



Dirección de Estimaciones Agrícolas y Delegaciones

ESTIMACIONES AGRÍCOLAS

INFORME SEMANAL AL 09 de Febrero de 2017

- **Evolución de los cultivos al 09/02/17**
 - **Precipitaciones al 07/02/17**
 - **Cosecha Gruesa, Campaña 2016/17 (Algodón, Arroz, Girasol, Maíz, Maní, Poroto, Soja, Sorgo)**
- **Avance de la siembra de maíz.**
- **Avance de siembra de sorgo.**
- **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 1º/02/17 y el 07/07/17**



MINISTERIO DE AGROINDUSTRIA
Dirección de Estimaciones Agrícolas y Delegaciones

PRECIPITACIONES (desde el 1º/02 al 07/02)

En **Buenos Aires** cayeron 20-87 mm en el extremo sur, 53.2-102 mm en el sudeste, 15-57 mm en la zona Mar y Sierras, 30-142 mm en la cuenca del Salado, 52-167 mm en el noroeste, 30-78 mm en la zona núcleo, 5.2-50 mm en el centro-norte, y 50-101 mm en el oeste..

En la provincia de **Córdoba** se informaron lluvias de 23-35 mm en Unión y Marcos Juárez, 20-37 mm en Río Cuarto y Juárez Celman, 21.1-100 mm en departamentos de la delegación San Francisco, y 22-47 mm en la delegación Villa María. En **San Luis**, 12.3-56.3 mm.

Entre Ríos recibió 25-28 mm en Concordia y Federación, 7-38 mm en San Salvador, Uruguay y Villaguay, 25-40 mm en Paraná, Diamante y Victoria, y 17-41 mm en el resto de la provincia.

En **La Pampa** llovieron 12-56 mm en el norte, 9.5-120 mm en el sur.

Santa Fe registró 27-104 mm en el norte, 10-70 mm en el centro, y 24-65 mm en el sur.

En el NEA, 3-90 mm en el Chaco, 0.1-70 mm en la provincia de **Corrientes**.

En el NOA se informaron lluvias de 5-23 mm en **Salta**, 2-15 mm en **Jujuy**, 20-40 mm en **Catamarca**, y 4-90 mm en **Tucumán**..

EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 09/02/2017

COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2016/2017

ALGODÓN

El cultivo de algodón en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña continúa su desarrollo en etapas de inicio de floración y capsulado sin presentar en general evidencias de estrés hídrico por el momento.

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.

El algodón también está teniendo buenas condiciones climáticas en el este de Santiago del Estero, aunque 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.

El cultivo de Algodón en el dpto. Anta continúa con buena evolución general, en etapa de crecimiento.



ARROZ

En Rosario del tala los lotes más adelantados, se ven desde floración a inicio de llenado de granos, y los sembrados tarde, fin de macollaje a diferenciación primordial. La mayoría de los cuadros se observan con condiciones entre buenas y muy buenas, salvo aquellos que se observan regulares (alrededor de un 3 % a 5 %), porque tuvieron problemas de control de malezas, o dificultad en el riego para llegar a todos los cuadros. Algunos productores aplicando fungicidas, realizando los primeros controles preventivos contra pyricularia.

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 se ha iniciado la cosecha de los primeros lotes puntuales, con buenos rendimientos.

GIRASOL

En delegación Bahía Blanca se registraron precipitaciones con milimetrajes considerables que ayudaron revertir la situación de stress hídrico que sufría toda la zona. El estado de los cultivos es regular y con esta precipitaciones se espera que comiencen a mejorar, aunque en muchos casos el desarrollo es escaso y ya están entrando en llenado el girasol.

Es el cultivo que más daño presenta en General Madariaga debido al intenso temporal que azotó la zona el fin de semana pasado, reportándose pérdidas por revuelco de un 5%, especialmente en aquellos lotes con menor superficie. Se han presentado ataques de isoca pero que no han sido de importancia como para ameritar un control. En general el cultivo se encuentra en buen estado sanitario, y atravesando el fin de la floración y llenado de granos.

Cultivos en R5 en Lincoln. Ver comentario sobre soja.

En Pigüé continua transitando etapas críticas de floración y llenado bajo un estado sanitario normal.

Para Salliqueló, ver comentario de maíz. Los lotes sembrados con girasol, muestran muy buen aspecto y con las últimas lluvias se considera al cultivo con posibilidades de buenos rendimientos.

En Tandil se encuentra entre floración y llenado, con situaciones variables pero en general con poco desarrollo vegetativo y capítulos relativamente pequeños.

En Tres Arroyos, los girasoles que se consideran buenos, no rendirían más de 1500/1800 kg/ha.

De los pocos lotes implantados en Rosario del Tala, unas 75 Has. en el Dpto. Victoria sembradas para destinarla a cotos de caza, quedando unas 470 Has., para cosechar. Los productores pensando en aplicar desecante para acelerar maduración, a los efectos de reducir el tiempo expuesto a los ataques de palomas.

Durante la semana se registraron precipitaciones generalizadas y significativas en la región de General Pico. No obstante, inciden relativamente en el desarrollo del cultivo ya que prácticamente la mayor parte de la superficie sembrada ha alcanzado la madurez fisiológica del grano. Con respecto al estado fitosanitario del cultivo, se han reportados una cantidad importantes de lotes, particularmente de siembra tardía, con plantas afectadas por Phomosis. Una enfermedad de fin de ciclo que produce el secado prematuro de la planta.

En Santa Rosa los más adelantados están en R6-R7, en buen estado (afectado en las lomadas por estrés hídrico y calórico), relativo buen color y con ataques de isocas y gata peluda donde se está



procediendo a su control con mezclas de insecticidas residuales. Los últimos emergidos están en R4-R5-20%, bastante azotados por los vientos pero con mejor estado ya que no sufrieron tanto el estrés.

En San Luis la mayoría de los lotes de Girasol se encuentran entre floración y llenado, con situaciones variables pero en general con poco desarrollo vegetativo y capítulos medianos. Se están realizando aplicaciones para el control de orugas

En esta semana se completó en Avellaneda la cosecha de los últimos lotes, favorecidos por las buenas condiciones climáticas reinantes. Los rendimientos son buenos a aceptables, según la diferentes zonas. La calidad es buena en general.

Continúa la cosecha en Cañada de Gómez, los rendimientos van de 15 a 20 qq/ha. El avance de la cosecha es de 60% aprox., hay lotes con problemas de accesibilidad por agua, que van a demorar su cosecha y están sufriendo pérdidas por quebrado y vuelco.

La cosecha avanzó lentamente en Rafaela, con interrupciones por las lluvias registradas durante la semana. Con buen clima se estima su finalización en los próximos días. Los rendimientos son muy variables según zonas y en general se ubican en un rango que va desde 8-10 qq/ha hasta 25 qq/ha, con algunos valores máximos que llegan a los 30 qq/ha. Los últimos lotes cosechados muestran una caída de rindes, debido al mayor deterioro que presentan los cultivos atrasados en su recolección. En los sectores más afectados por los excesos hídricos y/o fuertes vientos, se verificaron desde pérdidas totales de lotes hasta afectaciones parciales por vuelco, merma de rendimientos y una regular a mala calidad por granos livianos, vanos o podridos.

Se da por finalizada la cosecha en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña con un promedio de 13 QQ/ha. Como se venía mencionando en anteriores informes y se fue acentuando con el avance de la cosecha, el rendimiento estuvo por debajo de lo que se estimaba en los inicios de la campaña y también del promedio histórico de la región, siendo las recurrentes lluvias durante la floración lo que afectó el cultivo.

Avanzó la cosecha en Santiago del Estero, aunque un poco retrasada por las abundantes lluvias de las semanas anteriores. Si bien mucho de los lotes están lo suficientemente madurados, la excesiva humedad y/o la falta de piso han demorado el inicio de la misma. De todos modos se estima que tiene un 50 a 70 % de avance, con rendimientos de entre 15 a 22 qq/ha, con rindes acotados por el exceso de lluvias en el mes de diciembre y principios de enero, con el consecuente alivianamiento del grano.

MAIZ

Buenos Aires

En delegación Bahía Blanca se registraron precipitaciones con milimetrajés considerables que ayudaron revertir la situación de stress hídrico que sufría toda la zona. El estado de los cultivos es regular y con esta precipitaciones se espera que comiencen a mejorar, aunque en muchos casos el desarrollo es escaso y ya están entrando a estadio de floración en el caso del maíz.

En General Madariaga se han observado algunos lotes con algo de daño foliar pero en general el estado sanitario es muy bueno. Se encuentra en plena floración y principios de llenado.

Para Lincoln, ver comentario sobre Soja. En V4 – R4 los más adelantados. Sin problemas generalizados, algo de isoca de la espiga, y de roya y tizón.

En Pigüé la falta de humedad en el perfil generó emergencias desparejas en lotes tardíos, por otro lado los lotes más tempranos presentan crecimiento restringido mientras transitan etapas reproductivas.



Dado el estadio de los cultivos de gruesa en etapa de crecimiento, floración y en el caso de girasol y maíz con algunos lotes en inicio de llenado de granos, las lluvias fueron muy oportunas en Salliqueló, atento a qué si bien la zona no se encontraba en situación alarmante por carencia de humedad, en cierta manera los cultivos comenzaban a mostrar la necesidad de precipitaciones por jornadas con altas temperaturas y algunas demasiado ventosas lo cual provocaba importante evaporación.

Producto de las lluvias ocurridas en el transcurso de estas últimas semanas, las condiciones edáficas en el área que abarca la Delegación Tandil han variado considerablemente, con buena disponibilidad en algunos partidos mientras que en otros se presenta marcada características vegetativas del déficit hídrico soportado, como ser poco desarrollo vegetativo, atraso en espigazón/floración, falta de cobertura de rastrojo, etc. Todo ello supone que habrá una reducción importante en los rindes. El cultivo se encuentra en su etapa crítica de Floración, con una disponibilidad hídrica variable según partidos, esperándose una buena recuperación según lo manifestado precedentemente.

