



## Dirección de Estimaciones Agrícolas y Delegaciones

### ESTIMACIONES AGRÍCOLAS

#### INFORME SEMANAL AL 23 de Marzo de 2017

- **Evolución de los cultivos al 23/03/17**
  - **Precipitaciones al 21/03/17**
  - **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 15/03/17 y el 21/03/17**



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

**PRECIPITACIONES (desde el 15/03 al 21/03)**

En **Buenos Aires** cayeron 1-4.6 mm en el sudeste, 1-12 mm en la zona Mar y Sierras, 2-22 mm en la cuenca del Salado.

En la provincia de **Córdoba** se informaron lluvias de 2-29 mm en Unión y Marcos Juárez, 4-15 mm en Río Cuarto y Juárez Celman, 11-25.5 mm en la delegación San Francisco, y 3-17 mm en Villa María.

**Entre Ríos** 21-35 mm en San Salvador, Uruguay y Villaguay, 22 mm en Victoria, 7-20 mm en otros departamentos.

**Santa Fe** registró 5-70 mm en el norte, 19-52 mm en el centro, y 3-99 mm en el sur (información parcial, las dos últimas zonas).

En el NEA, 2-73 mm en el **Chaco**, 0.-47 mm en **Corrientes**.

En el NOA se informaron lluvias de 2.5-58 mm en **Salta**, 15-52 mm en **Jujuy**.

**EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 23/03/2017**

**COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2016/2017**

**ALGODÓN**

El textil avanza, hacia el fin de su etapa de producción, en condiciones de alta humedad. El desarrollo de plantas y estado vegetativo fueron expresamente beneficiadas para la buena disponibilidad de agua, pero para etapas reproductivas y apertura de capullos esto no sucedió así. Cuadros manifiestan escaso desarrollo y peso de capullos producto de condiciones de alta humedad y excesos hídricos en varias zonas del área de influencia. Se está continuando en algunas zonas con la cosecha, a medida que el tiempo y el piso lo permite, con rindes que no superan los 14 a 16 qq/ha. Zonas próximas a la localidad de San Bernardo tuvieron excesos hídricos y períodos de inundación amplios por lo que se estima pérdida de los mismos.

El cultivo de algodón en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña continúa su desarrollo con muy buenas condiciones y sin mayores variaciones con respecto al último informe.

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 en floración, y llenado y apertura de bochas. 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.



## ARROZ

En la semana nuevamente se vieron disminuidos los días de trilla por las lluvias, siendo San Salvador el Dpto. en donde se encuentra más avanzada su cosecha. Por el momento los rendimientos se ubican entre los 65 a 90 qq/ha y 55 a 60 qq/ha, para Largo fino y ancho, respectivamente. Ciertos lotes todavía con alta humedad en los granos (25 %), como también alto porcentaje de granos verdes.

En San Javier, tanto el Largo Fino como el Largo Ancho evolucionan en forma normal. Se están realizando tratamientos para chinches que han aparecido en varios lotes, como así también la fertilización con urea. Con respecto al Largo Fino continúa la cosecha con buenos rendimientos. El Largo Ancho se estima el inicio para principios de abril, ya que se sembraron materiales de ciclo largo.

Continúa la cosecha de arroz largo fino en el departamento Garay, con interrupciones por las sucesivas lluvias registradas durante las últimas semanas. Los rendimientos oscilan hasta el momento entre 50-60 qq/ha.

## GIRASOL

Avanza la cosecha en General Madariaga. Se esperaba un aumento en los rendimientos que aún no se ha evidenciado, encontrándose lotes de 17 qq así como lotes de 28-30 qq, aunque son los menos. En general se ubican cercanos a los 24-25 qq/ha.

El estado general es bueno en Pigüé, pero en siembras tempranas es visible la falta de desarrollo, lo cual seguramente afectará el rendimiento. Girasoles sembrados más tardes se ven en mucho mejor estado.

El buen clima motivó un buen avance de recolección en Salliqueló, con un retraso más evidente en el Distrito de Adolfo Alsina. Los resultados de análisis de las primeras muestras arrojan resultados promedios en contenido de materia grasa de entre un 49 y 51% y en materias extrañas entre 2 y 4%, lo cual de mantenerse se considera bueno.

Se encuentra en pleno avance la trilla de este cultivo en Tandil, con rindes generalmente bajos, los que oscilan entre 1.700 y 2.500 kilos/ha., con contados lotes con rindes de 3.000 kilos/ha.. Asimismo, se observa la presencia de cantidad significativa de cuerpos extraños. A la fecha se estima un superficie cosechada de un 49 % (94.000 has.) arrojando un rinde promedio de 22,4 qq./ha. 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 estadio vegetativo de floración., etc..

Se da por finalizada la cosecha en Veinticinco de Mayo, con rindes que van desde los 23 a los 25 qq/ha y buen rendimiento en materia grasa, entre 50 y 52%.

Los trabajos de cosecha se ejecutan con buen ritmo en toda la región de General Pico. Se estima un rendimiento promedio total próximo a los 2300 kg/ha con valores máximos que superan los 2800 kg/ha. En los departamentos ubicados del oeste de la región, se reportaron y verificaron ataques importantes de palomas. Si bien en este sector la superficie sembrada con el cultivo es inferior al resto de la región, los rendimientos de estos lotes disminuirán significativamente.

Adelantó bastante la cosecha en Santa Rosa, con rindes variables de 1.300 kg/ha a 2.400 kg/ha. Los potreros quedan más o menos limpios donde se aplicaron los Clearsoles y sucios los que se



hicieron convencionales sin la tecnología IMI. Quedó mucha rama negra y yuyo colorado resistente al Glifosato.

## **MAIZ**

**El avance de cosecha a nivel nacional es del 7 %.**

### **Buenos Aires**

Los maíces tempranos muestran falta de desarrollo y crecimiento en Pigüé; en cambio para los de siembra tardía se estiman muy buenos rindes

En Salliqueló, en general los cuadros muestran buen aspecto y se esperan producciones promedio buenas 75 a 80 qq con mínimas de 40 y máximas de 120 qq. Se estima inicios de cosecha de los primeros lotes para la primera quincena de abril.

En Tandil el cultivo se encuentra en las etapas de "Grano Pastoso" con masa vegetativa en algunos casos muy pobre, escasa altura, espigas reducidas en su tamaño, etc. Considerándose todos síntomas del estrés hídrico soportado. Se está observando lotes que están siendo picados para consumo animal, estimando que dicha práctica se incrementaría en el transcurso de las semanas entrante.

Prácticamente el 90% de los lotes se encuentra en madurez comercial en Veinticinco de Mayo, estimándose que en la próxima semana comience la cosecha. Se esperan y estiman buenos rindes en los lotes sembrados temprano, y rindes medios en el resto. Se observa a campo que ha disminuido la superficie que fuera estimada a forraje de planta entera y a pastoreo directo reservándose dicha superficie a grano.

### **Córdoba**

Se detuvo el ritmo de la trilla en Marcos Juárez, ya que se pasó a la soja esta semana. Se trilló un alto porcentaje de lotes con humedad, pero los productores querían aprovechar cupos y ganar tiempo y superficie cosechada. A la fecha se estima un 35–37 % de área recolectada principalmente en la zona centro-oeste de ambos departamentos. Los rindes son buenos con promedios que están entre los 97 y 102 qq. Se reportan rindes picos de 140 y 150 qq pero lo normal son valores de 100 qq para el área central. Los maíces tardíos o de segunda presentan un excelente condición y los mismos se encuentran en llenado. Hay que marcar que hay lotes atrasados que se encuentran recién floreciendo, pero esto es en mucho menor medida.

La falta o escasez de lluvia de estas últimas semanas en Río Cuarto, hizo que se afectara el llenado grano del cultivo.

