



Dirección de Estimaciones Agrícolas y Delegaciones

ESTIMACIONES AGRÍCOLAS

INFORME SEMANAL AL 17 de Noviembre de 2016

- **Evolución de los cultivos al 17/11/16**
 - **Precipitaciones al 15/11/16**
 - **Cosecha Fina, Campaña 2016/17 (Cebada, Trigo)**
 - **Cosecha Gruesa, Campaña 2016/17 (Algodón, Arroz, Girasol, Maíz, Maní, Soja, Sorgo)**
- **Avance de la siembra de arroz.**
- **Avance de la siembra de girasol.**
- **Avance de la siembra de maíz.**
- **Avance de siembra de soja.**
- **Avance de siembra de maní.**
- **Área sembrada de Granos y Algodón, 2006/2007 - 2015/2016**
- **Volúmenes de producción de Granos y Algodón, 2006/2007 - 2015/2016**
- **Producción de cultivos en la República Argentina, 2015/2016**
- **Humedad del suelo y aspecto del cultivo (trigo pan)**
- **Registros pluviométricos semanales entre el 9/11/16 y el 15/11/16**



MINISTERIO DE AGROINDUSTRIA
Dirección de Estimaciones Agrícolas y Delegaciones

PRECIPITACIONES (desde el 9/11 al 15/11)

En **Buenos Aires** cayeron 2-18 mm en el extremo sur, 3-22 mm en el sudeste, 2-41 mm en la zona Mar y Sierras, 7-19 mm en la Cuenca del Salado, 0,6-28 mm en el Noroeste, 15-65 mm en la zona núcleo, 10-30 mm en el Centro y 20-57 mm en los partidos del Oeste.

En la provincia de **Córdoba** se informaron registros de 5-12 mm en Río Cuarto y Juárez Celman, 1-25 mm en departamentos de San Francisco, y 4-26 mm en la delegación Villa María.

En **Entre Ríos**, 10-25 mm en el área cerealera que abarca los departamentos de Paraná, Diamante y Victoria, 18 mm en Concordia, 45 mm en Federación y 35-42 mm en Gualeguay, Gualeguaychú, Tala, Nogoyá y La Paz.

La Pampa recibió entre 1 y 29 mm en los departamentos del sur.

En el centro de **Santa Fe** se registraron 10-52 mm, entre 3 y 45 mm en el norte y 6-40 mm en el sur.

Las lluvias en la provincia de **Chaco** oscilaron entre 5 y 116 mm, mientras que en la provincia de **Corrientes** variaron entre 3 y 59 mm.

En el **NOA** se informaron lluvias de 3,5 a 20 mm en **Salta**, 3-10,5 mm en **Jujuy**, 2-5 mm en Catamarca y 11-78 mm en **Tucumán**.

EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 17/11/2016

COSECHA FINA – CAMPAÑA 2016/2017

CEBADA

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

En Tandil, debido a la disparidad de fechas de siembra, hay una gama de estados fenológicos muy amplio, aunque la mayoría de los lotes hoy se presentan en espigazón-grano lechoso.

En Santa Rosa, se observa un notable cambio en la coloración de este cultivo luego de las últimas precipitaciones. Se observan muchos potreros con bajos inundados y con probable pérdida del cultivo en esos ambientes. La mayoría se encuentra en estado de fecundación a llenado de grano en buen a muy buen estado y sin plagas ni malezas que los afecten por ahora. En este cultivo se realizaron bastantes aplicaciones preventivas para evitar la aparición de enfermedades fúngicas de hojas y tallos, dado que su estado en muchos casos es excelente. Igualmente dichas enfermedades están comenzando a prosperar aunque no mucho todavía ya que las temperaturas (bajas) no han ayudado a que los hongos se desarrollen activamente.



En Casilda, es inminente el comienzo de la cosecha, dado que se vienen sucediendo días con altas temperaturas y soleados que han acelerado el secado de los granos. Los rendimientos estimados se ubican dentro del nivel promedio de los 3.500 kilos por hectárea.

TRIGO

Buenos Aires

Los cultivos de fina de la delegación Salliqueló muestran, en general, buen aspecto, sin presencia de plagas y/o enfermedades. Paulatinamente van desapareciendo los charqueos en los bajos.

En Tandil al igual que en cebada, hay diversidad de estados fenológicos pero mayoritariamente está en encañazón/floración y con buen estado sanitario en general, con apariciones puntuales de royas y septoria pero no significativas. Se observaron algunos lotes con sectores afectados por heladas. En líneas generales, el desarrollo de los cultivos de fina va lento debido a la falta de temperatura y condiciones de días nublados y ventosos.

Los lotes presentan muy buen aspecto general en Veinticinco de Mayo, sin problemas sanitarios por el momento. El estado fenológico va desde floración a llenado.

Córdoba

Los trigales de la delegación Laboulaye están en etapas de grano lechoso y/o pastoso. Los rindes esperados mantendrán los valores cercanos a la campaña pasada. Los lotes de peor aspecto fueron destinados a barbechos químicos o pastoreos.

Sigue el buen estado del cultivo en la delegación Marcos Juárez. El mismo se encuentra en la zona centro sur en estado de grano pastoso duro principalmente, algunos entrando en madurez. En la zona sur los lotes están más retrasados, la mayoría en grano lechoso o pastoso blando. Hay una variedad de situaciones. Al norte la situación de los lotes es buena y se estiman promedios de 28 a 30 qq/ha, en el área central se esperan rindes de 37 a 40 qq/ha, al sur la situación es similar con promedios esperados de 36 - 37qq/ha y al oeste hay buenos lotes que pueden llegar a promediar 35 a 37 qq/ha. Hay una fuerte incidencia de enfermedades de hojas en una amplia superficie.

En la delegación Río Cuarto, el cultivo está madurando en forma normal. Los afectados por roya se observan más adelantados que el resto.

Comenzó la cosecha de lotes en jurisdicción de la delegación San Francisco, a un ritmo que no es el ideal debido a que se han producido lluvias durante algunos días de la semana con milimetrajes variables que van desde 10 a 80 en algunas zonas puntuales de algunos departamentos. Los rindes son buenos a muy buenos. En cuanto a la calidad comercial del grano en general, es buena cumpliendo con las condiciones cámara.

El cultivo de trigo en la delegación Villa María, se encuentra, en general, en estado fenológico de llenado de granos y en muy buenas condiciones. Los departamentos Santa María y Tercero Arriba son los que presentan el cultivo en estado más avanzado. Ya se han levantado algunos lotes, estimándose un 3 a 5 % de avance de trilla, pero los rindes no tiene tendencia todavía, registrándose valores de 10 qq/ha y otros de 35 qq/ha. Los departamentos General San Martín y Río Segundo se encuentran un poco más retrasados, pero durante la semana entrante se podrían estar probando de trillar algunos lotes.



Entre Ríos

En Rosario del Tala, si bien comenzaron a recolectarse los primeros lotes en algunas parte de los departamentos de Uruguay y Gualaguaychú, estos son muy pocos representativos. La cosecha, algo retrasada, daría inicio más de firme, dentro de los próximos 10 a 15 días. Se puede observar la diferencia que hay entre los lotes de acuerdo al paquete tecnológico aplicado, por lo que se esperan rindes muy dispares, entre los 45 qq/ha los máximos y 15 qq/ha los mínimos, con un promedio que se ubicaría alrededor de los 30 qq/ha.

La Pampa

En Gral. Pico durante la semana no se produjeron precipitaciones y los registros de temperaturas máximas alcanzaron los 30°C. Estos valores climáticos incrementaron el desarrollo de cultivos agrícolas de invierno estimando que una cantidad importante lotes sembrados con trigo y cebada ingresen a la primera etapa fenológica de llenado de grano y los más adelantados, a la etapa de grano pastoso. El estado general es calificado como bueno a regular, con una cantidad importante de lotes que poseen plantas cuya altura es desuniforme y no superan los 60/70 cm. Al respecto, es importante reiterar que en el sector comprendido por los departamentos Realicó, Chapaleufú, norte de Maraco y Trenel se estima que 200.000 ha permanecen afectadas por el agua. En este sector la mayor parte de los lotes sembrados con cultivos agrícolas de invierno permanecen inundados, con falta de piso o con la posibilidad de que no puedan ser cosechados ya que el estado de los caminos vecinales no permitiría el ingreso de maquinaria.

En Santa Rosa se observa un notable cambio en la coloración de este cultivo luego de las últimas precipitaciones. Muchos potreros aun presentan bajos inundados, estimándose la probable pérdida del cultivo en esos ambientes. La mayoría se encuentra en estado de floración, en buen a muy buen estado y sin plagas ni malezas que los afecten por ahora. Se observan enfermedades fúngicas en hojas y tallos que están comenzando a prosperar aunque no mucho todavía ya que las temperaturas (bajas) no han ayudado a que los hongos se desarrollen activamente.

Santa Fe

En la delegación Avellaneda, el cultivo evoluciona en buena forma y en las zonas donde faltaba un poco de agua, las últimas precipitaciones han venido muy bien. Hasta el momento no se observan plagas ni enfermedades, pero en zonas puntuales se tuvo que controlar ataque de pulgón. Fenológicamente, los trigos están en madurez, con los más adelantados ya cosechándose donde el piso lo permite. Los rendimientos son buenos a muy buenos, en tanto que la calidad está por debajo de la base, con baja proteína, según los primeros análisis realizados.

En la delegación Casilda, el cultivo ha ingresado a su fase de madurez, observándose el avance del amarillamiento foliar y esperándose por la pérdida de humedad de los granos. Se estima que a fines de la semana entrante se comenzará con las tareas de recolección. En función de las temperaturas moderadas que incidieron al momento del llenado y al adecuado tenor hídrico de los suelos a lo largo de la última etapa de desarrollo se esperan buenos rindes, con promedios de 35 a 40 qq/ha y una buena calidad comercial ante la ausencia de casos preocupantes de Fusariosis.

En la delegación Rafaela, se iniciaron las tareas de cosecha de los primeros lotes, aunque con interrupciones por las lluvias que se registraron en los últimos días. Los rindes promedios según zonas, se ubican inicialmente entre 28 y 35 qq/ha, con algunos lotes que superan los 40 qq/ha. La calidad física de los granos es buena. El jueves 10 se registraron tormentas con lluvias, fuertes vientos y caída de granizo de gran magnitud, afectando distritos rurales del sur del dpto. Castellanos y dpto. Las Colonias (franja sur-oeste y centro), provocando daños totales o parciales en cultivos de trigo próximos a cosechar, también en lotes de maíz y girasol. Se continúan evaluando los daños provocados por este evento climático.



Los trigos de la delegación Venado Tuerto se encuentran en la etapa de pleno llenado de granos. Se observan granos con fusarium en varios lotes dependiendo de la variedad. Las últimas temperaturas han producido un adelantamiento del ciclo con un cambio de color importante.