Durante el fin de semana, se produjeron precipitaciones de importancia en Tres Arroyos. Dependiendo de los partidos, entre 50 y 100 mm, en 24 horas. Las temperaturas bajaron algo, aunque siguen siendo bien estivales. Analizando los cultivos, se pudo observar que los maíces sembrados en fecha normal, y con densidades normales, 50/60.000 pl/ha, han sufrido mucho, por lo que la cosecha va a ser exigua. Es más, algunos productores han optado por pastorear y hacer rollos para el invierno. Aquellos sembrados en bajas densidades, también han sufrido demasiado. En estos casos, los productores optan por hacer pastoreo directo. Hay lotes que sí se van a cosechar, pero la producción va a ser baja.

Córdoba

En Marcos Juárez el cultivo se encuentra en un 85 a 90% de la superficie en grano pastoso duro. Los lotes de segunda y siembra tardía presentan 80 - 10 hojas, aunque hay lotes retrasados con 4 – 6 hojas. Los maíces de primera se encuentran en muy buena condición en la mayoría de la superficie, los mejores lotes se encuentran en el área central y en gran parte de la zona sur. La falta de lluvias en buena parte de la etapa de floración se estima afectó a aquellos lotes en zona de baja calidad de suelo. Sin daño por plagas y con bajos valores de roya los maíces de primera, en los lotes de segunda se puede detectar presencia de orugas cogolleras y de tizón en baja incidencia.

Las lluvias del último fin de semana hacen que los cultivos sigan con buen desarrollo en Río Cuarto, en plena floración y comienzo de llenado de granos. Se anuncian lluvias nuevamente por lo que seguirían con buenas condiciones los cultivos.

Los lotes implantados en la región de San Francisco presentan distintos estados de crecimiento y desarrollo; los sembrados tempranos se encuentran en la etapa de formación y llenado de granos y los más tardíos en etapa vegetativa (V6-V7). El estado sanitario es bueno en gral.

En Villa María el maíz sembrado temprano está en plena floración y llenado de granos. Se encuentra en buen estado general. Todavía no se había resentido por la falta de lluvias pero las de esta semana lo favorecieron notablemente. El maíz sembrado en diciembre estaba sufriendo la falta de lluvias, sobretudo el que se había sembrado en última instancia, pero con las lluvias del fin de semana pasado se recuperó. En general el cultivo se encuentra en óptimo estado.

Entre Ríos

Las lluvias y la baja de temperatura fueron oportunas en Rosario el Tala, tanto para los lotes de primera que no han cerrado su ciclo y se encuentran en final de llenado de granos, como también para los lotes de segunda y tardíos, para continuar con su evolución, encontrándose los más adelantados en final de la etapa vegetativas (V10 a V12) y los más atrasados desde V2 a V5. Los productores realizando controles contra ataques de cogolleros. En lo que respecta al inicio de la cosecha de lotes de primera para destinar a grano secos, estarían para fines de la 1° quincena de febrero; en ciertos lugares, los productores, iniciaron la recolección de lotes para silos planta y



granos húmedos, con mejores rendimientos que en la campaña anterior, con producción de masa verde desde 28 Ton. a 42 Ton., como en granos húmedo: 8.000 Kg a 10.000 Kg, con humedad entre 28 y 32 %.

La Pampa

Las oportunas lluvias de la semana benefician al cultivo en General Pico, fundamentalmente a lotes tardíos que transcurren las etapas fenológicas de Crecimiento Vegetativo y Floración. No obstante, en los lotes más adelantados se observan plantas con adecuada cantidad espigas y adecuada cantidad y tamaño de granos. Con respecto al estado fitosanitario del cultivo, no se han reportados casos generalizados o severos de ataques de enfermedades fúngicas o insectos.

En Santa Rosa los más adelantados (de primera fecha de siembra) están regular a buen estado en R4 y los más atrasados en VT, ahora con muy buenas condiciones de humedad y temperaturas. Estos últimos se los observa de buenos a muy buenos.

San Luis

Los maíces de implantación temprana (octubre) ingresan en la etapa de granos lechoso a pastoso, los cuales han padecido algunos inconvenientes de polinización, dada a la falta de precipitaciones y altas temperaturas en el momento crítico del cultivo. El maíz tardío (que es el predominante, siembras de fines de noviembre-diciembre) y de segunda sobre centeno y trigos se observan desde cuatro hojas expandidas hasta floración, dependiendo de la fecha de siembra.

Santa Fe

La evolución es buena en general en Avellaneda, y en algunas zonas se probó cosechar algún lote, pero la humedad del grano lo impidió. En otras se ha iniciado, con buenos rendimientos. Donde no se pudo iniciar, se estima la misma para dentro de 10 a 15 días. Se completó la siembra de los últimos lotes tardíos, si bien en forma muy lenta. La evolución es buena en general. Fenológicamente se hallan en diferentes etapas de desarrollo vegetativo. No registrándose la presencia de plagas ni enfermedades, fuera de lo normal.

En Cañada de Gómez los maíces de segunda sembrados más temprano se encuentran en V7 y los más retrasados en V2. Se están realizando tratamientos insecticidas para el control de gusano cogollero, sobre todo en lotes enmalezados con gramíneas. Los maíces de primera sembrados los últimos días de agosto-primeros de septiembre han finalizado su ciclo ontogénico y se prevé que comiencen a cosecharse los primeros lotes en 20 días aprox. Se prevén buenos rendimientos en el orden de los 80-90 qq/ha, aunque en algunos casos se perciben fallos en el cuajado de granos, que puede afectar los rindes. Los excesos hídricos parecen no haber afectado los rendimientos potenciales. Continúan en el proceso de picado los maíces destinados a forraje.

En Casilda, en momentos en que el cultivo transita en su mayor parte la etapa de madurez fisiológica o el fin del llenado de los granos, comienza a confirmarse una gran variabilidad en la estimación de rindes probables. Existen esquemas productivos que han padecido stress hídrico en diciembre, con la consecuente falta de una adecuada granazón. En estos planteos se proyectan promedios de 60 quintales por hectárea. Un área afectada por granizo ve decaer la calidad de su producción ya que comienza a manifestarse el brotado de los granos o el enmohosado de espigas. La fracción más tardía presenta las mejores expectativas, especialmente si se ubica sobre lotes bien drenados, con un potencial de rinde cercano a los 100 quintales por hectárea. El maíz de segunda se establece entre distintos estadíos vegetativos a inicios de floración, dependiendo de su fecha de siembra. Está generalizada la presencia de Gusano Cogollero, aun en híbridos que cuentan con resistencia genética.

La siembra de maíz de segunda se encuentra finalizada en Rafaela, y también algunas resiembras de lotes que se pudieron efectuar donde los pisos lo permitieron. Actualmente evolucionan entre nacimiento y etapas vegetativas (V1-V6). Los lotes de primera se encuentran en etapas avanzadas de llenado de granos o iniciando el proceso de madurez en los más adelantados. Se verifican



situaciones dispares –según zonas- en cuanto al grado de afectación y estado de los cultivos, debido a los daños sufridos por los recientes eventos climáticos. Continuaron las tareas de corte y picado para silaje. En las zonas más afectadas por inundaciones y anegamientos (centro-oeste del dpto. Castellanos y sur de Las Colonias), se registraron desde pérdidas totales de lotes hasta afectaciones parciales con incidencia en los futuros rindes.

En la delegación Venado Tuerto, los cultivos están en llenado de granos lechoso pasando a pastoso, la gran cantidad de agua caída ha producido un adelanto de los ciclos, ya que tienen las hojas por debajo de la espiga todas secas en su gran mayoría.

Chaco

La siembra del cultivo de maíz en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña si bien presenta un importante avance, por el momento se encuentra detenida por falta de humedad en la cama de siembra.

NOA

Durante esta semana se han registrado lluvias de pocos milimetrajes y muy dispersas, con días continuos de altas temperatura y heliofanía, en todos los departamentos de la provincia de Salta. La situación para los cultivos es crítica y complica su evolución, sobre todo en lotes donde los suelos están más deteriorados por falta de humedad. Los departamentos más críticos son Anta, Orán y San Martín.

Durante esta semana, en Jujuy las temperaturas fueron más agradables, con algunas lluvias aisladas de poco milimetraje durante la semana, y el fin de semana más concentradas y abundantes. Con relación al cultivo de Maíz se encuentra en etapa de emergencia y crecimiento.

En Quimilí, el avance de siembra es del alrededor del 95 -100%. Caben las mismas consideraciones que para la soja, al margen de las zonas anegadas el resto está en muy buenas condiciones.

MANI

Las lluvias del último fin de semana hacen que los cultivos sigan con buen desarrollo en Río Cuarto, en plena floración y comienzo de llenado de granos. Se anuncian lluvias nuevamente por lo que seguirían con buenas condiciones los cultivos.

En Villa María el cultivo se encuentra en etapa de floración y largando los clavos. Hasta el momento está en muy buenas condiciones, habiendo realizado los controles de viruela. Las lluvias de la semana lo han favorecido notablemente.

POROTO

Comenzó la siembra en los departamentos del valle de Lerma y la zona sur de la provincia, el resto a la espera de mejores condiciones de humedad.

La siembra de poroto continúa con algunos problemas en Catamarca y Tucumán, ya que la falta de lluvias no permite tener humedad para continuar con esa labor.

Ya se sembró el 33% del área destinada a poroto negro, en Santiago del Estero, Catamarca y Tucumán. Se estima que una superficie de alrededor de 155 mil hectáreas se cubrirá con esta variedad en todo el país.



SOJA

Fin de las siembras en todo el país.

Buenos Aires

En General Madariaga se registran ataques de lepidópteros que están siendo tratados químicamente. Los lotes de primera ocupación se encuentran en general en R3, mientras que los de segunda aun atraviesan distintos estadios vegetativos.

En Lincoln, semana con bajas temperaturas, vientos fuertes, mucha humedad y lluvias de diversas intensidades que van desde débiles hasta fuertes, éstas últimas con consecuencias perjudiciales para los Cultivos de Verano dado que no eran necesarias y solo extendieron las zonas anegadas y además creando un clima propicio para el desarrollo y diseminación de ciertas Enfermedades. Soja de primera en R1 a R5 las más adelantadas, V4–R2 las de segunda. Sin problemas generalizados de enfermedades ni insectos.