### **Entre Ríos**

Debido a las lluvias de la semana, nuevamente se vieron recortados los días de trilla en Rosario del Tala, encontrándose el avance de la cosecha alrededor del 45 %, algo retrasada, debido a las reiteradas precipitaciones, que se vienen produciendo en las últimas semanas, no ayudando además al descenso de la humedad de los granos. Se suma la falta de piso. Los rendimientos varían desde los 35 qq/ha a 90 qq/ha. En lo que respecta a los lotes de segunda y tardíos, favorecidos por las lluvias evolucionando favorablemente. Los más avanzados en grano pastoso y los más atrasados en final de la etapa vegetativa. Algunos lotes han tenido importantes ataques de cogollero, viendo reducida su área foliar, el resto se presenta entre bueno a muy bueno.

### **La Pampa**



Durante la semana no se registraron precipitaciones en General Pico. En este contexto, la humedad de los suelos en sectores ubicados al oeste de la región es calificada como Regular a Principio de Sequía. El estado general de los lotes destinados a cosecha es calificado como Bueno a Muy Bueno. La mayor parte de la superficie sembrada transcurre las etapas fenológicas de llenado de grano. Solo un porcentaje mínimo han iniciado la etapa de madurez comercial y algunos lotes puntuales ya han sido cosechados.

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 R5-R6 bastantes afectados por calor en enero; y los más atrasados en muy buen/excelente estado en R2-R3, ahora con muy buenas condiciones de humedad y temperaturas. Todos los potreros están bastante limpios (con algo de rama negra y yuyo colorado) y sin plagas (algo de pulgón) a la vista y con algo de roya anaranjada y manchas foliares pero que es muy difícil que afecten a los rendimientos.

### **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 en floración y llenado de grano. No registrándose la presencia de plagas ni enfermedades, fuera de lo normal, observándose muchos lotes con abundante cantidad de malezas.

Sigue a ritmo muy lento en Casilda la cosecha de los lotes más precoces, una vez que se terminó de recolectar el área afectada por granizo, que comienza en el sur del Departamento San Lorenzo e ingresa por el extremo noreste a internarse en Caseros. El promedio de rindes es de 85 quintales por hectárea para la parte no afectada por la piedra y de 30 a 50 quintales para la que sufrió la granizada. En los próximos días, de persistir el buen tiempo, se espera una marcada intensificación de las tareas de recolección. El maíz tardío y de segunda sobre trigo o legumbres tiene una evolución de muy buena a excelente, con la excepción de aquella superficie implantada tardíamente en el mes de enero, que aún se halla en floración. Estos cuadros han sufrido una desaceleración en su crecimiento merced a las bajas temperaturas y se presentan retrasados en su evolución. Sigue siendo importante el efecto de Helliethis.

Continúa lentamente la cosecha del maíz de primera en Rafaela, con interrupciones por las recientes lluvias y a medida que baja gradualmente la humedad del grano, con rendimientos muy variables según zonas (entre 50 y 90 qq/ha), en función de los daños sufridos por 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 o lo superan en algunos casos puntuales. 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 tratamientos por ataques de "cogollero".

Continúa la cosecha en Venado Tuerto con rendimientos muy variables que rondan entre 90 y 130 qq/ha.

### **Chaco**

En el ámbito de la delegación Charata, el cultivo de maíz avanza en excelentes condiciones. El buen aporte hídrico desde inicios de su etapa vegetativa dio lugar a un muy buen establecimiento del cultivo y desarrollo del mismo. Los rindes estimados hasta el momento, se sitúan por encima de las 70 qq/ha.

El cultivo de maíz en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña también presenta un excelente estado de crecimiento y desarrollo sin cambios significativos con respecto al último informe.

### **NOA**

Durante esta semana se han registrado algunas lluvias y lloviznas en los dptos. de Salta con días seminublados y soleados con temperaturas templadas cálidas, que van permitiendo una mejoría en



la evolución general de los distintos cultivos, luego de la falta de buenas lluvias que afectó hasta la 1ra quincena de febrero aproximadamente. Si habrá lotes con buenos rindes, como también lotes con rindes bajos y algunas pérdidas.

En Jujuy, durante esta semana se sintió la disminución de las temperaturas, acompañada de algunos días con lloviznas persistentes que indican el ingreso del otoño. Los cultivos continúan avanzando en sus etapas fenológicas reproductivas, con un desarrollo y estado variable de acuerdo a la zona, actualmente con una mejora en la humedad necesaria para el llenado de granos.

## **MANI**

La falta o escasez de lluvia de estas últimas semanas en Río Cuarto, hizo que se afectara el llenado grano del cultivo.

## **POROTO**

Ya se sembró el 98 % del área destinada a poroto negro. Se estima que una superficie de alrededor de 156 mil hectáreas se cubrirá con esta variedad en todo el país. Continuó la siembra del alubia (78 % de 155 mil ha) y de variedades de color (98 % de 65.8 mil ha).

Se da por finalizada la siembra de los Porotos Negros y Otros en los dptos. de Salta, restando en los próximos días finalizar con la siembra del Poroto Alubia. Esta campaña se vio un poco demorada su siembra como consecuencia de falta de humedad y el atraso en la llegada las mismas en febrero, a pesar de ello se estima que podría ser un poco mayor la superficie sembrada de poroto en la zona norte de Salta, lo cual se podrá cuantificar con el avance de la evolución del cultivo.

En Jujuy, esta semana hubo un fuerte avance en la siembra hasta un 60%, acompañada con la mejora en la humedad del suelo que beneficiará la emergencia de la semilla y el éxito de la siembra.

## **SOJA**

### **Buenos Aires**

Buen estado sanitario en Pigüé, se encuentra llenando grano, se esperan rinde apenas superiores al promedio histórico.

En Salliqueló las sojas de primera ocupación muestran buen aspecto con buena cantidad de chauchas en plena etapa de llenado de granos. Algunos lotes se encuentran en etapa de desecamiento de hojas superiores por lo cual se estima inicios de cosecha en la segunda semana de abril. Sojas de segunda ocupación con buen aspecto, ingresando en etapa de llenado de granos, no reportándose inconvenientes por presencia de plagas y/o enfermedades.

Se observa lotes de primera que han comenzado a amarillear. 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. Algunos lotes presentan un desarrollo vegetativo bastante pobre. La soja 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 R5/6. Muy buen aspecto y estado de lotes. El estado fenológico del cultivo de soja de segunda es de R4/5. 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**

El fin de semana pasado esta semana tomó más fuerza la recolección de soja de primera en Marcos Juárez, principalmente en la zona central de la delegación, pero también hay máquinas trabajando tanto al sur, zona de Arias, Cavanagh, Alejo Ledesma como al norte, cerca de la localidad de Noetinger. Se estima en el departamento Marcos Juárez un 15 % de la superficie recolectada y en Unión 10 a 12 %. Los rindes son buenos, van de los 30 a 50 qq con picos de 60 y 70 qq. Pero también hay lotes que han fracasado rindiendo 10 o 15 qq menos de lo esperado, esto se atribuye a un conjunto de circunstancias pero principalmente a las enfermedades de fin de ciclo. En general se puede hablar de promedios al momento de 40– 44 qq en departamento Marcos Juárez y de 38 a 42 qq en departamento Unión .

La falta o escasez de lluvia de estas últimas semanas en Río Cuarto, hizo que se afectara el llenado grano del cultivo.

### **Entre Ríos**

Los lotes de primera más adelantados transcurriendo la etapa de llenado de granos (R 5) a madurez fisiológica (R 7 a R7,5), encontrándose la mayoría de los lotes de bueno a muy buenos, solamente regular un 5%; estos últimos son lo que fueron dañados por granizos 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, 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. Los productores realizando aplicaciones con fungicidas ya sea en forma preventiva o curativa, contra enfermedades de fin de ciclo.

### **La Pampa**

Durante la semana no se registraron precipitaciones en General Pico. Los cultivos de primera transcurren las etapas fenológica de Plena Fructificación y Comienzo de Formación de Semillas. Los lotes más adelantados ya ingresaron a la etapa Tamaño máximo de semilla. Se han detectado algunos lotes que poseen plantas cuyas hojas ya iniciado su decoloración. El estado general de estos lotes es calificado como Buenos a Muy Bueno.

