



Dirección de Estimaciones Agrícolas y Delegaciones

ESTIMACIONES AGRÍCOLAS

INFORME SEMANAL AL 14 de Diciembre de 2017

- **Evolución de los cultivos al 14/12/17**
 - **Precipitaciones al 12/12/17**
 - **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 06/12/17 y el 12/12/17**



MINISTERIO DE AGROINDUSTRIA
Dirección de Estimaciones Agrícolas y Delegaciones

PRECIPITACIONES (desde el 06/12 al 12/12)

En **Buenos Aires** cayeron 5-61 mm en la zona Mar y Sierras, 2-42 mm en partidos de la cuenca del Salado. Hubo registros aislados en algunos otros partidos.

En **Córdoba** se informaron 1-6 mm en Pte. R. S. Peña y Gral. Roca, 126 mm en Unión y Marcos Juárez, 2-26.8 mm en departamentos de la delegación San Francisco, y 8-28 mm en localidades de la delegación Villa María.

4.6-22.7 mm en **San Luis**.

La Pampa recibió 3-29 mm en el sur, en algunos departamentos.

En **Santa Fe**, se registraron 2-10 mm, casi todos en el centro.

En el NEA, 1-30 mm en el **Chaco**.

En el NOA, 0.8-8.1 mm en **Salta**, 4-48 mm en **Jujuy**, 1-2 mm en **Tucumán**.

EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 14/12/2017

COSECHA FINA – CAMPAÑA 2017/18

CEBADA

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

La cosecha avanza a buen ritmo en Pehuajó, gracias al clima seco y escasas lluvias. Su rendimiento no baja de 35 qq/ha y la superficie cosechada se acerca al 50 %. El estado sanitario es bueno pero no hay todavía análisis de calidad cervecera.

Se ha dado inicio en Pigüé a la cosecha de cebada de siembras tempranas. A medida que avance la cosecha se sabrá realmente la merma por las heladas en la etapa de llenado.

En la delegación Tandil, en Madurez Comercial. Se ha iniciado la cosecha en algunos lotes. Se observó humedad excesiva y bajo nivel de proteína, con rindes de alrededor de 50 qq/ha.

Se estima en función del clima, la posibilidad de inicio de cosecha en Salliqueló para fines de la semana en curso.

Comenzó ayer la trilla de este cultivo en dptos Capital, Atreucó y Catriló. El resto de los lotes en muy buen estado. La mayoría está llegando a madurez comercial. Como dato algunos potreros del Sur fueron seriamente afectados por heladas tardías.



TRIGO

Buenos Aires

En el ámbito de la delegación La Plata, comenzaron las labores de recolección de los primeros lotes con muy buenos rendimientos tanto en el sector norte como en el sur de la zona máximos de 55 QQ/ha y un piso de 45 QQ/ha.

La cosecha avanza a buen ritmo (+ del 20 %) en Pehuajó, ayudada por el clima seco, y los rendimientos máximos superan los 60 qq/ha, seguramente la producción unitaria promedio va a ser superior a la campaña pasada. La calidad del grano es muy buena derivada de las excelentes condiciones de llenado. Hasta ahora se puede establecer un promedio de rendimiento de 47 qq/ha.

En la delegación Salliqueló, se espera inicios de cosecha de los primeros lotes, para la semana venidera.

En la zona de la delegación Tandil, en estado fenológico de grano pastoso. Dadas las condiciones de clima fresco predominante, el inicio de cosecha se atrasará probablemente, hacia fin de año.

Se estima que la última granizada ocurrida en sectores de la delegación Tres Arroyos, causó daños puntuales.

Córdoba

Gracias a las buenas condiciones climáticas en Laboulaye, tuvo un rápido avance de cosecha en los últimos días y con muy buenos rendimientos, cuyo promedio ya supera al del ciclo anterior, particularmente en aquellos lotes con aplicación de fertilizantes y fungicidas.

La cosecha presenta un grado de avancen la zona centro norte de la delegación Marcos Juárez del 95%, al sur el avance es de 70%, ocurriendo que los últimos lotes en sembrarse (a mediados de junio) presentaban alta humedad, así como los ciclos cortos de fin de junio la siembra. En la zona de Corral de Bustos se reportan 85% recolectado con 47 qq promedio, en zona de Arias se cosecho el 65% con rindes de 46 a 47 qq promedio. En zona de Monte Buey con 90% recolectado los promedios están en 45 qq. En Marcos Juárez 47 qq promedio y 95% avance. En general los rindes son muy buenos y mejor de los que se esperaba, con promedios generales de 44 a 50 qq

Finalizando la cosecha con normalidad en Río Cuarto, con rindes y calidad buenos.

En Villa María el cultivo prácticamente ha terminado su ciclo y quedan muy pocos lotes por trillar. Faltan muy pocos lotes por trillar. 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 favorece el avance de cosecha, encontrándose recolectado alrededor del 93 %, con rendimientos obtenidos por debajo de los rindes esperados, por lo que los promedios se posicionarían entre los 25 a 26 qq/ha. Los bajos rindes son atribuibles en algunos casos al bajo paquete tecnológico aplicado, al exceso de agua en plena floración, y a ello se le sumó el impacto negativo de las enfermedades, con algunos cultivares muy afectados, observándose los lotes con números de espiga normales, pero con poco granos por espiga. En cuanto a la calidad comercial, no sería buena. De acuerdo a datos suministrados por la Cámara arbitral, los valores de Proteínas oscilan entre 9 a 12,3 %, con valor medio de 10,5 %, Peso hectolítrico 72,7 y 84,6 Kg/Hl, con valor medio de alrededor del 80.

La Pampa



En la delegación General Pico la ausencia de lluvias abundantes y el incremento de los valores de temperaturas facilitan el inicio y desarrollo de la etapa de Madurez Comercial. Prácticamente, la totalidad de la superficie sembrada con cultivos agrícolas de invierno transcurre esta etapa. En este contexto, se iniciaron los trabajos de cosecha de los cultivos con valores de rendimientos que varían entre 3500 y 4500 kg/ha y con valores extremos en lotes que no fueron afectados por la roya amarilla.

Cultivos en muy buen estado en Santa Rosa. Los más adelantados 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 Departamentos 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 fin de cosecha 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.

La ausencia de precipitaciones, y el clima cálido y ventoso, han facilitado la pérdida de humedad en los trigos que estaban pendientes de recolección, pudiéndose finalizar exitosamente la labor de trilla en Casilda. Los rendimientos mantuvieron los promedios dentro de la franja de los 40 quintales por hectárea, con un ajuste en la calidad que remite valores de gluten entre 24 y 25% por ciento y una proteína entre 8 y 10%. Fueron aceptables los valores de peso hectolítrico, y muy baja la incidencia de granos con mermas por daño o panza blanca.

Las buenas condiciones climáticas permitieron la finalización de las tareas de cosecha en Rafaela. Los rendimientos fueron dispares según zonas, con promedios que oscilaron entre 20 y 33 qq/ha, con algunos lotes puntuales de 40 qq/ha. La calidad física se ubicó entre buena y regular, debido a que en algunas zonas la misma presentó descuentos por granos dañados por fusarium y bajo PH. Los valores de proteína en muchos análisis estuvieron por debajo de la base.

Continúa la cosecha a muy buen ritmo en Venado Tuerto, y los rendimientos son dispares variando desde 30 a 60 qq/ha. Pasa lo mismo con las calidades.

COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2017/2018

ALGODÓN

El cultivo de algodón en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña comenzó a evidenciar síntomas de estrés hídrico en la general de los lotes debido a que los registros de lluvias continúan siendo muy localizados y puntuales, sumado a temperaturas en la última semana del orden de los 40°C.

La siembra del algodón no tuvo un avance concreto en Charata, debido a la falta de humedad para la siembra. El avance alcanza el 75,1% de la intención total de siembra, es decir unas 51.360 has para el área de influencia de la localidad de Charata. Se estima que, hacia fines de mes, pueda aumentar la superficie incorporada. El estado de los cuadros ya implantados es regular a bueno. Se visualizaron problemas de plagas, principalmente trips.



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 continua 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.

ARROZ

En la delegación Rosario del Tala las arroceras más adelantadas, con riego definitivo (inundadas), inclusive ya se realizaron las aplicaciones con fertilizantes nitrogenados. Las más atrasadas, naciendo. En ciertos casos, de no llover se estaría pensando en aplicar un riego (bañado), para acelerar y uniformar nacimiento.

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

Cercano a floración en Pehuajó, pero sin las necesidades de agua del maíz. Su desarrollo es excelente y sin limitaciones.

Los cuadros implantados con girasol en la delegación Salliqueló, en general necesitan de lluvias en el corto plazo.

En Tandil se encuentra en crecimiento y buen estado vegetativo.

La Pampa

Se estima que en General Pico sólo restan escasos lotes para ser sembrados estimando que el porcentaje de superficie total implantada estaría próxima al 100 % de la superficie total estimada. El estado general de los lotes sembrados es calificado como Bueno y no se han reportado casos generalizados o severos de ataques de insectos cortadores. La etapa de emergencia y primeros estados vegetativos han transcurrido con normalidad y los lotes más adelantados ya han finalizado la formación de las hojas alternas.

Finalizó la implantación de este cultivo en La Pampa. Los primeros implantados están en buen estado, un poco golpeados por el viento y en estado de entre 8-10 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 observan algunos lotes con problemas de fitotoxicidad. Se derivaron potreros con muchos problemas de piso y anegamiento para implantación de soja o maíz con siembras de hasta fines 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, llenado de grano y principio de madurez, según la fecha de siembra, material utilizado y condiciones climáticas de cada zona.

Cultivo en buenas 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 en etapas de floración-llenado de granos y necesitan la ocurrencia de lluvias. 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 comenzó la cosecha de los primeros lotes que si bien en algunos casos están cerca de 30 qq/ha por ahora promedian los 18 qq/ha y sin datos de materia grasa todavía.

