



## Dirección de Estimaciones Agrícolas y Delegaciones

### ESTIMACIONES AGRÍCOLAS

#### INFORME SEMANAL AL 07 de Diciembre de 2017

- **Evolución de los cultivos al 07/12/17**
  - **Precipitaciones al 05/12/17**
  - **Cosecha Fina, Campaña 2017/18 (Cebada, Trigo)**
  - **Cosecha Gruesa, Campaña 2017/18 (Algodón, Arroz, Girasol, Maní, Maíz, Soja, Sorgo)**
- **Avance de la siembra de girasol.**
- **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 trigo.**
- **Área sembrada de Granos y Algodón, 2007/2008 - 2016/2017**
- **Volúmenes de producción de Granos y Algodón, 2007/2008 - 2016/2017**
- **Producción de cultivos en la República Argentina, 2016/2017**
- **Humedad del suelo y aspecto del cultivo (trigo)**
- **Humedad del suelo y aspecto del cultivo (maíz, girasol)**
- **Registros pluviométricos semanales entre el 29/11/17 y el 05/12/17**



**MINISTERIO DE AGROINDUSTRIA**  
**Dirección de Estimaciones Agrícolas y Delegaciones**

**PRECIPITACIONES (desde el 29/11 al 05/12)**

En **Buenos Aires** cayeron 4-26 mm en la zona Mar y Sierras, 3-30 mm en partidos de la cuenca del Salado, 2-68 mm en el noroeste, y 4-52 mm en el oeste. Hubo registros aislados en algunos otros partidos.

En **Córdoba** se informaron 21-50 mm en Pte. R. S. Peña y Gral. Roca, 13-61.5 mm en Unión y Marcos Juárez, 7.6-67.2 mm en departamentos de la delegación San Francisco, y 1-54 mm en localidades de la delegación Villa María.

12.6-35.8 mm en **San Luis**.

En **Entre Ríos**, llovieron 7-33 mm en San Salvador, Uruguay y Villaguay, 4-22 mm en Paraná, Diamante y Victoria, y 10-50 mm en otros departamentos.

**La Pampa** recibió 2-70 mm en el norte, 5-39.5 mm en el sur.

En **Santa Fe**, se registraron lluvias de 1-47.5 mm en el sur, 3-61 mm en el centro y 3-55 mm en el norte.

En el NEA, 2-35 mm en el **Chaco** (información parcial), y 1-54 mm en **Corrientes**.

En el NOA, 5-168 mm en **Salta**, 1-4 mm en **Jujuy**, 16-106 mm en **Tucumán** y 4-44mm en **Catamarca**.

**EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 07/12/2017**

**COSECHA FINA – CAMPAÑA 2017/18**

**CEBADA**

**En general, se aplican las mismas consideraciones que para el trigo.**

En la delegación Tandil estado fenológico entre grano pastoso y madurez comercial, con buen estado general. Se calcula que en la semana próxima se iniciaría la cosecha de los primeros lotes.

Se espera comiencen las trillas este fin de semana en Salliqueló y Santa Rosa.

Fin de la cosecha para la cebada en la delegación Cañada de Gómez; los rindes rondaron los 35 qq/ha y calidades aceptables.



## TRIGO

### Buenos Aires

En jurisdicción de la delegación La Plata, los plantíos se van entregando, estimándose la semana próxima el inicio de las labores de recolección; el cultivo se observa con muy buen potencial de rendimiento.

En la delegación Salliqueló, en general muestran buen aspecto, sin presencia de plagas y/o enfermedades, en plena etapa de llenado de granos.

En la zona de la delegación Tandil, en estados fenológicos entre grano lechoso/pastoso en los lotes más adelantados. Dadas las condiciones de clima fresco predominante, redundaría en un buen llenado de grano y un inicio de cosecha más tardío respecto a años anteriores.

### Córdoba

La cosecha de Trigo alcanza en Laboulaye un 50/60 % del área implantada, aunque con una calidad regular con bajo contenido de Gluten y proteína. En cambios los rendimientos superan los 36 quintales y con picos de hasta 45.

La cosecha presenta un grado de avancen la zona centro norte de la delegación Marcos Juárez del 80%, al sur el avance es de 50% reportándose que el cultivo se mantiene húmedo con 15%. En la zona de Corral de Bustos se reportan 55% recolectado con 47qq promedio, en zona de Arias entre el 45 – 50% y se cosechó con rindes de 46 a 47qq promedio. En zona de Monte Buey con 75% recolectado los promedios están en 45qq. En Marcos Juárez 47 qq promedio y 80% avance. En general los rindes son muy buenos y mejor de los que se esperaba, con promedios generales más cerca de los 50 qq que de los 45qq

En Villa María el cultivo prácticamente ha terminado su ciclo y quedan muy pocos lotes por trillar. Si las condiciones ambientales lo permiten en los próximos 7 días termina la cosecha en el ámbito de la Delegación. Los rendimientos son muy variados pero en general buenos. Depende mucho de la zona y del manejo realizado durante el ciclo, principalmente la fertilización del mismo.

### Entre Ríos

En la delegación Rosario del Tala el clima favoreció el avance de cosecha, con rendimientos obtenidos por debajo de los rindes esperados. Se esperaban que estos estarían unos 5 qq/ha por debajo con respecto a los obtenidos en la campaña anterior, pero por el momento el descenso se ubica alrededor de los 7 qq/ha. Los promedios se posicionarían entre los 25 y 26 qq/ha, si bien sería de esperar que los últimos lotes a recolectar podrán mejorar en algo los promedios. Estos bajos rindes son atribuibles al impacto negativo de las enfermedades que tuvo que soportar el cultivo durante su ciclo, algunos cultivares muy afectados. En cuanto a la calidad comercial, de acuerdo a datos suministrados por la Cámara arbitral, los valores de Proteína oscilan de 9 a 12,3 %, con valor medio de 10,5 %, Peso hectolítrico 72,7 y 84,6 , con valor medio de alrededor del 80.

### La Pampa

En la delegación General Pico a mayor parte de la superficie sembrada con cultivos agrícolas de invierno está finalizando la etapa fenológica de llenado de Grano y una cantidad de lotes importante ya han iniciado el periodo de madurez comercial. El estado general del cultivo es calificado como Bueno a Muy Bueno, fundamentalmente en el sector históricamente triguero de la región en el cual se estiman rendimientos superiores a 3000 kg/ha.

Cultivos en muy buen estado en Santa Rosa. Los más adelantados emergidos se encuentran en muy buen estado ya en grano pastoso-madurez fisiológica y en la mayoría de los casos con ataques de roya amarilla de hoja y tallo. Igualmente siguen los problemas de caminos y pisos. Ante las abundantes precipitaciones caídas lo más probable es que se hayan lavado la mayoría de los



nutrientes móviles (Nitrógeno). Se observan potreros en los Departamento Capital y Catriló que ante la falta de monitoreo y aplicaciones para control de enfermedades fúngicas, se ven muy afectados (hasta la hoja bandera) implicando esto una pérdida de rendimiento y calidad de producto. No se observa esto en los Departamentos Atreucó, Guatraché y Hucal donde están en buen estado, la mayoría.

### **Santa Fe**

En Avellaneda continúa la cosecha de los últimos lotes en la mayoría de las zonas, con bajos rendimientos en general, debido a que fueron afectados por fusarium, estimándose que los más tardíos puedan llegar a mejorar. La calidad está por debajo de la base en general, con problemas de granos chuzos, panza blanca, bajo peso hectolítrico como así también gluten.

Se da por finalizada la cosecha en ámbitos de la delegación Cañada de Gómez, con rendimientos promedios que ronda los 37 qq/ha y con calidades muy disimiles, según la tecnología aplicada a dicho cultivo y las condiciones climáticas que predominaron.

Solo queda por cosecharse una fracción inferior al diez por ciento del área implantada en Casilda. Se siguen obteniendo buenos rindes con calidades variables. Se remiten valores de 30 a 50 quintales secos, con una media que supera los 40 quintales por hectárea a nivel general. La actividad de trilla fue interrumpida por las lluvias, pero éstas resultaron de bajo milimetraje en la mayor parte de la superficie pendiente de recolección, por lo cual se podrá ingresar a los lotes en breve plazo y terminar la cosecha. En lo referente a calidad industrial, se refieren valores de gluten entre 22 y 25 por ciento.

Durante esta semana continuaron con buen ritmo las tareas de cosecha en Rafaela, la que se encuentra próxima a su finalización. Los rendimientos son dispares según zonas, con promedios que oscilan entre 20 y 33 qq/ha, con algunos lotes puntuales de 40 qq/ha. La calidad física en general es buena, aunque en algunas zonas la misma se presenta regular con descuentos por granos dañados por fusarium y bajo PH. Los valores de proteína inicialmente se ubican por debajo de la base.

Continúa la cosecha a muy buen ritmo en Venado Tuerto, y los rendimientos se mantienen buenos con promedios que rondan los 40 qq/ha.

### **NOA**

Se da por finalizada la cosecha de Trigo en Salta, con lotes no cosechados en algunos dptos. como consecuencia de falta de humedad adecuada en los distintos perfiles de sus suelos, esto en los próximos días se podrá tener una mejor cuantificación. Se mantienen los rendimientos similares a la semana pasada entre 8 a 18 qq/ha y con lotes por abajo y arriba de los mismos.

También finalizada la cosecha en Jujuy, con un rinde promedio de 12 qq/ha.

La trilla de trigo ya está finalizada en Tucumán con rendimientos muy variables que van desde los 10 a 18 qq/ha, pero los promedios generales quedaron muy bajos, de unos 10 qq/ha. Las calidades son bastantes regulares por las heladas que se dieron.

En la zona de granos de Catamarca, los cultivos invernales siguen trillándose.



## COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2017/2018

### ALGODÓN

En el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña se pudo continuar con parte de la implantación en algunas zonas que se vieron favorecidas por lluvias en la última semana. Los lotes implantados se encuentran en general en buen estado de desarrollo en etapas vegetativas.

Continúa la siembra de los últimos lotes en el oeste de la delegación Avellaneda, al norte de Santa Fe, ya que acompañan las condiciones climáticas y de suelo. La evolución es buena en general, con buen nacimiento e implantación.

Con buena evolución continúa el cultivo de Algodón sembrado con riego en el dpto. Anta en Salta, esperando que las lluvias estivales permitan avanzar con la siembra del algodón a secano.

Esta semana ocurrieron lluvias y lloviznas en varios dptos de la provincia de Santiago del Estero. Estuvo entre 15 y 40 mm lo que trajo un poco de alivio a los productores, aunque no son suficientes como para generalizar las siembras de secano, que vienen demoradas por la falta de humedad en los suelos.

En Quimilí el algodón tiene una expectativa de siembra mayor a la de la campaña anterior, pero tiene fechas de siembras más limitadas, por lo que demoras en las lluvias bajarían la superficie.

### ARROZ

En la delegación Rosario del Tala los lotes más atrasados se presentan emergencia, por lo que fueron favorecidos por las lluvias, que estimularían y uniformarían el nacimiento y favorecerían el accionar de los herbicidas. Los lotes más adelantados en pleno macollaje, con riego definitivo (inundados). En ciertos casos, se están realizando aplicaciones con fertilizantes nitrogenados.

En San Javier, con buena evolución. El área que no se ha sembrado en esta campaña con el fin de eliminar el colorado mediante rotación, está siendo ocupada con sorgo y maíz. Se está efectuando el irrigado de los lotes que alcanzan el desarrollo adecuado.

En Garay se verificó en general una buena emergencia de los cultivos, actualmente en la etapa de crecimiento vegetativo.

### GIRASOL

#### Buenos Aires

Los cuadros implantados con girasol en la delegación Salliqueló, en general necesitan de lluvias en el corto plazo, salvo en el Distrito de Pellegrini donde las precipitaciones fueron de cierta relevancia.

En Tandil se encuentra en crecimiento y buen estado vegetativo.

#### La Pampa

Por las razones apuntadas en el caso del maíz, el ritmo de los trabajos de siembra en general Pico no es acelerado y se estima que la superficie total sembrada con el cultivo no superaría el 85% de la superficie total estimada. El estado general de los lotes sembrados es calificado como Bueno y los lotes más adelantados ya han finalizado la formación de las hojas alternas.



Va culminando la implantación de este cultivo en Santa Rosa. Los primeros implantados están en buen estado, un poco golpeados por el viento y en estado de entre 6-8 hojas desplegadas. Los potreros no se encuentran limpios en su mayoría por atrasos en las fumigaciones. No se observan en los nacidos, daños por plagas. Se estima la siembra va a terminar la semana próxima derivando los potreros con muchos problemas de piso y anegamiento para implantación de soja o maíz con siembras de hasta mediados de Diciembre.