San Luis

Los trigos bajo riego se encuentran en muy buenas condiciones, mientras que los que están en secano están mejorando con las últimas lluvias caídas

Chaco

La cosecha del cultivo de trigo en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña continúa avanzando con demoras por lluvias y falta de piso.

Para la zona de influencia de Charata, el cultivo llega al final de su ciclo, con una superficie cosechada hasta la fecha del orden de 93%. Los rindes fueron variables, dependiendo de la zona y del aporte hídrico en su periodo crítico. Hacia la zona de Itín, en el departamento Dos de abril, se registraron muy buenos rindes con 29 a 30 qq/ha. Para la zona rural del centro oeste de la provincia, los rindes se situaron entre los 11 a 19 qq/ha.

NOA

Continuó avanzando la cosecha en las provincias de Salta y Jujuy, aunque un poco demorada por las lluvias caídas durante la semana. Igualmente se estima que finalizará en los próximos días. El avance de cosecha ronda el 70% y 61%, respectivamente. En Salta se mantienen los rindes de la semana pasada entre 16 a 25 qq/ha con algunos lotes que superaron un poco estos rendimientos.

La trilla de trigo en la provincia de Tucumán continúa avanzando muy firme, con rendimientos muy variables desde 11 a 18 qq/ha promedio.

En la zona de granos de Catamarca el trigo está con un avance de trilla muy parejo.

COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2016/2017

ALGODON

La intención de siembra para la presente campaña en la delegación Avellaneda, es menor a la pasada. Continúa lentamente la siembra de los primeros lotes en algunos departamentos, aún en sectores puntuales, donde las condiciones de piso lo han permitido.

La siembra del cultivo de algodón en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña avanza con buenas condiciones pero con atrasos por la falta de piso

Para el ámbito de la delegación Charata, el algodón comienza sus primeros estadios en buenas condiciones sanitarias. Algunos lotes en convencional tuvieron inconvenientes en la emergencia debido a precipitaciones intensas registradas. Por lo pronto, se observa escaso movimiento de maquinarias para su implantación. Se espera que, durante la semana entrante, el avance de la siembra sea más marcada como para definir el panorama final del cultivo en la provincia.



Durante la semana prosiguió con buen ritmo la siembra del algodón bajo riego en el departamento de Anta en Salta, estimándose que en los próximos días estaría finalizando. El cultivo se encuentra en las etapas de siembra, nacimiento y crecimiento con buen estado en general. Se esperan las lluvias estivales para evaluar la siembra de algunas hectáreas más en la zona de las Lajitas.

ARROZ

En la delegación Rosario del Tala, en la zona donde predominan las arroceras que utilizan pozos, es en donde más atrasada se encontraría su siembra, posicionándose alrededor del 80% para Largo Fino y un 90% de Largo Ancho (período ideal octubre), debido a los excesos hídricos en los meses anteriores que demoraron las labores.

Finalizó la siembra en el ámbito de la delegación Paraná.

Continúa la siembra en la delegación Avellaneda, donde las condiciones de suelo lo han permitido, con una intención menor a la de la campaña pasada. El Largo Ancho se ha sembrado en su totalidad, no así el Largo Fino. Los lotes emergidos evolucionan bien.

Se encuentra próxima a finalizar la siembra de Largo Fino en el departamento Garay, delegación Rafaela, estimándose que en los próximos días se completarán los lotes pendientes. En general se verifica una buena evolución y sanidad de los cultivos. Se realizaron resiembras de algunos lotes dañados por lluvia

GIRASOL

Prosiguió la siembra en la delegación Salliqueló alcanzando a la fecha casi el 79% de la intención de siembra, estimándose, con clima benigno, la finalización de la misma para mediados de la semana venidera. Muy buena emergencia, no presentando inconvenientes por presencia de plagas y/o enfermedades.

En la delegación Tandil, se estima a la fecha, un cobertura de siembra de aproximadamente 169.000 ha (un 93 %) sobre la superficie estimada total de 182.000 ha. Se espera completar en la próxima semana la totalidad de la superficie.

En Laboulaye, se observan lotes emergidos producto de las buenas condiciones para el desarrollo de la planta, pero la superficie cubierta está aún retrasada con respecto a la misma época del ciclo anterior.

Por el momento, en la zona de Rosario del Tala el área a sembrarse con girasoles confiteros y convencionales, rondaría las 545 ha. Los mismos se presentan desde emergencia hasta seis hojas desarrolladas.

Los trabajos de siembra en Gral. Pico se desarrollaron con mayor ritmo, estimándose un avance de siembra próximo al 45%. La mayor parte de estos lotes sembrados están en emergencia y los más adelantados ya poseen una o dos pares de hojas desplegadas. El estado es bueno. En el sector comprendido por los departamentos Realicó, Chapaleufú, norte de Maraco y Trenel, afectado por el agua el avance de siembra del cultivo es mínimo, la superficie que pudo ser sembrada y posteriormente inundada no podrá ser resembrada y una cantidad importante de lotes que estaban destinado a la siembra del cultivo no podrán ser utilizados ya que permanecen inundados, con falta de piso o con la posibilidad de que el estado de los caminos vecinales no permita el ingreso de maquinaria.



Continúa la siembra de este cultivo en la delegación Santa Rosa. Igualmente, la misma está muy atrasada por la saturación de los suelos y también, por la altísima carga de cortadoras, principalmente en lotes con un alto volumen de rastrojo. Se comenzaron a observar resiembras por el daño producido por las mismas. Los primeros cultivos emergidos están en cotiledón a dos hojas verdaderas.

En Avellaneda, la evolución es buena en general, favorecida por las últimas precipitaciones y por el momento no se registran ataques importantes de plagas, con algo de mosquita en sectores puntuales. Las intensas tormentas, con vientos y chaparrones fuertes con importante caída de agua, han dañado los cultivos, produciendo el movido de la raíz, inclinación de la planta, y hasta el volcado completo en sectores puntuales, daños que se estarán evaluando. Fenológicamente se hallan en diferentes etapas de desarrollo vegetativo, con los más adelantados en botón floral e inicio de floración, según la fecha de siembra, el material utilizado y las condiciones climáticas de cada zona.

En Rafaela, los lotes, en general, se encuentran en buenas condiciones, con un adecuado crecimiento y uniformidad. La mayoría evoluciona en etapas de botón floral a floración y un menor porcentaje en crecimiento vegetativo. La caída de granizo ocurrida el jueves 10, provocó daños totales en lotes de girasol y otros cultivos, ubicados en sectores del sur del dpto. Castellanos y en el dpto. Las Colonias (franja sur-oeste y centro).

El cultivo de girasol en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña continúa su desarrollo en muy buenas condiciones.

En el ámbito de la delegación Charata, el cultivo atraviesa las etapas de floración a comienzo de llenado en buenas condiciones sanitarias. Sólo los más tardíos están finalizando sus etapas vegetativas. Vientos fuertes acontecidos produjeron vuelcos en lotes puntuales en zonas aledañas a Charata, General Pinedo y Pampa Landriel. Se observa disparidad de lotes en cuanto a crecimiento y desarrollo. Lotes con buena calidad ambiental y con una adecuada rotación son los que tienen mayores perspectivas de rindes al presentar un buen equilibrio fisiológico. Otros lotes, en cambio, destinados recientemente al girasol, se hallan en estado regular a malo debido al estrés hídrico sufrido a inicios de su ciclo o dificultades asociadas a la compactación del suelo. Estos últimos no cubrirían las expectativas de rinde.

MAIZ

Buenos Aires

En la delegación Salliqueló, ocurrieron precipitaciones de cierta relevancia por sectores, como así también jornadas soleadas y demasiado ventosas, lo cual provocó falta de piso en los bajos y carencia de humedad en las partes altas, en casos con bajos guarismos, por lo cual en ambos casos y por circunstancias opuestas se interrumpieron las labores de siembra. Existen inconvenientes puntuales por anegamientos en sectores al este del distrito de Tres Lomas (Victorino de la Plaza) en el límite con Guaminí (Garré) y al oeste del partido de Adolfo Alsina (S.M.Arcángel, Villa Maza, Arano y Gascón). El avance de implantación de este cereal se encuentra cercano al 60% de la intención de siembra, estimándose que el resto se implantará en los últimos días del mes en curso o primeros días diciembre, evitando posibilidades de escasez de lluvias en enero.

En Tandil, a la fecha se estima un área sembrada de 137.500 ha, un 75% sobre la superficie esperada a lograr de 182.000 ha. En general, las reservas de agua en el perfil edáfico son adecuadas a regular, encontrándose los suelos con capacidad de campo algo reducida, y con algunas excepciones en lomas y en el partido de Lobería que presenta aún cierto grado de déficit hídrico. Esto hace que, según zona, se esté avanzando en forma lenta y con ciertas demoras por falta de agua, donde se esperan lluvias que permitan mejorar las condiciones para la implantación.



Durante la semana cayeron precipitaciones de poca intensidad en la delegación Veinticinco de Mayo lo que permitió que continúen las tareas de siembra dado que luego se registraron temperaturas elevadas y vientos lo que secó rápidamente lotes y caminos.

Córdoba

Las condiciones de tiempo reinantes durante el período en la delegación Laboulaye, con ligeras lluvias y lloviznas, más las altas temperaturas, permitieron que en campos de loma y media loma las actividades se retomaran lentamente. Así las máquinas pudieron continuar con sus tareas de siembra y prácticamente en todos los granos se normalizó la actividad. En áreas bajas lógicamente aún no están dadas las condiciones para el ingreso de sembradoras y equipos. En maíz el avance de siembra alcanza al 40/50% de lo estimado, los lotes más adelantados están con estadios vegetativos de hasta 6 hojas desarrolladas y muy buen aspecto y sanidad.

En la delegación Marcos Juárez los maíces presentan un buen estado. Los mismo se encuentran de V3 a V8, estando el 50% entre V4 a V5. En las zonas de tambo y ganaderas, hay maíces emergiendo o en estadio V2, los mismo van a ensilado. Esto es al norte y al sur de la delegación. Se estima que queda por sembrarse un 15 a 20% de la superficie de intención, siendo los lotes que van sobre trigo o de primera tardío. La humedad del perfil es adecuada y no se reportan daños por plagas. Se realizan las aplicaciones de fertilizantes nitrogenados en lotes en estadios V4 - V6. Los últimos días cálidos mejoraron la condición de las plantas. Es alto el nivel tecnológico usado esta campaña.

Los maíces sembrados temprano en Río Cuarto están algo retrasados por falta de temperatura.

La superficie implantada con maíz de 1ª en San Francisco, continúa con la etapa de nacimiento - crecimiento (V6-V7) favorecido por las lluvias de la semana. El estado sanitario es bueno.