El cultivo de girasol avanza hacia fines de su ciclo de vida productivo en Charata. Los cuadros más tempranos son los que mayores problemas presentan, sobre todo en llenado de granos. El estrés hídrico podrían dar como resultado una merma importante en el rendimiento obtenido. La cosecha continúa en su primera etapa con rindes de 16 a 21 qq/ha promedio.

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

Los lotes implantados con Maní muestran en general buen aspecto en Salliqueló.

Creciendo normalmente en Río Cuarto. Los nacimientos no fueron buenos, se resembraron varios lotes (5 % aproximadamente).

MAIZ

Buenos Aires

En La Plata, los plantíos se desarrollan su ciclo favorablemente en V4-V8 la mayoría, solamente se visualiza algún síntoma de stress hídrico en los sectores bajos de los lotes con suelos más pesados y donde la penetración radicular encuentra algún impedimento, en general en las capas sub-superficiales se encuentra aún buena humedad.

Los primeros lotes sembrados en Pehuajó se encuentran cercanos a floración, con muy buen estado de desarrollo, pero debería llover en los próximos días para asegurar el correcto cuaje de granos.

En Pigüé se encuentra diferenciando hojas bajo buenas condiciones sanitarias

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.



Queda pendiente en Tandil, un pequeño porcentaje de superficie a sembrar que seguramente se completará esta semana. Los lotes ya implantados están desperejados debido a los faltantes de agua puntuales al momento de la emergencia, pero mayoritariamente con un buen estado general.

Córdoba

Maíz con un avance del 70/75 % es el grano más adelantado en Laboulaye; pero para nada mal le vendrían unos 30/40 mm para asegurar su panojamiento y floración. Hay preocupación por el escape de malezas como Rama Negra de difícil control. Sanitariamente algunas manchas foliares, sin gravedad. Ya se ha comenzado con la implantación de maíces tardíos. Con las lluvias sobre el cierre de la semana anterior, mas algunos milímetros de la actual semana, la condición de humedad aún es adecuada, salvo en zona de lomas en donde se manifiesta un principio de sequía que hace demorar la finalización de la siembra de granos gruesos.

En Marcos Juárez el estado del cultivo es de V10 a V12; se estima un 35 a 40% de la superficie en plena floración y un 40 % restante por florecer. Es variado el panorama del cultivo. En general muchas zonas están sufriendo la falta de lluvias importantes. En las zonas de napa alta vienen resistiendo bien, teniendo en cuenta que la misma está por debajo de los 2 metros. No obstante la demanda de agua del cultivo por el actual estado fenológico es alta y se estima que se pueden ver afectado los rindes potenciales de no haber lluvias en los próximos días. En San Marcos, norte de Bell Ville y zona de San Antonio y Noetinger, es muy difícil la situación del cultivo por falta de humedad adecuada en el perfil. A nivel de hoja se detecta un fuerte manchado en círculos, dado por bacteriosis fundamentalmente, pero el cultivo se está recuperando. Poco se pudo sembrar de maíz de segunda y tardío por la falta de humedad adecuada para la siembra, se estima un 2% en la zona central de la delegación

En Río Cuarto los maíces tempranos vienen desarrollando bien. Los tardíos se están sembrando en forma normal.

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, evolucionando en las últimas semanas con una oferta de agua menor a la adecuada, trayendo como consecuencia que ciertos lotes aceleren su desarrollo (Floración, etapa crítica) con poca altura (1,50 a 1,70 m). Los más atrasados aún en la etapa vegetativa. Tanto los más adelantados como los más atrasados soportando estrés hídrico en las horas picos, inclusive algunos lotes presentando mortandad en hojas basales, por lo que sería perentorio una buena lluvia para no verse más afectados sus rendimientos. Si bien en la zona, en el transcurso de las semanas anteriores algunos productores dieron inicio a la siembra de lotes de segunda y tardíos, esto no superarían el 10 %. En la semana, parada su siembra, a la espera que mejoren las condiciones de humedad

La Pampa

El ritmo de los trabajos de siembra es normal en General Pico, y se estima que la superficie total sembrada con el cultivo no superaría el 70% de la superficie total estimada. El estado de humedad de la capa arable continua siendo deficitario para los trabajos de preparación de suelos y siembra del cultivo. El estado general de los lotes sembrados es calificado como Bueno y no se han reportado casos generalizados o severos de ataques de insectos cortadores. La etapa de emergencia y primeros estados vegetativos han transcurrido con normalidad y el estado fenológico de los lotes más adelantados es de 4 a 6 hojas.

En Santa Rosa se estima retomar la siembra de este cultivo donde se registraron precipitaciones y donde el suelo lo permite, y también continúan las labores de barbechos químicos para la futura implantación de este cultivo. Los más adelantados (pocos) están en 6-8 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 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 las altas temperaturas que se vienen dando acentúan la falta de humedad en el suelo. Los lotes muestran claros síntomas de estrés hídrico justo en el momento que se está definiendo el número de granos. Los lotes compactados o que estuvieron con agua en superficie el año pasado son lo que demuestran más la falta de agua. Los plantíos van desde floración a V8 los más retrasados. Se puede apreciar la presencia de roya y tizón con muy baja incidencia ya que las condiciones climáticas no ayudan a su proliferación, con lo que respecta a plagas insectiles, no se registran ninguna especie causando daño.

Las últimas lluvias registradas en Casilda se remontan al 2 de Diciembre, por lo cual, la falta de humedad comienza a complicar a los lotes que han iniciado la floración. También las altas temperaturas contribuyen a conformar un marco ambiental complejo, provocando acartuchamientos foliares y una disminución en la expansión vegetativa de los lotes más retrasados. La siembra de maíz de segunda, así como del tardío sobre rastrojo de soja, comenzó y se detuvo a los pocos días por la carencia de humedad edáfica. Solo con una buena lluvia que recomponga las reservas de los perfiles se reanudará la actividad.

En Rafaela la mayoría de los lotes de maíz de primera evolucionan en etapa de floración, mientras que un menor porcentaje de siembras tempranas se encuentran en inicio de llenado de granos, en general con buen estado sanitario. Se necesita la ocurrencia de lluvias a la brevedad ya que los cultivos se encuentran afectados por las altas temperaturas y falta de humedad, transitando en estas condiciones la etapa crítica de floración. Resta completar las siembras tardías y de segunda a partir de mediados de diciembre, cuando las condiciones de humedad lo permitan.

En Venado Tuerto los cultivos se encuentran en el estado V10 en su mayoría y los menos comenzaron a florecer con muy buen aspecto, pero con falta de agua en la mayoría de las zonas

NOA

Se da por iniciada la siembra de los primeros lotes de Maíz en el dpto. Anta en Salta con buena humedad en los perfiles de sus suelos con capacidad de riego. Se continúa a la espera de las lluvias estivales con mayor milimetraje para que permitan a los productores avanzar de lleno con la siembra gruesa de esta campaña.

Esta semana se registraron temperaturas elevadas y lluvias adecuadas en algunas zonas, lo que permitió iniciar la siembra en la zona de Los Avalos, Severino y El Pongo, en la provincia de Jujuy.

En esta semana no llovió casi nada en Tucumán, salvo algo en la zona pedemontana, por lo que no 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. Solo arrancó la siembra en algunos lotes del norte y centro del área granaria, donde llovió algo y según el predecesor.



SOJA

Buenos Aires

En la delegación La Plata se encuentra detenida la siembra en la mayoría de la zona, a excepción de sectores puntuales que han recibido algún milimetraje, algunos productores se arriesgan a que llueva el fin de semana para comenzar con la siembra de los plantíos de segunda. En general la falta de humedad se da en la capa superficial fundamental para una correcta germinación de la semilla.

Cubierta la superficie de siembra de primera en Pehuajó, y en pleno crecimiento con muy buen desarrollo. También en este caso como en el maíz, necesitaría lluvias para mantener su crecimiento previo a la etapa reproductiva. La siembra de segunda arrancó a buen ritmo por la falta de lluvias y para aprovechar la humedad superficial que se retira rápidamente. Seguramente dependerá de las próximas lluvias para concretar su superficie de siembra

La siembra de este cultivo avanza en Pigüé gracias a las buenas condiciones ambientales.

En Tandil la siembra está casi concluida, quedando un pequeño porcentaje que se completará esta semana. Los primeros lotes sembrados han emergido bien y están en crecimiento adecuado.

Córdoba

La soja de primera registra un avance del 60 % en todo el ámbito de la Delegación Laboulaye; en sus primeros estados vegetativos presenta una buena sanidad y emergencia. Algunos ataques de Bolillera y Trips pero de poca incidencia al momento. Pronto se dará inicio a la siembra de lotes de segunda detrás de los rastrojos de los trigos recientemente levantados. Con las lluvias sobre el cierre de la semana anterior, mas algunos milímetros de la actual semana, la condición de humedad aún es adecuada, salvo en zona de lomas en donde se manifiesta un principio de sequía que hace demorar la finalización de la siembra de granos gruesos.

En Marcos Juárez el cultivo de primera ingresa etapa de floración, F1 y F2 y la humedad en el perfil es regular, no obstante el cultivo todavía lo sobrelleva bien. Las temperaturas de los últimos días fueron de 32 a 34 grados picos. Se detecta presencia tucuras y bolillera, también de megascelis, no grave y de manera aislada. En general es muy complicado el control de malezas, principalmente gramíneas, yuyo colorado y rama Negra. Se pudo avanzar en la siembra de segunda, pero la falta de humedad condiciona el avance. Se esperan lluvias para poder continuar con la implantación y hacerlo de manera segura.

Se terminó la siembra de la soja de primera en Río Cuarto, con nacimientos no muy buenos. Las sembradas tempranas, quedando algo ralas. Las de segunda se están sembrando.

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, V1. Se han comenzado a sembrar algunos lotes de soja de segunda a medida que se va cosechando el trigo.