En Santa Rosa continúa la evolución de las sojas que en general están en muy buen estado, en R6-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 R4-R5, 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.

Ha dado inicio a la cosecha de los primeros lotes de primera en Casilda, correspondientes a material genético de grupo de madurez III. Los rindes son muy buenos, con medias de 38 a 45 quintales, derivados de una excelente dotación de humedad edáfica a lo largo de todo su ciclo y de la escasa incidencia de enfermedades de fin de ciclo. El grueso del área a trillar continúa con variedades de grupo III largo y grupo IV, que mostrarán algunos inconvenientes de pérdidas de plantas por



superficie anegada en los meses estivales de mayor concentración pluviométrica. Se observa el síntoma de tallo verde y retención foliar que retrasa algunos días la madurez de los planteos más retrasados. Se realizaron algunas aplicaciones tendientes al control de Chinchas en soja de segunda, en momentos que la mayor fracción del cultivo se halla entre los estadíos R4 a R6. La presión de enfermedades es baja aunque se denota una expansión de la sintomatología de M.O.R. Por el momento la demanda hídrica está cubierta y el incremento en las temperaturas favorece la evolución del área implantada, excepto en los lotes de resiembras tardías que no han logrado un desarrollo satisfactorio en altura y foliación.

En Rafaela los lotes de primera transitan etapas avanzadas de llenado de granos, donde los más adelantados evolucionan en R7-R8, mientras que los de segunda principalmente entre R3-R6, de acuerdo a las fechas de siembra. Se realizaron aplicaciones para control de malezas y en algunos lotes por ataques de orugas defoliadoras y chinches. Se verifica presencia de enfermedades de fin de ciclo ("mancha marrón", "muerte súbita" y otras), con variable intensidad según zonas, realizándose tratamientos con fungicidas. El estado de los lotes de soja 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. En aquellas zonas que resultaron muy afectadas por los excesos hídricos, 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 de soja de primera en Venado Tuerto, con rendimientos buenos y pisos al límite, en tanto los cultivos de segunda se encuentran en la etapa R5 de pleno llenado de granos.

## **Chaco**

En la zona de influencia de la delegación Charata, la oleaginosa avanza muy bien. La buena oferta hídrica permitió un adecuado desarrollo de plantas y lotes que presentan hoy un excelente estado general avanzando hacia madurez. Se estima que los mismos obtendrán rendimientos por encima de la media en un buen porcentaje.

El cultivo de soja de primera en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña se desarrolla en condiciones de muy buenas a excelentes lo que permite presuponer una muy buena cosecha de la oleaginosa en la zona

## **NOA**

Durante esta semana se han registrado algunas lluvias y lloviznas en los dptos. de Salta con días seminublados y soleados con temperaturas templadas cálidas, que van permitiendo una mejoría en la evolución general de los distintos cultivos, luego de la falta de buenas lluvias que afectó hasta la 1ra quincena de febrero aproximadamente. Si habrá lotes con buenos rinde, como también lotes con rindes bajos y algunas pérdidas.

En Jujuy, durante esta semana se sintió la disminución de las temperaturas, acompañada de algunos días con lloviznas persistentes que indican el ingreso del otoño. Los cultivos continúan avanzando en sus etapas fenológicas reproductivas, con un desarrollo y estado variable de acuerdo a la zona, actualmente con una mejora en la humedad necesaria para el llenado de granos.

## **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.





En Rosario del Tala, muy pocos lotes recolectados para destinar a grano secos, una de las causas las lluvias acaecidas y que los productores tratando de recolectar los lotes con la menor humedad posible, como también como todos los años dándole prioridad a los lotes de maíz y en la zona arroceras al arroz; los rindes obtenidos se ubican entre los 40 a 60 qq/ha; algunos productores pensando en aplicar herbicidas para uniformar y acelerar maduración.

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.

Unos pocos lotes puntuales se han podido recolectar anticipadamente en Casilda, con rindes de 6.500 kilos por hectárea y buena calidad comercial de los granos. Se espera cosechar paulatinamente en los próximos días, ya que el cultivo está maduro, dependiendo de que lo permita el clima y la incipiente cosecha de soja.

Prosiguió lentamente en Rafaela la cosecha de lotes de sorgo granífero correspondientes a siembras tempranas, con mayor avance en los departamentos ubicados al norte de la jurisdicción. Se obtienen rindes dispares según zonas, con promedios que oscilan entre 40-55 qq/ha.

## **ESTIMACIONES AGRICOLAS**

**23/03/2017**

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](mailto:direstiagri@magyp.gob.ar)

**AVANCE DE LA COSECHA DE ARROZ**

**CAMPAÑA: 2016/2017(\*)**

DELEGACION	TIPO	AREA SEMBRADA Has	16/02 %	23/02 %	02/03 %	09/03 %	16/03 %	23/03 %	AREA PERDIDA Has	AREA COSECHADA Has
CORRIENTES	LA LF M	5.470 85.600			10	15	20	40		- 34.240 -
<b>T. CORRIENTES</b>		<b>91.070</b>	-	-	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>38</b>	-	<b>34.240</b>
CHACO	LA LF M	5.000	15	25	35	45	60	70		- 3.500 -
<b>T. CHACO</b>		<b>5.000</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>35</b>	<b>45</b>	<b>60</b>	<b>70</b>	-	<b>3.500</b>
PARANA	LA LF M	3.000 29.800				17	38	51		- 15.109 -
<b>T. PARANA</b>		<b>32.800</b>	-	-	-	<b>15</b>	<b>34</b>	<b>46</b>	-	<b>15.109</b>
R. DEL TALA	LA LF M	4.500 34.000				1	4	12		555 9.306 -
<b>T. R. DEL TALA</b>		<b>38.500</b>	-	-	-	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>26</b>	-	<b>9.861</b>
<b>T. ENTRE RIOS</b>		<b>71.300</b>	-	-	-	<b>9</b>	<b>20</b>	<b>35</b>	-	<b>24.969</b>
FORMOSA	LA LF M	7.500 -	10	20	30	40	50	60		- 4.500 -
<b>T. FORMOSA</b>		<b>7.500</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>60</b>	-	<b>4.500</b>
AVELLANEDA	LA LF M	1.000 18.000	10	20	25	35	40	70		- 12.600 -
<b>T. AVELLANEDA</b>		<b>19.000</b>	<b>9</b>	<b>19</b>	<b>24</b>	<b>33</b>	<b>38</b>	<b>66</b>	-	<b>12.600</b>
RAFAELA	LA LF M	100 13.100	10	15	20	40	55	70		- 9.170 -
<b>T. RAFAELA</b>		<b>13.200</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>55</b>	<b>69</b>	-	<b>9.170</b>
<b>T. SANTA FE</b>		<b>32.200</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>22</b>	<b>36</b>	<b>45</b>	<b>68</b>	-	<b>21.770</b>
<b>TOTAL PAIS</b>	LA LF M	<b>14.070</b> <b>193.000</b> -	-	-	-	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	-	<b>555</b> <b>88.424</b> -
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>16/17</b> <b>15/16</b>	<b>207.070</b> <b>214.570</b>	<b>2</b> -	<b>4</b> -	<b>10</b> -	<b>17</b> -	<b>25</b> -	<b>43</b> -	-	<b>88.979</b>