### **Santa Fe**

En algunas zonas del ámbito de la delegación Avellaneda, se han presentado casos de mildiu, debiéndose resembrar sectores de lotes afectados, como así también el ataque de cortadoras y gorgojos. La evolución es buena en general y fenológicamente se encuentran en diferentes estados de floración y llenado de grano, según la fecha de siembra, material utilizado y condiciones climáticas de cada zona.

Cultivo en excelentes condiciones en Cañada de Gómez, los lotes en su totalidad florecidos y los más adelantados en llenado de grano. La humedad está siendo limitante en algunos sectores de esta delegación. No se registran problemas de plagas ni enfermedades.

En la delegación Rafaela los lotes evolucionan entre las etapas de floración y llenado de granos. Durante el ciclo se produjeron daños en algunas zonas puntuales por encharcamiento de lotes debido a intensas lluvias, también por vientos y granizo. Se verificaron lotes afectados por presencia de Mildiu en algunas zonas.

### **Chaco**

El cultivo de girasol en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña continúa con su avance en etapas reproductivas de floración a llenado de granos e incluso algunos lotes más adelantados ya están próximos a la cosecha. La condición hídrica en general no ha acompañado al ciclo por lo que se espera gran diversidad en los rendimientos de acuerdo al historial del lote, de la reserva que pudo realizar durante el último otoño y del manejo que se realiza durante el cultivo.

### **Santiago del Estero**

El girasol está acercándose a su cosecha en el este provincial (delegación Quimilí). Se esperan buenos rendimientos en el sur y más pobres en el centro y norte.

### **MANI**

Finalizó la siembra en la delegación Salliqueló con áreas muy superiores a las previstas, con unas 1300 ha en Adolfo Alsina y 2800 ha en Pellegrini. En general el cultivo, muestra buena emergencia y crecimiento.

En Laboulaye progresando la siembra y crecimiento favorecidos por la recuperación de humedad en el perfil.

### **MAIZ**

#### **Buenos Aires**

En la zona de delegación La Plata, los sembradíos de fecha temprana se encuentran en V6-V8, muy ajustados en la provisión de agua dadas las escasas precipitaciones y elevada demanda atmosférica. Durante la presente semana algunos milimetrajés ayudaron a continuar con la siembra en fechas más tardías.



En la delegación Salliqueló encuentra paralizada la siembra por carencia de humedad en partes altas, además de tratarse de establecimientos que optaron por la siembra a fines del mes en curso para evitar posible sequía de enero.

Se está terminando la siembra en Tandil, y se encuentra entre emergencia, nacimiento y crecimiento según fecha de siembra, con buen estado general.

### **Córdoba**

Sobre fin de Noviembre y primeros días de Diciembre se registraron lluvias en toda la región de Laboulaye, que con valores de 40 a 60 mm permitieron recuperar la condición de humedad en el perfil y de esa forma se retomaron las siembras que estaban en pausa. En maíz con un avance del 60 % del área estimada y buena parte de los lotes entrando en panojamiento; con mejor aspecto y buen desarrollo. Muchos de ellos ya fertilizados.

En Marcos Juárez el estado del cultivo es de V10 a pocos días de florecer. Pero hay un 25% de la superficie en estado de V6. Es variado el panorama del cultivo. En general en muchas zonas se recuperaron los lotes luego de las últimas lluvias, pero estas fueron muy desperejadas por lo que hay zonas donde es excelente el estado y otras donde el cultivo sufre la falta de humedad. Al norte de Marcos Juárez y Leones es excelente el estado dado por lluvias y la napa cercana. También pasa esto en zona de Corral de Bustos y sur de Monte Maíz. Justiniano Posse también reporta buena condición. En San Marcos, norte de Bell Ville y zona de San Antonio y Noetinger, comienza a vérselas difícil el cultivo por falta de humedad adecuada en el perfil. En Arias, principalmente al norte, la altura de la napa ayuda el desarrollo. Pero en general preocupa la falta de lluvia a días de comenzar la floración. A nivel de hoja se detecta un fuerte manchado en círculos dado por bacteriosis fundamentalmente. Poco se pudo sembrar de maíz de segunda y tardío por la falta de humedad adecuada para la siembra.

Este cultivo viene desarrollándose sin inconvenientes en Villa María. Se encuentra en plena etapa de crecimiento, desde V3 a V7, V10 dependiendo de la fecha de siembra. Hay algunos lotes sembrados en primera instancia que están por florecer.

### **Entre Ríos**

Los lotes implantados con precoces y de primera en Rosario del Tala evolucionando desde seis hojas desarrolladas hasta inicio de floración (período crítico). Si bien las mayoría de los lotes se ven buenos a muy buenos, estos requiriendo una buena lluvia (un poco retrasada por fecha de siembra) para no ver alterado su desarrollo, como así también para dar inicio algo más en firme con la siembra de lotes tardíos y de segunda.

### **La Pampa**

Durante la semana se registraron en General Pico precipitaciones generalizadas de mediana intensidad. No obstante, en amplios sectores de la región la humedad de la capa arable no es la adecuada para los trabajos de preparación de suelos y siembra del cultivo. En este contexto, el ritmo de los trabajos de siembra no es acelerado y se estima que la superficie total sembrada con el cultivo no superaría el 65% de la superficie total estimada. El estado general de los lotes sembrados es calificado como Bueno y los lotes más adelantados poseen entre 4 a 6 hojas.

Continúa la siembra de este cultivo en Santa Rosa, donde el suelo lo permite. Se observan pocos lotes emergidos. Los más adelantados (pocos) están en 4-6 hojas verdaderas desplegadas y buen estado, un poco golpeados por el viento. La mayoría de la siembra se estima empieza ahora y hasta fines de Diciembre a los fines de poder implantar gran parte de la superficie anegada e imposibilitada de ser implantada por girasol, soja o sorgos. La mayoría destina materiales ciclos cortos con todos los eventos de protección. Siguen las labores de barbechos químicos para la futura implantación de este cultivo.



## **Santa Fe**

En la delegación Avellaneda la evolución es buena en general. Fenológicamente se hallan en diferentes etapas de desarrollo vegetativo, con los más adelantados en inicio de floración,, según fecha de siembra, material utilizado y condiciones climáticas de cada zona. Se presentaron en algunos sectores ataques de orugas cortadoras, que según la intensidad, se fueron controlando.

En Cañada de Gómez continúa observándose en hora de mayor demanda la falta de humedad en el perfil de suelo, las precipitaciones caídas días atrás no fueron suficientes, salvo sectores en que el milimetraje fue superior. Los lotes más retrasados se encuentran en V9 y los más adelantados comenzando a florecer.

Según las zonas, las precipitaciones registradas en Casilda resultaron más o menos satisfactorias para cubrir la demanda del cultivo. Debe tenerse en cuenta que, los esquemas de implantación temprana ya se encuentran en la etapa de pre-floración, es decir en los días que corresponden al inicio del período crítico, de manera que la carencia de humedad comienza a jugar un rol preponderante en la expresión del rendimiento potencial. Los lotes más retrasados emiten hojas con buenas perspectivas de evolución, sin mención de ataques de plagas ni presencia de afecciones foliares.

Los lotes de maíz de primera evolucionan en general en buenas condiciones en Rafaela, entre etapas de crecimiento vegetativo y floración, con buen estado sanitario. No obstante en algunos sectores bajos se verifican lotes con manchones, afectados por encharcamientos producidos por abundantes lluvias registradas durante el ciclo. Resta completar las siembras tardías y de segunda a partir de mediados de diciembre.

En Venado Tuerto los cultivos se encuentran en el estado fenológico V4 y V8 la mayoría con buen desarrollo

## **NOA**

Esta semana ocurrieron lluvias y lloviznas en varios dptos de la provincia de Santiago del Estero. Estuvo entre 15 y 40 mm lo que trajo un poco de alivio a los productores, aunque no son suficientes como para generalizar las siembras de secano, que vienen demoradas por la falta de humedad en los suelos.

En la delegación Quimilí es posible que tenga una leve merma con respecto a la campaña anterior. La siembra es más tarde que la soja, por lo que si se demoran las lluvias puede ser que aumente la superficie. También hay unos pocos lotes sembrados en la parte sur, con buen estado y nacimientos.

En esta semana las lluvias empezaron a aparecer en Tucumán, por lo que ya hay un cambio significativo en la humedad del suelo. Igualmente en los suelos agrícolas, los contenidos de humedad son regulares, según el caso. Las lluvias continúan muy atrasadas, por lo que se estima que cuando las lluvias sigan dándose las labores de preparación de siembra podrían comenzar. En algunos lotes con riego se ven maíces semilla ya sembrados.

## **SOJA**

### **Buenos Aires**

Prosigue la implantación en Salliqueló, aprovechando sectores recuperados de anegamientos y falta de piso, en parte altas se encuentra paralizada la siembra por falta de humedad, salvo en el partido de Pellegrini.





En Tandil avanza la siembra y en el transcurso de esta semana se completará la misma. Los primeros lotes sembrados han emergido bien y están en crecimiento adecuado.

### **Córdoba**

Hubo un importante progreso en Laboulaye en la superficie sembrada con Soja de primera mostrando lotes con desarrollos de hasta V2 y V3; muy buen aspecto en general y sin problemas sanitarios.

En Marcos Juárez el cultivo de primera presenta una masa vegetativa que va de V3 a V6, los lotes de siembra de 10 a 25 octubre ya se encuentran en F1 y F2 en menor medida. En general si bien hay falta de humedad las lluvias de la última semana dan un respiro. No obstante en el cultivo se detecta presencia trips, y bolillera, también de megascelis, no grave y de manera aislada. En general se observa buen control de malezas, pero la falta de humedad ambiente complica los controles. En la última semana la lluvia caída, que fue muy variada (de 10 a 60 mm) permitió avanzar en la siembra de soja de segunda. No obstante hay mucha superficie sin sembrar. Desde hace 2 días que se paró la siembra. Se esperan lluvias para poder avanzar en la implantación y hacerlo de manera segura.

La soja de primera viene desarrollándose sin problemas en Villa María. Falta sembrar lotes porque estaban necesitando humedad, pero seguramente luego de las últimas lluvias se ira finalizando la siembra de este cultivo. Algunos lotes se encuentran en etapa de emergencia y otros lotes en estado vegetativo, V0, V1. Se han comenzado a sembrar algunos lotes de soja de segunda a medida que se va cosechando el trigo.

### **Entre Ríos**

Los productores de Rosario del Tala, a medida que van contando con algo de humedad en la cama de siembra, reanudando la siembra. Se retrasa la aplicación de herbicidas debido a días con vientos. Los lotes implantados van desde emergencia (Ve) hasta tres hojas desplegadas (V 3). En lo que respecta a los lotes con soja de segunda, productores sembrando donde cuentan con humedad en la cama de siembra, y otros a la espera que mejoren las condiciones de humedad en las capas superficiales.

### **La Pampa**

Con los problemas que se han descrito para los demás cultivos de gruesa, en General Pico el ritmo de los trabajos de siembra no es acelerado y se estima que la superficie total sembrada con el cultivo de primera no superaría el 25% de la superficie total estimada. El estado general de los lotes sembrados es calificado como Bueno y los lotes más adelantados se encuentran en V2.

En Santa Rosa continúa la siembra de este cultivo donde el suelo lo permite y también continúan las labores de barbechos químicos para la futura implantación de este cultivo. Los primeros lotes sembrados están en Cotiledón- 1er trifoliada, en buen estado. La mayoría de los lotes se encuentra con problemas de malezas por atrasos en las fumigaciones dadas por los anegamientos y gran cantidad de días de vientos registrados. Todavía no se observan plagas.

### **Santa Fe**

Prosigue lentamente en Avellaneda la siembra de los primeros lotes de primera en los sectores donde acompañan las condiciones climáticas y de suelo. Se continúan realizando tareas de preparación de suelo, tanto como reserva de semilla. En sectores puntuales, inicio de siembras de segunda.

En Cañada de Gómez los lotes de primera emergidos se encuentran en excelentes condiciones fitosanitarias con buen stand de plantas, se detecta presencia de megascelis sobre todo en las cabeceras y campos contiguos a lotes de trigo cosechado, sin presencia de enfermedades. Los controles de malezas hasta el momento son satisfactorios. Con las lluvias caídas días atrás se da por finalizada la siembra de este cultivo. Avanza rápidamente la siembra del cultivo de segunda, gracias



a las precipitaciones ocurridas días atrás. Hay muy pocos lotes emergidos hasta el momento. Los controles de malezas son buenos.

