



INFORME SEMANAL AL 21/10/10

- Evolución de los cultivos al 21/10/10
 - ❖ Precipitaciones
 - ❖ Cosecha Fina, Campaña 2010/2011 (Cártamo, Colza, Lino, Trigo y Cebada Cervecera)
 - ❖ Cosecha Gruesa, Campaña 2010/2011 (Algodón, Arroz, Girasol y Maíz, Soja y Sorgo)

- Evolución de la superficie sembrada
- Avance de la siembra de arroz
- Avance de la siembra de girasol
- Avance de la siembra de maíz
- Área sembrada de Granos y Algodón, 2000/2001 - 2009/2010
- Volúmenes de producción de Granos y Algodón, 2000/2001 - 2009/2010
- Producción de cultivos en la República Argentina, 2009/2010
- Humedad del suelo y aspectos del cultivo
- Registros pluviométricos semanales entre el 13/10/10 y el 19/10/10

MINISTERIO DE AGRICULTURA,

GANADERÍA Y PESCA

Dirección de Coordinación de Información, Delegaciones,
y Elaboración de Estimaciones Agropecuarias

PRECIPITACIONES (desde el 12/10 al 19/10)

En Buenos Aires, los mayores registros se produjeron en el noroeste provincial, con un valor máximo de 81 mm en el partido de Carlos Tejedor. En la zona núcleo y centro, también se registraron muy buenas marcas pluviométricas con valores que oscilaron entre los 4 y 70 mm. Los menores registros se localizaron en la delegación Salliqueló, en tanto que en el extremo sur y en el sudeste el máximo fue sólo de 14 mm.

En toda la provincia de Córdoba se registraron buenos valores de precipitaciones, con máximos que oscilaron entre 47 y 99 mm.

En Entre Ríos se registraron 5-30 mm en los departamentos granarios ubicados sobre el Paraná (Paraná, Diamante, Victoria) y 4-30 mm en el resto de la provincia.

Durante la semana, la región norte de La Pampa recibió un máximo de 25 mm, mientras que en el sur el valor máximo registrado fue de 15 mm.

En la provincia de Santa Fe, los mayores registros se produjeron en la zona sur, con valores que oscilaron entre 12 y 50 mm. En el centro se reportaron de 2 a 43 mm, y un máximo de 20 mm en el norte.

En la provincia de Chaco el día miércoles 13 se produjeron las mayores lluvias con registros máximos de 51 mm en la localidad General Pinedo del departamento Doce de Octubre.

En las provincias del NOA, las precipitaciones no fueron abundantes, con milimetrajes que fueron desde 2 a 18 mm, estos últimos en la provincia de Tucumán.

EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 21/10/2010

COSECHA FINA – CAMPAÑA 2010/2011

CARTAMO

En la provincia de Chaco, el cultivo se encuentra en etapas de formación y llenado de semillas. Se espera con ansias que se inicie la cosecha para ver el comportamiento del mismo, en una campaña irregularmente buena en cuanto a lluvias en la región.

El cultivo implantado en los departamentos de Anta, Orán y General San Martín de la provincia de Salta, continua en estado de floración, con buen aspecto general, pero con estimaciones de rendimientos inferiores a las esperadas, debido a la ocurrencia de fríos durante el mes de julio y las altas marcas térmicas registradas en agosto. Se estima una menor superficie a cosecharse.

COLZA

En la zona de la delegación Tres Arroyos, el cultivo atraviesa la etapa de floración, e inicios de fructificación, con un aspecto que va de regular a bueno.

En la provincia de Córdoba, en áreas de la delegación Marcos Juárez, el cultivo continua evolucionando, con lotes desde inicios de llenado hasta pleno llenado de granos, con dos áreas bien diferenciadas en cuanto a su aspecto general, los lotes emplazados en el departamento Marcos Juárez, con buen aspecto y desarrollo, y aquellos emplazados en el departamento Unión, con menor desarrollo y regular distribución de plantas.

LINO

En la zona de la delegación Rosario del Tala, los lotes en estado más avanzado atraviesan inicios de fructificación, mientras que en los restantes se observan en etapas que van desde etapas vegetativas hasta plena floración. El aspecto general del cultivo es bueno, teniendo en cuenta aquellos lotes afectados por efecto de la deriva en la aplicación de herbicidas, y el alto grado de enmalezamiento en los últimos lotes implantados.

En la provincia de Santa Fe, el cultivo implantado en áreas de la delegación Avellaneda, evoluciona normalmente, a pesar de estar atrasado en su evolución por la falta de humedad al principio del cultivo. El estado fenológico es variado ya que algunos lotes recién inician crecimiento y los sembrados temprano ya están en ramificación avanzada a principio de floración.

TRIGO

Buenos Aires

Las lluvias registradas el día jueves 14 en el área de la delegación Bragado, fueron generales y recargaron nuevamente el perfil edáfico, mejorando las condiciones de humedad. El cultivo se encuentra entre pleno macollaje y comienzo de espigazón, manifestando un notable crecimiento debido a la buena provisión de agua y a las temperaturas reinantes. De proseguir las condiciones climáticas actuales, se vislumbra una muy buena cosecha del cereal. En la actualidad, no presenta problemas fitosanitarios.

En la zona de la delegación Pehuajó, los trigos están encañados con espiga embuchada. Presentan un muy estado y sin limitaciones climáticas. Se están realizando algunos controles de mancha y de roya.

En el área de la delegación Pergamino, todos los trigos están en la etapa reproductiva y las condiciones son inmejorables, disponiendo de buena humedad edáfica y nutrientes ya que la mayoría fueron refertilizados al macollaje. Se están realizando aplicaciones de productos funguicidas para prevenir el ataque de fusarium y controlar la aparición de mancha amarilla en hoja bandera en algunos lotes.

En la zona de la delegación Pigüé, se produjeron algunas precipitaciones durante la semana, pero de escasos milimetrajes, por lo que se necesitan mayores valores para mantener las buenas condiciones de humedad.

En el área que abarcan las delegaciones de Salliqueló y Veinticinco de Mayo, el cultivo avanza normalmente, sin problemas sanitarios, presentando un buen aspecto.

La perspectiva del cultivo en la delegación Tres Arroyos es buena, si se produjeran lluvias importantes. En el partido de Coronel Dorrego la perspectiva no es buena y en Coronel Pringles, el panorama puede mejorar sustancialmente si se produjeran lluvias durante los próximos días. Aproximadamente el 35% de los lotes está entre bueno y muy bueno, otro 45% de regular a bueno, y el resto, en los partidos mencionados, de regular a malo debido a la falta de reservas hídricas en el suelo. El 90% de los lotes está en estado de encañazón, y el resto en espigazón. Se observa ataques de pulgón verde de los cereales y de roya anaranjada. El trigo está siendo monitoreado, pero sin haberse comenzado la pulverización. El control del pulgón también fue realizado.

Córdoba

En la zona de la delegación Marcos Juárez, se produjeron nuevas precipitaciones los días miércoles 13 y jueves 14 que refuerzan las estimaciones de rindes importantes. El estado del cultivo es muy bueno a excelente. La humedad es adecuada a excesiva en algunas zonas al sur de la localidad de Marcos Juárez donde las napas han subido. En el área central de la delegación (Corral de Bustos, Marcos Juárez, Monte Buey, J. Posse, sur de Bell Ville), los lotes están ingresando en la etapa de llenado de grano y su estado es excelente con muy buenas perspectivas de rindes. Al sur del departamento Marcos Juárez, zona de Arias y Cavanagh, hay muy buenos lotes con una importante superficie en llenado de grano. Al norte

de los departamentos Marcos Juárez y Unión, como al sur y oeste de este último departamento las estimaciones de rindes son menores pero por encima de los promedios para estas áreas. El cultivo se encuentra finalizando la etapa de floración con un 40-50 % de la superficie en llenado de grano. Los grupos cortos se encuentran mas retrasados. Se estima que en un 15% de la superficie se realizaron tratamientos para el control de enfermedades de hoja, mancha y roya.

El cultivo en la delegación Río Cuarto, casi en su totalidad se encuentra florecido. Su aspecto ha mejorado mucho luego de las últimas lluvias. Si continúan las buenas condiciones climáticas, se espera un mejoramiento en las expectativas de rinde final.

En la delegación San Francisco, las lluvias ocurridas en el transcurso de la semana (con milimetrajes que oscilan entre 7 y 55 mm) serán beneficiosas para los lotes que se encuentran en la mayoría de los casos en la etapa de llenado de granos, estimándose, en algunas zonas, buenos rindes a la cosecha, ya que para mediados de noviembre se estarían cosechando los primeros lotes en la región.

Durante la última semana se han producido lluvias generales en todo el ámbito de la delegación Villa María con buenos milimetrajes que favorecieron al cultivo, el que se encuentra entre las etapas de encañazón y espigazón. En algunas zonas rurales hubo caída de granizo pero sin causar daños significativos. Se comienza a ver algo de roya y mancha amarilla principalmente en el departamento General San Martín. En el departamento Santa María se estima que dentro de aproximadamente 20 días se podrían comenzar a trillar los primeros lotes.

Entre Ríos

Nuevamente se registraron lluvias en la zona de la delegación Rosario del Tala, las que fueron irregulares y de distintas intensidades a partir de la tarde/noche del miércoles 13. Si bien estas fueron muy oportunas para mantener la humedad en los primeros centímetros del perfil, las reservas siguen retrocediendo. Los lotes más adelantados están entre las etapas de plena espigazón a inicio de floración, en tanto que la mayor parte del área se encuentra entre espiga embuchada y espigazón. Se siguen aplicando funguicidas mediante tratamientos curativos o preventivos, además se han reportados casos aislados de ataques de pulgón de la espiga, que se están controlando.