(\*) 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	16/02 %	23/02 %	02/03 %	09/03 %	16/03 %	23/03 %	AREA PERDIDA Has	AREA COSECHADA Has
Bahía Blanca		3.500	-	-	-	-	12	25	-	880
Bolívar		40.000	-	-	-	-	10	35	-	14.000
Bragado		7.500	-	-	-	-	50	100	-	7.500
General Madariaga		71.600	-	-	-	11	16	29	1.800	20.450
Junín		800	-	-	27	41	41	100	-	800
La Plata		5.500	-	-	6	10	15	20	-	1.100
Lincoln		10.800	-	-	-	-	-	20	630	2.030
Pehuajó		100.000	-	-	-	14	53	70	-	70.000
Pergamino		250	-	-	-	-	100	100	-	250
Pigüé		112.000	-	-	-	2	5	17	-	18.630
Salliqueló		170.000	-	-	-	4	36	77	-	131.440
Tandil		192.000	-	-	-	-	6	49	-	94.100
T.Arroyos		95.000	-	-	-	3	12	24	4.450	21.780
25 de Mayo		15.700	-	-	-	-	-	100	-	15.700
<b>BUENOS AIRES</b>	<b>16/17</b>	<b>824.650</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>20</b>	<b>49</b>	<b>6.880</b>	<b>398.660</b>
	<b>15/16</b>	<b>745.540</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>40</b>	<b>70</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Laboulaye		8.000	-	-	-	-	-	-	1.300	-
M. Juárez		2.200	-	-	-	-	43	67	200	1.340
Río Cuarto		3.270	-	-	-	-	-	-	-	-
S. Francisco		5.000	-	-	-	52	100	100	-	5.000
Villa María		-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CORDOBA</b>	<b>16/17</b>	<b>18.470</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>15</b>	<b>34</b>	<b>37</b>	<b>1.500</b>	<b>6.340</b>
	<b>15/16</b>	<b>20.070</b>	<b>21</b>	<b>26</b>	<b>30</b>	<b>66</b>	<b>72</b>	<b>79</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Paraná		2.800	33	33	33	100	100	100	-	2.800
R. del Tala		1.015	-	27	48	100	100	100	75	940
<b>ENTRE RIOS</b>	<b>16/17</b>	<b>3.815</b>	<b>25</b>	<b>31</b>	<b>37</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>75</b>	<b>3.740</b>
	<b>15/16</b>	<b>2.800</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
General Pico		75.500	-	-	-	13	47	75	2.300	55.140
Santa Rosa		132.000	-	-	-	3	10	49	-	65.250
<b>LA PAMPA</b>	<b>16/17</b>	<b>207.500</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>23</b>	<b>59</b>	<b>2.300</b>	<b>120.390</b>
	<b>15/16</b>	<b>230.000</b>	<b>-</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>51</b>	<b>77</b>	<b>87</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
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	95	100	100	100	100	100	6.500	82.500
V. Tuerto		600	-	40	90	100	100	100	150	450
<b>SANTA FE</b>	<b>16/17</b>	<b>220.600</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>9.750</b>	<b>210.850</b>
	<b>15/16</b>	<b>116.950</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
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	-	4.730
S. ESTERO (S. del Estero)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. ESTERO (Quimilí)		23.800	60	97	100	100	100	100	-	23.800
TUCUMAN		-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>16/17</b>	<b>1.692.885</b>	<b>36</b>	<b>37</b>	<b>37</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>69</b>	<b>34.580</b>	<b>1.139.040</b>
	<b>15/16</b>	<b>1.435.147</b>	<b>36</b>	<b>37</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>67</b>	<b>83</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

(\*) 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 (\*)**

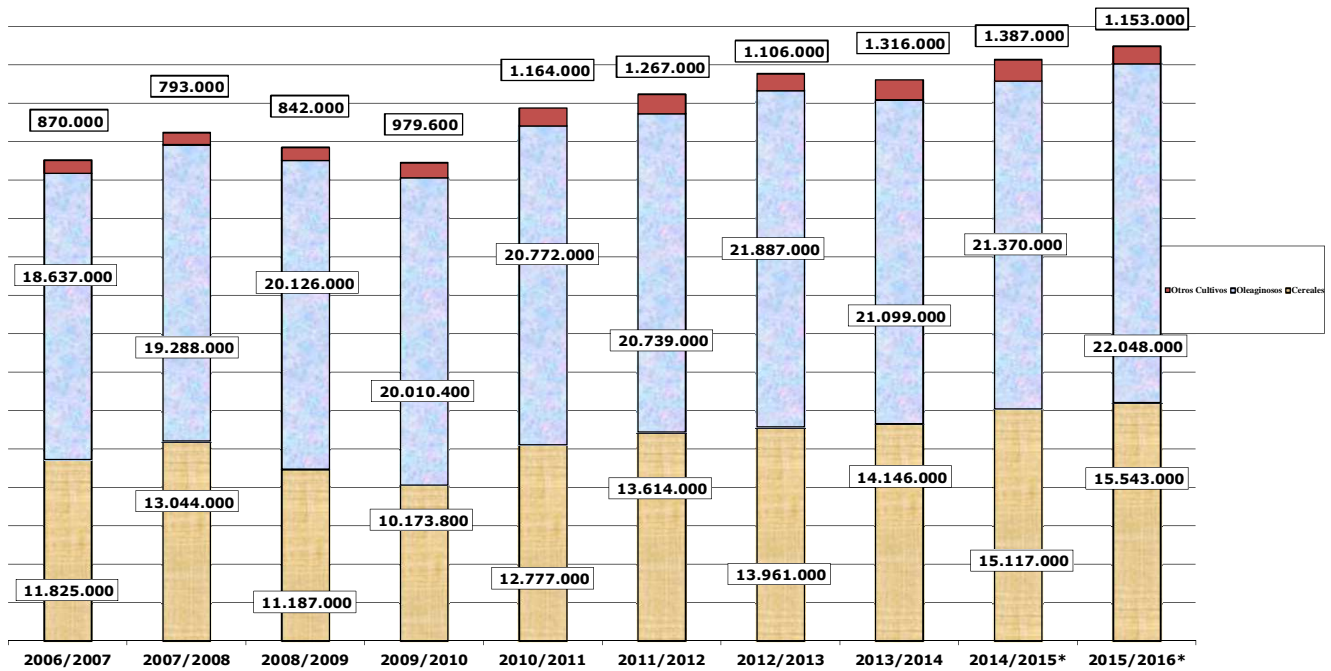
CULTIVOS	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015*	2015/2016*
ALPISTE	9.000	11.000	11.000	11.000	17.000	14.000	14.000	28.000	26.000	19.000
ARROZ	168.000	184.000	205.000	220.000	258.000	237.000	233.000	243.000	239.000	215.000
AVENA	1.067.000	1.113.000	1.055.000	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
<b>Subtotal Cereales</b>	<b>11.825.000</b>	<b>13.044.000</b>	<b>11.187.000</b>	<b>10.173.800</b>	<b>12.777.000</b>	<b>13.614.000</b>	<b>13.961.000</b>	<b>14.146.000</b>	<b>15.117.000</b>	<b>15.543.000</b>
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
<b>Subtotal Oleaginosas</b>	<b>18.637.000</b>	<b>19.288.000</b>	<b>20.126.000</b>	<b>20.010.400</b>	<b>20.772.000</b>	<b>20.739.000</b>	<b>21.887.000</b>	<b>21.099.000</b>	<b>21.370.000</b>	<b>22.048.000</b>
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
<b>Subtotal Otros Cultivos</b>	<b>870.000</b>	<b>793.000</b>	<b>842.000</b>	<b>979.600</b>	<b>1.164.000</b>	<b>1.267.000</b>	<b>1.106.000</b>	<b>1.316.000</b>	<b>1.387.000</b>	<b>1.153.000</b>
<b>TOTAL</b>	<b>31.332.000</b>	<b>33.125.000</b>	<b>32.155.000</b>	<b>31.163.800</b>	<b>34.713.000</b>	<b>35.620.000</b>	<b>36.954.000</b>	<b>36.561.000</b>	<b>37.874.000</b>	<b>38.744.000</b>

