

## Dirección de Información Agropecuaria y Forestal

### ESTIMACIONES AGRÍCOLAS INFORME SEMANAL AL 23 de Enero de 2014

- **Evolución de los cultivos al 23/01/14**
  - **Precipitaciones al 21/01/14**
  - **Cosecha Gruesa, Campaña 2013/2014 (Algodón, Arroz, Girasol, Maíz, Maní, Poroto, Soja, Sorgo)**
- **Evolución de la superficie sembrada y cosechada.**
- **Avance de la siembra de maíz.**
- **Avance de la siembra de maní.**
- **Avance de la siembra de soja.**
- **Avance de la siembra de sorgo.**
- **Avance de la cosecha de girasol.**
- **Área sembrada de Granos y Algodón, 2003/2004 - 2012/2013**
- **Volúmenes de producción de Granos y Algodón, 2003/2004 - 2012/2013**
- **Producción de cultivos en la República Argentina, 2012/2013**
- **Humedad del suelo y aspecto del cultivo (Maíz, Girasol)**
- **Humedad del suelo y aspecto del cultivo (Soja)**
- **Registros pluviométricos semanales entre el 15/01/14 y el 21/01/14**

### **PRECIPITACIONES (desde el 15/01 al 21/01)**

En **Buenos Aires**, cayeron 1-25 mm en el extremo sur, 12-70 mm en el sudoeste, 28-105 mm en el sudeste, 25-130 mm en la zona Mar y Sierras, 0.5-31 mm en la zona tradicional de invernada, 18-51 mm en la zona núcleo, 8-45 mm en el centro-norte, y 2-56 mm en el centro.

En **Córdoba** se informaron 8-90 mm en Gral. Roca y Pte. R. S. Peña, 1-31 mm en Río Cuarto y Juárez Celman, 2.5-53 mm en la delegación San Francisco, y 9-42 mm en los departamentos de Villa María. En **San Luis**, 1.6-32.7 mm.

**Entre Ríos** registró 9.4-44 mm en Uruguay, Villaguay, Gualeguay y Tala

**La Pampa** recibió 2-55 mm en los departamentos del norte, 2-65 mm en el sur.

En **Santa Fe**, 5-64 mm en el norte, 1-68 mm en el centro, y 1-40 mm en el sur.

Hacia el NEA, 0.2-38 mm en algunas localidades del **Chaco** y **Corrientes**. En el NOA, 1-40 mm en **Salta**, 9-16 mm en **Catamarca**, y 1-17 mm en **Tucumán**.

### **EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 23/01/2014**

#### **COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2013/2014**

##### **ALGODÓN**

El cultivo de algodón en la provincia de Chaco nuevamente comienza a presentar signos de estrés hídrico por manchones, pero que son principalmente a causa de las elevadas temperaturas que se registraron en los últimos diez días, aunque el estado general sigue siendo de bueno a muy bueno en etapas que van desde crecimiento vegetativo en aquellos lotes sembrados tardíamente en el mes de diciembre, hasta encapsulado en los de siembras tempranas de octubre. También se registran en forma general algunos problemas con malezas de difícil control y plagas del tipo trips y pulgones.

La evolución del Algodón en el dto. Anta en Salta es buena, en plena etapa de floración y capsulado, gracias a las lluvias caídas y la posibilidad de riego por aspersion que tienen estos lotes.

En el norte de Santa Fe, todo sembrado, con buena evolución, sin ataque de plagas y favorecido su desarrollo por las últimas precipitaciones registradas en la zona.

En el este de Santiago del Estero los lotes implantados han mejorado un poco con las lluvias y demostrando su característica de tolerancia al calor y a la sequía, mayor que los otros cultivos.

## **ARROZ**

Lo sembrado, tanto de Largo Ancho como de Largo Fino presenta buena evolución en San Javier. En algunas zonas se detectó la presencia de plagas que están siendo controladas.

## **GIRASOL**

En Pehuajó, no se advierte todavía efectos de la sequía en los cultivos, excepto como se mencionara en informes anteriores, menor tamaño de plantas y capítulos; en caso de llover en los próximos días, no se vería afectado seriamente. Continúan los controles más o menos generales de isoca medidora.

En Pigüé, durante la noche del lunes 20 y madrugada del martes 21, se produjeron fuertes tormentas provocando precipitaciones de distribución dispar; por caso en algunos lugares puntuales se midieron 90 mm; no obstante los registros menores se vieron en el área que es mayor la siembra de granos gruesos; por tanto la situación dista de ser ideal.

En Tandil, los girasoles que ya han completado la floración y se encuentran en llenado, y que estaban en suelos profundos, podrán lograr superar el stress hídrico con mayor facilidad que los que evolucionaron en suelos someros, manifestando seguramente a cosecha rendimientos muy desparejos.

En Tres Arroyos, los girasoles poco pueden ya recuperar con las lluvias de la semana, debido a la etapa del ciclo en que se encuentran. Pese a ello, hay algunos lotes que podrían sorprender, en cuanto a rindes.

Los lotes observados en la delegación Veinticinco de Mayo se ven en estado de formación de semillas y llenado, con lotes muy buenos sin problemas sanitarios. Cultivo que se adapta mejor a la falta de agua en perfil.

Las altas temperaturas registradas durante la semana afectaron severamente el desarrollo del cultivo en General Pico. En los lotes tardíos se observan plantas con altura desuniforme, reducida superficie foliar y botón floral formado a una altura que no supera los 1.5 m. Con respecto a los lotes cuyas plantas se encuentran en los diferentes estados de floración y formación/llenado de grano, el proceso de polinización o llenado de grano han sido afectados significativamente estimando pérdidas significativas de rendimientos. Solo se han reportado algunos sectores ubicados el sur este de región donde se puede observar plantas cuyo estado puede ser calificado como Bueno.

Difícil situación en Santa Rosa por el tema de los incendios. Según los medios van mas de 370.000 ha quemadas y con nuevos focos encendidos. Con respecto a las precipitaciones, se registró un fuerte frente de viento, granizo y agua que dejó algunos registros en el sur de la provincia pero sin registros en la parte central y este, donde se realizan las siembras más significativas en cantidad de hectáreas, los cuales están muy seriamente afectados. Los cultivos con notables desmejoramientos generales. Siguieron registrándose días ventosos y con altísimas temperaturas (4-5 días con registros de más de 38° C) que continuaron perjudicando a los cultivos y también las aplicaciones

terrestres de herbicidas. Se requiere urgente una buena precipitación de buen milimetraje y generalizada a toda la zona aunque para muchos cultivos ya llegaría muy tarde.

La cosecha de girasol en la provincia de Chaco alcanza el 96% de la superficie, restando por cosechar algo más de 6.000 ha que corresponden a siembras o fracciones resemebradas muy tardíamente. El rinde promedio es de 10 qq/ha y se estima que en la próxima semana se de por finalizada la cosecha.

En el norte de Santa Fe, continúa a ritmo lento la cosecha, con rindes aceptables en algunas zonas y buenos en la mayoría. La evolución es buena favorecidas por las últimas precipitaciones. En algunas zonas se detectó el avance de algunas plagas, las que fueron controladas.-

Se inició lentamente la cosecha en los departamentos San Justo y La Capital, con rindes promedios que varían entre 15 a 18 qq/ha. Los cultivos evolucionan en buenas condiciones transitando -según fechas de siembra- la etapa final de llenado de granos hasta madurez.

En el este de Santiago del Estero, el girasol se cosechó casi totalmente en estos días. La superficie implantada era poca y no todos los lotes se perfilaban para ser cosechados. Los rindes promedian entre 6 a 12 qq/ha.

## **MAIZ**

### **Buenos Aires**

En la última semana se registraron precipitaciones en toda la región de influencia de la delegación Bahía Blanca, midiéndose milimetrajes desde 4 hasta 20 mm. No obstante, producto de las altas temperaturas y los fuertes vientos, estas lluvias no alcanzan para revertir la situación de sequía que afrontan los cultivos de gruesa, es decir que los cuatro partidos están a la espera de mas lluvias. Los incendios mencionados en el informe de la semana anterior fueron totalmente controlados.

El día sábado se produjeron algunas precipitaciones muy desparejas (0-20 mm) en jurisdicción de la delegación Bolívar. Hacia el oeste, no se registraron precipitaciones, y en la zona de Espigas, los valores fueron superiores. La situación de los cultivos se mantiene igual, por lo que se esperan mermas de rendimiento.

En Bragado, el estado de los cultivos estivales se encuentra en estrés hídrico, manifestándose este de distintas maneras según la especie de que se trate. El cultivo más perjudicado por el déficit hídrico y las altas temperaturas, es el maíz sembrado entre septiembre y octubre, habiendo transcurrido su floración en situación desfavorable. De esta manera, se estima que el rendimiento del cereal se verá afectado en forma importante.

En Lincoln, se aplican los mismos conceptos que para la soja.

Exceptuando Rivadavia, el resto de la delegación Pehuajó ha sufrido esta última semana, un grave deterioro de cultivos, con daños que son irreversibles, tanto en cultivos en floración como en etapas vegetativas previas; el daño para esta delegación es el mayor en por lo menos 20 años. En lotes muy

afectados el viento seco y caliente hace colapsar y caer a las plantas en cabeceras de lotes. Se están picando anticipadamente lotes destinados a tal fin y otros que originalmente eran de cosecha, pero como se ve colapsar a la planta, se trata de salvar aunque sea como forraje.

En Pigüé, durante la noche del lunes 20 y madrugada del martes 21, se produjeron fuertes tormentas provocando precipitaciones de distribución dispar; por caso en algunos lugares puntuales se midieron 90 mm; no obstante los registros menores se vieron en el área que es mayor la siembra de granos gruesos; por tanto la situación dista de ser ideal.

En Tandil, el maíz acusará baja sensible en los rendimientos en aquéllos que hayan logrado evolucionar y los menos favorecidos probablemente se destinen a consumo animal.

En Tres Arroyos, los maíces que fueron sembrados malos pueden recuperarse algo con las lluvias de la semana.

Con aspecto regular se presenta este cultivo en Veinticinco de Mayo, por falta de lluvias. En plena floración, sufriendo mucho con las altas temperaturas, con poca humedad, es de esperar que con estas lluvias de la semana se recuperen los lotes más tardíos, pero no llegarán a los rindes esperados. Sin problemas sanitarios. Humedad adecuada.

## **Córdoba**

En Marcos Juárez, los lotes de segunda y los tardíos se encuentran buenas condiciones, en etapa vegetativa (V6 – V10). Los sembrados en octubre (65%), se encuentran en llenado en grano lechoso, sufriendo de manera importante las altas temperaturas. Las lluvias no deben demorar porque habrá pérdida de rinde. En la zona norte de la delegación, las altas temperaturas causaron severos problemas de polinización por lo que se pueden ver espigas en que faltó cuajar hasta el 50% de sus granos. Se observa fuerte presencia de *Heliothis* en la punta de las espigas

El sur de los departamentos Juárez Celman y Río Cuarto está muy complicado con lotes ya comprometidos. El resto de los departamentos (San Alberto, San Javier) está desarrollando normal. Es de suma importancia las lluvias en estos días, de no ser así se complicaría la situación en toda la delegación. Hay temperaturas muy altas, ante la menor falta de lluvias, los cultivos comienzan a sufrir. Los maíces tempranos están en plena floración y llenando, es de suma necesidad las lluvias de ahora. Ya hay lotes muy complicados. Los tardíos su desarrollo está demorado.

Se está notando la falta de lluvias al oeste del departamento Río Segundo (zonas rurales de Pilar/Río Segundo y otras) y en el dto. Santa María. El resto del área de la delegación Villa María, normal.

## **La Pampa**

Las altas temperaturas registradas durante la semana afectaron severamente el desarrollo del cultivo en General Pico. El follaje de los lotes tardíos prácticamente fue “quemado”. No se han reportado pérdida de superficie de estos lotes pero una cantidad significativa ya fueron utilizados para pastoreo directo. En aquellos lotes que poseen plantas en los diferentes estadios de floración o desarrollo de grano, el proceso de polinización o llenado de grano han sido afectados significativamente. En estos lotes, además de estimar disminución importante de sus rendimientos, se ha reportado importantes

pérdidas de lotes que serían destinados a pastoreo directo. En estos lotes se observan planta de baja altura, con pérdida de superficie foliar por “quemado” y espiga ya formadas con reducido tamaño.

En Santa Rosa se registró un fuerte frente de viento, granizo y agua que dejó algunos registros en el sur de la provincia pero sin registros en la parte central y este, donde se realizan las siembras más significativas en cantidad de hectáreas, los cuales están muy seriamente afectados. Los cultivos con notables desmejoramientos generales. Siguieron registrándose días ventosos y con altísimas temperaturas (4-5 días con registros de más de 38° C) que continuaron perjudicando a los cultivos y también las aplicaciones terrestres de herbicidas. Se requiere urgente una buena precipitación de buen milimetraje y generalizada a toda la zona aunque para muchos cultivos ya llegaría muy tarde.

### **Santa Fe**

En Avellaneda, continúa la siembra de lotes tardíos donde las condiciones del piso lo permiten. Los lotes tempranos presentan una buena evolución.

