



Dirección de Estimaciones Agrícolas y Delegaciones

ESTIMACIONES AGRÍCOLAS

INFORME SEMANAL AL 30 de Marzo de 2017

- **Evolución de los cultivos al 30/03/17**
 - **Precipitaciones al 28/03/17**
 - **Cosecha Gruesa, Campaña 2016/17 (Algodón, Arroz, Girasol, Maíz, Maní, Poroto, Soja, Sorgo)**
- **Avance de la cosecha de arroz.**
- **Avance de cosecha de girasol.**
- **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 (maíz, girasol)**
- **Humedad del suelo y aspecto del cultivo (soja)**
- **Registros pluviométricos semanales entre el 22/03/17 y el 28/03/17**



MINISTERIO DE AGROINDUSTRIA
Dirección de Estimaciones Agrícolas y Delegaciones

PRECIPITACIONES (desde el 22/03 al 28/03)

En **Buenos Aires** las lluvias tendieron a concentrarse en el sur (5-80 mm), sudeste (4-10 mm) y oeste (1-22 mm), en tanto en el resto de la provincia se dieron precipitaciones en zonas puntuales, con variable milimetraje.

En la provincia de **Córdoba** se informaron lluvias de 7-48 mm en Pte. R. S. Peña y Gral. Roca, 8-42 mm en Unión y Marcos Juárez, 20-36 mm en Río Cuarto y Juárez Celman, 4-54 mm en la delegación San Francisco, y 6-60 mm en Villa María. 17.8-105 mm en **San Luis**.

Entre Ríos: 3-12 mm en San Salvador, Uruguay y Villaguay, 15 mm en Victoria, 1-26 mm en otros departamentos.

La Pampa recibió 42-199 mm en el norte, 8-130 mm en el sur.

Santa Fe registró 5-53 mm en el norte, 2-93 mm en el centro, y 5-19 mm en el sur (información parcial, las dos últimas zonas).

En el NEA, 2-126 mm en el **Chaco** (información parcial), 1-93.2 mm en **Corrientes**.

En el NOA se informaron lluvias de 15-194.9 mm en **Salta**, 15-34 mm en **Jujuy**, 24-134 mm en **Catamarca**, 31-233 mm en **Tucumán**..

EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 30/03/2017

COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2016/2017

ALGODÓN

El cultivo de algodón en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña avanza en etapas finales de su ciclo reproductivo y comenzando con la cosecha a medida que las condiciones climáticas lo permiten, que nuevamente podrían complicar con lluvias demasiado frecuentes lo que en el caso del textil puede generar pérdida de calidad y peso de la fibra cuando comienza la apertura de los capullos. En este sentido se observan lotes ya desecados para la cosecha y sería muy perjudicial la ocurrencia de algún temporal.

En Avellaneda es buena la evolución de lo sembrado, si bien en algunas zonas se detecta la presencia de picudo que se está tratando de controlar, como también ataques intensos de capullera, que han producido daños en muchos sectores. Los más adelantados se hallan finalizando floración, llenado y apertura de bochas, y madurez. Se ha iniciado la cosecha de los más adelantados, primeros lotes, ya que acompañan las condiciones climáticas, con buenos rendimientos. Se han registrado pérdidas por anegamiento en los departamentos del oeste de la zona.



El cultivo continúa con buena evolución general en Salta, beneficiado por las lluvias caídas durante las últimas semanas.

Llovieron entre 60 y 80 mm en el oeste de Santiago del Estero complicando la cosecha de algodón.

El algodón está teniendo buenas condiciones en el este santiagueño, aunque en éstos días que comenzó la madurez y le hace falta mucho sol, éste no estuvo presente en muchos días. También hay lotes con agua en superficie en los departamentos del sur (Belgrano, Gral Taboada y Aguirre), la mayor parte está con muy buen desarrollo. En los Departamentos Avellaneda y Sarmiento, que cuentan con riego, los lotes están un poco más adelantados.

ARROZ

En Rosario del Tala, se encuentra más avanzadas la cosecha en San Salvador y norte de Villaguay, entre un 25 % a 60 %. En el resto por el momento no supera el 10 %. Por el momento los rendimientos se ubican entre los 65 y 90 qq/ha, y 50 a 60 qq/ha, para Largo fino y ancho, respectivamente. Muchos lotes todavía con alta humedad en los granos (25 %), como también alto porcentaje de granos verdes.

En San Javier, continúa la cosecha de largo fino con buenos rendimientos. El Largo Ancho se estima el inicio para principios de abril, ya que se sembraron materiales de ciclo largo.

Avanzaron con buen ritmo las tareas de cosecha de arroz largo fino en el departamento Garay. Los rendimientos oscilan hasta el momento entre 50-60 qq/ha. Se estima para principios de abril la recolección de los lotes de largo ancho.

GIRASOL

Comenzó la trilla en Pigüé, que avanza con rapidez gracias a los días secos; los rindes son buenos

Restan recolectar alrededor de 8.000 ha. de Girasol en Salliqueló, en mayor parte al sur del distrito de Adolfo Alsina. Los contenidos de materia grasa y materias extrañas se ubican en promedios de 49 a 50% y 3 a 4% respectivamente. En lo que atañe a rindes podría existir una leve baja en los cuadros que restan cosechar en Adolfo Alsina.

Se encuentra en pleno avance la trilla de este cultivo en Tandil, con rindes generalmente bajos, los que oscilan entre 1.700 y 2.700 kilos/ha., con contados lotes con rindes de 3.000 kilos/ha.. Asimismo, se observa la presencia de cantidad significativa de cuerpos extraños. En general en el cultivo, se encuentra lotes con capítulos muy pequeños, algo ralos, atrasados fenológicamente para la época, con varios lotes de plantas en floración.

Habiéndose levantado en Laboulaye más del 50% de lo sembrado, los rendimientos promedian los 25 quintales.

Las lluvias interrumpieron totalmente los trabajos de cosecha en General Pico. Se estima que el avance de estos trabajos estaría próximo al 90% de la superficie total sembrada. En idéntica fecha de la campaña anterior los trabajos de cosecha ya habían finalizado. Con respecto a rendimientos, se mantiene el valor de rendimiento promedio estimado la semana anterior: 2300 kg/ha y con valores máximos que superaron los 3000 kg/ha.

Se interrumpió la cosecha en Santa Rosa hasta que el clima lo permita, igualmente se adelantó bastante, con rindes variables pero que no varían y que están entre 1.300 kg/ha y 2.400 kg/ha.



MAIZ

El avance de cosecha a nivel nacional es del 12 %.

Buenos Aires

Prosigue la cosecha de sembradíos tempranos en La Plata, con rendimientos superiores a los 80 qq/ha, asociados a muy buena tecnología de cultivo. El resto de los plantíos se encuentra en buen estado en grano lechoso

Los maíces tardíos son los que mejor perspectiva de rinde tienen en Pigüé, aunque las bajas temperaturas pueden detener el llenado de grano.

En Salliqueló, maíz en general con buen aspecto y posibilidades de producciones similares a las estimadas oportunamente (70 a 80 qq) por hectárea.

En Tandil el cultivo se encuentra en las etapas de "Grano Pastoso". Se está observando lotes que están siendo picados para consumo animal, estimando que dicha práctica se incrementaría en el transcurso de las semanas entrante.

Dio comienzo en Veinticinco de Mayo la cosecha de los lotes de siembra temprana, con rindes muy buenos, con picos de 100 qq y promedios que van de los 86 qq a los 89 qq, con buena calidad.

Córdoba

En Laboulaye las labores de trilla ya habían iniciado, particularmente en el departamento R. S. Peña en donde los primeros valores, aunque bastante dispares, promedian los 75 quintales por hectárea. En Gral. Roca los cuadros levantados son pocos, pero buenos los rindes. En el resto de las sementeras continúa avanzando en su maduración, pero con altos porcentajes de humedad en el grano aun.

La cosecha perdió envión en Marcos Juárez, dado que las máquinas pasan a la soja. No obstante se sigue trillando pero a menor ritmo. Este cultivo pegó un avance importante al principio, incluso se recolectaba húmedo, ahora se busca sacar seco. En Marcos Juárez se reportan promedios entre 100 y 104 qq con un 40% recolectado, en Corral de Bustos 20% superficie recolectada y promedio de 95 – 97qq, al norte en Noetinger reportan un avance del 65% y rindes de 85 qq, En Bell Ville se reportan rindes de 90qq con 40% recolectado, en Monte Maíz con un avance del 25%, 105 qq, en Idiazábal 97qq con 20% recolectado. Buenas condiciones de los maíces de segunda, los cuales se encuentran en grano pastoso y pastoso duro.

Continuó a ritmo lento la cosecha de lotes en algunos departamentos de la delegación San Francisco, con rindes que van de buenos a muy buenos. La falta de lluvias adecuadas en varias zonas se ve reflejada en un estrés hídrico en una etapa importante para los maíces que se encuentran en la etapa de llenado de grano (maíces de segunda). De no producirse lluvias significativas en los próximos días, esta situación anómala se verá reflejada en un menor rinde a la cosecha. El estado sanitario es bueno en gral.