(\*) Estimaciones provisionarias

23/03/2017

Estimaciones Agrícolas - Ministerio de Agroindustria

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



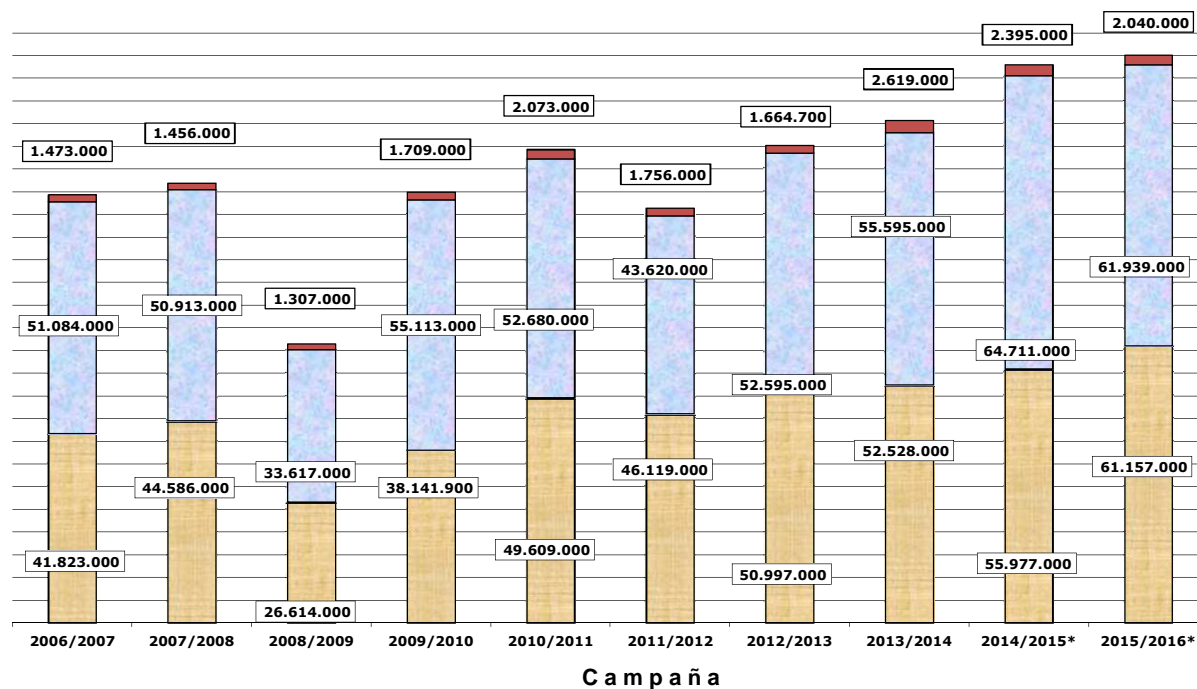
Campaña

**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
<b>Subtotal Cereales</b>	<b>41.823.000</b>	<b>44.586.000</b>	<b>26.614.000</b>	<b>38.141.900</b>	<b>49.609.000</b>	<b>46.119.000</b>	<b>50.997.000</b>	<b>52.528.000</b>	<b>55.977.000</b>	<b>61.157.000</b>
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
<b>Subtotal Oleaginosas</b>	<b>51.084.000</b>	<b>50.913.000</b>	<b>33.617.000</b>	<b>55.113.000</b>	<b>52.680.000</b>	<b>43.620.000</b>	<b>52.595.000</b>	<b>55.595.000</b>	<b>64.711.000</b>	<b>61.939.000</b>
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
<b>Subtotal Otros Cultivos</b>	<b>1.473.000</b>	<b>1.456.000</b>	<b>1.307.000</b>	<b>1.709.000</b>	<b>2.073.000</b>	<b>1.756.000</b>	<b>1.664.700</b>	<b>2.619.000</b>	<b>2.395.000</b>	<b>2.040.000</b>
<b>TOTAL</b>	<b>94.380.000</b>	<b>96.955.000</b>	<b>61.538.000</b>	<b>94.963.900</b>	<b>104.362.000</b>	<b>91.495.000</b>	<b>105.256.700</b>	<b>110.742.000</b>	<b>123.083.000</b>	<b>125.136.000</b>

\* Estimaciones provisionarias  
23/03/2017  
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)			
<b>CEREALES</b>						
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
<b>SUBTOTAL CEREALES</b>	15.543	3.800	11.743	75,6	-	61.157
<b>OLEAGINOSOS</b>						
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
<b>SUBTOTAL OLEAGINOSOS</b>	22.048	1.023	21.046	95,5	-	61.939
<b>OTROS CULTIVOS</b>						
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
<b>TOTAL GENERAL</b>	38.744	4.896	33.869	87,4	-	125.136

(\*) Cifras provisorias

Estimaciones Agrícolas, 23/03/2017

Ministerio de Agroindustria

HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 17/03/17 hasta el 23/03/17

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	-	-	-	19	81	-	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	-	-	20	78	3	83	17	-	-	A	-	-	-	72	28	82	18	-	-	A
	LINCOLN	-	-	-	51	49	-	62	31	7	E/A	-	-	-	-	100	-	67	28	4	E/A
	PEHUAJO	-	-	-	93	7	48	52	-	-	A	-	-	-	10	90	58	42	-	-	A
	PERGAMINO	-	-	-	7	93	72	28	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	PIGÜE	-	-	-	100	-	-	-	34	50	S/A	-	-	-	20	80	-	-	25	50	A
	SALLIQUELO	-	-	-	100	-	-	100	-	-	A	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A
	TANDIL	-	-	-	100	-	-	44	56	-	A	-	-	-	10	90	-	24	76	-	A/R
	TRES ARROYOS	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A
25 DE MAYO	-	-	-	4	95	9	85	6	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CORDOBA	LABOULAYE	-	-	10	74	16	-	80	20	-	E/A	-	-	-	28	73	-	88	13	-	A
	MARCOS JUAREZ	-	-	2	12	86	27	65	7	-	A	-	-	-	-	100	-	86	14	-	A
	RIO CUARTO	-	-	4	56	40	-	81	13	6	R	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A
	SAN FRANCISCO	-	-	3	64	33	49	40	8	3	A/R/E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	VILLA MARIA	-	-	15	60	25	-	100	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENTRE RIOS	PARANA	-	-	-	31	69	26	66	8	-	A/E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ROSARIO DEL TALA	-	3	12	4	81	27	58	15	-	E/A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	3	27	50	20	-	100	-	-	A/R	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A
	SANTA ROSA	-	-	22	73	4	8	81	10	-	A/R	-	-	2	29	68	13	80	7	-	A
SANTA FE	AVELLANEDA	-	-	49	46	5	-	71	29	-	A/E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CASILDA	-	-	5	24	71	32	58	10	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CAÑADA de GOMEZ	-	30	-	-	70	45	25	19	11	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RAFAELA	-	-	6	14	80	-	51	31	18	A/E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VENADO TUERTO	-	-	-	4	96	-	100	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CATAMARCA	CATAMARCA	-	40	40	20	-	70	40	-	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	-	12	45	40	2	38	40	22	0	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ROQUE SAENZ PEÑA	-	30	47	23	-	51	49	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	-	60	40	-	-	-	100	-	-	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	36	62	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	10	40	50	-	-	80	20	0	A/R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS	SAN LUIS	-	-	25	72	3	-	100	-	-	A	-	-	-	-	100	-	100	-	-	A
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	7	25	65	3	-	100	-	-	A/R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	QUIMILI	-	10	20	70	-	3	87	6	3	A/R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TUCUMAN	TUCUMAN	-	44	37	19	-	-	70	30	-	R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Las cifras expresan porcentaje de la superficie del área sembrada.