En la delegación Cañada de Gómez, la gran parte de los lotes de primera se encuentra en llenado de grano (grano dentado). Los materiales afectados por las altas temperaturas tienen una falla marcada de la formación de granos, en algunos casos casi no poseen granos en la espiga. Es de mencionar gran presencia de *Heliothis zea* en algunos materiales, causando daño. El maíz de segunda se encuentra en buenas condiciones, sufriendo estrés hídrico en las horas de mayor temperatura del día. Los lotes emergidos se encuentran desde V4 a V9, con gran presión de cogollero, que ha obligado a su tratamiento, se detectan algunos problemas con respecto escapes de malezas de difícil control, sobre todo las gramíneas como eleusine y echinocloa.

En Casilda, el maíz de siembra tradicional, presenta distintos panoramas, hubo muy pocos lotes, que fueron sembrados, durante Septiembre/Octubre, con muy poca humedad en suelo, pero recibieron algunas lluvias, que les permitieron entrar en período crítico, con humedad, sobre todo profunda, con parámetros, que le permitieron la formación de espigas, hoy con granos entre lechosos y pastosos. Esto no descarta que persistan zonas que no tuvieron precipitaciones, y pueden tener una baja en potencial de rendimientos. Es necesario que se produzcan lluvias, en los próximos días. El maíz de segunda, o de primera sembrados en forma tardía, presentan en general un buen estado, expandiendo entre la cuarta y la octava hoja, los lotes más adelantados, según las zonas y fecha de siembra. Es época de alta demanda, y se puede decir que la reserva hídrica no está en nivel óptimo. En zonas secas, hay presencia de Gusano Cogollero y alguna Isoca en la espiga, además de poblaciones, elevadas de Trips y arañuelas.

En Rafaela, el maíz de segunda evoluciona en la etapa inicial del crecimiento vegetativo condicionado por el déficit de humedad y las elevadas temperaturas que continúan registrándose, por lo que necesitan la ocurrencia de lluvias a la brevedad. Con relación al maíz de primera, las altas temperaturas y falta de humedad sufrida durante la segunda quincena de diciembre, afectó a los lotes que transitaban las etapas críticas de floración e inicios de llenado de granos, produciendo daños importantes en hojas y espigas, por lo que se estiman pérdidas de variable magnitud en los rendimientos potenciales. Un importante porcentaje de lotes de primera se destinó a picado y embolsado para reserva forrajera.

En Venado Tuerto, la mayoría de los cultivos se encuentran en la etapa de llenado de granos, pastoso y lechoso. Según la zona y las diferentes precipitaciones ocurridas en distintas etapas del cultivo, hacen que los mismos tengan diferentes aspectos y los rendimientos serán muy variables con extremos de 50 qq/ha a 110 qq/ha. Hasta una semana antes de fin de año, los cultivos marcaban un aspecto que auguraba rendimientos por encima de los promedios históricos para el departamento General López, y desde esa fecha a la actualidad, las altas temperaturas y la falta de precipitaciones han logrado un secado prematuro de los cultivos, ocasionando grandes pérdidas de rendimientos.

### **Chaco**

Comenzó la siembra del maíz tardío aunque en los últimos días se está complicando la labor por falta de humedad en la cama de siembra. Los lotes tempranos se encuentran el llenado de grano en buen estado general.

### **NOA**

En Salta y Jujuy se aplican las consideraciones efectuadas para soja.

El maíz y el sorgo se seguirán sembrando en el este de Santiago del Estero, si hay lluvias pronto. Hay que tener en cuenta que la humedad en la capa de siembra se va rápidamente, por los efectos del calor y los vientos, lo que da menos tiempo para la siembra. Muchos lotes están siendo sembrados en seco con el riesgo que eso acarrea.

En Tucumán, la mayoría de los productores de granos ya casi terminaron de sembrar soja y siguen con el maíz, pero esperando nuevas lluvias, ya que todavía falta agua para dar cierta tranquilidad a lo sembrado a la fecha.

### **MANI**

En Río Cuarto, el maní está llenando, por lo que es de suma importancia que le llueva. También comenzó a haber arañuela.

Avance de floración en Villa María, en buen estado.

En Salta y Jujuy se aplican las consideraciones efectuadas para soja.

### **POROTO**

Continúa con buena evolución los Porotos de color sembrados en Cachi. Se estima que el fuerte de la siembra de los Porotos en general será para fines de enero y febrero, viéndose un poco demorada su siembra por las escasas lluvias y altas temperaturas registradas.

En algunos departamentos del oeste de Santiago del Estero continuó la siembra, de poroto negro en este caso.

En Tucumán se está sembrando poroto en lotes que, por la sequía, no pudieron implantarse con soja en su momento adecuado.

## **SOJA**

### **Buenos Aires**

El día sábado se produjeron algunas precipitaciones muy desparejas (0-20 mm) en jurisdicción de la delegación Bolívar. Hacia el oeste, no se registraron precipitaciones, y en la zona de Espigas, los valores fueron superiores. La situación de los cultivos se mantiene igual, por lo que se esperan mermas de rendimiento.

En Bragado se han registrado precipitaciones los días 18 y 21 de enero, las que acumularon entre 10 y 60 milímetros. El patrón de distribución de las lluvias fue muy variable dado que en zonas aledañas a lugares con registros pluviométricos informados, estos fueron diferentes. De todas maneras, las precipitaciones de la última semana han aliviado en parte, el déficit hídrico que se presentaba en la región, aunque dista de ser el óptimo. La ocurrencia de temperaturas muy elevadas, producen la pérdida en forma acelerada de las reservas hídricas, por lo que la situación se sigue definiendo como de principio de Sequía. Esta situación de déficit hídrico afecta a los cultivos estivales, que presentarán mermas en sus rendimientos, si se lo compara con su potencial máximo de rendimiento. Entre ellos se encuentran, la soja de primera y segunda.

La semana comenzó con mucha falta de humedad y terminó con la llegada de vientos fuertes, lluvias desparejas y muy localizadas en subzonas, gran alivio pero solo momentáneo debido a que no hubo una buena recarga en los perfiles de los suelos. Los registros más altos se dieron nuevamente en el partido de L. N. Alem y aunque ya llevan registrados 126 mm en lo poco que va del año, al igual que los demás partidos tiene zonas deficitarias de humedad, en el otro extremo y con grandes zonas con déficit de humedad, se encuentra el partido de Gral. Villegas que solo recibió 6 mm en lo que va del año para soportar los calurosos días del mes de Enero, acompañando esta mala situación está el partido de Ameghino donde en promedio registraron menos de la mitad que en L. N. Alem, los partidos de Lincoln y Gral. Viamonte se encuentran en una estado intermedio pero con zonas muy desiguales padeciendo las mismas preocupaciones y beneficios que los extremos, ubicándose en el norte las zonas más favorecidas. En general se nota la irregularidad de altura y cobertura en los Cultivos de Verano debido a la sequía temporal que estaban soportando los mismos. Se espera que después de estas lluvias se emparejen, porque de no hacerlo en estas etapas, habría mermas en los rindes máximos potenciales.

En Pehuajó, si bien la soja de primera ha detenido su crecimiento, no se evidencian grandes daños en el gran cultivo, por supuesto en áreas deprimidas con aporte de napa su estado es casi normal con alturas que superan los 80 cm. En zonas altas su altura no supera los 50 cm. Ya se encuentra en floración, y ahora es necesario que llueva abundantemente para asegurar la misma. Se están realizando controles importantes en superficie total de arañuela en primer término e isoca en segundo, se realizan en forma terrestre y aérea, dependiendo de la altura del cultivo. Si bien hay cultivos de segunda emergidos, sólo se visualizan con facilidad en lotes bajos, porque en los altos no han superado la altura del rastrojo de fina. Todavía hay muchos lotes que han sido sembrados y no



ha germinado. Los stands de plantas son muy irregulares y desparejos porque copian las áreas de humedad residual superficial del cultivo anterior en los lotes.

En Pigüé, durante la noche del lunes 20 y madrugada del martes 21, se produjeron fuertes tormentas provocando precipitaciones de distribución dispar; por caso en algunos lugares puntuales se midieron 90 mm; no obstante los registros menores se vieron en el área que es mayor la siembra de granos gruesos; por tanto la situación dista de ser ideal.

En Tandil, hay que destacar que el registro de lluvias se concentró en la madrugada del día 21 por lo que se acumuló casi una semana más de condiciones de sequía, lo que sumado a las elevadas temperaturas de la última semana, agudizaron la situación de los cultivos de gruesa. A partir de ahora, habrá que evaluar la incidencia de la mejora de la humedad del perfil hídrico del suelo en la evolución de los mismos. La soja de primera será la principal beneficiaria de esta última lluvia. La soja de segunda que logró nacer y no secarse tiene posibilidades de recuperarse. La que no nació seguramente podrá nacer tardíamente con la humedad actual del suelo pero considerando la probabilidad de heladas tempranas, no cabe esperar un gran desarrollo del cultivo de segunda.

Durante la semana se produjeron precipitaciones de importancia, el día lunes pasado, en jurisdicción de la delegación Tres Arroyos. Esto, obviamente aliviará en algo la extrema sequía que se estaba dando en toda la zona, pero sin incidir sobre la soja de segunda, que si se llegó a sembrar, se perdió; se estima que no se alcanzó la expectativa inicial de siembra. Si se llegara a cosechar algo, serían pocos lotes con rendimientos malos. La soja de primera, pese a que ha sufrido, al ser un cultivo muy plástico, en su desarrollo, se recuperará algo. Sin embargo, para tener una idea más clara, de la situación general, habría que esperar unos días para ver como evolucionan.

En Veinticinco de Mayo, el desarrollo del cultivo de segunda, en general es regular por falta de lluvias y altas temperaturas en su crecimiento. Su estado es R2/ R3, sin problemas sanitarios a la fecha. Con estas lluvias se espera una recuperación de los lotes en toda la delegación. La mayoría de los lotes de segunda se recuperarán notablemente con las lluvias de esta semana. Su estado es crecimiento.

## **Córdoba**

Altas temperaturas y falta de lluvias complican el panorama del cultivo de primera en Marcos Juárez. Los primeros 30– 40 cm perfil se encuentran secos. En general el cultivo viene soportando, pero la zona norte del departamento Unión (Chilibroste, Cintra, San Antonio Litín) presenta ya pérdidas en los rendimientos. Hay también otras pequeñas áreas donde se presentan situaciones similares, muy ligadas a las características de los suelos. En el área central, en zona de influencia de J. Posse, Bell Ville, Leones, M. Juárez, Corral de Bustos, Monte Buey, todavía es buena la condición, pero supeditada a lluvias en los próximos días. A la fecha aparece arañuela. Se mantiene presencia de Trips. Un alto porcentaje ingresa en etapa de R4. Si bien vienen soportando las altas temperaturas y la falta de humedad en el perfil, el cultivo de segunda no llega a cerrar surco en muchos casos. El cultivo se encuentra en un 70 a 80 % en R2. Hay problemas de plagas, básicamente defoliadoras. Se realizan controles de maleza.

El sur de los departamentos Juárez Celman y Río Cuarto está muy complicado, con lotes ya comprometidos. El resto de los departamentos (San Alberto, San Javier) está desarrollando normal.

Es de suma importancia las lluvias en estos días, de no ser así se complicaría la situación en toda la delegación. Hay temperaturas muy altas, y ante la menor falta de lluvias, los cultivos comienzan a sufrir. Las sojas de primera están todas en R1-R2, con presencia importante de medidora y bolillera y, en lotes mas complicados por la falta de agua, comenzó a encontrarse arañuela.

Para Villa María, la misma situación que la descrita en maíz, en cuanto a la falta de lluvias adecuadas, en los departamentos ahí citados. Las sojas de primera, en inicio de floración. Se continúa pulverizando contra isoca en los lotes afectados.

### **La Pampa**

Se estima que más de la mitad de la superficie del cultivo de primera implantado en General Pico, ha iniciado las etapas reproductivas y los más adelantados ya han iniciado su etapa de floración R1/R2. Las altas temperaturas registradas durante la semana afectó al cultivo retrasando o impidiendo el desarrollo de su superficie foliar. En los lotes más adelantados donde se han iniciado las etapas de floración o formación de chauchas, el actual déficit hídrico podría producir importantes pérdida de flores. No obstante, considerando que aproximadamente la mitad de las superficie sembrada aún no ha iniciado las etapa de floración/fructificación, la ocurrencia de lluvias significativas podría revertir el estado general de estos cultivos. Con respecto a soja de segunda, las altas temperaturas registradas durante la semana retrasan y afectan el desarrollo de las primeras etapas vegetativas del cultivo, particularmente en lotes donde no se emplea la modalidad de siembra directa. El estado general de cultivo es calificado como Regular/Malo.

En Santa Rosa se registró un fuerte frente de viento, granizo y agua que dejó algunos registros en el sur de la provincia pero sin registros en la parte central y este, donde se realizan las siembras más significativas en cantidad de hectáreas, los cuales están muy seriamente afectados. Los cultivos con notables desmejoramientos generales. Siguieron registrándose días ventosos y con altísimas temperaturas (4-5 días con registros de más de 38° C) que continuaron perjudicando a los cultivos y también las aplicaciones terrestres de herbicidas. Se requiere urgente una buena precipitación de buen milimetraje y generalizada a toda la zona aunque para muchos cultivos ya llegaría muy tarde.