La Pampa

En el área de la delegación General Pico, los días 15, 16 y 17 se registraron precipitaciones muy irregulares, no generalizadas, con un promedio total de 7 mm. La humedad edáfica, en general, es adecuada. En este contexto, se desarrolla la última etapa del período de encañazón del cultivo, estimándose que en más de la mitad de la superficie sembrada ya ha emergido la hoja bandera. El estado general del cultivo es calificado como bueno a regular, con excepción de sectores ubicados al oeste donde se observan lotes de trigo con baja cantidad de macollos y escasa superficie foliar, particularmente en lotes que no han sido fertilizados.

En la delegación Santa Rosa, se mantienen las observaciones de la semana anterior debido a que se registraron algunas precipitaciones de escaso milimetrajes en algunas zonas,

manteniéndose una buena humedad en el perfil del suelo. El cultivo presenta un buen color, buena cantidad de hojas y sanidad. Los lotes más adelantados se encuentran en encañazón.

Santa Fe

En la delegación Avellaneda, al comienzo de esta semana se registraron precipitaciones irregulares, de escasa a mediana intensidad, según zonas. En muchas zonas las mismas han recuperado el estado del cultivo. La mayor parte está en etapa de floración plena y llenado de grano, los más adelantados en principio de madurez y madurez comercial. La evolución es buena en general.

En la delegación Rafaela, el miércoles 13 se registraron lluvias dispares que oscilaron entre 2 y 43 mm, resultando beneficiosas para cubrir las mayores demandas de humedad del cultivo. En general, los lotes evolucionan en buenas condiciones, principalmente en la etapa de grano lechoso. Se verifica un buen estado sanitario, aunque en algunos lotes de variedades susceptibles se detectó mancha amarilla y roya.

En la delegación Cañada de Gómez, las precipitaciones de esta semana siguen beneficiando a este cultivo, por lo que se estiman muy buenos rindes. Todos los lotes se encuentran en excelente estado sanitario y fisiológico.

Es muy bueno el estado de los trigos en la zona de la delegación Casilda, con humedad edáfica apropiada para los requerimientos del cultivo en la etapa reproductiva. Se realizan aplicaciones de funguicidas a fin de preservar la sanidad de la hoja. Se observan muy pocos lotes desparejos, siendo los más tardíos los que muestran potenciales de rinde promedio inferiores a los estimados, que se establecen a priori, en torno de los 35 a 40 QQ/Ha.

San Luis

Los trigos bajo riego se encuentran en buenas a muy buenas condiciones, mientras que los que se sembraron en secano han mejorado por las últimas lluvias caídas.

Chaco

En los últimos días de la semana pasada, y unos 10 días antes de lo previsto, se inició la cosecha de los primeros lotes de trigo en esta provincia. Según los primeros datos, los rindes son buenos a muy buenos rondando los 15 a 16 QQ/Ha y la calidad del material también. Los lotes más atrasados se encuentran en etapa de grano pastoso.

NOA

En la provincia de Catamarca, el fin de semana pasado se registraron lluvias de escasos milimetrajés que no cambiaron el estado del cultivo, ya que soportó por largo tiempo altas temperaturas con ausencias totales de precipitaciones. Se esperan rindes regulares en trigo de secano, los de bajo riego evolucionan normalmente.

Se da por iniciada la cosecha en la provincia de Jujuy con buenos rindes, oscilando entre 24 a 25 QQ/Ha.

En la provincia de Salta continúa normalmente la cosecha, estimándose un avance del 7%, unas 12.300 ha cosechadas, con rendimiento de 7 a 14 QQ/Ha.

En la provincia de Tucumán, comenzaron a levantarse los primeros lotes en los departamentos de Burruyacu y Cruz Alta, lográndose buenos rendimientos.

CEBADA CERVECERA

Buenos Aires

En las delegaciones Bragado y Veinticinco de Mayo, el cultivo se encuentra entre pleno macollaje, encañazón y comienzo de espigazón, manifestando un crecimiento importante debido a las temperaturas y a la buena provisión de agua en el perfil edáfico.

En la zona de la delegación Tres Arroyos, se observan ataques de pulgón verde de los cereales y de roya anaranjada, los que están siendo controlados.

La Pampa

Los lotes de cebada continúan mostrando buen color, cantidad de hojas y sanidad. Los cultivos más adelantados se encuentran en encañazón.

Santa Fe

En la delegación Casilda un alto porcentaje de área destinada a esta cultivo se encuentra en etapa de floración, con adecuado nivel de macollos fértiles, observándose un pequeño porcentaje de espigas anticipadas que tendrán una maduración diferente. Se ha controlado el avance de enfermedades foliares con la aplicación de funguicidas. Las lluvias del día miércoles 13, han asegurado una buena humedad para transitar las últimas etapas de desarrollo.

COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2010/2011

ALGODON

En la provincia de Chaco, el textil supera las 15.000 has sembradas a menos de una semana de la fecha habilitada para el inicio de campaña por la lucha contra el picudo, y se estima que avance rápidamente si se mantiene la buena humedad del suelo.

En la provincia de Salta, la siembra se encuentra avanzando en la última etapa. con un grado de avance que supera el 81% de la superficie estimada. Los ya implantado se encuentra en las etapas iniciales con buen aspecto general.

ARROZ

Entre Ríos

En la delegación Rosario del Tala, las últimas lluvias permiten la reanudación de las tareas de implantación en aquellos lotes en donde faltaba algo de humedad en la cama de siembra. También favorecen el nacimiento uniforme de los últimos lotes sembrados.

Santa Fe

Prosiguieron las tareas de siembra del arroz largo fino en los departamentos Garay, La Capital y San Javier. En este último, se sembraron algo más lentamente las del largo ancho. La emergencia y evolución del cultivo es buena en general.

Chaco

La siembra alcanza las 4.500 ha de arroz largo fino en el departamento Bermejo y se encuentra algo atrasada por exceso de humedad. El cultivo presenta un desarrollo normal.

GIRASOL

Buenos Aires

Prosigue la siembra del cultivo de girasoles la zona de la delegación Bragado, presentando un avance del 65% de la superficie a implantar. La intención de siembra del girasol es de 10.300 hectáreas, un 17 % menos que la campaña anterior. En general, los partidos que integran la delegación no se caracteriza por tener importantes áreas de la oleaginosa.

En ámbitos de la delegación Pehuajó, avanza la siembra de esta oleaginosa, con muy buenas condiciones para la emergencia.

Comenzaron a sembrarse los primeros lotes en la zona de la delegación Pergamino, aunque todavía es temprano, las altas marcas térmicas han incentivado a los productores a sembrar este producto, porque la superficie del suelo ha tomado buena temperatura.

La ausencia de precipitaciones y los fuertes vientos registrados en la zona de la delegación Salliqueló, ha detenido la siembra en algunos sectores por carencia de humedad en el perfil.

Las precipitaciones ocurridas en la zona de la delegación Veinticinco de Mayo, posibilitaron el inicio de las labores de siembra, reportándose un grado de avance cercano al 10% de la superficie inicialmente estimada.

Córdoba

En ámbito de la delegación Río Cuarto, se continúa avanzando lentamente con las labores de siembra debido a la baja temperatura imperante en el perfil edáfico. Lo implantado alcanza el 25% de la superficie inicialmente estimada.

Entre Ríos

En la zona de Rosario del Tala, avanza la siembra, restando escasos lotes para dar por finalizadas las labores.

La Pampa

En la zona que comprende a la delegación General Pico, durante la semana se registraron precipitaciones, que sumadas a los registros de la semana anterior posibilitan un contexto de excelente humedad edáfica para el desarrollo de los trabajos de siembra cultivo. Dichos trabajos aún no son generalizados y se desarrollan de acuerdo a la ocurrencia de lluvias de la semana. El estado general de las sementeras es calificado como Bueno y sólo se reportaron escasa cantidad de lotes con plántulas emergidas. Se estima un avance siembra próximo al 30% con respecto a la superficie sembrada estimada, en idéntica fecha de la campaña anterior el avance de siembra no había superado el 5%.

En áreas de la delegación Santa Rosa Continúa la siembra de este cultivo con buenas condiciones para su implantación, aunque en algunos lugares con humedad muy justa. Puede que si no se registran precipitaciones para dentro de cuatro o cinco días se tenga que detener la siembra de este cultivo. Se observa mucha cantidad de insectos de suelo (grasienta, gusano blanco) que pueden afectar la emergencia de los cultivos de no utilizarse semillas debidamente curada.

Santa Fe

La evolución del cultivo implantado en ámbitos de la delegación Avellaneda, es buena en general, a pesar de que en algunos sectores se han producido ataque de pájaros e insectos del suelo que han ocasionado daños por manchones y en las cabeceras, debiéndose resembrar lo afectado. Se ha dado por concluida la siembra en todos los departamentos. El cultivo está en etapa de crecimiento, con variable desarrollo según condiciones de humedad y época de siembra.

En la zona de la delegación Rafaela, los cultivos se encuentran en la etapa inicial del crecimiento vegetativo, en general con buena evolución, beneficiados por las lluvias de la semana pasada. No obstante, debido a la disparidad de las mismas, hay zonas donde se necesitan mayores aportes de humedad.

Chaco

Con las condiciones hídricas favorables que se están dando en la provincia, el cultivo presenta un estado de desarrollo muy bueno, incluso en los lotes tempranos que habían quedado ralos o machoneados.

San Luis

Continúa avanzando la siembra, favorecida por las precipitaciones ocurridas durante la semana previa.

MAIZ

Buenos Aires

La implantación del maíz en la delegación Bragado, se viene desarrollando con normalidad y a un ritmo acelerado. El estado fenológico de los primeros lotes sembrados es de plántula con 3 a 4 hojas. En general, los lotes se encuentran libres de malezas debido a los barbechos químicos realizados previamente.