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

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

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

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

HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 17/03/17 hasta el 13/03/17

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	-	-	-	100	-	-	100	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-
	GRAL. MADARIAGA	-	-	-	96	4	5	95	-	-	-	-	69	31	-	-	73	-	-
	JUNIN	-	-	-	100	-	-	100	-	-	-	-	63	37	-	-	100	-	-
	LA PLATA	-	-	-	90	10	84	16	-	-	-	73	25	1	-	64	36	-	-
	LINCOLN	-	-	-	90	10	-	63	32	6	-	-	4	96	-	-	60	31	10
	PEHUAJO	-	-	-	93	7	46	54	-	-	-	-	-	100	-	62	38	-	-
	PERGAMINO	-	-	-	83	17	75	25	-	-	-	-	-	100	-	-	100	-	-
	PIGÜE	-	-	-	100	-	-	-	69	31	-	-	20	80	-	-	-	24	65
	SALLIQUELO	-	-	-	100	-	-	100	-	-	-	-	75	25	-	-	100	-	-
	TANDIL	-	-	-	100	-	-	34	67	-	-	-	-	100	-	-	19	81	-
TRES ARROYOS	-	-	-	100	-	-	100	-	-	-	-	100	-	-	-	100	-	-	
25 DE MAYO	-	-	-	4	96	8	87	5	-	-	-	-	21	79	-	100	-	-	
CORDOBA	LABOULAYE	-	-	-	100	-	-	80	14	6	-	-	22	78	-	-	75	25	-
	MARCOS JUAREZ	-	-	-	9	91	22	70	7	-	-	-	100	-	-	90	8	2	
	RIO CUARTO	-	-	-	78	22	-	79	14	7	-	-	-	100	-	-	77	23	-
	SAN FRANCISCO	-	-	2	66	31	49	37	6	4	-	-	4	78	18	54	35	5	5
	VILLA MARIA	-	-	17	64	19	-	100	-	-	-	-	38	60	2	-	100	-	-
ENTRE RIOS	PARANA	-	-	-	74	26	11	85	5	-	-	-	36	64	-	-	100	-	-
	ROSARIO DEL TALA	-	-	-	85	15	24	71	5	-	-	-	30	70	-	23	70	7	-
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	-	-	88	12	-	100	-	-	-	-	100	-	-	-	100	-	-
	SANTA ROSA	-	-	21	79	-	11	77	12	-	-	-	34	66	-	-	77	23	-
SANTA FE	AVELLANEDA	-	-	25	60	16	-	65	25	10	-	-	46	51	3	-	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	-	-	-	100	-	-	60	27	13	-	-	-	100	-	-	51	32	16
	VENADO TUERTO	-	-	-	10	90	-	100	-	-	-	-	-	100	-	-	100	-	-
CATAMARCA	CATAMARCA	-	21	48	31	-	-	60	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	-	-	3	93	4	33	59	8	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pcia. R. S. PENA	-	10	29	62	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	-	30	70	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	-	50	50	-	-	75	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS	SAN LUIS	-	-	47	53	-	-	100	-	-	-	17	42	42	-	-	100	-	-
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	-	2	98	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	QUIMILI	-	5	20	60	15	4	89	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TUCUMAN	TUCUMAN	-	14	43	42	-	-	70	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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	15/03 al 21/03 mm	Acumulado Año	
				22/03/16	21/03/17
BUENOS AIRES	ADOLFO ALSINA	Carhué	0	421	238
		Rivera	0	326	241
		Villa Maza	0	353	241
	ALBERTI	Cuartel V	0	271	152
		Ayacucho	5	313	415
	AYACUCHO	Azul	8,2	361	307
		Cacharí	4	234	564
	BAHIA BLANCA	Chillar	2	291	417
		Bahía Blanca	0	309,5	306
	BALCARCE	Cabildo	0	301	275,5
		Balcarce	4	246	254
		Bosch	3	245	256
	BARADERO	Los Pinos	5	279	272,5
		San Agustín	1	268,5	254,5
		Baradero	s/d	274	339
	BARTOLOMÉ MITRE	Arrecifes	s/d	341	346
	BENITO JUAREZ	Benito Juárez	2,5	250	288,2
		López	0	211,5	319
	BOLIVAR	Bolívar	s/d	270	27
	BRAGADO	Bragado	0	287	144
	BRANDSEN	Brandsen	17	185,7	161
	CAMPANA	Campana	s/d	268	286
	CAÑUELAS	Cañuelas	9	189,2	240
	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	s/d	267	244
	CARLOS CASARES	Bellocoq	0	286	415
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	0	429	244
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	s/d	285	281
	CASTELLI	Castelli	18,5	314,5	377,5
	CHACABUCO	Chacabuco	s/d	336	219
	CHASCOMUS	Chascomús	6	201	145,8
	CHIVILCOY	Chivilcoy	0	266	239
	COLON	Colón	s/d	334	544
	CORONEL DORREGO	Coronel Dorrego	4,6	280,8	298
	CORONEL PRINGLES	Coronel Pringles	0	335	267
	CORONEL ROSALES	Bajo Hondo	0	192	261
		Pehuen Co	0	158	252
	CORONEL SUAREZ	Punta Alta	0	167,5	161
		Coronel Suárez	0	350,5	165
	DAIREAUX	Daireaux	s/d	376,2	22,2
	DOLORES	Dolores	12,5	289	384,5
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	s/d	234	222
	F.AMEGHINO	F. Ameghino	0	330	371
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	s/d	263	21
	GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	0	393	212
	GRAL. ALVARADO	Miramar	8	327	304
	GRAL. ARENALES	General Arenales	s/d	389	307
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	0	358	170,6
	GRAL. LAS HERAS	General Las Heras	8	173,2	176
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	2	208	357
	GRAL. PAZ	Ranchos	9	190,9	145
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	10	430	337
	GRAL. PINTO	General Pinto	0	286	410
	GRAL. PUEYRREDON	Mar del Plata	4,5	357,5	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	0	333	339
		Guaminí	0	337	306
	HIPOLITO YRIGOYEN	Henderson	s/d	297	s/d
	JUNIN	Junín	s/d	337	303
	LA PLATA	La Plata	22	214	187,4
	LAPRIDA	Laprida	0	266	416,5
	LAS FLORES	Las Flores	0	322	46
	LEANDRO N. ALEM	Vedia	0	290	413
	LINCOLN	Lincoln	0	241,8	433,5
	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	0	234	213

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	15/03 al 21/03 mm	Acumulado Año	
				22/03/16	21/03/17
BUENOS AIRES	LOBOS	Lobos	0	242	44
	LUJAN	Luján	6	179,9	199
	MAGDALENA	Magdalena	18	177,8	167
	MAIPU	Maipú	9	362,5	514
	MAR CHIQUITA	Coronel Vidal	0	300	273
		General Pirán	5	219	229
	MERCEDES	Gowland	0	310,4	292,9
		Franklin	0	339	200,5
	NAVARRO	Navarro	0	197	49
	NECOCHEA	Necochea	1	264	187
	NUEVE DE JULIO	Nueve de Julio	0	308	261
	OLAVARRIA	Olavarría	s/d	210,6	s/d
	PATAGONES	Cardenal Cagliero	0	188	83
		Carmen de Patagones	0	192	49
		José B. Casas	0	197	88
		Stroeder	0	299,5	119
		Villalonga	0	155,5	149
	PEHUAJO	Pehuajó	0	309,6	311,7
	PELLEGRINI	De Bary	0	425	382
		Pellegrini	0	401	345
	PERGAMINO	Acevedo	s/d	357	395
		El Socorro	s/d	409	484
		Pergamino	s/d	339	320
		Pinzón	s/d	466	387
		Rancagua	s/d	396	348
	PILA	Pila	15	213	376
	PUAN	Bordenave	0	429	124,5
		Puán	0	389	119,5
		Villa Iris	0	383	94,2
	PUNTA INDIO	Verónica	12	145	158
	RAMALLO	Ramallo	s/d	459	321
	RAUCH	Rauch	2	396,5	372
	RIVADAVIA	Sansinena	0	417	386
	ROJAS	Rojas	s/d	443	394
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	s/d	272	233
	SAAVEDRA	Pigüé	0	288	130
	SALADILLO	Saladillo	0	276	42
	SALLIQUELO	Graciarena	0	338	235
		Quenumá	0	353	246
		Salliqueló	0	322	418
	SALTO	Arroyo Dulce	s/d	300	311
		Salto	s/d	264	226
	SAN ANDRÉS DE GILES	San Andrés de Giles	s/d	320	306
	SAN CAYETANO	San Cayetano	1,7	390,5	196,7
	SAN NICOLAS	Conesa	s/d	334	619
		San Nicolás	s/d	321	452
	SAN PEDRO	San Pedro	s/d	268	325
	SUIPACHA	Suipacha	0	266	140
	TANDIL	De La Canal	9	300	339
		Tandil	11	383,5	340
		Vela	12	295	444
	TORDILLO	Tordillo	12	222	370
	TORNQUIST	Tornquist	0	255	68,5
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	0	306,8	367,6
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	2,2	266,5	238,8
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	0	315	315
		Tres Lomas	0	350	379
	VEINTICINCO DE MAYO	Veinticinco de Mayo	0	313	48
	VILLARINO	Algarrobo	0	240	123
		Hilario Ascasubi	0	187	121
		Mayor Buratovich	0	252	142
		Médanos	0	176,5	135
		Montes de Oca	0	210	97
		Ombucta	0	185,5	195
		Pedro Luro	0	165	122
		Teniente Origone	0	277	213
	ZARATE	Zárate	s/d	265	276

