

## INFORME SEMANAL AL 05/04/12

- Evolución de los cultivos al 05/04/12
  - ❖ Precipitaciones
  - ❖ Cosecha Gruesa, Campaña 2011/2012 (Algodón, Arroz, Girasol, Maíz, Maní, Poroto, Soja y Sorgo)
  
- Evolución de la superficie cosechada
- Avance de la cosecha de arroz
- Avance de la cosecha de girasol
- Avance de la cosecha de maíz
- Área sembrada de Granos y Algodón, 2001/2002 - 2010/2011
- Volúmenes de producción de Granos y Algodón, 2001/2002 - 2010/2011
- Producción de cultivos en la República Argentina, 2010/2011
- Humedad del suelo y aspecto del cultivo.
- Precipitaciones de Marzo – Cuadro comparativo.
- Registros pluviométricos semanales entre el 28/03/12 y el 03/04/12

MINISTERIO DE AGRICULTURA,  
GANADERÍA Y PESCA  
Dirección de Información Agrícola y Forestal

**PRECIPITACIONES (desde el 28/03 al 03/04)**

En **Buenos Aires**, hubo lluvias muy dispersas y de escaso milimetraje (máximo, 10 mm) que se registraron en algunos puntos de sudoeste, sudeste, zona Mar y Sierras, zona núcleo y centro.

En **Córdoba**, 0.7-4 mm en Unión y Marcos Juárez, 2-21 mm en Río Cuarto y Juárez Celman, 0.5-13 mm en departamentos de la delegación San Francisco y 1-4 mm en unas pocas localidades correspondientes a la delegación Villa María. En **San Luis**, 9.6-16 mm.

Sin precipitaciones en **Entre Ríos** y **La Pampa**, en tanto **Santa Fe**, solamente informó 7 mm en la localidad de El Nochero, en el norte provincial.

Hacia el NEA, 1-92 mm en el **Chaco**. En el NOA, 3-45 mm en **Salta**, 20-70 mm en **Jujuy**, 3-4 mm en **Catamarca**, y 2-45 mm en **Tucumán**.

**EVOLUCION DE LOS CULTIVOS AL 05/04/2012**

**COSECHA GRUESA – CAMPAÑA 2011/2012**

**ALGODÓN**

Hasta el momento sin problemas en Catamarca; se esperan rindes normales.

Continua prolongándose la sequía en la provincia de Chaco, con un nuevo incremento en las temperaturas diarias. En lo que respecta al norte y centro de la provincia los cultivos presentan pérdidas muy importantes y solamente una franja que abarca todo el límite oeste y sudoeste continúa con lotes en mejor estado y aspecto, pero que han generado muy poca o nula carga. El textil sigue sorprendiendo a los productores de la región centro y norte donde el promedio supera los 1.450 kilos por hectárea, en un año donde parecía que la cosecha tendría valores bastante más bajos; también la calidad es de buena a muy buena. En la región oeste y sudoeste se estima que la cosecha comience en los próximos 10 días con los lotes mas adelantados y también con una expectativa de rindes superiores a los estimados, teniendo en cuenta la condición de estrés hídrico en la que se está desarrollando el cultivo. En la presente campaña, y quizás favorecido por las condiciones climáticas y por un buen plan de tratamientos preventivos en muchos casos, se registró una muy baja actividad del picudo del algodonero.

Continúa con buen ritmo la cosecha del algodón, en el dto. Anta en Salta, y se estima que su avance es de un 14 % unas 1.450 ha, con buenos rindes de 3.100 kg/ha; los lotes cosechados corresponden a los que se han recibido riego.

La evolución del cultivo en Avellaneda es de buena a regular, y mala en sectores puntuales, según las diferentes zonas, ya que debido al stress hídrico se han perdido lotes, como así también parte de la carga inicial de cápsulas y flores; por tal motivo se reducirán los rendimientos. También se han detectado en algunas zonas el ataque de picudo del algodónero, que está siendo combatido con pulverizaciones, al igual que contra las orugas. Las últimas precipitaciones han traído alivio a los lotes más castigados, que empiezan a recuperarse. Se ha iniciado la cosecha de los primeros lotes en forma manual, con bajos rendimientos; mientras tanto se están preparando los lotes de mayor superficie con defoliantes, para iniciar en breve su cosecha mecánica.

Los algodones siguen en cosecha en Santiago del Estero, y se empezó con la zona se secano, con rindes buenos de aproximadamente 3500 kg por ha.

## **ARROZ**

Durante la semana, favorecidos por el clima, se comenzó más de firme con la cosecha de los primeros lotes en Rosario del Tala, encontrándose recolectado alrededor del 13 %. Por el momento los rindes promedios para final de cosecha se posicionan para Largo fino en los 73 q/ha y 55 qq/ha para Largo ancho.

Buena evolución de los sembradíos en Avellaneda (depto. San Javier). Se continúa con la cosecha del Largo Fino, con buenos rendimientos (a pesar de una leve reducción) y calidad. Con respecto al Largo Ancho se completó la cosecha de los primeros lotes del Yerúa, con buenos rendimientos y calidad, previéndose el inicio de cosecha de las otras variedades, que son más tardías, dentro de los próximos 15 días. Continuó lentamente la cosecha de arroz largo fino en el departamento Garay, con rendimientos que promedian los 60 qq/ha y buena calidad de los granos.

La cosecha de arroz largo fino en el noreste del Chaco alcanza el 60% de la superficie con rendimientos muy buenos que promedian los 66 QQ/ha, con máximos de 77 QQ/ha. El estado general es de bueno a muy bueno.

## **GIRASOL**

### **Buenos Aires**

Se da por finalizada la recolección de girasol en Bolívar.

En Bragado, ha finalizado la cosecha del cultivo de girasol, siendo el rendimiento promedio de 23 qq por hectárea. Se ha producido una reducción del rendimiento esperado de la oleaginosa, ocasionada principalmente por enfermedades fúngicas y pérdidas por vuelco, por las abundantes precipitaciones ocurridas en los últimos meses.

La cosecha avanza lentamente en Pehuajó, por la demora del restablecimiento del piso; no hay humedad ambiente excesiva que perjudique la trilla.

Continúa normalmente la cosecha en Pigüé.

Finalizó la recolección de girasol en la delegación Salliqueló, con un rinde promedio de 16,5 quintales por hectárea. En lo referente a contenido de materia grasa, se ubica en un 48 a 49% promedio, y en materias extrañas, entre 4 y 5 %.

Se estima que en el transcurso de la semana, de permitirlo las condiciones ambientales, se producirá la finalización de la trilla de este cultivo en Tandil, manteniéndose aún la disparidad de rindes desde el punto de vista cuantitativo, los que oscilan entre 800 y 3.000 kilos/ha., según zona. Se ha observado la presencia de grano vano y alto contenido en cuerpos extraños. Asimismo, según información obtenida los rindes en Materia Grasa son de muy alto porcentaje (valores superiores al 50 % son frecuentes). A la fecha, estimativamente se ha cosechado un 92 % (unas 161.000 has.) con un rinde promedio de 21,09 qq./ha.