En algunas zonas de la delegación Villa María dio inicio la trilla del maíz sembrado temprano. La superficie del maíz sembrado temprano esta alrededor de un 20%, estando la mayoría en etapa de madurez fisiológica o en etapa de madurez de cosecha. Los primeros lotes cosechados están entre 60 y 90 qq/ha, Departamento General San Martín y 70 a 80 qq/ha en el Departamento Tercero Arriba. Los lotes sembrados más tarde, en su mayoría están en grano pastoso, aunque hay un porcentaje menor que se encuentra en grano lechoso. En términos generales este cultivo se encuentra entre excelente y muy buenas condiciones.



Entre Ríos

Otra semana donde se vieron reducidos los días de trilla en Rosario del Tala. El avance de cosecha se posiciona alrededor del 63 %, las labores se reanudaron en los lugares en donde menos llovió. Comparando con la campaña anterior, la trillase encuentra algo retrasada, debido a las lluvias semanales que se vienen produciendo y a que los productores tratan de recolectar los lotes con la humedad lo más cercano a la base. Los rendimientos promedios por el momento varían desde los 35 qq/ha a 90 qq/ha. En lo que respecta a los lotes de segunda y tardíos, evolucionando favorablemente favorecidos por las lluvias, los más avanzados en grano pastoso y los más atrasados en final de la etapa vegetativa.

La Pampa

Al finalizar la semana se registraron precipitaciones muy significativas y generalizadas en toda la región de General Pico. Por este motivo, la humedad de los suelos puede ser calificada como Excesiva. Esta condición favorece significativamente a una cantidad importante de lotes que transcurren las etapas fenológicas de crecimiento vegetativo, floración y llenado de grano. Para el resto de la superficie sembrada que está finalizando el período de llenado de grano o ya han iniciado la etapa de secado de plantas, las lluvias son consideradas incidirían en el desarrollo del cultivo. Si las precipitaciones continúan, podrían favorecer la proliferación de ataques fúngicos y dificultar el inicio y desarrollo de los trabajos de cosecha.

En Santa Rosa el cultivo de maíz se observa en muy buen estado, con muy buen color y buen desarrollo. Los maíces más adelantados (de primera fecha de siembra) están bastante irregulares, en estado R6 bastantes afectados por calor en enero; y los más atrasados en muy buen/excelente estado en R3-R4, ahora con muy buenas condiciones de humedad y temperaturas.

Santa Fe

Se ha completado en Avellaneda la cosecha de los tempranos con buenos rendimientos, ya que acompañaron las condiciones climáticas. Los de segunda fenológicamente se hallan finalizando floración y llenado de grano. Los más adelantados en inicio de madurez. No registrándose la presencia de plagas ni enfermedades, fuera de lo normal, observándose muchos lotes con abundante cantidad de malezas.

Con muy buenos rindes en la superficie que no fue afectada por granizo o falencias hídricas, continúa en Casilda la cosecha que tiene promedios que superan los 90 quintales por hectárea. La ausencia de precipitaciones importantes favorece a la firmeza de los pisos para el tránsito de maquinaria y para el traslado de la producción por caminos que han tenido inadecuado mantenimiento. La mayor parte de las siembras de septiembre y octubre sostiene tenores de humedad en torno al 16 por ciento, por lo cual serán recolectados gradualmente de persistir la buena condición climática. El área de maíz tardío sigue sosteniendo muy buenas perspectivas de rinde, en momentos que fenológicamente se atraviesan las etapas de formación a llenado de granos.

La cosecha del maíz de primera avanza en forma lenta en Rafaela, y a medida que baja gradualmente la humedad del grano, con rendimientos dispares según zonas (entre 50 y 90 qq/ha), en función de los daños sufridos como consecuencia de los excesos hídricos que ocasionaron las intensas lluvias ocurridas en enero. En lotes altos que no fueron afectados se obtienen rindes cercanos a los 100 qq/ha. Los maíces de segunda evolucionan en buenas condiciones favorecidos por las lluvias, la mayoría en etapas de llenado de granos. En numerosos lotes se realizaron oportunamente tratamientos por ataques de “cogollero”.

Continúa la cosecha en Venado Tuerto, con rendimientos muy variables, pero que en general promedian los 103 qq/ha.



Chaco

El cultivo de maíz en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña presenta un excelente estado de crecimiento y desarrollo con muy buen granado y sanidad, incluso mejor que el resto de los cultivos, por lo que se estima una muy importante cosecha del cereal.

NOA

Durante esta semana también se han registraron lluvias y lloviznas de variado y buen milimetraje en los dptos. de Salta con días nublados y seminublados con temperaturas templadas cálidas que van permitiendo una buena evolución general de los cultivos. Las lluvias registradas en lo que va de la segunda quincena de febrero y lo que va de marzo van estimando que habrá lotes con buenos rindes, pero también habrá lotes con rindes bajos y algunos lotes con pérdida, debido a que se vieron afectados por la falta de humedad en parte de enero y febrero.

En Jujuy, durante esta semana se han registraron lluvias que favorecen el desarrollo de los cultivos, los cuales se encuentran en su periodo crítico reproductivo.

Llovieron entre 60 y 80 mm en el oeste de Santiago del Estero, beneficiando a los cultivos todavía en desarrollo. Se espera una muy buena cosecha si no ocurren heladas tempranas, ya que hay un porcentaje importante de cultivos sembrados tarde, entre fines de enero y principios de Febrero

En el este de Santiago del Estero, para el maíz también caben las mismas consideraciones que para la soja. Al margen de las zonas anegadas, con resiembras, el resto está en muy buenas condiciones. Algunos pocos lotes más atrasados están en floración, la mayoría en llenado de granos.

En Tucumán, las lluvias fuertes que se dieron inundaron diversas zonas de los departamentos La Cocha, Graneros y Alberdi, provocando sobre todo muchos daños en caminos y arroyos que sirvieron para que se evacúe el agua de manera violenta. Hubo daños en rutas caminos y casas que se encontraban cerca de los cauces formados. Los cultivos que se encontraban cerca de estos lugares sufrieron daños por escorrentías e ingresos de agua a los lotes, que deben ser evaluados un poco más adelante para conocer la real situación. Igualmente los cultivos mejoraron mucho después de las lluvias registradas, tanto en febrero como en marzo. Los maíces se encuentran en crecimiento y floración y solo algunos lotes en granos lechoso y pastoso.

En la zona de granos de Catamarca también llovió mucho y se ven daños similares a los ocurridos en la zona sur de Tucumán. Igualmente los cultivos en general mejoraron mucho.

MANI

Ha comenzado en Laboulaye el arrancado de los primeros cuadros de maní, aunque lógicamente las últimas precipitaciones no favorecen el oreado final. Se ve alta cantidad de cajas en la plantas "volteadas"

En la mayoría de los lotes implantados en Villa María, el cultivo se encuentra en etapa de llenado de granos. En términos generales el cultivo está en muy buen estado, muy buena sanidad. Este año, luego de dos años de mucho ataque de viruela, se ha realizado un excelente manejo contra la enfermedad.

POROTO

Se da por finalizada la siembra de los Porotos en los dptos. de Salta, esta campaña se vio un poco demorada su siembra por el atraso en la llegada de las lluvias durante enero y febrero. En estos



momentos con buena evolución general se encuentran los porotos y es de estimarse una mayor superficie sembrada en especial en el norte en Oran y Libertador General San Martín.

En Jujuy, continúa la siembra activa representando ésta actualmente el 80% del área prevista, y permitiendo estas lluvias presentes su adecuado desarrollo de crecimiento y emergencia.

SOJA

El avance de cosecha a nivel nacional es del 3 %

Buenos Aires

Comenzaron las primeras pruebas de trilla de lotes tempranos en la zona norte de la delegación La Plata. En general la calidad del grano es muy buena, los rendimientos promedian los 40 qq/ha. En tanto los plantíos de segunda ocupación evolucionan favorablemente, transcurriendo el llenado de granos.

En Pigüé se encuentra en llenado de grano-fin de ciclo, con estres hídrico, por lo que no se esperan rindes superiores a los del año pasado, pero sí algo por encima del promedio de la zona.

En Salliqueló tanto sojas de primera como segunda ocupación muestran buen aspecto con buena cantidad de chauchas y llenado de granos, como así también en el desarrollo de las implantadas en la última quincena de diciembre (sobre trigo).