Entre Ríos

Prácticamente parada la siembra en varios departamentos de Rosario del Tala, por falta de humedad. Se alcanzaron a sembrar muy pocos lotes. Si bien algunos establecimientos grandes han finalizado la siembra de lotes de primera, todavía faltaría alrededor de un 5%. Algunos retrasos en la aplicación de herbicidas, debido a días con vientos. Los lotes implantados van desde emergencia (Ve) hasta cinco hojas desplegadas (V 5). En lo que respecta a la soja de segunda, los productores sembrando en aquellos lotes que contaban con algo de humedad en la cama de siembra, pero la mayoría paró la siembra por falta de humedad y algunos sembrando sin la humedad ideal.



La Pampa

En General Pico el estado de humedad de la capa arable continua siendo deficitario para la etapa de emergencia del cultivo sembrado. El ritmo de los trabajos de siembra es bueno y se estima que el porcentaje de la superficie total sembrada con el cultivo superaría el 50% de la superficie total estimada. El estado general de los lotes sembrados es calificado como Bueno y no se han reportado casos generalizados o severos de ataques de insectos cortadores. La etapa de emergencia y primeros estados vegetativos han transcurrido con normalidad y los lotes más adelantados se encuentran en V2/V3.

En Santa Rosa se calcula que se estaría retomando la siembra de este cultivo donde se registraron precipitaciones y 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 1er-2da 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. También continúan las siembras de segunda en sectores puntuales y donde la humedad lo permite.

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, se pueden apreciar algunos lotes con escapes de malezas resistentes, como yuyo colorado, rama negra, chloris, eleusine, etc. El desarrollo de este cultivo se está viendo afectado por la falta de precipitaciones en casi toda la delegación. Los estadios fenológicos van de V3 a R1 los más adelantados. Totalmente detenida la siembra de segunda debido a la falta de humedad en la cama de siembra. Los lotes sembrados semanas atrás se encuentran emergidos (Ve-V2) en buenas condiciones fitosanitarias, las limitantes hídricas están dando como resultado emergencias desperejadas. Se puede apreciar la presencia de megascelis causando daño en las plántulas emergidas, en algunos casos se está pulverizando para su control.

Los suelos han comenzado a secarse progresivamente y las napas han descendido, liberando los bajos, con lo cual en Casilda se ha cubierto toda la superficie de intención de siembra de primera. Los planteos más avanzados, ingresando a la etapa de floración, comienzan a evidenciar síntomas de stress hídrico. Los cuadros implantados más tarde, han confirmado un buen número de plantas por metro y evolucionan de manera satisfactoria aunque en breve plazo también necesitarán de nuevos aportes de precipitaciones. Hay puntuales ataques de Isoca Bolillera y los controles de malezas se enfocan primordialmente a Yuyo Colorado y gramíneas. Se encuentra detenida la siembra de segunda, ya que la falta de lluvias ha determinado que la humedad en los primeros centímetros del suelo sea deficitaria para una correcta implantación. Puede observarse una alta variabilidad en lo concerniente al stand inicial de plantas, de manera que hay lotes con una adecuada tasa de germinación y emergencia contrastando con otros suelos que se secaron rápidamente provocando nacimientos irregulares. De no llover es probable que se necesiten resiembras.

En Rafaela las tareas de siembra se frenaron debido a la falta de humedad superficial, por lo que se espera la ocurrencia de lluvias para completar los últimos lotes pendientes de primera con ciclos largos y avanzar con los de segunda sobre rastrojo de trigo. En algunas zonas la siembra de primera se encuentra finalizada. Se verifica una buena emergencia y estado sanitario de los cultivos, aunque se necesitan lluvias por las altas temperaturas y la falta de humedad en varias zonas.



En Venado Tuerto continúa la siembra quedando muy poco para que finalice; los lotes ya emergidos se encuentran en el estado V4/V5 comenzando a cerrar el surco.

Chaco

Si bien en Charata se comenzó a sembrar en algunos lotes puntuales, la humedad disponible no fue suficiente como para obtener un buen nacimiento lo que trajo inconvenientes con la misma. Se esperan las lluvias para poder arrancar concretamente con la incorporación general de los cuadros destinados a la oleaginosa.

NOA

Se da por iniciada la siembra de los primeros lotes de Soja de la campaña 17/18 en algunos dptos. de Salta donde la humedad de los perfiles de los suelos lo han permitido por las lluvias caídas y/o porque cuentan con posibilidad de riego.

Esta semana se registraron temperaturas elevadas y lluvias adecuadas en algunas zonas, lo que permitió iniciar la siembra en la zona de Los Avalos, Severino y El Pongo, en la provincia de Jujuy.

SORGO

En el área de Rosario del Tala, si bien los lotes implantados de primera se observan algo menos afectados que los lotes de maíz, requieren lluvias para continuar con su evolución. En la semana anterior se alcanzaron a sembrar algunos lotes aislados de segunda y tardíos, que no alcanzan a superar el 5 %. En la semana parada su siembra, por falta de humedad.

En Santa Rosa se estaría retomando la siembra de este cultivo donde se registraron precipitaciones y donde el suelo lo permite y también continúan las labores de barbechos químicos para la futura implantación de este cultivo. 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 avanza la etapa vegetativa sin mayores contratiempos, salvo en aquellos planteos ubicados sobre suelos con limitantes, donde la pérdida de humedad influye en el ritmo de crecimiento del cultivo.

La siembra de sorgo granífero se encuentra próxima a su finalización en Rafaela restando completar los últimos lotes que se realizan en fecha tardía, la cual se encuentra frenada a la espera de precipitaciones. Se verifica una buena emergencia de los cultivos y sanidad hasta el momento.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

14/12/2017

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

AVANCE DE LA SIEMBRA DE GIRASOL

CAMPAÑA: 2017/2018 (*)

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Has	09/11 %	16/11 %	23/11 %	30/11 %	07/12 %	14/12 %	AREA SEMBRADA Has
Bahía Blanca		3.500	-	48	70	100	100	100	3.500
Bolívar		32.000	100	100	100	100	100	100	32.000
Bragado		7.500	100	100	100	100	100	100	7.500
Gral. Madariaga		71.500	72	100	100	100	100	100	71.500
Junín		-	-	-	-	-	100	100	-
La Plata		6.000	79	90	95	100	100	100	6.000
Lincoln		6.650	45	80	100	100	100	100	6.650
Pehuajó		60.000	91	100	100	100	100	100	60.000
Pergamino		1.100	100	100	100	100	100	100	1.100
Pigüé		77.050	30	35	60	80	100	100	77.050
Salliqueló		110.000	53	79	88	100	100	100	110.000
Tandil		236.656	90	90	100	100	100	100	236.660
T.Arroyos		210.000	68	85	100	100	100	100	210.000
25 de Mayo		15.700	50	90	95	100	100	100	15.700
BUENOS AIRES	17/18	837.656	72	84	94	98	100	100	837.660
	16/17	868.960	72	83	93	96	98	100	-
Laboulaye		5.000	54	88	100	100	100	100	5.000
M. Juárez		7.200	90	95	100	100	100	100	7.200
Río Cuarto		3.270	35	100	100	100	100	100	3.270
S. Francisco		6.420	50	90	100	100	100	100	6.420
Villa María		-	-	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	17/18	21.890	62	93	100	100	100	100	21.890
	16/17	18.470	58	76	94	100	100	100	-
Paraná		4.000	100	100	100	100	100	100	4.000
R. del Tala		150	-	-	100	100	100	100	150
ENTRE RIOS	17/18	4.150	96	96	100	100	100	100	4.150
	16/17	4.515	100	100	100	100	100	100	-
General Pico		74.400	23	33	37	74	84	97	72.090
Santa Rosa		120.000	1	5	20	70	83	100	120.000
LA PAMPA	17/18	194.400	9	16	27	72	84	99	192.090
	16/17	212.300	12	20	33	45	57	99	-
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	75	100	100	100	100	100	500
SANTA FE	17/18	211.000	100	100	100	100	100	100	211.000
	16/17	204.800	100	100	100	100	100	100	-
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	98	100	100	100	100	100	7.900
S. del ESTERO		-	-	-	-	-	-	-	-
Quimilí (S. del ESTERO)		35.500	100	100	100	100	100	100	35.500
TUCUMAN		-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PAIS	17/18	1.729.946	76	83	89	96	98	99	1.727.640
	16/17	1.861.595	75	81	88	92	94	99	-

(*) 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	09/11 %	16/11 %	23/11 %	30/11 %	07/12 %	14/12 %	AREA SEMBRADA Ha
Bahía Blanca		16.600	-	33	45	72	75	89	14.790
Bolívar		108.500	60	60	80	85	87	89	96.570
Bragado		203.500	60	60	65	70	70	70	142.450
General Madariaga		96.000	65	89	89	92	95	95	91.660
Junín		172.000	75	75	78	80	85	99	170.110
La Plata		35.000	59	69	74	80	83	86	30.030
Lincoln		211.400	57	67	72	85	87	93	196.770
Pehuajó		290.800	80	80	88	90	93	100	290.800
Pergamino		206.650	78	82	89	90	99	99	205.450
Pigüé		119.900	45	50	55	66	67	70	83.930
Salliqueló		90.000	41	49	52	52	52	52	46.800
Tandil		280.535	61	61	68	78	92	97	273.070
T.Arroyos		175.000	76	76	100	100	100	100	175.000
25 de Mayo		176.700	64	66	82	90	93	95	167.870
BUENOS AIRES	17/18	2.182.585	65	69	77	83	87	91	1.985.300
	16/17	2.308.200	58	71	82	87	92	95	-
Laboulaye		560.000	50	52	55	62	67	75	420.000
M. Juárez		455.200	90	90	90	90	93	94	428.800
Río Cuarto		703.150	38	45	45	45	46	70	490.170
S. Francisco		600.000	50	50	50	50	53	60	360.000
Villa María		436.200	16	16	19	19	22	30	130.730
CORDOBA	17/18	2.754.550	48	50	51	53	56	66	1.829.700
	16/17	2.614.910	37	40	42	46	50	63	-
Paraná		104.000	90	90	90	90	90	97	101.250
R. del Tala		295.000	67	67	67	67	71	72	212.280
ENTRE RIOS	17/18	399.000	73	73	73	73	76	79	313.530
	16/17	382.500	80	80	80	80	87	89	-
General Pico		301.000	29	40	41	49	61	70	211.150
Santa Rosa		122.000	-	5	10	19	29	45	54.850
LA PAMPA	17/18	423.000	21	30	32	40	52	63	266.000
	16/17	479.000	21	29	44	53	59	62	-
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	77	88.990
Rafaela		273.000	60	60	60	60	60	60	163.800
V. Tuerto		250.000	90	90	90	90	90	93	232.500
SANTA FE	17/18	1.059.300	63	63	63	63	63	64	675.490
	16/17	890.800	66	66	66	67	67	68	-
CATAMARCA		9.400	5	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	-	-	-	-	-	5	290
MISIONES		20.000	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		262.866	-	-	-	-	-	1	1.370
SAN LUIS		380.000	15	15	27	29	33	35	133.000
S. ESTERO (Sgo. Estero)		195.000	12	12	12	12	24	26	51.210
S. ESTERO (Quimilí)		590.000	10	10	10	10	11	11	64.900
TUCUMAN		66.250	2	2	2	2	2	2	1.330
TOTAL PAIS	17/18	8.797.191	45	47	50	52	55	60	5.322.590
	16/17	8.481.854	38	43	48	52	56	63	-