Las lluvias recibidas en Pehuajó sostienen satisfactoriamente el desarrollo de los cultivos en las distintas fases de sus ciclos, solo se han incrementado los controles de isoca en soja de primera. Cabe mencionar el desarrollo de la soja de segunda, sobre todo después de la lluvia, en la mayor parte de los casos supera la altura de las cañas de trigo anterior, es tan bueno su crecimiento como la campaña precedente, que fue récord de los últimos 15 años al igual que el trigo 2016/2017.

No se logra revertir en Pigüé el déficit hídrico que condicionó la siembra y que ahora afecta al normal desarrollo de los cuadros implantados. La mayor parte de la superficie sembrada transita floración (R1-R2) bajo una condición regular a mala.

Los cuadros implantados en Salliqueló con sojas de primera y segunda ocupación muestran mejoramiento sustancial en su aspecto después de las lluvias, sin presencia de plagas y/o enfermedades.

Producto de las lluvias ocurridas en el transcurso de estas últimas semanas, las condiciones edáficas en el área que abarca la Delegación Tandil han variado considerablemente, con buena disponibilidad en algunos partidos mientras que en otros se presenta marcada características vegetativas del déficit hídrico soportado, como ser poco desarrollo vegetativo, atraso en espigazón/floración, falta de cobertura de rastrojo, etc. Todo ello supone que habrá una reducción importante en los rindes. Continúan situaciones de gran heterogeneidad en el cultivo de primera, desde estados vegetativos hasta inicios de floración en algunos lotes, en general ya ha logrado la cobertura de surcos pero ha habido mucha pérdida de plantas por la irregularidad de los nacimientos. 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.

El estado de las sojas de primera, sigue sin ser bueno en Tres Arroyos, pero es probable que se recuperen más de lo que se estima. Con respecto a la soja de segunda, lo poco que se sembró, difícilmente se coseche, porque lo que sobrevivió a la sequía no rendiría más de 150/200 kg/ha.

Córdoba

Es bueno a muy bueno el estado del cultivo de primera en Marcos Juárez, el mismo se encuentra en etapa de llenado R4 y R5. En algunas zonas, principalmente hacia el norte (Cintra, Noetinger), límite con depto. San Justo, hay lotes en estadio de R3- comienzo de R4, esto es un 2 – 3 % de la superficie, y se trata de siembras con grupos largos o siembras tardías casi de segunda. Se repite esta situación en otras zonas como Ballesteros y en el sur delegación en menor medida. Las altas temperaturas de las últimas semanas el cultivo las soportó bien, y las lluvias de la semana que pasó llegan oportunamente, sobre todo por ser de milimetrajes inferiores a los 40 mm por lo que no se anegaron lotes. Cabe recordar que en toda el área hay pérdidas y efecto por el exceso de agua,



incluso muchos bajos permanecen inundados y dentro de los lotes se presenta la situación de manchones o áreas perdidas totalmente. A la fecha se reporta presencia de mancha Marrón, Muerte Súbita, Bacteriosis. Se realizaron aplicaciones de fungicidas en un alto porcentaje de lotes. Respecto a plagas se detecta presencia de orugas medidora, bolillera y también chinches, no son ataques generalizados. Esta campaña se observan escapes y problemas para el control de yuyo colorado principalmente, pero también hay escape de rama negra y gramíneas. Reportes de Corral de Bustos dan cuenta de Rama negra como un problema severo. Es un año especial para el cultivo de segunda, dado por lo tarde que se sembró, el 70% de su superficie se implantó a partir del 25 de diciembre y sufrió altas temperaturas en estadíos tempranos, la lluvia y napa también afectó anegando y encharcando superficie. La lluvia de las últimas semanas ayudo muchísimo ya que la humedad en el suelo era escasa en los primeros 25 cm, la profundidad de exploración del cultivo. El mismo ha reaccionado ya que venía con muy poco desarrollo vegetativo. A la fecha fenológicamente los lotes se encuentran en R1 y R2, si bien hay una superficie menor al 10% que recién está ingresando en R1. Los lotes en R2 presentan entre 7 a 9 nudos buscando cerrar surco. Se estima perdido el 4 a 6 % de la superficie implantada, por lluvias y anegamiento. Se reportan ataques de medidora y Bolillera, se hacen controles junto con la aplicación de herbicidas.

Las lluvias del último fin de semana hacen que los cultivos sigan con buen desarrollo en Río Cuarto, en plena floración y comienzo de llenado de granos. Se anuncian lluvias nuevamente por lo que seguirían con buenas condiciones los cultivos.

En San Francisco las tempranas se encuentran en R3-R4; las tardías en etapa vegetativa (V5-V6). El estado gral es bueno, al igual que el sanitario. En algunas zonas puntuales se han producido ataques de isoca medidora y anticarsia, que fueron controladas.

La soja de primera está en plena etapa de floración en Villa María, en muy buen estado general. Las lluvias de la semana favorecieron notablemente al cultivo. En el caso de la soja de segunda, está en etapa de crecimiento muy favorecida al igual que la soja de primera por las lluvias. El estado general del cultivo es muy bueno.

Entre Ríos

Las lluvias y la baja en las temperaturas fueron muy oportunas en Rosario del Tala, aunque hubo lugares menos favorecidos. En el caso de los lotes de primera, los más adelantados en formación de vainas (R 3 a R 4) muy pocos lotes en inicio de llenado de granos (R 5), en algunas zonas los productores realizando controles de orugas o chinches. En lo que respecta a los lotes de segunda los más adelantados en floración (R1 a R2), el resto en etapa vegetativa, inclusive ciertos lotes hasta la fecha no cierran el surco.

La Pampa

Las lluvias caídas en General Pico benefician al cultivo, fundamentalmente a lotes que ya han iniciado la formación y llenado de vainas. La mayor de la superficie sembrada transcurre la etapa fenológica R2. El estado general de estos lotes es calificado como Bueno a Muy Bueno. Con respecto al estado fitosanitario del cultivo, no se han reportados casos generalizados o severos de ataques de enfermedades fúngicas o insectos.

En Santa Rosa las primeras sojas están en buen/muy buen estado, azotadas por el viento pero muy recuperadas, en R3, con buen color y en algunos casos con ataques de tucura, desfoliadoras (isoca militar y gata peluda) 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 (V4-V5) se están recuperando de las últimas tormentas. Los potreros se observan bastante limpios aunque en muchos casos se observa rama negra y yuyo colorado.

San Luis

La mayoría de los lotes de Soja se encuentran entre R1 a R3, se están realizando aplicaciones de fungicidas e insecticidas para el control de chinches. El desarrollo del cultivo de segunda es bueno.



Los problemas de plagas y malezas son los mismos que afectan a soja de primera. Se ven escape de yuyo colorado (*Amaranthus palmieri*). La situación y estado de los cultivos no es uniforme y varía según zonas dependiendo principalmente por la falta de precipitaciones y eventuales caídas de granizo.-

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. Las más adelantadas se hallan en floración.

En Cañada de Gómez los cultivos de primera recuperados en su mayoría. Se puede citar presencia de plagas como chinche, oruga medidora y oruga bolillera, en su mayoría han sido tratados oportunamente. El grueso de los lotes se encuentra en R4-5, se están realizando aplicaciones de fungicidas e insecticidas para el control de chinches. El desarrollo de la soja de segunda es bueno los lotes se encuentran en R3 aprox. con el entresurco cerrado en la mayoría de los lotes, en la zona de bajos la situación continúa complicada. Los problemas de plagas y malezas son los mismos que afectan a soja de primera. Se están realizando aplicaciones de insecticidas, fungicidas y herbicidas para controlar gramíneas en su mayoría.

En Casilda, el retorno del clima húmedo, con nuevas precipitaciones los días miércoles y sábado, cubren las reservas del suelo en momentos de una alta demanda por parte del cultivo. Los estadios fenológicos de referencia se extienden de R3 a R5, con una amplia presencia de síntomas de afecciones foliares (Mancha Marrón, MOR, Tizón bacteriano) fundamentalmente en lotes no tratados con fungicidas preventivos. El marco de plagas observa la incidencia parcial de Isocas, Medidora y Bolillera en mayor proporción, con el avance creciente en la población de chinches. Por el momento no se han masificado las pulverizaciones de control. Con cada lluvia recibida se reactiva el riesgo de ampliar la superficie perdida, en función de la elevada altura de las napas y de la reinfestación de malezas en zonas donde no se ha podido conformar un adecuado stand de plantas. Los planteos de segunda más precoces han comenzado a florecer, mientras que el área restante manifiesta diferentes estadios de emisión foliar. Hay ataques puntuales de isocas del complejo de desfoliadoras y una incipiente presencia de síntomas de Septoria. No se ha podido completar toda la superficie de intención de siembra, con lo cual han quedado lotes fuera de actividad productiva dado lo avanzado de la época para nuevas re-siembras.

En Rafaela la mayoría de los lotes de primera evolucionan en etapas de llenado de granos, mientras que las de segunda entre crecimiento vegetativo y floración. Continúan realizándose aplicaciones por la proliferación de malezas resistentes (rama negra, sorgo de alepo y otras), las cuales se incrementaron debido a las dificultades para su control en término por la falta de piso. Se realizan algunos tratamientos por orugas medidoras y chinches; además se realizan aplicaciones preventivas de fungicidas en lotes más avanzados. La situación y estado de los cultivos no es uniforme y varía según zonas, en función de la intensidad y daños ocasionados por los recientes temporales de intensas lluvias y fuertes vientos que afectó a la región, los que además impidieron completar la intención prevista de siembra. Los sectores más afectados fueron el centro-oeste del departamento Castellanos y sur de Las Colonias, donde aún se mantienen situaciones de excesos hídricos. En suelos sobresaturados, con agua en superficie o encharcamientos prolongados, se verificaron lotes de soja con pérdidas totales o con afectaciones parciales de variable magnitud (manchones amarillentos y mortandad de plantas en sectores bajos), que incidirán en los futuros rendimientos.

En Venado Tuerto los cultivos de primera se encuentran en la etapa de llenado de granos R5 con muy buen desarrollo, buena cantidad de vainas por planta y se esperan rendimientos buenos a muy buenos. Respecto a enfermedades continúa avanzando hacia el tercio superior la mancha marrón y cercóspora; se están realizando las aplicaciones fúngicas correspondientes en la mayoría de los lotes. Los ataques de insectos están en niveles muy bajos a nulos, sobre todo la chinche que perjudica mucho en estos estadios. Los cultivos de segunda están en floración y comienzan a cerrar el surco. Están de regulares a buenos.