En el área de la delegación Pehuajó, la siembra se encuentra prácticamente terminada y los primeros lotes están emergiendo sin problemas, exceptuando los afectados por los ataques de peludos y liebres que hacen estragos en algunos sectores, sin posibilidad de control eficaz.

En la delegación Pergamino, los maíces han emergido muy bien y están creciendo a buen ritmo, favorecidos por las temperaturas que se vienen registrando y la disponibilidad de humedad y nutrientes.

Se inició la siembra en la zona de la delegación Pigüé, pero con limitado contenido de humedad en el suelo, siendo necesarios buenos registros de lluvias.

En la delegación Salliqueló, la ausencia de lluvias y las jornadas algo templadas y ventosas trajeron como consecuencia, por sectores, la detención de las labores de siembra por carencia de humedad en superficie, lo que explica el avance poco significativo de implantación en los últimos días.

Durante la semana culminó la siembra en toda la delegación Veinticinco de Mayo.

Con fecha del 12 de octubre, aproximadamente, comenzaron los trabajos de implantación en la delegación Tres Arroyos, siendo el partido de Necochea el más adelantado con el 35% de avance.

Córdoba

En la delegación Marcos Juárez, concluyó la siembra del maíz de primera, restando sólo la del maíz de segunda, que es una muy baja superficie. El cultivo se encuentra emergido casi en su totalidad y los lotes más avanzados tienen una a dos hojas. La primera camada de siembra, aproximadamente un 40-50% de la superficie, presentó muchas dificultades para emerger (lotes que demoraron hasta 20 días) debido a las bajas temperaturas y a las lluvias intensas que provocaron el planchado de los suelos. En algunos lotes se detectan problemas de orugas cortadoras.

El avance de siembra en la zona de la delegación Río Cuarto es normal y los nacimientos no presentan dificultades. La campaña comenzó algo atrasada por la demora en la ocurrencia de las lluvias.

En varios departamentos de la delegación San Francisco la siembra continuó a buen ritmo favorecida por las lluvias. Algunos lotes ya presentan una altura de 15 cm. En esta campaña

se observa una mayor cantidad de superficie sembrada de maíz de primera en relación a la anterior.

En la delegación Villa María, se ha avanzado mucho con la siembra de este cereal. Los primeros lotes implantados ya han emergido y se encuentran en óptimas condiciones, sin presencia de plagas.

Entre Ríos

La mayor parte de los lotes de la delegación Rosario del Tala, han sido favorecidos por las últimas lluvias, presentando buena emergencia, y stand de plantas. Se están aplicando fertilizantes nitrogenados en los lotes más avanzados (6 hojas).

La Pampa

Las precipitaciones registradas durante la semana en el área de influencia de la delegación General Pico, sumadas a las de la semana anterior posibilitan un contexto de excelente humedad edáfica para el desarrollo de los trabajos de siembra del cultivo. Los mismos se desarrollan en forma generalizada y sólo son interrumpidos por la ocurrencia de lluvias. El estado general de las sementeras es calificado como bueno. Se estima un avance siembra próximo al 40% con respecto a la superficie a sembrar, mientras que en idéntica fecha de la campaña anterior el avance de siembra no había superado el 20%.

En la zona de la delegación Santa Rosa, en general, sigue siendo bueno el contenido de humedad en el perfil, aunque en algunas zonas se comenzó a parar la siembra dado que se secaron los primeros centímetros del suelo. Se observa mucha cantidad de insectos de suelo (grasienta, gusano blanco) que pueden afectar la emergencia de los cultivos si no se usa la semilla debidamente curada.

Santa Fe

En la delegación Avellaneda, se ha completado la siembra del maíz temprano. La evolución es buena en general, encontrándose en emergencia o inicio de crecimiento y desarrollo.

En la delegación Rafaela, se encuentra finalizada la siembra del maíz de primera, restando completar la de segunda a partir de diciembre. En los lotes implantados se verifica una buena evolución a partir de las lluvias de la semana pasada, aunque las mismas fueron dispares resultando escasas en algunas zonas.

En el área de la delegación Cañada de Gómez, los lotes ya implantados están emergiendo sin problemas y a buen ritmo, gracias a las buenas condiciones imperantes. La siembra proseguirá una vez que mejoren las condiciones del piso.

En la delegación Casilda, finalizó la implantación del maíz de primera. La humedad del perfil del suelo permite que una adecuada tasa de germinación y emergencia en campos recientemente implantados. Los lotes tempranos presentan plantas de hasta cuatro hojas expandidas en perfecto estado sanitario. En algunos casos fue necesario el control de malezas en post emergencia dado el alto nivel de infestación derivado del lavado de herbicidas pre-emergentes con posterioridad a las consecutivas lluvias que afectan la región.

En la zona de la delegación Venado Tuerto, el cultivo se está implantando muy bien y con excelentes condiciones de humedad en el perfil.

Chaco

La buena condición hídrica que presenta la provincia, con lluvias prácticamente semanales, ha permitido que se inicie la siembra de maíz temprano en una fecha óptima, superando ya las 17.000 ha implantadas.

SOJA

Buenos Aires

Se ha iniciado la siembra del cultivo de soja de primera en la zona de Bragado, siendo el avance del 1%. Se espera que la mayoría de los productores comiencen las labores de siembra, la semana del 25 de octubre, esperando una mayor temperatura del suelo. La mayoría de los lotes a sembrar, se encuentran libre de malezas

En áreas de la delegación Pehuajó, comenzó su siembra en las empresas con gran superficie y que no llegan a completar en fecha de siembra óptima para todo su planteo.

Córdoba

En la zona de la delegación Marcos Juárez, el avance de la siembra es rápido dado por la buena capacidad de las máquinas y equipos. En general se siembran tanto grupos cortos como largos (IVI y V al norte). Hay buena humedad y se fertiliza en buena forma, principalmente en el departamento Marcos. Juárez en su área central. Se realizan controles para Bicho Bolita, con cebo en varios lotes. No se detectan problemas en la implantación, en tanto que los anuncios de precipitaciones para los próximos días hace que el ritmo de siembra merme a partir de la fecha.

En la zona de la delegación San Francisco, se está comenzando la siembra de la oleaginosa en algunos departamentos, especialmente en los que la humedad en el perfil es regular a buena según zonas.

Entre Ríos

En la zona de la delegación Rosario del Tala, se ha iniciado más firmemente la siembra de esta oleaginosa, ya que la misma abarca todos los departamentos que comprenden la delegación, especialmente en aquellos con mayor dedicación hacia esta oleaginosa, en el resto de los departamentos, el avance se encuentra restringido al incremento en las temperaturas. Se han reportado siembras en el departamento Villaguay, de variedades del grupo VII, aún siendo temprano, por temor a la escasez de precipitaciones durante el período estival.

Santa Fe

En ámbitos de la delegaciones Avellaneda en contados lugares y con escasa superficie , se ha iniciado la siembra de los primeros lotes de la denominada " primavera". En general la tendencia es a una leve disminución de la superficie en la zona.

En la zona de Casilda, ha comenzado la siembra en casos puntuales, atendiendo a los requerimientos de quienes trabajan amplias superficies o deben trasladarse a otras zonas de producción mas alejadas. También se han implantado tempranamente algunos lotes con problemas de influencia de napas freáticas, a efectos de lograr una cosecha anticipada, evitando posibles anegamientos en épocas de recolección

En la zona de la delegación Rafaela, se iniciaron en algunas zonas en forma incipiente las tareas de siembra de los primeros lotes de soja de primera, con variedades de ciclos cortos (grupo IV).

En Venado Tuerto, se ha iniciado la siembra, con muy buena disponibilidad hídrica en el perfil edafico, y sin inconvenientes con respecto a la disponibilidad de insumos, ni logística

Chaco

La siembra ya supera las 28000 has, encontrándose el cultivo en etapas que van desde emergencia hasta crecimiento vegetativo temprano, con una altura promedio de 15 cm.

San Luis

Continúa avanzando la siembra en la región, favorecida por la ocurrencia de precipitaciones

SORGO

En la delegación Bragado, prosigue la siembra del cultivo, siendo su avance del 66% de la superficie a implantar.

Comenzó la siembra en algunos departamentos de la delegación San Francisco favorecidos por la buena humedad en el perfil.

En la delegación Rosario del Tala, algunos productores continúan con la siembra, en tanto que otros esperan que mejoren las temperaturas en la cama de siembra, dándole prioridad a la siembra de lotes de arroz o soja de primera.

Comenzaron a implantarse los primeros lotes de sorgos destinados a forraje.

Se inició la implantación en el área de la delegación Casilda, favorecida por una adecuada temperatura y humedad de los suelos. Este cultivo está distribuido principalmente sobre tierras de menor aptitud y en cercanías de cursos de agua. La buena performance del maíz en los últimos años, aun en situaciones de carencia hídrica, ha determinado que los productores lo prefieran cayendo levemente la superficie sorguera respecto de las últimas campañas.

También comenzó la siembra en varias zonas de la delegación Rafaela luego del mejoramiento en las condiciones de humedad por las lluvias de la semana pasada.