(*) 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	09/11 %	16/11 %	23/11 %	30/11 %	07/12 %	14/12 %	AREA SEMBRADA Ha
BUENOS AIRES	Colorado								
	Rosado	4.700			100	100	100	100	4.700
	Total	4.700	-	-	100	100	100	100	4.700
	16/17	790	-	-	-	-	-	-	
JUJUY	Colorado								
	Rosado	588							-
	Total	588	-	-	-	-	-	-	-
	16/17	588	-	-	-	-	-	-	
SALTA	Colorado								
	Rosado	8.130						1	-
	Total	8.130	-	-	-	-	-	1	81
	16/17	8.130	-	-	-	-	2	19	
SANTA FE	Colorado								
	Rosado	1.800	100	100	100	100	100	100	-
	Total	1.800	100	100	100	100	100	100	1.800
	16/17	5.640	15	80	100	100	100	100	
SAN LUIS	Colorado								
	Rosado	18.650	31	58	85	100	100	100	-
	Total	18.650	31	58	85	100	100	100	18.650
	16/17	18.650	48	61	74	100	100	100	
LA PAMPA	Colorado								
	Rosado	7.900						55	-
	Total	7.900	-	-	-	-	-	55	4.350
	16/17	14.350	-	-	19	35	55	70	
Laboulaye	Colorado								
	Rosado	100.000	10	16	18	21	35	63	-
	Total	100.000	10	16	18	21	35	63	63.000
	16/17	116.000	5	11	41	66	85	89	
Marcos Juárez	Colorado								
	Rosado	8.400		9	77	86	100	100	-
	Total	8.400	-	9	77	86	100	100	8.400
	16/17	6.290	51	86	100	100	100	100	
Río Cuarto	Colorado								
	Rosado	166.000	75	100	100	100	100	100	-
	Total	166.000	75	100	100	100	100	100	166.000
	16/17	149.300	43	80	95	100	100	100	
San Francisco	Colorado								
	Rosado	5.530			45	100	100	100	-
	Total	5.530	-	-	45	100	100	100	5.530
	16/17	5.440	43	80	95	100	100	100	
Villa María	Colorado	0							
	Rosado	39.000	10	30	50	63	84	86	-
	Total	39.000	10	30	50	63	84	86	33.450
	16/17	39.000	-	12	18	30	77	99	
CORDOBA	Colorado	0							
	Rosado	318.930	43	61	66	69	76	85	-
	Total	318.930	43	61	66	69	76	85	270.850
	16/17	316.030	23	45	63	77	91	96	
TOTAL PAIS	Colorado	0	-						
	Rosado	360.698	40	57	64	68	74	83	-
	Total	360.698	40	57	64	68	74	83	300.431
	2016/17	364.178	22	43	61	74	88	93	

(*) 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	09/11	16/11	23/11	30/11	07/12	14/12	AREA SEMBRADA Has
			%	%	%	%	%		
Bahía Blanca	1ª	0	-	-	-	-	-	-	-
	2ª	0	-	-	-	-	-	-	-
Bolívar	1ª	231.000	-	-	50	55	60	60	138.600
	2ª	68.200	-	-	-	-	-	-	-
Bragado	1ª	323.320	20	40	45	80	90	90	290.990
	2ª	160.240	-	-	-	1	1	1	1.600
	F	5.180	-	-	-	-	-	-	-
General Madariaga	1ª	95.000	-	-	30	35	68	68	64.710
	2ª	20.800	-	-	-	-	-	-	-
Junín	1ª	332.500	58	65	70	75	80	99	329.010
	2ª	116.500	-	-	-	-	-	6	6.490
La Plata	1ª	73.000	32	38	43	50	64	67	48.580
	2ª	23.000	-	-	-	-	-	-	-
Lincoln	1ª	4.000	-	-	-	-	-	-	-
	2ª	486.000	5	27	50	75	80	86	416.110
	F	85.800	-	-	-	-	-	-	-
Pehuajó	1ª	13.200	-	-	-	-	-	-	-
	2ª	454.000	51	65	88	90	95	100	454.000
	F	117.000	-	-	-	-	-	11	13.260
Pergamino	1ª	15.500	-	-	-	-	-	-	-
	2ª	530.950	42	71	80	95	100	100	530.950
	F	165.300	-	-	-	15	39	73	120.440
Pigüé	1ª	177.630	5	5	5	9	12	16	28.170
	2ª	39.300	-	-	-	-	-	-	-
Salliqueló	1ª	140.000	-	8	42	62	75	75	105.500
	2ª	20.000	-	-	-	-	-	-	-
	F	5.000	-	-	-	-	-	-	-
Tandil	1ª	380.000	7	8	45	78	89	97	367.840
	2ª	230.000	-	-	-	-	-	-	-
Tres Arroyos	1ª	500.000	-	-	25	30	35	40	200.000
	2ª	190.000	-	-	-	-	-	-	-
25 de Mayo	1ª	418.000	-	-	40	45	50	60	250.800
	2ª	82.800	-	-	-	-	-	-	-
BUENOS AIRES	17/18	5.503.220	14	22	39	50	56	61	3.367.050
	16/17	5.980.061	14	25	41	49	62	73	-
Laboulaye	1ª	490.000	20	22	25	31	47	72	352.650
	2ª	80.000	-	-	-	-	-	-	-
M. Juárez	1ª	608.800	74	92	93	100	100	100	608.800
	2ª	127.500	-	-	2	2	47	58	73.360
Río Cuarto	1ª	969.800	12	60	90	90	95	100	968.440
	2ª	83.385	-	-	-	1	12	41	34.400
S.Francisco	1ª	682.970	17	25	46	50	60	70	478.080
	2ª	396.770	-	-	-	-	-	5	19.840
V. María	1ª	622.450	18	38	56	65	82	82	508.850
	2ª	237.850	-	-	-	-	10	20	47.570
CORDOBA	17/18	4.299.525	21	39	52	55	64	72	3.091.990
	16/17	4.871.202	17	27	43	55	63	73	-
Paraná	1ª	346.000	28	46	87	94	100	100	346.000
	2ª	120.000	-	-	-	-	35	55	65.400
R. del Tala	1ª	665.000	25	55	72	86	95	96	635.270
	2ª	215.000	-	-	2	16	33	49	104.790
ENTRE RIOS	17/18	1.346.000	20	39	58	69	81	86	1.151.460
	16/17	1.326.400	20	42	52	55	79	89	-
General Pico	1ª	276.500	-	-	-	8	23	51	142.370
	2ª	57.000	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa	1ª	80.000	-	-	-	10	22	27	21.250
	2ª	6.000	-	-	-	-	-	-	-
LA PAMPA	17/18	419.500	-	-	-	7	19	39	163.620
	16/17	496.000	-	-	12	23	35	49	-
Avellaneda	1ª	140.700	1	2	5	8	19	44	61.740
	2ª	108.000	-	-	-	-	2	11	12.270
C.de Gómez	1ª	524.120	20	50	80	96	100	100	524.120
	2ª	224.500	-	-	-	-	67	67	150.280
Casilda	1ª	493.800	38	90	97	97	100	100	493.800
	2ª	190.900	4	13	20	37	51	62	118.990
Rafaela	1ª	528.000	8	23	44	75	84	87	461.000
	2ª	232.000	-	-	-	38	52	60	140.060
V. Tuerto	1ª	330.000	42	82	85	85	85	97	320.100
	2ª	79.000	-	-	-	-	8	15	11.850
SANTA FE	17/18	2.851.020	17	39	51	64	75	80	2.294.210
	16/17	2.957.363	21	32	43	60	78	86	-
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	80	236.880
	2ª	5.200	-	-	2	5	8	10	520
S. ESTERO		150.000	10	10	15	15	22	29	43.430
Quimilí (S. del ESTERO)		740.000	-	-	-	-	4	5	36.930
TUCUMAN		203.200	-	-	-	-	-	1	1.690
TOTAL PAIS	17/18	16.844.953	15	28	41	48	56	62	10.387.780
	16/17	18.056.462	15	26	39	50	61	70	-