Chaco

El cultivo de soja de primera en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña continúa su desarrollo en etapas que van desde estado vegetativo a formación de vainas, siendo estos más adelantados los que se están comenzando a presentar signos de estrés hídrico durante las horas de mayor insolación.

NOA

Durante esta semana se han registrado lluvias de pocos milimetrajes y muy dispersas, con días continuos de altas temperatura y heliofanía, en todos los departamentos de la provincia de Salta. La situación para los cultivos es crítica y complica su evolución, sobre todo en lotes donde los suelos están más deteriorados por falta de humedad. Los departamentos más críticos son Anta, Orán y San Martín.

Durante esta semana, en Jujuy las temperaturas fueron más agradables, con algunas lluvias aisladas de poco milimetraje durante la semana, y el fin de semana más concentradas y abundantes. Con relación a los cultivos de Soja se encuentran en etapa de emergencia, crecimiento y floración. La humedad acumulada comienza a ser regular, esperando que lluvias venideras mejoren la condición planteada.

En general con muy buen nacimiento y desarrollo en Quimilí. En los lotes donde la humedad es un problema, habrá que seguir analizando como siguen las precipitaciones, aunque en muchos no hay piso para las pulverizaciones, e inclusive para las resiembras.

Las lluvias son muy irregulares y escasas, sobre todo al este y sur de la provincia de Tucumán. Por ello hoy en los suelos agrícolas, los contenidos de humedad son de principio de sequía, regulares y adecuados, según el caso. La siembra de soja ya terminó en toda la provincia, estando los cultivos en pleno crecimiento y algunos lotes entrando a floración. En este caso muchos cultivos están sufriendo la falta de agua. Algunos lotes sembrados temprano y de ciclo corto son los que más sufren. En el caso de siembras muy tardías algunos lotes se perdieron y seguramente serán resembrados con poroto en cuanto llueva.

SORGO

A partir de las lluvias ocurridas en el período, los cuadros implantados en Salliqueló comienzan a mostrar mejor aspecto y por lógica un desarrollo normal.

El sorgo comienza a florecer con buenas condiciones en Río Cuarto.

En San Francisco Los lotes se encuentran en la etapa de llenado de grano. El estado gral es bueno, al igual que el sanitario.

Los lotes de sorgo están en etapa de crecimiento en Villa María, comenzando a verse alguno que ya está largando la panoja. Las lluvias han favorecido al cultivo el cual en estos momentos está en muy buenas condiciones.

En Rosario del Tala, Si bien este cultivo es más resistente a la falta de agua, las lluvias ayudan para que continúen con su evolución. Los lotes más adelantados de primera se presentan desde plena floración a inicio de llenados de granos, el resto se ubica desde etapa vegetativa a prefloración.

Los primeros emergidos en Santa Rosa están en estado de R2, muy afectados en cuanto a condiciones de humedad y temperaturas adversas y los últimos sembrados (Diciembre) en R1, con mejor estado fenotípicamente hablando.



En San Luis, los Sorgos sembrados temprano están entre R1 a R2, afectados por la falta de humedad edáfica y altas temperaturas, mientras que los sembrados más tarde (Diciembre) se encuentran desde V8 a V12. Los forrajeros están de regular a buen estado.

En la delegación Avellaneda, a ritmo lento continúa la siembra que está llegando a su fin, con buena evolución de los lotes ya sembrados.

En Cañada de Gómez los lotes se encuentran en su mayoría emitiendo la panoja los más retrasados, y los más adelantados en pleno llenado de grano. No se registran plagas ni enfermedades.

En Casilda, el cultivo se halla en su mayor parte entre los estadios fenológicos de grano lechoso a pastoso. Ha mejorado su aspecto y su probabilidad de altos rindes en los mejores lotes, así como ha decaído la potencialidad en campos anegadizos o de drenaje lento a raíz de las nuevas lluvias recibidas en la zona.

El sorgo con destino de grano tiene un avance de siembra del 80 al 100% en la delegación Quimilí, con muy buenos nacimientos y buen desarrollo en general.

ESTIMACIONES AGRICOLAS 09/02/2017

Si desea alguna aclaración respecto a la información presentada en este reporte, puede comunicarse con el (011E 4349-2758/93 o vía e-mail a: direstiagri@magyp.gob.ar

AVANCE DE LA SIEMBRA DE MAIZ

CAMPAÑA: 2016/2017 (*)

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Ha	05/01 %	12/01 %	19/01 %	26/01 %	02/02 %	09/02 %	AREA SEMBRADA Ha
Bahía Blanca		18.500	83	83	83	83	83	100	18.500
Bolívar		152.200	100	100	100	100	100	100	152.200
Bragado		113.700	100	100	100	100	100	100	113.700
General Madariaga		114.000	100	100	100	100	100	100	114.000
Junín		141.700	100	100	100	100	100	100	141.700
La Plata		30.000	100	100	100	100	100	100	30.000
Lincoln		223.800	98	98	99	99	100	100	223.800
Pehuajó		292.200	100	100	100	100	100	100	292.200
Pergamino		110.950	100	100	100	100	100	100	110.950
Pigüé		132.000	95	95	100	100	100	100	132.000
Salliqueló		150.000	100	100	100	100	100	100	150.000
Tandil		182.000	100	100	100	100	100	100	182.000
T.Arroyos		195.900	100	100	100	100	100	100	195.900
25 de Mayo		140.000	100	100	100	100	100	100	140.000
BUENOS AIRES	16/17	1.996.950	99	99	99	99	99	100	1.996.950
	15/16	1.807.218	100	100	100	100	100	100	
Laboulaye		380.000	90	100	100	100	100	100	380.000
M. Juárez		321.300	96	99	100	100	100	100	321.300
Río Cuarto		532.500	98	100	100	100	100	100	532.500
S. Francisco		549.000	76	88	100	100	100	100	549.000
Villa María		308.600	96	99	100	100	100	100	308.600
CORDOBA	16/17	2.091.400	90	97	100	100	100	100	2.091.400
	15/16	1.940.628	95	100	100	100	100	100	
Paraná		100.000	100	100	100	100	100	100	100.000
R. del Tala		170.000	95	95	94	100	100	100	170.000
ENTRE RIOS	16/17	270.000	97	97	96	100	100	100	270.000
	15/16	257.938	99	100	100	100	100	100	
General Pico		384.600	87	97	98	100	100	100	384.600
Santa Rosa		115.000	72	80	100	100	100	100	115.000
LA PAMPA	16/17	499.600	84	93	98	100	100	100	499.600
	15/16	631.915	99	100	100	100	100	100	
Avellaneda		83.000	28	28	42	63	89	100	83.000
C. de Gómez		195.000	93	93	93	97	100	100	195.000
Casilda		85.100	89	89	89	94	100	100	85.100
Rafaela		185.000	70	70	70	82	100	100	185.000
V. Tuerto		167.000	100	100	100	100	100	100	167.000
SANTA FE	16/17	715.100	81	81	83	89	99	100	715.100
	15/16	631.485	78	80	91	94	97	100	
CATAMARCA		9.500	30	50	71	75	80	100	9.500
CORRIENTES		13.000	10	20	40	60	100	100	13.000
CHACO (Pcia. R. S. Peña)		135.000	35	39	45	71	88	98	132.290
CHACO (Charata)		120.000		15	29	57	79	84	100.550
FORMOSA		24.000		20	35	80	90	100	24.000
JUJUY		7.130	15	80	100	100	100	100	7.130
MISIONES		23.500	95	100	100	100	100	100	23.500
SALTA		274.418	5	76	94	100	100	100	274.420
SAN LUIS		325.000	100	100	100	100	100	100	325.000
S. ESTERO (Sgo. Estero)		150.000	84	85	96	97	97	100	150.000
S. ESTERO (Quimilí)		531.000	12	20	66	83	97	100	531.000
TUCUMAN		65.000	30	43	55	55	55	78	50.700
TOTAL PAIS	16/17	7.250.598	79	86	92	96	99	99	7.214.140
	15/16	6.938.716	82	86	91	94	98	100	

(*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

Ministerio de AGROINDUSTRIA

AVANCE DE LA SIEMBRA DE SORGO

CAMPAÑA: 2016/2017 (*)

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Ha	05/01 %	12/01 %	19/01 %	26/01 %	02/02 %	09/02 %	AREA SEMBRADA Ha
Bahía Blanca		4.000	68	68	68	70	70	100	4.000
Bolívar		8.000	100	100	100	100	100	100	8.000
Bragado		8.100	100	100	100	100	100	100	8.100
General Madariaga		800	100	100	100	100	100	100	800
Junín		5.100	100	100	100	100	100	100	5.100
La Plata		7.500	100	100	100	100	100	100	7.500
Lincoln		15.550	100	100	100	100	100	100	15.550
Pehuajó		3.800	100	100	100	100	100	100	3.800
Pergamino		5.750	100	100	100	100	100	100	5.750
Pigüé		59.500	80	100	100	100	100	100	59.500
Salliqueló		50.000	100	100	100	100	100	100	50.000
Tandil		17.500	100	100	100	100	100	100	17.500
T.Arroyos		-	-	-	-	-	-	-	-
25 de Mayo		6.000	100	100	100	100	100	100	6.000
BUENOS AIRES	16/17	191.600	93	99	99	99	99	100	191.600
	15/16	134.630	100	100	100	100	100	100	-
Laboulaye		21.000	100	100	100	100	100	100	21.000
M. Juárez		11.000	100	100	100	100	100	100	11.000
Río Cuarto		52.390	100	100	100	100	100	100	52.390
S. Francisco		35.000	100	100	100	100	100	100	35.000
Villa María		29.100	100	100	100	100	100	100	29.100
CORDOBA	16/17	148.490	100	100	100	100	100	100	148.490
	15/16	190.990	100	100	100	100	100	100	-
Paraná		49.000	100	100	100	100	100	100	49.000
R. del Tala		45.000	95	97	100	100	100	100	45.000
ENTRE RIOS	16/17	94.000	98	99	100	100	100	100	94.000
	15/16	98.500	93	93	100	100	100	100	-
General Pico		5.400	90	98	100	100	100	100	5.400
Santa Rosa		28.000	61	70	93	100	100	100	28.000
LA PAMPA	16/17	33.400	66	74	94	100	100	100	33.400
	15/16	40.700	100	100	100	100	100	100	-
Avellaneda		43.200	48	50	57	73	91	98	42.448
C. de Gómez		5.000	100	100	100	100	100	100	5.000
Casilda		4.300	100	100	100	100	100	100	4.300
Rafaela		58.000	100	100	100	100	100	100	58.000
V. Tuerto		12.800	100	100	100	100	100	100	12.800
SANTA FE	16/17	123.300	82	82	85	91	97	99	122.548
	15/16	135.200	87	93	95	96	99	100	-
CATAMARCA		400	20	50	100	100	100	100	400
CORRIENTES		5.000	-	15	60	80	100	100	5.000
CHACO (Pcia. R. S. Peña)		28.880	-	12	29	46	75	82	23.788
CHACO (Charata)		19.000	55	70	90	83	98	100	19.000
FORMOSA		12.800	-	10	50	60	80	90	11.520
JUJUY		-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES		-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS		21.000	100	100	100	100	100	100	21.000
SGO. del ESTERO		56.500	99	100	100	100	100	100	56.500
SGO. del ESTERO (Quimilí)		101.000	20	30	31	66	89	100	101.000
TUCUMAN		4.200	32	54	76	76	76	98	4.130
TOTAL PAIS	16/17	839.570	77	82	85	91	97	99	832.377
	15/16	849.970	79	81	83	88	93	97	-