Durante la semana, no se produjeron precipitaciones de importancia en Tres Arroyos. Sin embargo, el tiempo se ha mantenido con altos porcentajes de humedad relativa, lo que sigue atrasando el fin de la cosecha de girasol. En la delegación, se ha llegado al 88% de la superficie cosechada, con un rendimiento promedio de 19,10qq/ha. El único partido que sí completó la cosecha, es Necochea, que culminó la misma con un rendimiento promedio de 22 qq/ha. Se estima que se completaría la cosecha a mediados del mes en curso, si el clima lo permite.

## **Córdoba**

Ha finalizado en Laboulaye la recolección de los últimos lotes de Girasol en donde el rinde final no ha superado en promedio los 18 quintales.

Está avanzando la cosecha de forma normal en Río Cuarto, con los rindes esperados.

## **La Pampa**

Solo restan levantar lotes puntuales en sectores ubicados al sur de la región de General Pico, y se estima que el rendimiento promedio final se ubicaría entre los 1700 y 1800 kg/ha. Los resultados de calidad comercial determinan un valor promedio del rubro materia grasa levemente superior al 48% con valores máximos que superan el 55 % y valores mínimos ubicados por debajo del 35%. Con respecto al rubro materias extrañas, su valor promedio resulta del 4%, un valor que resulta superior al registrado durante la campaña anterior.

Culminó la cosecha de girasol en Santa Rosa, con rendimientos bastantes aceptables, con valores promedios entre los 13 y 20 qq/ha, con buena semilla y si bien recién se comenzó con los análisis, los mismos están dando muy buena materia grasa en los negros y también con aceptable % en los rayados de acuerdo a su genética. Se observa también buena calidad de trilla con % bajo de materias extrañas.

## **San Luis**

Prosigue la cosecha de girasol con rendimientos muy dispares.

## **MAIZ**

### **Buenos Aires**

Sin mayores cambios en Bahía Blanca, continúan los pastoreos directos y/o rotativos en lotes ya comidos, y algo recuperados con la buena humedad reinante.

El cultivo implantado en Bragado se encuentra entre el estado fenológico de fin de llenado de grano y madurez fisiológica, según fecha de siembra. Se ha generalizado la cosecha de maíces sembrados en fecha temprana, registrándose rendimientos que oscilan entre los 2.000 y 5.000 kilos por hectáreas. Los mayores rendimientos se presentan en lotes que recibieron lluvias oportunas y puntuales, por la heterogeneidad que presentaron las mismas durante el ciclo del cultivo. El avance de cosecha es del 17 %, siendo el rendimiento promedio de 42 qq/ha. Se pronostica una merma en los rendimientos promedio del cereal del orden del 40 % con respecto al rendimiento potencial de cada zona.

En Pehuajó, los rendimientos las siembras tempranas no son tan bajos de como se esperaba, y a medida que avance la cosecha, se espera que los mismos asciendan a valores de por lo menos 85 qq/ha. Los cultivos de segunda ya tienen prácticamente terminado el grano por lo que una helada temprana no perjudicaría la producción.

Se avanzó muy bien en Pergamino con la cosecha de los cultivos estivales porque las condiciones climáticas lo permitieron. Como se había pronosticado, los rendimientos de maíz fundamentalmente van aumentando en su promedio porque los que se sembraron más tarde se desarrollaron en mejores condiciones.

En Tandil se mantiene el aspecto de este cultivo, el cual manifiesta notablemente el estrés hídrico soportado, sin haberse recuperado luego de las últimas lluvias, mostrando toda la sintomatología característica, lo que producirá un aumento del área destinada a forraje y una disminución muy marcada en los rindes de aquellos pocos lotes destinados que se destinen a grano, estimando rindes que oscilarán entre 40 y 60 qq./ha. Se estima que a la fecha, aproximadamente unas 40.000 ha (un 38 % del área) ha sido cortado en distintas modalidades para consumo animal.

En todos los partidos de la delegación Tres Arroyos, la evolución de los cultivos de maíz es buena, luego de las precipitaciones que se produjeron durante el mes de marzo.

Durante la semana, lento avance de cosecha en Veinticinco de mayo, por falta de piso. Los rindes no son buenos.

### **Córdoba**

Favorables condiciones permiten mayor continuidad en la trilla en Laboulaye. El avance de cosecha alcanza al 50 % en ambos departamentos, aunque los rindes no superan los 50

quintales de promedio. El grueso de lo cosechado pasa por plantas de acopio y es poco lo que se guarda embolsado.

Se estima un avance de cosecha cercano a 65% de la superficie implantada en la delegación Marcos Juárez. Respecto a los rindes promedios, se encuentran muy por debajo de la media, principalmente al norte y oeste de la delegación y también en la zona sur de Unión. En el departamento Unión, en localidades como San Antonio, Chilibroste, Noetinger, los promedios de rinde son de 30qq. En zona de Morrison se reportan rindes de 32 qq. En Bell Ville y San Marcos presenta promedios de 40 qq con un 90% superficie trillada. Al sur, en zona de Monte Maíz y W. Escalante los promedios son de 45 qq; en J. Posse, con 95% de la superficie trillada los promedios están en 75-80qq. En la zona sur (Canals, Pueblo Italiano) los promedios son de 30 qq, con un 30% de la superficie picada, y 50% recolectado. En Idiazabal los promedios están en 35 a 40 qq. En el depto Marcos Juárez, en zona de influencia de la ciudad homónima, se avanzó un 75%, con promedios de 75-80qq. Al norte, cerca de Saira, los rindes caen a 35-40 qq. En Corral de Bustos, se trilló cerca de 35% del área, con promedios de 80qq. En zona de Arias y Guatimozín los rindes promedian 45- 50qq con un avance de 23% recolectado, ya que hay muchos lotes de siembra tardía. Los lotes de segunda se encuentran en etapa de grano pastoso duro, en general presentan un fuerte ataque de Heliotis, que ocasionara merma en los rindes, pero presentan perspectivas de mejor promedio que los lotes de primera.

Comienzo de cosecha de los lotes de primera en Río Cuarto; muchos lotes se prueban, y se dejan. En los lotes que se cosechan los rindes son inferiores a los esperados.

Durante la semana continuó en San Francisco la cosecha de lotes de maíz de primera, con rindes que van desde 15 a 75 qq/ha según las zonas. Los cultivos de segunda están necesitando la ocurrencia de lluvias adecuadas ya que las producidas en esta semana fueron muy irregulares y de muy bajos milimetrajés; esto es debido a que se encuentran en plena floración a grano pastoso. El estado sanitario es bueno en general.

La situación del cultivo en Villa María, es muy similar a la de la semana anterior, el maíz sembrado durante el mes de diciembre-enero continúa en etapas de floración y llenado de granos, presentando buen estado general, con un alentador potencial de rendimiento. Se espera que no ocurran heladas tempranas porque podrían afectar el cultivo sobretodo los lotes que se encuentran en floración. Si nos referimos al maíz sembrado temprano, el mismo está en etapa de madurez, incluso los que se sembraron en primera instancia ya se han comenzado a cosechar, con rendimientos sumamente variados, pero en general bajos porque fueron los lotes que más sufrieron la sequía.