En la delegación Villa María, el cultivo en general, está en muy buenas condiciones. Hay lotes sembrados temprano que ya presentan 4 hojas desplegadas y los de siembras más tardías recién están en etapa de emergencia. Siempre considerando entre el 10 y 20 % de superficie sembrada con maíz temprano. Con respecto a la presencia de plagas y sanidad del cultivo está en muy buenas condiciones sin tener inconvenientes de importancia.

Entre Ríos

Los maíces de la delegación Rosario del Tala, en general, se observan algo retrasados en su crecimiento, atribuible a las bajas temperaturas y excesos hídricos. La mayoría se presentan desde V3 a V8/10, muy pocos en inicio de floración, por lo que una buena lluvia sería muy oportuna para que continúen con su evolución. Su aspecto va de muy bueno a regular. En algunos lotes de los últimos sembrados de 1º, se puede observar algo de deficiencia en el control de malezas, por parte de los herbicidas.

La Pampa

En Gral. Pico, los trabajos de siembra se desarrollaron con mayor ritmo estimando un avance de siembra próximo al 40% de la superficie estimada del cultivo. La mayor parte de los lotes sembrados están en emergencia y los más adelantados ya poseen cuatro hojas desplegadas. El estado es calificado como bueno. En el sector comprendido por los departamentos Realicó, Chapaleufú, norte de Maraco y Trenel, el avance de siembra es mínimo; la superficie que pudo ser sembrada y posteriormente inundada no podrá ser resembrada y una cantidad importante de lotes que estaban destinados a la siembra del cultivo no podrán ser utilizados ya que permanecen inundados, con falta de piso o con la posibilidad de que el estado de los caminos vecinales no permita el ingreso de maquinaria.



Continúa muy lentamente la siembra de este cultivo en la delegación Santa Rosa, ya que presenta la misma problemática que el girasol que es el ataque de orugas cortadoras. Se espera sembrar a mayor ritmo a partir del 25 de noviembre para evitar que los maíces tengan su floración en enero o principios de febrero tratando que pasen durante esos meses en estado de 6-8 hojas que es el estado de mayor tolerancia del cultivo a condiciones de temperaturas y humedad adversas. Los primeros cultivos emergidos están con dos-tres hojas verdaderas.

Santa Fe

En la delegación Avellaneda, los maíces se encuentran en diferentes etapas de crecimiento, con los más adelantados en inicio de floración, según la época de siembra, el material utilizado y las condiciones climáticas de cada zona. La evolución es buena, favorecida por las últimas precipitaciones.

En la delegación Casilda, el incremento en las temperaturas y el progreso vegetativo del cultivo, hacen que las últimas lluvias resulten sumamente provechosas. Al no ser un volumen copioso y en función del aumento de la demanda de los planteos más adelantados (8 a 10 hojas), en parte se resuelven los inconvenientes puntuales de excesos hídricos que se originaban por el alto nivel freático. Se observan algunos amarillamientos foliares devenidos de la fertilización nitrogenada líquida y en aquellos esquemas más tardíos que no cubrieron los entresurcos se verifica la irrupción de malezas de difícil control, como por ejemplo *Amaranthus* y gramíneas.

Los lotes de primera implantados en la delegación Rafaela evolucionan en buenas condiciones, en etapa de crecimiento vegetativo. El jueves 10 se produjeron lluvias con fuertes vientos y caída de granizo, afectando sectores del sur del dpto. Castellanos y dpto. Las Colonias (sur-oeste y centro), provocando daños importantes en lotes de maíz y otros cultivos.

En la delegación Venado Tuerto los maíces están en V7/V8 con muy buen desarrollo. En las siembras más atrasadas se están haciendo las fertilizaciones nitrogenadas.

San Luis

Durante la semana se produjeron lluvias muy dispares, que han favorecido el avance de la siembra, pero hay zonas en donde se tuvo que parar por falta de humedad en los primeros centímetros del suelo, que es fundamental para una buena germinación

MANI

En Laboulaye, prosigue la siembra aunque demorada con respecto a la campaña anterior. Se observan lotes emergidos con buenas condiciones para el desarrollo de la planta.

En Río Cuarto continúa normalmente la siembra y se observan los primeros nacimientos sin inconvenientes.

SOJA

Buenos Aires

Comenzó la siembra de la soja de primera ocupación en la delegación Salliqueló, alcanzando a la fecha, alrededor de un 8% del área de intención de siembra, menor al ciclo anterior en un 4%.

En Veinticinco de Mayo la siembra prosiguió entre los días jueves y domingo gracias a las escasas lluvias. La misma se encuentra atrasada con respecto a la campaña anterior.



Córdoba

En Laboulaye, se observan lotes emergidos producto de las buenas condiciones para el desarrollo de la planta, pero la superficie cubierta está aún retrasada con respecto a la misma época del ciclo anterior.

El avance de siembra en la delegación Marcos Juárez se encuentra entre un 80 - 85%. Se presenta la dificultad de falta de humedad en algunas zonas, principalmente al norte. La zona sur está algo más demorado el avance, pero se siembra a la fecha ya que la humedad es adecuada. El 80% de la superficie implantada se encuentra desde cotiledón a V1-V2. En general el cultivo está en muy buenas condiciones. Se reporta ataque de Megascelis en lotes pegados a cultivos de trigo. Se trata sólo de las borduras, no es necesario hacer controles por el momento. Hay importante superficie anegada, principalmente al sur. En la zona centro los niveles de la napa han bajado sustancialmente, aunque hay importante superficie anegada. En general se ven buenos controles de malezas en los lotes implantados

El avance de siembra en Río Cuarto continúa normalmente. Los primeros nacimientos no presentan inconvenientes.

Continúa la siembra en la delegación San Francisco favorecida por la buena humedad en el suelo, lo que asegura una buena germinación.

En Villa María, en algunas zonas rurales se ha iniciado la siembra del cultivo de soja de primera, incluso hay lotes en donde está con dos hojas verdaderas desplegadas. Durante la semana se observaron muchas máquinas sembrando y luego de las últimas lluvias producidas esta semana la siembra seguramente tendrá un avance significativo.

Entre Ríos

En la zona de Rosario del Tala, se ha avanzado con la siembra, aunque en ciertos lugares y lotes, se detuvo debido a la falta de humedad en la cama de siembra; encontrándose su avance alrededor del 48%, sobre una intención con soja de 1° de unas 790.000 ha. Si bien no es de gran importancia, en la zona se inició la siembra de lotes de 2°, sobre unas 200 ha de trigo recolectadas en el departamento Gualeguaychú.

La Pampa

Continúan los barbechos en la delegación Santa Rosa para la futura implantación de este cultivo. Se estima que va a recuperar la superficie a sembrar y que también hay mucha superficie de girasol retrasada en su siembra por las inclemencias y que puede pasar a este cultivo. Se observan muchos potreros con bajos con agua que se espera se puedan recuperar en la época de siembra. Se espera empiece su siembra la semana que viene.

Santa Fe

En la delegación Avellaneda, la intención para la presente campaña es, a la fecha, semejante a la pasada o algo inferior, según las diferentes zonas. Se ha sembrado la denominada "primavera" sólo en el oeste del departamento Nueve de Julio. En los restantes departamentos la siembra se iniciaría la segunda quincena de noviembre, si acompañan las condiciones climáticas y de suelo.

En la delegación Casilda, se produjo un notable avance en la siembra, sólo interrumpida a causa de las lluvias del fin de semana. Está pendiente la cobertura de un 20% de la superficie de intención, labor que se completará en el corto plazo, con excepción de aquellas zonas que tuvieron barbechos tardíos donde la humedad superficial es escasa. Ya se observa al cultivo emergido en los cuadros de implantación temprana, desde la fase de emisión de cotiledones hasta el primer par de hojas



simples. Es complicado en algunos lotes el control de malezas, especialmente en aquellos planteos en los que no se incluyeron herbicidas residuales.

Continuaron lentamente, las tareas de siembra de soja de primera en la delegación Rafaela, con interrupciones debido a las lluvias registradas en los últimos días. Se espera que a partir del mejoramiento en las condiciones climáticas se active la siembra en los próximos días.

Continúa a muy buen ritmo la siembra en Venado Tuerto con un 75% de área sembrada hasta el momento. Las sojas ya emergidas tienen muy buen desarrollo. No hay problemas de insectos por el momento.

SORGO

En la delegación San Francisco, la siembra se encuentra en su etapa final. Los lotes sembrados se encuentran en etapa vegetativa con un estado general y sanitario bueno.

Culminada la siembra en la delegación Casilda, ya se observa un buen nivel de plantas logradas en la mayor parte de los lotes. Aún están por emerger los planteos de siembra tardía, consignándose que el nivel de fertilización para la presente campaña es intermedio en la mayor parte del área.

En la delegación Avellaneda, continúa la siembra del forrajero, en sectores puntuales, en tanto que se inició la siembra de los primeros lotes de sorgo granífero, en algunas zonas, previéndose su generalización para fines del corriente mes, con una intención semejante a la campaña pasada.

ESTIMACIONES AGRICOLAS 17/11/2016

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: direstiagri@magyp.gob.ar

AVANCE DE LA SIEMBRA DE ARROZ

CAMPAÑA: 2016/2017 (*)

DELEGACION	TIPO	AREA A SEMBRAR Ha	13/10 %	20/10 %	27/10 %	03/11 %	10/11 %	17/11 %	AREA SEMBRADA Ha
CORRIENTES	LA	5.470				30	35	80	4.376
	LF	85.600	35	40	50	70	72	90	77.040
	M								-
T. CORRIENTES		91.070	33	38	47	68	70	89	81.416
CHACO	LA								-
	LF	6.000					20	80	4.800
	M								-
T. CHACO		6.000	-	-	-	-	20	80	4.800
PARANA	LA	3.000				40	40	100	3.000
	LF	29.800	57	58	78	88	88	100	29.800
	M								-
T. PARANA		32.800	51	53	71	84	84	100	32.800
R. DEL TALA	LA	4.500	19	36	36	50	50	92	4.140
	LF	34.000	31	34	34	49	50	82	27.880
	M								-
T. R.DEL TALA		38.500	29	34	34	49	50	83	32.020
T. ENTRE RIOS		71.300	39	43	51	65	65	91	64.820
FORMOSA	LA								-
	LF	8.300					15	78	6.474
	M								-
T. FORMOSA		8.300	-	-	-	-	15	78	6.474
AVELLANEDA	LA	1.000	60	70	75	78	100	100	1.000
	LF	18.000	55	65	70	75	80	90	16.200
	M								-
T. AVELLANEDA		19.000	55	65	70	75	81	91	17.200
RAFAELA	LA	150					100	100	150
	LF	13.100	55	60	65	80	95	98	12.838
	M								-
T. RAFAELA		13.250	54	59	64	79	95	98	12.988
T. SANTA FE		32.250	55	63	68	77	87	94	30.188
TOTAL PAIS	LA	14.120	10	16	17	42	46	90	12.666
	LF	194.800	38	42	51	65	69	90	175.032
	M	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PAIS	16/17	208.920	36	41	48	63	67	90	187.698
	15/16	214.570	62	72	81	84	88	93	