### **San Luis**

La semana estuvo complicada con altas temperaturas, superando los 40° C, pero en el día 21 hubo precipitaciones en diferentes sectores de la delegación. En el valle del Conlara la semana pasada hubo la ocurrencia de tormentas con abundante caída de granizo afectando a los diferentes cultivos, con daños que van desde el 20 al 100 por ciento. Debido a la falta de precipitaciones hay manchoneos en lotes de soja y abortos de flores.

### **Santa Fe**

Restan sembrarse unos pocos lotes de segunda en Avellaneda. La evolución de los lotes tempranos es buena, favorecidas por las últimas precipitaciones. Por el momento no se detecta ataque de plagas. En los próximos días culminaría la siembra.

En la delegación Cañada de Gómez, los lotes de primera se encuentran desde R1 hasta R4 los más avanzados, transitando excelentes condiciones fitosanitarias. Hay problemas de malezas, ya que

muchos de los tratamientos con herbicidas han fallado a principios de la presente campaña. Las malezas más rebeldes son rama negra, commelina, eleusine, sorgo de alepo y echinocloa. Con respecto a las plagas insectiles, se reportan nuevos ataques, hay presencia de oruga bolillera, oruga medidora y oruga militar, que están siendo motivo de aplicaciones de insecticidas. Hay presencia de Septoria y en menor medida mancha ojo de rana, pero que ninguno de los casos ameritan su control. La soja de segunda se encuentra totalmente emergida, transitando excelentes condiciones fitosanitarias. Los plantíos se encuentran desde V5 a R2. Se están realizando tratamiento para el control de oruga bolillera y oruga medidora, y también para el control de malezas, sobre todo las gramíneas resistente al glifosato. En las horas de máxima temperaturas del día se puede ver la falta de humedad, que horas mas tarde cuando las mismas disminuyen el cultivo se repone totalmente. Los lotes en los cuales el control de malezas fue deficiente, acompañado de la falta de humedad en los primeros cm del perfil, la soja se deshidrató totalmente, quemándose.

En Casilda, las lluvias, ocurridas con regularidad, con milimetrajes moderados, ayudaron ante la importante ola de calor, aunque se absorbió rápidamente la humedad. Sin embargo bajo los 30 cm, aún hay reservas. El mayor déficit se observa en zonas altas. Los estadíos están entre R2 y R4, formando vainas. Hay nuevos ataques de Oruga Bolillera, Militar, Medidora; siendo la Bolillera, la que provoca mayor daño, ya que ataca las vainas. Se hacen aplicaciones, para controlar estas invasiones. En cuanto a malezas, se hace el control de Capín, Chloris, Sorgo de Alepo, con bastante resistencia al herbicida aplicado, y también Rama Negra, que no fue bien controlada en su momento. Se ve también, en algunas zonas, un retraso en el crecimiento, producto de las altas temperaturas y el déficit de humedad. En la evaluación sanitaria, se debe mencionar alguna presencia de Septoria y mancha Ojo de Rana, que por ahora no representan un problema preocupante. La soja de segunda se encuentra en buen estado, ya que en su mayor superficie, transita un estado fenológico, que no es crítico. De igual modo, se debe mencionar que hay un abanico de evolución de los plantíos, que van desde V4 hasta R1 (siendo éstos los menos). La gran mayoría de los lotes, no llegó al cerramiento de los surcos, lo que complica el control de las gramíneas, como Chloris, Trichloris, Sorgo de Alepo. Debe haber alguna lluvia importante, sobre todo, para los lotes avanzados, que están entrando en Floración.

En Rafaela, las sojas de primera evolucionan entre etapas de crecimiento vegetativo en los ciclos largos más atrasados, mientras que los cortos e intermedios entre floración y llenado de granos. Por su parte las sojas de segunda se encuentran en crecimiento vegetativo. La condición de los cultivos no es uniforme variando según zonas y fechas de siembra, pero en general están condicionados por la falta de humedad y la continuidad de altas temperaturas, por lo que necesitan la ocurrencia de lluvias a la brevedad. Los lotes de siembra tardía muestran en algunas zonas una mayor afectación, con pérdida de plantas, manchones y escaso crecimiento vegetativo. Continúan realizándose controles de orugas, principalmente “medidora”.

En Venado Tuerto los cultivos de primera se encuentran en muy buen estado, los más adelantados están en la etapa de llenado de granos y los más atrasados (la mayoría) se encuentran entre la etapa R3 y R4. Recién ahora con la llegada de las últimas precipitaciones han tenido un desarrollo mejor, se recuperaron y comenzaron a cerrar el surco. Cabe aclarar que debido a un ataque muy fuerte de oruga bolillera, oruga medidora y arañuela, se están haciendo las aplicaciones de control correspondientes. Los cultivos de segunda se encuentran muy bien, comenzando a cerrar surco, buen desarrollo en aquellos casos donde las precipitaciones llegaron a tiempo y con ataques de orugas de diferentes especies, haciendo los controles que corresponden. El desarrollo del cultivo en

este tipo de siembras es menor respecto a las de primera y es por este motivo que una defoliación puede perjudicar o llegar a perder el cultivo.

## **Chaco**

La siembra de soja en la provincia de Chaco nuevamente se ha parado por la falta de humedad en la cama de siembra, a causa de las elevadas temperaturas que se vienen registrando en los últimos diez días y la falta de precipitaciones. Hasta la fecha se llevan sembradas el 89% de la intención y el avance no fue tan significativo porque se debió realizar una importante resiembra en los últimos lotes plantados a mediados de diciembre que fueron afectados por las elevadas temperaturas y la falta de precipitaciones hacia fines del año pasado. El estado general de los lotes es de regular a bueno.

## **Corrientes**

La situación en casi todo el territorio provincial se presenta complicada para los cultivos debido a la falta de lluvias importantes y las temperaturas elevadas registradas en los últimos días en el territorio provincial. También se presenta una advertencia por riesgo de incendios elevando el alerta de "muy altos" y "extremos" los rangos de peligro de incendios en zonas rurales de distintos puntos de la provincia.

## **NOA**

Durante esta semana se han registrado unos pocos milímetros en algunos dtos. de Salta, habiéndose registrado elevadísimas temperaturas tanto en Salta como Jujuy. Los distintos cultivos ya sembrados están requiriendo de nuevas lluvias para evitar posibles pérdidas. Los dtos. que se están viendo más necesitados de lluvias en Salta son: Anta, Orán, Gral. San Martín, Rivadavia, Metán, Rosario de la Frontera y La Candelaria. A la fecha se ha resembrado lotes como consecuencia de las altísimas temperaturas registradas y escasos milimetrajés.

Llovió el domingo 19 de enero en toda la zona oeste de Santiago del Estero, entre 50 mm y 90 mm. Esto trajo alivio a los cultivos que siguen sufriendo de elevadas temperaturas y vientos desecantes del norte. Se pudo terminar con algunos lotes. Se esperan nuevas precipitaciones para lo que queda de enero, lo que seguirá favoreciendo a los sembrados.

Durante ésta semana se produjeron en el este de Santiago del Estero hechos que fueron a favor y en contra del desarrollo de los cultivos. Por un lado se dieron precipitaciones que rondaron los 30 a 50 mm en casi toda la región, siendo las más importantes en el centro-norte de la misma (Copo, Alberdi y norte de Moreno) y algo meno en los departamentos del sur (Belgrano, Rivadavia y Gral Taboada). Por otra parte las muy altas temperaturas y la incidencia del sol hace que estas lluvias sean insuficientes para la recarga de humedad de los suelos, aunque sí permitieron el avance de las siembras de los distintos cultivos. Las temperaturas mínimas estuvieron entre 20 y 26° C mientras que las máximas fueron de 37 a 46° C, con vientos p redominantes del sector norte. Quedan todavía mucha superficie sin sembrar, teniendo en cuenta la época en la que estamos, muchos productores quizás se vuelquen al maíz y dejen de lado la soja para la mayor parte de los lotes que aún falta sembrar, y no es de extrañar que queden varios lotes sin sembrar. La soja en general está en buen estado de nacimientos, los primeros lotes han sufrido con el calor, pero aún pueden reponerse bien.

Durante esta semana solo se dieron lluvias irregulares en algunas zonas de la provincia, de Tucumán, pero el excesivo calor está complicando la situación de los cultivos sembrados. Por ello hoy en los suelos agrícolas, los contenidos de humedad son Principio de sequía a adecuados, en la mayoría y según el caso. La mayoría de los productores de granos ya casi terminaron de sembrar soja y siguen con el maíz, pero esperando nuevas lluvias, ya que todavía falta agua para dar cierta tranquilidad a lo sembrado a la fecha y algunos en la cual la fecha ya paso para soja se lanzaran con poroto. Hay muchos casos en que los perfiles de suelo no están completos y el riesgo puede ser grande si no continúan las precipitaciones. Se ven lotes con problemas de quemado por las altas temperaturas y la falta de humedad, por lo que las lluvias son indispensables.

La zona de granos de Catamarca sigue con lluvias irregulares, por lo que el panorama todavía preocupa.

## **SORGO**

Comienza a sentirse la falta de lluvia en Marcos Juárez, sobre todo porque este cultivo se implanta en los lotes menos aptos. En general se observan los cuadros bastante enmalezados

Prácticamente la siembra ha concluido en el norte de Santa Fe. La evolución de los lotes tempranos es buena en general, favorecidos por las últimas precipitaciones.

En la delegación Cañada de Gómez, los lotes se encuentran desde v9 hasta los más avanzados con su panoja ya emitida, todos con buenas condiciones. En las horas de máxima temperaturas del día se puede ver la falta de humedad, que horas mas tarde cuando las mismas disminuyen el cultivo se repone totalmente. Se registran algunos problemas de bacteriosis y ataques de gusano cogollero.

La mayor parte de la superficie implantada en Casilda está atravesando la etapa de crecimiento, con 10-12 hojas, los más adelantados, entrando en etapa de panojamiento. En general, están buenos. En cuanto a plagas, se puede mencionar la presencia de gusano cogollero, sobre todo, en zonas con mayor sequía. En general, se demuestra que soportaron la falta de lluvias mejor que los maíces.

Los lotes de Rafaela en general presentan una condición regular-buena, evolucionando entre las etapas de floración y llenado de granos. Se necesitan lluvias en breve para afrontar mayores demandas de humedad en las etapas de definición de rindes. Se están destinando lotes al picado y embolsado para reserva forrajera.

Si bien todavía no se tienen datos concretos, se estima un rendimiento muy bajo en sorgo en Corrientes

## **ESTIMACIONES AGRICOLAS**

**23/01/2014**

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: [prosiap@minagri.gob.ar](mailto:prosiap@minagri.gob.ar).

<b>Evolución de la Superficie Sembrada y Cosechada</b>						
<b>Semana al 23/01/14</b>						
<b>MAIZ</b>						
Provincia	Campaña				Area sembrada al:	
	12/13	13/14	12/13	13/14	16/01/14	23/01/14
	en %		en Ha		en %	
Buenos Aires	100	100	1.606.583	1.507.300	99	100
Córdoba	99	95	1.887.668	1.860.100	94	95
Entre Ríos	100	96	248.500	229.500	93	96
La Pampa	100	100	271.500	301.700	100	100
Santa Fe	95	84	667.329	467.444	82	84
Resto del País	78	82	1.092.191	947.538	63	82
<b>Total</b>	<b>94</b>	<b>93</b>	<b>5.773.771</b>	<b>5.313.582</b>	<b>88</b>	<b>93</b>
<b>SOJA</b>						
Provincia	Campaña				Area sembrada al:	
	12/13	13/14	12/13	13/14	16/01/14	23/01/14
	en %		en Ha		en %	
Buenos Aires	93	97	6.245.391	6.813.470	92	97
Córdoba	99	100	5.301.111	5.443.700	99	100
Entre Ríos	100	100	1.418.600	1.472.000	100	100
La Pampa	100	100	447.400	470.900	100	100
Santa Fe	100	99	3.165.229	3.344.200	99	99
Resto del País	85	87	2.475.714	2.631.300	67	87
<b>Total</b>	<b>95</b>	<b>97</b>	<b>19.053.446</b>	<b>20.175.570</b>	<b>92</b>	<b>97</b>
<b>GIRASOL</b>						
Provincia	Campaña				Area cosechada al:	
	12/13	13/14	12/13	13/14	16/01/14	23/01/14
	en %		en Ha		en %	
Buenos Aires	0	0	-	-	0	0
Córdoba	0	0	-	-	0	0
Entre Ríos	3	0	240	-	0	0
La Pampa	0	0	-	-	0	0
Santa Fe	84	41	148.346	63.040	28	41
Resto del País	85	82	367.192	151.870	74	82
<b>Total</b>	<b>32</b>	<b>17</b>	<b>515.778</b>	<b>214.910</b>	<b>14</b>	<b>17</b>