En la provincia de Chaco la siembra del cereal se adelantó debido a la buena humedad en el perfil y supera levemente las 14.000 ha. Aproximadamente un 30% tiene un destino inicial como forraje.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

21/10/10

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

Evolución de la Superficie Sembrada y Cosechada						
Semana al 21/10/10						
MAÍZ						
Provincia	Campaña				Area sembrada al:	
	09/10	10/11	09/10	10/11	14/10/10	21/10/10
	en %		en Has		en %	
Buenos Aires	62	79	702.708	943.360	65	79
Córdoba	40	66	398.855	719.523	41	66
Entre Ríos	94	93	144.972	172.260	93	93
La Pampa	13	36	45.050	144.005	14	36
Santa Fe	82	84	404.460	456.520	80	84
Resto del País	6	13	30.579	60.638	5	13
Total	47	62	1.726.624	2.496.305	48	62
GIRASOL						
Provincia	Campaña				Area sembrada al:	
	09/10	10/11	09/10	10/11	14/10/10	21/10/10
	en %		en Has		en %	
Buenos Aires	18	25	154.272	216.190	9	25
Córdoba	10	23	4.705	10.190	14	23
Entre Ríos	75	92	9.285	11.520	88	92
La Pampa	6	27	19.135	83.390	6	27
Santa Fe	97	99	174.540	171.510	98	99
Resto del País	30	64	25.596	111.760	64	64
Total	27	39	387.532	604.560	23	39

AVANCE DE LA SIEMBRA DE ARROZ

CAMPAÑA: 2010/2011(*)

DELEGACION	TIPO	AREA A SEMBRAR Ha	23/09 %	30/09 %	07/10 %	14/10 %	21/10 %	AREA SEMBRADA Ha
CORRIENTES	LA	1.900	-	-	10	25	55	1.045
	LF	77.900	-	-	20	35	60	46.740
	M	-	-	-	-	-	-	-
T. CORRIENTES		79.800	-	-	20	35	60	47.785
CHACO	LA	-	-	-	-	-	-	-
	LF	7.000	-	10	20	25	65	4.550
	M	-	-	-	-	-	-	-
T. CHACO		7.000	-	10	20	25	65	4.550
PARANA	LA	3.800	-	12	33	61	79	3.002
	LF	37.100	12	32	44	62	74	27.454
	M	-	-	-	-	-	-	-
T. PARANA		40.900	11	30	43	62	74	30.456
R. DEL TALA	LA	7.000	-	1	5	17	33	1.190
	LF	54.000	-	2	15	22	35	11.880
	M	-	-	-	-	-	-	-
T. R.DEL TALA		61.000	-	2	14	21	35	13.070
T. ENTRE RIOS		101.900	4	13	26	38	51	38.390
FORMOSA	LA	-	-	-	-	-	-	-
	LF	7.600	-	-	10	23	63	1.748
	M	-	-	-	-	-	-	-
T. FORMOSA		7.600	-	-	10	23	63	1.748
AVELLANEDA	LA	2.500	-	2	3	25	30	750
	LF	21.000	-	5	10	35	45	9.450
	M	-	-	-	-	-	-	-
T. AVELLANEDA		23.500	-	5	9	34	43	10.200
RAFAELA	LA	100	-	-	-	-	-	-
	LF	9.200	2	5	20	30	50	5.725
	M	-	-	-	-	-	-	-
T. RAFAELA		9.300	2	5	20	30	50	5.725
T. SANTA FE		32.800	1	5	12	33	45	15.925
TOTAL PAIS	LA	15.300	-	4	12	30	46	5.987
	LF	213.800	2	7	22	35	54	107.547
	M	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PAIS	10/11	229.100	2	7	21	35	54	108.398
	09/10	219.754	-	3	10	26	60	

(*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

M.A.G.y P.

AVANCE DE LA SIEMBRA DE GIRASOL

CAMPAÑA: 2010/2011(*)

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Has	09/09 %	16/09 %	23/09 %	30/09 %	07/10 %	14/10 %	21/10 %	AREA SEMBRADA Has
Bahía Blanca		11.500	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolívar		25.000	-	-	-	-	-	-	9	2.220
Bragado		10.300	-	-	-	-	-	25	65	6.720
Junín		4.600	-	-	-	-	-	-	-	-
Lincoln		15.000	-	-	-	-	-	5	9	1.300
Pehuajó		105.500	-	-	-	-	4	29	80	84.400
Pergamino		10.900	-	-	-	-	-	-	26	2.870
Pigüé		82.000	-	-	-	-	-	-	-	-
Salliqueló		156.000	-	-	-	-	4	15	23	36.600
Tandil		159.300	-	-	-	-	-	10	18	27.940
T.Arroyos		264.000	-	-	-	-	-	-	20	52.320
25 de Mayo		19.000	-	-	-	-	-	-	10	1.820
BUENOS AIRES	10/11	863.100	-	-	-	-	1	9	25	216.190
	09/10	872.950	-	-	-	-	2	5	18	
Laboulaye		11.500	-	-	-	-	-	-	-	-
M. Juárez		3.200	-	-	-	-	-	-	-	-
Río Cuarto		23.000	-	-	-	-	4	11	25	5.750
S. Francisco		4.400	-	-	-	8	39	95	100	4.400
Villa María		1.700	-	-	-	-	-	-	2	40
CORDOBA	10/11	43.800	-	-	-	1	5	14	23	10.190
	09/10	52.600	-	-	-	-	0	2	10	
Paraná		7.500	20	52	65	80	80	87	93	6.960
R. del Tala		5.000	-	5	34	59	78	90	91	4.560
ENTRE RIOS	10/11	12.500	12	33	53	72	79	88	92	11.520
	09/10	12.300	5	10	19	33	47	62	75	-
General Pico		86.700	-	-	-	-	-	-	32	27.480
Santa Rosa		227.000	-	-	-	-	2	8	25	55.910
LA PAMPA	10/11	313.700	-	-	-	-	1	6	27	83.390
	09/10	344.400	-	-	-	-	-	1	6	
Avellaneda		118.000	64	69	79	84	90	99	100	118.000
C. de Gómez		1.496	-	-	-	-	-	-	-	-
Casilda		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rafaela		53.000	34	60	80	90	100	100	100	53.000
V. Tuerto		850	-	-	-	-	-	5	60	510
SANTA FE	10/11	173.346	54	66	78	85	92	98	99	171.510
	09/10	179.375	64	74	84	91	94	97	97	
CATAMARCA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES		-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO		108.500	20	31	73	100	100	100	100	108.500
FORMOSA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY		-	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES		-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS		32.000	-	-	-	-	-	5	10	3.260
S. ESTERO		7.050	-	-	-	-	-	-	-	-
TUCUMAN		-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PAIS	10/11	1.553.996	7	9	13	15	17	23	39	604.560
	09/10	1.556.945	9	10	12	12	14	17	27	

(*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

M.A.G. y P.

AVANCE DE LA SIEMBRA DE MAIZ

CAMPAÑA: 2010/2011(*)

DELEGACION		AREA A SEMBRAR Has	16/09	23/09	30/09	07/10	14/10	21/10	AREA SEMBRADA Has
			%	%	%	%	%		
Bahía Blanca		7.000	-	-	-	-	-	-	-
Bolívar		96.850	-	4	28	47	66	79	97.960
Bragado		101.600	-	-	3	27	72	89	96.120
Junín		96.700	-	10	54	68	84	84	86.520
Lincoln		216.050	-	7	23	59	88	93	202.926
Pehuajó		202.500	-	-	2	45	69	95	210.425
Pergamino		59.400	-	10	20	79	100	100	59.400
Pigüé		16.000	-	-	-	-	-	8	1.280
Salliqueló		84.000	-	-	-	8	16	24	20.160
Tandil		82.000	-	-	-	-	12	34	27.829
T.Arroyos		41.000	-	-	-	-	13	14	5.740
25 de Mayo		96.000	-	-	10	45	79	100	120.000
Otros partidos		15.000	-	-	8	38	80	100	15.000
BUENOS AIRES	10/11	1.114.100	-	3	14	41	65	79	943.360
	09/10	1.090.150	-	1	9	27	44	62	
Laboulaye		250.000	1	3	7	12	25	50	125.000
M. Juárez		225.900	3	39	65	87	96	99	227.651
Río Cuarto		199.300	3	5	7	17	38	64	127.552
S. Francisco		185.000	-	-	5	27	33	35	65.800
Villa María		216.900	-	-	2	10	12	80	173.520
CORDOBA	10/11	1.077.100	1	10	18	31	41	66	719.523
	09/10	996.800	3	7	18	27	34	40	
Paraná		74.800	48	69	80	88	94	95	71.060
R. del Tala		110.000	26	56	76	92	92	92	101.200
ENTRE RIOS	10/11	184.800	35	61	78	90	93	93	172.260
	09/10	154.800	39	50	76	90	92	94	
General Pico		272.500	-	-	1	5	15	42	114.450
Santa Rosa		128.500	-	-	-	9	13	23	29.555
LA PAMPA	10/11	401.000	-	-	1	6	14	36	144.005
	09/10	352.500	-	-	3	5	10	13	
Avellaneda		52.000	8	11	14	16	20	20	10.600
C. de Gómez		200.000	32	41	77	91	94	94	197.400
Casilda		41.000	14	38	61	83	89	89	60.520
Rafaela		103.000	43	60	68	75	75	75	81.000
V. Tuerto		107.000	4	12	25	55	85	100	107.000
SANTA FE	10/11	503.000	24	35	56	72	80	84	456.520
	09/10	467.500	18	38	49	64	75	82	
CATAMARCA		10.700	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES		11.000	-	-	-	-	-	-	-
CHACO		130.000	-	-	-	-	-	17	22.100
FORMOSA		10.000	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY		4.620	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES		33.040	16	27	37	42	43	44	14.538
SALTA		71.350	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS		95.000	1	5	10	14	17	24	24.000
S. ESTERO		149.540	-	-	-	-	-	-	-
TUCUMAN		52.300	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PAIS	10/11	3.847.550	5	12	21	36	48	62	2.496.305
	09/10	3.599.480	5	9	18	29	38	47	

(*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

M.A.G. y P.