En Tandil la mayoría de los lotes de primera han comenzado su necrosis foliar previo a su cosecha. Se mantiene la situación de gran heterogeneidad en el cultivo, aunque en general el estadio predominante es de desarrollo total de legumbres, con reducido tamaño y granos pequeños. La de segunda se encuentra en estado de crecimiento vegetativo con desarrollos muy dispares y muy poca cobertura del rastrojo sobre el cual han sido implantadas. Muy pocos lotes pueden ser considerados con buenas expectativas de rinde

En Veinticinco de Mayo el estado fenológico del cultivo de soja de primera es de R6/7. Muy buen aspecto y estado de lotes. El estado fenológico del cultivo de soja de segunda es de R5. En términos generales, el estado del cultivo de soja de segunda es de bueno a muy buenos. Se estima que los rendimientos unitarios del cultivo se ubiquen por encima del promedio de la zona.

Córdoba

Las Sojas de primera empezando a amarillar sus hojas en Laboulaye. Sanitariamente con aplicaciones en el control de Chinche y de Enfermedades de fin de ciclo. Las de segunda recién en R5/R6. Se esperan muy buenas producciones a partir de la buena cantidad de chauchas a la vista.

Esta semana, en Marcos Juárez se avanzó fuerte en la recolección del cultivo, incluso la impaciencia de los productores puede verse, ya que hay lotes que con algo de hojas y con tallos verdes en parte, que también se recolectan. Los pronósticos de lluvia apuran la trilla. La disponibilidad de máquinas es un problema, no llegan a ser suficientes. En general los rindes son muy buenos pero en algunos casos no los esperados. En la zona de Marcos Juárez se reportan promedios entre 42 y 44 qq con un 30% recolectado, en Corral de Bustos la misma proporción recolectada y promedio, en Noetinger reportan un avance del 25% y rindes de 35 – 38 qq, los lotes afectados por piedra, 10 a 15 qq. En Bell Ville se reportan rindes de 42qq con 45% recolectado, en Monte Maíz con un avance del 35%, 40 a 42 qq, al oeste en Idiazábal 44qq con 30% recolectado. En cuanto a soja de segunda, hasta hace una semana se realizaban controles de chinches en lotes de siembra de enero, los lotes más adelantados comienzan la etapa de R7.



En algunos departamentos de la delegación San Francisco dio comienzo la recolección de lotes de variedades de ciclo corto con muy buenos rindes. En relación a las sojas de segunda, (especialmente las sembradas sobre trigo) la falta de humedad en el suelo se ha visto reflejada en el llenado de granos, chauchas a medio llenar y menor tamaño de grano, lo que se verá reflejado al momento de la cosecha, con rindes bajos.

Se han comenzado a trillar algunos lotes en Villa María mientras las condiciones climáticas lo permiten. Los rendimientos son muy variados, dependiendo la zona, pero como es muy poco lo cosechado todavía es difícil estimar un promedio general. Hay lotes de 25-30 qq/ha, otros de 30 a 35 qq/ha e incluso lotes de 45 qq/ha. Por otro lado, las sojas tardías se encuentran en las etapas reproductivas de R3 a R4, comienzo de fructificación-plena fructificación. El cultivo de soja en términos generales se encuentra en excelentes condiciones en el ámbito de la Delegación. En general las condiciones sanitarias del cultivo por el momento son buenas, se han realizado aplicaciones aéreas principalmente para chinches.

Entre Ríos

Los lotes de primera más adelantados transcurren la etapa final de llenado de granos (R 6) a madurez fisiológica (R 7 a R7,5), encontrándose la mayoría de los lotes entre bueno a muy buenos, solamente un 5% regular; estos últimos son lo que fueron dañados por granizo o excesos hídricos durante el nacimiento. En cuanto a los lotes de segunda, evolucionando dentro de los parámetros normales, favorecidos por las últimas lluvias. Los lotes más avanzados se presentan en inicio de llenados de granos (R 5); la mayoría de los lotes se observan entre bueno a muy bueno, alrededor de un 10 % se presenta regular, y estos son lotes que en las partes bajas han tenido mortandad de plantas, por anegamiento temporario y los que tuvieron que sembrarse un poco tarde, y a la fecha no cierran el surco.

La Pampa

Las lluvias no favorecerían el desarrollo del cultivo en General Pico, ya que una cantidad menor de lotes han iniciado la decoloración de su follaje y el resto de la superficie está finalizando el llenado de grano. Si las precipitaciones continúan, podrían favorecer la proliferación de ataques fúngicos y dificultar el inicio y desarrollo de los trabajos de cosecha.

En Santa Rosa continúa la evolución de las sojas que en general están en muy buen estado, en R7 las de primera, (ya amarillando en las lomas) con buen color y en algunos casos con ataques de tucura, desfoliadoras y chinche de la alfalfa donde se está procediendo a su control con mezclas de insecticidas muy residuales. Los cultivos de segunda o más tardíos en estado de R5-R6, con muy buena evolución y también con tratamientos de plagas.

Santa Fe

En Avellaneda, tanto la de primera como la de segunda con buena evolución. En algunos sectores se detectó ataque de plagas normales para la época que se están controlando, al igual que EFC (cercospora, septoria, casos de cancrisis, etc.). Las más adelantadas se hallan en floración, llenado de grano y principio de madurez. Se han registrado pérdidas por anegamiento en el oeste de la zona, como así también manchoneos en los bajos de los lotes.

Progresan las tareas de recolección de soja de primera en Casilda, priorizándose a los lotes tempraneros con riesgo de anegamiento ante la probabilidad de precipitaciones. Estos esquemas de implantación temprana registran buenos rendimientos, en el orden de los 38 a 40 quintales de promedio. Se destacan lotes de alta productividad con registros cercanos a los 5.000 kilos por hectárea y campos bajos que padecieron excesos hídricos con rindes de 25 a 28 quintales. La humedad de cosecha por el momento no supera al 15.5 por ciento en la mayoría del área trillada siendo adecuada la calidad comercial de los granos. Con lluvias débiles el fin de semana, se cubre la demanda de humedad de la fracción del cultivo de segunda que se halla en la etapa de formación de granos. La superficie de implantación más adelantada, especialmente sobre antecesor cebada o legumbre ya se encuentra madurando y perdiendo área foliar. No se esperan rindes superlativos, pero



se destaca una marcada mejoría en la productividad del cultivo, luego de normalizarse la situación climática con posterioridad a la alternancia de fases de sequía y excesos hídricos.

En Rafaela los lotes de primera más adelantados ya se encuentran en madurez fisiológica próximos al inicio de la cosecha. Durante los últimos días se trillaron algunos lotes aislados con regulares rindes, correspondientes a grupos cortos (Gr.4), los cuales sufrieron afectación por los excesos hídricos. Las sojas de segunda evolucionan principalmente entre R3-R6, de acuerdo a las fechas de siembra. Se realizaron aplicaciones en algunos lotes por ataques de orugas defoliadoras y chinches. Se verificó presencia de enfermedades de fin de ciclo ("mancha marrón, "muerte súbita" y otras), con variable intensidad según zonas, habiéndose realizado tratamientos con fungicidas en muchos casos. El estado de los lotes de primera y segunda es muy variable según zonas, en función de la intensidad y daños ocasionados por los temporales de intensas lluvias registrados a principios de enero. Se verifican lotes con pérdidas totales o daños de diversa magnitud, observándose manchones amarillentos y mortandad de plantas en sectores bajos, los que provocarán mermas en los futuros rendimientos.

Continúa la cosecha a muy buen ritmo en Venado Tuerto, y acompañado por las condiciones climáticas; los rendimientos son de buenos a muy buenos según los lotes y el rango varía de 26 qq en lugares donde ha permanecido al agua a 50 qq los mejores lotes. Los cultivos de segunda se encuentran en la etapa de llenado y fin de llenado.

Chaco

El cultivo de soja de primera en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña continua con su avance normal en el ciclo reproductivo con lotes que presentan un excelente estado con muy buena carga y sanidad, siendo en general solo las siembras más tardías las que presentan una condición algo inferior y que aún le resta completar prácticamente todo su ciclo reproductivo.

NOA

Durante esta semana también se han registraron lluvias y lloviznas de variado y buen milimetraje en los dptos. de Salta con días nublados y seminublados con temperaturas templadas cálidas que van permitiendo una buena evolución general de los cultivos. Las lluvias registradas en lo que va de la segunda quincena de febrero y lo que va de marzo van estimando que habrá lotes con buenos rindes, pero también habrá lotes con rindes bajos y algunos lotes con pérdida, debido a que se vieron afectados por la falta de humedad en parte de enero y febrero.

En Jujuy, durante esta semana se han registraron lluvias que favorecen el desarrollo de los cultivos, los cuales se encuentran en su periodo crítico reproductivo.

Llovieron entre 60 y 80 mm en el oeste de Santiago del Estero, beneficiando a los cultivos todavía en desarrollo. Se espera una muy buena cosecha si no ocurren heladas tempranas, ya que hay un porcentaje importante de cultivos sembrados tarde, entre fines de enero y principios de Febrero

El cultivo de soja viene en general con muy buen desarrollo en el este santiagueño, logrados por la buena humedad y la periodicidad en las lluvias. La mayor parte está en etapa de llenado de granos, y algunos lotes más adelantados o de grupos más cortos están en madurez. Como ya se dijo, en las zonas bajas de los Departamentos del Sur provincial donde la humedad es un problema, habrá que seguir analizando como siguen las precipitaciones, aunque en muchos lotes no hay piso para las pulverizaciones, y habrá que ver si lo habrá para la cosecha.