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	15/03 al 21/03 mm	Acumulado Año	
				22/03/16	21/03/17
CÓRDOBA	COLON	Jesús María	0	510	303
	CRUZ DEL EJE	Cruz del Eje	0	181	188
	GRAL. ROCA	Burmeister	0	182	234
		Jovita	0	327	157
		Villa Huidobro	0	168	116
	GRAL. SAN MARTIN	Arroyo Cabral	4	493	299
		Etruria	7	364	212
		Villa María	3	551,7	290
	ISCHILIN	Dean Funes	0	359	241
	JUAREZ CELMAN	Alejandro Roca	8	368	212
		Bengolea	6	386	203
		Carnerillo	7	430	257
		Charras	4	390	249
		General Cabrera	9	405	251
		General Deheza	9	402	262
		La Carlota	12	389	157
	MARCOS JUAREZ	Arias	0	512	267
		Corral de Bustos	4	590	214
		Cruz Alta	15	368,5	496
		Marcos Juárez	29	431	379
	PTE. R. SAENZ PEÑA	General Levalle	0	227	177
		La Cesira	0	305	218
		Laboulaye	0	357	256
	RIO CUARTO	Adelia María	7	380	163
		Berrotarán	5	406	289
		C. Baigorria	6	352	233
		Chaján	10	376	145
		Coronel Moldes	4	427	192
		Las Acequias	5	364	199
		Río Cuarto	12	363	298
		Sampacho	8	420	179
		San Basilio	4	351	268
		V. Mackena	15	376	159
	RIO PRIMERO	Monte Cristo	11	340	418
	RIO SEGUNDO	Las Junturas	0	534	405
		Oncativo	5	416	362
		Villa Pilar	7	338	209
	SAN JUSTO	Freyre	17	427	477
		Las Varas	14,2	413,8	226,5
		Porteña	22	380,5	457
		San Francisco	25,5	375,7	326,5
		Tránsito	0	324	177
	SANTA MARIA	Despeñaderos	4	357	190
	TERCERO ARRIBA	Río Tercero	17	460,2	213
		Hernando	4	349	190
		James Craik	3	486	219
	TOTAL	Villa del Totoral	0	379	350
	TULUMBA	S. José de la Dormida	0	389	246
	UNION	Bell Ville	4	298	289,5
		Canals	2	425	221
	Idiazábal	3	378	279	
	Monte Maíz	0	611	329	
	Noetinger	0	427,5	266	
SAN LUIS	CHACABUCO	Concaran	0	136,7	172,7
	GOB. DUPUY	Buena Esperanza	0	110,71	129,45
	GRAL. PEDERNERA	Justo Daract	0	150,96	134,88
		La Toma	0	108,56	156,79
		Villa Mercedes	0	27,99	108,7
ENTRE RÍOS	SAN SALVADOR	San Salvador	35	508	507
	CONCORDIA	Concordia	0	313	514
	DIAMANTE	Aldea Protestante	0	441	542
		Costa Grande	0	461	639
		Diamante	0	468	584
	FEDERACION	Chajarí	0	311	479
	FEDERAL	Federal	0	347	516
	FELICIANO	Feliciano	0	345	396
	GUALEGUAY	Gualeguay	7	522	536
	GUALEGUAYCHU	Pehuajó Norte	16	404,6	534,5
	LA PAZ	La Paz	0	325	600
	NOGOYA	Lucas Gonzalez	16	541	492
	PARANA	Cerrito	0	415	734
		Oro Verde	0	460	689
	TALA	Rosario del Tala	20	405,5	616
	URUGUAY	C. del Uruguay	21	384,8	672
VICTORIA	Victoria	22	514	533	
VILLAGUAY	Villaguay	25	512	598	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	15/03 al 21/03 mm	Acumulado Año		
				22/03/16	21/03/17	
LA PAMPA	ATREUCO	Cereales	0	272	198	
		Doblas	0	250	201,5	
		Macachín	0	275	223	
		Miguel Riglos	0	315	226	
		P.C.Rolón	0	253	159	
		Rolón	0	232	177	
		T. M. Anchorena	0	253	231	
		CAPITAL	Anguil	0	356,5	278
			Santa Rosa	0	380,5	248
		CATRILO	Catriló	0	351,5	251
	La Gloria		0	271	269	
	Lonquimay		0	341	270	
	P. C. Catriló		0	348	226	
	CHAPALEUFU	Uriburu	0	344	257,5	
		Bernardo Larroudé	0	249	237	
		Ceballos	0	117	226	
		Cnel. Hilario Lagos	0	344	250	
		Intendente Alvear	0	177	228	
		Sarah	0	67	177	
		Vértiz	0	60	174	
	CONHELLO	Conhella	0	281	145	
		Eduardo Castex	0	253	216	
		Mauricio Mayer	0	235	143	
		Montes Nievas	0	254	147	
		Rucanello	0	279	185	
		Winifreda	0	251	111	
		Alpachiri	0	251	106	
	GUATRACHÉ	General M. J. Campos	0	261	132	
		Guatraché	0	300	109	
		Perú	0	125	68	
	HUCAL	Santa Teresa	0	162	75	
		Abramo	0	255	125,5	
		Bernasconi	0	276	126,5	
		General San Martín	0	350	146	
	MARACO	Jacinto Aráuz	0	318	113,5	
		Agustoni	0	384	227	
		Dorila	0	442	226	
		General Pico	0	430	271	
		Speluzzi	0	434	303	
	QUEMU-QUEMU	Trebolares	0	405	225	
		Colonia Barón	0	358	254	
		Miguel Cané	0	362	253	
		Quemú Quemú	0	423	216	
		Relmo	0	217	178	
	RANCUL	Villa Mirasol	0	292	228	
		Caleufu	0	131	176	
		Chamaico	0	147	126	
		Ing. Foster	0	223	72	
		La Maruja	0	224	121	
		Parera	0	318	159	
		Pichi Huinca	0	137	116	
		Quetrequén	0	134	100	
		Rancul	0	166	105	
		Alta Italia	0	329	246	
	REALICO	Embajador Martini	0	441	216	
		Falucho	0	127	162	
		Ing. Luiggi	0	291	178	
		Maisonnavé	0	206	188	
		Ojeda	0	227	215	
		Realicó	0	254	290	
		Van Praet	0	231	164	
		Naicó	0	105	193	
		Toay	0	307	222,5	
		TRENEL	Arata	0	262	157
	Metileo		0	369	203	
	UTRACAN	Trenel	0	403	181	
		Ataliva Roca	0	371	141	
		Chacharramendi	0	0	0	
		Col. Santa María	0	162	141,5	
		General Acha	0	251	131	
		P.C. Padre Buodo	0	186	65	
		Quehué	0	208	195	
		Unanue	0	50	67	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	15/03 al 21/03 mm	Acumulado Año	
				22/03/16	21/03/17
SANTA FE	BELGRANO	Armstrong	s/d	460	393
		Montes de Oca	s/d	487	435
		Bouquet	s/d	509	317
	CASEROS	Casilda	10	466,5	382
		Chañar Ladeado	6	630	348
	CASTELLANOS	María Juana	20	678	431
		Rafaela	19	472	486
	CONSTITUCION	Bombal	18	452	592
		Sargento Cabral	20	351	665
	GARAY	Helvecia	42	464	441
		GRAL. LOPEZ	Carreras	99	410
			Chovet	82	480
		Maggiolo	34	413,5	313
		María Teresa	0	286	285
		Teodelina	50	441	456
		Venado Tuerto	30,5	321,7	303,5
	GRAL. OBLIGADO	Florencia	37	435	640
		Reconquista	30	307	636
		IRIONDO	Cañada de Gómez	s/d	350
	Totoras		s/d	491	368
	LA CAPITAL	Villa Eloísa	s/d	329	292
		Santa Fe	26	518	434
	LAS COLONIAS	Humboldt	20	489	529
		Santo Domingo	52	498	421
	NUEVE DE JULIO	Sta. Clara Buena Vista	35	518	435
		El Nochero	5	114	236
		Tostado	70	253	359
	ROSARIO	Arroyo Seco	18	423	723
		Soldini	16	444	462
	SAN CRISTOBAL	Ceres	43	283	370
	SAN JAVIER	San Javier	65	280	338
	SAN JERONIMO	Monje	s/d	307	337
		Maciel	s/d	244	307
		San Genaro Centro	s/d	298	361
	SAN JUSTO	San Justo	56	504	473
	SAN LORENZO	Pujato	8	444	401
		Ricardone	3	379	379
	SAN MARTIN	Cañada Rosquín	s/d	333	261
		Landeta	s/d	416	308
		S.Mtín. de las Escobas	s/d	452	324
VERA	Calchaquí	10	156	384	
	Intiyaco	20	178	351	
	Vera	15	178	389	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	15/03 al 21/03 mm	Acumulado Año		
				22/03/16	21/03/17	
CHACO	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	5	154	331	
		Los Frentones	18	472	350	
	BERMEJO	Pampa del Infierno	9	207	321	
		Taco Pozo	26	342	263	
	CDTE. FERNANDEZ	Las Palmas	25	351	265	
			Puerto Bermejo	19	391	295
	CHACABUCO	Pcia. Roque S.Peña	22	303	305	
			Charata	4	286	388
	DOCE DE OCTUBRE	Gancedo	2	287	370	
			General Pinedo	8	227	375
	DOS DE ABRIL	Hermoso Campo	9	270	396	
			Chorotis	15	133	653
	F. J. STA. MARIA de ORO	Santa Sylvia	15	199	537	
			Corzuela	3	293	456
	GENERAL BELGRANO	La Escondida.	22	406	382	
			Makallé	15	214	311
	GRAL. GÜEMES	Colonia Miraflores	47	417	260	
			Fuerte Esperanza	25	221	253
	INDEPENDENCIA	Juan José Castelli	32	328	138	
			Nueva Pompeya	21	533	197
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Avia Terai	10	223	336	
			Campo Largo	6	188	245
	LIBERTAD	Ciervo Petiso	20	443	204	
			Lib.General San Martín	30	599	229
	MAIPU	Pampa Almirón	25	368	248	
			Pampa del Indio	73	535	384
	MYR. LUIS FONTANA	Pcia. Roca	42	531	180	
			Puerto Tirol	19	275	218
	NUEVE DE JULIO	Tres Isletas	35	358	353	
			Cnel. Du Graty	3	176	467
	O'HIGGINS	Villa Angela	15	356	531	
			Las Breñas	20	206	329
	PCIA. DE LA PLAZA.	La Clotilde	5	331	497	
			La Tigra	17	204	379
	PRIMERO DE MAYO	San Bernardo	7	332	564	
			Pcia. de la Plaza	15	355	675
	QUITILIPÍ	Colonia Benitez	20	161	383	
			Margarita Belén	20	467	340
	SAN FERNANDO	El Tacruzal	0	432	82	
			Quitilipi	26	403	211
	SAN LORENZO	Basail	7	168	457	
			Resistencia	26	298	405
	SARGENTO CABRAL	Samuhú	44	407	471	
			Villa Berthet	32	461	578
	TAPENAGA	Capitán Solari	22	547	424	
			Colonia Elisa	20	434	337
	VEINTICINCO DE MAYO	Colonia Las Garcitas	31	513	292	
			Colonias Unidas	38	585	307
	VEINTICINCO DE MAYO	Ahumonia	7	357	469	
			Charadai	20	217	313
	VEINTICINCO DE MAYO	Machagai	0	539	367	
			Bella Vista	37	357	303
	CORRIENTES	BELLA VISTA	Corrientes	24,1	449,2	440,6
			CONCEPCION	25,2	272,8	370,2
		CURUZU CUATIA	Curuzú Cuatía	20	313,4	683,3
				EMPEDRADO	26,3	0
		ESQUINA	Esquina	0	242,4	320
				GENERAL ALVEAR	28	468
		GENERAL PAZ	Itá Ibaté	25	436	413,1
				GOYA	33,8	99,8
		ITUZAINGO	Ituzaingo	33	392,2	257,3
MERCEDES				20	229,2	692,2
MONTE CASEROS		Mocoretá	47	277	356,4	
			Monte Caseros	36,1	267,3	480,7
PASO DE LOS LIBRES		Paso de los Libres	0,2	296,6	489,4	
			SAN MARTIN	22	440	560
SANTO TOME		Yapeyú	30	377	421	
			Garruchos	16	315	395
SAUCE		Santo Tomé	42	303	575	
			Sauce	26	254,6	683,4