(*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

Ministerio de Agroindustria

AVANCE DE LA COSECHA DE GIRASOL

CAMPAÑA: 2016/2017(*)

DELEGACION		AREA SEMBRADA Has	05/01	12/01	19/01	26/01	02/02	09/02	AREA PERDIDA Has	AREA COSECHADA Has
			%	%	%	%	%	%		
Bahía Blanca		3.500	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolívar		40.000	-	-	-	-	-	-	-	-
Bragado		7.500	-	-	-	-	-	-	-	-
General Madariaga		74.700	-	-	-	-	-	-	-	-
Junín		2.000	-	-	-	-	-	-	-	-
La Plata		5.500	-	-	-	-	-	-	-	-
Lincoln		10.800	-	-	-	-	-	-	-	-
Pehuajó		100.000	-	-	-	-	-	-	-	-
Pergamino		250	-	-	-	-	-	-	-	-
Pigüé		72.000	-	-	-	-	-	-	-	-
Salliqueló		170.000	-	-	-	-	-	-	-	-
Tandil		192.000	-	-	-	-	-	-	-	-
T.Arroyos		95.000	-	-	-	-	-	-	-	-
25 de Mayo		15.500	-	-	-	-	-	-	-	-
BUENOS AIRES	16/17	788.750	-	-	-	-	-	-	-	-
	15/16	745.540	-	-	-	-	-	-	-	-
Laboulaye		8.000	-	-	-	-	-	-	-	-
M. Juárez		1.950	-	-	-	-	-	-	100	-
Río Cuarto		3.270	-	-	-	-	-	-	-	-
S. Francisco		4.000	-	-	-	-	-	-	-	-
Villa María		-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	16/17	17.220	-	-	-	-	-	-	100	-
	15/16	20.070	-	-	-	-	12	14	-	-
Paraná		3.500	-	-	-	-	-	33	-	1.150
R. del Tala		545	-	-	-	-	-	-	75	-
ENTRE RIOS	16/17	4.045	-	-	-	-	-	29	75	1.150
	15/16	2.800	-	-	-	-	28	61	-	-
General Pico		75.550	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa		130.000	-	-	-	-	-	-	-	-
LA PAMPA	16/17	205.550	-	-	-	-	-	-	-	-
	15/16	230.000	-	-	-	-	-	-	-	-
Avellaneda		120.000	8	19	46	79	96	100	-	120.000
C. de Gómez		11.000	-	-	-	15	32	32	-	3.550
Casilda		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rafaela		69.000	-	-	17	45	86	93	4.000	60.330
V. Tuerto		600	-	-	-	-	-	-	150	-
SANTA FE	16/17	200.600	5	12	34	64	89	94	4.150	183.880
	15/16	116.950	17	41	78	93	98	99	-	-
CATAMARCA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES		-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO (Charata)		203.000	45	66	85	87	96	100	12.675	190.330
CHACO (Pcia. R. S. Peña)		181.600	37	63	82	95	97	100	1.400	180.200
FORMOSA		6.500	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY		-	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES		-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS		9.500	-	-	-	-	-	-	-	-
S. ESTERO (S. del Estero)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. ESTERO (Quimilí)		23.800	-	-	-	22	52	55	-	13.100
TUCUMAN		-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PAIS	16/17	1.640.565	10	16	23	29	34	35	18.400	568.660
	15/16	1.435.147	12	19	28	34	35	36	-	-

(*) 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 (*)

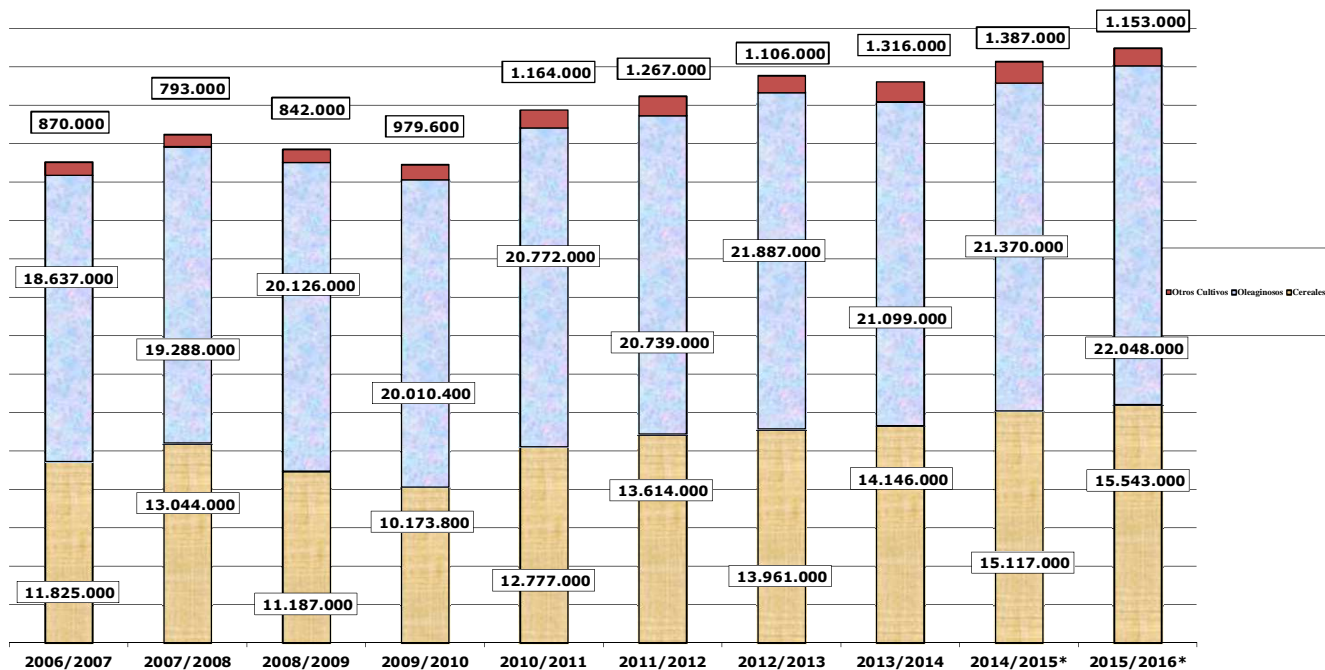
CULTIVOS	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015*	2015/2016*
ALPISTE	9.000	11.000	11.000	11.000	17.000	14.000	14.000	28.000	26.000	19.000
ARROZ	168.000	184.000	205.000	220.000	258.000	237.000	233.000	243.000	239.000	215.000
AVENA	1.067.000	1.113.000	1.055.000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

09/02/2017

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 (*)

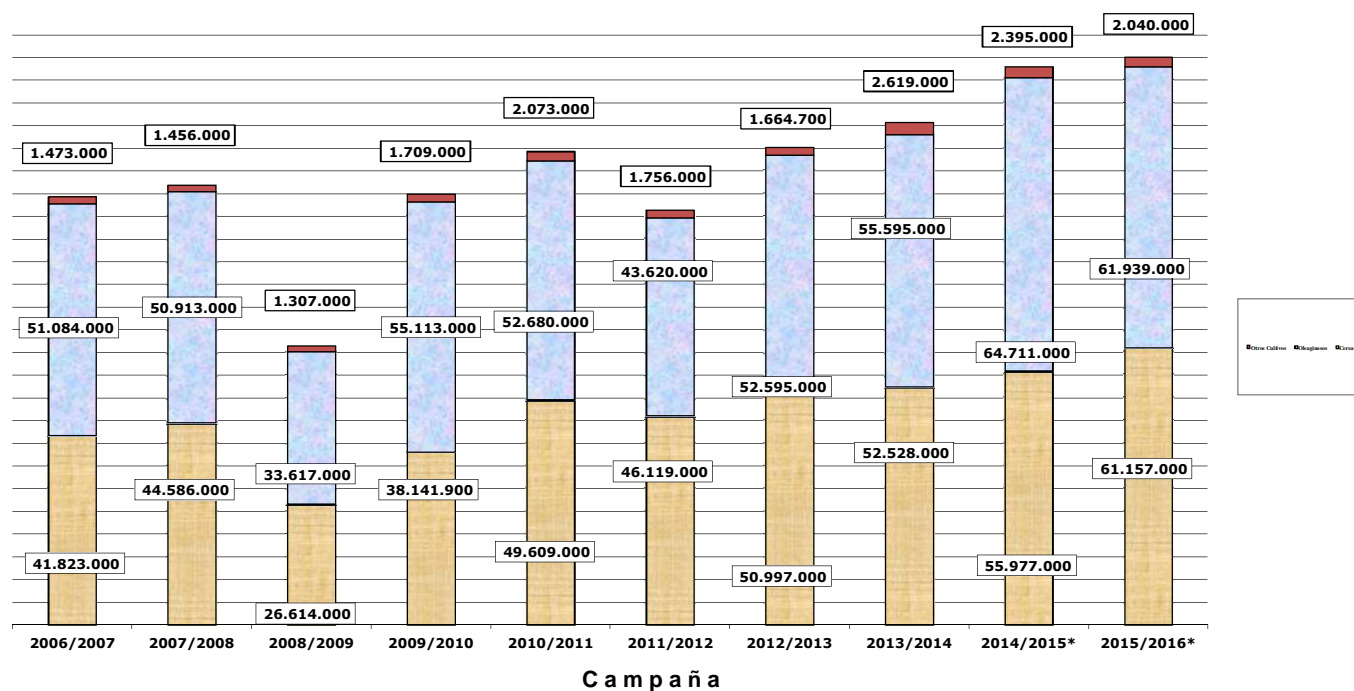
CULTIVOS	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015*	2015/2016*
ALPISTE	9.000	9.000	10.000	9.800	27.000	23.000	18.000	53.000	32.000	29.000
ARROZ	1.075.000	1.246.000	1.335.000	1.240.000	1.747.000	1.568.000	1.560.000	1.580.000	1.560.000	1.400.000
AVENA	243.000	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