## **Entre Ríos**

Prácticamente finalizada la recolección de lotes de primera en Rosario del Tala, faltando por trillar los lotes sembrados tarde y de segunda, que se comenzarían a recolectar a partir de la segunda quincena de abril en adelante. Por el momento, los rendimientos obtenidos se encuentran por debajo de los rindes esperados para fin de cosecha, que se ubicarían alrededor de los 48,50 qq/ha de promedio.

## **La Pampa**

Durante la semana no se registraron precipitaciones en General Pico. Con respecto a los valores de temperaturas absolutas, durante la semana se registraron valores máximos superiores a los 25° C y superó los 30° C el día 1° y los registros absolutos mínimos se ubicaron por arriba de los 15° C. El balance hídrico del suelo continúa calificando a la humedad del suelo como Suelo Saturado al sector este y en el resto de la región como Optimo a Bueno. Con respecto al cultivo, prácticamente no se han reportado trabajos de cosecha de lotes sembrados temprano que aún no han sido picados ó pastoreados y se estima que una parte importante de estos lotes van a ser destinado a forraje, con excepción de casos aislados y puntuales de cosecha con rendimientos que no superaron los 3000 kg/ha en lotes ubicados en el sector norte este de la región. El resto de la superficie del cultivo, transcurre la etapa final de Formación de Granos con excelente humedad del suelo y su aspecto general es calificado como Bueno a Muy Bueno.

En Santa Rosa, continúa sin problemas la evolución de los maizales sembrados en Noviembre-Diciembre. Los sembrados a fines de Septiembre-Octubre están con 19-20% de humedad en R7/R8, la mayoría quemados, con estado regular/malo y muy afectado por la falta de humedad y altísimas temperaturas que quemaron los granos de polen y por lo tanto abortaron la fecundación. En cambio los más tardíos, ahora en R4, están muy buenos, con un fuerte ataque de roya anaranjada de la hoja y con plagas como diatraea y desgranadora de la espiga.

## **Santa Fe**

En algunas zonas de Avellaneda hay mucha pérdida de lotes sembrados temprano, debido a la importante sequía que han sufrido. La condición en general es de regular a mala con importantes zonas muy sufridas. Su evolución va a depender de las precipitaciones que se presenten a futuro y la aparición de heladas tempranas que pueden malograr el cultivo .

La cosecha de maíz de primera esta totalmente detenida en la delegación Cañada de Gómez debido a que la maquinaria está abocada a la recolección de soja. En lo que respecta al maíz de segunda y de siembra tardía, los mismos se encuentran en pleno llenado de grano con excelente humedad en el perfil y muy buen perfil sanitario; se estima que las bajas temperaturas de la semana pasada afectarán en un pequeño porcentaje el llenado.

El buen tiempo reinante en la zona de Casilda ha permitido que se avance en la cosecha de maíz, aunque debido a la intensa actividad de recolección de soja y a que la humedad de grano en algunos planteos es aun elevada, la práctica no se ha generalizado. Se comienzan a cosechar lotes de siembras más tardías, con mejores posibilidades de escape al stress hídrico durante el período crítico de cultivo, por lo cual los promedios de rendimiento se incrementan y se establecen entre 75 y 80 quintales por hectárea, habiendo esquemas de alta tecnología que logran índices cercanos a los 100 quintales. Es contrastante la realidad de un amplio sector del Departamento Constitución que refiere rindes de entre 30 y 40 quintales. El área que corresponde a maíz de segunda sobre trigo o legumbres continúa en franca evolución, superando las últimas etapas de llenado de grano dentro de un marco de temperaturas bajas, que podrían interferir en el fin de ciclo de los cuadros mas tardíos.

En Rafaela, los lotes de segunda presentan un crecimiento normal y evolucionan en buenas condiciones en la etapa de llenado de granos. Con relación al maíz de primera, se encuentra prácticamente finalizada la cosecha de los últimos lotes, obteniéndose en esta campaña rendimientos por debajo de lo normal y muy variables según zonas (30 a 70 qq/ha).

Continúa la cosecha en Venado Tuerto, con un ritmo más lento y sólo en algunos lotes, ya que al comenzar con la soja, los maíces se dejan para el final.

### **San Luis**

Los lotes mas avanzados de maíz se están cosechando con rindes muy variables, dependiendo si les llovió en la etapa critica del cultivo o no, la mayoría de los lotes se encuentran en la etapa de llenado de grano, por lo cual donde heló puede verse afectado el rendimiento.

### **Chaco**

La situación del cultivo de maíz en la provincia de Chaco es extremadamente crítica con más del 50 % de la superficie perdida y que en su mayoría será destinada a forraje directo o como reserva.

### **MANI**

En Laboulaye, llenando el grano con sanidad y evolución satisfactoria.

Están madurando normalmente en Río Cuarto, y necesitan unos 10 días mas de calor para que lleguen bien.

En general este cultivo se encuentra en buenas condiciones en todo el ámbito de la delegación Villa María. En el Departamento Río Segundo se han comenzado a arrancar algunos lotes de maní, no logrando los resultados esperados porque durante las últimas semanas las lluvias han sido escasas, el suelo muy seco con muchos cascotes. Sumado a esto hay una importante presencia de carbón en las cajas de maní.

### **POROTO**

En gran parte de Salta, los cultivos atraviesan un período de falta de agua. En Jujuy, en general la situación es mejor.

Los porotos están empezando a florecer en Santiago del Estero por lo que la lluvia es indispensable para una mejoría en el cultivo.



## **SOJA**

### **Buenos Aires**

Humedad adecuada en toda la zona de Bahía Blanca, el panorama de la soja es similar al de la semana anterior.

El fin de semana pasado, comenzó en Bolívar la recolección de algunos lotes de soja adelantados (los primeros lotes son los que están en peores condiciones) con rindes aproximados a los 24 qq.

En Bragado, el cultivo de primera se encuentra en madurez fisiológica. Se ha iniciado la cosecha de la oleaginosa, siendo el avance del 5 % del área, con rendimiento promedio de 27 qq por hectáreas. A pesar que se hallan realizando aplicaciones generalizadas de fungicidas, con el agregado de insecticidas, en todos los lotes de sojas que justifiquen económicamente dicha aplicación, se registra la presencia de enfermedades de fin de ciclos de ciertos lotes, por las condiciones climáticas imperantes durante las ultimas semanas. Además, se observa la aparición de malezas debido a la importante humedad edáfica presente y a las altas temperaturas, las que si no son controladas, podrían dificultar la cosecha de la oleaginosa. : Los cultivos de soja de segunda evolucionan satisfactoriamente, dentro de las limitaciones ocurridas antes, durante y después a su implantación. Fenologicamente, se encuentra en llenado de grano. En general, las lluvias han mejorado sustancialmente la situación de los cultivos implantados y logrados. La merma de rendimiento de las sojas de segunda rondaran entre el 25 al 50 % del rendimiento potencial de cada zona, la que dependerá del cultivo antecesor, del numero de plantas logradas, ocurrencia oportuna de las precipitaciones y tipo de suelos, entre otros. En general, a los lotes de soja de segunda se los observa con un bajo stand de plantas (ralas), aunque existen lotes con el cultivo logrado en su totalidad, debida la ocurrencia de precipitaciones puntuales.