En Tucumán, las lluvias fuertes que se dieron inundaron diversas zonas de los departamentos La Cocha, Graneros y Alberdi, provocando sobre todo muchos daños en caminos y arroyos que sirvieron para que se evacúe el agua de manera violenta. Hubo daños en rutas caminos y casas que se encontraban cerca de los cauces formados. Los cultivos que se encontraban cerca de estos lugares sufrieron daños por escorrentías e ingresos de agua a los lotes, que deben ser evaluados un poco más adelante para conocer la real situación. Igualmente los cultivos mejoraron mucho después de las lluvias registradas, tanto en febrero como en marzo. Las sojas en general están etapa final de



floración, llenado y algunos lotes en maduración. Apareció Roya de la soja en la localidad de San Agustín, Dpto Cruz Alta, con un grado de severidad e incidencia bajo.

En la zona de granos de Catamarca también llovió mucho y se ven daños similares a los ocurridos en la zona sur de Tucumán. Igualmente los cultivos en general mejoraron mucho.

SORGO

En general muestra buen aspecto en Salliqueló, entrando en etapa de llenado de granos. Lo producido se descuenta se destinará en su totalidad a alimentación de la hacienda vacuna.

Sorgo Granífero algo atrasado en Laboulaye, recién comienza etapas de llenado de grano/maduración

En los próximos días podría comenzar la recolección de lotes en la región de San Francisco. La mayoría se encuentran en la etapa de madurez fisiológica – madurez comercial.

Este cultivo presenta un estado general entre Excelente y Bueno en Villa María. En relación al estado fenológico, el cultivo se encuentra en etapa de grano lechoso-grano pastoso. Con respecto a la presencia de plagas y sanidad del cultivo está en buenas condiciones generales, sin presentar inconvenientes de importancia significativa.

En Rosario del Tala, en la semana muy pocos lotes recolectados para destinar a granos secos, prácticamente parada su cosecha, además como todos los años, los productores dándole prioridad a los lotes de maíz y al arroz, sumado al alto porcentaje de humedad que presentan los granos en la panoja, alrededor del 18 %. Los rindes obtenidos se ubican entre los 40 y 60 qq/ha,

Los sorgos sembrados temprano están en buen estado en Santa Rosa, en plena maduración de grano, muy mejorados y los últimos sembrados (Diciembre) en mucho mejor estado, en pleno llenado. La mayoría de los potreros están con malezas (sorgo de Alepo, rama negra y yuyo colorado) y los más tardíos recién fumigados contra mosquita y pulgón. Los forrajeros están produciendo a pleno y en inmejorable estado.

En la delegación Avellaneda, fenológicamente se hallan en diferentes etapas de desarrollo, los más adelantados en floración, panojamiento y llenado de grano, según fecha de siembra, material utilizado y condiciones climáticas de cada zona. No se registran plagas ni enfermedades fuera de lo normal, pero sí lotes muy enmalezados.

Se cosecharon en Casilda cuadros aislados que resultan riesgosos por ser inundables. Los mejores rindes alcanzan por el momento la línea de los 70 quintales por hectárea, esperándose una gran variabilidad para lo que resta recolectar.

Prosiguió en Rafaela la cosecha de lotes de sorgo granífero correspondientes a siembras tempranas e intermedias. Se obtienen rindes dispares según zonas, con promedios que oscilan entre 40-55 qq/ha.

En la zona de Quimilí, el sorgo con destino de grano tuvo una siembra un poco más atrasada que el maíz en la mayor parte de las zonas. Se vienen desarrollando vigorosamente.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

30/03/2017

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

AVANCE DE LA COSECHA DE ARROZ

CAMPAÑA: 2016/2017(*)

DELEGACION	TIPO	AREA SEMBRADA Has	23/02 %	02/03 %	09/03 %	16/03 %	23/03 %	30/03 %	AREA PERDIDA Has	AREA COSECHADA Has
CORRIENTES	LA LF M	5.470 85.600		10	15	20	40	55		821 47.080 -
T. CORRIENTES		91.070	-	9	14	19	38	53	-	47.901
CHACO	LA LF M	5.000	25	35	45	60	70	85		- 4.250 -
T. CHACO		5.000	25	35	45	60	70	85	-	4.250
PARANA	LA LF M	3.000 29.800			17	38	51	77		18 549 22.821 -
T. PARANA		32.800	-	-	15	34	46	71	-	23.370
R. DEL TALA	LA LF M	4.500 34.000			1	4	12	20		920 11.390 -
T. R. DEL TALA		38.500	-	-	3	7	26	32	-	12.310
T. ENTRE RIOS		71.300	-	-	9	20	35	50	-	35.680
FORMOSA	LA LF M	7.500	20	30	40	50	60	75		- 5.625 -
T. FORMOSA		7.500	20	30	40	50	60	75	-	5.625
AVELLANEDA	LA LF M	1.000 18.000	20	25	35	40	70	75		- 13.500 -
T. AVELLANEDA		19.000	19	24	33	38	66	71	-	13.500
RAFAELA	LA LF M	100 13.100	15	20	40	55	70	85		- 11.135 -
T. RAFAELA		13.200	15	20	40	55	69	84	-	11.135
T. SANTA FE		32.200	17	22	36	45	68	77	-	24.635
TOTAL PAIS	LA LF M	14.070 193.000 -	-	-	0	1	4	16	-	2.289 115.801 -
TOTAL PAIS	16/17 15/16	207.070 214.570	4 2	10 13	17 24	25 39	43 47	57 64	-	118.090

(*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

Min. de AGRONDUSTRIA

AVANCE DE LA COSECHA DE GIRASOL

CAMPAÑA: 2016/2017(*)

DELEGACION		AREA SEMBRADA Has	23/02	02/03	09/03	16/03	23/03	30/03	AREA PERDIDA Has	AREA COSECHADA Has
			%	%	%	%	%	%		
Bahía Blanca		3.500	-	-	-	12	25	40	-	1.400
Bolívar		40.000	-	-	-	10	35	50	-	20.000
Bragado		7.500	-	-	-	50	100	100	-	7.500
General Madariaga		71.600	-	-	11	16	29	35	1.800	24.430
Junín		800	-	27	41	41	100	100	-	800
La Plata		5.500	-	6	10	15	20	53	-	2.920
Lincoln		10.800	-	-	-	-	20	51	630	5.220
Pehuajó		100.000	-	-	14	53	70	75	-	75.000
Pergamino		250	-	-	-	100	100	100	-	250
Pigüé		112.000	-	-	2	5	17	55	-	61.600
Salliqueló		170.000	-	-	4	36	77	96	-	162.350
Tandil		192.000	-	-	-	6	49	77	-	147.490
T.Arroyos		95.000	-	-	3	12	24	62	4.450	55.850
25 de Mayo		15.700	-	-	-	-	100	100	-	15.700
BUENOS AIRES	16/17	824.650	-	0	4	20	49	71	6.880	580.510
	15/16	745.540	-	6	14	40	70	87	-	-
Laboulaye		8.000	-	-	-	-	-	63	1.300	4.230
M. Juárez		2.200	-	-	-	43	67	100	200	2.000
Río Cuarto		3.270	-	-	-	-	-	20	-	650
S. Francisco		5.000	-	-	52	100	100	100	-	5.000
Villa María		-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	16/17	18.470	-	-	15	34	37	70	1.500	11.880
	15/16	20.070	26	30	66	72	79	90	-	-
Paraná		2.800	33	33	100	100	100	100	-	2.800
R. del Tala		1.015	27	48	100	100	100	100	75	940
ENTRE RIOS	16/17	3.815	31	37	100	100	100	100	75	3.740
	15/16	2.800	100	100	100	100	100	100	-	-
General Pico		75.500	-	-	13	47	75	90	2.300	65.730
Santa Rosa		132.000	-	-	3	10	49	68	-	90.390
LA PAMPA	16/17	207.500	-	-	6	23	59	76	2.300	156.120
	15/16	230.000	7	8	51	77	87	95	-	-
Avellaneda		120.000	100	100	100	100	100	100	1.500	118.500
C. de Gómez		11.000	100	100	100	100	100	100	1.600	9.400
Casilda		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rafaela		89.000	100	100	100	100	100	100	6.500	82.500
V. Tuerto		600	40	90	100	100	100	100	150	450
SANTA FE	16/17	220.600	100	100	100	100	100	100	9.750	210.850
	15/16	116.950	100	100	100	100	100	100	-	-
CATAMARCA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES		-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO (Charata)		203.000	100	100	100	100	100	100	12.675	190.330
CHACO (Pcia. R. S. Peña)		181.600	100	100	100	100	100	100	1.400	180.200
FORMOSA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY		-	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES		-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS		9.450	-	-	-	26	50	100	-	9.450
S. ESTERO (S. del Estero)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. ESTERO (Quimilí)		23.800	97	100	100	100	100	100	-	23.800
TUCUMAN		-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PAIS	16/17	1.692.885	37	37	40	50	69	82	34.580	1.366.880
	15/16	1.435.147	37	40	50	67	83	93	-	-