09/02/2017

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, 09/02/2017

Ministerio de Agroindustria

HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 03/02/17 hasta el 09/02/17

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	-	59	41	-	-	-	52	44	4	A	-	-	42	58	-	-	53	47	-	A	
	BOLIVAR	-	-	63	37	-	-	100	-	-	A	-	-	100	-	-	-	100	-	-	A	
	BRAGADO	-	-	30	70	-	-	100	-	-	A	-	-	-	100	-	-	100	-	-	A	
	GENERAL MADARIAGA	-	-	57	43	-	-	82	18	-	A	-	-	18	82	-	-	81	19	-	R	
	JUNIN	-	-	-	100	-	-	100	-	-	A	-	-	-	100	-	-	100	-	-	A	
	LA PLATA	-	4	80	16	-	-	83	17	-	A	-	-	80	20	-	-	82	18	-	A	
	LINCOLN	-	-	22	78	-	-	75	25	-	E/A	-	-	-	100	-	-	72	28	-	E/A	
	PEHUAJO	-	-	-	100	-	-	48	52	-	A/R	-	-	-	100	-	-	58	42	-	A	
	PERGAMINO	-	-	-	93	7	-	72	28	-	A/E	-	-	-	50	50	-	-	100	-	A/E	
	PIGÜE	-	50	50	-	-	-	-	-	34	50	S/A	-	-	50	50	-	-	-	50	50	S
	SALLIQUELO	-	-	100	-	-	-	100	-	-	A	-	-	100	-	-	-	100	-	-	A	
	TANDIL	-	-	100	-	-	-	44	56	-	A/R	-	-	35	65	-	-	24	76	-	A/R	
	TRES ARROYOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A/R	
25 DE MAYO	-	-	-	-	-	-	94	6	-	A	-	-	-	-	-	-	49	49	2	A		
CORDOBA	LABOULAYE	-	10	67	23	-	-	80	20	-	E/A	-	24	70	6	-	-	88	13	-	E/A	
	MARCOS JUAREZ	-	9	-	91	-	-	10	88	2	A	-	-	-	100	-	-	86	14	-	A	
	RIO CUARTO	-	40	20	40	-	-	100	-	-	A	-	-	10	90	-	-	100	-	-	A	
	SAN FRANCISCO	-	26	45	26	3	-	52	37	8	A/R/E	-	-	50	50	-	-	40	30	15	15	A
	VILLA MARIA	-	38	42	20	-	-	90	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENTRE RIOS	PARANA	-	13	-	64	23	-	26	66	8	A	-	-	-	67	33	-	-	100	-	-	A
	ROSARIO DEL TALA	-	15	-	63	22	-	11	19	5	A	-	14	-	-	86	-	-	-	-	-	A
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	48	33	19	-	-	100	-	-	A/R	-	-	4	96	-	-	100	4	-	A/R	
	SANTA ROSA	-	27	41	32	-	-	-	-	-	A/R	-	3	51	45	-	-	13	35	-	-	A/R
SANTA FE	AVELLANEDA	14	17	8	32	29	-	84	16	-	A/R/E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CASILDA	-	25	-	65	10	-	13	81	6	E/A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CAÑADA de GOMEZ	-	30	-	47	23	-	45	25	19	11	A	-	-	-	-	100	50	30	20	-	A
	RAFAELA	10	10	-	80	-	-	-	52	30	18	A/E	-	-	-	-	100	-	63	29	7	E/A
VENADO TUERTO	-	-	-	100	-	-	-	100	-	-	A	-	-	-	100	-	-	100	-	-	A	
CATAMARCA	CATAMARCA	40	60	-	-	-	-	70	40	-	R/PS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	-	50	31	18	-	-	18	45	32	5	R/A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ROQUE SAENZ PENA	9	89	1	1	-	-	100	0	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	15	81	4	-	-	-	100	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	100	-	-	-	-	91	9	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS	SAN LUIS	-	43	36	20	0	-	100	-	-	A	-	-	-	98	2	-	100	-	-	A	
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	57	40	4	-	-	100	-	-	A/R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	QUIMILI	5	83	12	-	-	-	3	87	6	3	A/R	-	-	-	-	100	-	96	4	-	A/R
TUCUMAN	TUCUMAN	37	63	1	-	-	-	80	20	-	R/PS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 03/02/17 hasta el 09/02/17

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	-	-	-	100	-	-	-	-	100	-	-
	BRAGADO	-	-	80	20	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-
	GRAL. MADARIAGA	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	-	10	-	-
	JUNIN	-	36	64	0	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	-	100	-	-
	LA PLATA	-	-	56	44	-	-	73	27	-	-	100	-	-	-	90	-	-	-
	LINCOLN	-	-	40	60	-	46	54	-	-	-	67	33	-	-	-	69	31	-
	PEHUAJO	-	-	67	33	-	75	25	-	-	-	81	19	-	-	62	38	-	-
	PERGAMINO	-	31	69	-	-	-	-	69	31	-	37	63	-	-	-	100	-	-
	PIGÜE	-	-	100	-	-	-	100	-	-	50	50	-	-	-	-	-	24	65
	SALLIQUELO	-	51	49	-	-	-	34	67	-	-	26	75	-	-	-	100	-	-
	TANDIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	19	81	-
TRES ARROYOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25 DE MAYO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CORDOBA	LABOULAYE	-	42	58	-	-	-	80	20	-	-	89	11	-	-	-	75	25	-
	MARCOS JUAREZ	-	-	1	99	-	8	87	5	-	-	13	87	-	-	-	90	9	1
	RIO CUARTO	-	-	71	29	-	-	100	-	-	-	79	21	-	-	-	100	-	-
	SAN FRANCISCO	-	28	50	22	-	51	34	6	4	-	39	54	7	-	57	32	5	5
	VILLA MARIA	-	41	53	5	-	-	100	-	-	-	82	18	-	-	-	100	-	-
ENTRE RIOS	PARANA	-	2	71	28	-	11	85	5	-	-	100	-	-	-	100	-	-	
	ROSARIO DEL TALA	-	55	43	2	-	-	-	-	-	-	79	21	-	-	-	-	-	-
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	21	60	19	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	100	-	-	
	SANTA ROSA	1	30	41	28	-	-	-	-	-	-	44	38	18	-	-	-	-	-
SANTA FE	AVELLANEDA	5	58	37	-	-	-	85	15	-	20	80	-	-	-	84	16	-	
	CASILDA	-	-	-	100	-	16	55	18	11	-	74	26	-	-	-	62	23	15
	CAÑADA de GOMEZ	-	-	-	100	-	40	32	18	7	-	4	27	69	-	34	32	20	8
	RAFAELA	-	-	8	92	-	-	60	27	13	-	46	54	-	-	-	51	32	16
	VENADO TUERTO	-	-	-	100	-	-	100	-	-	-	20	80	-	-	-	100	-	-
CATAMARCA	CATAMARCA	-	60	40	-	-	-	60	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R/PS
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	-	65	24	11	-	40	72	3	0	-	-	-	-	-	-	-	-	R
	Pcia. R. S. PENA	-	88	12	0	-	76	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	5	80	15	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	100	-	-	-	-	84	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A/R
SAN LUIS	SAN LUIS	-	49	51	-	-	-	100	-	-	-	100	-	-	-	100	-	-	A
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	60	40	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A/R
	QUIMILI	-	88	12	-	-	4	89	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	A/R
TUCUMAN	TUCUMAN	2	66	32	-	-	-	75	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A/R/PS