Finalizó en Casilda la siembra de primera y se puede comprobar una buena conformación del stand de plantas inicial a nivel generalizado. Se observa en la presente campaña, la difusión de la práctica del acortamiento entre líneas, intentando una rápida cobertura de los entresurcos que permita un mejor control de malezas resistentes. En áreas donde se recibieron más de 50 milímetros (por ahora sectores puntuales) volvieron a verse las zonas bajas cubiertas de agua, con la consecuente sintomatología de asfixia radicular en el cultivo. En el resto de la superficie implantada, se observan cuadros con distintos grados de evolución vegetativa, de buen aspecto y por el momento exentos de plagas y enfermedades. Las lluvias del fin de semana reactivaron las labores de implantación de segunda. El departamento San Lorenzo, en distintos distritos, presenta aun carencias hídricas que no permiten cumplimentar la siembra. En los días posteriores a las primeras coberturas se registraron altas temperaturas con baja precipitación, con lo cual algunos lotes perdieron humedad superficial dificultando la concreción de los procesos de germinación y emergencia del cultivo. Con los últimos aportes hídricos y con los que se pronostican para los próximos días la situación de los perfiles edáficos tenderá a normalizarse.

En Rafaela continuaron las tareas de siembra con algunas interrupciones momentáneas por las lluvias registradas en los últimos días, resultando beneficiosas para los cultivos aunque en algunos sectores fueron escasas. En algunas zonas la siembra de primera se encuentra próxima a finalizar, mientras se avanzó con los lotes de segunda sobre rastrojo de trigo donde las condiciones de humedad lo permitieron. En aquellos sectores donde las últimas lluvias fueron insuficientes, las tareas de siembra comenzaron a frenarse a la espera de nuevos aportes de humedad. Se verifica una buena emergencia y estado sanitario de los cultivos.

En Venado Tuerto continúa la siembra de primera ya que las últimas lluvias así lo permitieron porque se había parado por falta de humedad. Comenzó la siembra de segunda en la medida que se liberan los lotes de trigo y en donde hay humedad.

## **NOA**

Esta semana ocurrieron lluvias y lloviznas en varios dptos de la provincia de Santiago del Estero. Estuvo entre 15 y 40 mm lo que trajo un poco de alivio a los productores, aunque no son suficientes como para generalizar las siembras de secano, que vienen demoradas por la falta de humedad en los suelos.

En la delegación Quimilí se espera un pequeño aumento en la superficie destinada a éste cultivo, o que se mantenga su proporción. Hay algunos pocos lotes sembrados en los Departamentos del sur.

## **SORGO**

En el área de Rosario del Tala, como es habitual, los productores le dan prioridad a la siembra del arroz en las zonas arroceras y en el resto a la soja. La intención del área a sembrarse, rondaría las 54.000 Ha., encontrándose sembrado alrededor de un 57 %. Ya algunos productores aislados, en lotes en donde contaban con humedad en la cama de siembra, sembrando los primeros lotes de tardíos y de segunda.

Continúa lentamente la siembra de este cultivo en Santa Rosa, fundamentalmente de los forrajeros, donde el suelo lo permite. Los más adelantados (pocos) están en 4-6 hojas verdaderas desplegadas y buen estado, un poco golpeados por el viento. Continúan también, donde el suelo lo permite, las labores de barbechos químicos para la futura implantación de este cultivo. Los potreros en su mayoría se ven con malezas difíciles de controlar.

La evolución es buena en general en Avellaneda, a pesar de que se observan ataques de orugas, que se están controlando, al igual que la presencia de malezas.



En Casilda fueron muy bienvenidas las lluvias, aunque en algunos casos redundaron en anegamientos temporarios en áreas de difícil escurrimiento. El cultivo sigue transitando la etapa vegetativa inicial sin presencia de plagas.

La siembra se encuentra próxima a su finalización en Rafaela, restando completar aquellos que se realizan en fecha tardía. Se verifica una buena emergencia de los cultivos y sanidad hasta el momento.

**ESTIMACIONES AGRICOLAS**  
**07/12/2017**

Si desea alguna aclaración respecto a la información presentada en este reporte, puede comunicarse con el 011- 4349-2793 o vía e-mail a: [direstiagri@magyp.gob.ar](mailto:direstiagri@magyp.gob.ar)

**AVANCE DE LA SIEMBRA DE GIRASOL**

**CAMPAÑA: 2017/2018 (\*)**

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Has	02/11 %	09/11 %	16/11 %	23/11 %	30/11 %	01/12 %	AREA SEMBRADA Has
Bahía Blanca		3.500	-	-	48	70	100	100	3.500
Bolívar		32.000	86	100	100	100	100	100	32.000
Bragado		7.500	50	100	100	100	100	100	7.500
Gral. Madariaga		71.500	41	72	100	100	100	100	71.500
Junín		-	-	-	-	-	-	100	-
La Plata		6.000	45	79	90	95	100	100	6.000
Lincoln		6.650	-	45	80	100	100	100	6.650
Pehuajó		60.000	85	91	100	100	100	100	60.000
Pergamino		1.100	100	100	100	100	100	100	1.100
Pigüé		77.050	20	30	35	60	80	100	77.050
Salliqueló		110.000	24	53	79	88	100	100	110.000
Tandil		236.656	83	90	90	100	100	100	236.660
T.Arroyos		210.000	-	68	85	100	100	100	210.000
25 de Mayo		15.700	10	50	90	95	100	100	15.700
<b>BUENOS AIRES</b>	<b>17/18</b>	<b>837.656</b>	<b>42</b>	<b>72</b>	<b>84</b>	<b>94</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>837.660</b>
	<b>16/17</b>	<b>868.960</b>	<b>50</b>	<b>72</b>	<b>83</b>	<b>93</b>	<b>96</b>	<b>98</b>	<b>-</b>
Laboulaye		5.000	30	54	88	100	100	100	5.000
M. Juárez		7.200	84	90	95	100	100	100	7.200
Río Cuarto		3.270	20	35	100	100	100	100	3.270
S. Francisco		6.420	10	50	90	100	100	100	6.420
Villa María		-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CORDOBA</b>	<b>17/18</b>	<b>21.890</b>	<b>40</b>	<b>62</b>	<b>93</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>21.890</b>
	<b>16/17</b>	<b>18.470</b>	<b>58</b>	<b>58</b>	<b>76</b>	<b>94</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>-</b>
Paraná		4.000	100	100	100	100	100	100	4.000
R. del Tala		150	-	-	-	100	100	100	150
<b>ENTRE RIOS</b>	<b>17/18</b>	<b>4.150</b>	<b>96</b>	<b>96</b>	<b>96</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>4.150</b>
	<b>16/17</b>	<b>4.515</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>-</b>
General Pico		74.400	13	23	33	37	74	84	62.670
Santa Rosa		120.000	1	1	5	20	70	83	100.060
<b>LA PAMPA</b>	<b>17/18</b>	<b>194.400</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>27</b>	<b>72</b>	<b>84</b>	<b>162.730</b>
	<b>16/17</b>	<b>212.300</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>20</b>	<b>33</b>	<b>45</b>	<b>57</b>	<b>-</b>
Avellaneda		138.500	100	100	100	100	100	100	138.500
C. de Gómez		7.000	100	100	100	100	100	100	7.000
Casilda		-	-	-	-	-	-	-	-
Rafaela		65.000	100	100	100	100	100	100	65.000
V. Tuerto		500	45	75	100	100	100	100	500
<b>SANTA FE</b>	<b>17/18</b>	<b>211.000</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>211.000</b>
	<b>16/17</b>	<b>204.800</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>-</b>
CATAMARCA		-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES		-	-	-	-	-	-	-	-
Charata (CHACO)		254.000	100	100	100	100	100	100	254.000
Pcoa. R. S. Peña (CHACO)		153.450	100	100	100	100	100	100	153.450
FORMOSA		10.000	100	100	100	100	100	100	10.000
JUJUY		-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES		-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS		7.900	90	98	100	100	100	100	7.900
S. del ESTERO		-	-	-	-	-	-	-	-
Quimilí (S. del ESTERO)		35.500	100	100	100	100	100	100	35.500
TUCUMAN		-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>17/18</b>	<b>1.729.946</b>	<b>61</b>	<b>76</b>	<b>83</b>	<b>89</b>	<b>96</b>	<b>98</b>	<b>1.698.280</b>
	<b>16/17</b>	<b>1.861.595</b>	<b>63</b>	<b>75</b>	<b>81</b>	<b>88</b>	<b>92</b>	<b>94</b>	<b>-</b>

(\*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

Ministerio de Agroindustria

**AVANCE DE LA SIEMBRA DE MAIZ**

**CAMPAÑA: 2017/2018 (\*)**

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Ha	02/11 %	09/11 %	16/11 %	23/11 %	30/11 %	07/12 %	AREA SEMBRADA Ha
Bahía Blanca		16.600	-	-	33	45	72	75	12.450
Bolívar		108.500	60	60	60	80	85	87	94.400
Bragado		203.500	50	60	60	65	70	70	142.450
General Madariaga		96.000	39	65	89	89	92	95	91.660
Junín		172.000	70	75	75	78	80	85	146.200
La Plata		35.000	37	59	69	74	80	83	29.180
Lincoln		211.400	48	57	67	72	85	87	183.920
Pehuajó		290.800	72	80	80	88	90	93	270.440
Pergamino		206.650	72	78	82	89	90	99	205.450
Pigüé		119.900	5	45	50	55	66	67	80.330
Salliqueló		90.000	26	41	49	52	52	52	46.800
Tandil		280.535	58	61	61	68	78	92	258.120
T.Arroyos		175.000	-	76	76	100	100	100	175.000
25 de Mayo		176.700	30	64	66	82	90	93	164.330
<b>BUENOS AIRES</b>	<b>17/18</b>	<b>2.182.585</b>	<b>48</b>	<b>65</b>	<b>69</b>	<b>77</b>	<b>83</b>	<b>87</b>	<b>1.900.730</b>
	<b>16/17</b>	<b>2.308.200</b>	<b>42</b>	<b>58</b>	<b>71</b>	<b>82</b>	<b>87</b>	<b>92</b>	<b>-</b>
Laboulaye		560.000	43	50	52	55	62	67	373.740
M. Juárez		455.200	90	90	90	90	90	93	421.650
Río Cuarto		703.150	35	38	45	45	45	46	326.610
S. Francisco		600.000	20	50	50	50	50	53	318.000
Villa María		436.200	14	16	16	19	19	22	96.710
<b>CORDOBA</b>	<b>17/18</b>	<b>2.754.550</b>	<b>39</b>	<b>48</b>	<b>50</b>	<b>51</b>	<b>53</b>	<b>56</b>	<b>1.536.710</b>
	<b>16/17</b>	<b>2.614.910</b>	<b>34</b>	<b>37</b>	<b>40</b>	<b>42</b>	<b>46</b>	<b>50</b>	<b>-</b>
Paraná		104.000	90	90	90	90	90	90	93.600
R. del Tala		295.000	67	67	67	67	67	71	210.540
<b>ENTRE RIOS</b>	<b>17/18</b>	<b>399.000</b>	<b>73</b>	<b>73</b>	<b>73</b>	<b>73</b>	<b>73</b>	<b>76</b>	<b>304.140</b>
	<b>16/17</b>	<b>382.500</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>87</b>	<b>-</b>
General Pico		301.000	19	29	40	41	49	61	184.720
Santa Rosa		122.000	-	-	5	10	19	29	35.140
<b>LA PAMPA</b>	<b>17/18</b>	<b>423.000</b>	<b>13</b>	<b>21</b>	<b>30</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	<b>52</b>	<b>219.860</b>
	<b>16/17</b>	<b>479.000</b>	<b>13</b>	<b>21</b>	<b>29</b>	<b>44</b>	<b>53</b>	<b>59</b>	<b>-</b>
Avellaneda		190.000	19	19	19	19	19	19	36.100
C. de Gómez		230.000	67	67	67	67	67	67	154.100
Casilda		116.300	74	74	74	74	74	74	86.160
Rafaela		273.000	60	60	60	60	60	60	163.800
V. Tuerto		250.000	90	90	90	90	90	90	225.000
<b>SANTA FE</b>	<b>17/18</b>	<b>1.059.300</b>	<b>63</b>	<b>63</b>	<b>63</b>	<b>63</b>	<b>63</b>	<b>63</b>	<b>665.160</b>
	<b>16/17</b>	<b>890.800</b>	<b>66</b>	<b>66</b>	<b>66</b>	<b>66</b>	<b>67</b>	<b>67</b>	<b>-</b>
CATAMARCA		9.400	-	5	5	5	5	5	470
CORRIENTES		14.000	-	-	-	-	-	-	-
CHACO (Charata)		192.000	-	-	-	-	-	-	-
CHACO (Pcia. R. S. Peña)		168.500	-	-	-	-	-	-	-
FORMOSA		75.000	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY		5.740	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES		20.000	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		262.866	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS		380.000	15	15	15	27	29	33	125.400
S. ESTERO (Sgo. Estero)		195.000	-	12	12	12	12	24	47.760
S. ESTERO (Quimilí)		590.000	-	10	10	10	10	11	64.900
TUCUMAN		66.250	-	2	2	2	2	2	1.330
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>17/18</b>	<b>8.797.191</b>	<b>36</b>	<b>45</b>	<b>47</b>	<b>50</b>	<b>52</b>	<b>55</b>	<b>4.866.460</b>
	<b>16/17</b>	<b>8.481.854</b>	<b>32</b>	<b>38</b>	<b>43</b>	<b>48</b>	<b>52</b>	<b>56</b>	<b>-</b>