(*) 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	09/11 %	16/11 %	23/11 %	30/11 %	07/12 %	15/12 %	AREA SEMBRADA Ha
Bahía Blanca		4.000	-	-	-	47	80	91	3.630
Bolívar		-	-	-	-	-	-	-	-
Bragado		7.800	60	100	100	100	100	100	7.800
General Madariaga		650	-	-	-	-	-	-	-
Junín		14.900	-	-	10	10	15	88	13.100
La Plata		8.500	7	17	22	25	58	61	5.185
Lincoln		13.400	-	-	45	85	93	100	13.400
Pehuajó		2.650	54	60	90	95	97	100	2.650
Pergamino		10.100	80	80	85	89	100	100	10.100
Pigüé		67.785	20	50	52	52	52	52	35.248
Salliqueló		35.000	-	-	10	10	11	25	8.750
Tandil		6.300	-	-	-	-	-	-	-
T.Arroyos		-	-	-	-	-	-	-	-
25 de Mayo		7.000	-	-	5	8	10	30	2.100
BUENOS AIRES	17/18	178.085	16	30	38	42	47	57	101.963
	16/17	190.510	9	15	25	46	61	82	-
Laboulaye		15.500	21	30	35	46	75	90	13.950
M. Juárez		11.500	5	48	68	69	80	90	10.350
Río Cuarto		8.630	-	47	100	100	100	100	8.630
S. Francisco		20.870	-	-	15	20	22	35	7.305
Villa María		21.300	-	-	10	10	12	21	4.560
CORDOBA	17/18	77.800	5	18	35	39	47	58	44.795
	16/17	97.350	4	14	23	56	77	87	-
Paraná		58.000	11	37	47	58	69	78	44.979
R. del Tala		54.000	11	37	50	50	57	57	30.974
ENTRE RIOS	17/18	112.000	11	37	48	54	63	68	75.953
	16/17	121.400	42	62	87	87	89	91	-
General Pico		3.200	-	-	-	-	-	54	1.720
Santa Rosa		41.000	-	-	-	5	8	16	6.638
LA PAMPA	17/18	44.200	-	-	-	5	7	19	8.358
	16/17	31.900	-	-	3	9	13	21	-
Avellaneda		50.200	50	58	60	62	63	63	31.601
C. de Gómez		12.400	25	45	55	60	65	65	8.060
Casilda		4.200	36	100	100	100	100	100	4.200
Rafaela		45.000	10	25	40	66	83	85	38.205
V. Tuerto		3.470	78	100	100	100	100	100	3.470
SANTA FE	17/18	115.270	32	47	54	66	74	74	85.536
	16/17	113.030	13	29	41	56	67	74	-
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	60	7.590
SGO. del ESTERO		27.500	-	-	14	15	26	34	9.345
SGO. del ESTERO (Quimilí)		80.800	-	-	-	-	-	1	1.147
TUCUMAN		4.200	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PAIS	17/18	754.795	11	22	29	34	39	44	334.687
	16/17	728.280	10	19	29	39	49	58	-

(*) 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	09/11 %	16/11 %	23/11 %	30/11 %	07/12 %	14/12 %	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	40	-	54.400
Bragado		22.850	-	-	-	-	-	18	380	4.000
Junín		108.000	-	-	-	-	-	13	1.000	13.600
La Plata		13.500	-	-	-	-	-	3	500	360
Lincoln		45.400	-	-	-	-	-	3	1.430	1.240
Pehuajó	T. Pan	93.400	-	-	-	-	-	12	8.800	10.240
	T. Fideos	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pergamino		112.600	-	-	-	21	55	93	-	104.340
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	10	63.961	188.180
	16/17	2.354.200	0	-	-	0	1	9	-	-
Laboulaye		140.000	-	-	-	8	33	70	-	98.500
M. Juárez		338.300	-	-	12	44	62	85	34.000	257.320
Río Cuarto		150.000	-	-	1	29	49	84	-	126.650
S. Francisco		595.970	-	-	-	10	20	60	-	357.580
Villa María		315.850	-	-	6	42	76	86	-	272.040
CORDOBA	17/18	1.540.120	-	-	4	25	44	74	34.000	1.112.090
	16/17	1.580.050	-	5	15	31	70	94	-	-
Paraná		126.800	12	36	50	70	100	100	1.500	125.300
R. del Tala		245.000	-	1	22	45	67	93	2.800	225.460
ENTRE RIOS	17/18	371.800	4	13	32	54	78	95	4.300	350.760
	16/17	375.800	-	7	16	30	68	89	-	-
General Pico		98.100	-	-	-	-	-	9	4.900	8.000
Santa Rosa		186.450	-	-	-	-	-	-	-	-
LA PAMPA	17/18	284.550	-	-	-	-	-	3	4.900	8.000
	16/17	381.900	-	-	-	-	6	19	-	-
Avellaneda		148.500	38	60	83	92	98	100	-	148.500
C. de Gómez		287.500	-	-	-	81	100	100	-	287.500
Casilda		165.800	-	-	14	44	88	100	-	165.800
Rafaela		273.000	-	15	48	75	94	100	5.000	268.000
V. Tuerto		72.000	-	-	-	10	75	92	9.360	57.630
SANTA FE	17/18	946.800	6	14	30	70	94	99	14.360	927.430
	16/17	943.900	8	13	25	48	75	98	-	-
CATAMARCA		15.600	20	55	75	90	100	100	920	14.680
CORRIENTES		-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO (Charata)		98.500	68	81	93	100	100	100	5.970	92.530
CHACO (Pcia. R. S. Peña)		46.140	75	93	100	100	100	100	550	45.590
FORMOSA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY		3.435	75	80	94	97	100	100	-	3.440
MISIONES		-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		84.700	70	80	90	95	100	100	6.610	78.090
SAN LUIS	T.Pan	10.050	-	-	5	24	40	60	1.200	5.310
	T.Fideos	600	-	-	40	100	100	100	-	600
SGO. del ESTERO		81.500	66	80	93	100	100	100	-	81.500
SGO. del ESTERO (Quimilí)		322.700	30	60	80	90	96	100	-	321.800
TUCUMAN	T.Pan	125.800	31	57	74	90	100	100	3.840	121.960
	T.Fideos	8.950	24	55	59	97	100	100	650	8.300
TOTAL PAIS	17/18	5.931.070	7	12	19	34	46	58	141.261	3.360.260
	16/17	6.364.000	6	10	16	26	43	59	-	-

(*) 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 2007/2008- 2016/2017 (*)

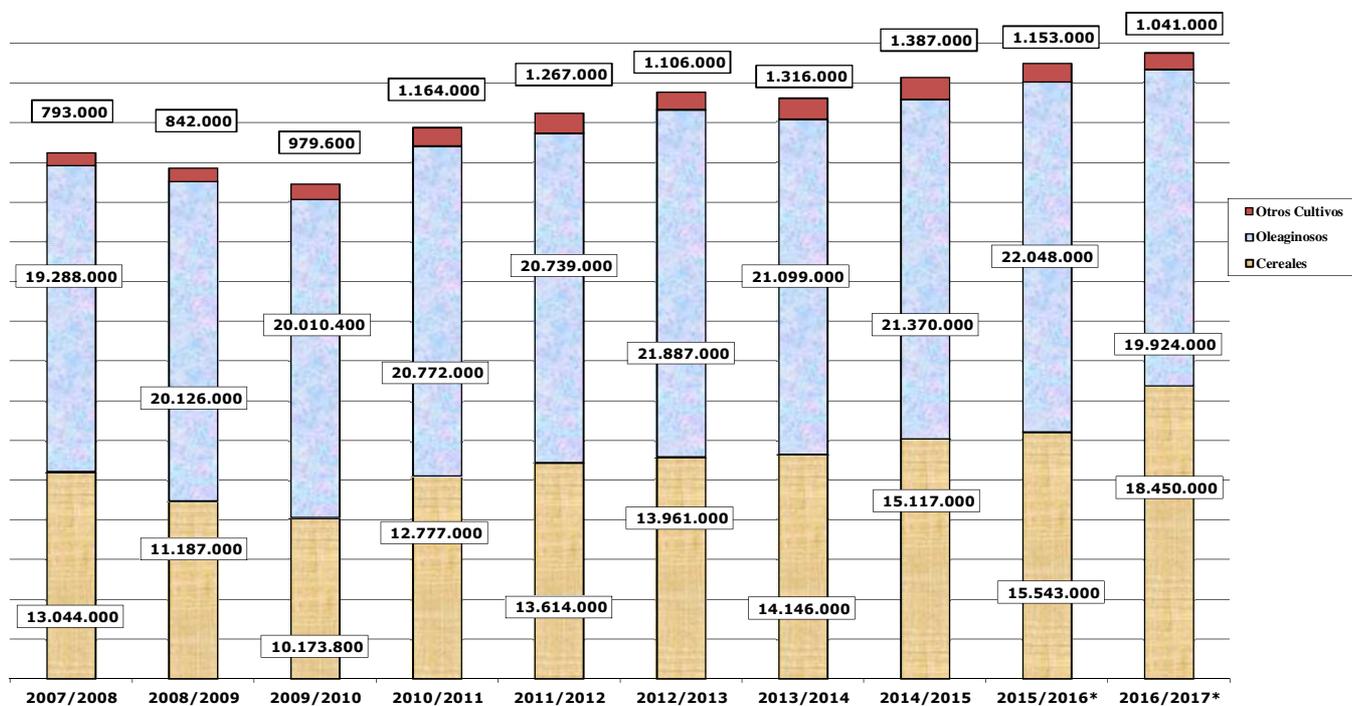
CULTIVOS	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016*	2016/2017*
ALPISTE	11.000	11.000	11.000	17.000	14.000	14.000	28.000	26.000	19.000	32.000
ARROZ	184.000	205.000	220.000	258.000	237.000	233.000	243.000	239.000	215.000	206.000
AVENA	1.113.000	1.055.000	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
Subtotal Cereales	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	18.450.000
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
Subtotal Oleaginosas	19.288.000	20.126.000	20.010.400	20.772.000	20.739.000	21.887.000	21.099.000	21.370.000	22.048.000	19.924.000
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
Subtotal Otros Cultivos	793.000	842.000	979.600	1.164.000	1.267.000	1.106.000	1.316.000	1.387.000	1.153.000	1.041.000
TOTAL	33.125.000	32.155.000	31.163.800	34.713.000	35.620.000	36.954.000	36.561.000	37.874.000	38.744.000	39.415.000