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	1º/02 al 07/02 mm	Acumulado Año	
				09/02/16	07/02/17
BUENOS AIRES	ADOLFO ALSINA	Carhué	60	196	89
		Rivera	55	198	82
		Villa Maza	50	249	89
	ALBERTI	Cuartel V	28	105	49
		Ayacucho	38	122	151
	AZUL	Azul	65,5	157,7	116,5
		Cacharí	240	105	300
	BAHIA BLANCA	Chillar	69	176	126
		Bahía Blanca	82	231	113
	BALCARCE	Cabildo	40,5	193,5	66,5
		Balcarce	46	163	107
		Bosch	43	160	98
	BARADERO	Los Pinos	41,5	185	98,5
		San Agustín	37	178,5	92,5
		Baradero	38	29	204
	BARTOLOMÉ MITRE	Arrecifes	50	72	164
	BENITO JUAREZ	Benito Juárez	79	171,5	141,5
		López	68	157,5	139
	BOLIVAR	Bolívar	s/d	178	27
	BRAGADO	Bragado	30	104	48
	BRANDSEN	Brandsen	49	73,2	84
	CAMPANA	Campana	35	32	158
	CAÑUELAS	Cañuelas	62	38,9	110
	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	30	36	104
	CARLOS CASARES	Bellocoq	68	185	198
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	55	278	148
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	40	65	172
	CASTELLI	Castelli	52	189,5	164
	CHACABUCO	Chacabuco	66	127	135
	CHASCOMUS	Chascomús	73,6	121,6	98,4
	CHIVILCOY	Chivilcoy	25	101	55
	COLON	Colón	78	124	422
	CORONEL DORREGO	Coronel Dorrego	55,5	206,3	112,7
	CORONEL PRINGLES	Coronel Pringles	96	179,5	125
	CORONEL ROSALES	Bajo Hondo	45	129	97
		Pehuen Co	60	104	75
	CORONEL SUAREZ	Punta Alta	52	119	65
		Coronel Suárez	s/d	156,9	56
	DAIREAUX	Daireaux	s/d	153,9	22,2
	DOLORES	Dolores	67	107	169
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	30	27	100
	F.AMEGHINO	F. Ameghino	52	211	195
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	s/d	159	21
	GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	78	253	117
	GRAL. ALVARADO	Miramar	48	234,5	157,5
	GRAL. ARENALES	General Arenales	51	167	246
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	s/d	179	32,6
	GRAL. LAS HERAS	General Las Heras	44	50,2	59
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	88	106	143
	GRAL. PAZ	Ranchos	56	95,9	84
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	60	231	141
	GRAL. PINTO	General Pinto	98	161	297
	GRAL. PUEYREDON	Mar del Plata	44,6	251	233,9
	GRAL. VIAMONTE	General Viamonte	73	124	170
	GRAL. VILLEGAS	General Villegas	54,5	223,5	194,5
		Bonifacio	101	237	165
	GUAMINI	Casbas	92	182	144
		Garré	70	157	152
		Guaminí	84	198	164
	HIPOLITO YRIGROYEN	Henderson	s/d	131	s/d
	JUNIN	Junín	49	135	230
	LA PLATA	La Plata	41	79,2	81
	LAPRIDA	Laprida	102	149	182,5
	LAS FLORES	Las Flores	s/d	153	31
	LEANDRO N. ALEM	Vedia	121	162	320
	LINCOLN	Lincoln	167	157,5	342
	LOBERIA	Dos Naciones	20	102	123,5
		Ldo. Matienzo	25	140	92
		Lobería	15	89	93
		Napaleofú	38	150	105
		Pieres	27	186	80
		San Manuel	20	123	89

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	1º/02 al 07/02 mm	Acumulado Año	
				09/02/16	07/02/17
BUENOS AIRES	LOBOS	Lobos	s/d	123	24
	LUJAN	Luján	42	30,5	57
	MAGDALENA	Magdalena	45	70,8	95
	MAIPU	Maipú	142	215	299
	MAR CHIQUITA	Coronel Vidal	30	114	117
		General Pirán	30	97	183
	MERCEDES	Gowland	5,2	105,7	90,6
		Franklin	7	97	79
	NAVARRO	Navarro	s/d	89	21
	NECOCHEA	Necochea	57	133	78
	NUEVE DE JULIO	Nueve de Julio	50	147	65
	OLAVARRIA	Olavarría	s/d	109	s/d
	PATAGONES	Cardenal Cagliero	32	153	39
		Carmen de Patagones	20	145	22
		José B. Casas	50	185	50
		Stroeder	87	210,5	89
		Villalonga	82	127	107
	PEHUAJO	Pehuajó	56,3	216,1	180,8
	PELLEGRINI	De Bary	53	271	172
		Pellegrini	52	261	153
	PERGAMINO	Acevedo	44	112	264
		El Socorro	42	130	314
		Pergamino	38	134	197
		Pinzón	56	202	238
		Rancagua	32	145	206
	PILA	Pila	67	110	171
	PUAN	Bordenave	s/d	259	63,8
		Puán	s/d	263	42,4
		Villa Iris	s/d	205	59,2
	PUNTA INDIO	Verónica	63	56	108
	RAMALLO	Ramallo	34	125	159
	RAUCH	Rauch	70,5	185,5	103,5
	RIVADAVIA	Sansinena	84	319	172
	ROJAS	Rojas	53	148	303
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	27	64	107
	SAAVEDRA	Pigüé	s/d	119	47
	SALADILLO	Saladillo	s/d	158	30
	SALLIQUELO	Graciarena	50	217	108
		Quenumá	50	218	127
		Salliqueló	60	225	165
	SALTO	Arroyo Dulce	36	110	177
		Salto	30	99	136
	SAN ANDRÉS DE GILES	San Andrés de Giles	42	99	187
	SAN CAYETANO	San Cayetano	65	263,6	114,9
	SAN NICOLAS	Conesa	38	130	456
		San Nicolás	40	119	310
	SAN PEDRO	San Pedro	49	46	206
	SUIPACHA	Suipacha	10	114	58
	TANDIL	De La Canal	25	114	92
		Tandil	28	149,5	87
		Vela	35	191	98
	TORDILLO	Tordillo	110	142	221
	TORNQUIST	Tornquist	s/d	117	34
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	55	231,5	143,6
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	53,2	196,2	145,3
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	62	214	130
		Tres Lomas	68	235	143
	VEINTICINCO DE MAYO	Veinticinco de Mayo	s/d	161	28
	VILLARINO	Algarrobo	60	197	60
		Hilario Ascasubi	53	130	59
		Mayor Buratovich	54	190	57
		Médanos	49	146,5	52
		Montes de Oca	48	172	57
		Ombucta	65	139,5	95
		Pedro Luro	60	120	60
		Teniente Origone	60	226	90
	ZARATE	Zárate	35	34	149

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	1º/02 al 07/02 mm	Acumulado Año		
				09/02/16	07/02/17	
CÓRDOBA	COLON	Jesús María	65	350	228	
	CRUZ DEL EJE	Cruz del Eje	19	173	177	
	GRAL. ROCA	Burmeister	s/d	103	90	
		Jovita	s/d	217	56	
		Villa Huidobro	s/d	114	54	
	GRAL. SAN MARTIN	Arroyo Cabral	45	251	176	
		Etruria	47	116	135	
		Villa María	38	311,7	156	
	ISCHILIN	Dean Funes	97	287	189	
		JUAREZ CELMAN	Alejandro Roca	34	180	146
	Bengolea		29	172	145	
	Carnerillo		23	163	171	
	Charras		27	170	197	
	General Cabrera		22	169	142	
	General Deheza		22	167	142	
	La Carlota		29	204	98	
	MARCOS JUAREZ		Arias	28	224	177
			Corral de Bustos	30	201	152
			Cruz Alta	30	93,5	272
	PTE. R. SAENZ PEÑA	Marcos Juárez	23	149,5	208	
		General Levalle	s/d	113	81	
		La Cesira	s/d	119	93	
	RIO CUARTO	Laboulaye	s/d	163	149	
		Adelia María	36	228	141	
		Berrotarán	23	217	142	
		C. Baigorria	21	162	151	
		Chaján	21	294	105	
		Coronel Moldes	24	310	129	
		Las Acequias	35	180	145	
		Río Cuarto	20	156	219	
		Sampacho	32	285	122	
		San Basilio	37	213	238	
	RIO PRIMERO	V. Mackena	31	256	101	
		Monte Cristo	97	205	186	
	RIO SEGUNDO	Las Junturas	25	232	298	
		Oncativo	22	200	215	
		Villa Pilar	32	178	126	
	SAN JUSTO	Freyre	100	229	389	
		Las Varas	21,1	159,3	149,2	
		Porteña	71	200	337,5	
	SANTA MARIA TERCERO ARRIBA	San Francisco	82	219,7	227,3	
		Tránsito	55	126	155	
		Despeñaderos	32	295	91	
		Río Tercero	40	240,2	123	
		Hernando	36	208	103	
	TOTORAL TULUMBA UNION	James Craik	42	268	136	
		Villa del Totoral	42	268	222	
S. José de la Dormida		76	248	152		
Bell Ville		35	110	137,5		
Canals		32	196	123		
Idiazábal		30	148	131		
Monte Maíz		25	193	110		
Noetinger	28	161	143			
SAN LUIS	CHACABUCO	Concaran	52,24	136,7	150,16	
	GOB. DUPUY	Buena Esperanza	41,17	110,71	107,03	
	GRAL. PEDERNERA	Justo Daract	56,29	146,96	120,89	
		La Toma	43,74	103,56	84,36	
		Villa Mercedes	12,3	15,99	95,7	
ENTRE RÍOS	SAN SALVADOR	San Salvador	7	118	147	
	CONCORDIA	Concordia	28	70	336	
		Aldea Protestante	25	126	396	
		Costa Grande	40	141	488	
	DIAMANTE	Diamante	38	146	425	
		Chajarí	25	69	284	
	FEDERACION FEDERAL	Federal	20	96	275	
	FELICIANO	Feliciano	18	67	281	
	GUALEGUAY	Gualeguay	23	177	207	
	GUALEGUAYCHU	Pehuajó Norte	17	69,6	153	
		La Paz	35	64	405	
	NOGOYA	Lucas Gonzalez	22	193	242	
	PARANA	Cerrito	25	175	486	
		Oro Verde	33	175	469	
	TALA	Rosario del Tala	41	131	242	
	URUGUAY	C. del Uruguay	18,5	119,8	208,5	
	VICTORIA	Victoria	35	110	255	
VILLAGUAY	Villaguay	38	119	167		