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	15/03 al 21/03 mm	Acumulado Año	
				22/03/16	21/03/17
TUCUMAN	BURRUYACU	Burruyacú	s/d	425	411
		Estación Garmendia	s/d	229	194
		La Cruz	s/d	411	569
	CHICLIGASTA	La Ramada	s/d	432	511
		Concepción	s/d	679	454
		Cañete	s/d	324	275
		Delfín Gallo	s/d	479	435
	CRUZ ALTA	Las Cejas	s/d	246	246
		Los Pereyra	s/d	289	277
		Los Ralos	s/d	317	314
	GRANEROS	Graneros	s/d	349	509
		Taco Ralo	s/d	238	334
	LA COCHA	La Cocha	s/d	366	397
		La Invernada	s/d	388	417
Rumi Punco		s/d	288	389	
LEALES	Estación Aráoz	s/d	662	440	
	ANTA	J. V. Gonzalez	3	588	331,1
SALTA	GENERAL GÜEMES GRAL. J. DE SAN MARTIN	Las Lajitas	2,5	595,5	276,6
		Piquete Cabado	6	518,8	267
		Saravia	8	456	206,74
		Güemes	58	576,92	340
		Embarcación	18	435,2	244,9
	METAN	Tartagal	20	450,8	256,6
		El Galpón	3,9	711	273,7
	ORAN	Metán	19,7	922,6	284,19
		Orán	19,9	673,8	410,9
	ROS. DE LA FRONTERA	Pichanal	24	588,4	363,7
		Rosario de la Frontera	4,1	794,4	334,8
JUJUY	EL CARMEN	Ciudad Perico	26	665	220
		El Carmen	15	651,5	224,5
	GENERAL BELGRANO LEDESMA	Pampa Blanca	52	629	206
		Capital	47	513,74	382,35
		Palpalá	46	437	285
SANTA BARBARA	Santa Clara	23	353,4	154	
CATAMARCA	CAPAYAN	Capayán	s/d	74	118
	SANTA ROSA	Santa Rosa	s/d	318	324