(*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

Ministerio de AGROINDUSTRIA

AVANCE DE LA SIEMBRA DE GIRASOL

CAMPAÑA: 2016/2017 (*)

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Has	13/10 %	20/10 %	27/10 %	03/11 %	10/11 %	17/11 %	AREA SEMBRADA Has
Bahía Blanca		3.500	-	-	-	-	28	78	2.730
Bolívar		40.000	27	47	48	80	83	90	36.000
Bragado		7.400	50	50	50	55	90	95	7.030
Gral. Madariaga		70.000	-	-	-	72	77	82	57.400
Junín		2.000	-	-	-	20	20	52	1.040
La Plata		4.800	-	-	12	45	50	79	3.790
Lincoln		10.800	12	13	14	24	34	63	6.800
Pehuajó		100.000	12	12	12	38	81	88	88.000
Pergamino		250	-	-	-	100	100	100	250
Pigüé		72.000	-	-	-	5	35	50	36.000
Salliqueló		170.000	10	12	13	37	67	79	134.300
Tandil		182.000	-	-	51	64	77	93	169.260
T.Arroyos		135.600	3	8	43	57	76	86	116.620
25 de Mayo		15.500	-	-	30	51	100	100	15.500
BUENOS AIRES	16/17	813.850	6	8	26	49	71	83	674.720
	15/16	745.540	1	5	11	29	55	78	
Laboulaye		7.000	-	-	5	10	10	48	3.360
M. Juárez		1.400	-	100	100	100	100	100	1.400
Río Cuarto		3.270	57	57	100	100	100	100	3.270
S. Francisco		2.000	-	100	100	100	100	100	2.000
Villa María		-	-	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	16/17	13.670	14	38	51	54	54	73	10.030
	15/16	20.070	6	17	41	66	80	89	
Paraná		3.500	100	100	100	100	100	100	3.500
R. del Tala		545	82	100	100	100	100	100	550
ENTRE RIOS	16/17	4.045	98	100	100	100	100	100	4.050
	15/16	2.800	100	100	100	100	100	100	
General Pico		75.500	-	-	-	14	27	44	33.220
Santa Rosa		132.000	1	2	2	2	4	6	7.920
LA PAMPA	16/17	207.500	1	1	1	6	12	20	41.140
	15/16	230.000	0	0	11	16	38	52	
Avellaneda		120.000	100	100	100	100	100	100	120.000
C. de Gómez		11.000	75	93	95	100	100	100	11.000
Casilda		-	-	-	-	-	-	-	-
Rafaela		55.000	100	100	100	100	100	100	55.000
V. Tuerto		600	-	-	-	-	50	90	540
SANTA FE	16/17	186.600	98	99	99	100	100	100	186.540
	15/16	116.950	97	99	100	100	100	100	
CATAMARCA		-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES		-	-	-	-	-	-	-	-
Pcia. R. S. PEÑA (CHACO)		170.400	100	100	100	100	100	100	170.400
Charata (CHACO)		203.000	100	100	100	100	100	100	203.000
FORMOSA		2.500	100	100	100	100	100	100	2.500
JUJUY		-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES		-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS		9.500	27	48	68	70	90	100	9.500
S. del ESTERO		-	-	-	-	-	-	-	-
Quimilí (S. del ESTERO)		6.500	100	100	100	100	100	100	6.500
TUCUMAN		-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PAIS	16/17	1.617.565	39	40	50	62	74	81	1.308.380
	15/16	1.435.147	22	25	31	43	63	79	-

(*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

Ministerio de Agroindustria

AVANCE DE LA SIEMBRA DE MAIZ

CAMPAÑA: 2016/2017 (*)

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Ha	13/10 %	20/10 %	27/10 %	03/11 %	10/11 %	17/11 %	AREA SEMRADA Ha
Bahía Blanca		18.500	-	-	-	-	10	40	7.400
Bolívar		152.200	47	67	68	100	100	100	152.200
Bragado		113.700	63	63	63	70	75	78	88.690
General Madariaga		128.500	-	-	-	38	43	52	66.820
Junín		141.700	80	100	100	100	100	100	141.700
La Plata		30.000	10	12	15	17	25	49	14.700
Lincoln		223.800	4	5	6	13	25	44	98.470
Pehuajó		292.200	18	18	18	26	71	79	230.840
Pergamino		110.950	83	85	87	88	90	90	99.860
Pigüé		132.000	-	-	-	-	20	48	63.360
Salliqueló		150.000	10	11	12	24	44	58	87.000
Tandil		182.000	-	-	21	32	48	75	136.500
T.Arroyos		195.900	0	1	21	31	60	71	139.090
25 de Mayo		140.000	-	-	3	16	23	56	78.400
BUENOS AIRES	16/17	2.011.450	21	25	29	40	57	70	1.405.030
	15/16	1.807.218	27	37	47	59	69	83	
Laboulaye		380.000	30	30	20	38	43	60	228.000
M. Juárez		305.600	81	81	81	81	81	83	253.650
Río Cuarto		532.500	27	36	37	37	40	40	213.000
S. Francisco		549.000	-	6	10	10	13	14	76.860
Villa María		308.600	8	16	16	16	18	18	55.550
CORDOBA	16/17	2.075.700	25	31	30	33	36	40	827.060
	15/16	1.940.628	16	20	25	30	30	32	
Paraná		100.000	86	86	86	86	86	87	87.000
R. del Tala		170.000	77	77	77	77	77	77	130.900
ENTRE RIOS	16/17	270.000	80	80	80	80	80	81	217.900
	15/16	257.938	77	77	77	77	77	77	
General Pico		384.600	3	7	7	16	26	36	138.460
Santa Rosa		134.000	1	2	2	2	4	5	6.700
LA PAMPA	16/17	518.600	3	6	6	13	20	28	145.160
	15/16	631.915	-	-	26	26	37	52	
Avellaneda		83.000	20	20	24	24	24	24	19.950
C. de Gómez		195.000	60	69	69	69	69	69	134.550
Casilda		85.100	71	71	71	71	71	71	60.690
Rafaela		185.000	40	56	60	60	60	62	114.700
V. Tuerto		167.000	85	87	87	87	87	87	145.290
SANTA FE	16/17	715.100	57	64	66	66	66	66	475.180
	15/16	631.485	58	58	59	59	59	59	
CATAMARCA		9.500	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES		13.000	-	-	-	-	-	-	-
CHACO (Pcia. R. S. Peña)		135.000	-	-	-	-	-	-	-
CHACO (Charata)		120.000	-	-	-	-	-	-	-
FORMOSA		24.000	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY		5.244	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES		23.500	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		274.418	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS		344.000	1	3	5	10	12	12	41.280
S. ESTERO (Sgo. Estero)		150.000	-	-	-	-	-	-	-
S. ESTERO (Quimilí)		531.000	-	-	-	-	-	2	10.620
TUCUMAN		65.000	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PAIS	16/17	7.285.512	22	25	27	31	37	43	3.122.230
	15/16	6.938.716	20	23	30	35	39	44	-

(*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

Ministerio de AGROINDUSTRIA

AVANCE DE LA SIEMBRA DE SOJA

CAMPAÑA: 2016/2017 (*)

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Has	13/10 %	20/10 %	27/10 %	03/11 %	10/11 %	17/11 %	AREA SEMBRADA Has
Bahía Blanca	1ª	-	-	-	-	-	-	-	-
	2ª	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolívar	1ª	303.230	-	10	15	17	20	35	106.230
	2ª	101.200	-	-	-	-	-	-	-
Bragado	1ª	425.000	-	-	-	5	30	40	170.000
	2ª	96.500	-	-	-	-	-	-	-
	F	6.655	-	-	-	-	-	-	-
General Madariaga	1ª	110.000	-	-	-	6	7	12	13.200
	2ª	20.000	-	-	-	-	-	-	-
Junín	1ª	485.900	-	-	-	-	50	68	330.410
	2ª	120.000	-	-	-	-	-	-	-
La Plata	1ª	71.000	-	-	-	-	-	7	4.970
	2ª	26.000	-	-	-	-	-	-	-
Lincoln	1ª	3.500	-	-	-	-	-	-	-
	2ª	717.000	-	-	-	-	3	10	71.700
	F	203.400	-	-	-	-	-	-	-
Pehuajó	1ª	1.500	-	-	-	-	-	-	-
	2ª	576.900	-	-	-	15	47	55	317.300
	F	126.200	-	-	-	-	-	-	-
Pergamino	1ª	15.200	-	-	-	-	-	-	-
	2ª	673.300	-	-	-	1	30	79	531.910
	F	174.050	-	-	-	-	-	-	-
Pigüé	1ª	170.000	-	-	-	-	-	-	-
	2ª	50.000	-	-	-	-	-	-	-
Salliqueló	1ª	260.000	-	-	-	-	-	8	20.800
	2ª	40.000	-	-	-	-	-	-	-
	F	5.000	-	-	-	-	-	-	-
Tandil	1ª	435.000	-	-	-	-	-	-	-
	2ª	240.000	-	-	-	-	-	-	-
Tres Arroyos	1ª	498.000	-	-	-	-	6	33	164.340
	2ª	259.700	-	-	-	-	-	-	-
25 de Mayo	1ª	425.000	-	-	-	1	4	9	38.250
	2ª	100.000	-	-	-	-	-	-	-
BUENOS AIRES	16/17	6.739.505	-	0	1	3	15	26	1.769.110
	15/16	6.869.938	-	1	7	14	26	37	-
Laboulaye	1ª	705.000	-	-	-	3	5	15	105.750
	2ª	91.200	-	-	-	-	-	-	-
M. Juárez	1ª	826.800	2	6	16	40	74	78	644.900
	2ª	288.880	-	-	-	-	-	-	-
Río Cuarto	1ª	1.204.450	-	-	-	3	20	51	614.270
	2ª	163.000	-	-	-	-	-	-	-
S.Francisco	1ª	997.000	-	-	-	-	6	15	149.550
	2ª	415.000	-	-	-	-	-	-	-
V. María	1ª	732.650	-	-	-	3	4	5	36.630
	2ª	258.850	-	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	16/17	5.682.830	0	1	2	7	17	27	1.551.100
	15/16	5.579.530	1	3	8	16	23	36	-
Paraná	1ª	350.000	-	-	7	21	38	71	248.500
	2ª	150.000	-	-	-	-	-	-	-
R. del Tala	1ª	790.000	-	-	-	2	20	48	379.200
	2ª	160.000	-	-	-	-	-	-	-
ENTRE RIOS	16/17	1.450.000	-	-	2	6	20	43	627.700
	15/16	1.466.000	0	2	9	17	34	50	-
General Pico	1ª	410.600	-	-	-	-	-	-	-
	2ª	39.200	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa	1ª	110.000	-	-	-	-	-	-	-
	2ª	7.000	-	-	-	-	-	-	-
LA PAMPA	16/17	566.800	-	-	-	-	-	-	-
	15/16	553.225	-	-	-	-	0	12	-
Avellaneda	1ª	161.500	-	-	2	2	2	2	3.970
	2ª	54.300	-	-	-	-	-	-	-
C.de Gómez	1ª	635.100	-	-	-	-	15	22	139.720
	2ª	203.900	-	-	-	-	-	-	-
Casilda	1ª	582.100	-	-	5	13	60	80	465.680
	2ª	125.700	-	-	-	-	-	-	-
Rafaela	1ª	685.000	-	-	-	5	13	23	157.550
	2ª	190.000	-	-	-	-	-	-	-
V. Tuerto	1ª	545.000	-	-	-	-	-	-	-
	2ª	97.000	-	-	-	2	40	75	72.750
SANTA FE	16/17	3.279.600	-	-	1	4	18	26	839.670
	15/16	3.468.912	1	4	10	18	32	58	-
CATAMARCA		29.000	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES		20.000	-	-	-	-	-	-	-
Pcia. R.S.Peña (CHACO)		220.000	-	-	-	-	-	-	-
Charata (CHACO)		400.000	-	-	-	-	-	-	-
FORMOSA		10.300	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY		7.238	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES		1.550	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		423.757	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS	1ª	406.500	-	1	2	5	15	29	117.890
	2ª	1.200	-	-	-	-	-	-	-
S. ESTERO		150.000	-	-	-	-	-	-	-
Quimilí (S. del ESTERO)		739.000	-	-	-	-	-	1	7.390
TUCUMAN		201.000	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PAIS	16/17	20.328.280	0	0	1	4	14	24	4.912.860
	15/16	20.602.542	0	2	7	14	23	36	-