(*) Estimaciones provisionarias

14/12/2017

Estimaciones Agrícolas - Ministerio de Agroindustria

ÁREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODÓN EN Ha



Campaña

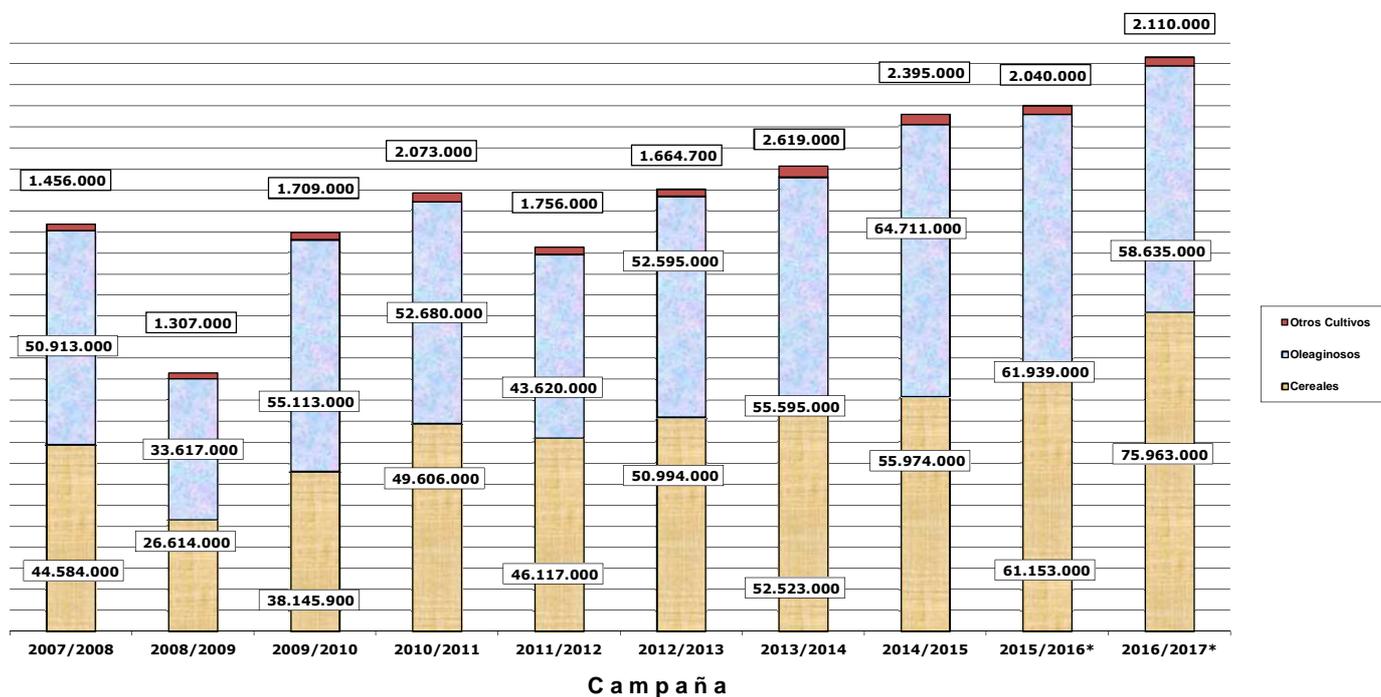
VOLUMENES DE PRODUCCION DE GRANOS Y ALGODON

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
Subtotal Cereales	44.584.000	26.614.000	38.145.900	49.606.000	46.117.000	50.994.000	52.523.000	55.974.000	61.153.000	75.963.000
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
Subtotal Oleaginosas	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	58.635.000
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
Subtotal Otros Cultivos	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	2.110.000
TOTAL	96.953.000	61.538.000	94.967.900	104.359.000	91.493.000	105.253.700	110.737.000	123.080.000	125.132.000	136.708.000

* Estimaciones provisorias
14/12/2017
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 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	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
SUBTOTAL CEREALES	18.450	4.386	14.064	76,2	-	75.963
OLEAGINOSOS						
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
SUBTOTAL OLEAGINOSOS	19.924	681	19.243	96,6	-	58.635
OTROS CULTIVOS						
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
TOTAL GENERAL	39.415	5.116	34.299	87,0	-	136.708

(*) Cifras provisorias

Estimaciones Agrícolas,
Ministerio de Agroindustria

14/12/2017

HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 08/12/17 hasta el 14/12/17

PROVINCIA	DELEGACION	TRIGO (pan)									Humedad	
		Estadio Fenológico (*)					Estado General					
		E	C	F	L	M	MB	B	R	M		
BUENOS AIRES	BAHIA BLANCA	-	-	-	60	40	-	100	-	-	-	A
	BOLIVAR	-	-	-	100	-	-	100	-	-	-	A
	BRAGADO	-	-	-	10	90	-	100	-	-	-	A
	GENERAL MADARIAGA	-	-	-	100	-	-	82	18	-	-	A
	JUNIN	-	-	-	5	95	-	100	-	-	-	A
	LA PLATA	-	-	-	52	48	50	50	-	-	-	A
	LINCOLN	-	-	-	6	94	-	92	8	-	-	A
	PEHUAJO	-	-	-	-	100	-	100	-	-	-	A
	PERGAMINO	-	-	-	-	100	-	100	-	-	-	A
	PIGUE	-	-	-	50	50	-	100	-	-	-	A
	SALLIQUELO	-	-	-	100	-	-	100	-	-	-	A
	TANDIL	-	-	-	100	-	-	84	5	-	-	A
	TRES ARROYOS	-	-	-	100	-	-	100	-	-	-	A
25 DE MAYO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CORDOBA	LABOULAYE	-	-	-	15	85	-	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	-	-	-	-	100	23	56	16	6	-	E/A
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	-	-	-	100	-	100	-	-	-	A
	SANTA ROSA	-	-	-	56	44	5	95	1	-	-	E/A
SANTA FE	AVELLANEDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CASILDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CANADA de GOMEZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RAFAELA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	VENADO TUERTO	-	-	-	-	100	-	70	30	-	-	A
CATAMARCA	CATAMARCA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pcia. ROQUE SAENZ PEÑA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS	SAN LUIS	-	-	-	40	60	-	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 08/12/17 hasta el 14/12/17

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	-	-	-	-	-	92	-	-	A	80	20	-	-	-	-	100	-	-	A/S		
	BOLIVAR	77	-	-	-	-	-	100	-	-	A	98	-	-	-	-	-	67	-	-	A/I		
	BRAGADO	-	70	-	-	-	-	100	-	-	A	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A		
	GENERAL MADARIAGA	7	93	-	-	-	-	100	-	-	PS	-	79	21	-	-	-	100	-	-	PS		
	JUNIN	16	84	-	-	-	-	100	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	LA PLATA	43	57	-	-	-	83	17	-	-	A/R	3	97	-	-	-	94	6	-	-	R		
	LINCOLN	3	97	-	-	-	-	100	-	-	A	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A		
	PEHUAJO	-	100	-	-	-	100	-	-	-	A/R	-	100	-	-	-	100	-	-	-	A		
	PERGAMINO	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A		
	PIGÜE	80	20	-	-	-	-	72	28	-	A	58	42	-	-	-	-	72	28	-	A		
	SALLIQUELO	-	53	-	-	-	-	-	-	-	E/A	-	100	-	-	-	-	41	-	-	E/A		
	TANDIL	18	82	-	-	-	-	-	-	-	A	-	100	-	-	-	-	54	-	-	A		
	TRES ARROYOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
25 DE MAYO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
CORDOBA	LABOULAYE	7	57	37	-	-	-	62	38	-	A	-	80	20	-	-	-	54	46	-	R/PS		
	MARCOS JUAREZ	1	66	32	-	-	5	78	17	-	R	-	65	35	-	-	-	100	-	-	A/R		
	RIO CUARTO	30	70	-	-	-	-	100	-	-	A/R	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A/R		
	SAN FRANCISCO	20	80	-	-	-	-	70	30	-	A/R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	VILLA MARIA	0	100	-	-	-	-	100	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ENTRE RIOS	PARANA	7	44	27	18	-	-	94	3	-	R/PS	-	-	100	-	-	-	100	-	-	A		
	ROSARIO DEL TALA	5	30	65	-	-	-	-	-	-	R/PS	-	100	-	-	-	-	-	-	-	A		
LA PAMPA	GENERAL PICO	40	60	-	-	-	-	100	-	-	A/PS	32	68	-	-	-	-	100	-	-	PS		
	SANTA ROSA	42	58	-	-	-	-	94	-	-	A	42	58	-	-	-	-	81	19	-	A		
SANTA FE	AVELLANEDA	-	5	41	45	9	-	77	23	-	A/R	-	-	26	57	18	-	80	20	-	A/E/R		
	CASILDA	2	84	14	-	-	-	82	18	-	R/PS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	CANADA de GOMEZ	-	72	28	-	-	48	38	12	2	A/PS	-	-	33	68	-	24	57	20	-	E/A		
	RAFAELA	-	20	67	13	-	-	100	-	-	R	-	-	14	86	-	-	70	30	-	A		
VENADO TUERTO	3	90	-	-	-	-	100	-	-	A	-	20	80	-	-	-	100	-	-	A			
CATAMARCA	CATAMARCA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CHACO	CHARATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86	14	29	46	25	0	R		
	ROQUE SAENZ PENA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	88	7	14	55	31	-	A/R		
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
JUJUY	JUJUY	5	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
SALTA	SALTA	1	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
SAN LUIS	SAN LUIS	12	89	-	-	-	-	100	-	-	A	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A		
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	100	-	-	-	-	100	-	-	A/R	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	QUIMILI	100	-	-	-	-	-	100	-	-	A/R/PS	-	-	-	-	100	-	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	06/12 al 12/12 mm	Acumulado Año	
				13/12/16	01/12/17
BUENOS AIRES	ADOLFO ALSINA	Carhué	0	1023	874
		Rivera	0	893	970
		Villa Maza	0	941	989
	ALBERTI	Cuartel V	0	776	838
		Ayacucho	s/d	806	1205,4
	AYACUCHO	Azul	17,5	752,9	1052,9
		Cacharí	0	646	1411,5
	BAHIA BLANCA	Chillar	14	655,5	1195,5
		Bahía Blanca	0	645,1	812
	BALCARCE	Cabildo	0	698	700,5
		Balcarce	25	604,5	1090,5
		Bosch	s/d	613	474
	BARADERO	Los Pinos	30	637,8	1130
		San Agustín	25,5	637	1133
		Baradero	0	1115	835
	BARTOLOMÉ MITRE	Arrecifes	0	968	1082
	BENITO JUAREZ	Benito Juárez	21,7	665,5	1237,4
		López	24	662,9	1198
	BOLIVAR	Bolívar	s/d	745	1285,8
	BRAGADO	Bragado	0	738	705
	BRANDSEN	Brandsen	0	784,2	779
	CAMPANA	Campana	0	1019	785
	CAÑUELAS	Cañuelas	0	798,7	871,31
	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	0	961	926
	CARLOS CASARES	Bellocoq	0	813	972
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	7	1110,5	859
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	s/d	847	1069
	CASTELLI	Castelli	2	871	941,5
	CHACABUCO	Chacabuco	s/d	894	1179
	CHASCOMUS	Chascomús	0	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
		Pehuén Co	0	487,5	830,6
	CORONEL SUAREZ	Punta Alta	0	515	683,8
		Coronel Suárez	0	786	709,8
	DAIREAUX	Daireaux	s/d	795,8	797,5
	DOLORES	Dolores	0	877	911,5
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	0	891	796
	F.AMEGHINO	F. Ameghino	10	1029	954,5
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	s/d	664	976
	GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	s/d	759,5	728
	GRAL. ALVARADO	Miramar	54	853,5	1129
	GRAL. ARENALES	General Arenales	s/d	910	1204
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	0	729,35	451,4
	GRAL. LAS HERAS	General Las Heras	0	781,2	800
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	s/d	795,5	1037
	GRAL. PAZ	Ranchos	0	702,9	763,8
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	42	989,5	1135
	GRAL. PINTO	General Pinto	0	960,5	1052
	GRAL. PUEYRREDON	Mar del Plata	61	920,8	1283,9
	GRAL. VIAMONTE	General Viamonte	0	807	1067,5
	GRAL. VILLEGAS	General Villegas	6	1191	900
		Bonifacio	0	940	1272
	GUAMINI	Casbas	0	995	1185
		Garré	0	856	1173
		Guaminí	0	783	979
	HIPOLITO YRIGROYEN	Henderson	s/d	576	490
	JUNIN	Junín	s/d	882	1390,2
	LA PLATA	La Plata	0	844,2	854,6
	LAPRIDA	Laprida	s/d	749,5	855,5
	LAS FLORES	Las Flores	s/d	655	675
	LEANDRO N. ALEM	Vedia	0	1021	1067
	LINCOLN	Lincoln	0	743	1061,1
	LOBERIA	Dos Naciones	14	561,5	1028,5
		Ldo. Matienzo	15	618	1009
		Lobería	39	534	1129
		Napaleofú	5	630	1136
		Pieres	23	586	967
		San Manuel	11	612	1142