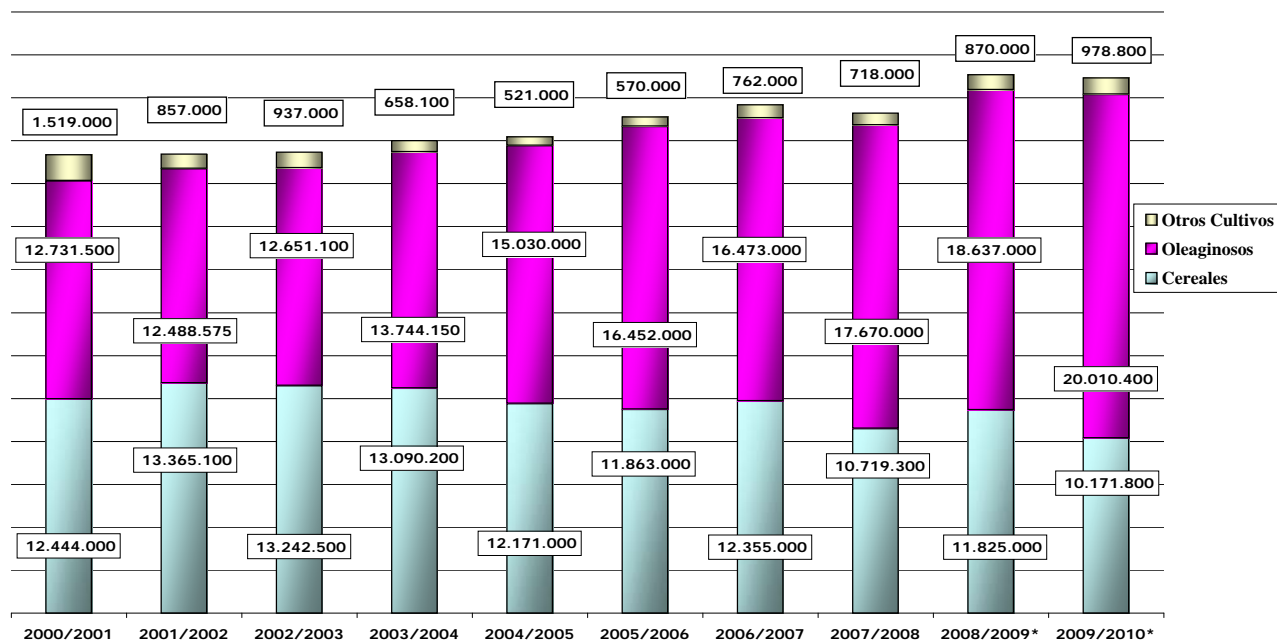
AREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODON DE LA REPUBLICA ARGENTINA EN Has

CAMPAÑAS 2000/2001- 2009/2010 (*)

CULTIVOS	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009*	2009/2010*
ALPISTE	20.000	16.000	19.000	16.000	16.000	13.000	9.000	11.000	11.000	11.000
ARROZ	154.000	126.000	135.000	172.000	165.000	171.300	168.000	184.000	205.000	220.000
AVENA	1.664.000	1.516.000	1.368.000	1.344.000	1.275.000	1.023.000	1.067.000	1.113.000	1.055.000	917.000
CEBADA CERVECERA	246.000	260.000	270.000	343.000	272.000	273.000	339.000	440.000	589.000	545.000
CEBADA FORRAJERA	16.000	16.000	14.000	25.000	28.000	22.000	27.000	32.000	38.000	43.000
CENTENO	373.000	336.000	338.000	340.000	294.000	207.000	221.000	227.000	203.000	152.000
MAIZ	3.495.000	3.064.000	3.084.000	2.988.000	3.400.000	3.190.000	3.580.000	4.240.000	3.498.000	3.668.600
MIJO	79.500	55.200	50.000	50.000	28.000	31.000	38.000	42.000	26.000	33.000
SORGO GRANIFERO	698.000	592.000	593.000	545.000	617.000	577.000	700.000	807.000	830.000	1.032.200
TRIGO	6.497.000	7.109.000	6.300.000	6.040.000	6.260.000	5.222.000	5.676.000	5.948.000	4.732.000	3.550.000
Subtotal Cereales	12.444.000	13.365.100	13.242.500	13.090.200	12.171.000	11.863.000	12.355.000	10.719.300	11.825.000	10.171.800
CARTAMO	58.400	33.000	23.000	30.000	49.000	27.000	76.000	44.000	100.000	74.000
COLZA	8.700	2.150	8.000	18.000	17.000	7.000	10.000	14.000	42.000	12.000
GIRASOL	1.891.000	2.050.000	2.378.000	1.850.000	1.970.000	2.260.000	2.381.000	2.620.000	1.967.000	1.542.900
LINO	28.000	20.000	14.000	29.000	37.000	47.000	29.000	10.000	17.000	38.500
SOJA	10.665.000	11.639.000	12.607.000	14.525.000	14.400.000	15.329.000	16.141.000	16.600.000	18.000.000	18.343.000
Subtotal Oleaginosas	12.731.500	12.488.575	12.651.100	13.744.150	15.030.000	16.452.000	16.473.000	17.670.000	18.637.000	20.010.400
ALGODON	410.000	173.100	158.000	266.000	406.000	309.000	403.000	325.000	299.000	489.600
MANI	252.000	222.000	157.000	170.000	211.000	174.000	216.000	228.000	264.000	221.200
POROTO	275.000	263.000	206.000	134.000	145.000	235.000	251.000	255.000	279.000	268.000
Subtotal Otros Cultivos	1.519.000	857.000	937.000	658.100	521.000	570.000	762.000	718.000	870.000	978.800
TOTAL	26.694.500	26.710.675	26.830.600	27.492.450	27.722.000	28.885.000	29.590.000	29.107.300	31.332.000	31.161.000

(*) Estimaciones provisorias
21/10/2010
Estimaciones Agrícolas - MAGyP

ÁREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODÓN EN Has



Campaña

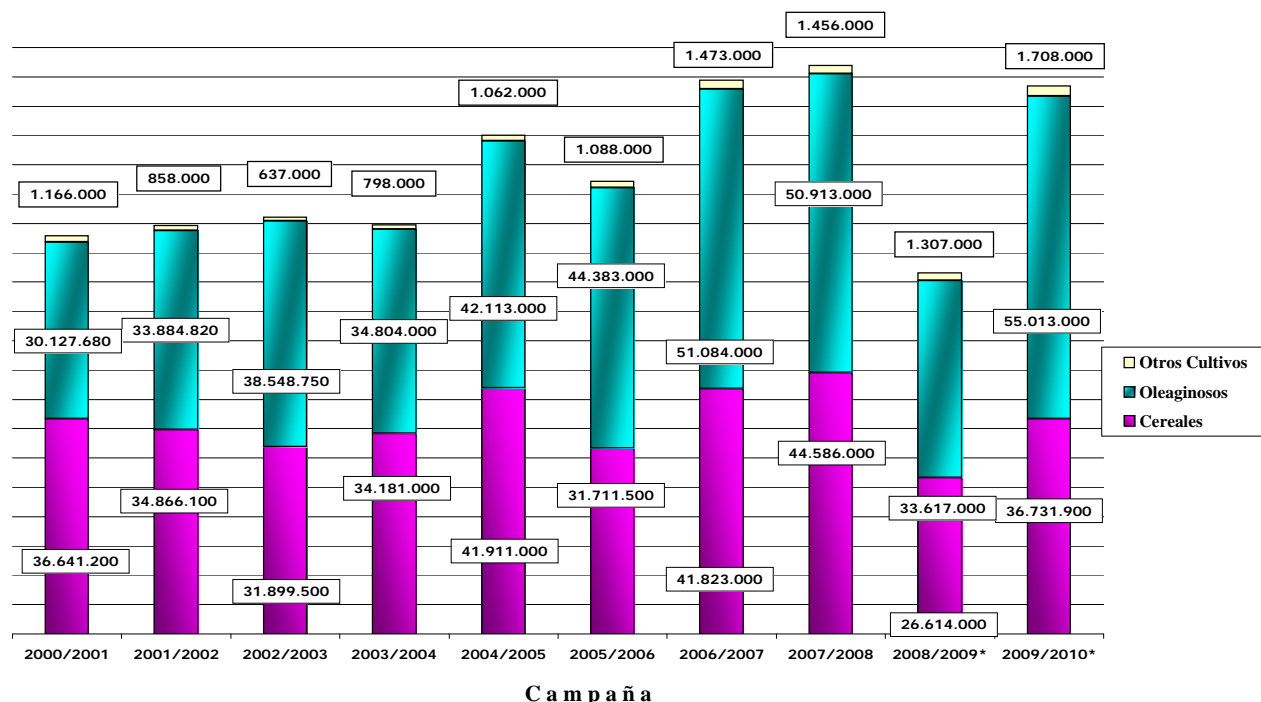
VOLUMENES DE PRODUCCION DE GRANOS Y ALGODON

Campañas Agrícolas 2000/2001 a 2009/2010 (*)