(*) Cifras provisionarias

Las áreas están expresadas en hectáreas

ESTIMACIONES AGRICOLAS

Ministerio de Agroindustria

AVANCE DE LA SIEMBRA DE MANI							
CAMPAÑA: 2016/2017(*)							
DELEGACION	TIPO	AREA A SEMBRAR Ha	27/10 %	03/11 %	10/11 %	17/11 %	AREA SEMBRADA Ha
BUENOS AIRES	Colorado						
	Rosado	1.000					-
	Total	1.000	-	-	-	-	-
	15/16	1.500	-	-	-	-	
JUJUY	Colorado						
	Rosado	588					-
	Total	588	-	-	-	-	-
	15/16	588	-	-	-	-	
SALTA	Colorado						
	Rosado	8.100					-
	Total	8.100	-	-	-	-	-
	15/16	8.130	-	-	-	-	
SANTA FE	Colorado						
	Rosado	700			15	80	560
	Total	700	-	-	15	80	560
	15/16	400	-	-	-	-	
SAN LUIS	Colorado						
	Rosado	10.000	12	25	48	61	6.100
	Total	10.000	12	25	48	61	6.100
	15/16	9.950	17	48	67	67	
LA PAMPA	Colorado						
	Rosado	14.100					-
	Total	14.100	-	-	-	-	-
	15/16	14.100	-	-	-	-	
Laboulaye	Colorado		-	-	-	-	
	Rosado	120.000	-	4	5	11	13.200
	Total	120.000	-	4	5	11	13.200
	15/16	126.000	-	2	6	8	
Marcos Juárez	Colorado						
	Rosado	12.100	14	25	51	86	10.406
	Total	12.100	14	25	51	86	10.406
	15/16	12.020	-	-	10	25	
Río Cuarto	Colorado						
	Rosado	150.000	0	5	43	80	120.000
	Total	150.000	0	5	43	80	120.000
	15/16	142.350	33	49	75	95	
Villa María	Colorado	0					
	Rosado	53.400				12	6.408
	Total	53.400	-	-	-	12	6.408
	15/16	53.400	-	10	40	69	
CORDOBA	Colorado	0					
	Rosado	335.500	1	5	23	45	150.014
	Total	335.500	1	5	23	45	150.014
	15/16	392.130	13	22	40	55	
TOTAL PAIS	Colorado	0	-	-	-	-	-
	Rosado	369.988	1	5	22	42	156.674
	Total	369.988	1	5	22	42	156.674
	2015/16	368.438	12	21	37	51	

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

AREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODON DE LA REPUBLICA ARGENTINA EN Ha
CAMPAÑAS 2006/2007- 2015/2016 (*)

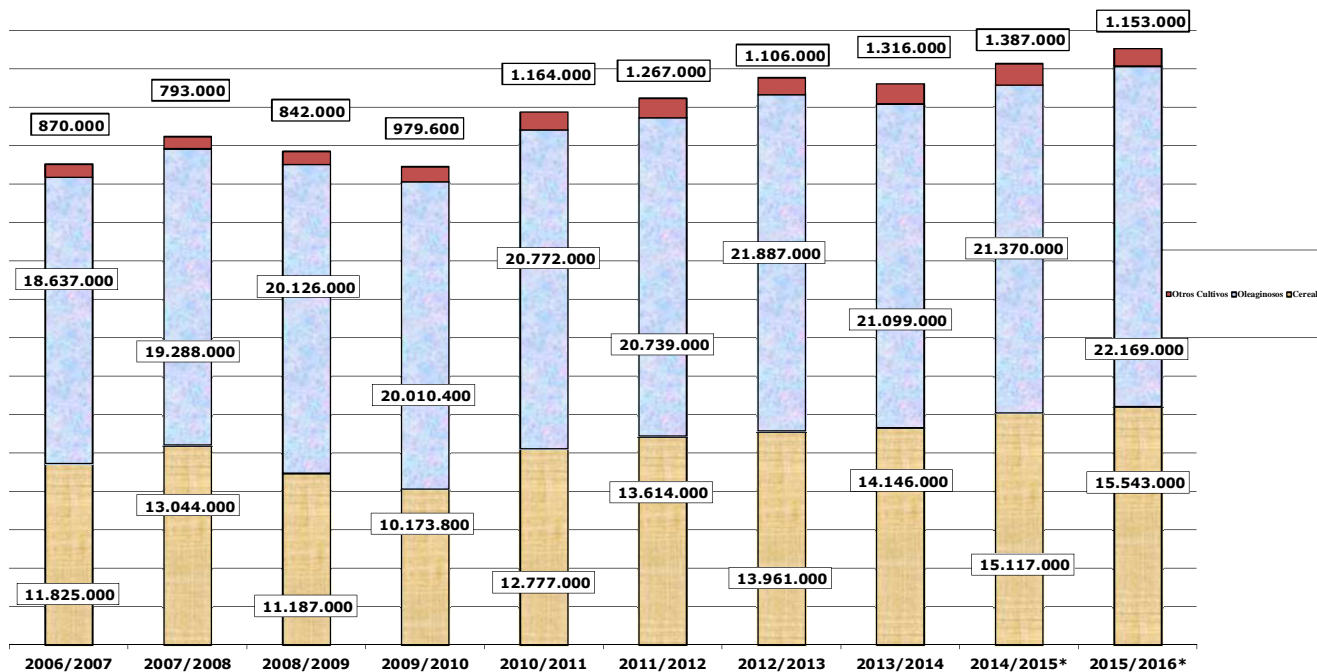
CULTIVOS	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015*	2015/2016*
ALPISTE	9.000	11.000	11.000	11.000	17.000	14.000	14.000	28.000	26.000	19.000
ARROZ	168.000	184.000	205.000	220.000	258.000	237.000	233.000	243.000	239.000	215.000
AVENA	1.067.000	1.113.000	1.055.000	917.000	1.133.000	1.057.000	1.224.000	1.460.000	1.340.000	1.329.000
CEBADA CERVECERA	339.000	440.000	589.000	545.000	755.000	1.171.000	1.810.000	1.260.000	1.006.000	1.470.000
CEBADA FORRAJERA	27.000	32.000	38.000	43.000	49.000	58.000	66.000	79.000	76.000	47.000
CENTENO	221.000	227.000	203.000	152.000	159.000	156.000	163.000	310.000	319.000	332.000
MAIZ	3.580.000	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
MIJO	38.000	42.000	26.000	33.000	37.000	42.000	31.000	16.000	11.000	11.000
SORGO GRANIFERO	700.000	807.000	830.000	1.032.200	1.232.000	1.250.000	1.160.000	1.000.000	840.000	850.000
TRIGO	5.676.000	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
Subtotal Cereales	11.825.000	13.044.000	11.187.000	10.173.800	12.777.000	13.614.000	13.961.000	14.146.000	15.117.000	15.543.000
CARTAMO	76.000	44.000	100.000	74.000	92.000	171.000	119.000	9.000	44.000	80.000
COLZA	10.000	14.000	42.000	12.000	13.000	30.000	93.000	72.000	56.000	37.000
GIRASOL	2.381.000	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
LINO	29.000	10.000	17.000	38.500	26.000	17.000	15.000	18.000	15.000	17.000
SOJA	16.141.000	16.600.000	18.000.000	18.343.000	18.885.000	18.670.000	20.000.000	19.700.000	19.790.000	20.600.000
Subtotal Oleaginosas	18.637.000	19.288.000	20.126.000	20.010.400	20.772.000	20.739.000	21.887.000	21.099.000	21.370.000	22.169.000
ALGODON	403.000	310.000	299.000	489.600	627.000	622.000	411.000	552.000	525.000	406.000
MANI	216.000	228.000	264.000	222.000	264.000	307.000	418.000	412.000	424.000	370.000
POROTO	251.000	255.000	279.000	268.000	273.000	338.000	277.000	352.000	438.000	377.000
Subtotal Otros Cultivos	870.000	793.000	842.000	979.600	1.164.000	1.267.000	1.106.000	1.316.000	1.387.000	1.153.000
TOTAL	31.332.000	33.125.000	32.155.000	31.163.800	34.713.000	35.620.000	36.954.000	36.561.000	37.874.000	38.865.000