(*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

Min. De AGROINDUSTRIA

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

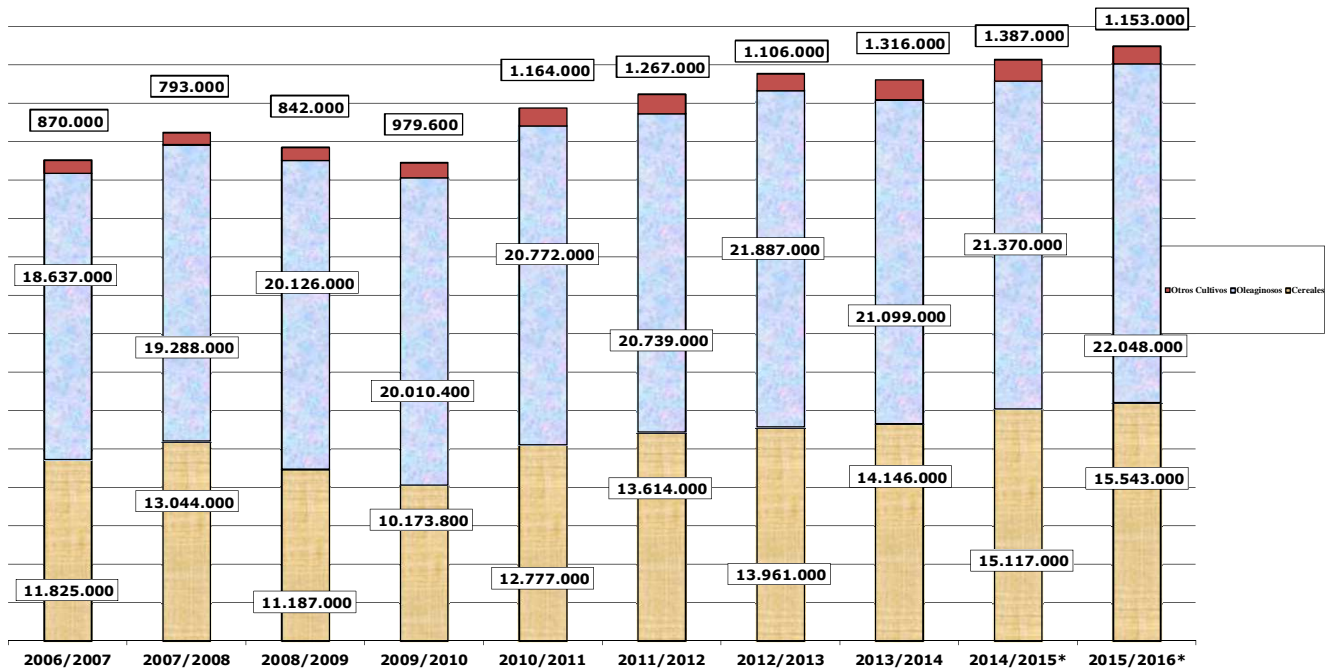
CULTIVOS	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015*	2015/2016*
ALPISTE	9.000	11.000	11.000	11.000	17.000	14.000	14.000	28.000	26.000	19.000
ARROZ	168.000	184.000	205.000	220.000	258.000	237.000	233.000	243.000	239.000	215.000
AVENA	1.067.000	1.113.000	1.055.000	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	20.479.000
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	22.048.000
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	38.744.000

(*) Estimaciones provisionarias

30/03/2017

Estimaciones Agrícolas - Ministerio de Agroindustria

ÁREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODÓN EN Ha



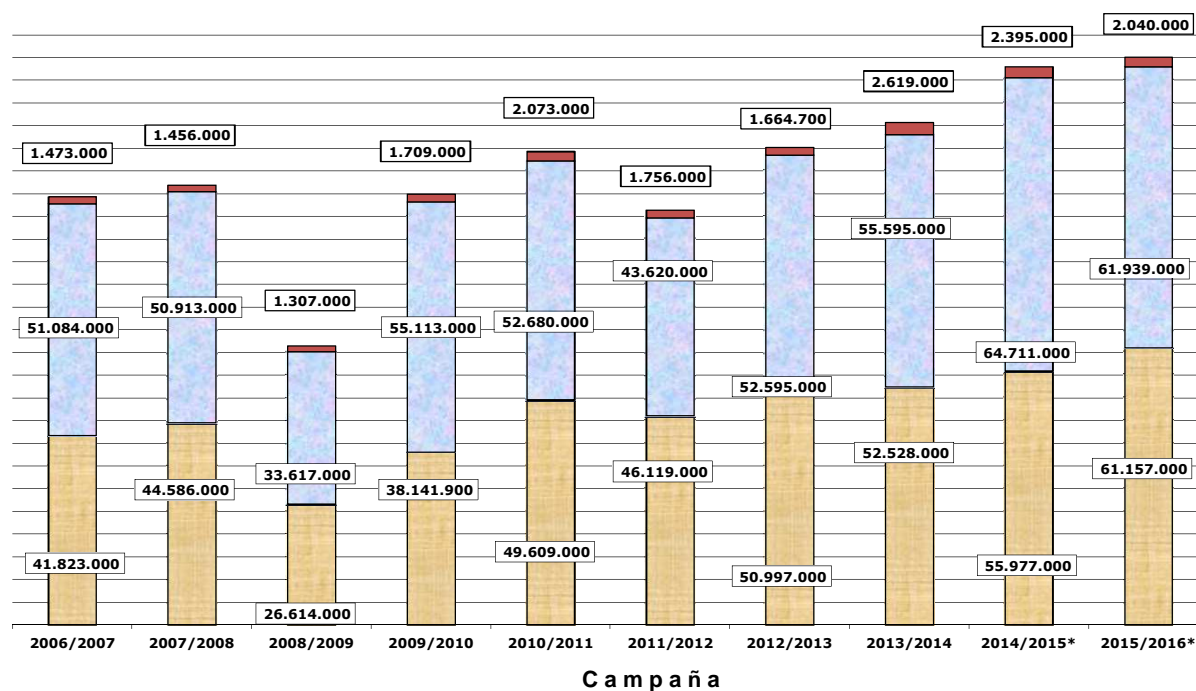
Campaña

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
30/03/2017
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	20.479	1.000	19.500	95,1	30	58.800
SUBTOTAL OLEAGINOSOS	22.048	1.023	21.046	95,5	-	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	38.744	4.896	33.869	87,4	-	125.136

(*) Cifras provisorias

Estimaciones Agrícolas, 30/03/2017

Ministerio de Agroindustria

HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 24/03/17 hasta el 30/03/17

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	-	-	31	69	-	-	52	44	4	A	-	-	-	10	90	-	53	47	-	A
	BOLIVAR	-	-	10	90	-	-	100	-	-	A	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A
	BRAGADO	-	-	-	30	70	-	100	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	GENERAL MADARIAGA	-	-	-	90	10	-	79	21	-	A	-	-	-	-	100	2	86	12	-	R
	JUNIN	-	-	-	36	64	-	100	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LA PLATA	-	-	-	36	64	83	17	-	-	A	-	-	-	7	96	82	18	-	-	A
	LINCOLN	-	-	-	15	85	-	62	31	7	E/A	-	-	-	-	100	-	67	28	4	E/A
	PEHUAJO	-	-	-	93	7	48	52	-	-	A	-	-	-	-	100	58	42	-	-	A
	PERGAMINO	-	-	-	4	96	72	28	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	PIGÜE	-	-	-	100	-	-	-	34	50	S/A	-	-	-	-	100	-	-	25	50	A
	SALLIQUELO	-	-	-	100	-	-	100	-	-	A	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A
	TANDIL	-	-	-	100	-	-	44	56	-	A	-	-	-	-	100	-	24	76	-	A/R
	TRES ARROYOS	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A
	25 DE MAYO	-	-	-	4	95	9	85	6	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	LABOULAYE	-	-	-	58	42	-	80	20	-	E/A	-	-	-	-	100	-	88	13	-	A
	MARCOS JUAREZ	-	-	-	14	86	27	65	7	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RIO CUARTO	-	-	-	60	40	-	62	26	13	A	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A
	SAN FRANCISCO	-	-	2	56	42	49	40	8	3	A/R/E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	VILLA MARIA	-	-	1	63	35	-	100	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENTRE RIOS	PARANA	-	-	-	18	83	26	66	8	-	A/E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ROSARIO DEL TALA	-	3	11	5	81	27	58	15	-	E/A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	-	14	56	29	-	100	-	-	E/A	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A
	SANTA ROSA	-	-	17	78	5	8	81	10	-	A	-	-	-	21	79	13	80	7	-	A
SANTA FE	AVELLANEDA	-	-	35	52	10	-	71	29	-	A/E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CASILDA	-	-	5	24	71	32	58	10	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CAÑADA de GOMEZ	-	30	-	-	70	45	25	19	11	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RAFAELA	-	-	-	20	80	-	51	31	18	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VENADO TUERTO	-	-	-	2	98	-	100	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CATAMARCA	CATAMARCA	-	20	50	30	-	70	40	-	A/R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	-	12	45	40	2	38	40	22	0	R/A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ROQUE SAENZ PEÑA	-	15	48	38	-	51	49	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	-	40	55	5	-	-	100	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	36	62	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	-	45	55	-	-	80	20	0	A/R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS	SAN LUIS	-	-	25	72	3	-	100	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	-	8	89	3	-	100	-	-	A/R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	QUIMILI	-	-	8	83	9	18	71	10	2	A/R/E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TUCUMAN	TUCUMAN	-	25	43	32	0	-	70	30	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 24/03/17 hasta el 28/03/17