**AVANCE DE LA SIEMBRA DE MAIZ**

**CAMPAÑA: 2013/2014(\*)**

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Ha	19/12	26/12	02/01	09/01	16/01	23/01	AREA SEMBRADA Ha
			%	%	%	%	%	%	
Bahía Blanca		5.000	100	100	100	100	100	100	5.000
Bolívar		100.000	100	100	100	100	100	100	100.000
Bragado		100.200	100	100	100	100	100	100	100.200
General Madariaga		60.000	99	99	99	99	99	100	60.000
Junín		92.500	100	100	100	100	100	100	92.500
Lincoln		195.650	100	100	100	100	100	100	195.650
Pehuajó		280.000	95	95	100	100	100	100	280.000
Pergamino		63.000	100	100	100	100	100	100	63.000
Pigüé		60.000	100	100	100	100	100	100	60.000
Salliqueló		115.000	100	100	100	100	100	100	115.000
Tandil		164.000	100	100	100	100	100	100	164.000
T.Arroyos		116.950	100	100	100	100	100	100	116.950
25 de Mayo		110.000	100	100	100	100	100	100	110.000
Otros partidos		45.000	100	100	100	100	100	100	45.000
BUENOS AIRES	13/14	<b>1.507.300</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>1.507.300</b>
	12/13	<b>1.604.083</b>	<b>86</b>	<b>90</b>	<b>92</b>	<b>95</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	-
Laboulaye		375.000	90	100	100	100	100	100	375.000
M. Juárez		223.700	100	100	100	100	100	100	223.700
Río Cuarto		565.700	85	98	100	100	100	100	565.700
S. Francisco		545.000	37	39	40	57	78	82	446.900
Villa María		248.800	40	92	94	94	100	100	248.800
CORDOBA	13/14	<b>1.958.200</b>	<b>69</b>	<b>81</b>	<b>83</b>	<b>87</b>	<b>94</b>	<b>95</b>	<b>1.860.100</b>
	12/13	<b>1.801.650</b>	<b>86</b>	<b>95</b>	<b>97</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	-
Paraná		90.000	100	100	100	100	100	100	90.000
R. del Tala		150.000	78	86	86	88	88	93	139.500
ENTRE RIOS	13/14	<b>240.000</b>	<b>86</b>	<b>91</b>	<b>91</b>	<b>93</b>	<b>93</b>	<b>96</b>	<b>229.500</b>
	12/13	<b>248.500</b>	<b>94</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	-
General Pico		192.700	86	93	96	97	100	100	192.700
Santa Rosa		109.000	73	81	84	100	100	100	109.000
LA PAMPA	13/14	<b>301.700</b>	<b>81</b>	<b>89</b>	<b>92</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>301.700</b>
	12/13	<b>317.500</b>	<b>73</b>	<b>81</b>	<b>90</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	-
Avellaneda		68.700	13	15	21	22	38	57	39.159
C. de Gómez		168.385	66	95	97	100	100	100	168.385
Casilda		92.400	56	100	100	100	100	100	92.400
Rafaela		118.000	55	60	60	93	100	100	118.000
V. Tuerto		110.000	43	43	45	45	45	45	49.500
SANTA FE	13/14	<b>557.485</b>	<b>51</b>	<b>68</b>	<b>70</b>	<b>78</b>	<b>82</b>	<b>84</b>	<b>467.444</b>
	12/13	<b>704.200</b>	<b>75</b>	<b>78</b>	<b>89</b>	<b>92</b>	<b>93</b>	<b>95</b>	-
CATAMARCA		2.600	10	12	13	15	33	50	1.305
CORRIENTES		14.450	74	79	83	90	98	100	14.450
CHACO		150.000	18	18	18	18	26	66	99.000
FORMOSA		8.000	15	15	15	15	20	70	5.600
JUJUY		4.510	3	11	13	27	37	92	4.149
MISIONES		30.820	86	90	92	94	95	97	29.895
SALTA		161.955	3	12	13	25	38	70	113.369
SAN LUIS		210.000	87	91	92	100	100	100	210.000
S. ESTERO		511.000	29	29	29	36	69	87	444.570
TUCUMAN		56.000	1	1	3	5	16	45	25.200
TOTAL PAIS	13/14	<b>5.714.020</b>	<b>70</b>	<b>77</b>	<b>78</b>	<b>82</b>	<b>88</b>	<b>93</b>	<b>5.313.582</b>
	12/13	<b>6.112.848</b>	<b>73</b>	<b>80</b>	<b>84</b>	<b>88</b>	<b>93</b>	<b>94</b>	-

(\*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

M.A.G. y P.

**AVANCE DE LA SIEMBRA DE MANI**

**CAMPAÑA: 2013/2014(\*)**

DELEGACION	TIPO	AREA A SEMBRAR Has	19/12 %	26/12 %	02/01 %	09/01 %	16/01 %	23/01 %	AREA SEMBRADA Has
CORRIENTES	Colorado								-
	Rosado	0							-
	Total	0	-	-	-	-	-	-	-
	12/13	0	-	-	-	-	-	-	
BUENOS AIRES	Colorado								
	Rosado	1.500	100	100	100	100	100	100	1.500
	Total	<b>1.500</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	1.500
	12/13	1.500	55	65	70	100	100	100	
JUJUY	Colorado								
	Rosado	590			8	25	40	100	590
	Total	<b>590</b>	-	-	<b>8</b>	<b>25</b>	<b>40</b>	<b>100</b>	588
	12/13	588	-	-	-	27	35	100	
SALTA	Colorado								
	Rosado	9.000		8	10	25	40	90	8.100
	Total	<b>9.000</b>	-	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>40</b>	<b>90</b>	8.145
	12/13	9.050	2	6	26	39	44	90	
SANTA FE	Colorado								
	Rosado	300	100	100	100	100	100	100	300
	Total	<b>300</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	300
	12/13	300	100	100	100	100	100	100	
SAN LUIS	Colorado								
	Rosado	13.000	100	100	100	100	100	100	13.000
	Total	<b>13.000</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	13.000
	12/13	19.465	100	100	100	100	100	100	
LA PAMPA	Colorado								
	Rosado	15.370	60	88	100	100	100	100	15.370
	Total	<b>15.370</b>	<b>60</b>	<b>88</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	15.370
	12/13	15.860	35	68	89	100	100	100	
Laboulaye	Colorado								
	Rosado	148.000	100	100	100	100	100	100	148.000
	Total	148.000	100	100	100	100	100	100	148.000
	12/13	144.850	90	100	100	100	100	100	
Marcos Juárez	Colorado								
	Rosado	2.000	100	100	100	100	100	100	2.000
	Total	2.000	100	100	100	100	100	100	2.000
	12/13	-	100	100	100	100	100	100	
Río Cuarto	Colorado								
	Rosado	156.500	100	100	100	100	100	100	156.500
	Total	156.500	100	100	100	100	100	100	156.500
	12/13	176.950	100	100	100	100	100	100	
Villa María	Colorado	200	100	100	100	100	100	100	200
	Rosado	46.400	100	100	100	100	100	100	46.400
	Total	46.600	100	100	100	100	100	100	46.600
	12/13	49.500	100	100	100	100	100	100	
CORDOBA	Colorado	200	100	100	100	100	100	100	200
	Rosado	352.900	100	100	100	100	100	100	352.900
	Total	<b>353.100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	353.100
	12/13	371.300	95	100	100	100	100	100	
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>Colorado</b>	<b>200</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>200</b>
	<b>Rosado</b>	<b>392.660</b>	<b>96</b>	<b>97</b>	<b>98</b>	<b>98</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>391.760</b>
	<b>Total</b>	<b>392.860</b>	<b>96</b>	<b>97</b>	<b>98</b>	<b>98</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>391.960</b>
	<b>2012/13</b>	<b>418.063</b>	<b>91</b>	<b>97</b>	<b>98</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	

(\*) Cifras Provisorias  
 Las AREAS están expresadas en hectáreas.  
 ESTIMACIONES AGRICOLAS  
 M. A. G. y P.



**AVANCE DE LA SIEMBRA DE SOJA**

**CAMPAÑA: 2013/2014 (\*)**

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Has	19/12	26/12	02/01	09/01	16/01	23/01	AREA SEMBRADA Has
			%	%	%	%	%	%	
Bahía Blanca	1ª	350	-	-	-	-	-	100	350
	2ª	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolívar	1ª	325.300	100	100	100	100	100	100	325.300
	2ª	116.300	41	41	41	41	41	41	47.750
Bragado	1ª	422.100	100	100	100	100	100	100	422.100
	2ª	85.600	60	82	85	100	100	100	85.600
	F	6.990	-	-	-	-	-	-	-
General Madariaga	1ª	95.100	99	99	99	99	100	100	95.100
	2ª	35.000	-	-	-	-	-	-	-
Junín	1ª	550.100	100	100	100	100	100	100	550.100
	2ª	130.500	50	80	100	100	100	100	130.500
Lincoln	1ª	669.500	100	100	100	100	100	100	669.500
	2ª	127.880	25	61	96	100	100	100	127.880
	F	14.000	-	-	-	-	-	-	-
Pehuajó	1ª	542.150	96	96	100	100	100	100	542.150
	2ª	96.500	-	-	20	38	39	53	51.600
	F	16.000	-	-	-	-	-	-	-
Pergamino	1ª	728.050	100	100	100	100	100	100	728.050
	2ª	72.150	100	100	100	100	100	100	72.150
	F	-	-	-	-	-	-	-	-
Pigüé	1ª	185.000	100	100	100	100	100	100	185.000
	2ª	45.000	-	7	32	38	100	100	45.000
Salliqueló	1ª	240.000	100	100	100	100	100	100	240.000
	2ª	35.000	55	100	100	100	100	100	35.000
	F	5.000	-	-	-	-	-	-	-
Tandil	1ª	644.000	100	100	100	100	100	100	644.000
	2ª	302.000	-	14	30	40	97	97	293.940
Tres Arroyos	1ª	631.100	100	100	100	100	100	100	631.100
	2ª	394.000	9	9	9	15	15	100	394.000
25 de Mayo	1ª	360.000	100	100	100	100	100	100	360.000
	2ª	137.300	12	50	80	95	100	100	137.300
BUENOS AIRES	13/14	<b>7.011.970</b>	<b>81</b>	<b>85</b>	<b>88</b>	<b>89</b>	<b>92</b>	<b>97</b>	<b>6.813.470</b>
	12/13	6.734.155	73	80	85	90	92	93	-
Laboulaye	1ª	770.000	100	100	100	100	100	100	770.000
	2ª	140.000	47	100	100	100	100	100	140.000
M. Juárez	1ª	1.084.900	100	100	100	100	100	100	1.084.900
	2ª	90.300	96	98	99	99	99	100	90.300
	F	200	-	-	-	-	-	-	-
Río Cuarto	1ª	1.117.600	100	100	100	100	100	100	1.117.600
	2ª	60.200	68	97	100	100	100	100	60.200
S. Francisco	1ª	1.099.000	75	75	80	95	100	100	1.099.000
	2ª	106.000	100	100	100	100	100	100	106.000
	F	-	-	-	-	-	-	-	-
V. María	1ª	776.600	87	100	100	100	100	100	776.600
	2ª	199.100	43	90	95	97	100	100	199.100
CORDOBA	13/14	<b>5.443.900</b>	<b>89</b>	<b>95</b>	<b>96</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>5.443.700</b>
	12/13	5.349.312	88	96	98	99	99	99	-
Paraná	1ª	402.000	100	100	100	100	100	100	402.000
	2ª	120.000	91	100	100	100	100	100	120.000
R. del Tala	1ª	790.000	100	100	100	100	100	100	790.000
	2ª	160.000	83	95	95	97	100	100	160.000
	F	-	-	-	-	-	-	-	-
ENTRE RIOS	13/14	<b>1.472.000</b>	<b>97</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>1.472.000</b>
	12/13	1.418.600	96	99	100	100	100	100	-
General Pico	1ª	378.600	86	99	100	100	100	100	378.600
	2ª	17.300	48	77	97	100	100	100	17.300
Santa Rosa	1ª	30.000	100	100	100	100	100	100	30.000
	2ª	45.000	39	55	61	100	100	100	45.000
LA PAMPA	13/14	<b>470.900</b>	<b>81</b>	<b>94</b>	<b>96</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>470.900</b>
	12/13	447.400	66	80	92	97	100	100	-
Avellaneda	1ª	136.500	29	55	73	76	82	93	127.420
	2ª	43.000	14	38	61	66	78	85	36.480
C. de Gómez	1ª	868.000	100	100	100	100	100	100	868.000
	2ª	170.000	92	100	100	100	100	100	170.000
Casilda	1ª	607.000	100	100	100	100	100	100	607.000
	2ª	105.300	96	100	100	100	100	100	105.300
Rafaela	1ª	667.000	90	92	92	100	100	100	667.000
	2ª	153.000	83	90	90	100	100	100	153.000
V. Tuerto	1ª	525.000	100	100	100	100	100	100	525.000
	2ª	85.000	60	95	100	100	100	100	85.000
SANTA FE	13/14	<b>3.359.800</b>	<b>92</b>	<b>95</b>	<b>96</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>3.344.200</b>
	12/13	3.173.500	92	94	99	99	100	100	-
CATAMARCA		51.000	13	19	31	35	54	96	49.090
CORRIENTES		15.000	25	25	25	50	80	90	13.500
CHACO		540.000	32	32	32	53	79	89	479.470
FORMOSA		10.000	20	20	20	50	80	90	9.000
JUJUY		9.220	-	10	12	25	67	100	9.220
MISIONES		1.300	98	100	100	100	100	100	1.300
SALTA		508.460	2	13	14	21	67	90	458.270
SAN LUIS	1ª	390.000	99	100	100	100	100	100	390.000
	2ª	2.500	50	100	100	100	100	100	2.500
S. ESTERO		1.302.000	9	10	10	19	52	79	1.031.840
TUCUMAN		206.000	13	31	38	40	61	91	187.110
TOTAL PAIS	13/14	<b>20.794.050</b>	<b>78</b>	<b>82</b>	<b>84</b>	<b>87</b>	<b>92</b>	<b>97</b>	<b>20.175.570</b>
	12/13	20.035.572	75	82	87	90	94	95	-

(\*) Cifras provisionarias  
Las áreas están expresadas en hectáreas  
ESTIMACIONES AGRICOLAS  
M. A. G. y P.