(*) Estimaciones provisionarias

17/11/2016

Estimaciones Agrícolas - Ministerio de Agroindustria

ÁREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODÓN EN Ha



Campaña

VOLUMENES DE PRODUCCION DE GRANOS Y ALGODON

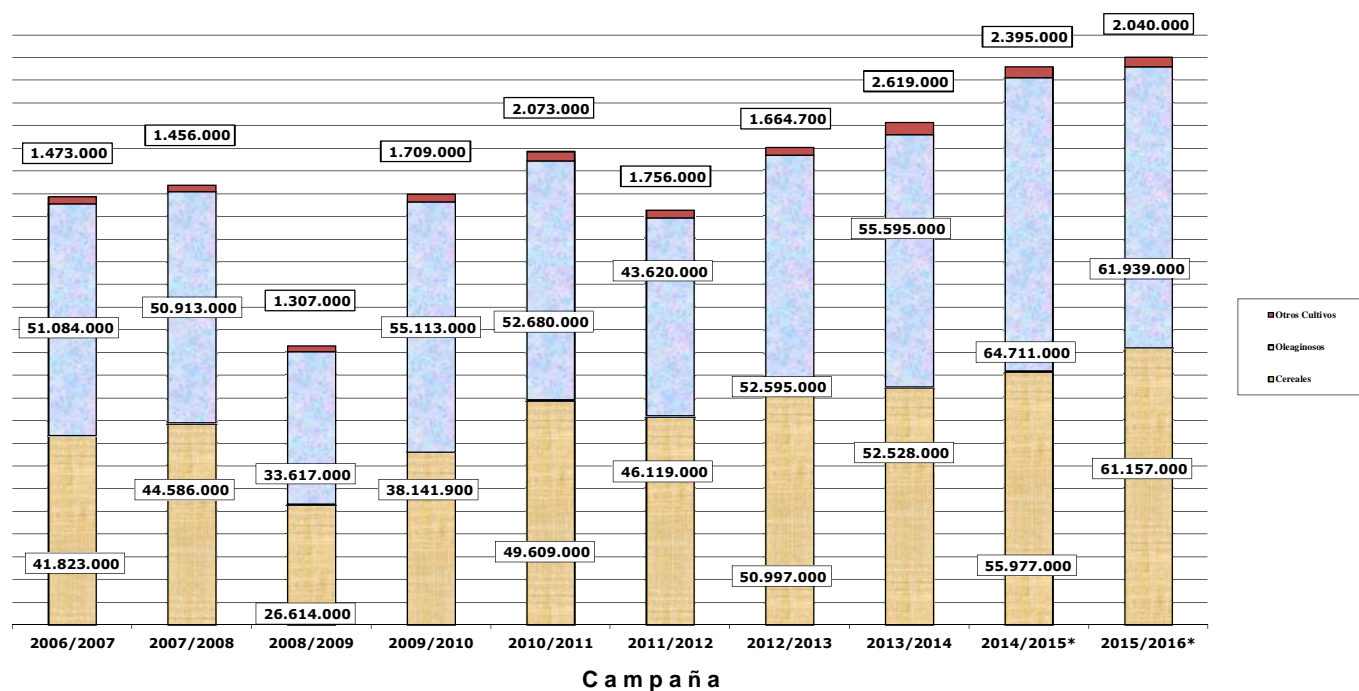
Campañas Agrícolas 2006/2007 a 2015/2016 (*)

CULTIVOS	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015*	2015/2016*
ALPISTE	9.000	9.000	10.000	9.800	27.000	23.000	18.000	53.000	32.000	29.000
ARROZ	1.075.000	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
AVENA	243.000	470.000	290.000	182.000	660.000	415.000	496.000	445.000	525.000	553.000
CEBADA CERVECERA	1.266.000	1.475.000	1.682.000	1.356.000	2.964.000	4.086.000	5.158.000	4.700.000	2.900.000	4.940.000
CEBADA FORRAJERA	3.000	7.000	8.000	10.000	19.000	16.000	15.000	25.000	23.000	14.000
CENTENO	17.000	77.000	34.000	25.100	44.000	43.000	40.000	52.000	97.000	61.000
MAIZ	21.800.000	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
MIJO	15.000	15.000	9.000	9.000	8.000	18.000	10.000	3.000	10.000	10.000
SORGO GRANIFERO	2.795.000	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
TRIGO	14.600.000	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
Subtotal Cereales	41.823.000	44.586.000	26.614.000	38.141.900	49.609.000	46.119.000	50.997.000	52.528.000	55.977.000	61.157.000
CARTAMO	58.000	33.000	87.000	44.000	56.000	108.000	50.000	3.000	29.000	52.000
COLZA	11.000	20.000	61.000	17.000	23.000	51.000	128.000	112.000	105.000	67.000
GIRASOL	3.498.000	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
LINO	34.000	10.000	19.000	52.000	32.000	21.000	17.000	20.000	17.000	20.000
SOJA	47.483.000	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
Subtotal Oleaginosas	51.084.000	50.913.000	33.617.000	55.113.000	52.680.000	43.620.000	52.595.000	55.595.000	64.711.000	61.939.000
ALGODON	545.000	494.000	389.000	760.000	1.038.000	709.000	543.000	1.019.000	795.000	670.000
MANI	600.000	625.000	605.000	611.000	701.000	686.000	1.026.000	1.170.000	1.000.000	1.000.000
POROTO	328.000	337.000	313.000	338.000	334.000	361.000	95.700	430.000	600.000	370.000
Subtotal Otros Cultivos	1.473.000	1.456.000	1.307.000	1.709.000	2.073.000	1.756.000	1.664.700	2.619.000	2.395.000	2.040.000
TOTAL	94.380.000	96.955.000	61.538.000	94.963.900	104.362.000	91.495.000	105.256.700	110.742.000	123.083.000	125.136.000

* Estimaciones provisionarias
17/11/2016

ESTIMACIONES AGRICOLAS - Ministerio de Agroindustria

VOLÚMENES DE PRODUCCIÓN DE GRANOS Y ALGODÓN EN Ton



PRODUCCION DE CULTIVOS EN LA REPUBLICA ARGENTINA

CAMPAÑA: 2015/2016 (*)

CULTIVOS	AREA SEMBRADA	AREA NO COSECHADA	AREA COSECHADA	%	RENDIMIENTO	PRODUCCION
	(en Miles de Hectáreas)			(2)/(1)	(QQ/Ha) (3)	(Miles Ton) (2)*(3)/10
	(1)		(2)			
CEREALES						
ALPISTE	19	-	19	100,0	15	29
ARROZ	215	7	208	96,7	67	1.400
AVENA	1.329	1.089	240	18,1	23	553
CEBADA CERVECERA	1.470	220	1.250	85,0	40	4.940
CEBADA FORRAJERA	47	33	14	29,8	10	14
CENTENO	332	298	34	10,2	18	61
MAIZ	6.900	1.550	5.350	77,5	74	39.800
MIJO	11	6	5	45,5	20	10
SORGO GRANIFERO	850	172	678	79,8	45	3.050
TRIGO	4.370	425	3.945	90,3	29	11.300
SUBTOTAL CEREALES	15.543	3.800	11.743	75,6	-	61.157
OLEAGINOSOS						
CARTAMO	80	-	80	100,0	7	52
COLZA	37	2	35	94,6	19	67
GIRASOL	1.435	21	1.414	98,5	21	3.000
LINO	17	-	17	100,0	12	20
SOJA	20.600	1.000	19.600	95,1	30	58.800
SUBTOTAL OLEAGINOSOS	22.169	1.023	21.146	95,4	-	61.939
OTROS CULTIVOS						
ALGODON	406	29	377	92,9	18	673
MANI	370	28	342	92,4	29	1.000
POROTOS	377	16	361	95,8	10	367
TOTAL GENERAL	38.865	4.896	33.969	87,4	-	125.136

(*) Cifras provisorias

Estimaciones Agrícolas, 17/11/2016

Ministerio de Agroindustria

HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 11/11/16 hasta el 17/11/16

PROVINCIA	DELEGACION	TRIGO (pan)									Humedad
		Estadio Fenológico (*)					Estado General				
		E	C	F	L	M	MB	B	R	M	
BUENOS AIRES	BAHIA BLANCA	-	-	100	-	-	-	100	-	-	A
	BOLIVAR	-	-	100	-	-	-	100	-	-	A
	BRAGADO	-	-	75	25	-	-	100	-	-	A
	GENERAL MADARIAGA	-	-	100	-	-	-	100	-	-	A
	JUNIN	-	-	-	50	50	-	100	-	-	A
	LA PLATA	-	-	100	-	-	70	30	-	-	A
	LINCOLN	-	-	16	84	-	-	80	20	-	E/A
	PEHUAJO	-	-	100	-	-	50	50	-	-	E/A
	PERGAMINO	-	-	-	44	56	-	100	-	-	A
	PIGÜE	-	-	100	-	-	-	100	-	-	A
	SALLIQUELO	-	-	-	100	-	-	100	-	-	A
	TANDIL	-	12	88	-	-	-	100	-	-	A
	TRES ARROYOS	-	10	90	-	-	-	-	-	-	A
25 DE MAYO	-	-	-	20	80	-	100	-	-	A/E	
CORDOBA	LABOULAYE	-	18	42	40	-	5	86	9	-	E/A
	MARCOS JUAREZ	-	-	-	100	-	12	83	5	-	A
	RIO CUARTO	-	-	-	70	30	-	99	1	-	A
	SAN FRANCISCO	-	-	-	6	94	58	39	2	-	A
	VILLA MARIA	-	-	7	78	15	-	100	-	-	A
ENTRE RIOS	PARANA	-	-	-	62	38	17	83	-	-	A
	ROSARIO DEL TALA	-	-	-	66	34	14	79	5	2	A
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	-	60	40	-	10	60	30	-	E/A
	SANTA ROSA	-	48	48	4	-	40	60	-	-	E/A
SANTA FE	AVELLANEDA	-	-	-	-	100	-	82	18	-	A/E/R
	CASILDA	-	-	-	-	100	21	69	10	-	A
	CAÑADA de GOMEZ	-	-	-	-	100	30	33	20	10	A
	RAFAELA	-	-	-	-	100	-	85	15	-	A
	VENADO TUERTO	-	-	-	45	55	-	100	-	-	A
CATAMARCA	CATAMARCA	-	-	-	-	100	-	69	31	-	R/PS
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	-	-	-	6	94	18	44	33	5	R/A
	Pcia. ROQUE SAENZ PEÑA	-	-	-	16	84	32	50	18	-	A/R
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	-	-	-	40	55	-	100	-	-	A
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	-	-	-	100	-	78	22	-	A/R
SAN LUIS	SAN LUIS	-	-	100	-	-	-	100	-	-	A
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	-	-	-	100	-	98	2	-	A/R
	QUIMILI	-	-	-	-	100	-	74	24	2	A/R
TUCUMAN	TUCUMAN	-	-	-	-	100	-	62	38	-	R

Las cifras expresan porcentaje de la superficie del área sembrada.