Se están realizando aplicaciones generalizadas de fungicidas, con el agregado de insecticidas, en todos los lotes de sojas que justifiquen económicamente dicha aplicación, por registrarse la presencia de enfermedades de fin de ciclos de ciertos lotes. Además, se observa la aparición de malezas debido a la importante humedad edáfica presente, a las altas temperaturas, y al menor stand de plantas logradas.

Se demora en Pehuajó la entrega del cultivo, por la alta humedad y temperaturas; se estima la cosecha de los primeros lotes la semana próxima. La de segunda, sin inconvenientes, con excelentes condiciones de llenado.

Buen avance de cosecha de lotes de primera en Pergamino.

En Salliqueló, la soja de primera ocupación, en general muestra buen aspecto, aunque el contenido de chauchas resulta dispar entre lotes lo cual implica que los rindes mostrarán esa tendencia con producciones de regular a buena. Se estima para mediados de la semana venidera el inicio de recolección. En lo que atañe a soja de segunda el aspecto en general es bueno y se encuentran en plena etapa de llenado con condiciones climáticas favorables.

En Tandil, se mantiene aún la situación apuntada en informes precedentes referente a la humedad del perfil edáfico, informándose al respecto que para su total recomposición en toda

el área, especialmente los partidos de Balcarce, Gral. Alvarado y Gral. Guido, que son los de menores lluvias anuales acumuladas, por lo tanto es necesario que se produzcan registros pluviométricos del orden de los 30/50 mm para lograr la humedad óptima. Los lotes de este cultivo ha tenido buena respuesta a las lluvias ocurridas, cambiando notablemente su aspecto fenológico, individualizándose los distintos lotes en R6 a R8, favoreciéndose el llenado y formación de grano, lo que implica que ya se encuentra prácticamente definido el rinde, estimando que el mismo podrá oscilar entre 18 y 21 qq./ha. Según información obtenida esta semana se estaría, posiblemente, iniciando la cosecha en la zona norte de esta Delegación. También se recuperaron las sojas de segunda, especialmente los lotes sembrados tempranamente, aunque hay temor respecto a posible afectación por heladas tempranas. Vegetativamente se encuentran en estado fenológicos de R4 a R5. Se espera diversidad numérica en los rindes, aunque bajos en general, con picos que podrían llegar a los 15 a 17 qq/ha., y promedio de 12 a 14 qq./ha.

En Tres Arroyos, se puede decir que las sojas de primera, están entre buenas y regulares. En todos los partidos están entre R6 y R8; sólo en Necochea están en R8. Se estima que en dos semanas más comenzaría a cosecharse la soja de primera en casi todos los partidos. Se puede atrasar algo debido a la alta humedad relativa reinante. Los lotes de soja de segunda logrados, están recuperados después de las lluvias del mes de marzo.

Comenzaron a cosechase los primeros lotes de primera en Veinticinco de Mayo, con rendimientos por debajo de los esperado, entre 21 y 23 qq/ha, pero la superficie no es significativa. Los lotes de segunda que fueran resebrados son los que mejor aspecto y desarrollo presentan; los que pasaron la etapa de sequía se recuperan lentamente, en plena etapa de llenado de grano. Al igual que en soja de primera, se observan lotes anegados. Se informa que se están realizando controles contra chinche y orugas medidoras

## **Córdoba**

En Laboulaye el avance es del 20/25 % pero los rindes no alcanzan los valores estimados inicialmente; así es que para el depto. R. S. Peña la media apenas supera los 2.000 kg mientras que en Gral. Roca no supera los 17 quintales. Ya el gran cultivo se encuentra en maduración plena. En Soja de Segunda aun hay llenado de grano y los primeros fríos apuraran la maduración definitiva.-

En Marcos Juárez, se avanza en la trilla con rindes dispares. En el área central del departamento Marcos Juárez, en localidades como Corral de Bustos, Cruz Alta, Inrville, Marcos Juárez, los promedios se encuentran en 32-35 qq con un 70% de la superficie recolectada. La baja de rinde es marcada en la zona norte del departamento Marcos Juárez y Unión donde la sequía fue muy fuerte; allí los promedios están 10 a 12 qq. Al sur, en Alejo Ledesma y Arias los rindes son de 20 a 24 qq. El departamento Unión en su zona norte presenta los promedios mas bajos, que están en 10 qq. En zona de Bell Ville los promedios son de 18 qq y de 11 qq en Morrison. Al norte de Monte Maíz los promedios son de 20 qq y al sur 28 qq; en Isla Verde los promedios están en 28 qq. En Idiazábal, con un 25% de avance, los rindes promedian 17 qq. En J. Posse con un 70% de avance los promedios son de 30 qq Al sur, en Canals, hay un promedio de 24 qq con un avance de 35%. La calidad en general no es buena pero mejora con los nuevos lotes. A consecuencia de la lluvia mejora el estado del cultivo de segunda, y si bien los lotes no presentan un desarrollo óptimo, tienen una buena carga de chauchas. Al norte de la delegación la lluvia llegó tarde para un alto

porcentaje de la superficie. En el área central se esperan rindes promedio. Se observan importantes daños de trips y chinche, se realizaron controles pero no en la totalidad de las hectáreas afectadas. El estadio fenológico que predomina es R5 a R6.

Comienzo de cosecha en Río Cuarto, se empezó por los peores lotes, y muchos se abandonaron; el resto, hasta el momento, presenta rindes bajos.

En San Francisco, continuó a ritmo lento la cosecha de lotes correspondientes a grupos de madurez IV de siembras de mediados de octubre, con rindes bajos (mermas de hasta un 60% en relación a rindes de años normales) y con un porcentaje apreciable de granos verdes. Los cultivos se encuentran en R5 a R8. Debido a la falta de humedad en el suelo (esta semana hubo lluvias muy escasas, de 2 a 13 mm. en algunos departamentos), los lotes implantados de segunda están en una situación preocupante, ya que se observan rodales donde las plantas se están secando; de no producirse lluvias abundantes en los próximos días se complicará el panorama ya que se encuentran en R2 a R4. El estado sanitario en general es bueno.

En Villa María, la soja de primera, ya finalizó su ciclo y se ha avanzado bastante con la trilla de este cultivo, obteniéndose bajos rindes, de 4-5 qq/ha hasta 15 qq/ha en los mejores lotes. Estos rendimientos están reflejando el estrés hídrico y altas temperaturas que ha sufrido el cultivo durante su ciclo. La soja de segunda, en la mayoría de los casos, se encuentra en estadios reproductivos. Se puede llegar a estimar que el rendimiento potencial de la soja de segunda o sembrada en forma tardía va a ser mejor que el de la soja de primera o temprana. Con respecto a la presencia de plagas, podemos observar en el cultivo de soja de segunda la presencia de individuos adultos y ninfas de chinches, con prevalencia de especies como *Nezara viridula* (chinche verde) y *Dichelops furcatus* (chinche marrón o chinche de los cuernos), especialmente en los lotes donde no se realizaron controles con insecticidas.