CULTIVOS	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009*	2009/2010*
ALPISTE	19.000	17.000	18.000	17.000	17.000	15.000	9.000	9.000	10.000	9.800
ARROZ	873.000	709.000	718.000	1.060.000	956.000	1.193.500	1.075.000	1.246.000	1.335.000	1.240.000
AVENA	642.000	645.000	487.500	332.000	536.000	227.000	243.000	470.000	290.000	182.000
CEBADA CERVECERA	717.000	521.000	543.000	1.000.000	886.000	796.000	1.266.000	1.475.000	1.682.000	1.356.000
CEBADA FORRAJERA	5.000	8.000	5.000	4.000	8.000	3.000	3.000	7.000	8.000	10.000
CENTENO	125.000	81.000	80.000	37.000	92.000	33.000	17.000	77.000	34.000	25.100
MAIZ	15.360.000	14.710.000	15.040.000	15.000.000	20.500.000	14.500.000	21.800.000	22.000.000	13.121.000	22.680.000
MIJO	31.200	28.100	22.000	11.000	16.000	16.000	15.000	15.000	9.000	9.000
SORGO GRANIFERO	2.909.000	2.847.000	2.685.000	2.160.000	2.900.000	2.328.000	2.795.000	2.937.000	1.752.000	3.630.000
TRIGO	15.960.000	15.300.000	12.301.000	14.560.000	16.000.000	12.600.000	14.600.000	16.350.000	8.373.000	7.590.000
Subtotal Cereales	36.641.200	34.866.100	31.899.500	34.181.000	41.911.000	31.711.500	41.823.000	44.586.000	26.614.000	36.731.900
CARTAMO	47.300	23.500	13.300	18.000	51.000	19.000	58.000	33.000	87.000	44.000
COLZA	15.380	2.320	10.450	20.000	26.000	10.000	11.000	20.000	61.000	17.000
GIRASOL	3.179.000	3.843.000	3.714.000	3.160.000	3.700.000	3.800.000	3.498.000	4.650.000	2.450.000	2.220.000
LINO	22.000	16.000	11.000	29.000	36.000	54.000	34.000	10.000	19.000	52.000
SOJA	26.864.000	30.000.000	34.800.000	31.577.000	38.300.000	40.500.000	47.483.000	46.200.000	31.000.000	52.680.000
Subtotal Oleaginosas	30.127.680	33.884.820	38.548.750	34.804.000	42.113.000	44.383.000	51.084.000	50.913.000	33.617.000	55.013.000
ALGODON	509.000	218.000	201.000	354.000	448.000	418.000	545.000	494.000	389.000	760.000
MANI	394.000	362.000	221.000	293.000	445.000	347.000	600.000	625.000	605.000	610.000
POROTO	263.000	278.000	215.000	151.000	169.000	323.000	328.000	337.000	313.000	338.000
Subtotal Otros Cultivos	1.166.000	858.000	637.000	798.000	1.062.000	1.088.000	1.473.000	1.456.000	1.307.000	1.708.000
TOTAL	67.934.880	69.608.920	71.085.250	69.783.000	85.086.000	77.182.500	94.380.000	96.955.000	61.538.000	93.452.900

* Estimaciones provisionarias
21/10/2010
ESTIMACIONES AGRICOLAS - MAGyP

VOLÚMENES DE PRODUCCIÓN DE GRANOS Y ALGODÓN EN Tons



PRODUCCION DE CULTIVOS EN LA REPUBLICA ARGENTINA

CAMPAÑA: 2009/2010 (*)

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	11	1	10	90,9	9	9
ARROZ	220	5	215	97,7	58	1.240
AVENA	917	778	139	15,2	13	182
CEBADA CERVECERA	545	42	503	92,3	27	1.356
CEBADA FORRAJERA	43	37	6	14,0	17	10
CENTENO	152	126	26	17,1	10	25
MAIZ	3.668	765	2.903	77,6	78	22.677
MIJO	33	26	7	31,3	14	9
SORGO GRANIFERO	1.032	281	751	71,3	48	3.629
TRIGO	3.552	484	3.068	86,5	25	7.590
SUBTOTAL CEREALES	10.173	2.545	7.628	75,0	-	36.727
OLEAGINOSOS						
CARTAMO	74	7	67	90,5	7	44
COLZA	12	1	11	91,7	15	17
GIRASOL	1.543	54	1.489	96,0	15	2.220
LINO	38	1	37	100,0	14	52
SOJA	18.343	212	18.131	98,9	29	52.677
SUBTOTALOLEAGINOSOS	20.010	275	19.735	98,6	-	55.010
OTROSCULTIVOS						
ALGODON	490	49	441	90,0	17	754
MANI	221	3	218	98,1	28	610
POROTOS	268	-	268	100,0	13	338
TOTAL GENERAL	31.162	2.872	28.290	90,8	-	93.439

(*) Cifras provisorias

ESTIMACIONES AGRICOLAS, 21/10/10

MAGyP

HUMEDAD DEL SUELO Y ASPECTO DEL CULTIVO							
Desde el 15/10/10 al 21/10/10							
PROVINCIA	DELEGACION	TRIGO		MAIZ		GIRASOL	
		H	A	H	A	H	A
BUENOS AIRES	BAHÍA BLANCA	PS/S	B/R/M	-	-	-	-
	BOLÍVAR	A	B	R	B	R	-
	BRAGADO	A	MB/B	A	MB/B	A	B
	JUNÍN	A	B	A	B	-	-
	LINCOLN	A	B	A	B	A	B
	PEHUAJO	A	MB/B	A	MB/B	A	B
	PERGAMINO	A	B	A	B	A	B
	PIGÜÉ	A	B	A	B	-	-
	SALLIQUELÓ	A/PS	B	A/PS	B/R	A/PS	-
	TANDIL	A	B	A	B	A	B
	TRES ARROYOS	A	B	A	B	A	B
25 DE MAYO	A	B	A	B	A	B	
CÓRDOBA	LABOULAYE	A	B/R/M	A	MB/B	-	-
	MARCOS JUÁREZ	A	MB/B	A	MB/B	-	-
	RÍO CUARTO	A	B/R	R	B	A	B
	SAN FRANCISCO	A/R/S	B/R/M	A/R	MBB	A/R	B
	VILLA MARIA	A	B	A	B	A	B
ENTRE RÍOS	PARANÁ	A/R	MB/B	A/R	B	A	B
	ROSARIO DEL TALA	A	MB/B/R	A	B	A	B
LA PAMPA	GENERAL PICO	A	B/R	A	B/R	A	B
	SANTA ROSA	A	B	A	B/R	A	B/R
SANTA FE	AVELLANEDA	A/R/PS	B/R	A/R/PS	B	A/PS	B
	CAÑADA DE GÓMEZ	A	MB/B	A	MB/B	-	-
	CASILDA	A	MB/B	A	B	-	-
	RAFAELA	A/R/PS	B/R	A/R/PS	B	A	B
	VENADO TUERTO	A	MB/B/R	A	MB/B	A	B
CATAMARCA	CATAMARCA	A/R/PS	B/R	-	-	-	-
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-
CHACO	ROQUE SAENZ PEÑA	A	MB/B	A	MB	A	B
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	A	B	-	-	-	-
MISIONES	POSADAS	-	-	A	B	-	-
SALTA	SALTA	A/PS	B/R	-	-	-	-
SAN LUIS	SAN LUIS	A	B/R	A	B	A	B
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	A/PS/S	B/R	-	-	-	-
TUCUMÁN	TUCUMÁN	R	MB/B/R	-	-	-	-
ESTIMACIONES AGRÍCOLAS- M.A.G. y P							
REFERENCIAS							
(H) Humedad del suelo	(A) Aspecto del Cultivo						
E: Exceso	MB: Muy bueno						
A: Adecuado	B: Bueno						
R: Regular	R: Regular						
PS: Principio de sequía	M: Malo						
S: Sequía							