(\*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

Ministerio de AGROINDUSTRIA

**AVANCE DE LA SIEMBRA DE MANI**

**CAMPAÑA: 2017/2018(\*)**

DELEGACION	TIPO	AREA A SEMBRAR Ha	02/11 %	09/11 %	16/11 %	23/11 %	30/11 %	07/12 %	AREA SEMBRADA Ha
BUENOS AIRES	Colorado								
	Rosado	4.700				100	100	100	4.700
	Total	4.700	-	-	-	100	100	100	4.700
	16/17	790	-	-	-	-	-	-	
JUJUY	Colorado								
	Rosado	588							-
	Total	588	-	-	-	-	-	-	-
	16/17	588	-	-	-	-	-	-	
SALTA	Colorado								
	Rosado	8.130							-
	Total	8.130	-	-	-	-	-	-	-
	16/17	8.130	-	-	-	-	-	2	
SANTA FE	Colorado								
	Rosado	1.800	90	100	100	100	100	100	1.800
	Total	1.800	90	100	100	100	100	100	1.800
	16/17	5.640	-	15	80	100	100	100	
SAN LUIS	Colorado								
	Rosado	18.650	5	31	58	85	100	100	18.650
	Total	18.650	5	31	58	85	100	100	18.650
	16/17	18.650	25	48	61	74	100	100	
LA PAMPA	Colorado								
	Rosado	7.900							-
	Total	7.900	-	-	-	-	-	-	-
	16/17	14.350	-	-	-	19	35	55	
Laboulaye	Colorado								
	Rosado	100.000		10	16	18	21	35	35.000
	Total	100.000	-	10	16	18	21	35	35.000
	16/17	116.000	4	5	11	41	66	85	
Marcos Juárez	Colorado								
	Rosado	8.400			9	77	86	100	8.400
	Total	8.400	-	-	9	77	86	100	8.400
	16/17	6.290	25	51	86	100	100	100	
Río Cuarto	Colorado								
	Rosado	166.000	61	75	100	100	100	100	166.000
	Total	166.000	61	75	100	100	100	100	166.000
	16/17	149.300	5	43	80	95	100	100	
San Francisco	Colorado								
	Rosado	5.530				45	100	100	5.530
	Total	5.530	-	-	-	45	100	100	5.530
	16/17	5.440	5	43	80	95	100	100	
Villa María	Colorado	0							
	Rosado	39.000	10	10	30	50	63	84	32.900
	Total	39.000	10	10	30	50	63	84	32.900
	16/17	39.000	-	-	12	18	30	77	
CORDOBA	Colorado	0							
	Rosado	318.930	33	43	61	66	69	76	242.300
	Total	318.930	33	43	61	66	69	76	242.300
	16/17	316.030	5	23	45	63	77	91	
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>Colorado</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	<b>Rosado</b>	<b>360.698</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>57</b>	<b>64</b>	<b>68</b>	<b>74</b>	<b>267.450</b>
	<b>Total</b>	<b>360.698</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>57</b>	<b>64</b>	<b>68</b>	<b>74</b>	<b>267.450</b>
	<b>2016/17</b>	<b>364.178</b>	<b>5</b>	<b>22</b>	<b>43</b>	<b>61</b>	<b>74</b>	<b>88</b>	

(\*) Cifras Provisorias  
 Las AREAS están expresadas en hectáreas.  
 ESTIMACIONES AGRICOLAS  
 Ministerio de Agroindustria

AVANCE DE LA SIEMBRA DE SOJA

CAMPAÑA: 2017/2018 (\*)

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Has	02/11	09/11	16/11	23/11	30/11	07/12	AREA SEMBRADA Has
			%	%	%	%	%		
Bahía Blanca	1ª	0	-	-	-	-	-	-	-
	2ª	0	-	-	-	-	-	-	-
Bolívar	1ª	231.000	-	-	-	50	55	60	138.600
	2ª	68.200	-	-	-	-	-	-	-
Bragado	1ª	323.320	1	20	40	45	80	90	290.990
	2ª	160.240	-	-	-	-	1	1	1.600
	F	5.180	-	-	-	-	-	-	-
General Madariaga	1ª	95.000	-	-	-	30	35	68	64.710
	2ª	20.800	-	-	-	-	-	-	-
Junín	1ª	332.500	-	58	65	70	75	80	266.000
	2ª	116.500	-	-	-	-	-	-	-
La Plata	1ª	73.000	5	32	38	43	50	64	46.400
	2ª	23.000	-	-	-	-	-	-	-
Lincoln	1ª	4.000	-	-	-	-	-	-	-
	2ª	486.000	2	5	27	50	75	80	388.800
	F	85.800	-	-	-	-	-	-	-
Pehuajó	1ª	13.200	-	-	-	-	-	-	-
	2ª	454.000	42	51	65	88	90	95	431.300
	F	117.000	-	-	-	-	-	-	-
Pergamino	1ª	15.500	-	-	-	-	-	-	-
	2ª	530.950	16	42	71	80	95	100	530.950
	F	165.300	-	-	-	-	15	39	64.020
Pigüé	1ª	177.630	-	5	5	5	9	12	21.320
	2ª	39.300	-	-	-	-	-	-	-
Salliqueló	1ª	140.000	-	-	8	42	62	75	105.500
	2ª	20.000	-	-	-	-	-	-	-
	F	5.000	-	-	-	-	-	-	-
Tandil	1ª	380.000	-	7	8	45	78	89	338.620
	2ª	230.000	-	-	-	-	-	-	-
Tres Arroyos	1ª	500.000	-	-	-	25	30	35	175.000
	2ª	190.000	-	-	-	-	-	-	-
25 de Mayo	1ª	418.000	-	-	-	40	45	50	209.000
	2ª	82.800	-	-	-	-	-	-	-
BUENOS AIRES	17/18	5.503.220	5	14	22	39	50	56	3.072.810
	16/17	5.980.061	3	14	25	41	49	62	-
Laboulaye	1ª	490.000	5	20	22	25	31	47	229.420
	2ª	80.000	-	-	-	-	-	-	-
M. Juárez	1ª	608.800	55	74	92	93	100	100	608.800
	2ª	127.500	-	-	-	2	2	47	60.090
Río Cuarto	1ª	969.800	4	12	60	90	90	95	921.790
	2ª	83.385	-	-	-	-	1	12	9.880
S.Francisco	1ª	682.970	-	17	25	46	50	60	409.780
	2ª	396.770	-	-	-	-	-	-	-
V. María	1ª	622.450	-	18	38	56	65	82	507.790
	2ª	237.850	-	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	17/18	4.299.525	9	21	39	52	55	64	2.747.550
	16/17	4.871.202	7	17	27	43	55	63	-
Paraná	1ª	346.000	7	28	46	87	94	100	346.000
	2ª	120.000	-	-	-	-	-	35	41.400
R. del Tala	1ª	665.000	6	25	55	72	86	95	628.620
	2ª	215.000	-	-	-	2	16	33	71.720
ENTRE RIOS	17/18	1.346.000	5	20	39	58	69	81	1.087.740
	16/17	1.326.400	6	20	42	52	55	79	-
General Pico	1ª	276.500	-	-	-	-	8	23	63.730
	2ª	57.000	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa	1ª	80.000	-	-	-	-	10	22	17.750
	2ª	6.000	-	-	-	-	-	-	-
LA PAMPA	17/18	419.500	-	-	-	-	7	19	81.480
	16/17	496.000	-	-	-	12	23	35	-
Avellaneda	1ª	140.700	-	1	2	5	8	19	27.280
	2ª	108.000	-	-	-	-	-	2	1.950
C.de Gómez	1ª	524.120	-	20	50	80	96	100	524.120
	2ª	224.500	-	-	-	-	-	67	150.280
Casilda	1ª	493.800	28	38	90	97	97	100	493.800
	2ª	190.900	-	4	13	20	37	51	97.440
Rafaela	1ª	528.000	2	8	23	44	75	84	442.830
	2ª	232.000	-	-	-	-	38	52	121.410
V. Tuerto	1ª	330.000	22	42	82	85	85	85	280.500
	2ª	79.000	-	-	-	-	-	8	6.320
SANTA FE	17/18	2.851.020	8	17	39	51	64	75	2.145.930
	16/17	2.957.363	4	21	32	43	60	78	-
CATAMARCA		29.600	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES		20.000	-	-	-	-	-	-	-
Pcia. R.S.Peña (CHACO)		220.000	-	-	-	-	-	-	-
Charata (CHACO)		264.000	-	-	-	-	-	-	-
FORMOSA		25.000	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY		7.238	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES		1.550	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		463.800	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS	1ª	296.100	-	23	54	64	65	70	207.270
	2ª	5.200	-	-	-	2	5	8	420
S. ESTERO		150.000	-	10	10	15	15	22	32.450
Quimilí (S. del ESTERO)		740.000	-	-	-	-	-	4	29.750
TUCUMAN		203.200	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PAIS	17/18	16.844.953	6	15	28	41	48	56	9.405.400
	16/17	18.056.462	4	15	26	39	50	61	-

(\*) Cifras provisionarias  
 Las áreas están expresadas en hectáreas  
 ESTIMACIONES AGRICOLAS  
 Ministerio de Agroindustria

**AVANCE DE LA SIEMBRA DE SORGO**

**CAMPAÑA: 2017/2018 (\*)**

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Ha	02/11 %	09/11 %	16/11 %	23/11 %	30/11 %	07/12 %	AREA SEMBRADA Ha
Bahía Blanca		4.000	-	-	-	-	-	-	-
Bolívar		-	-	-	-	-	-	-	-
Bragado		7.800	13	60	100	100	100	100	7.800
General Madariaga		650	-	-	-	-	-	-	-
Junín		14.900	-	-	-	10	10	15	2.235
La Plata		8.500	-	7	17	22	25	58	4.927
Lincoln		13.400	-	-	-	45	85	88	11.792
Pehuajó		2.650	-	54	60	90	95	97	2.571
Pergamino		10.100	71	80	80	85	89	100	10.100
Pigüé		67.785	-	20	50	52	52	52	35.248
Salliqueló		35.000	-	-	-	10	10	11	3.910
Tandil		6.300	-	-	-	-	-	-	-
T.Arroyos		-	-	-	-	-	-	-	-
25 de Mayo		7.000	-	-	-	5	8	10	700
<b>BUENOS AIRES</b>	<b>17/18</b>	<b>178.085</b>	<b>5</b>	<b>16</b>	<b>30</b>	<b>38</b>	<b>41</b>	<b>44</b>	<b>79.282</b>
	<b>16/17</b>	<b>190.510</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>46</b>	<b>61</b>	<b>-</b>
Laboulaye		15.500	-	21	30	35	46	75	11.625
M. Juárez		11.500	-	5	48	68	69	80	9.200
Río Cuarto		8.630	-	-	47	100	100	100	8.630
S. Francisco		20.870	-	-	-	15	20	22	4.591
Villa María		21.300	-	-	-	10	10	12	2.639
<b>CORDOBA</b>	<b>17/18</b>	<b>77.800</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>18</b>	<b>35</b>	<b>39</b>	<b>47</b>	<b>36.685</b>
	<b>16/17</b>	<b>97.350</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>23</b>	<b>56</b>	<b>77</b>	<b>-</b>
Paraná		58.000	-	11	37	47	58	69	39.730
R. del Tala		54.000	7	11	37	50	50	57	30.974
<b>ENTRE RIOS</b>	<b>17/18</b>	<b>112.000</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>37</b>	<b>48</b>	<b>54</b>	<b>63</b>	<b>70.704</b>
	<b>16/17</b>	<b>121.400</b>	<b>23</b>	<b>42</b>	<b>62</b>	<b>87</b>	<b>87</b>	<b>89</b>	<b>-</b>
General Pico		3.200	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa		41.000	-	-	-	-	19	22	8.831
<b>LA PAMPA</b>	<b>17/18</b>	<b>44.200</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>8.831</b>
	<b>16/17</b>	<b>31.900</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>-</b>
Avellaneda		50.200	37	50	58	60	62	63	31.601
C. de Gómez		12.400	-	25	45	55	60	65	8.060
Casilda		4.200	36	36	100	100	100	100	4.200
Rafaela		45.000	-	10	25	40	66	83	37.499
V. Tuerto		3.470	42	78	100	100	100	100	3.470
<b>SANTA FE</b>	<b>17/18</b>	<b>115.270</b>	<b>19</b>	<b>32</b>	<b>47</b>	<b>54</b>	<b>66</b>	<b>74</b>	<b>84.829</b>
	<b>16/17</b>	<b>113.030</b>	<b>4</b>	<b>13</b>	<b>29</b>	<b>41</b>	<b>56</b>	<b>67</b>	<b>-</b>
CATAMARCA		300	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES		4.000	-	-	-	-	-	-	-
CHACO (Pcia. R. S. Peña)		25.000	-	-	-	-	-	-	-
CHACO (Charata)		23.990	-	-	-	-	-	-	-
FORMOSA		49.000	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY		-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES		-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS		12.650	-	22	31	48	49	55	6.958
SGO. del ESTERO		27.500	-	-	-	14	15	26	7.156
SGO. del ESTERO (Quimilí)		80.800	-	-	-	-	-	-	-
TUCUMAN		4.200	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>17/18</b>	<b>754.795</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>22</b>	<b>29</b>	<b>34</b>	<b>39</b>	<b>294.445</b>
	<b>16/17</b>	<b>728.280</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>19</b>	<b>29</b>	<b>39</b>	<b>49</b>	<b>-</b>