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

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

Estadio Fenológico: E: Emergencia; C:Crecimiento; F: Floración; 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	9/11 al 15/11 mm	Acumulado Año	
				17/11/15	15/11/16
BUENOS AIRES	ADOLFO ALSINA	Carhué	24	654	993
		Rivera	26	929	871
		Villa Maza	48	589	913
	ALBERTI	Cuartel V	s/d	1064	727
		Ayacucho	s/d	788,5	779
	AYACUCHO	Azacucho	12,4	765,3	739,3
		Azul	30	713	626
	BAHIA BLANCA	Cacharí	17	697	650,5
		Chillar	10	774,4	610,1
		Bahía Blanca	15	758	647
	BALCARCE	Balcarce	17	697	601,5
		Bosch	14	662,5	613
		Los Pinos	19	694,5	633,8
	BARADERO	San Agustín	14	695	637
		Baradero	28	1068	1047
		Arrecifes	35	1102	926
	BARTOLOMÉ MITRE	Benito Juárez	22	691,6	659,6
		López	19	580,9	657,9
	BENITO JUAREZ	Bolívar	s/d	801,5	486
		Bragado	s/d	1094	687
	BOLIVAR	Bolívar	s/d	801,5	486
	BRAGADO	Bragado	s/d	1094	687
	BRANDSEN	Brandsen	14	729,7	747,2
	CAMPANA	Campana	25	931	971
	CAÑUELAS	Cañuelas	19	765,6	773,7
	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	19	991	919
	CARLOS CASARES	Bellocc	0	638,5	788
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	0	506	1065,5
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	15	1145	795
	CASTELLI	Castelli	s/d	920	847,5
	CHACABUCO	Chacabuco	25	1408	834
	CHASCOMUS	Chascomús	14,5	825,2	669,6
	CHIVILCOY	Chivilcoy	s/d	1084	783
	COLON	Colón	55	1072	958
	CORONEL DORREGO	Coronel Dorrego	4,3	501,2	690,7
	CORONEL PRINGLES	Coronel Pringles	19,5	679	733,8
	CORONEL ROSALES	Bajo Hondo	8	553,5	543
		Pehuén Co	3	597,5	459,5
	CORONEL SUAREZ	Punta Alta	13	561	482
		Coronel Suárez	s/d	730,6	754
		Daireaux	s/d	614,1	542,6
	DAIREAUX	Daireaux	s/d	614,1	542,6
	DOLORES	Dolores	s/d	1054	857
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	22	880	861
	F.AMEGHINO	F. Ameghino	28	878	1022
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	s/d	927	461
	GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	5	605	758,5
	GRAL. ALVARADO	Miramar	11	629,5	842,5
	GRAL. ARENALES	General Arenales	20	1364	865
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	s/d	710,3	702,05
	GRAL. LAS HERAS	General Las Heras	18	768	755,2
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	s/d	854,5	774,5
		Ranchos	17	697	681,9
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	s/d	878	939,5
	GRAL. PINTO	General Pinto	21	1073	926,5
	GRAL. PUEYRREDON	Mar del Plata	23	883	920,8
	GRAL. VIAMONTE	General Viamonte	19	1164	738
	GRAL. VILLEGAS	General Villegas	28	889,9	1146
		Bonifacio	35	643	912
	GUAMINI	Casbas	57	588	970
		Garré	27	555	833
		Guaminí	20	598	757
	HIPOLITO YRIGOYEN	Henderson	s/d	463	379
		Junín	20	1398	839
	JUNIN	Junín	20	1398	839
	LA PLATA	La Plata	15	775,8	809,2
	LAPRIDA	Laprida	13	876	729,5
	LAS FLORES	Las Flores	7	978	655
	LEANDRO N. ALEM	Vedia	16	1035	967
	LINCOLN	Lincoln	14	1095,4	707,5
	LOBERIA	Dos Naciones	4	471	561,5
		Ldo. Matienzo	2	465	618
		Lobería	0	703	534
		Napaleofú	5	679	630
		Pieres	14	618,5	586
		San Manuel	6	546	612

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	9/11 al 15/11 mm	Acumulado Año	
				17/11/15	15/11/16
BUENOS AIRES	LOBOS	Lobos	9	1102	779
	LUJAN	Luján	20	874	754,1
	MAGDALENA	Magdalena	13,8	702,5	735,1
	MAIPU	Maipú	s/d	913,5	868
	MAR CHIQUITA	Coronel Vidal	s/d	699	759
		General Pirán	s/d	782	608
	MERCEDES	Gowland	s/d	982,8	851,5
		Franklin	s/d	1190	939
	NAVARRO	Navarro	7	1137	656
	NECOCHEA	Necochea	41	682	769
	NUEVE DE JULIO	Nueve de Julio	s/d	891	772
	OLAVARRIA	Olavarría	s/d	688,4	400,9
	PATAGONES	Cardenal Cagliero	12	369	398,5
		Carmen de Patagones	15	351,5	427
		José B. Casas	5	313	398
		Stroeder	7,5	331,5	534,5
		Villalonga	8	386,5	418
	PEHUAJO	Pehuajó	0,6	598	721,8
	PELLEGRINI	De Bary	42	544	1000
		Pellegrini	46	545	968
	PERGAMINO	Acevedo	38	1064	948
		El Socorro	41	1082	1023
		Pergamino	61	1094	854
		Pinzón	65	1225	1040
		Rancagua	51	1234	931
	PILA	Pila	s/d	925	777
	PUAN	Bordenave	s/d	970	933
		Puán	s/d	904,5	914
		Villa Iris	s/d	623	706
	PUNTA INDIO	Verónica	12	693,2	640
	RAMALLO	Ramallo	15	1030	1238
	RAUCH	Rauch	s/d	765,5	759,5
	RIVADAVIA	Sansinena	14,5	507	984
	ROJAS	Rojas	35	1247	924
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	18	1107	894
	SAAVEDRA	Pigüé	s/d	893,1	762,7
	SALADILLO	Saladillo	10	1009	636
	SALLIQUELO	Graciarena	41	499	865
		Quenumá	34	512	881
		Salliqueló	50	566	893
	SALTO	Arroyo Dulce	49	1049	891
		Salto	42	1051	773
	SAN ANDRÉS DE GILES	San Andrés de Giles	18	1225	828
	SAN CAYETANO	San Cayetano	13,5	630,5	793,4
	SAN NICOLAS	Conesa	30	930	999
		San Nicolás	24	882	948
	SAN PEDRO	San Pedro	18	895	958
	SUIPACHA	Suipacha	s/d	1062,5	824
	TANDIL	De La Canal	16	821	720
		Tandil	17,5	902	845
		Vela	26	630,5	650
	TORDILLO	Tordillo	s/d	999	692
	TORNQUIST	Tornquist	s/d	884	506,4
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	0	456,4	796,5
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	2,9	629,7	608,4
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	0	551	811
		Tres Lomas	0	589	860
	VEINTICINCO DE MAYO	Veinticinco de Mayo	11	1146	785
	VILLARINO	Algarrobo	8	664,5	655
		Hilario Ascasubi	7,5	415,3	391,5
		Mayor Buratovich	2	573	568
		Médanos	4,5	600,5	430
		Montes de Oca	3	522	448
		Ombucta	3	504,5	400
		Pedro Luro	18	551	394,5
		Teniente Origone	7	564	594
	ZARATE	Zárate	24	982	959

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	9/11 al 15/11 mm	Acumulado Año			
				17/11/15	15/11/16		
CÓRDOBA	COLON	Jesús María	5	882	913		
	CRUZ DEL EJE	Cruz del Eje	31	534	348		
	GRAL. ROCA	Burmeister	s/d	535,8	795,1		
		Jovita	s/d	804,5	761,5		
		Villa Huidobro	s/d	533,5	753,6		
	GRAL. SAN MARTIN	Arroyo Cabral	4	828,5	855,2		
		Etruria	6	837	685,4		
		Villa María	6	809,6	904,2		
	ISCHILIN	Dean Funes	7	682	611		
		JUAREZ CELMAN	Alejandro Roca	6	733	857	
	MARCOS JUAREZ	Bengolea	7	656	845		
		Carnerillo	8	677	849		
		Charras	7	640	808		
		General Cabrera	7	648	831		
		General Deheza	6	660	826		
		La Carlota	12	683	887		
		Arias	s/d	853	962,5		
		Corral de Bustos	s/d	1074	952		
		Cruz Alta	s/d	943	772,5		
		Marcos Juárez	s/d	897,8	832,7		
	PTE. R. SAENZ PEÑA	General Levalle	s/d	708	580		
		La Cesira	s/d	661	646		
		Laboulaye	s/d	701	845,8		
	RIO CUARTO	Adelia María	7	646	885		
		Berrotarán	12	802	890		
		C. Baigorria	9	662	780		
		Chaján	6	642	774		
		Coronel Moldes	9	633	917		
		Las Acequias	6	689	820		
		Río Cuarto	5	717	780		
		Sampacho	9	778	921		
		San Basilio	10	741	817		
		V. Mackena	7	563	814		
	RIO PRIMERO	Monte Cristo	7	963,5	634		
		RIO SEGUNDO	Las Junturas	25	799	942	
	SAN JUSTO	Oncativo	9	634	788		
		Villa Pilar	10	838	615		
		Freyre	25	753	911		
		Las Varas	1	790,6	711,4		
	SANTA MARIA TERCERO ARRIBA	Porteña	16	801,9	896		
		San Francisco	10,5	891,3	711,3		
		Tránsito	0	1085	691		
		Despeñaderos	18	685	659,5		
		Río Tercero	10	792,7	765,3		
		Hernando	5	817	650		
		James Craik	26	679	831,5		
		Villa del Totoral	6	949	835		
		S. José de la Dormida	25	489	684		
		Bell Ville	s/d	946	676,5		
	TOTORAL TULUMBA UNION	Canals	s/d	716,5	906		
		Idiazábal	s/d	1065	833		
		Monte Maíz	s/d	927,5	1076,5		
		Noetinger	s/d	903,5	800,5		
		SAN LUIS	CHACABUCO	Concaran	7	398,44	260,7
			GOB. DUPUY	Buena Esperanza	14	407,04	303,86
			GRAL. PEDERNERA	Justo Daract	5	328,71	275,71
				La Toma	34	240,33	248,36
				Villa Mercedes	5	75,05	173,36
		ENTRE RÍOS	SAN SALVADOR	San Salvador	s/d	1024,4	1544
	CONCORDIA		Concordia	18	1184	1349	
Aldea Protestante			12	960	1178		
Costa Grande			10	1018	1089		
DIAMANTE	Diamante		18	902	1324		
	Chajarí		45	833	1824		
FEDERACION FEDERAL	Federal		42	765	1650		
FELICIANO	Feliciano		35	651	1710		
GUALEGUAY	Gualeguay		s/d	938	1146		
GUALEGUAYCHU	Pehuajó Norte		s/d	822,2	999,1		
	La Paz		38	1023	1488		
LA PAZ	La Paz		s/d	1031	1239,5		
NOGOYA	Lucas Gonzalez		s/d	1098	1318		
PARANA	Cerrito		25	1098	1318		
	Oro Verde		18	1075	1473		
TALA	Rosario del Tala		s/d	1041,5	1086,5		
URUGUAY	C. del Uruguay		s/d	907,1	1188,8		
VICTORIA	Victoria		s/d	925,5	1016,5		
VILLAGUAY	Villaguay	s/d	903	1347			