PROVINCIA	DELEGACION	SOJA de primera								SOJA de segunda								HUMEDAD	
		Estadio Fenológico (*)					Estado General			Estadio Fenológico(*)					Estado General				
		E	C	F	L	M	MB	B	R	M	E	C	F	L	M	MB	B		R
BUENOS AIRES	BAHIA BLANCA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BOLIVAR	-	-	-	100	-	-	100	-	-	-	-	63	37	-	-	100	-	-
	BRAGADO	-	-	-	90	10	-	100	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-
	GRAL. MADARIAGA	-	-	-	96	4	5	95	-	-	-	-	69	31	-	-	73	-	-
	JUNIN	-	-	-	44	56	-	100	-	-	-	-	-	50	50	-	100	-	-
	LA PLATA	-	-	-	31	69	84	16	-	-	-	-	-	100	-	64	36	-	-
	LINCOLN	-	-	-	39	61	-	63	32	6	-	-	-	94	6	-	60	31	10
	PEHUAJO	-	-	-	93	7	46	54	-	-	-	-	-	100	-	62	38	-	-
	PERGAMINO	-	-	-	47	53	75	25	-	-	-	-	-	81	19	-	100	-	-
	PIGÜE	-	-	-	100	-	-	-	69	31	-	-	1	99	-	-	-	24	65
	SALLIQUELO	-	-	-	100	-	-	100	-	-	-	-	41	60	-	-	100	-	-
	TANDIL	-	-	-	90	10	-	34	67	-	-	-	-	100	-	-	19	81	-
	TRES ARROYOS	-	-	-	100	-	-	100	-	-	-	-	61	39	-	-	100	-	-
25 DE MAYO	-	-	-	4	96	8	87	5	-	-	-	-	21	79	-	100	-	-	
CORDOBA	LABOULAYE	-	-	-	32	68	-	80	14	6	-	-	5	75	20	-	75	25	-
	MARCOS JUAREZ	-	-	-	-	100	22	70	7	-	-	-	100	-	-	90	8	2	
	RIO CUARTO	-	-	-	11	89	-	77	16	7	-	-	-	100	-	-	55	30	16
	SAN FRANCISCO	-	-	1	55	44	49	37	6	4	-	-	1	68	31	51	35	8	5
	VILLA MARIA	-	-	-	68	32	-	100	-	-	-	-	26	70	4	-	100	-	-
ENTRE RIOS	PARANA	-	-	-	67	33	11	85	5	-	-	-	100	-	-	100	-	-	
	ROSARIO DEL TALA	-	-	-	80	20	24	71	5	-	-	-	20	80	-	23	70	7	-
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	-	-	73	27	-	100	-	-	-	-	100	-	-	100	-	-	
	SANTA ROSA	-	-	15	84	1	11	77	12	-	-	-	23	78	-	-	77	23	-
SANTA FE	AVELLANEDA	-	-	10	60	30	-	64	26	10	-	-	29	61	10	-	68	30	2
	CASILDA	-	-	-	-	100	37	38	16	10	-	-	-	100	-	14	53	21	12
	CAÑADA de GOMEZ	-	-	-	20	80	38	32	20	7	-	-	-	100	-	32	32	20	10
	RAFAELA	-	-	-	88	12	-	60	27	13	-	-	-	100	-	-	51	32	16
	VENADO TUERTO	-	-	-	3	97	-	100	-	-	-	-	-	100	-	-	100	-	-
CATAMARCA	CATAMARCA	-	10	49	31	10	-	60	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	-	-	3	93	4	33	59	8	0	-	-	-	-	-	-	-	-	R/A
	Pcia. R. S. PENA	-	-	26	74	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	-	10	85	5	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A/R
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	-	20	80	-	-	75	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A/R
SAN LUIS	SAN LUIS	-	-	47	53	-	-	100	-	-	-	17	42	42	-	-	100	-	A
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	-	-	100	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A/R
	QUIMILI	-	-	1	80	19	13	77	8	2	-	-	-	-	-	-	-	-	A/R/E
TUCUMAN	TUCUMAN	-	2	35	38	25	-	70	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A

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	22/03 al 28/03 mm	Acumulado Año	
				29/03/16	28/03/17
BUENOS AIRES	ADOLFO ALSINA	Carhué	0	421	238
		Rivera	22	326	263
		Villa Maza	9	353	250
	ALBERTI	Cuartel V	0	271	152
		Ayacucho	3	313	418
	AYACUCHO	Ayacucho	3	313	418
		Azul	4,5	361	311,5
	AZUL	Cacharí	8	234	572
		Chillar	3	291	420
		Bahía Blanca	5	309,5	311
	BAHIA BLANCA	Bahía Blanca	5	309,5	311
		Cabildo	5	301	280,5
	BALCARCE	Balcarce	0	246	254
		Bosch	0	245	256
	BARADERO	Los Pinos	0	279	272,5
		San Agustín	0	268,5	254,5
		Baradero	0	274	346
	BARADERO	Baradero	0	274	346
	BARTOLOMÉ MITRE	Arrecifes	0	341	351
	BENITO JUAREZ	Benito Juárez	0	250	288,2
		López	0	211,5	319
	BOLIVAR	Bolívar	s/d	270	27
	BRAGADO	Bragado	0	287	144
	BRANDSEN	Brandsen	0	185,7	144
	CAMPANA	Campana	0	268	292
	CAÑUELAS	Cañuelas	0	189,2	240
	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	0	267	252
	CARLOS CASARES	Bellocoq	7	286	422
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	0	429	244
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	0	285	281
	CASTELLI	Castelli	0	314,5	377,5
	CHACABUCO	Chacabuco	40	336	259
	CHASCOMUS	Chascomús	0	201	145,8
	CHIVILCOY	Chivilcoy	0	266	239
	COLON	Colón	0	334	551
	CORONEL DORREGO	Coronel Dorrego	0	280,8	298
	CORONEL PRINGLES	Coronel Pringles	10	335	277
	CORONEL ROSALES	Bajo Hondo	6	192	267
		Pehuen Co	19	158	271
	CORONEL SUAREZ	Punta Alta	22	167,5	183
		Coronel Suárez	0	350,5	165
	DAIREAUX	Daireaux	s/d	376,2	22,2
	DOLORES	Dolores	0	289	384,5
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	0	234	222
	F.AMEGHINO	F. Ameghino	0	330	371
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	s/d	263	21
	GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	10	393	222
	GRAL. ALVARADO	Miramar	16,5	329,5	320,5
	GRAL. ARENALES	General Arenales	0	389	307
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	0	358	170,6
	GRAL. LAS HERAS	General Las Heras	0	173,2	176
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	0	210	357
	GRAL. PAZ	Ranchos	0	190,9	145
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	10	435	347
	GRAL. PINTO	General Pinto	0	286	410
	GRAL. PUEYREDON	Mar del Plata	0	362,2	346,1
	GRAL. VIAMONTE	General Viamonte	0	278	213
	GRAL. VILLEGAS	General Villegas	0	389	330,5
		Bonifacio	0	371	389
	GUAMINI	Casbas	0	373	302
		Garré	2	333	341
	HIPOLITO YRIGOYEN	Guaminí	0	337	306
		Henderson	s/d	297	s/d
	JUNIN	Junín	1	337	304
	LA PLATA	La Plata	0	214	187,4
	LAPRIDA	Laprida	4	266	420,5
	LAS FLORES	Las Flores	0	322	46
	LEANDRO N. ALEM	Vedia	0	290	413
	LINCOLN	Lincoln	4	241,8	437,5
	LOBERIA	Dos Naciones	0	192	231,5
		Ldo. Matienzo	0	235	183
		Lobería	0	175	196
		Napaleofú	0	219	266
		Pieres	0	253	160
		San Manuel	3	234	216