(\*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

Ministerio de Agroindustria



AVANCE DE LA COSECHA DE TRIGO											
CAMPAÑA: 2017/2018(*)											
DELEGACION		AREA SEMBRADA Ha	02/11 %	09/11 %	16/11 %	23/11 %	30/11 %	07/12 %	AREA PERDIDA Ha	AREA COSECHADA Ha	
Bahía Blanca	T. Pan	96.175	-	-	-	-	-	-	-	-	
	T. Fideos	1.000	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bolívar	T. Pan	71.000	-	-	-	-	-	-	-	-	
	T. Fideos	3.000	-	-	-	-	-	-	-	-	
General Madariaga		136.000	-	-	-	-	-	10	-	13.600	
Bragado		22.850	-	-	-	-	-	-	-	-	
Junín		108.000	-	-	-	-	-	-	3.000	-	
La Plata		13.500	-	-	-	-	-	-	500	-	
Lincoln		45.400	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pehuajó	T. Pan	93.400	-	-	-	-	-	-	8.800	-	
	T. Fideos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pergamino		112.600	-	-	-	-	21	55	-	61.870	
Pigüé	T. Pan	337.000	-	-	-	-	-	-	-	-	
	T. Fideos	9.100	-	-	-	-	-	-	-	-	
Salliqueló	T. Pan	122.500	-	-	-	-	-	-	-	-	
	T. Fideos	1.700	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tandil	T. Pan	248.750	-	-	-	-	-	-	7.462	-	
	T. Fideos	9.710	-	-	-	-	-	-	389	-	
T.Arroyos	T. Pan	423.900	-	-	-	-	-	-	40.000	-	
	T. Fideos	28.140	-	-	-	-	-	-	4.000	-	
25 de Mayo		106.100	-	-	-	-	-	-	-	-	
BUENOS AIRES	17/18	1.989.825	-	-	-	-	1	4	64.151	75.470	
	16/17	2.354.200	0	-	-	-	0	1	-	-	
Laboulaye		140.000	-	-	-	-	8	33	-	46.260	
M. Juárez		338.300	-	-	-	12	44	62	34.000	189.060	
Río Cuarto		150.000	-	-	-	1	29	49	-	73.130	
S. Francisco		595.970	-	-	-	-	10	20	-	119.190	
Villa María		315.850	-	-	-	6	42	76	-	240.360	
CORDOBA	17/18	1.540.120	-	-	-	4	25	44	34.000	668.000	
	16/17	1.580.050	-	-	5	15	31	70	-	-	
Paraná		126.800	4	12	36	50	70	100	1.500	125.300	
R. del Tala		245.000	-	-	1	22	45	67	2.800	162.640	
ENTRE RIOS	17/18	371.800	1	4	13	32	54	78	4.300	287.940	
	16/17	375.800	-	-	7	16	30	68	-	-	
General Pico		98.100	-	-	-	-	-	-	6.100	-	
Santa Rosa		186.450	-	-	-	-	-	-	-	-	
LA PAMPA	17/18	284.550	-	-	-	-	-	-	6.100	-	
	16/17	381.900	-	-	-	-	-	6	-	-	
Avellaneda		148.500	14	38	60	83	92	98	-	145.590	
C. de Gómez		287.500	-	-	-	-	81	100	-	287.500	
Casilda		165.800	-	-	-	14	44	88	-	145.440	
Rafaela		273.000	-	-	15	48	75	94	5.000	250.660	
V. Tuerto		72.000	-	-	-	-	10	75	9.360	46.980	
SANTA FE	17/18	946.800	2	6	14	30	70	94	14.360	876.170	
	16/17	943.900	1	8	13	25	48	75	-	-	
CATAMARCA		15.600	10	20	55	75	90	100	920	14.680	
CORRIENTES		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CHACO (Charata)		98.500	48	68	81	93	100	100	5.970	92.530	
CHACO (Pcia. R. S. Peña)		46.140	48	75	93	100	100	100	550	45.590	
FORMOSA		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
JUJUY		3.435	55	75	80	94	97	100	-	3.440	
MISIONES		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SALTA		84.700	50	70	80	90	95	100	6.610	78.090	
SAN LUIS	T.Pan	10.050	-	-	-	5	24	40	1.200	3.540	
	T.Fideos	600	-	-	-	40	100	100	-	600	
SGO. del ESTERO		81.500	45	66	80	93	100	100	-	81.500	
SGO. del ESTERO (Quimilí)		322.700	-	30	60	80	90	96	-	310.530	
TUCUMAN	T.Pan	125.800	11	31	57	74	90	100	3.840	121.960	
	T.Fideos	8.950	11	24	55	59	97	100	650	8.300	
TOTAL PAIS	17/18	5.931.070	3	7	12	19	34	46	142.651	2.668.340	
	16/17	6.364.000	4	6	10	16	26	43	-	-	

(\*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

MINISTERIO de AGROINDUSTRIA

## ÁREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODON DE LA REPUBLICA ARGENTINA EN Ha CAMPAÑAS 2007/2008- 2016/2017 (\*)

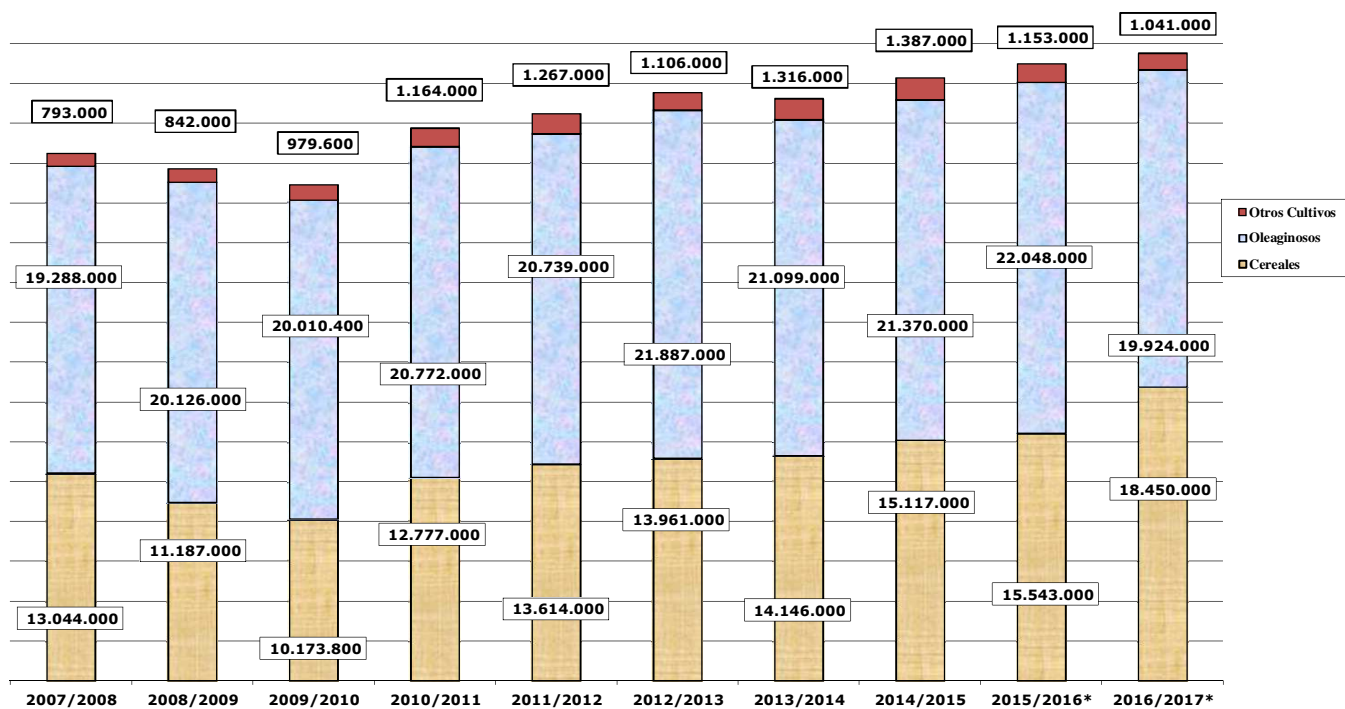
CULTIVOS	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016*	2016/2017*
ALPISTE	11.000	11.000	11.000	17.000	14.000	14.000	28.000	26.000	19.000	32.000
ARROZ	184.000	205.000	220.000	258.000	237.000	233.000	243.000	239.000	215.000	206.000
AVENA	1.113.000	1.055.000	917.000	1.133.000	1.057.000	1.224.000	1.460.000	1.340.000	1.329.000	1.350.000
CEBADA	472.000	627.000	588.000	804.000	1.229.000	1.876.000	1.339.000	1.082.000	1.517.000	980.000
CENTENO	227.000	203.000	152.000	159.000	156.000	163.000	310.000	319.000	332.000	307.000
MAIZ	4.240.000	3.498.000	3.668.600	4.560.000	5.000.000	6.100.000	6.100.000	6.000.000	6.900.000	8.480.000
MIJO	42.000	26.000	33.000	37.000	42.000	31.000	16.000	11.000	11.000	7.000
SORGO GRANIFERO	807.000	830.000	1.032.200	1.232.000	1.250.000	1.160.000	1.000.000	840.000	850.000	728.000
TRIGO	5.948.000	4.732.000	3.552.000	4.577.000	4.629.000	3.160.000	3.650.000	5.260.000	4.370.000	6.360.000
<b>Subtotal Cereales</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>	<b>14.146.000</b>	<b>15.117.000</b>	<b>15.543.000</b>	<b>18.450.000</b>
CARTAMO	44.000	100.000	74.000	92.000	171.000	119.000	9.000	44.000	80.000	26.000
COLZA	14.000	42.000	12.000	13.000	30.000	93.000	72.000	56.000	37.000	25.000
GIRASOL	2.620.000	1.967.000	1.542.900	1.756.000	1.851.000	1.660.000	1.300.000	1.465.000	1.435.000	1.860.000
LINO	10.000	17.000	38.500	26.000	17.000	15.000	18.000	15.000	17.000	13.000
SOJA	16.600.000	18.000.000	18.343.000	18.885.000	18.670.000	20.000.000	19.700.000	19.790.000	20.479.000	18.000.000
<b>Subtotal Oleaginosas</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>	<b>21.099.000</b>	<b>21.370.000</b>	<b>22.048.000</b>	<b>19.924.000</b>
ALGODON	310.000	299.000	489.600	627.000	622.000	411.000	552.000	525.000	406.000	253.000
MANI	228.000	264.000	222.000	264.000	307.000	418.000	412.000	424.000	370.000	364.000
POROTO	255.000	279.000	268.000	273.000	338.000	277.000	352.000	438.000	377.000	424.000
<b>Subtotal Otros Cultivos</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>1.316.000</b>	<b>1.387.000</b>	<b>1.153.000</b>	<b>1.041.000</b>
<b>TOTAL</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>	<b>36.561.000</b>	<b>37.874.000</b>	<b>38.744.000</b>	<b>39.415.000</b>