### **Entre Ríos**

En la presente semana se registraron en Rosario del Tala días despejados, soleados, con baja temperaturas, durante la noche y primeras horas del día, no habiéndose producido heladas, con aumento de las mismas hacia el fin de semana; estas condiciones permitieron el oreado de los suelos y que de a poco vayan mejorando las condiciones del piso, lo que permitió un avance de la cosecha. En la semana en la mayoría de los departamentos de la zona, los productores a partir de la tarde del miércoles (28/03) dieron inicio lentamente con la recolección de los primeros lotes, con rendimientos obtenidos por debajo de los promedios esperados para fin de cosecha, que se ubicarían alrededor de los 25 qq/ha. Por el momento, hay muy pocos lotes que han alcanzado los 30 qq/ha, siendo de esperar que a medida que avance la cosecha los rindes irán en aumento. En lo que respecta a los lotes de segunda, los más adelantados están en pleno llenado de granos y los más atrasados finalizando floración. Continúan los controles de insectos y aplicaciones de fungicidas contra enfermedades de fin de ciclo.

### **La Pampa**

Con respecto al cultivo de primera implantado en General Pico, la mayor parte de estos lotes ya alcanzaron el tamaño máximo de semilla y se estima que el 50% de los lotes ya han iniciado el cambio de color de su follaje. El estado general del cultivo continúa siendo calificado como Bueno, particularmente en los lotes ubicados en el sector este de la región.

Con respecto a los cultivos de segunda, el estado general de estos lotes continúa siendo calificado como Bueno a Muy Bueno y los lotes más adelantados ya han iniciado su etapa fenológica de fructificación.

Continúa sin problemas la evolución del cultivo en Santa Rosa. Las sembradas de primera se encuentran de buen a muy buen estado ya en R7/8 y entregándose. Las sembradas mas tarde, ahora en R6/R7, presentándose como las de mejor potencial ya que se observa su gran evolución. Las de segunda (sobre cosechas de fina) están ahora en R4/5, en buen estado, pero ya observándose que no van a poder expresar su potencial por falta de condiciones. Se cortó el ataque de isocas desfoliadoras, pero aumento el ataque de chinches en las más atrasadas, que están obligando a su control con mezclas de insecticidas. Este año no se observan enfermedades de importancia. Se estima comenzará la cosecha a partir del 7/8 de abril.

### **Santa Fe**

En Avellaneda, lo temprano evoluciona de manera regular a malo, estando muy sufrido en las distintas zonas, perdiéndose por completo en varios casos. Las de segunda en general evolucionan de manera regular, favorecidas por las últimas precipitaciones, aunque en este caso también hay sectores que no lograrán recuperarse. Fenológicamente la mayoría ha finalizado crecimiento, floración y las adelantadas en llenado de grano. Se ha presentado un importante ataque de trips y orugas, que en muchos sectores no son controlados debido al estado de los cultivos. Situación que se repite con la aparición de malezas.

En la delegación Cañada de Gómez la cosecha de soja de primera avanza sin ningún tipo de restricciones, los rindes mejoraron bastante acercándose y en algunos casos superando los 30 qq/ha en promedio. La superficie cosechada es aproximadamente del 70% y avanza a buen ritmo. Los plantíos de segunda se encuentran en R6 aproximadamente. Se continúan realizando algunos controles puntuales de chinche. Los lotes se encuentran en excelentes condiciones con muy buenas perspectivas de rendimiento. Se teme que el frente frío que irrumpió la semana pasada en toda la delegación tenga algún efecto negativo sobre el llenado de grano, pero que no será de gran importancia.

Con una notable dispersión en los rendimientos progresa la cosecha de soja en toda el área de Casilda. Los rindes se extienden en una amplia franja que va desde los 20 quintales por hectárea hasta los 40 quintales de los mejores lotes, ubicados preferentemente desde el centro hacia el sudoeste del departamento Caseros. Los campos mas afectados por sequía, pertenecientes en mayor medida al sudeste de Constitución, tienen al cultivo con un escaso desarrollo, por lo cual se deben cortar bien abajo, con los consecuentes inconvenientes de calidad que ello acarrea. La proyección para la superficie restante indica que los promedios de rendimiento se van a incrementar, en función de que las siembras de grupos de madurez más largos han permitido un mejor comportamiento durante la fase seca, completando el ciclo de formación y llenado de granos fuera de tal período. Las condiciones de muy bajas temperaturas registradas en los últimos días, en algunas zonas de poco más de 4 grados, recortan las expectativas de producción de los planteos de segunda más atrasados. La soja de segunda que se pudo sembrar en su época adecuada no se verá afectada por éste fenómeno. Ingresa a madurez lo implantado sobre legumbres y cebada, mientras que la mayor parte de lo sembrado sobre trigo está finalizando la fase de llenado de granos con buena humedad de suelos.

Se iniciaron en Rafaela, de manera incipiente, las tareas de cosecha de los primeros lotes de soja de primera, correspondientes a grupos IV y V (parcial), obteniéndose rindes muy variables según zonas (10 a 30 qq/ha) y una regular calidad, con presencia de granos verdes y dañados. Se estima que los rendimientos y la calidad mejorarán a medida que avance la trilla de los grupos intermedios (V largo y principalmente VI), los que presentan una buena evolución en general. Las sojas de segunda se encuentran en etapas fenológicas R4-R7. Se realizaron tratamientos preventivos para enfermedades de fin de ciclo.

En Venado Tuerto continúa la cosecha a muy buen ritmo y con condiciones ideales respecto al tiempo. Los rendimientos siguen promediando los 28-29 qq/ha con picos entre 20 y 38 qq/ha. La soja de segunda se encuentra en el estado fenológico R5.5 con poco desarrollo y en aquellos casos donde no se achicaron los surcos, los mismos no alcanzan a cerrar y comienzan a enmalezarse.

## **Chaco**

La oleaginosa es otro de los cultivos seriamente afectados por la prolongada sequía y ya presenta pérdidas muy importantes que serán ponderadas a partir de los próximos informes.

## **NOA**

A pesar de que la humedad no es la ideal, al cultivo puede considerársele de regular a bueno en Catamarca. Continúan registrándose altas temperaturas, con lluvias escasas.

Durante esta semana se han registrado algunas lluvias en los distintos departamentos de las provincias de Salta y Jujuy, y se registraron temperaturas moderadamente templadas con días seminublados. Se da por iniciada la cosecha de soja en Salta, en el departamento Anta, estimándose un avance de la misma de un 1 % (unas 3.245 ha), con rendimientos bajos de 10 a 16 qq/ha, salvo aquellos lotes que han podido ser regados (los menos), donde los rindes superan los 26 qq/ha.

Esta semana las lluvias fueron escasas en Santiago del Estero, y no cayeron en las zonas mas necesitadas por lo que los cultivos en general están sufriendo. Esto nos llevara a una situación de bajos rindes en la soja, sorgo y maíz. Este ultimo esta espigando y en parte recién floreciendo por lo que el riesgo de una helada temprana arruinaría aun más a este cultivo.