**AVANCE DE LA SIEMBRA DE SORGO**

**CAMPAÑA: 2013/2014 (\*)**

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Has	19/12 %	26/12 %	02/01 %	09/01 %	16/01 %	23/01 %	AREA SEMBRADA Has
Bahía Blanca		1.000	-	-	-	-	-	100	1.000
Bolívar		3.000	100	100	100	100	100	100	3.000
Bragado		11.600	100	100	100	100	100	100	11.600
General Madariaga		12.000	-	-	-	-	-	-	-
Junín		8.500	100	100	100	100	100	100	8.500
Lincoln		9.800	100	100	100	100	100	100	9.800
Pehuajó		3.970	100	100	100	100	100	100	3.970
Pergamino		11.050	100	100	100	100	100	100	11.050
Pigüé		20.000	100	100	100	100	100	100	20.000
Salliqueló		40.000	100	100	100	100	100	100	40.000
Tandil		-	-	-	-	-	-	-	-
T.Arroyos		-	-	-	-	-	-	-	-
25 de Mayo		13.600	100	100	100	100	100	100	13.600
<b>BUENOS AIRES</b>	<b>13/14</b>	<b>134.520</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>91</b>	<b>122.520</b>
	<b>12/13</b>	<b>143.790</b>	<b>68</b>	<b>79</b>	<b>88</b>	<b>91</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>-</b>
Laboulaye		28.000	100	100	100	100	100	100	28.000
M. Juárez		17.000	100	100	100	100	100	100	17.000
Río Cuarto		65.500	85	98	100	100	100	100	65.500
S. Francisco		100.500	51	54	60	85	100	100	100.500
Villa María		76.300	94	100	100	100	100	100	76.300
<b>CORDOBA</b>	<b>13/14</b>	<b>287.300</b>	<b>78</b>	<b>83</b>	<b>86</b>	<b>95</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>287.300</b>
	<b>12/13</b>	<b>262.300</b>	<b>84</b>	<b>86</b>	<b>95</b>	<b>96</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>-</b>
Paraná		58.000	100	100	100	100	100	100	58.000
R. del Tala		60.000	89	92	92	95	95	95	57.000
<b>ENTRE RIOS</b>	<b>13/14</b>	<b>118.000</b>	<b>94</b>	<b>96</b>	<b>96</b>	<b>97</b>	<b>97</b>	<b>97</b>	<b>115.000</b>
	<b>12/13</b>	<b>136.500</b>	<b>95</b>	<b>96</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>-</b>
General Pico		18.100	58	81	93	97	100	100	18.100
Santa Rosa		61.000	70	85	89	100	100	100	61.000
<b>LA PAMPA</b>	<b>13/14</b>	<b>79.100</b>	<b>67</b>	<b>84</b>	<b>90</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>79.100</b>
	<b>12/13</b>	<b>85.900</b>	<b>31</b>	<b>56</b>	<b>71</b>	<b>89</b>	<b>97</b>	<b>100</b>	<b>-</b>
Avellaneda		74.000	72	77	87	93	97	99	73.179
C. de Gómez		20.000	100	100	100	100	100	100	20.000
Casilda		7.100	100	100	100	100	100	100	7.100
Rafaela		69.000	100	100	100	100	100	100	69.000
V. Tuerto		3.500	100	100	100	100	100	100	3.500
<b>SANTA FE</b>	<b>13/14</b>	<b>173.600</b>	<b>88</b>	<b>90</b>	<b>94</b>	<b>97</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>172.779</b>
	<b>12/13</b>	<b>186.700</b>	<b>85</b>	<b>89</b>	<b>91</b>	<b>96</b>	<b>97</b>	<b>98</b>	<b>-</b>
CATAMARCA			-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES		4.870	57	62	67	75	89	100	4.870
CHACO		157.000	23	23	23	23	27	33	52.579
FORMOSA			-	-	-	-	-	-	-
JUJUY			-	-	-	-	-	-	-
MISIONES			-	-	-	-	-	-	-
SALTA			-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS		38.000	100	100	100	100	100	100	38.000
S. ESTERO		76.500	40	40	41	47	79	89	67.940
TUCUMAN		4.450	11	11	13	15	34	69	3.050
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>13/14</b>	<b>1.073.340</b>	<b>72</b>	<b>75</b>	<b>77</b>	<b>81</b>	<b>86</b>	<b>88</b>	<b>943.138</b>
	<b>12/13</b>	<b>1.157.960</b>	<b>67</b>	<b>74</b>	<b>79</b>	<b>85</b>	<b>88</b>	<b>89</b>	<b>-</b>

(\*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

M.A.G. y P.

**AVANCE DE LA COSECHA DE GIRASOL**

**CAMPAÑA: 2013/2014(\*)**

DELEGACION		AREA SEMBRADA Has	19/12	26/12	02/01	09/01	16/01	23/01	AREA PERDIDA Has	AREA COSECHADA Has
			%	%	%	%	%	%		
Bahía Blanca		10.500	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolívar		21.500	-	-	-	-	-	-	-	-
Bragado		4.700	-	-	-	-	-	-	-	-
General Madariaga		69.500	-	-	-	-	-	-	-	-
Junín		6.800	-	-	-	-	-	-	-	-
Lincoln		11.500	-	-	-	-	-	-	-	-
Pehuajó		58.620	-	-	-	-	-	-	-	-
Pergamino		6.100	-	-	-	-	-	-	-	-
Pigüé		80.000	-	-	-	-	-	-	-	-
Salliqueló		133.000	-	-	-	-	-	-	-	-
Tandil		99.200	-	-	-	-	-	-	-	-
T.Arroyos		115.300	-	-	-	-	-	-	-	-
25 de Mayo		30.000	-	-	-	-	-	-	-	-
BUENOS AIRES	13/14	<b>646.720</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
	12/13	<b>692.880</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
Laboulaye		11.500	-	-	-	-	-	-	-	-
M. Juárez		800	-	-	-	-	-	-	-	-
Río Cuarto		9.500	-	-	-	-	-	-	-	-
S. Francisco		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Villa María		350	-	-	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	13/14	<b>22.150</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
	12/13	<b>40.700</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
Paraná		6.000	-	-	-	-	-	-	300	-
R. del Tala		780	-	-	-	-	-	-	-	-
ENTRE RIOS	13/14	<b>6.780</b>	-	-	-	-	-	-	<b>300</b>	-
	12/13	<b>8.000</b>	-	-	-	-	-	<b>3</b>	-	-
General Pico		70.500	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa		170.000	-	-	-	-	-	-	-	-
LA PAMPA	13/14	<b>240.500</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
	12/13	<b>286.600</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
Avellaneda		124.700	-	3	9	12	35	48	-	59.640
C. de Gómez		1.500	-	-	-	-	-	-	-	-
Casilda		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rafaela		27.500	-	-	-	-	-	12	-	3.400
V. Tuerto		800	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTA FE	13/14	<b>154.500</b>	-	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>28</b>	<b>41</b>	-	<b>63.040</b>
	12/13	<b>182.500</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>34</b>	<b>43</b>	<b>73</b>	<b>84</b>	-	-
CATAMARCA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES		-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO		156.980	7	23	47	64	89	96	5.110	145.700
FORMOSA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY		-	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES		-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS		25.000	-	-	-	-	1	2	-	440
S. ESTERO		8.125	-	-	-	8	8	71	-	5.730
TUCUMAN		-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PAIS	12/13	<b>1.260.755</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>5.410</b>	<b>214.910</b>
	11/12	<b>1.657.070</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>26</b>	<b>32</b>	-	-

(\*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

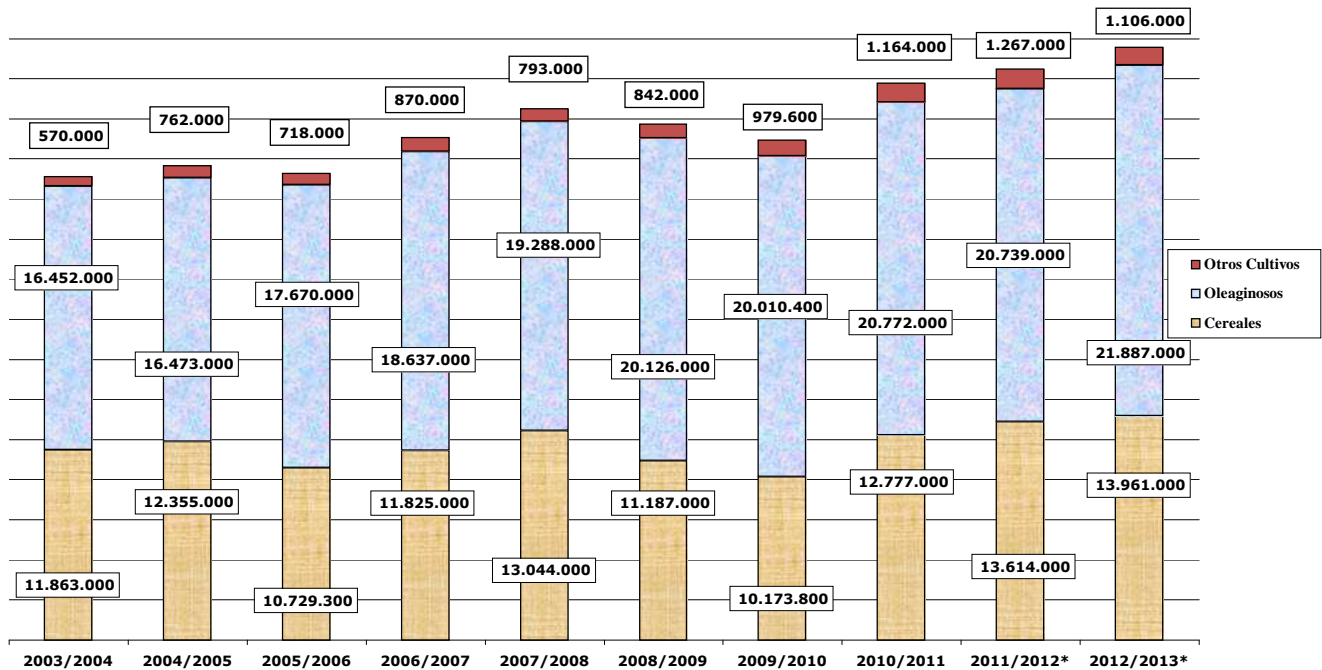
M. A. G. y P.

**AREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODON DE LA REPUBLICA ARGENTINA EN Ha  
CAMPAÑAS 200/2004- 2012/2013 (\*)**

CULTIVOS	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012*	2012/2013*
ALPISTE	16.000	16.000	13.000	9.000	11.000	11.000	11.000	17.000	14.000	14.000
ARROZ	172.000	165.000	171.300	168.000	184.000	205.000	220.000	258.000	237.000	233.000
AVENA	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	1.224.000
CEBADA CERVECERA	343.000	272.000	273.000	339.000	440.000	589.000	545.000	755.000	1.171.000	1.810.000
CEBADA FORRAJERA	25.000	28.000	22.000	27.000	32.000	38.000	43.000	49.000	58.000	66.000
CENTENO	340.000	294.000	207.000	221.000	227.000	203.000	152.000	159.000	156.000	163.000
MAIZ	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	6.100.000
MIJO	50.000	28.000	31.000	38.000	42.000	26.000	33.000	37.000	42.000	31.000
SORGO GRANIFERO	545.000	617.000	577.000	700.000	807.000	830.000	1.032.200	1.232.000	1.250.000	1.160.000
TRIGO	6.040.000	6.260.000	5.222.000	5.676.000	5.948.000	4.732.000	3.552.000	4.577.000	4.629.000	3.160.000
<b>Subtotal Cereales</b>	<b>11.863.000</b>	<b>12.355.000</b>	<b>10.729.300</b>	<b>11.825.000</b>	<b>13.044.000</b>	<b>11.187.000</b>	<b>10.173.800</b>	<b>12.777.000</b>	<b>13.614.000</b>	<b>13.961.000</b>
CARTAMO	30.000	49.000	27.000	76.000	44.000	100.000	74.000	92.000	171.000	119.000
COLZA	18.000	17.000	7.000	10.000	14.000	42.000	12.000	13.000	30.000	93.000
GIRASOL	1.850.000	1.970.000	2.260.000	2.381.000	2.620.000	1.967.000	1.542.900	1.756.000	1.851.000	1.660.000
LINO	29.000	37.000	47.000	29.000	10.000	17.000	38.500	26.000	17.000	15.000
SOJA	14.525.000	14.400.000	15.329.000	16.141.000	16.600.000	18.000.000	18.343.000	18.885.000	18.670.000	20.000.000
<b>Subtotal Oleaginosas</b>	<b>16.452.000</b>	<b>16.473.000</b>	<b>17.670.000</b>	<b>18.637.000</b>	<b>19.288.000</b>	<b>20.126.000</b>	<b>20.010.400</b>	<b>20.772.000</b>	<b>20.739.000</b>	<b>21.887.000</b>
ALGODON	266.000	406.000	309.000	403.000	310.000	299.000	489.600	627.000	622.000	411.000
MANI	170.000	211.000	174.000	216.000	228.000	264.000	222.000	264.000	307.000	418.000
POROTO	134.000	145.000	235.000	251.000	255.000	279.000	268.000	273.000	338.000	277.000
<b>Subtotal Otros Cultivos</b>	<b>570.000</b>	<b>762.000</b>	<b>718.000</b>	<b>870.000</b>	<b>793.000</b>	<b>842.000</b>	<b>979.600</b>	<b>1.164.000</b>	<b>1.267.000</b>	<b>1.106.000</b>
<b>TOTAL</b>	<b>28.885.000</b>	<b>29.590.000</b>	<b>29.117.300</b>	<b>31.332.000</b>	<b>33.125.000</b>	<b>32.155.000</b>	<b>31.163.800</b>	<b>34.713.000</b>	<b>35.620.000</b>	<b>36.954.000</b>

(\*) Estimaciones provisionarias  
23/01/2014  
Estimaciones Agrícolas - MAGyP

**ÁREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODÓN EN Ha**



Campaña

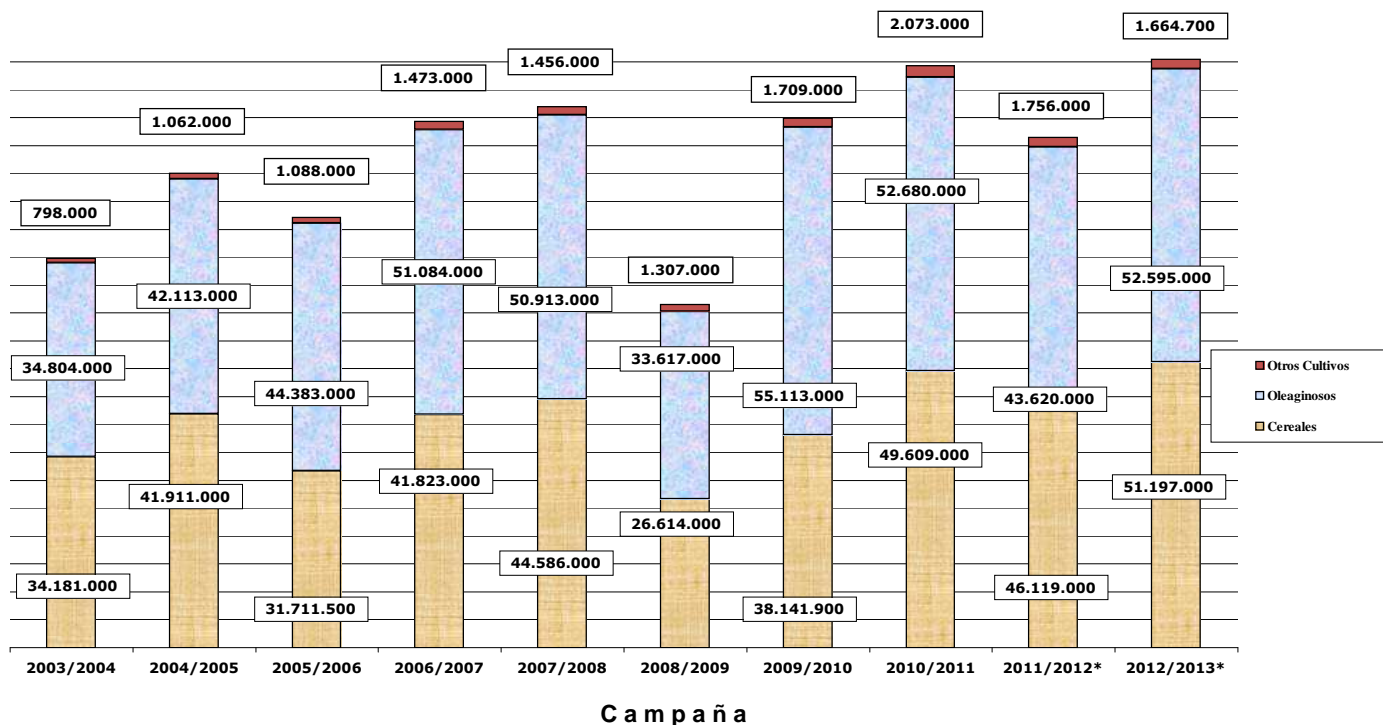
## VOLUMENES DE PRODUCCION DE GRANOS Y ALGODON

Campañas Agrícolas 2003/2004 a 2012/2013 (\*)

CULTIVOS	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012*	2012/2013*
ALPISTE	17.000	17.000	15.000	9.000	9.000	10.000	9.800	27.000	23.000	18.000
ARROZ	1.060.000	956.000	1.193.500	1.075.000	1.246.000	1.335.000	1.240.000	1.747.000	1.568.000	1.560.000
AVENA	332.000	536.000	227.000	243.000	470.000	290.000	182.000	660.000	415.000	496.000
CEBADA CERVECERA	1.000.000	886.000	796.000	1.266.000	1.475.000	1.682.000	1.356.000	2.964.000	4.086.000	5.158.000
CEBADA FORRAJERA	4.000	8.000	3.000	3.000	7.000	8.000	10.000	19.000	16.000	15.000
CENTENO	37.000	92.000	33.000	17.000	77.000	34.000	25.100	44.000	43.000	40.000
MAIZ	15.000.000	20.500.000	14.500.000	21.800.000	22.000.000	13.121.000	22.680.000	23.800.000	21.200.000	32.100.000
MIJO	11.000	16.000	16.000	15.000	15.000	9.000	9.000	8.000	18.000	10.000
SORGO GRANIFERO	2.160.000	2.900.000	2.328.000	2.795.000	2.937.000	1.752.000	3.630.000	4.440.000	4.250.000	3.600.000
TRIGO	14.560.000	16.000.000	12.600.000	14.600.000	16.350.000	8.373.000	9.000.000	15.900.000	14.500.000	8.200.000
<b>Subtotal Cereales</b>	<b>34.181.000</b>	<b>41.911.000</b>	<b>31.711.500</b>	<b>41.823.000</b>	<b>44.586.000</b>	<b>26.614.000</b>	<b>38.141.900</b>	<b>49.609.000</b>	<b>46.119.000</b>	<b>51.197.000</b>
CARTAMO	18.000	51.000	19.000	58.000	33.000	87.000	44.000	56.000	108.000	50.000
COLZA	20.000	26.000	10.000	11.000	20.000	61.000	17.000	23.000	51.000	128.000
GIRASOL	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	3.100.000
LINO	29.000	36.000	54.000	34.000	10.000	19.000	52.000	32.000	21.000	17.000
SOJA	31.577.000	38.300.000	40.500.000	47.483.000	46.200.000	31.000.000	52.680.000	48.900.000	40.100.000	49.300.000
<b>Subtotal Oleaginosas</b>	<b>34.804.000</b>	<b>42.113.000</b>	<b>44.383.000</b>	<b>51.084.000</b>	<b>50.913.000</b>	<b>33.617.000</b>	<b>55.113.000</b>	<b>52.680.000</b>	<b>43.620.000</b>	<b>52.595.000</b>
ALGODON	354.000	448.000	418.000	545.000	494.000	389.000	760.000	1.038.000	709.000	543.000
MANI	293.000	445.000	347.000	600.000	625.000	605.000	611.000	701.000	686.000	1.026.000
POROTO	151.000	169.000	323.000	328.000	337.000	313.000	338.000	334.000	361.000	95.700
<b>Subtotal Otros Cultivos</b>	<b>798.000</b>	<b>1.062.000</b>	<b>1.088.000</b>	<b>1.473.000</b>	<b>1.456.000</b>	<b>1.307.000</b>	<b>1.709.000</b>	<b>2.073.000</b>	<b>1.756.000</b>	<b>1.664.700</b>
<b>TOTAL</b>	<b>69.783.000</b>	<b>85.086.000</b>	<b>77.182.500</b>	<b>94.380.000</b>	<b>96.955.000</b>	<b>61.538.000</b>	<b>94.963.900</b>	<b>104.362.000</b>	<b>91.495.000</b>	<b>105.456.700</b>

\* Estimaciones provisionarias  
23/01/2014  
ESTIMACIONES AGRICOLAS - MAGyP

### VOLÚMENES DE PRODUCCIÓN DE GRANOS Y ALGODÓN EN Ton



## PRODUCCION DE CULTIVOS EN LA REPUBLICA ARGENTINA

**CAMPAÑA: 2012/2013 (\*)**

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)			
<b>CEREALES</b>						
ALPISTE	14	-	14	100,0	13	18
ARROZ	233	-	233	100,0	67	1.560
AVENA	1.224	964	260	21,2	19	496
CEBADA CERVECERA	1.810	115	1.695	93,6	30	5.158
CEBADA FORRAJERA	66	58	8	12,1	19	15
CENTENO	163	140	23	14,1	17	40
MAIZ	6.100	1.130	4.970	81,5	65	32.100
MIJO	31	26	5	16,1	19	10
SORGO GRANIFERO	1.160	270	890	70,0	42	3.600
TRIGO	3.160	142	3.018	95,1	28	8.200
<b>SUBTOTAL CEREALES</b>	<b>13.961</b>	<b>2.845</b>	<b>11.116</b>	<b>79,6</b>	<b>-</b>	<b>51.197</b>
<b>OLEAGINOSOS</b>						
CARTAMO	119	32	87	73,1	6	50
COLZA	93	5	88	94,6	15	128
GIRASOL	1.660	37	1.623	97,7	19	3.100
LINO	15	-	15	100,0	11	17
SOJA	20.000	580	19.420	96,7	26	49.300
<b>SUBTOTALOLEAGINOSOS</b>	<b>21.887</b>	<b>654</b>	<b>21.233</b>	<b>97,0</b>	<b>-</b>	<b>52.595</b>
<b>OTROS CULTIVOS</b>						
ALGODON	411	50	361	88,1	15	543
MANI	418	14	404	96,7	25	1.026
POROTOS	277	115	162	58,5	7	96
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>36.954</b>	<b>3.678</b>	<b>33.276</b>	<b>90,0</b>	<b>-</b>	<b>105.457</b>

(\*) Cifras provisorias

ESTIMACIONES AGRICOLAS, 23/01/2014

MAGyP

HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 17/01/14 hasta el 23/01/14