(\*) Estimaciones provisionarias

07/12/2017

Estimaciones Agrícolas - Ministerio de Agroindustria

### ÁREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODÓN EN Ha



Campaña

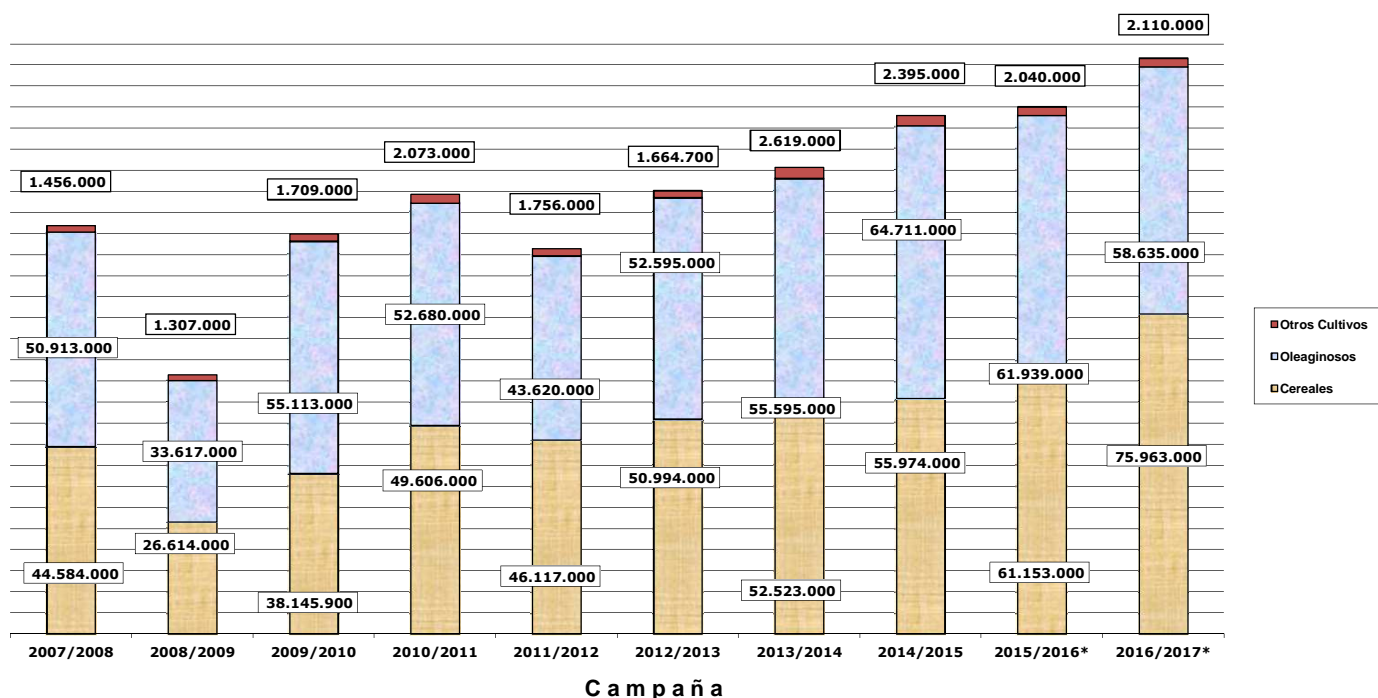
## VOLUMENES DE PRODUCCION DE GRANOS Y ALGODON

Campañas Agrícolas 2007/2008 a 2016/2017 (\*)

CULTIVOS	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016*	2016/2017*
ALPISTE	9.000	10.000	9.800	27.000	23.000	18.000	53.000	32.000	29.000	44.000
ARROZ	1.246.000	1.335.000	1.240.000	1.747.000	1.568.000	1.560.000	1.580.000	1.560.000	1.400.000	1.330.000
AVENA	470.000	290.000	182.000	660.000	415.000	496.000	445.000	525.000	553.000	785.000
CEBADA	1.480.000	1.690.000	1.370.000	2.980.000	4.100.000	5.170.000	4.720.000	2.920.000	4.950.000	3.300.000
CENTENO	77.000	34.000	25.100	44.000	43.000	40.000	52.000	97.000	61.000	79.000
MAIZ	22.000.000	13.121.000	22.680.000	23.800.000	21.200.000	32.100.000	33.000.000	33.800.000	39.800.000	49.500.000
MIJO	15.000	9.000	9.000	8.000	18.000	10.000	3.000	10.000	10.000	5.000
SORGO GRANIFERO	2.937.000	1.752.000	3.630.000	4.440.000	4.250.000	3.600.000	3.470.000	3.100.000	3.050.000	2.530.000
TRIGO	16.350.000	8.373.000	9.000.000	15.900.000	14.500.000	8.000.000	9.200.000	13.930.000	11.300.000	18.390.000
<b>Subtotal Cereales</b>	<b>44.584.000</b>	<b>26.614.000</b>	<b>38.145.900</b>	<b>49.606.000</b>	<b>46.117.000</b>	<b>50.994.000</b>	<b>52.523.000</b>	<b>55.974.000</b>	<b>61.153.000</b>	<b>75.963.000</b>
CARTAMO	33.000	87.000	44.000	56.000	108.000	50.000	3.000	29.000	52.000	18.000
GOLZA	20.000	61.000	17.000	23.000	51.000	128.000	112.000	105.000	67.000	50.000
GIRASOL	4.650.000	2.450.000	2.320.000	3.669.000	3.340.000	3.100.000	2.060.000	3.160.000	3.000.000	3.550.000
LINO	10.000	19.000	52.000	32.000	21.000	17.000	20.000	17.000	20.000	17.000
SOJA	46.200.000	31.000.000	52.680.000	48.900.000	40.100.000	49.300.000	53.400.000	61.400.000	58.800.000	55.000.000
<b>Subtotal Oleaginosas</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>	<b>55.595.000</b>	<b>64.711.000</b>	<b>61.939.000</b>	<b>58.635.000</b>
ALGODON	494.000	389.000	760.000	1.038.000	709.000	543.000	1.019.000	795.000	670.000	616.000
MANI	625.000	605.000	611.000	701.000	686.000	1.026.000	1.170.000	1.000.000	1.000.000	1.080.000
POROTO	337.000	313.000	338.000	334.000	361.000	95.700	430.000	600.000	370.000	414.000
<b>Subtotal Otros Cultivos</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>2.619.000</b>	<b>2.395.000</b>	<b>2.040.000</b>	<b>2.110.000</b>
<b>TOTAL</b>	<b>96.953.000</b>	<b>61.538.000</b>	<b>94.967.900</b>	<b>104.359.000</b>	<b>91.493.000</b>	<b>105.253.700</b>	<b>110.737.000</b>	<b>123.080.000</b>	<b>125.132.000</b>	<b>136.708.000</b>

\* Estimaciones provisorias  
07/12/2017  
ESTIMACIONES AGRICOLAS - Ministerio de Agroindustria

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



## PRODUCCION DE CULTIVOS EN LA REPUBLICA ARGENTINA

**CAMPAÑA: 2016/2017 (\*)**

CULTIVOS	AREA SEBRADA	AREA NO COSECHADA	AREA COSECHADA	%	RENDIMIENTO	PRODUCCION
	(en Miles de Hectáreas)			(2)/(1)	(QQ/Ha) (3)	(Miles Ton) (2)*(3)/10
	(1)		(2)			
<b>CEREALES</b>						
ALPISTE	32	-	32	100,0	14	44
ARROZ	206	2	204	99,0	65	1.330
AVENA	1.350	1.029	321	23,8	24	785
CEBADA	980	110	870	88,8	38	3.300
CENTENO	307	266	41	13,4	19	79
MAIZ	8.480	1.995	6.485	76,5	76	49.500
MIJO	7	4	3	42,9	17	5
SORGO GRANIFERO	728	186	542	74,5	47	2.530
TRIGO	6.360	794	5.566	87,5	33	18.390
<b>SUBTOTAL CEREALES</b>	<b>18.450</b>	<b>4.386</b>	<b>14.064</b>	<b>76,2</b>	<b>-</b>	<b>75.963</b>
<b>OLEAGINOSOS</b>						
CARTAMO	26	-	26	100,0	7	18
COLZA	25	-	25	100,0	20	50
GIRASOL	1.860	41	1.819	97,8	20	3.550
LINO	13	-	13	100,0	13	17
SOJA	18.000	640	17.360	96,4	32	55.000
<b>SUBTOTAL OLEAGINOSOS</b>	<b>19.924</b>	<b>681</b>	<b>19.243</b>	<b>96,6</b>	<b>-</b>	<b>58.635</b>
<b>OTROS CULTIVOS</b>						
ALGODON	253	11	242	95,7	25	616
MANI	364	29	335	92,0	32	1.080
POROTOS	424	9	415	97,9	10	414
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>39.415</b>	<b>5.116</b>	<b>34.299</b>	<b>87,0</b>	<b>-</b>	<b>136.708</b>

(\*) Cifras provisorias

Estimaciones Agrícolas,  
Ministerio de Agroindustria

07/12/2017

**HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS**

**Desde el 1º/12/17 hasta el 07/12/17**

PROVINCIA	DELEGACION	TRIGO (pan)									
		Estadio Fenológico (*)					Estado General				Humedad
		E	C	F	L	M	MB	B	R	M	
BUENOS AIRES	BAHIA BLANCA	-	-	-	100	-	-	100	-	-	A
	BOLIVAR	-	-	-	100	-	-	100	-	-	A
	BRAGADO	-	-	-	10	90	-	100	-	-	A
	GENERAL MADARIAGA	-	-	-	100	-	-	82	18	-	A
	JUNIN	-	-	-	50	50	-	100	-	-	A
	LA PLATA	-	-	-	100	-	50	50	-	-	A
	LINCOLN	-	-	-	60	40	-	92	8	-	A
	PEHUAJO	-	-	-	60	40	-	100	-	-	A
	PERGAMINO	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A
	PIGUE	-	-	-	90	10	-	100	-	-	A
	SALLIQUELO	-	-	-	100	-	-	100	-	-	A
	TANDIL	-	-	-	100	-	-	84	5	-	A
	TRES ARROYOS	-	-	-	100	-	-	100	-	-	A
25 DE MAYO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CORDOBA	LABOULAYE	-	-	-	39	61	-	70	25	5	A
	MARCOS JUAREZ	-	-	-	-	100	27	68	5	-	A
	RIO CUARTO	-	-	-	-	100	-	68	20	12	A
	SAN FRANCISCO	-	-	-	-	100	5	85	10	-	A/R
	VILLA MARIA	-	-	-	8	92	-	100	-	-	A
ENTRE RIOS	PARANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ROSARIO DEL TALA	-	-	-	9	91	23	56	16	6	E/A
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	-	-	80	20	-	100	-	-	A
	SANTA ROSA	-	-	-	60	40	5	95	1	-	E/A
SANTA FE	AVELLANEDA	-	-	-	-	100	-	85	15	-	A/R
	CASILDA	-	-	-	-	100	17	57	26	-	A
	CANADA de GOMEZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RAFAELA	-	-	-	-	100	27	62	11	-	A
	VENADO TUERTO	-	-	-	-	100	-	70	30	-	A
CATAMARCA	CATAMARCA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pcia. ROQUE SAENZ PENA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS	SAN LUIS	-	-	-	80	20	-	100	-	-	A
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	QUIMILI	-	-	-	-	100	-	65	35	-	A/R/PS
TUCUMAN	TUCUMAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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; 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 1º/12/17 hasta el 07/12/17