En Tucumán, las lluvias aparecieron muy tarde para los cultivos en general, con tormentas el 2 de abril, por lo que la situación mejoró notablemente en lo que respeta a la humedad de los suelos, salvo en el sur (zona La Cocha) donde el contenido de humedad es insuficiente. Teniendo en cuenta la fecha en la cual estamos, los contenidos de humedad son adecuados, salvo el Sur provincial. A pesar de estas lluvias los daños en los cultivos de granos siguen presentes, peros las lluvias mejoraron la situación de humedad de los suelos. Se estima que se recuperaran aquellos cultivos de ciclo largo que todavía están en etapa de floración y llenado. Como dijimos, el crecimiento y desarrollo de todos los cultivos se vieron muy afectados por la falta de adecuadas lluvias oportunas, ya que se dieron en forma muy tardía y extemporánea. Ya existen lotes de maíces, sojas y porotos perdidos, además lotes con un marcado retraso y pérdida de hojas y flores. A pesar de las lluvias en maíz se ven también un fuerte daño en plantas completas y en follaje y en soja las situaciones son de plantas verdes,

pero que no tienen flores y escasos cuajes de vainas. Se estima que los valores de pérdida rondará el 50% en lo que respecta a niveles de rendimientos, y como dijimos con alguna recuperación en cultivos tardíos. La cosecha empezó en lotes de soja en Burreyacú y Cruz Alta obteniéndose rendimientos de 14 a 16 quintales por hectárea, pero con granos chicos y un alto porcentaje de verde.

## **SORGO**

En Bahía Blanca se producen nuevas salidas por pastoreos directos.

El cultivo de sorgo granífero se encuentra en pleno llenado de grano en Bragado. El desarrollo del cultivo es muy bueno, con alta probabilidad de obtención de buenos rendimientos promedios.

En etapa de llenado de grano en Salliqueló; se estima un alto porcentaje se destinará a reservas y algunos pocos lotes ingresarán al circuito comercial.

Los sorgales de Laboulaye, realmente en una superficie bastante mayor que el año anterior, terminan su estadio de floración y comienzan la maduración, con buen aspecto y sanidad.

Continuó a ritmo lento la cosecha de lotes en el departamento San Justo (delegación San Francisco) con rindes aceptables. Los lotes se encuentran en la etapa de panojamiento a grano pastoso-madurez comercial. La sanidad de los lotes es buena en general.

En general, los lotes implantados en Villa María están en buenas condiciones, en plena etapa de madurez fisiológica. Se observan lotes en donde fructificación es bastante despereja debido al estrés que sufrió el cultivo por la falta de lluvias.

En la semana, y en ciertos lugares, los productores de Rosario del Tala comenzaron más firme con su cosecha, dado a que algunos lotes de soja presentaban cierto porcentaje de grano verde. Encontrándose recolectado alrededor del 12 %, los rendimientos obtenidos oscilan entre 35 qq/ha a 70 qq/ha. Algunos lotes están viendo demorada su recolección dado la maduración despereja, y ciertos productores están recurriendo a la aplicación de herbicidas para uniformar y acelerar maduración

Continúa sin problemas el ciclo de estos cultivos en Santa Rosa. Tanto los graníferos como los forrajeros y sileros sembrados temprano se encuentran en regular a mal estado, en R7/R8 quemados en su mayoría por el sol y en casi todos los casos se observan muchos problemas de malezas. Los sembrados tarde (Diciembre) están en buen estado con buen volumen de forraje y en R4/R5. Los forrajeros quemados fueron pastoreados o enrollados para evitar su pérdida total.

Debido a la sequía se han producido en Avellaneda importantes pérdidas en los lotes tempranos, y los restantes están muy sufridos. Después de las últimas precipitaciones, se completó la siembra del tardío en las zonas donde la humedad del suelo lo permitió. Su evolución también regular, con sectores sufridos.

En la delegación Cañada de Gómez los lotes de primera ya han finalizado el llenado, y están próximos a cosecha. En algunas zonas la trilla esta bastante avanzada, pero por el momento detenida para darle lugar a la recolección de soja. Los plantíos de segunda o de siembra tardía se encuentran en pleno llenado de grano. No se registran problemas de enfermedades ni plagas hasta el momento.

Progresan la recolección en Casilda, en tanto no se registran lluvias sobre la superficie cubierta con sorgo. Se mantiene un promedio de rendimientos cercano a los 75 quintales por hectárea, con una buena calidad del producto cosechado. Existen algunos lotes pendientes de trilla que manifiestan problemas de enmalezamientos, mientras que el resto del área implantada se observa apta para una adecuada cosecha a cumplimentarse en los próximos días si no se registran precipitaciones.

En Rafaela, los lotes de sorgo evolucionan entre fin de llenado de granos y madurez. Continúa la cosecha con rendimientos muy dispares según zonas, en función de las irregulares lluvias recibidas durante el ciclo, donde en algunos sectores los cultivos fueron muy afectados por la falta de humedad. Al igual que en maíz se destinaron lotes a reserva forrajera.

En Venado Tuerto, se encuentran en la etapa de llenado de granos, próximo a madurez fisiológica.

Para el Chaco se aplican las mismas consideraciones que para maíz.

## **ESTIMACIONES AGRICOLAS**

**05/04/12**

**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](mailto:prosiap@minagri.gob.ar).**

**Evolución de la Superficie Cosechada**  
Semana al 05/04/12

<b>GIRASOL</b>						
Provincia	Campaña				Area cosechada al:	
	10/11	11/12	10/11	11/12	29/03/12	05/04/12
	en %		en Ha		en %	
<b>Buenos Aires</b>	96	91	915.390	863.960	81	91
<b>Córdoba</b>	76	94	32.949	38.520	83	94
<b>Entre Ríos</b>	100	100	17.500	8.600	100	100
<b>La Pampa</b>	100	97	309.200	349.440	87	97
<b>Santa Fe</b>	100	99	170.875	180.200	99	99
<b>Resto del País</b>	99	99	245.916	283.510	97	99
<b>Total</b>	<b>97</b>	<b>95</b>	<b>1.691.830</b>	<b>1.724.230</b>	<b>87</b>	<b>95</b>
<b>MAIZ</b>						
Provincia	Campaña				Area cosechada al:	
	10/11	11/12	10/11	11/12	29/03/12	05/04/12
	en %		en Ha		en %	
<b>Buenos Aires</b>	18	13	220.054	166.710	8	13
<b>Córdoba</b>	36	36	347.448	320.270	28	36
<b>Entre Ríos</b>	88	86	154.709	171.530	83	86
<b>La Pampa</b>	7	0	7.803	-	0	0
<b>Santa Fe</b>	66	57	323.576	332.100	54	57
<b>Resto del País</b>	8	3	62.144	27.880	2	3
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>1.115.735</b>	<b>1.018.490</b>	<b>20</b>	<b>24</b>