PROVINCIA	DELEGACION	MAIZ												GIRASOL											
		Estado Fenológico						Estado General						Estado Fenológico (*)						Estado General					
		E	C	F	L	M		MB	B	R	M		E	C	F	L	M		MB	B	R	M			
	BAHIA BLANCA	-	56	44	-	-	-	42	58	-	-		-	5	95	-	-	-	48	52	-	-		S	
	BOLIVAR	-	17	61	22	-	-	100	100	-	-		-	-	100	-	-	-	100	-	-	-		PS	
	BRAGADO	-	40	60	-	-	-	50	50	-	-		-	-	50	50	-	-	100	-	-	-		R/PS	
	GENERAL MADARIAGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		A	
	JUNIN	-	100	100	-	-	-	100	100	-	-		-	-	100	-	-	-	100	-	-	-		A/R	
	LINCOLN	-	3	97	-	-	-	100	100	-	-		-	-	59	41	-	-	100	-	-	-		PS	
	PEHUAJO	-	16	37	47	4	4	56	37	3	3		-	2	23	75	-	-	31	69	-	-		A	
	PERGAMINO	-	-	-	99	1	-	91	9	-	-		-	-	-	100	-	-	100	-	-	-		PS	
	PIGUE	-	20	80	-	-	-	23	60	17	-		-	-	2	73	25	-	-	36	49	14		PS/S	
	SALLIQUELO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		R	
	TANDIL	-	-	-	-	-	-	-	55	43	2		-	-	24	76	-	-	65	35	-	-		R	
	TRES ARROYOS	-	-	100	-	-	-	100	100	-	-		-	-	100	-	-	-	100	-	-	-		A	
	25 DE MAYO	-	-	37	63	-	-	-	53	47	-		-	-	46	54	-	-	9	83	8	-		A	
	LABOULAYE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		A/R	
	MARCOS JUAREZ	-	28	1	71	-	-	87	13	-	-		-	-	100	-	-	-	89	8	3	3		R/PS/A	
	RIO CUARTO	-	60	20	20	-	-	74	20	6	6		-	10	44	46	-	-	100	-	-	-		A	
	SAN FRANCISCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		R/PS/S	
	VILLA MARIA	-	90	10	-	-	-	96	4	-	-		-	-	100	-	-	-	100	-	-	-		A	
	PARANA	-	10	10	80	-	-	14	78	8	-		-	-	20	80	-	-	100	-	-	-		R	
	ROSARIO DEL TALA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		A	
	GENERAL PICO	-	32	39	29	-	-	22	25	53	53		-	10	60	30	-	-	33	21	46	46		S	
	SANTA ROSA	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		R	
	AVELLANEDA	21	25	29	20	5	-	55	40	5	5		-	-	12	88	-	-	51	40	9	9		A/R	
	CASILDA	-	68	21	11	-	-	100	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		A	
	CANADA de GOMEZ	-	45	-	55	-	-	46	43	12	-		-	-	100	-	-	100	-	-	-	-		R/PS	
	RAFAELA	-	54	-	46	-	-	55	21	24	24		-	-	81	19	-	-	100	-	-	-		A/R	
	VENADO TUERTO	-	2	2	96	-	-	100	-	-	-		-	-	100	-	-	-	100	-	-	-		PS	
	CATAMARCA	79	21	-	-	-	-	58	42	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		R	
	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	53	38	9		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		A/R	
	CHACO	29	32	-	39	-	-	51	49	-	-		-	-	-	-	-	-	31	42	27	27		A/R	
	ROQUE SAENZ PENA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	
	FORMOSA	50	42	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		A	
	JUJUY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		A	
	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		A/R	
	SALTA	40	30	-	-	-	-	52	48	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		A/R	
	SAN LUIS	-	81	16	3	-	-	100	-	-	-		-	38	52	8	2	-	100	-	-	-		A/R	
	SANTIAGO DEL ESTERO	15	85	-	-	-	-	82	18	-	-		-	-	-	-	-	-	15	43	42	42		R/PS	
	TUCUMAN	93	7	-	-	-	-	68	32	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		R/PS	

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.

Estado Fenológico: E: Emergencia; C:CreCIMIENTO; F: Floración; L: Llenado; M: Madurez

(\*) La sumatoria puede ser inferior a 100, correspondiendo la diferencia a siembras aún sin emerger.

## HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 17/01/11 hasta el 23/01/14

PROVINCIA	DELEGACION	SOJA de primera										SOJA de segunda										HUMEDAD															
		Estado Fenológico (*)					Estado General					Estado Fenológico(*)					Estado General																				
		E	C	F	L	M	MB	B	R	M	E	C	F	L	M	MB	B	R	M																		
	BAHIA BLANCA	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	46	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S										
	BOLIVAR	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	PS/S										
	BRAGADO	-	20	80	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	40	-	PS										
	JUNIN	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	A										
	GRAL. MADARIAGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R/PS										
	LINCOLN	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	A/R										
	PEHUAJO	-	61	39	-	-	-	-	-	-	-	89	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	35	56	-	S									
	PERGAMINO	-	-	94	6	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	A									
	PIGUE	-	32	68	-	-	-	-	-	-	-	-	28	46	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	PS									
	SALLIQUELO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PS/S									
	TANDIL	-	70	30	-	-	-	-	-	-	-	68	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	78	-	-	R									
	TRES ARROYOS	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	A									
	25 DE MAYO	-	5	50	45	-	-	-	-	-	-	83	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46	54	-	A									
	LABOULAYE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A/R									
	MARCOS JUAREZ	-	-	35	65	-	-	-	-	-	-	90	8	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	77	-	-	R/PS									
	RIO CUARTO	-	-	83	17	-	-	-	-	-	-	76	17	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	A									
	SAN FRANCISCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R/PS									
	VILLA MARIA	-	90	10	-	-	-	-	-	-	-	95	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	A/R									
	PARANA	-	20	80	-	-	-	-	-	-	-	20	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	R/PS/A									
	ROSARIO DEL TALA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R/PS									
	GENERAL PICO	-	40	60	-	-	-	-	-	-	-	48	30	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	S									
	SANTA ROSA	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R									
	AVELLANEDA	51	49	-	-	-	-	-	-	-	-	92	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	41	-	-	A/R									
	CASILDA	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	43	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	10	-	-	A									
	CAÑADA de GOMEZ	-	2	45	53	-	-	-	-	-	-	35	51	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	53	4	-	A									
	RAFAELA	-	29	33	38	-	-	-	-	-	-	73	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	R/PS									
	VENADO TUERTO	-	-	95	5	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	20	-	-	A/R									
	CATAMARCA	60	40	-	-	-	-	-	-	-	-	42	56	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PS									
	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
	CHACO	16	84	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	JUJUY	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	MISIONES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SALTA	44	46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	SAN LUIS	-	80	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SANTIAGO DEL ESTERO	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	QUIMI LI	35	65	-	-	-	-	-	-	-	-	83	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TUCUMAN	52	48	-	-	-	-	-	-	-	-	44	54	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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.

Estado Fenológico: E: Emergencia; C:Crecimiento; F: Floración; L: Llenado; M: Madurez

(\*) La sumatoria puede ser inferior a 100, correspondiendo la diferencia a siembras aún sin emerger.



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

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	15/01 al 21/01 mm	Acumulado Año	
				22/01/13	21/01/01/20
BUENOS AIRES	ADOLFO ALSINA	Carhué	s/d	48	s/d
		Rivera	s/d	5	s/d
		Villa Maza	s/d	11	s/d
	ALBERTI	Cuartel V	28	2	50
		AYACUCHO	Ayacucho	s/d	22
	AZUL	Azul	31,7	4	31,7
		Cacharí	17	4	17
		Chillar	11	2	11
	BAHIA BLANCA	Bahía Blanca	17	17,5	17
		Cabildo	17	37	17
	BALCARCE	Balcarce	39	47	39
		Bosch	40	44	40
		Los Pinos	42	43	42
	BARADERO	San Agustín	39	45,5	39
		Baradero	21	20	81
	BARTOLOMÉ MITRE	Arrecifes	40	33	92
	BENITO JUAREZ	Benito Juárez	49	1,8	49
		López	65	1,5	65
	BOLIVAR	Bolívar	12	17	12
	BRAGADO	Bragado	28	0	58
	CAMPANA	Campana	23	22	78
	CAÑUELAS	Cañuelas	35	10	76
	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	30	35	98
	CARLOS CASARES	Bellocq	0,5	3	3,5
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	2	0	7
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	32	53	81
	CASTELLI	Castelli	s/d	64	s/d
	CHACABUCO	Chacabuco	30	55	97
	CHASCOMUS	Chascomús	130	23	162
	CHIVILCOY	Chivilcoy	17	16	41
	COLON	Colón	20	10	90
	CORONEL DORREGO	Coronel Dorrego	33	41,7	33
	CORONEL PRINGLES	Coronel Pringles	32	2	32
	CORONEL ROSALES	Bajo Hondo	6	33	6
		Pehuen Co	19	22	19
		Punta Alta	18	15	18
	CORONEL SUAREZ	Coronel Suárez	12	4,3	20,3
	DAIREAUX	Daireaux	0	6,3	1,2
	DOLORES	Dolores	s/d	62	0
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	26	23	88
	F.AMEGHINO	F. Ameghino	17	0	25
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	21	15	21
	GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	40	0	41,5
	GRAL. ALVARADO	Miramar	86,5	14	86,5
	GRAL. ARENALES	General Arenales	51	27	115

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	15/01 al 21/01 mm	Acumulado Año	
				22/01/13	21/01/01/20
BUENOS AIRES	GRAL. GUIDO	Labardén	s/d	21	s/d
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	20	0	20
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	s/d	30	s/d
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	s/d	36	s/d
	GRAL. PINTO	General Pinto	21	21	41
	GRAL. PUEYRREDON	Mar del Plata	110	72	110
	GRAL. VIAMONTE	General Viamonte	8	14	48
	GRAL. VILLEGAS	General Villegas	6	0	6
	GUAMINI	Bonifacio	s/d	5	s/d
		Casbas	s/d	5	s/d
		Garré	s/d	7	s/d
		Guaminí	s/d	2	s/d
	HIPOLITO YRIGOYEN	Henderson	0	5,1	0
	JUNIN	Junín	26	29	85
	LAPRIDA	Laprida	28	16	28
	LAS FLORES	Las Flores	80	16	119
	LEANDRO N. ALEM	Vedia	31	0	126
	LINCOLN	Lincoln	18,9	6,9	60,3
	LOBERIA	Dos Naciones	50	11	50
		Ldo. Matienzo	40	18,5	40
		Lobería	55	19	55
		Napaleofú	51	14	51
		Pierres	130	7	142
		San Manuel	50	16	50
	LOBOS	Lobos	50	17	83
	LUJAN	Luján	85	41	123
	MAIPU	Maipú	s/d	18	s/d
	MAR CHIQUITA	Coronel Vidal	s/d	20	s/d
		General Pirán	s/d	15	s/d
		Vivoratá	s/d	0	s/d
	MERCEDES	Gowland	39,2	37,8	65,6
		Franklin	31	40	56
	NAVARRO	Navarro	21	20	62
	NECOCHEA	Necochea	90	34,6	95
	NUEVE DE JULIO	Nueve de Julio	45	22	50
	OLAVARRIA	Olavarría	2	3,4	2
	PATAGONES	Cardenal Cagliero	8	1	8
		Carmen de Patagones	1	0	1
		José B. Casas	4	4	4
		Stroeder	20	11	20
		Villalonga	20	39	20
	PEHUAJO	Pehuajó	1	6	6
	PELLEGRINI	De Bary	s/d	1	s/d
		Pellegrini	s/d	1	s/d
	PERGAMINO	Acevedo	18	18	77
		El Socorro	28	20	112
		Pergamino	32	25	83
		Pinzón	28	8	98
		Rancagua	36	15	108
	PILA	Pila	s/d	27	s/d
PUAN	Bordenave	38	83	38	
	Puán	37	49	37	
	Villa Iris	29	34	29	
RAMALLO	Ramallo	25	24	80	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	15/01 al 21/01 mm	Acumulado Año	
				22/01/13	21/01/01/20
BUENOS AIRES	RAUCH	Egaña	s/d	0	0
		Miranda	s/d	0	0
		Rauch	s/d	10	0
	RIVADAVIA	Sansinena	2	0	10
	ROJAS	Rojas	47	50	131
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	29	32	92
	SAAVEDRA	Pigüé	31,8	30,7	39,8
	SALADILLO	Saladillo	56	14	91
	SALLIQUELO	Graciarena	s/d	10	s/d
		Quenumá	s/d	9	s/d
	SALTO	Salliqueló	s/d	31	s/d
		Arroyo Dulce	32	30	84
	SAN ANDRÉS DE GILES	Salto	35	3	99
		San Andrés de Giles	31	47	76
	SAN CAYETANO	San Cayetano	105	22,8	112
	SAN NICOLAS	Conesa	30	20	99
		San Nicolás	33	23	101
	SAN PEDRO	San Pedro	19	20	115
	SUIPACHA	Suipacha	33	49	73
	TANDIL	De La Canal	78	0	78
		Tandil	60	6,5	60
	TORDILLO	Vela	25	2	25
		Tordillo	s/d	50	s/d
	TORNQUIST	Tornquist	70	48,5	70
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	4	7	7
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	54	30,1	56
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	s/d	17	s/d
		Tres Lomas	s/d	10	s/d
	VEINTICINCO DE MAYO	Veinticinco de Mayo	44	15	92
		VILLARINO	Algarrobo	25	23
	ZARATE	Hilario Ascasubi	0	24,5	0
		Mayor Buratovich	0	48	0
		Médanos	8	34	8
		Montes de Oca	8	17	8
		Ombucta	4	25	4
		Pedro Luro	0	27	0
		Teniente Origone	12	34	12
	ZARATE	Zárate	20	25	86