PROVINCIA	DELEGACION	MAIZ									GIRASOL										
		Estadio Fenológico					Estado General				Humedad	Estadio Fenológico (*)					Estado General				Humedad
		E	C	F	L	M	MB	B	R	M		E	C	F	L	M	MB	B	R	M	
BUENOS AIRES	BAHIA BLANCA	100	-	-	-	-	-	90	-	-	A	100	-	-	-	-	-	100	-	-	A/S
	BOLIVAR	77	-	-	-	-	-	100	-	-	A/I	98	-	-	-	-	-	67	-	-	A/I
	BRAGADO	30	70	-	-	-	-	100	-	-	A	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A
	GENERAL MADARIAGA	7	93	-	-	-	-	100	-	-	PS	-	100	-	-	-	-	100	-	-	PS
	JUNIN	57	43	-	-	-	-	100	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LA PLATA	43	57	-	-	-	83	17	-	-	A	3	97	-	-	-	94	6	-	-	R
	LINCOLN	6	94	-	-	-	-	100	-	-	E/A	20	80	-	-	-	-	100	-	-	A
	PEHUAJO	9	91	-	-	-	100	-	-	-	A	9	91	-	-	-	100	-	-	-	A
	PERGAMINO	13	87	-	-	-	-	100	-	-	A	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A
	PIGÜE	53	-	-	-	-	-	72	28	-	A	80	-	-	-	-	-	71	29	-	A
	SALLIQUELO	47	53	-	-	-	-	-	-	-	E/A	-	100	-	-	-	-	41	-	-	E/A
	TANDIL	27	73	-	-	-	-	-	-	-	A	4	96	-	-	-	-	54	-	-	A
	TRES ARROYOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 DE MAYO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CORDOBA	LABOULAYE	6	67	26	-	-	-	63	37	-	A	-	100	-	-	-	-	54	46	-	R/PS
	MARCOS JUAREZ	1	99	-	-	-	5	86	9	-	A/R/PS	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A/R
	RIO CUARTO	20	80	-	-	-	-	100	-	-	A/R	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A/R
	SAN FRANCISCO	20	80	-	-	-	-	70	30	-	A/R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	VILLA MARIA	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENTRE RIOS	PARANA	-	60	23	7	-	-	90	-	-	R/PS	-	-	100	-	-	-	100	-	-	A
	ROSARIO DEL TALA	5	83	12	-	-	-	-	-	-	A/R	-	100	-	-	-	-	-	-	-	A
LA PAMPA	GENERAL PICO	40	60	-	-	-	-	88	-	-	A/PS	40	60	-	-	-	-	100	-	-	PS
	SANTA ROSA	40	60	-	-	-	-	95	-	-	A	42	58	-	-	-	-	81	19	-	A/R
SANTA FE	AVELLANEDA	-	16	47	37	-	-	77	23	-	A/R	-	-	49	51	-	-	81	19	-	A/E/R
	CASILDA	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A/R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CANADA de GOMEZ	-	100	-	-	-	50	38	12	-	A/R	-	9	57	35	-	24	57	20	-	E/A
	RAFAELA	-	50	45	6	-	-	100	-	-	A/R	-	-	36	64	-	-	70	30	-	A
	VENADO TUERTO	-	90	-	-	-	-	100	-	-	A	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A
CATAMARCA	CATAMARCA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	89	4	39	46	15	0	R
	ROQUE SAENZ PENA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33	67	-	14	55	31	-	A/R
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS	SAN LUIS	12	89	-	-	-	-	100	-	-	A	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	3	97	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	QUIMILI	97	-	-	-	-	-	97	-	-	-	-	-	-	9	91	-	77	23	0	-
TUCUMAN	TUCUMAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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; 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	29/11 al 05/12 mm	Acumulado Año	
				06/12/16	05/12/17
BUENOS AIRES	ADOLFO ALSINA	Carhué	8	1023	874
		Rivera	20	893	970
		Villa Maza	10	941	989
	ALBERTI	Cuartel V	0	776	838
		Ayacucho	s/d	806	1204,6
	AYACUCHO	Azul	21,2	752,9	1035,4
		Cacharí	10	646	1411,5
	BAHIA BLANCA	Chillar	21	655,5	1181,5
		Bahía Blanca	0	645,1	812
	BALCARCE	Cabildo	0	698	700,5
		Balcarce	0	604,5	1065,5
	BARADERO	Bosch	s/d	613	474
		Los Pinos	0	637,8	1100
		San Agustín	0	637	1107,5
	BARTOLOMÉ MITRE	Baradero	0	1115	835
		Arrecifes	0	968	1082
	BENITO JUAREZ	Benito Juárez	80	661,1	1215,7
		López	50	659,9	1174
	BOLIVAR	Bolívar	s/d	745	1285,8
	BRAGADO	Bragado	0	738	705
	BRANDSEN	Brandsen	25	784,2	779
	CAMPANA	Campana	0	1019	785
	CAÑUELAS	Cañuelas	15	798,7	871,31
	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	0	961	926
	CARLOS CASARES	Bellocc	9	813	972
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	14	1110,5	852
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	s/d	847	1069
	CASTELLI	Castelli	s/d	871	938,5
	CHACABUCO	Chacabuco	s/d	894	1179
	CHASCOMUS	Chascomús	9	683,6	740,33
	CHIVILCOY	Chivilcoy	0	828	971
	COLON	Colón	0	1013	1395
	CORONEL DORREGO	Coronel Dorrego	s/d	725,3	555
	CORONEL PRINGLES	Coronel Pringles	s/d	753,8	656
	CORONEL ROSALES	Bajo Hondo	0	594	787
		Pehuen Co	0	487,5	830,6
	CORONEL SUAREZ	Punta Alta	0	515	683,8
		Coronel Suárez	s/d	786	709,8
	DAIREAUX	Daireaux	s/d	795,8	797,5
	DOLORES	Dolores	s/d	877	911,5
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	0	891	796
	F.AMEGHINO	F. Ameghino	28	1029	944,5
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	s/d	664	976
	GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	s/d	759,5	728
	GRAL. ALVARADO	Miramar	4	844,5	1075
	GRAL. ARENALES	General Arenales	s/d	910	1204
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	s/d	729,35	451,4
	GRAL. LAS HERAS	General Las Heras	12	781,2	800
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	s/d	795,5	1036
	GRAL. PAZ	Ranchos	20	702,9	763,8
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	s/d	989,5	1092
	GRAL. PINTO	General Pinto	9	960,5	1052
	GRAL. PUEYRREDON	Mar del Plata	12	920,8	1222,9
	GRAL. VIAMONTE	General Viamonte	0	807	1067,5
	GRAL. VILLEGAS	General Villegas	68	1191	894
		Bonifacio	14	940	1272
	GUAMINI	Casbas	4	995	1185
		Garré	10	856	1173
		Guaminí	4	783	979
	HIPOLITO YRIGOYEN	Henderson	s/d	576	490
	JUNIN	Junín	s/d	882	1390,2
	LA PLATA	La Plata	30	844,2	854,6
	LAPRIDA	Laprida	s/d	749,5	855,5
	LAS FLORES	Las Flores	s/d	655	675
	LEANDRO N. ALEM	Vedia	2	1021	1067
	LINCOLN	Lincoln	0	743	1061,1
	LOBERIA	Dos Naciones	16	561,5	1014,5
		Ldo. Matienzo	26	618	994
		Lobería	14	534	1090
		Napaleofú	24	630	1131
		Pieres	6	586	944
		San Manuel	12	612	1131

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	29/11 al 05/12 mm	Acumulado Año	
				06/12/16	05/12/17
BUENOS AIRES	LOBOS	Lobos	s/d	779	553
	LUJAN	Luján	3	778,1	878,61
	MAGDALENA	Magdalena	7,6	766,1	750,1
	MAIPU	Maipú	s/d	905	1142,5
	MAR CHIQUITA	Coronel Vidal	s/d	769	986
		General Pirán	s/d	614	690
	MERCEDES	Gowland	0	900,5	960,5
		Franklin	0	991	837
	NAVARRO	Navarro	s/d	656	608
	NECOCHEA	Necochea	s/d	780	876
	NUEVE DE JULIO	Nueve de Julio	0	885	950
	OLAVARRIA	Olavarría	s/d	608,3	690,3
	PATAGONES	Cardenal Cagliero	0	439,5	362
		Carmen de Patagones	0	465	313
		José B. Casas	0	456	414
		Stroeder	0	552,5	515,5
		Villalonga	0	431	576,8
	PEHUAJO	Pehuajó	13,2	750,4	806,9
	PELLEGRINI	De Bary	49	1027	1100
		Pellegrini	52	994	1070
	PERGAMINO	Acevedo	0	948	895
		El Socorro	0	1023	1172
		Pergamino	0	861	898
		Pinzón	0	1044	1168
		Rancagua	0	956	1089
	PILA	Pila	s/d	820	976
	PUAN	Bordenave	s/d	944,5	341,9
		Puán	s/d	936	690,9
		Villa Iris	s/d	712	135,2
	PUNTA INDIO	Verónica	5	667	706,1
	RAMALLO	Ramallo	0	1289	844
	RAUCH	Rauch	s/d	768,5	1264,5
	RIVADAVIA	Sansinena	63	1043	1088
	ROJAS	Rojas	s/d	980	1348
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	0	939	860
	SAAVEDRA	Pigüé	s/d	782,7	739,1
	SALADILLO	Saladillo	s/d	636	536,3
	SALLIQUELO	Graciarena	7	897	986
		Quenumá	5	917	1035
		Salliqueló	15	930	1214
	SALTO	Arroyo Dulce	0	903	1035
		Salto	0	792	853
	SAN ANDRÉS DE GILES	San Andrés de Giles	s/d	883	1130
	SAN CAYETANO	San Cayetano	s/d	801,7	685,6
	SAN NICOLAS	Conesa	35	999	1275
		San Nicolás	35	948	1048
	SAN PEDRO	San Pedro	0	1002	825
	SUIPACHA	Suipacha	0	868	835
	TANDIL	De La Canal	0	724	1222
		Tandil	6	847	1176,5
		Vela	24	651	1228
	TORDILLO	Tordillo	s/d	723	1078
	TORNQUIST	Tornquist	s/d	542,4	366,3
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	41	860,5	1046,6
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	s/d	613,7	656
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	20	848	1043
		Tres Lomas	26	918	1119
	VEINTICINCO DE MAYO	Veinticinco de Mayo	s/d	785	680
	VILLARINO	Algarrobo	0	684	558
		Hilario Ascasubi	0	435	473,7
		Mayor Buratovich	0	601	630
		Médanos	0	452	638,8
		Montes de Oca	0	458	555
		Ombucta	0	431	633
		Pedro Luro	0	418,5	611,5
		Teniente Origone	0	610,5	687,5
	ZARATE	Zárate	0	1004	760



PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	29/11 al 05/12 mm	Acumulado Año		
				06/12/16	05/12/17	
CÓRDOBA	COLON	Jesús María	46,6	936	559,8	
	CRUZ DEL EJE GRAL. ROCA	Cruz del Eje	27	364	318	
		Burmeister	32	795,1	605	
		Jovita	21	835,5	719	
	GRAL. SAN MARTIN	Villa Huidobro	25	799,6	742	
		Arroyo Cabral	5	863,2	619	
		Etruria	1	686,4	510	
		Villa María	2	914,2	614,5	
		Dean Funes	50,6	658	414	
	ISCHILIN JUAREZ CELMAN	Alejandro Roca	s/d	874	574,4	
		Bengolea	s/d	868	539	
		Carnerillo	s/d	879	568	
		Charras	s/d	822	535	
		General Cabrera	s/d	857	564	
		General Deheza	s/d	854	573	
		La Carlota	s/d	897	519,5	
	MARCOS JUAREZ	Arias	46	992,5	862	
		Corral de Bustos	18	960	794	
		Cruz Alta	15	806,5	920	
		Marcos Juárez	61,5	840,7	881	
	PTE. R. SAENZ PEÑA	General Levalle	29	611	658	
		La Cesira	50	690	761	
		Laboulaye	26	901,8	769	
	RIO CUARTO	Adelia María	s/d	925	487	
		Berrotarán	s/d	912	576	
		C. Baigorria	s/d	810	536	
		Chaján	s/d	796	428	
		Coronel Moldes	s/d	942	543,4	
		Las Acequias	s/d	833	547	
		Río Cuarto	s/d	795	599	
		Sampacho	s/d	940	482,5	
		San Basilio	s/d	842	604,2	
		V. Mackena	s/d	841	467	
	RIO PRIMERO RIO SEGUNDO	Monte Cristo	67,2	729	752,2	
		Las Junturas	49	965	774	
	SAN JUSTO	Oncativo	40	800	644	
		Villa Pilar	44	632	476	
		Freyre	28,8	1017	904,7	
		Las Varas	19,2	741,2	613,1	
	SANTA MARIA TERCERO ARRIBA	Porteña	7,6	977	911,6	
		San Francisco	21,4	774,1	795,1	
		Tránsito	s/d	705	328	
		Despeñaderos	18	667,5	469	
		Río Tercero	35	802,1	563,2	
		Hernando	54	660	501,5	
		James Craik	11	846,5	504	
	TOTORAL TULUMBA UNION	Villa del Totoral	30,4	864	589,8	
		S. José de la Dormida	32	723	466,8	
		Bell Ville	17	679,5	636,5	
		Canals	27	927	683,5	
		Idiazábal	34	839	736	
		Monte Maíz	35	1078,5	884	
		Noetinger	13	809,5	722	
	SAN LUIS	CHACABUCO	Concaran	25,6	318,51	444,7
		GOB. DUPUY	Buena Esperanza	12,6	405,84	687,05
		GRAL. PEDERNERA	Justo Daract	24,4	295,43	483,28
			La Toma	33,2	289,28	421,49
			Villa Mercedes	35,8	210,46	425,8
	ENTRE RÍOS	SAN SALVADOR CONCORDIA DIAMANTE	San Salvador	33	1634	1665
Concordia			0	1431	1242	
Aldea Protestante			20	1229	1181	
FEDERACION FEDERAL FELICIANO GUALEGUAY GUALEGUAYCHU		Costa Grande	18	1117	1282	
		Diamante	22	1378	1207	
		Chajarí	0	1897	1150	
		Federal	0	1743	1253	
		Feliciano	0	1763	1035	
		Gualeguay	50	1211	1446,5	
		Pehuajó Norte	10	1049,1	1403,5	
LA PAZ NOGOYA PARANA		La Paz	0	1553	1318	
		Lucas Gonzalez	12	1304,5	1217,5	
		Cerrito	5	1375	1516	
TALA URUGUAY VICTORIA VILLAGUAY		Oro Verde	4	1548	1397	
		Rosario del Tala	10	1188,5	1457	
		C. del Uruguay	21,5	1265,3	1553	
		Victoria	10	1096,5	1287	
	Villaguay	7	1411	1501		