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	22/03 al 28/03 mm	Acumulado Año	
				29/03/16	28/03/17
BUENOS AIRES	LOBOS	Lobos	0	242	44
	LUJAN	Luján	0	179,9	199
	MAGDALENA	Magdalena	0	177,8	167
	MAIPU	Maipú	2	362,5	516
	MAR CHIQUITA	Coronel Vidal	0	303	273
		General Pirán	0	223	229
	MERCEDES	Gowland	0	310,4	292,9
		Franklin	0	339	200,5
	NAVARRO	Navarro	0	197	49
	NECOCHEA	Necochea	0	264	187
	NUEVE DE JULIO	Nueve de Julio	0	308	261
	OLAVARRIA	Olavarría	s/d	210,6	s/d
	PATAGONES	Cardenal Cagliero	16	188	99
		Carmen de Patagones	20	192	69
		José B. Casas	70	197	158
		Stroeder	80	299,5	199
		Villalonga	35	155,5	184
	PEHUAJO	Pehuajó	3,8	309,6	315,5
	PELLEGRINI	De Bary	15	425	397
		Pellegrini	14	401	359
	PERGAMINO	Acevedo	5	357	413
		El Socorro	5	409	504
		Pergamino	0	339	326
		Pinzón	0	466	393
		Rancagua	0	396	351
	PILA	Pila	0	213	376
	PUAN	Bordenave	0	429	124,5
		Puán	0	389	119,5
		Villa Iris	0	383	94,2
	PUNTA INDIO	Verónica	0	145	158
	RAMALLO	Ramallo	0	459	333
	RAUCH	Rauch	0	396,5	372
	RIVADAVIA	Sansinena	0	417	386
	ROJAS	Rojas	0	443	394
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	0	272	239
	SAAVEDRA	Pigüé	0	288	130
	SALADILLO	Saladillo	0	276	42
	SALLIQUELO	Graciarena	4	338	239
		Quenumá	1	353	247
		Salliqueló	1	322	419
	SALTO	Arroyo Dulce	0	300	317
		Salto	0	264	231
	SAN ANDRÉS DE GILES	San Andrés de Giles	0	320	306
	SAN CAYETANO	San Cayetano	0	390,5	196,7
	SAN NICOLAS	Conesa	15	334	659
		San Nicolás	5	321	457
	SAN PEDRO	San Pedro	0	268	332
	SUIPACHA	Suipacha	0	266	140
	TANDIL	De La Canal	0	300	339
		Tandil	0	383,5	340
		Vela	0	295	444
	TORDILLO	Tordillo	0	222	370
	TORNQUIST	Tornquist	0	255	68,5
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	0	306,8	367,6
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	5,2	266,5	244
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	8	315	323
		Tres Lomas	15	350	394
	VEINTICINCO DE MAYO	Veinticinco de Mayo	0	313	48
	VILLARINO	Algarrobo	40	240	163
		Hilario Ascasubi	5	187	126
		Mayor Buratovich	10	252	152
		Médanos	36	176,5	171
		Montes de Oca	6	210	103
		Ombucta	8	185,5	203
		Pedro Luro	5	165	127
		Teniente Origone	6	277	219
	ZARATE	Zárate	0	265	281

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	22/03 al 28/03 mm	Acumulado Año	
				29/03/16	28/03/17
CÓRDOBA	COLON	Jesús María	12	510	315
	CRUZ DEL EJE	Cruz del Eje	15	181	203
	GRAL. ROCA	Burmeister	7	182	241
		Jovita	46	327	203
		Villa Huidobro	34	168	150
	GRAL. SAN MARTIN	Arroyo Cabral	28	493	327
		Etruria	22	364	234
		Villa María	38	551,7	328
	ISCHILIN	Dean Funes	4	359	245
	JUAREZ CELMAN	Alejandro Roca	26	368	238
		Bengolea	27	386	230
		Carnerillo	30	430	287
		Charras	24	390	273
		General Cabrera	28	405	279
		General Deheza	28	402	290
		La Carlota	32	389	189
	MARCOS JUAREZ	Arias	8	512	275
		Corral de Bustos	9	590	223
		Cruz Alta	15	368,5	511
		Marcos Juárez	26	431	405
	PTE. R. SAENZ PEÑA	General Levalle	48	227	225
		La Cesira	12	305	230
		Laboulaye	19	357	275
	RIO CUARTO	Adelia María	20	380	183
		Berrotarán	25	406	314
		C. Baigorria	29	352	262
		Chaján	31	376	176
		Coronel Moldes	26	427	218
		Las Acequias	22	364	221
		Río Cuarto	36	363	334
		Sampacho	22	420	201
		San Basilio	25	351	293
		V. Mackena	24	376	183
	RIO PRIMERO	Monte Cristo	10	340	428
	RIO SEGUNDO	Las Junturas	35	534	440
		Oncativo	60	416	422
		Villa Pilar	6	338	215
	SAN JUSTO	Freyre	0	427	477
		Las Varas	54	413,8	280,5
		Porteña	0	380,5	457
		San Francisco	15,7	375,7	342,2
		Tránsito	10	324	187
	SANTA MARIA	Despeñaderos	28	357	218
	TERCERO ARRIBA	Río Tercero	47	460,2	260
		Hernando	23	349	213
		James Craik	36	486	255
	TOTAL	Villa del Totoral	7	379	357
	TULUMBA	S. José de la Dormida	7	389	253
	UNION	Bell Ville	42	298	331,5
		Canals	11	425	232
	Idiazábal	31	378	310	
	Monte Maíz	17	611	346	
	Noetinger	36	427,5	302	
SAN LUIS	CHACABUCO	Concaran	24,1	136,7	196,8
	GOB. DUPUY	Buena Esperanza	52,5	110,71	181,95
	GRAL. PEDERNERA	Justo Daract	105	150,96	239,88
		La Toma	17,8	108,56	174,59
		Villa Mercedes	18,6	27,99	127,3
ENTRE RÍOS	SAN SALVADOR	San Salvador	12	508	519
	CONCORDIA	Concordia	s/d	313	514
	DIAMANTE	Aldea Protestante	s/d	441	542
		Costa Grande	s/d	461	639
		Diamante	s/d	468	584
	FEDERACION	Chajarí	s/d	311	479
	FEDERAL	Federal	s/d	347	516
	FELICIANO	Feliciano	s/d	345	396
	GUALEGUAY	Gualeguay	26	522	562
	GUALEGUAYCHU	Pehuajó Norte	14	404,6	548,5
	LA PAZ	La Paz	s/d	325	600
	NOGOYA	Lucas Gonzalez	3	541	495
	PARANA	Cerrito	s/d	415	734
		Oro Verde	s/d	460	689
	TALA	Rosario del Tala	1	405,5	617
URUGUAY	C. del Uruguay	3	388,3	675	
VICTORIA	Victoria	15	514	548	
VILLAGUAY	Villaguay	6	512	604	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	22/03 al 28/03 mm	Acumulado Año		
				29/03/16	28/03/17	
LA PAMPA	ATREUCO	Cereales	58	272	256	
		Doblas	37	250	238,5	
		Macachín	86	275	309	
		Miguel Riglos	39	315	265	
		P.C.Rolón	10	253	169	
		Rolón	15	232	192	
		T. M. Anchorena	26	253	257	
		CAPITAL	Anguil	95	356,5	373
			Santa Rosa	130	380,5	378
		CATRILO	Catriló	26	351,5	277
	La Gloria		42	271	311	
	Lonquimay		39	341	309	
	P. C. Catriló		60	348	286	
	CHAPALEUFU	Uriburu	80	344	337,5	
		Bernardo Larroudé	84	249	321	
		Ceballos	55	117	281	
		Cnel. Hilario Lagos	103	344	353	
		Intendente Alvear	58	177	286	
		Sarah	59	67	236	
	CONHELLO	Vértiz	60	60	234	
		Conhella	75	281	220	
		Eduardo Castex	114	253	330	
		Mauricio Mayer	189	235	332	
		Montes Nievas	85	254	232	
	GUATRACHÉ	Rucanello	115	279	300	
		Winifreda	199	251	310	
		Alpachiri	41	251	147	
		General M. J. Campos	26	261	158	
		Guatraché	25	300	134	
	HUCAL	Perú	20	125	88	
		Santa Teresa	20	162	95	
		Abramo	32,5	255	158	
		Bernasconi	23,5	276	150	
		General San Martín	15	350	161	
	MARACO	Jacinto Aráuz	8	318	121,5	
		Agustoni	46	384	273	
		Dorila	52	442	278	
		General Pico	60	430	331	
	QUEMU-QUEMU	Speluzzi	80	434	383	
		Trebolares	75	405	300	
		Colonia Barón	47	358	301	
		Miguel Cané	43	362	296	
		Quemú Quemú	42	423	258	
		Relmo	45	217	223	
	RANCUL	Villa Mirasol	56	292	284	
		Caleufu	140	131	316	
		Chamaico	130	147	256	
		Ing. Foster	109	223	181	
		La Maruja	104	224	225	
		Parera	123	318	282	
		Pichi Huinca	97	137	213	
		Quetrequén	92	134	192	
		Rancul	90	166	195	
		Alta Italia	86	329	332	
	REALICO	Embajador Martini	105	441	321	
		Falucho	87	127	249	
		Ing. Luiggi	113	291	291	
		Maisonnavé	84	206	272	
		Ojeda	62	227	277	
		Realicó	84	254	374	
Van Praet		83	231	247		
Naicó		65	105	258		
Toay		88	307	310,5		
Arata		65	262	222		
TRENEL	Metileo	50	369	253		
	Trenel	48	403	229		
UTRACAN	Ataliva Roca	117	371	258		
	Col. Santa María	101	162	242,5		
	General Acha	91	251	222		
	P.C. Padre Buodo	90	186	155		
	Quehué	114	208	309		
	Unanue	72	50	139		