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	1º/02 al 07/02 mm	Acumulado Año	
				09/02/16	07/02/17
LA PAMPA	ATREUCO	Cereales	51	191	64
		Doblas	52	162	76,5
		Macachín	74	178	116
		Miguel Riglos	50	254	74
		P.C.Rolón	68	200	96
		Rolón	71	179	97
		T. M. Anchorena	57	200	80
	CAPITAL	Anguil	120	233,5	199
		Santa Rosa	60	248,5	186,5
	CATRILO	Catrilo	74	179,5	170
		La Gloria	73	157	141
		Lonquimay	75	217	136
		P. C. Catrilo	80	176	190
		Uriburu	87	211	148,5
	CHAPALEUFU	Bernardo Larroudé	32	148	142
		Ceballos	55	71	109
		Cnel. Hilario Lagos	46	241	144
		Intendente Alvear	51	90	99
		Sarah	39	35	89
	CONHELLO	Vértiz	12	38	88
		Conhella	28	148	51
		Eduardo Castex	37	120	63
		Mauricio Mayer	28	114	58
		Montes Nievas	29	118	42
	GUATRACHÉ	Rucanello	16	155	36
		Winifreda	35	143	50
		Alpachiri	53	151	64
		General M. J. Campos	60	138	90
		Guatraché	54	232	65
	HUCAL	Perú	20	81	35
		Santa Teresa	20	75	20
		Abramo	9,5	74	18,5
		Bernasconi	52,5	129	66,5
		General San Martín	97	142	111
	MARACO	Jacinto Aráuz	68	185	88,5
		Agustoni	39	247	88
		Dorila	40	298	99
		General Pico	41	235	99
		Speluzzi	43	267	151
	QUEMU-QUEMU	Trebolares	35	274	100
		Colonia Barón	42	188	113
		Miguel Cané	38	213	68
		Quemú Quemú	26	253	39
		Relmo	24	130	36
	RANCUL	Villa Mirasol	37	186	72
		Caleufu	14	89	82
		Chamaico	12	106	62
		Ing. Foster	16	147	38
		La Maruja	22	164	39
		Parera	34	213	84
		Pichi Huinca	37	83	69
		Quetrequén	25	96	55
		Rancul	25	68	59
		Alta Italia	45	201	108
	REALICO	Embajador Martini	30	261	92
		Falucho	51	50	90
		Ing. Luiggi	48	140	91
Maisonnavé		31	105	86	
Ojeda		56	90	89	
Realicó		43	126	102	
Van Praet		27	159	69	
Naicó		80	105	103	
Toay		95	219	153	
Arata		26	134	65	
TRENEL	Metileo	32	169	83	
	Trenel	37	234	80	
UTRACAN	Ataliva Roca	69	253	81	
	Col. Santa María	99	117	118	
	General Acha	30	191	47	
	P.C. Padre Buodo	40	125	55	
	Quehué	54	138	130	
Unanue	15	30	15		

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	1º/02 al 07/02 mm	Acumulado Año		
				09/02/16	07/02/17	
SANTA FE	BELGRANO	Armstrong	56	221	221	
		Montes de Oca	47	232	314	
	CASEROS	Bouquet	43	286	187	
		Casilda	65	156,5	245	
	CASTELLANOS	Chañar Ladeado	40	205	235	
		María Juana	68	303	321	
	CONSTITUCION	Rafaela	24	133	337	
		Bombal	62	198	418	
	GARAY	Sargento Cabral	33	102	490	
		Helvecia	22	160	274	
	GRAL. LOPEZ	Carreras	38	160,5	430	
		Chovet	24	257	398	
	GRAL. OBLIGADO	Maggiolo	43	164,5	191	
		María Teresa	45	212	235	
		Teodelina	55	208	356	
		Venado Tuerto	25	142,7	205	
		Florencia	50	211	385	
		Reconquista	84	112	286	
		IRIONDO	Cañada de Gómez	42	115	210
			Totoras	57	247	256
		LA CAPITAL	Villa Eloísa	50	120	209
			Santa Fe	57	195	275
	LAS COLONIAS	Humboldt	33	184	394	
		Santo Domingo	15	228	304	
	NUEVE DE JULIO	Sta. Clara Buena Vista	55	170	285	
		El Nochero	99	62	164	
	ROSARIO	Tostado	34	152	111	
		Arroyo Seco	41	104	501	
		Soldini	44	131	267	
	SAN CRISTOBAL	Ceres	45	183	272	
	SAN JAVIER	San Javier	27	117	119	
	SAN JERONIMO	Monje	60	112	241	
		Maciel	52	97	221	
	SAN JUSTO	San Genaro Centro	44	100	268	
		San Justo	10	298	245	
	SAN LORENZO	Pujato	63	141	236	
		Ricardone	34	64	242	
	SAN MARTIN	Cañada Rosquín	45	183	208	
		Landeta	65	203	277	
		S.Mtín. de las Escobas	70	227	290	
	VERA	Calchaquí	35	113	142	
Intiyaco		104	28	199		
Vera		60	114	159		

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	1º/02 al 07/02 mm	Acumulado Año			
				09/02/16	07/02/17		
CHACO	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	54	47	78		
		Los Frentones	11	191	80		
	BERMEJO	Pampa del Infierno	3	86	53		
		Taco Pozo	0	125	20		
		Las Palmas	8	212	125		
	CDTE. FERNANDEZ	Pcia. Roque S.Peña	Puerto Bermejo	13	254	177	
			Charata	0	146	139	
	CHACABUCO	DOCE DE OCTUBRE	Gancedo	23	72	140	
			General Pinedo	6	74	215	
	DOS DE ABRIL	F. J. STA. MARIA de ORO	Hermoso Campo	17	62	288	
			Chorotis	90	68	390	
	GENERAL BELGRANO	GENERAL DONOVAN	Santa Sylvia	65	106	315	
			Corzuela	12	78	156	
	GRAL. GÜEMES	INDEPENDENCIA	La Escondida.	6	126	119	
			Makallé	18	85	133	
	Colonia Miraflores		0	178	55		
	Fuerte Esperanza		0	133	73		
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Juan José Castelli	5	111	16	
			Nueva Pompeya	0	227	46	
	LIBERTAD	MAIPU	Avia Terai	0	106	46	
			Campo Largo	28	57	64	
	MYR. LUIS FONTANA	NUEVE DE JULIO	Ciervo Petiso	25	180	35	
			Lib.General San Martín	23	185	62	
	O'HIGGINS	O'HIGGINS	Pampa Almirón	2	77	32	
			Pampa del Indio	35	186	54	
	PCIA. DE LA PLAZA.	PRIMERO DE MAYO	Pcia. Roca	0	252	19	
			Puerto Tirol	9	88	101	
	QUITILIPÍ	QUITILIPÍ	Tres Isletas	0	170	s/d	
			Cnel. Du Graty	9	110	206	
	SAN FERNANDO	SAN LORENZO	Villa Angela	10	156	260	
			Las Breñas	0	77	110	
	SARGENTO CABRAL	SARGENTO CABRAL	La Clotilde	10	85	304	
			La Tigra	11	45	168	
	TAPENAGA	TAPENAGA	San Bernardo	15	80	201	
			Pcia. de la Plaza	65	149	160	
	VEINTICINCO DE MAYO	VEINTICINCO DE MAYO	Colonia Benitez	35	0	157	
			Margarita Belén	25	238	171	
	VEINTICINCO DE MAYO	VEINTICINCO DE MAYO	El Tacuruzal	0	287	5	
			Quitilipi	10	120	67	
	VEINTICINCO DE MAYO	VEINTICINCO DE MAYO	Basail	9	38	163	
			Resistencia	14	101	115	
	VEINTICINCO DE MAYO	VEINTICINCO DE MAYO	Samuhú	12	136	189	
			Villa Berthet	10	131	271	
	VEINTICINCO DE MAYO	VEINTICINCO DE MAYO	Capitán Solari	15	132	68	
			Colonia Elisa	6	152	69	
	VEINTICINCO DE MAYO	VEINTICINCO DE MAYO	Colonia Las Garcitas	13	181	18	
			Colonias Unidas	63	217	85	
	VEINTICINCO DE MAYO	VEINTICINCO DE MAYO	Ahumonia	19	52	246	
			Charadai	42	36	172	
	VEINTICINCO DE MAYO	VEINTICINCO DE MAYO	Machagai	35	152	150	
			Bella Vista	4	147	206	
	CORRIENTES	BELLA VISTA	Bella Vista	4	147	206	
			Corrientes	20	265,1	171,1	
		CONCEPCION	CONCEPCION	Concepción	24,4	153,6	170,4
				Curuzú Cuatía	59	108,2	222
		CURUZU CUATIA	CURUZU CUATIA	El Sombrero	39,6	s/d	194,5
				Esquina	0	103,2	120
		EMPEDRADO	EMPEDRADO	Alvear	16,5	213	234,5
				Itá Ibaté	4	257	128
		ESQUINA	ESQUINA	Goya	70,0	52,6	150,6
				Ituzaingo	0,1	201,1	126,3
GENERAL ALVEAR		GENERAL ALVEAR	Mercedes	18,2	74,3	221,7	
			Mocoretá	47	95,6	126,8	
GENERAL PAZ		GENERAL PAZ	Monte Caseros	26	105	129,6	
			Paso de los Libres	21	136,5	133,9	
GOYA		GOYA	La Cruz	59	155	304	
			Yapeyú	20	190	199	
ITUZAINGO		ITUZAINGO	Garruchos	36	183	96	
			Santo Tomé	70	111	338	
MERCEDDES		MERCEDDES	Sauce	61	78,8	172	
			Sauce	61	78,8	172	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	1º/02 al 07/02 mm	Acumulado Año	
				09/02/16	07/02/17
TUCUMAN	BURRUYACU	Burruyacú	9	232	64
		Estación Garmendia	4	130	50
		La Cruz	8	318	46
	CHICLIGASTA	La Ramada	40	322	78
		Concepción	32	377	186
		Cañete	18	194	62
	CRUZ ALTA	Delfín Gallo	90	336	178
		Las Cejas	27	143	98
		Los Pereyra	20	195	58
	GRANEROS	Los Ralos	22	212	73
		Graneros	25	176	148
	LA COCHA	Taco Ralo	25	150	65
		La Cocha	48	251	86
		La Invernada	45	263	89
Rumi Punco		42	171	96	
LEALES	Estación Aráoz	33	417	134	
SALTA	ANTA	J. V. Gonzalez	5	360	14,1
		Las Lajitas	0	343	59,7
		Piquete Cabado	0	326,5	105,1
		Saravia	23	340,4	96,04
	GENERAL GÜEMES GRAL. J. DE SAN MARTIN	Güemes	0	355	100
		Embarcación	5	246	70,5
	METAN	Tartagal	6	312,3	81
		El Galpón	8	495,8	68,1
	ORAN	Metán	16,3	665,2	97,19
		Orán	6	425,3	222
	ROS. DE LA FRONTERA	Pichanal	6	343	174
Rosario de la Frontera		10,2	548,1	134,3	
JUJUY	EL CARMEN	Ciudad Perico	4	416	127
		El Carmen	15	453	151
		Pampa Blanca	0	355	90
	GENERAL BELGRANO LEDESMA	Capital	6,25	302	209,25
		Palpalá	2	248	124
SANTA BARBARA	Santa Clara	0	109,8	66	
CATAMARCA	CAPAYAN	Capayán	20	56	33
	SANTA ROSA	Santa Rosa	40	224	62