**AVANCE DE LA COSECHA DE ARROZ**

**CAMPAÑA: 2011/2012(\*)**

DELEGACION	TIPO	AREA SEMBRADA Has	01/03 %	08/03 %	15/03 %	22/03 %	29/03 %	05/04 %	AREA PERDIDA Has	AREA COSECHADA Has
CORRIENTES	LA	4.900	-	-	-	-	-	-	300	-
	LF	92.300	-	65	70	75	80	90	1.900	81.360
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>T. CORRIENTES</b>		<b>97.200</b>	<b>-</b>	<b>62</b>	<b>67</b>	<b>71</b>	<b>76</b>	<b>86</b>	<b>2.200</b>	<b>81.360</b>
CHACO	LA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LF	7.400	5	20	30	40	50	60	-	4.440
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>T. CHACO</b>		<b>7.400</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>60</b>	<b>-</b>	<b>4.440</b>
PARANA	LA	3.400	-	-	-	-	-	-	-	-
	LF	33.100	2	3	10	14	21	24	-	7.980
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>T. PARANA</b>		<b>36.500</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>19</b>	<b>22</b>	<b>-</b>	<b>7.980</b>
R. DEL TALA	LA	7.000	-	1	3	5	6	13	-	910
	LF	36.500	-	1	2	5	9	13	-	4.850
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>T. R. DEL TALA</b>		<b>43.500</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>-</b>	<b>5.760</b>
<b>T. ENTRE RIOS</b>		<b>80.000</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>17</b>	<b>-</b>	<b>13.740</b>
FORMOSA	LA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LF	8.100	-	-	10	20	30	40	-	3.240
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>T. FORMOSA</b>		<b>8.100</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>-</b>	<b>3.240</b>
AVELLANEDA	LA	3.700	8	10	25	35	40	40	-	1.480
	LF	26.500	35	50	65	80	85	90	-	23.850
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>T. AVELLANEDA</b>		<b>30.200</b>	<b>32</b>	<b>45</b>	<b>60</b>	<b>74</b>	<b>79</b>	<b>84</b>	<b>-</b>	<b>25.330</b>
RAFAELA	LA	100	-	-	-	-	-	-	-	-
	LF	14.000	35	45	60	65	70	75	-	10.500
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>T. RAFAELA</b>		<b>14.100</b>	<b>35</b>	<b>45</b>	<b>60</b>	<b>65</b>	<b>70</b>	<b>74</b>	<b>-</b>	<b>10.500</b>
<b>T. SANTA FE</b>		<b>44.300</b>	<b>33</b>	<b>45</b>	<b>60</b>	<b>71</b>	<b>76</b>	<b>81</b>	<b>-</b>	<b>35.830</b>
<b>TOTAL PAIS</b>	LA	<b>19.100</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>300</b>	<b>2.390</b>
	LF	<b>217.900</b>	<b>7</b>	<b>38</b>	<b>44</b>	<b>51</b>	<b>56</b>	<b>63</b>	<b>1.900</b>	<b>136.220</b>
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>11/12</b>	<b>237.000</b>	<b>7</b>	<b>35</b>	<b>41</b>	<b>47</b>	<b>52</b>	<b>59</b>	<b>2.200</b>	<b>138.610</b>
	10/11	257.850	-	20	33	44	51	56	-	-

(\*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

M. A. G. y P.

**AVANCE DE LA COSECHA DE GIRASOL**

**CAMPAÑA: 2011/2012(\*)**

DELEGACION		AREA SEMBRADA Has	01/03	08/03	15/03	22/03	29/03	05/04	AREA PERDIDA Has	AREA COSECHADA Has
			%	%	%	%	%	%		
Bahía Blanca		14.650	-	35	62	100	100	100	4.800	9.850
Bolívar		30.750	1	9	66	78	88	100	200	30.550
Bragado		13.000	-	-	-	-	50	100	100	12.900
Junín		5.100	-	50	80	100	100	100	-	5.100
Lincoln		14.500	-	1	9	41	82	90	403	12.690
Pehuajó		142.950	3	24	37	72	82	91	-	130.080
Pergamino		10.500	-	-	-	13	25	71	-	7.460
Pigüé		84.000	-	4	20	25	60	78	-	65.600
Salliqueló		175.600	5	31	56	83	97	100	-	175.600
Tandil		172.420	-	16	28	48	78	92	500	158.170
T.Arroyos		250.700	4	4	24	43	76	87	-	216.860
25 de Mayo		39.100	-	19	64	100	100	100	-	39.100
BUENOS AIRES	11/12	<b>953.270</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>58</b>	<b>81</b>	<b>91</b>	<b>6.003</b>	<b>863.960</b>
	10/11	<b>954.150</b>	<b>8</b>	<b>26</b>	<b>48</b>	<b>73</b>	<b>90</b>	<b>96</b>	-	-
Laboulaye		12.000	1	49	66	76	86	100	-	12.000
M. Juárez		3.400	7	50	58	100	100	100	400	3.000
Río Cuarto		23.000	-	-	30	50	78	90	-	20.700
S. Francisco		2.500	100	100	100	100	100	100	-	2.500
Villa María		400	-	-	-	10	35	80	-	320
CORDOBA	11/12	<b>41.300</b>	<b>7</b>	<b>24</b>	<b>47</b>	<b>64</b>	<b>83</b>	<b>94</b>	<b>400</b>	<b>38.520</b>
	10/11	<b>43.200</b>	<b>17</b>	<b>33</b>	<b>42</b>	<b>48</b>	<b>60</b>	<b>76</b>	-	-
Paraná		6.500	89	89	100	100	100	100	-	6.500
R. del Tala		2.100	85	85	100	100	100	100	-	2.100
ENTRE RIOS	11/12	<b>8.600</b>	<b>88</b>	<b>88</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	-	<b>8.600</b>
	10/11	<b>17.500</b>	<b>58</b>	<b>91</b>	<b>93</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	-	-
General Pico		160.100	-	9	32	68	87	96	-	154.320
Santa Rosa		200.000	2	35	76	76	87	98	-	195.120
LA PAMPA	11/12	<b>360.100</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>56</b>	<b>72</b>	<b>87</b>	<b>97</b>	-	<b>349.440</b>
	10/11	<b>318.600</b>	<b>23</b>	<b>67</b>	<b>87</b>	<b>94</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	-	-
Avellaneda		129.200	100	100	100	100	100	100	-	129.200
C. de Gómez		1.800	-	-	-	-	-	-	-	-
Casilda		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rafaela		50.500	100	100	100	100	100	100	-	50.500
V. Tuerto		500	-	40	85	100	100	100	-	500
SANTA FE	11/12	<b>182.000</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	-	<b>180.200</b>
	10/11	<b>173.875</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	-	-
CATAMARCA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES		-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO		238.200	100	100	100	100	100	100	15.940	222.260
FORMOSA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY		-	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES		-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS		32.000	11	19	33	50	73	99	-	31.550
S. ESTERO		29.700	100	100	100	100	100	100	-	29.700
TUCUMAN		-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PAIS	11/12	<b>1.845.170</b>	<b>26</b>	<b>38</b>	<b>55</b>	<b>71</b>	<b>87</b>	<b>95</b>	<b>22.343</b>	<b>1.724.230</b>
	10/11	<b>1.756.925</b>	<b>32</b>	<b>50</b>	<b>66</b>	<b>82</b>	<b>93</b>	<b>97</b>	-	-

(\*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

S.A.G.P. y A.

