0	552	195
LA COCHA		La Cocha	0	467	348
		La Invernada	4	445	442
		Rumi Punco	2	781	453
	LEALES	Estación Aráoz	7	779	418
SALTA	ANTA	J. V. Gonzalez	0	624	475
		Las Lajitas	0	493	486
		Piquete Cabado	0	527	359
		Saravia	0	656	358
		Talavera	0	494	302
	CANDELARIA	Candelaria	s/d	212	s/d
	GENERAL GÜEMES	Güemes	0	342	401
	GRAL. J. DE SAN MARTIN	Embarcación	0	415	284
		Tartagal	0	633	428
	METAN	El Galpón	0	694	346
		Metán	0	730	471
	ORAN	Orán	0	418	271
		Pichanal	0	305	278
	ROS. DE LA FRONTERA	Rosario de la Frontera	0	817	399
	JUJUY	EL CARMEN	Ciudad Perico	0	419
		El Carmen	0	513	526
		Pampa Blanca	0	481	524
GENERAL BELGRANO		Capital	0	483	665
LEDESMA		Palpalá	0	379	648
SANTA BARBARA		Santa Bárbara	0	387	434
CATAMARCA	SANTA ROSA	El Bañado	0	565	318
		Los Altos	0	669	314
		San Pedro	0	532	274