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	15/01 al 21/01 mm	Acumulado Año		
				22/01/13	21/01/01/20	
CÓRDOBA	COLON	Jesús María	3	12	8	
	CRUZ DEL EJE	Cruz del Eje	10	27	10	
	GRAL. ROCA	Burmeister	38	5	48	
		Jovita	90	10	96	
	GRAL. SAN MARTIN	Villa Huidobro	17	3	18	
		Arroyo Cabral	32	10	32	
		Etruria	9	12	9	
	ISCHILIN	Villa María	42	18	42	
		Dean Funes	5	60	60	
	JUAREZ CELMAN	Alejandro Roca	0	43	7	
		Bengolea	24	41	43	
		Carnerillo	18	47	52	
		Charras	31	43	38	
		General Cabrera	12	51	44	
		General Deheza	10	56	48	
		La Carlota	0	28	18	
		Arias	0	13	22	
		Corral de Bustos	0	30	46	
		Cruz Alta	0	5	35	
	PTE. R. SAENZ PEÑA	Marcos Juárez	0	29	22	
		General Levalle	10	5	62	
	RIO CUARTO	La Cesira	8	10	33	
		Laboulaye	15	0	37	
		Adelia María	1	19	16	
		Berrotarán	0	33	46	
		C. Baigorria	0	47	29	
		Chaján	18	38	22	
		Coronel Moldes	0	16	6	
		Las Acequias	9	88	14	
		Río Cuarto	5	48	10	
		Sampacho	30	34	33	
	RIO PRIMERO	San Basilio	1	59	23	
		V. Mackena	10	2	12	
	RIO SEGUNDO	Monte Cristo	10	45	13	
		Las Junturas	15	92	15	
	SAN JUSTO	Oncativo	0	80	0	
		Villa Pilar	0	30	0	
		Freyre	0	20	4	
		Las Varas	2,5	21,6	29,9	
		Porteña	0	5	10	
	SANTA MARIA	San Francisco	10	46,5	25,5	
		Tránsito	53	20	71	
	TERCERO ARRIBA	Despeñaderos	17	75	17	
		Río Tercero	11	35	11	
		Hernando	28	24	28	
	TOTAL	James Craik	0	8	0	
		Villa del Totoral	0	10	3	
		TULUMBA	S. José de la Dormida	10	31	50
		UNION	Bell Ville	0	20	28
			Canals	0	10	0
Idiazábal			0	58	90	
Monte Maíz			0	24	37	
Noetinger		0	3	23		

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	15/01 al 21/01 mm	Acumulado Año	
				22/01/13	21/01/01/20
SAN LUIS	CHACABUCO	Concaran	0	67,7	31
	GOB. DUPUY	Buena Esperanza	32,7	13,6	32,7
	GRAL. PEDERNERA	Justo Daract	s/d	27	s/d
		La Toma	1,6	42,8	27,1
		Villa Mercedes	14,7	39,5	24,4
ENTRE RÍOS	SAN SALVADOR	San Salvador	0	40	0
	CONCORDIA	Concordia	0	0	24
	DIAMANTE	Aldea Protestante	0	0	63
		Costa Grande	0	0	73
		Diamante	0	0	64
	FEDERACION	Chajarí	0	0	10
	FEDERAL	Federal	0	0	20
	FELICIANO	Feliciano	0	0	13
	GUALEGUAY	Gualeguay	44	30	136
	GUALEGUAYCHU	Pehuajó Norte	0	58,8	57,5
	LA PAZ	La Paz	0	0	13
	NOGOYA	Lucas Gonzalez	0	0	61
	PARANA	Cerrito	0	0	19
		Oro Verde	0	0	50
	TALA	Rosario del Tala	14	5	72,2
URUGUAY	C. del Uruguay	9,4	118,7	145,5	
VICTORIA	Victoria	0	0	38	
VILLAGUAY	Villaguay	19	16	46	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	15/01 al 21/01 mm	Acumulado Año	
				22/01/13	21/01/01/20
LA PAMPA	ATREUCO	Cereales	29	8	29
		Doblas	15	23	15
		Macachín	65	23	80
		Miguel Riglos	27	9	27
		P.C.Rolón	30	48	48
		Rolón	38	45	52
		T. M. Anchorena	30	3	30
	CAPITAL	Anguil	8	10	8
		Santa Rosa	34,5	25	38,5
	CATRILO	Catriló	0	11	0
		La Gloria	0	5	0
		Lonquimay	0	18	0
		P. C. Catriló	0	13	0
	CHAPALEUFU	Uriburu	2	9	2
		Bernardo Larroudé	2	0	2
		Ceballos	5	0	5
		Cnel. Hilario Lagos	3	0	3
		Intendente Alvear	0	0	0
		Sarah	0	0	0
		Vértiz	4	0	4
	CONHELLO	Conhella	24	2	24
		Eduardo Castex	3	10	3
		Mauricio Mayer	7	2	7
		Montes Nuevas	6	7	6
		Rucanello	18	0	18
		Winifreda	56	1	56
		Alpachiri	46	26	46
	GUATRACHÉ	General M. J. Campos	7	20	7
		Guatraché	24	40	24
		Perú	22	70	22
		Santa Teresa	7	3,5	7
		Abramo	31	17	31
		Bernasconi	33	25,5	33
	HUCAL	General San Martín	60	22,5	60
		Jacinto Aráuz	21	25	21
		Agustoni	3	0	3
		Dorila	7	0	7
	MARACO	General Pico	10	0	10
		Speluzzi	5	0	5
		Trebolares	14	0	14
		Colonia Barón	45	0	45
		Miguel Cané	0	0	0
	QUEMU-QUEMU	Quemú Quemú	0	0	0
		Relmo	0	0	0
		Villa Mirasol	50	0	50
		Caleufu	0	0	0
	RANCUL	Chamaico	0	0	0
Ing. Foster		0	0	0	
La Maruja		0	0	0	
Parera		0	0	0	
Pichi Huinca		0	0	0	
Quetrequén		0	0	0	
Rancul		0	0	0	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	15/01 al 21/01 mm	Acumulado Año	
				22/01/13	21/01/01/20
LA PAMPA	REALICO	Alta Italia	3	0	3
		Embajador Martini	10	0	10
		Falucho	5	0	5
		Ing. Luiggi	5	0	5
		Maisonnave	0	0	0
		Ojeda	0	0	0
		Realicó	0	0	0
		Van Praet	3	0	3
		TOAY	Naicó	13	0
	Toay		15	41,5	15
	TRENEL	Arata	0	0	0
		Metileo	0	0	0
		Trenel	0	0	0
	UTRACAN	Ataliva Roca	0	44	0
		Chacharramendi	0	0	0
		Col. Santa María	23	49	23
		General Acha	18	55,5	18
		P.C. Padre Buodo	15	38	15
		Quehué	40	40	40
		Unanue	43	56	43

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	15/01 al 21/01 mm	Acumulado Año	
				22/01/13	21/01/01/20
SANTA FE	BELGRANO	Armstrong	0	0	54
		Montes de Oca	0	0	26
		Bouquet	0	0	32
	CASEROS	Casilda	3	21	71
		Chañar Ladeado	11	16	62
	CASTELLANOS	María Juana	2	62	34
		Rafaela	3	35	5
	CONSTITUCION	Bombal	12	20	56
		Sargento Cabral	40	10	131
	GARAY	Helvecia	0	80	25
	GRAL. LOPEZ	Carreras	23	36	78,5
		Chovet	25	10	88
		Maggiolo	11	16,5	44
		María Teresa	s/d	15	47
		Teodelina	33	22	103
	GRAL. OBLIGADO	Venado Tuerto	39	10	62
		Florencia	0	93	67
		Reconquista	64	195	140
	IRIONDO	Cañada de Gómez	3	0	40
		Totoras	0	0	20
		Villa Eloísa	0	0	19
	LA CAPITAL	Santa Fe	3	21	23
	LAS COLONIAS	Humboldt	38	15	56
		Santo Domingo	0	42	12
	NUEVE DE JULIO	Sta. Clara Buena Vista	25	18	59
		El Nochero	0	55	89
		Tostado	5	105	64
	ROSARIO	Arroyo Seco	27	16	86
		Soldini	5	8	40
	SAN CRISTOBAL	Ceres	1	55	54
	SAN JAVIER	San Javier	0	26	14
	SAN JERONIMO	Monje	0	0	14
		Maciel	0	0	12
		San Genaro Centro	0	0	44
	SAN JUSTO	San Justo	5	22	28
	SAN LORENZO	Pujato	1	2	44
		Ricardone	0	14	32
	SAN MARTIN	Cañada Rosquín	18	0	47
		Landeta	0	0	24
		S.Mtín. de las Escobas	68	0	83
VERA	Calchaquí	16	38	136	
	Intiyaco	0	45	66	
	Vera	10	132	75	



PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	15/01 al 21/01 mm	Acumulado Año	
				22/01/13	21/01/01/20.
CHACO	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	0	27	190
		Los Frentones	0	73	32
		Pampa del Infierno	0	7	163
	BERMEJO	Taco Pozo	0	10	80
		Las Palmas	0	33	60
		Puerto Bermejo	0	115	86
	CDTE. FERNANDEZ	Pcia. Roque S.Peña	0	37	101
	CHACABUCO	Charata	0	98	140
	DOCE DE OCTUBRE	Gancedo	0	109	80
		General Pinedo	0	75	156
	DOS DE ABRIL	Hermoso Campo	0	20	159
	F. J. STA. MARIA de ORO	Chorotis	0	85	28
		Santa Sylvia	0	16	97
	GENERAL BELGRANO	Corzuela	0	124	145
	GENERAL DONOVAN	La Escondida.	0	20	123
		Makallé	0	47	76
	GRAL. GÜEMES	Colonia Miraflores	0	36	162
		Fuerte Esperanza	0	65	65
		Juan José Castelli	10	15	132
		Nueva Pompeya	7	27	129
	INDEPENDENCIA	Avia Terai	0	50	150
		Campo Largo	0	18	104
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Ciervo Petiso	0	40	163
		Lib.General San Martín	0	75	172
		Pampa Almirón	0	35	105
		Pampa del Indio	0	25	138
		Pcia. Roca	0	53	121
	LIBERTAD	Puerto Tirol	0	34	291
		Tres Isletas	0	25	61
	MAIPU		0	25	61
	MYR. LUIS FONTANA	Cnel. Du Graty	0	59	98
		Villa Angela	0	105	110
	NUEVE DE JULIO	Las Breñas	0	83	149
		O'HIGGINS	La Clotilde	0	250
		La Tigra	0	146	180
		San Bernardo	20	229	130
	PCIA. DE LA PLAZA.	Pcia. de la Plaza	0	80	49
	PRIMERO DE MAYO	Colonia Benitez	0	50	98
		Margarita Belén	0	73	110
	QUITILIPÍ	El Tacuruzal	0	10	95
		Quitilipi	0	188	146
	SAN FERNANDO	Basail	0	188	146
		Resistencia	4	106	153
	SAN LORENZO	Samuhú	0	47	130
		Villa Berthet	2	200	112
	SARGENTO CABRAL	Capitán Solari	0	78	119
		Colonia Elisa	0	81	172
		Colonia Las Garcitas	0	20	134
		Colonias Unidas	0	73	168
	TAPENAGA	Ahumonia	0	152	88
Charadai		0	155	81	
VEINTICINCO DE MAYO	Machagai	0	98	132	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	15/01 al 21/01 mm	Acumulado Año	
				22/01/13	21/01/01/20
CORRIENTES	BELLA VISTA	Bella Vista	0	215	71
	CAPITAL	Corrientes	0	129	99
	CONCEPCION	Concepción	0	0	0
	CURUZU CUATIA	Curuzú Cuatiá	0	106	28
	EMPEDRADO	El Sombrero	s/d	0	0
	ESQUINA	Esquina	0	0	20,9
	GENERAL ALVEAR	Alvear	6	48	119
	GENERAL PAZ	Itá Ibaté	0	112	228
	GOYA	Goya	38,0	180,2	81
	ITUZAINGO	Ituzaingo	0	31,1	55
	MERCEDES	Mercedes	0,2	139,8	0,2
	MONTE CASEROS	Mocoretá	0	0	68,8
		Monte Caseros	9	109,5	47,9
	PASO DE LOS LIBRES	Paso de los Libres	0	111	66,3
	SAN MARTIN	La Cruz	0	126	36
		Yapeyú	0	134	35
SANTO TOME	Garruchos	3	60	41	
	Santo Tomé	0	0	51	
	SAUCE	Sauce	15	101	145
TUCUMAN	BURRUYACU	Burruyacú	11	67	105
		Estación Garmendia	1	43	90
		La Cruz	5	43	141
		La Ramada	0	37	84
	CHICLIGASTA	Concepción	0	168	81
		Cañete	0	22	105
		Delfín Gallo	0	44	92
	CRUZ ALTA	Las Cejas	11	21	72
		Los Pereyra	0	21	72
		Los Ralos	10	23	96
	GRANEROS	Graneros	0	30	43
		Taco Ralo	0	41	23
	LA COCHA	La Cocha	0	40	30
		La Invernada	0	47	34
Rumi Punco		0	22	20	
LEALES	Estación Aráoz	17	45	83	
SALTA	ANTA	J. V. Gonzalez	0	54	103
		Las Lajitas	1	47	152
		Piquete Cabado	0	18	121
		Saravia	0	20	100
		Talavera	0	20	60
	GENERAL GÜEMES GRAL. J. DE SAN MARTIN	Güemes	0	111	80
		Embarcación	10	72	125
	METAN	Tartagal	15	14	135
		El Galpón	9	38	102
	ORAN	Metán	22	43	162
		Orán	40	89	153
	ROS. DE LA FRONTERA	Pichanal	15	73	133
Rosario de la Frontera		28	51	87	
JUJUY	EL CARMEN	Ciudad Perico	0	113	43
		El Carmen	0	178	56
		Pampa Blanca	0	120	59
	GENERAL BELGRANO	Capital	0	139	88
		Palpalá	0	125	68
	SANTA BARBARA	Santa Clara	0	107	16
CATAMARCA	CAPAYAN	Capayán	9	66	103
	SANTA ROSA	Santa Rosa	16	48	67