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	9/11 al 15/11 mm	Acumulado Año		
				17/11/15	15/11/16	
LA PAMPA	ATREUCO	Cereales	10	397,5	709	
		Doblas	0	573,5	674,5	
		Macachín	4	516	696,5	
		Miguel Riglos	12	548	813	
		P.C.Rolón	2	774	749,5	
		Rolón	1	755,5	674,5	
		T. M. Anchorena	17	614,6	724,7	
		CAPITAL	Anguil	10	478,5	871,5
			Santa Rosa	29	563,5	942,4
		CATRILO	Catriló	4	409,5	835
	La Gloria		12	281	764	
	Lonquimay		15	418	889	
	P. C. Catriló		6	423,5	881,5	
	CHAPALEUFU	Uriburu	14	534	884	
		Bernardo Larroudé	s/d	417	583	
		Ceballos	s/d	403	573	
		Cnel. Hilario Lagos	s/d	436	662	
		Intendente Alvear	s/d	399	576	
		Sarah	s/d	415	299	
	CONHELLO	Vértiz	s/d	320	314	
		Conhella	s/d	433	662	
		Eduardo Castex	s/d	471	671	
		Mauricio Mayer	s/d	319	632	
		Montes Nieves	s/d	387	613	
		Rucanello	s/d	353	672	
	GUATRACHÉ	Winifreda	s/d	460	637	
		Alpachiri	1	373	631,5	
		General M. J. Campos	2	480	615	
		Guatraché	2	608	662,5	
	HUCAL	Perú	0	99,5	263	
		Santa Teresa	0	145	245	
		Abramo	3	466,6	600	
		Bernasconi	2,5	520	558,7	
	MARACO	General San Martín	12	501	617	
		Jacinto Aráuz	3	540	637,5	
		Agustoni	s/d	292	693	
		Dorila	s/d	376	818	
	QUEMU-QUEMU	General Pico	s/d	469	843	
		Speluzzi	s/d	447	781	
		Trebolares	s/d	347	824	
		Colonia Barón	s/d	397	713	
		Miguel Cané	s/d	300	686	
		Quemú Quemú	s/d	343	760	
	RANCUL	Relmo	s/d	244	432	
		Villa Mirasol	s/d	291	602	
		Caleufu	s/d	420	465	
		Chamaico	s/d	354	425	
		Ing. Foster	s/d	372	556	
		La Maruja	s/d	411	590	
		Parera	s/d	554	755	
		Pichi Huinca	s/d	286	343	
		Quetrequén	s/d	379	427	
		Rancul	s/d	374	571	
	REALICO	Alta Italia	s/d	555	747	
		Embajador Martini	s/d	595	1098	
		Falucho	s/d	546	501	
		Ing. Luiggi	s/d	640	1018	
		Maisonnavé	s/d	536	525	
		Ojeda	s/d	488	645	
		Realicó	s/d	634	631	
		Van Praet	s/d	431	596	
Naicó		0	49	234		
Toay		27	383,5	821,7		
TRENEL	Arata	s/d	427	739		
	Metileo	s/d	387	852		
	Trenel	s/d	541	904		
UTRACAN	Ataliva Roca	0	538	734		
	Col. Santa María	0	255	474		
	General Acha	2	434	684,5		
	P.C. Padre Buodo	4	444,5	533		
	Quehué	13	484,6	486		
Unanue	3	239	204			

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	9/11 al 15/11 mm	Acumulado Año	
				17/11/15	15/11/16
SANTA FE	BELGRANO	Armstrong	s/d	756	813
		Montes de Oca	s/d	774	917
	CASEROS	Bouquet	s/d	752	895
		Casilda	21	1213	1166,5
	CASTELLANOS	Chañar Ladeado	13	1023	1169
		María Juana	26	1001	1202
	CONSTITUCION	Rafaela	18	960	1134
		Bombal	16	1301	1002
	GARAY	Sargento Cabral	12	1024	1068
		Helvecia	10	1008	1121
	GRAL. LOPEZ	Carreras	36	1249,1	884
		Chovet	7	956	912,5
	GRAL. OBLIGADO	Maggiolo	21	977	821,5
		María Teresa	6	866,5	591,5
		Teodelina	30	1154	1031
		Venado Tuerto	40	858,2	724,9
		Florencia	0	875	1723
		Reconquista	0	1560	1360
	IRIONDO	Cañada de Gómez	s/d	729	706
		Totoras	s/d	621	824
	LA CAPITAL	Villa Eloísa	s/d	545	672
		Santa Fe	26	1031	1190
	LAS COLONIAS	Humboldt	52	865	1174
		Santo Domingo	39	860	1189
	NUEVE DE JULIO	Sta. Clara Buena Vista	18	1037	1053
		El Nochero	7	710	326
	ROSARIO	Tostado	10	697	693
		Arroyo Seco	13	1085	1251
	SAN CRISTOBAL	Soldini	16	975	1170
		Ceres	12	764	760
	SAN JAVIER	San Javier	45	915	1355
	SAN JERONIMO	Monje	s/d	587	677
		Maciel	s/d	613	624
	SAN JUSTO	San Genaro Centro	s/d	712	699
		San Justo	18	926	1305
	SAN LORENZO	Pujato	19	1034	1056
		Ricardone	17	904	942
	SAN MARTIN	Cañada Rosquín	s/d	596	716
		Landeta	s/d	573	774
	VERA	S.Mtín. de las Escobas	s/d	535	812
Calchaquí		15	1298	1128	
Intiyaco		3	832	898	
		Vera	13	1436	1283

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	9/11 al 15/11 mm	Acumulado Año	
				17/11/15	15/11/16
CHACO	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	67	512	553
		Los Frentones	65	577	996
	BERMEJO	Pampa del Infierno	55	482	685
		Taco Pozo	17	299	487
	CDTE. FERNANDEZ	Las Palmas	5	736	831
			Puerto Bermejo	30	900
	CHACABUCO	PCIA. Roque S.Peña	14	617	818
	DOCE DE OCTUBRE	Charata	22	695	646
			Gancedo	20	453
	DOS DE ABRIL	General Pinedo	30	611	517
			Hermoso Campo	10	536
	F. J. STA. MARIA de ORO	Chorotis	0	450	487
			Santa Sylvia	0	541
	GENERAL BELGRANO	Corzuela	40	643	684
	GENERAL DONOVAN	La Escondida.	15	1510	1088
			Makallé	11	870
	GRAL. GÜEMES	Colonia Miraflores	90	779	913
			Fuerte Esperanza	105	693
	INDEPENDENCIA	Juan José Castelli	112	637	926
			Nueva Pompeya	62	779
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Avia Terai	34	565	775
			Campo Largo	10	553
	LIBERTAD	Ciervo Petiso	40	915	1366
			Lib.General San Martín	17	1250
	MAIPU	Pampa Almirón	19	1121	1101
			Pampa del Indio	101	905
	MYR. LUIS FONTANA	Pcia. Roca	75	962	1325
			Puerto Tirol	25	1136
	NUEVE DE JULIO	Tres Isletas	116	360	1302
			Cnel. Du Graty	0	815
	O'HIGGINS	Villa Angela	0	770	785
			Las Breñas	50	587
	PCIA. DE LA PLAZA.	La Clotilde	21	885	759
			La Tigra	20	708
	PRIMERO DE MAYO	San Bernardo	11	812	709
			Pcia. de la Plaza	7	1158
	QUITILIPÍ	Colonia Benitez	36	988	924
			Margarita Belén	50	1153
	SAN FERNANDO	El Tacuruzal	0	863	949
			Quitilipi	10	632
	SAN LORENZO	Basail	12	880	887
			Resistencia	23	1033
	SARGENTO CABRAL	Samuhú	0	993	802
			Villa Berthet	35	720
	TAPENAGA	Capitán Solari	12	818	1498
			Colonia Elisa	20	856
	VEINTICINCO DE MAYO	Colonia Las Garcitas	10	885	1341
			Colonias Unidas	12	898
	CORRIENTES	Ahumonia	0	834	837
			Charadai	20	897
BELLA VISTA	Machagai	10	1047	1225	
		Bella Vista	18	1249	1047,5
CAPITAL	Corrientes	7,1	1126,3	1367,8	
		CONCEPCION	16	895,4	1200,6
CURUZU CUATIA	Curuzú Cuatía	19	1086,6	1118,8	
		ESQUINA	s/d	814,1	985,9
GENERAL ALVEAR	Alvear	10	1515	1162	
		GENERAL PAZ	3	1476	999,4
GOYA	Goya	10,6	985	867,8	
		ITUZAINGO	11	1474,7	1229,3
MERCEDES	Mercedes	6	1418,1	1338,7	
		MONTE CASEROS	17	1054,4	1436
PASO DE LOS LIBRES	Monte Caseros	27	1447,4	1504,1	
		PASO DE LOS LIBRES	15,3	1375,1	1303,4
SAN MARTIN	La Cruz	59	1535	1642,4	
		Yapeyú	38	1303	1148
SANTO TOME	Garruchos	34	1688	836	
		Santo Tomé	36	1853,5	1118
SAUCE	Sauce	20	1211,4	1045,2	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	9/11 al 15/11 mm	Acumulado Año	
				17/11/15	15/11/16
TUCUMAN	BURRUYACU	Burruyacú	25	873	651
		Estación Garmendia	35	628	340
		La Cruz	24	899	645
	CHICLIGASTA	La Ramada	26	918	670
		Concepción	39	1297	1118
		Cañete	24	750	465
		Delfín Gallo	78	905	819
	CRUZ ALTA	Las Cejas	14	624	361
		Los Pereyra	31	718	419
		Los Ralos	23	665	461
	GRANEROS	Graneros	17	701	649
		Taco Ralo	11	644	405
	LA COCHA	La Cocha	31	763	734
		La Invernada	28	909	801
Rumi Punco		13	803	635	
LEALES	Estación Aráoz	38	960	912	
SALTA	ANTA	J. V. Gonzalez	12,6	445,3	704,29
		Las Lajitas	16,8	660,6	761,5
		Piquete Cabado	0	924,8	616,4
		Saravia	0	630,2	518,1
		Talavera	0	501	432,9
	GENERAL GÜEMES GRAL. J. DE SAN MARTIN	Güemes	14,6	794,53	634,92
		Embarcación	6,9	728,2	489,9
	METAN	Tartagal	17,7	914,2	583,9
		El Galpón	19,9	527,9	841,21
	ORAN	Metán	14,5	882,8	1104,37
		Orán	6,7	932,3	844,8
	ROS. DE LA FRONTERA	Pichanal	3,5	859,3	670,7
		Rosario de la Frontera	15,1	845,7	960,42
JUJUY	EL CARMEN	Ciudad Perico	8	797,36	758,5
		El Carmen	10,5	825,4	777,1
		Pampa Blanca	3	830,34	713
	GENERAL BELGRANO LEDESMA	Capital	7	905,68	609,14
		Palpalá	10	598,92	522,53
		Santa Clara	4	597,1	386,2
CATAMARCA	CAPAYAN	Capayán	2	410	92
	SANTA ROSA	Santa Rosa	5	750	561