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	06/12 al 12/12 mm	Acumulado Año	
				13/12/16	01/12/17
BUENOS AIRES	LOBOS	Lobos	s/d	779	553
	LUJAN	Luján	0	778,1	878,61
	MAGDALENA	Magdalena	0	766,1	750,1
	MAIPU	Maipú	25	905	1167,5
	MAR CHIQUITA	Coronel Vidal	0	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	0	750,4	806,9
	PELLEGRINI	De Bary	0	1027	1100
		Pellegrini	0	994	1070
	PERGAMINO	Acevedo	0	950	895
		El Socorro	0	1026	1172
		Pergamino	0	861	898
		Pinzón	0	1044	1168
		Rancagua	0	956	1089
	PILA	Pila	0	820	976
	PUAN	Bordenave	0	944,5	341,9
		Puán	0	936	690,9
		Villa Iris	0	712	135,2
	PUNTA INDIO	Verónica	0	667	706,1
	RAMALLO	Ramallo	0	1289	844
	RAUCH	Rauch	10,5	768,5	1275
	RIVADAVIA	Sansinena	0	1043	1088
	ROJAS	Rojas	s/d	980	1348
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	0	939	860
	SAAVEDRA	Pigüé	0	782,7	739,1
	SALADILLO	Saladillo	s/d	636	536,3
	SALLIQUELO	Graciarena	0	897	986
		Quenumá	0	917	1035
		Salliqueló	0	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	0	999	1275
		San Nicolás	0	948	1048
	SAN PEDRO	San Pedro	0	1002	825
	SUIPACHA	Suipacha	0	868	835
	TANDIL	De La Canal	16	728	1238
		Tandil	10,5	855	1187
		Vela	21	651	1249
	TORDILLO	Tordillo	21	723	1099
	TORNQUIST	Tornquist	0	542,4	366,3
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	0	860,5	1046,6
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	s/d	613,7	656
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	0	848	1043
		Tres Lomas	0	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	06/12 al 12/12 mm	Acumulado Año	
				13/12/16	01/12/17
CÓRDOBA	COLON	Jesús María	20,6	953	580,4
	CRUZ DEL EJE	Cruz del Eje	0	391	318
	GRAL. ROCA	Burmeister	0	795,1	605
		Jovita	6	835,5	725
		Villa Huidobro	2	799,6	744
	GRAL. SAN MARTIN	Arroyo Cabral	14	884,2	633
		Etruria	28	691,4	538
		Villa María	18	939,2	632,5
	ISCHILIN	Dean Funes	26,8	662	440,8
	JUAREZ CELMAN	Alejandro Roca	0	874	574,4
		Bengolea	0	875	539
		Carnerillo	0	895	568
		Charras	0	831	535
		General Cabrera	0	874	564
		General Deheza	0	871	573
		La Carlota	0	897	519,5
	MARCOS JUAREZ	Arias	7	996,5	869
		Corral de Bustos	15	968	809
		Cruz Alta	3	815,5	923
		Marcos Juárez	1	842,2	882
	PTE. R. SAENZ PEÑA	General Levalle	0	611	658
		La Cesira	0	690	761
		Laboulaye	1	901,8	770
	RIO CUARTO	Adelia María	0	925	487
		Berrotarán	0	923	576
		C. Baigorria	0	810	536
		Chaján	0	797	428
		Coronel Moldes	0	942	543,4
		Las Acequias	0	833	547
		Río Cuarto	0	803	599
		Sampacho	0	940	482,5
		San Basilio	0	842	604,2
		V. Mackena	0	841	467
	RIO PRIMERO	Monte Cristo	14	738	766,2
	RIO SEGUNDO	Las Junturas	0	987	774
		Oncativo	0	816	644
		Villa Pilar	15	633	491
	SAN JUSTO	Freyre	4,4	1036	909,1
		Las Varas	5,2	763	618,3
		Porteña	2	1001	913,6
		San Francisco	4	809,1	799,1
		Tránsito	s/d	710	328
	SANTA MARIA	Despeñaderos	0	704,5	469
	TERCERO ARRIBA	Río Tercero	8	851,1	571,2
		Hernando	12	685	513,5
		James Craik	10	857,5	514
	TOTAL	Villa del Totoral	17,2	867	607
	TULUMBA	S. José de la Dormida	11,8	738	478,6
	UNION	Bell Ville	8	685,5	644,5
		Canals	3	932	686,5
	Idiazábal	17	841	753	
	Monte Maíz	26	1078,5	910	
	Noetinger	4	815,5	726	
SAN LUIS	CHACABUCO	Concaran	22,7	325,18	467,4
	GOB. DUPUY	Buena Esperanza	20,3	405,84	707,35
	GRAL. PEDERNERA	Justo Daract	15,4	301,63	498,68
		La Toma	21,1	294,71	442,59
		Villa Mercedes	4,6	211,46	430,4
ENTRE RÍOS	SAN SALVADOR	San Salvador	0	1644	1665
	CONCORDIA	Concordia	s/d	1437	1242
	DIAMANTE	Aldea Protestante	s/d	1247	1181
		Costa Grande	s/d	1129	1282
		Diamante	s/d	1393	1207
	FEDERACION	Chajarí	s/d	1905	1150
	FEDERAL	Federal	s/d	1753	1253
	FELICIANO	Feliciano	s/d	1775	1035
	GUALEGUAY	Gualeguay	0	1223	1446,5
	GUALEGUAYCHU	Pehuajó Norte	25	1050,1	1428,5
	LA PAZ	La Paz	s/d	1568	1318
	NOGOYA	Lucas Gonzalez	0	1310,5	1217,5
	PARANA	Cerrito	s/d	1390	1516
		Oro Verde	s/d	1568	1397
	TALA	Rosario del Tala	0	1202,5	1457
	URUGUAY	C. del Uruguay	0	1269,8	1553
VICTORIA	Victoria	0	1098,5	1287	
VILLAGUAY	Villaguay	0	1416	1501	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	06/12 al 12/12 mm	Acumulado Año	
				13/12/16	01/12/17
LA PAMPA	ATREUCO	Cereales	15	728	860,3
		Doblas	12	685,5	783,4
		Macachín	3	712,5	967
		Miguel Riglos	29	828	1014
		P.C.Rolón	20	764,5	781,5
		Rolón	7	688,5	810
		T. M. Anchorena	18	746,7	908,5
	CAPITAL	Anguil	5	892,5	1131
		Santa Rosa	9	953,9	1125,5
	CATRILO	Catriló	8	869	1003
		La Gloria	6	786	1065
		Lonquimay	4	931	1181
		P. C. Catriló	7	914,5	1053
	CHAPALEUFU	Uriburu	9	920	1088
		Bernardo Larroudé	0	612	768
		Ceballos	0	634	738
		Cnel. Hilario Lagos	0	702	830
		Intendente Alvear	0	635	750
		Sarah	0	323	584
		Vértiz	0	353	631
	CONHELLO	Conhella	0	687	979
		Eduardo Castex	0	697	1119
		Mauricio Mayer	0	650	1206
		Montes Nievas	0	619	893
		Rucanello	0	689	1031
		Winifreda	0	657	1168
	GUATRACHÉ	Alpachiri	0	631,5	745
		General M. J. Campos	0	615	684
		Guatraché	0	662,5	682,5
		Perú	0	263	418
	HUCAL	Santa Teresa	0	245	417
		Abramo	0	600	627,5
		Bernasconi	0	558,7	686,5
	MARACO	General San Martín	0	617	660,5
		Jacinto Aráuz	0	637,5	634
		Agustoni	0	748	810
		Dorila	0	898	963
		General Pico	0	926	889
	QUEMU-QUEMU	Speluzzi	0	848	943
		Trebolares	0	885	816
		Colonia Barón	0	741	1085
		Miguel Cané	0	715	967
		Quemú Quemú	0	791	852
		Relmo	0	457	709
	RANCUL	Villa Mirasol	0	630	966
		Caleufu	0	465	974
		Chamaico	0	425	823
		Ing. Foster	0	575	674
		La Maruja	0	596	692
		Parera	0	845	911
		Pichi Huinca	0	343	600
		Quetrequén	0	427	700
		Rancul	0	641	690
		Alta Italia	0	806	842
	REALICO	Embajador Martini	0	1171	974
		Falucho	0	501	658
		Ing. Luiggi	0	1073	1092
Maisonnavé		0	525	818	
Ojeda		0	645	735	
Realicó		0	683	1080	
Van Praet		0	643	701	
Naicó		0	234	647	
Toay		9	825,7	1202,5	
TRENEL		Arata	0	745	782
	Metileo	0	907	805	
	Trenel	0	974	905	
UTRACAN	Ataliva Roca	0	734	861	
	Col. Santa María	0	474	826,5	
	General Acha	0	684,5	849	
	P.C. Padre Buodo	1	533	752,5	
	Quehué	0	486	862	
Unanue	0	204	627		