**REGISTROS PLUVIOMÉTRICOS DE LA SEMANA
Y ACUMULADOS DEL AÑO ACTUAL Y DEL AÑO ANTERIOR (en mm)**

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	13/10 al 19/10	Acumulado Año	
			mm	20/10/09	19/10/10
BUENOS AIRES	ADOLFO ALSINA	Carhué	1	323	654
		Rivera	0	262	579
		Villa Maza	3	360	690
	ALBERTI	Cuartel V	50	547,5	805
	AYACUCHO	Ayacucho	12	487	579
	AZUL	Azul	4	593	637
		Cachari	7	466	752,5
		Chillar	6	490	645
	BAHIA BLANCA	Bahía Blanca	3,5	233,9	380
		Cabildo	2	294,4	426,8
	BALCARCE	Balcarce	13	443	664,5
		Bosch	7	458,5	672,5
		Los Pinos	12,5	464,5	733,5
		San Agustín	15	413	825,5
	BARADERO	Baradero	0	731	824
	BARTOLOMÉ MITRE	Arrecifes	s/d	654	839
	BENITO JUAREZ	Benito Juárez	4	492,4	770,7
		López	3	518	703,5
	BOLIVAR	Bolívar	17	444,7	547,7
	BRAGADO	Bragado	66	538	872
	CAMPANA	Campana	s/d	689	816
	CAÑUELAS	Cañuelas	8	681	989
	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	s/d	686	805
	CARLOS CASARES	Belloq	28,5	400	524,5
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	81	336	572,5
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	56	720	865
	CASTELLI	Castelli	13	616,8	887,5
	CHACABUCO	Chacabuco	57	647	936
	CHASCOMUS	Chascomús	1	599	863
	CHIVILCOY	Chivilcoy	49	526	865
	COLON	Colón	s/d	642	770
	CORONEL DORREGO	Coronel Dorrego	10	294,1	504,2
	CORONEL PRINGLES	Coronel Pringles	0	424,9	500,9
	CORONEL ROSALES	Bajo Hondo	1	223,5	368
		Pehuen Co	2	189,5	498
		Punta Alta	1	222,6	508,7
	CORONEL SUAREZ	Coronel Suárez	14	344,6	489,8
	DAIREAUX	Daireaux	7	453	505
	DOLORES	Dolores	15	553,5	952,5
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	s/d	688	767
	F.AMEGHINO	F. Ameghino	65	390	673
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	45	535,3	721
GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	0	466,5	781	
GRAL. ALVARADO	Miramar	13,5	414,5	779	
GRAL. ARENALES	General Arenales	70	629	940	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	13/10 al 19/10	Acumulado Año	
			mm	20/10/09	19/10/10
BUENOS AIRES	GRAL. GUIDO	Labardén	4	460,5	622
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	12	432	700
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	20	502,5	882,5
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	0	728,5	750
	GRAL. PINTO	General Pinto	52	534	896
	GRAL. PUEYRREDON	Mar del Plata	0	593	825
	GRAL. VIAMONTE	General Viamonte	41	482,5	770,5
	GRAL. VILLEGAS	General Villegas	31	412,5	732,5
	GUAMINI	Bonifacio	0	482	719
		Casbas	0	538	809
		Garré	0	445	713
		Guamini	0	366	650
	HIPOLITO YRIGOYEN	Henderson	10	466	543
	JUNIN	Junín	52	633	1002
	LAPRIDA	Laprida	0	444	607,5
	LAS FLORES	Las Flores	33	568	956
	LEANDRO N. ALEM	Vedia	45	546	673
	LINCOLN	Lincoln	48,2	564,4	943,8
	LOBERIA	Dos Naciones	8	546	685
		Ldo. Matienzo	25	435,5	640
		Lobería	25	511	813
		Napaleofú	28	534	606
		Pieres	24	528,5	882
		San Manuel	32	507	694
	LOBOS	Lobos	20	630	912
	LUJAN	Luján	10	729	949
	MAIPU	Maipú	6	560	725
	MAR CHIQUITA	Coronel Vidal	0	462	702,5
		General Pirán	0	464,5	634,5
		Vivoratá	0	434,5	752,5
	MERCEDES	Gowland	15,4	569,9	756,2
		Franklin	30	681	905,5
	NAVARRO	Navarro	20	613	1100
	NECOCHEA	Necochea	11	657	1011
	NUEVE DE JULIO	Nueve de Julio	50	473	658
	OLAVARRIA	Olavarría	16,7	552	625,4
	PATAGONES	Cardenal Cagliero	0	109	432,5
		Carmen de Patagones	0	150,1	346,5
		José B. Casas	0	130	520
		Stroeder	3	181,5	461,5
		Villalonga	1	167	399,5
	PEHUAJO	Pehuajó	22	336,7	641,8
	PELLEGRINI	De Bary	0	422	742
		Pellegrini	0	460	748
	PERGAMINO	Acevedo	s/d	808	703
		El Socorro	s/d	678	688
		Pergamino	s/d	594	658
	Pinzón	s/d	594	663	
	Rancagua	s/d	536	675	
PILA	Pila	30	673	863,5	
PUAN	Bordenave	8	256	373,5	
	Puán	2	270,5	467,5	
	Villa Iris	10	286,5	451	
RAMALLO	Ramallo	s/d	671	838	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	13/10 al 19/10	Acumulado Año	
			mm	20/10/09	19/10/10
BUENOS AIRES	RAUCH	Egaña	20	463	561
		Miranda	13	675	619,5
		Rauch	18	595,5	654,5
	RIVADAVIA	Sansinena	4	369	516,7
	ROJAS	Rojas	70	770	1028
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	s/d	755	883
	SAAVEDRA	Pigüé	9	319,8	467,6
	SALADILLO	Saladillo	35	477	760
	SALLIQUELO	Graciarena	0	315	687
		Quenumá	0	323	731
		Salliqueló	0	425	752
	SALTO	Arroyo Dulce	s/d	604	802
		Salto	s/d	626	689
	SAN ANDRÉS DE GILES	San Andrés de Giles	18	690	977
	SAN CAYETANO	San Cayetano	2,5	463,5	1002,5
	SAN NICOLAS	Conesa	s/d	668	821
		San Nicolás	s/d	668	821
	SAN PEDRO	San Pedro	s/d	643	775
	SUIPACHA	Suipacha	37	545	891
	TANDIL	De La Canal	22	503,5	659
		Tandil	18	595	642
		Vela	6	563,5	654
	TORDILLO	Tordillo	8	507	793
	TORNQUIST	Tornquist	6	346	495,5
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	24	476,5	690
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	2,9	471,1	773
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	0	410	702
		Tres Lomas	0	410	715
	VEINTICINCO DE MAYO	Veinticinco de Mayo	35	520	743
	VILLARINO	Algarrobo	13	220,2	388,5
		Hilario Ascasubi	2	160,5	331,8
		Mayor Buratovich	1	227	316
		Médanos	2	190,5	421
		Montes de Oca	0	149,5	307,5
		Ombucta	2	230	426
		Pedro Luro	1,5	229	343
		Teniente Origone	3	284,5	453,5
	ZARATE	Zárate	s/d	699	833

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	13/10 al 19/10	Acumulado Año	
			mm	20/10/09	19/10/10
CÓRDOBA	COLON	Jesús María	12	350	806
	CRUZ DEL EJE	Cruz del Eje	0	157	199
	GRAL. ROCA	Burmeister	35	375	285
		Jovita	24	409	534
	GRAL. SAN MARTIN	Villa Huidobro	19	322	334,5
		Arroyo Cabral	50	452	622
		Etruria	72	442	636
		Villa María	55	484,5	630
	ISCHILIN	Dean Funes	7	242	385
	JUAREZ CELMAN	Alejandro Roca	38	155	443
		Bengolea	40	199	373
		Carnerillo	39	260	243
		Charras	36	249	254
		General Cabrera	29	278	252
		General Deheza	25	318	263
		La Carlota	18	265	397
	MARCOS JUAREZ	Arias	40	427,5	670
		Corral de Bustos	30	643	774
		Cruz Alta	32	690	779
		Marcos Juárez	22	620,1	749,7
	PTE. R. SAENZ PEÑA	General Levalle	95	506	537
		La Cesira	65	380	513
		Laboulaye	99	405,7	623
	RIO CUARTO	Adelia María	38	310	490
		Berrotarán	18	279	322
		C. Baigorria	25	324	363
		Chaján	29	346	371
		Coronel Moldes	34	281	339
		Las Acequias	47	233	523
		Río Cuarto	35	287	318
		Sampacho	40	369	364
		San Basilio	41	404	390
		V. Mackena	40	309	501
	RIO PRIMERO	Monte Cristo	19	486	717
	RIO SEGUNDO	Las Junturas	40	384	478
		Oncativo	37	377	601
		Villa Pilar	19	377,5	422
	SAN JUSTO	Freyre	26	467	486
		Las Varas	33,8	548,6	706,7
		Porteña	26	462	734
		San Francisco	13	515,8	611,7
		Tránsito	20	350	578
	SANTA MARIA	Despeñaderos	20	313	415
	TERCERO ARRIBA	Río Tercero	27	359	575,8
		Hernando	44	418	555
		James Craik	20	398	596,5
	TOTAL	Villa del Totoral	55	451	564
TULUMBA	S. José de la Dormida	10	138	342	
UNION	Bell Ville	23	457,5	635	
	Canals	53	408	586,6	
	Idiazábal	45	595	605,5	
	Monte Maíz	46	541	734	
	Noetinger	24	666,5	536,7	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	13/10 al 19/10	Acumulado Año	
			mm	20/10/09	19/10/10
SAN LUIS	CHACABUCO	Concaran	s/d	312	191,6
	GOB. DUPUY	Buena Esperanza	s/d	281	197,1
	GRAL. PEDERNERA	Justo Daract	s/d	355	299,2
		La Toma	s/d	312	178,1
		Villa Mercedes	s/d	347	183,1
ENTRE RÍOS	SAN SALVADOR	San Salvador	16	699,5	1025
	CONCORDIA	Concordia	32	634	1056
	DIAMANTE	Aldea Protestante	18	722	890
		Costa Grande	5	724	955
		Diamante	8	738	1080
	FEDERACION	Chajari	17	659	864
	FEDERAL	Federal	25	622	938
	FELICIANO	Feliciano	27	787	961
	GUALEGUAY	Gualeguay	13	997,5	1062
	GUALEGUAYCHU	Pehuajó Norte	4	870	1078,6
	LA PAZ	La Paz	25	700	791
	NOGOYA	Lucas Gonzalez	17	878,5	1117
	PARANA	Cerrito	17	744	936
		Oro Verde	30	956	1229
	TALA	Rosario del Tala	10	792,5	1125,3
	URUGUAY	C. del Uruguay	7,2	880,8	1104
	VICTORIA	Victoria	25	908	858
VILLAGUAY	Villaguay	15	829,5	1058,5	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	13/10 al 19/10	Acumulado Año	
			mm	20/10/09	19/10/10
LA PAMPA	ATREUCO	Cereales	0	168	599
		Doblas	0	166,5	427
		Macachín	0	225,5	493
		Miguel Riglos	0	233	873
		P.C.Rolón	0	243	611
		Rolón	3	222,5	487
		T. M. Anchorena	0	261,5	784,5
	CAPITAL	Anguil	0	218	908
		Santa Rosa	0	208,9	596,1
	CATRILO	Catrilo	0	209,5	756,5
		La Gloria	0	134	680
		Lonquimay	0	185,5	783
		P. C. Catrilo	0	179,5	702
	CHAPALEUFU	Uriburu	0	261	789,5
		Bernardo Larroudé	12	267	406
		Ceballos	4	238	308
		Cnel. Hilario Lagos	5	246	258
		Intendente Alvear	0	333	280
		Sarah	0	223	263
		Vértiz	7	235	370
	CONHELLO	Conhello	0	221	409
		Eduardo Castex	5	223	521
		Mauricio Mayer	0	257	576
		Montes Nievas	6	216	389
		Rucanello	0	218	443
		Winifreda	0	285	663
	GUATRACHÉ	Alpachiri	3	147,5	421,5
		General M. J. Campos	0	178	473,5
		Guatraché	7	166,5	417
		Perú	4	118	282
	HUCAL	Santa Teresa	7	134,5	304,5
		Abramo	6	153,5	256,5
		Bernasconi	6	156,5	346,5
		General San Martín	7,5	193	334,5
	MARACO	Jacinto Aráuz	15	210	420
		Agustoni	15	368	327
		Dorila	8	258	333
		General Pico	25	332	545
		Speluzzi	0	319	203
	QUEMU-QUEMU	Trebolares	23	243	358
		Colonia Barón	4	309	506
		Miguel Cané	11	345	397
		Quemú Quemú	6	322	442
	RANCUL	Relmo	5	174	378
		Villa Mirasol	6	218	363
		Caleufu	10	317	341
		Chamaico	8	183	230
		Ing. Foster	0	182	322
		La Maruja	2	219	311
		Parera	16	258	383
Pichi Huinca		0	200	179	
RANCUL	Quetrequén	3	241	262	
	Rancul	0	196	304	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	13/10 al 19/10	Acumulado Año	
			mm	20/10/09	19/10/10
LA PAMPA	REALICO	Alta Italia	12	242	380
		Embajador Martini	6	287	374
		Falucho	0	245	321
		Ing. Luiggi	12	253	381
		Maisonnavé	0	195	180
		Ojeda	9	266	283
		Realicó	4	293	345
		Van Praet	0	294	200
	TOAY	Naicó	0	96	216
		Toay	0	230	532,5
	TRENEL	Arata	14	280	356
		Metileo	6	334	355
		Trenel	0	305	350
	UTRACAN	Ataliva Roca	0	199,5	451
		Chacharramendi	0	74	100,5
		Col. Santa María	0	159,5	342
		General Acha	10	151	363
		P.C. Padre Buodo	0	140	385
		Quehué	0	135,5	366
		Unanue	1,5	176,2	358