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	22/03 al 28/03 mm	Acumulado Año	
				29/03/16	28/03/17
SANTA FE	BELGRANO	Armstrong	s/d	460	393
		Montes de Oca	s/d	487	435
		Bouquet	s/d	509	317
	CASEROS	Casilda	16	466,5	398
		Chañar Ladeado	6	630	354
	CASTELLANOS	María Juana	31	678	462
		Rafaela	2	472	488
	CONSTITUCION	Bombal	5	452	597
		Sargento Cabral	14	351	679
	GARAY	Helvecia	10	464	451
		GRAL. LOPEZ	Carreras	s/d	410
			Chovet	s/d	480
		Maggiolo	s/d	413,5	313
		María Teresa	s/d	286	285
		Teodelina	s/d	441	456
		Venado Tuerto	s/d	321,7	303,5
	GRAL. OBLIGADO	Florencia	5	435	645
		Reconquista	15	307	651
		IRIONDO	Cañada de Gómez	s/d	350
	Totoras		s/d	491	368
	LA CAPITAL	Villa Eloísa	s/d	329	292
		Santa Fe	8	518	442
	LAS COLONIAS	Humboldt	4	489	533
		Santo Domingo	8	498	429
	NUEVE DE JULIO	Sta. Clara Buena Vista	18	518	453
		El Nochero	48	114	284
		Tostado	53	253	412
	ROSARIO	Arroyo Seco	10	423	733
		Soldini	19	444	481
		Ceres	93	283	463
	SAN CRISTOBAL	San Javier	13	280	351
	SAN JAVIER	Monje	s/d	307	337
	SAN JERONIMO	Maciel	s/d	244	307
		San Genaro Centro	s/d	298	361
	SAN JUSTO	San Justo	56	504	529
	SAN LORENZO	Pujato	15	444	416
		Ricardone	12	379	391
	SAN MARTIN	Cañada Rosquín	s/d	333	261
		Landeta	s/d	416	308
		S.Mtín. de las Escobas	s/d	452	324
VERA	Calchaquí	27	156	411	
	Intiyaco	18	178	369	
	Vera	20	178	409	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	22/03 al 28/03 mm	Acumulado Año	
				29/03/16	28/03/17
CHACO	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	18	169	349
		Los Frentones	41	477	391
	BERMEJO	Pampa del Infierno	20	207	341
		Taco Pozo	12	367	275
	CDTE. FERNANDEZ	Las Palmas	9	381	274
		Puerto Bermejo	0	425	295
	CHACABUCO	Pcia. Roque S.Peña	21	325	326
		Charata	s/d	298	388
	DOCE DE OCTUBRE	Gancedo	s/d	377	370
		General Pinedo	s/d	229	375
	DOS DE ABRIL	Hermoso Campo	s/d	300	396
		F. J. STA. MARIA de ORO	Chorotis	s/d	135
			Santa Sylvia	s/d	222
	GENERAL BELGRANO	Corzuela	s/d	305	456
		GENERAL DONOVAN	La Escondida.	s/d	418
			Makallé	s/d	240
	GRAL. GÜEMES	Colonia Miraflores	36	421	296
		Fuerte Esperanza	126	221	379
	INDEPENDENCIA	Juan José Castelli	29	328	167
		Nueva Pompeya	82	549	279
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Avia Terai	20	223	356
		Campo Largo	9	201	254
	LIBERTAD	Ciervo Petiso	45	465	249
		Lib.General San Martín	22	645	251
	MAIPU	Pampa Almirón	28	464	276
		Pampa del Indio	17	587	401
	MYR. LUIS FONTANA	Pcia. Roca	22	609	202
		Puerto Tirol	s/d	280	218
	NUEVE DE JULIO	Tres Isletas	25	358	378
		Cnel. Du Graty	s/d	183	467
	O'HIGGINS	Villa Angela	s/d	381	531
		Las Breñas	s/d	216	329
	PCIA. DE LA PLAZA.	La Clotilde	s/d	355	497
		La Tigra	s/d	216	379
	PRIMERO DE MAYO	San Bernardo	s/d	357	564
		Pcia. de la Plaza	5	367	680
	QUITILIPÍ	Colonia Benitez	2	167	385
		Margarita Belén	10	488	350
	SAN FERNANDO	El Tacuruzal	0	443	82
		Quitilipi	25	403	236
	SAN LORENZO	Basail	s/d	171	457
		Resistencia	s/d	307	405
	SARGENTO CABRAL	Samuhú	s/d	422	471
		Villa Berthet	s/d	470	578
	TAPENAGA	Capitán Solari	20	620	444
		Colonia Elisa	5	463	342
	VEINTICINCO DE MAYO	Colonia Las Garcitas	66	556	358
		Colonias Unidas	9	664	316
	BELLA VISTA	Ahumonia	s/d	367	469
		Charadai	s/d	227	313
	CAPITAL	Machagai	12	539	379
		Bella Vista	6	357	309
	CONCEPCION	Corrientes	25	455,9	465,6
Concepción		24,6	278,2	394,8	
CURUZU CUATIA	Curuzú Cuatía	12	321	695,3	
	El Sombrero	12,8	s/d	327,4	
EMPEDRADO	Esquina	0	242,4	320	
	Alvear	0	506	509,5	
GENERAL ALVEAR	Itá Ibaté	93,2	461	506,3	
	Goya	11,0	99,8	384,8	
GENERAL PAZ	Ituzaingo	2	452,2	259,3	
	Mercedes	1	232,2	693,2	
GOYA	Mocoretá	0	279,6	356,4	
	Monte Caseros	0	282,3	480,7	
ITUZAINGO	Monte Caseros	0	282,3	480,7	
	Paso de los Libres	0	312,6	489,4	
MERCEDDES	La Cruz	0	492	560	
	Yapeyú	0	417	421	
MONTE CASEROS	Garruchos	0	360	395	
	Santo Tomé	0	303	575	
PASO DE LOS LIBRES	Sauce	1,6	259,8	685	
	SAN MARTIN				
SANTO TOME					
SAUCE					

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	22/03 al 28/03 mm	Acumulado Año	
				29/03/16	28/03/17
TUCUMAN	BURRUYACU	Burruyacú	92	430	516
		Estación Garmendia	46	230	246
	CHICLIGASTA	La Cruz	46	412	637
		La Ramada	41	434	593
		Concepción	117	692	617
		Cañete	139	326	418
	CRUZ ALTA	Delfín Gallo	110	491	580
		Las Cejas	31	247	282
		Los Pereyra	85	290	370
	GRANEROS	Los Ralos	116	319	444
		Graneros	128	384	649
	LA COCHA	Taco Ralo	95	240	434
		La Cocha	233	379	642
		La Invernada	190	403	624
LEALES	Rumi Punco	82	307	479	
	Estación Aráoz	49	664	498	
SALTA	ANTA	J. V. Gonzalez	90	591	421,1
		Las Lajitas	45	597,5	321,6
		Piquete Cabado	41,7	519,8	308,7
	GENERAL GÜEMES GRAL. J. DE SAN MARTIN	Saravia	33	456,5	239,74
		Güemes	24	576,92	364
		Embarcación	85	435,2	329,9
		Tartagal	78	450,8	334,6
	METAN	El Galpón	124,5	711,3	398,2
		Metán	194,9	931,3	479,09
	ORAN	Orán	15	676,8	425,9
		Pichanal	15	590,4	378,7
ROS. DE LA FRONTERA	Rosario de la Frontera	79,3	798,4	414,1	
JUJUY	EL CARMEN	Ciudad Perico	15	667	235
		El Carmen	25	656,5	249,5
	GENERAL BELGRANO LEDESMA	Pampa Blanca	18	631	224
		Capital	34	516,74	416,35
		Palpalá	26	438	311
SANTA BARBARA	Santa Clara	0	353,9	154	
CATAMARCA	CAPAYAN	Capayán	27	74	147
	SANTA ROSA	Santa Rosa	134	330	465