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	06/12 al 12/12 mm	Acumulado Año	
				13/12/16	01/12/17
SANTA FE	BELGRANO	Armstrong	0	866	726
		Montes de Oca	0	983	741
		Bouquet	0	981	567
	CASEROS	Casilda	0	1221,5	990,5
		Chañar Ladeado	0	1205	1075
	CASTELLANOS	María Juana	0	1303	1058
		Rafaela	2	1204	1120
	CONSTITUCION	Bombal	0	1047	1260
		Sargento Cabral	0	1112	1328
	GARAY	Helvecia	5	1198	1265
		GRAL. LOPEZ	Carreras	0	910
	Chovet		0	929,5	1148
	GRAL. OBLIGADO	Maggiolo	8	842,5	826
		María Teresa	0	599	895,5
		Teodelina	0	1110	1290
		Venado Tuerto	0	748,9	946,2
		Florencia	0	1932	1663
		Reconquista	0	1489	1578
		IRIONDO	Cañada de Gómez	0	791
	Totoras		0	903	645
	Villa Eloísa		0	732	600
	LA CAPITAL	Santa Fe	0	1254	1116
	LAS COLONIAS	Humboldt	0	1262	1261
		Santo Domingo	0	1276	1115
	NUEVE DE JULIO	Sta. Clara Buena Vista	0	1108	1026
		El Nochero	0	431	561
		Tostado	0	780	754
	ROSARIO	Arroyo Seco	0	1311	1370
		Soldini	0	1226	1061
	SAN CRISTOBAL	Ceres	10	855	774
	SAN JAVIER	San Javier	0	1492	906
	SAN JERONIMO	Monje	0	729	591
		Maciel	0	679	556
	SAN JUSTO	San Genaro Centro	0	737	585
		San Justo	8	1377	1196
	SAN LORENZO	Pujato	0	1121	955
		Ricardone	0	1003	918
	SAN MARTIN	Cañada Rosquín	0	760	437
		Landeta	0	804	502
	VERA	S.Mtín. de las Escobas	0	852	559
		Calchaquí	0	1283	926
		Intiyaco	0	993	1059
Vera		0	1440	1003	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	06/12 al 12/12 mm	Acumulado Año		
				13/12/16	01/12/17	
CHACO	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	0	583	677	
		Los Frentones	0	1060	860	
		Pampa del Infierno	0	763	811	
	BERMEJO	Taco Pozo	0	542	368	
		Las Palmas	0	930	1204	
		Puerto Bermejo	0	1368	1283	
	CDTE. FERNANDEZ	Pcia. Roque S.Peña	1	908	619	
	CHACABUCO	Charata	2	757	676	
	DOCE DE OCTUBRE	Gancedo	10	959	653	
		General Pinedo	2	659	695	
	DOS DE ABRIL	Hermoso Campo	10	857	880	
	F. J. STA. MARIA de ORO	Chorotis	2	617	1050	
		Santa Sylvia	5	711	835	
	GENERAL BELGRANO	Corzuela	0	836	822	
	GENERAL DONOVAN	La Escondida.	0	1224	1100	
		Makallé	0	798	832	
	GRAL. GÜEMES	Colonia Miraflores	19	1010	535	
		Fuerte Esperanza	30	708	744	
		Juan José Castelli	27	968	398	
		Nueva Pompeya	17	1280	699	
		Puerto Lavalle	0	73	23	
	INDEPENDENCIA	Avia Terai	1	821	589	
		Campo Largo	0	751	627	
		Napenay	0	107	101	
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Ciervo Petiso	0	1531	1121	
		Lib.General San Martín	2	1688	1059	
		Pampa Almirón	0	1263	1268	
		Pampa del Indio	9	1303	1153	
		Pcia. Roca	6	1508	812	
	LIBERTAD	Puerto Tirol	0	1118	800	
	MAIPU	Tres Isletas	0	1337	1043	
	MYR. LUIS FONTANA	Cnel. Du Graty	5	714	747	
		Villa Angela	5	962	988	
	NUEVE DE JULIO	Las Breñas	4	649	772	
		O'HIGGINS	La Clotilde	3	960	969
	PCIA. DE LA PLAZA.	La Tigra	3	688	775	
		San Bernardo	10	775	1021	
		Pcia. de la Plaza	0	1273,4	1424	
	PRIMERO DE MAYO	Colonia Benitez	0	1124	1364	
		Margarita Belén	0	1589	1404	
		El Tacuruzal	0	1062	112	
	QUITILUPI	Quitilipi	0	1075	622	
	SAN FERNANDO	Basail	0	1108	1106	
		Resistencia	0	1191	1039	
	SAN LORENZO	Samuhú	0	958	837	
		Villa Berthet	0	1096	973	
	SARGENTO CABRAL	Capitán Solari	0	1756	1462	
		Colonia Elisa	0	1391	1215	
		Colonia Las Garcitas	0	1493	1262	
		Colonias Unidas	0	1690	1246	
		Haumonia	4	940	805	
	TAPENAGÁ	Charadai	0	1033	784	
	VEINTICINCO DE MAYO	Machagai	0	1280	768	
	CORRIENTES	BELLA VISTA	Bella Vista	0	1187,5	1241
		CAPITAL	Corrientes	0	1594,5	1702,3
		CONCEPCION	Concepción	0	1301,2	1367
		CURUZU CUATIA	Curuzú Cuatía	0	1234,8	1659,3
		EMPEDRADO	El Sombrero	0	a/s	1284,9
		ESQUINA	Esquina	0	985,9	927,6
		GENERAL ALVEAR	Alvear	0	1257	2016,5
		GENERAL PAZ	Itá Ibaté	0	1133,2	2440,3
		GOYA	Goya	0	988,6	1241,7
		ITUZAINGO	Ituzaingo	0	1280,3	1826,5
MERCEDES		Mercedes	0	1413,4	1806,8	
MONTE CASEROS		Mocoretá	0	1550,4	1078,6	
		Monte Caseros	0	1616,2	1499,3	
PASO DE LOS LIBRES		Paso de los Libres	0	1327,3	1581,6	
SAN MARTIN		La Cruz	0	1677,6	2089	
		Yapeyú	0	1171	1411	
SANTO TOME		Garruchos	0	867	1943	
		Santo Tomé	0	1235	2771	
SAUCE		Sauce	0	1185,2	1573,6	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	06/12 al 12/12 mm	Acumulado Año	
				13/12/16	01/12/17
TUCUMAN	BURRUYACU	Burruyacú	0	777	833
		Estación Garmendia	0	410	394
		La Cruz	0	795	939
	CHICLIGASTA	La Ramada	0	809	859
		Concepción	2	1248	1028
		Cañete	0	577	694
		Delfín Gallo	2	1009	863
	CRUZ ALTA	Las Cejas	0	434	393
		Los Pereyra	0	535	608
		Los Ralos	0	572	677
	GRANEROS	Graneros	1	737	875
		Taco Ralo	0	515	589
	LA COCHA	La Cocha	0	829	1000
		La Invernada	0	916	968
Rumi Punco		2	700	745	
LEALES	Estación Aráoz	0	1033	699	
SALTA	ANTA	J. V. Gonzalez	0	777,99	755,9
		Las Lajitas	0,8	888,5	816,4
		Piquete Cabado	2,6	726	597,1
	GENERAL GÜEMES GRAL. J. DE SAN MARTIN	Saravia	0	639,9	262,44
		Güemes	6,3	701,62	477,6
		Embarcación	5	572,8	688,7
		Tartagal	0	694,7	849,4
	METAN	El Galpón	4,5	943,01	593,53
		Metán	8,1	1289,77	829,94
	ORAN	Orán	5	1099,2	689,1
		Pichanal	3	798,6	661,5
	ROS. DE LA FRONTERA	Rosario de la Frontera	0	1182,42	613,65
JUJUY	EL CARMEN	Ciudad Perico	4	887,45	336,5
		El Carmen	48	897,1	419
		Pampa Blanca	12	800	363,5
	GENERAL BELGRANO LEDESMA	Capital	14	778,19	544,96
		Palpalá	8	641,03	426,15
SANTA BARBARA	Santa Clara	20	490	290,6	
CATAMARCA	CAPAYAN	Capayán	0	116	176
	SANTA ROSA	Santa Rosa	0	651	750