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	13/10 al 19/10	Acumulado Año	
			mm	20/10/09	19/10/10
SANTA FE	BELGRANO	Armstrong	s/d	496	677
		Montes de Oca	s/d	569	617
	Bouquet	s/d	555	376	
	CASEROS	Casilda	26	858	812
		Chañar Ladeado	45	624	697
	CASTELLANOS	María Juana	16	762	662
		Rafaela	28	630	655
	CONSTITUCION	Bombal	35	651	760
		Sargento Cabral	12	972	726
	GARAY	Helvecia	15	837	835
	GRAL. LOPEZ	Carreras	43,5	575,5	667,3
		Chovet	50	616,8	818
		Maggiolo	38	425,4	668,5
		María Teresa	s/d	337	359
		Teodelina	45	532,5	602
		Venado Tuerto	30	464,5	647,3
	GRAL. OBLIGADO	Florencia	17	368	1292
		Reconquista	15	568	1083
	IRIONDO	Cañada de Gómez	s/d	499	670
		Totoras	s/d	426	611
		Villa Eloísa	s/d	438	524
	LA CAPITAL	Santa Fe	27	748	939
	LAS COLONIAS	Humboldt	43	634	666
		Santo Domingo	10	732	708
		Sta. Clara Buena Vista	25	710	587
	NUEVE DE JULIO	El Nochero	12	377	352
		Tostado	5	365	535
	ROSARIO	Arroyo Seco	22	982	869
		Soldini	21	933	770
	SAN CRISTOBAL	Ceres	2	435	590
	SAN JAVIER	San Javier	20	805	714
	SAN JERONIMO	Monje	s/d	408	669,5
		Maciel	s/d	440	675,5
	San Genaro Centro	s/d	440	505	
SAN JUSTO	San Justo	11	584	674	
SAN LORENZO	Pujato	26	850	755	
	Ricardone	22	902	916	
SAN MARTIN	Cañada Rosquin	s/d	391	356	
	Landeta	s/d	421	344	
	S.Mtín. de las Escobas	s/d	510	455	
VERA	Calchaquí	10	604	1133	
	Intiyaco	8	335	848	
	Vera	0	574	810	
SANTIAGO del ESTERO	AGUIRRE	Pinto	s/d	0	150
	ALBERDI	Campo Gallo	s/d	0	308
		Sachayoj	s/d	0	13
	BELGRANO	Bandera	s/d	0	273
	COPO	Monte Quemado	s/d	0	105
		Pampa de los Guanacos	s/d	0	48
	CHOYA	Frías	s/d	0	167
	GRAL. TABOADA	Añatuya	s/d	0	55
		Los Jurés	s/d	0	22
	GUASAYAN	San Pedro de Guasayán	s/d	0	192,5
	J. F. IBARRA	Campo del Cielo	s/d	0	0
		Suncho Corral	s/d	0	18,8
	JIMENEZ	Bobadal	s/d	0	87
		Isca Yacú	s/d	0	142
	LA BANDA	La Banda	s/d	0	116
	MORENO	Quimilí	s/d	0	25
	PELLEGRINI	Nueva Esperanza	s/d	0	95
Rapelli		s/d	0	3	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	13/10 al 19/10	Acumulado Año	
			mm	20/10/09	19/10/10
CHACO	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	6	240	534
		Los Frentones	2	434	504
		Pampa del Infierno	4	497	674
		Taco Pozo	0	335	293
	BERMEJO	Las Palmas	15	470	1088
		Puerto Bermejo	20	592	760
	CDTE. FERNANDEZ	Pcia. Roque S.Peña	6	169	856
	CHACABUCO	Charata	29	440	609
	DOCE DE OCTUBRE	Gancedo	12	306	466
		General Pinedo	59	487	666
	DOS DE ABRIL	Hermoso Campo	22	536	638
	F. J. STA. MARIA de ORO	Chorotis	11	196	585
		Santa Sylvina	22	307	452
	GENERAL BELGRANO	Corzuela	10	341	583
	GENERAL DONOVAN	La Escondida.	27	500	1064
		Makallé	22	572	1112
	GRAL. GÜEMES	Colonia Miraflores	1	249	227
		Fuerte Esperanza	0	357	317
		Juan José Castelli	6	394	689
		Nueva Pompeya	0	347	509
	INDEPENDENCIA	Avia Terai	2	231	586
		Campo Largo	5	240	770
		Napenay	0	0	152
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Ciervo Petiso	0	252	526
		Lib.General San Martín	26	502	628
		Pampa Almirón	2	214	347
		Pampa del Indio	2	377	655
		Pcia. Roca	2	365	488
	LIBERTAD	Puerto Tirol	19	627	1004
	MAIPU	Tres Isletas	15	409	558
	MYR. LUIS FONTANA	Cnel. Du Graty	28	345	609
		Villa Angela	32	433	945
	NUEVE DE JULIO	Las Breñas	18	364	666
	O'HIGGINS	La Clotilde	10	284	984
		La Tigra	10	395	939
		San Bernardo	13	482	889
	PCIA. DE LA PLAZA.	Pcia. de la Plaza	16	181	643
	PRIMERO DE MAYO	Colonia Benitez	18	492	1039
		Margarita Belén	28	408	1331
	QUITILIPÍ	El Tacuruzal	0	226	724
		Quitilipi	5	231	471
	SAN FERNANDO	Basail	19	468	1510
		Resistencia	30	474	1019
	SAN LORENZO	Samuhú	1	239	510
		Villa Berthet	12	416	839
	SARGENTO CABRAL	Capitán Solari	20	352	754
		Colonia Elisa	27	435	893
	Colonia Las Garcitas	25	292	740	
	Colonias Unidas	30	429	650	
TAPENAGA	Ahumonia	21	525	550	
	Charadai	8	516	1126	
VEINTICINCO DE MAYO	Machagai	8	308	662	
MISIONES	CAPITAL	Posadas	s/d	0	437,2

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	13/10 al 19/10	Acumulado Año	
			mm	20/10/09	19/10/10
CORRIENTES	BELLA VISTA	Bella Vista	16	264,5	1250,5
	CAPITAL	Corrientes	23	569	1224
	CONCEPCION	Concepción	30	306	1440
		Tabay	s/d	250	70
	CURUZU CUATIA	Curuzú Cuatiá	15	589,5	1043,7
	ESQUINA	Esquina	s/d	297	621
	GENERAL ALVEAR	Alvear	13	693,5	573
	GENERAL PAZ	Itá Ibaté	17	716	1045
	GOYA	Goya	10	366	502,6
	ITUZAINGO	Ituzaingo	28	593	838,7
	MERCEDES	Mercedes	17	446,1	1230,4
	MONTE CASEROS	Monte Caseros	14	661	959,8
	PASO DE LOS LIBRES	Paso de los Libres	14	500,1	740
	SAN MARTIN	La Cruz	11	626	1237,5
TUCUMAN		Yapeyú	11	430	774
	SANTO TOME	Garruchos	s/d	570,5	0
		Santo Tomé	30	955,5	1592
	BURRUYACU	Burruyacú	6	536	1066
		Estación Garmendia	1	448	528
		La Cruz	10	392	735
		La Ramada	1	402	548
	CHICLIGASTA	Concepción	7	400	464
		Cañete	11	365	597
		Delfín Gallo	3	399	414
	CRUZ ALTA	Las Cejas	4	306	439
		Los Pereyra	3	362	430
		Los Ralos	4	390	402
	GRANEROS	Graneros	15	318	495
	Taco Ralo	3	263	410	
LA COCHA	La Cocha	14	294	541	
	La Invernada	1	315	375	
	Rumi Punco	18	319	518	
LEALES	Estación Aráoz	7	420	480	
SALTA	ANTA	J. V. Gonzalez	0	347	860
		Las Lajitas	0	392	668
		Piquete Cabado	0	325	549
		Saravia	0	414	679
		Talavera	0	311	696
	CANDELARIA	Candelaria	8	334	461
	GENERAL GÜEMES	Güemes	4	418	452
	GRAL. J. DE SAN MARTIN	Embarcación	0	351	489
		Tartagal	0	535	726
	METAN	El Galpón	8	327	465
		Metán	10	406	626
	ORAN	Orán	0	366	192
		Pichanal	0	280	268
	ROS. DE LA FRONTERA	Rosario de la Frontera	11	375	572
JUJUY	EL CARMEN	Ciudad Perico	2	371	489
		El Carmen	2	364	586
		Pampa Blanca	2	394	486
	GENERAL BELGRANO	Capital	2	355	530
	LEDESMA	Palpalá	2	309	474
	SANTA BARBARA	Santa Bárbara	2	288	428
CATAMARCA	SANTA ROSA	El Bañado	8	493	461
		Los Altos	7	486	458
		San Pedro	6	492	452