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	29/11 al 05/12 mm	Acumulado Año		
				06/12/16	05/12/17	
LA PAMPA	ATREUCO	Cereales	12	728	845,3	
		Doblas	5	685,5	771,4	
		Macachín	5	712,5	964	
		Miguel Riglos	26	828	985	
		P.C.Rolón	20	764,5	761,5	
		Rolón	12	688,5	803	
		T. M. Anchorena	15	746,7	890,5	
		CAPITAL	Anguil	16	892,5	1126
			Santa Rosa	27	953,9	1116,5
		CATRILO	Catriló	28	869	995
	La Gloria		18	786	1059	
	Lonquimay		17	931	1177	
	P. C. Catriló		37	914,5	1046	
	CHAPALEUFU	Uriburu	13	920	1079	
		Bernardo Larroudé	14	612	768	
		Ceballos	8	634	738	
		Cnel. Hilario Lagos	38	702	830	
		Intendente Alvear	12	635	750	
		Sarah	5	323	584	
	CONHELLO	Vértiz	15	353	631	
		Conhella	30	687	979	
		Eduardo Castex	17	697	1119	
		Mauricio Mayer	70	650	1206	
		Montes Nievas	23	619	893	
		Rucanello	48	689	1031	
	GUATRACHÉ	Winifreda	68	657	1168	
		Alpachiri	30	631,5	745	
		General M. J. Campos	11	615	684	
		Guatraché	16	662,5	682,5	
	HUCAL	Perú	8	263	418	
		Santa Teresa	7	245	417	
		Abramo	5	600	627,5	
		Bernasconi	6,5	558,7	686,5	
		General San Martín	9,5	617	660,5	
	MARACO	Jacinto Aráuz	39,5	637,5	634	
		Agustoni	9	748	810	
		Dorila	11	898	963	
		General Pico	6	926	889	
	QUEMU-QUEMU	Speluzzi	10	848	943	
		Trebolares	15	885	816	
		Colonia Barón	37	741	1085	
		Miguel Cané	23	715	967	
		Quemú Quemú	25	791	852	
		Relmo	30	457	709	
	RANCUL	Villa Mirasol	33	630	966	
		Caleufu	12	465	974	
		Chamaico	56	425	823	
		Ing. Foster	36	575	674	
		La Maruja	16	596	692	
		Parera	29	845	911	
		Pichi Huinca	32	343	600	
		Quetrequén	20	427	700	
		Rancul	21	641	690	
		Alta Italia	15	806	842	
	REALICO	Embajador Martini	12	1171	974	
		Falucho	10	501	658	
		Ing. Luiggi	27	1073	1092	
		Maisonnave	36	525	818	
		Ojeda	6	645	735	
		Realicó	35	683	1080	
		Van Praet	45	643	701	
Naicó		10	234	647		
Toay		23	825,7	1193,5		
Arata		24	745	782		
TRENEL	Metileo	2	907	805		
	Trenel	22	974	905		
UTRACAN	Ataliva Roca	10	734	861		
	Col. Santa María	6	474	826,5		
	General Acha	5	684,5	849		
	P.C. Padre Buodo	6,5	533	751,5		
	Quehué	12	486	862		
Unanue	11	204	627			

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	29/11 al 05/12 mm	Acumulado Año		
				06/12/16	05/12/17	
SANTA FE	BELGRANO	Armstrong	42	858	726	
		Montes de Oca	0	977	741	
	CASEROS	Bouquet	1	970	567	
		Casilda	12	1214,5	990,5	
	CASTELLANOS	Chañar Ladeado	s/d	1204	1075	
		María Juana	61	1279	1058	
	CONSTITUCION	Rafaela	10	1179	1118	
		Bombal	21	1046	1260	
	GARAY	Sargento Cabral	45	1112	1328	
		Helvecia	15	1183	1260	
	GRAL. LOPEZ	Carreras	47,5	910	1289	
		Chovet	5	929,5	1148	
	GRAL. OBLIGADO	Maggiolo	18	842,5	818	
		María Teresa	12	599	895,5	
		Teodelina	38	1110	1290	
		Venado Tuerto	36	748,9	946,2	
		Florencia	40	1873	1663	
		Reconquista	55	1472	1578	
		IRIONDO	Cañada de Gómez	22	786	660
			Totoras	s/d	899	645
		LA CAPITAL	Villa Eloísa	23	722	600
			Santa Fe	4	1239	1116
	LAS COLONIAS	Humboldt	6	1212	1261	
		Santo Domingo	8	1244	1115	
	NUEVE DE JULIO	Sta. Clara Buena Vista	16	1093	1026	
		El Nochero	10	431	561	
	ROSARIO	Tostado	54	780	754	
		Arroyo Seco	s/d	1311	1370	
	SAN CRISTOBAL	Soldini	s/d	1222	1061	
		Ceres	5	814	764	
	SAN JAVIER	San Javier	40	1492	906	
	SAN JERONIMO	Monje	5	722	591	
		Maciel	8	674	556	
	SAN JUSTO	San Genaro Centro	6	729	585	
		San Justo	29	1358	1188	
	SAN LORENZO	Pujato	9	1111	955	
		Ricardone	18	1001	918	
	SAN MARTIN	Cañada Rosquín	3	760	437	
		Landeta	50	779	502	
	VERA	S.Mtín. de las Escobas	7	842	559	
		Calchaquí	3	1268	926	
		Intiyaco	0	993	1059	
		Vera	18	1431	1003	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	29/11 al 05/12 mm	Acumulado Año		
				06/12/16	05/12/17	
CHACO	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	7	578	677	
		Los Frentones	35	1047	860	
		Pampa del Infierno	17	753	811	
	BERMEJO	Taco Pozo	0	492	368	
		Las Palmas	0	916	1204	
		Puerto Bermejo	0	1314	1283	
	CDTE. FERNANDEZ	Pcia. Roque S.Peña	2	884	618	
	CHACABUCO	Charata	s/d	727	647	
	DOCE DE OCTUBRE	Gancedo	s/d	870	643	
	DOS DE ABRIL	General Pinedo	s/d	599	681	
		Hermoso Campo	s/d	796	869	
		F. J. STA. MARIA de ORO	Chorotis	s/d	569	1043
	GENERAL BELGRANO	Santa Sylvia	s/d	675	827	
		Corzuela	s/d	762	813	
		GENERAL DONOVAN	La Escondida.	s/d	1182	1100
	GRAL. GÜEMES	Makallé	s/d	741	832	
		Colonia Miraflores	0	960	516	
		Fuerte Esperanza	5	613	714	
	INDEPENDENCIA	Juan José Castelli	0	952	371	
		Nueva Pompeya	0	1145	682	
		Puerto Lavalle	0	18	23	
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Avia Terai	5	821	588	
		Campo Largo	8	673	627	
		Napenay	0	99	101	
	LIBERTAD	Ciervo Petiso	0	1486	1121	
		Lib.General San Martín	0	1625	1057	
		Pampa Almirón	2	1206	1268	
	MAIPU	Pampa del Indio	0	1291	1144	
		Pcia. Roca	0	1505	806	
		Puerto Tirol	s/d	1062	791	
	MYR. LUIS FONTANA	Tres Isletas	0	1331	1043	
		Cnel. Du Graty	s/d	618	739	
		Villa Angela	s/d	882	966	
	NUEVE DE JULIO	Las Breñas	s/d	623	763	
		O'HIGGINS	La Clotilde	s/d	935	951
		La Tigra	s/d	593	769	
	PCIA. DE LA PLAZA.	San Bernardo	s/d	740	1003	
		Pcia. de la Plaza	2	1185	1424	
		PRIMERO DE MAYO	Colonia Benitez	4	1093	1364
	QUITILUPI	Margarita Belén	0	1562	1404	
		El Tacuruzal	0	1040	112	
		Quitilipi	10	1060	622	
	SAN FERNANDO	Basail	s/d	1068	1079	
		Resistencia	s/d	1152	1035	
		Samuhú	s/d	887	812	
	SAN LORENZO	Villa Berthet	s/d	1033	966	
		Capitán Solari	0	1708	1462	
		Colonia Elisa	0	1359	1215	
	SARGENTO CABRAL	Colonia Las Garcitas	0	1466	1262	
		Colonias Unidas	0	1669	1246	
		TAPENAGÁ	Haumonia	s/d	897	801
	VEINTICINCO DE MAYO	Charadai	s/d	974	764	
		Machagai	20	1280	768	
		BELLA VISTA	Bella Vista	40	1144,5	1241
	CORRIENTES	CAPITAL	Corrientes	1	1561,2	1702,3
		CONCEPCION	Concepción	54	1265	1367
		CURUZU CUATIA	Curuzú Cuatía	25,4	1189,8	1659,3
		EMPEDRADO	El Sombrero	9,8	s/d	1284,9
		ESQUINA	Esquina	38	985,9	927,6
		GENERAL ALVEAR	Alvear	5	1252	2016,5
		GENERAL PAZ	Itá Ibaté	0	1075,4	2440,3
		GOYA	Goya	45	952,8	1241,7
		ITUZAINGO	Ituzaingo	7	1260,3	1826,5
MERCEDES		Mercedes	6,2	1376,3	1806,8	
MONTE CASEROS		Mocoretá	8,2	1526,4	1078,6	
PASO DE LOS LIBRES		Monte Caseros	22	1577,2	1499,3	
		Paso de los Libres	6	1315,3	1581,6	
		SAN MARTIN	La Cruz	6	1677,6	2089
SANTO TOME		Yapeyú	25	1163	1411	
		Garruchos	5	857	1943	
		Santo Tomé	27	1225	2771	
SAUCE		Sauce	17,2	1169,2	1573,6	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	29/11 al 05/12 mm	Acumulado Año	
				06/12/16	05/12/17
TUCUMAN	BURRUYACU	Burruyacú	74	742	833
		Estación Garmendia	45	390	394
		La Cruz	55	751	939
	CHICLIGASTA	La Ramada	46	770	859
		Concepción	75	1206	1026
		Cañete	106	531	694
		Delfín Gallo	79	959	861
	CRUZ ALTA	Las Cejas	16	416	393
		Los Pereyra	95	490	608
		Los Ralos	66	524	677
	GRANEROS	Graneros	40	692	874
		Taco Ralo	41	479	589
	LA COCHA	La Cocha	64	797	1000
		La Invernada	47	875	968
Rumi Punco		18	685	743	
LEALES	Estación Aráoz	42	983	699	
SALTA	ANTA	J. V. Gonzalez	20	777,99	755,9
		Las Lajitas	19,8	883,4	815,6
		Piquete Cabado	12,5	726	594,5
		Saravia	10	634,8	262,44
	GENERAL GÜEMES GRAL. J. DE SAN MARTIN	Güemes	5	699,62	471,3
		Embarcación	135	563,3	683,7
		Tartagal	168	683,7	849,4
	METAN	El Galpón	59,7	928,51	589,03
		Metán	84,9	1271,17	821,84
	ORAN	Orán	74,4	1081,5	684,1
		Pichanal	100	783,1	658,5
ROS. DE LA FRONTERA	Rosario de la Frontera	45,7	1145,02	613,65	
JUJUY	EL CARMEN	Ciudad Perico	1	887,45	332,5
		El Carmen	3	894,1	371
		Pampa Blanca	2	799	351,5
	GENERAL BELGRANO LEDESMA	Capital	4	772,14	530,96
		Palpalá	0	634,53	418,15
SANTA BARBARA	Santa Clara	0	470,6	270,6	
CATAMARCA	CAPAYAN	Capayán	4	104	176
	SANTA ROSA	Santa Rosa	44	618	750