**AVANCE DE LA COSECHA DE MAIZ**

**CAMPAÑA: 2011/2012(\*)**

DELEGACION		AREA SEMBRADA Has	01/03 %	08/03 %	15/03 %	22/03 %	29/03 %	05/04 %	AREA NO COSECHABLE Has	AREA COSECHADA Has
Bahía Blanca		7.800	-	-	-	-	-	-	5.150	-
Bolívar		101.000	-	-	-	-	-	-	-	-
Bragado		123.500	-	-	-	-	2	17	22.340	17.200
Junín		116.000	-	-	-	29	40	50	19.100	48.450
Lincoln		226.500	-	-	-	2	13	15	62.000	24.680
Pehuajó		394.177	-	-	-	-	-	4	59.432	13.320
Pergamino		64.850	-	-	-	11	22	62	3.450	37.880
Pigüé		16.000	-	-	-	-	-	-	-	-
Salliqueló		104.000	-	-	-	-	-	-	35.100	-
Tandil		107.200	-	-	-	-	-	-	300	-
Tres Arroyos		44.000	-	-	-	-	-	-	14.500	-
25 de Mayo		195.500	-	-	9	12	12	15	24.000	25.180
Otros partidos		15.000	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>BUENOS AIRES</b>	<b>11/12</b>	<b>1.515.527</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>245.372</b>	<b>166.710</b>
	<b>10/11</b>	<b>1.428.106</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	-	-
Laboulaye		308.000	-	2	17	35	44	47	65.000	114.990
Marcos Juárez		274.200	6	19	23	36	46	61	68.500	126.400
Río Cuarto		203.900	-	-	-	-	4	8	35.000	12.770
San Francisco		215.000	5	5	8	18	20	25	85.000	31.890
Villa María		220.100	1	1	5	10	20	23	71.300	34.220
<b>CORDOBA</b>	<b>11/12</b>	<b>1.221.200</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>29</b>	<b>36</b>	<b>324.800</b>	<b>320.270</b>
	<b>10/11</b>	<b>1.142.900</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>22</b>	<b>36</b>	-	-
Paraná		77.700	65	65	81	83	83	83	7.000	58.860
Rosario del Tala		140.000	50	56	66	79	83	87	10.500	112.670
<b>ENTRE RIOS</b>	<b>11/12</b>	<b>217.700</b>	<b>55</b>	<b>59</b>	<b>71</b>	<b>81</b>	<b>83</b>	<b>86</b>	<b>17.500</b>	<b>171.530</b>
	<b>10/11</b>	<b>191.300</b>	<b>27</b>	<b>48</b>	<b>62</b>	<b>74</b>	<b>77</b>	<b>88</b>	-	-
General Pico		284.900	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rosa		115.300	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>LA PAMPA</b>	<b>11/12</b>	<b>400.200</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	<b>10/11</b>	<b>374.700</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Avellaneda		59.500	13	13	13	13	13	13	17.600	5.560
Cañada de Gómez		278.238	8	9	15	57	75	75	-	208.680
Casilda		74.000	-	-	1	4	13	30	2.000	21.600
Rafaela		126.000	33	42	51	59	64	66	40.000	56.480
Venado Tuerto		116.000	7	12	18	28	35	37	8.500	39.780
<b>SANTA FE</b>	<b>11/12</b>	<b>653.738</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>42</b>	<b>54</b>	<b>57</b>	<b>68.100</b>	<b>332.100</b>
	<b>10/11</b>	<b>567.420</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>32</b>	<b>51</b>	<b>61</b>	<b>66</b>	-	-
CATAMARCA		10.000	-	-	-	-	-	-	-	-
CORRIENTES		11.000	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO		131.400	5	5	5	5	5	5	13.230	5.910
FORMOSA		10.000	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY		5.050	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES		35.200	15	28	40	43	52	55	20.836	7.900
SALTA		148.185	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN LUIS		155.000	1	1	2	2	3	10	36.970	11.280
SANTIAGO DEL ESTERO		392.000	1	1	1	1	1	1	25.250	2.790
TUCUMAN		48.100	-	-	-	-	-	-	2.690	-
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>11/12</b>	<b>4.954.300</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>24</b>	<b>754.748</b>	<b>1.018.490</b>
	<b>10/11</b>	<b>4.559.800</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>30</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

(\*) Cifras Provisorias

Las AREAS están expresadas en hectáreas. Incluye unas 940 mil ha para forraje.

ESTIMACIONES AGRICOLAS

M.A.G. y P.

**AREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODON DE LA REPUBLICA ARGENTINA EN Ha**  
**CAMPAÑAS 2001/2002- 2010/2011 (\*)**

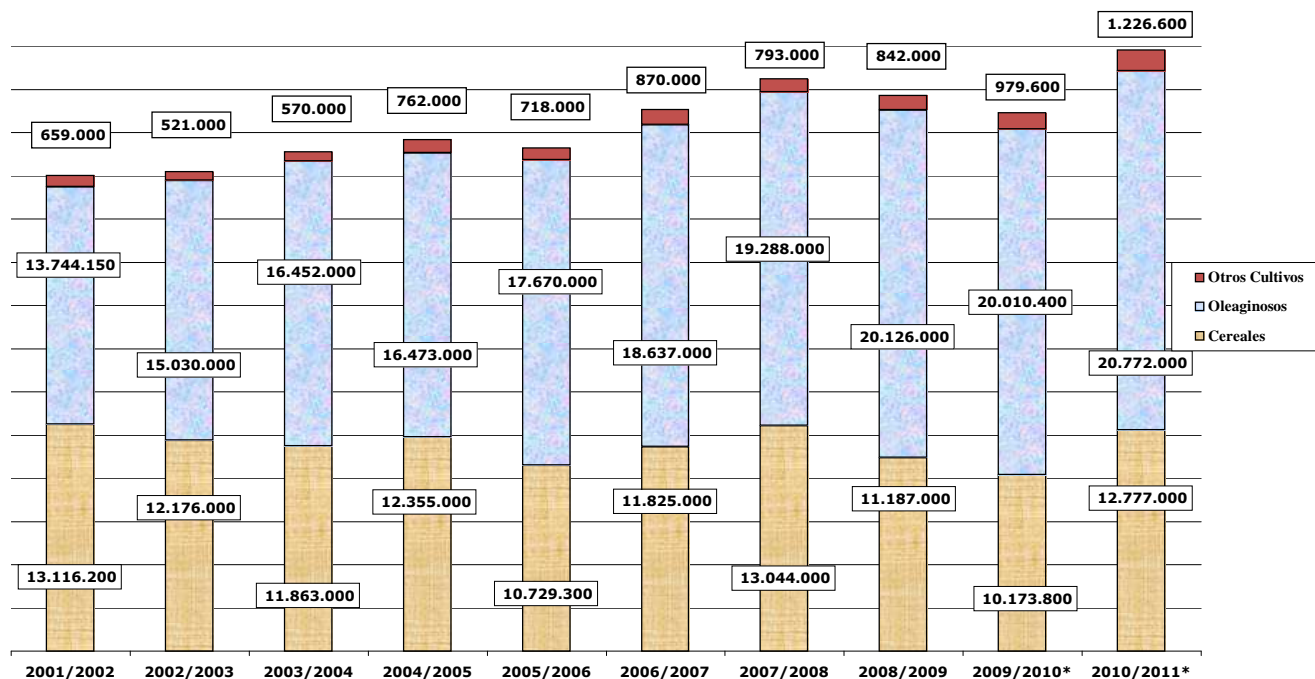
CULTIVOS	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010*	2010/2011*
ALPISTE	16.000	19.000	16.000	16.000	13.000	9.000	11.000	11.000	11.000	17.000
ARROZ	126.000	135.000	172.000	165.000	171.300	168.000	184.000	205.000	220.000	258.000
AVENA	1.516.000	1.368.000	1.344.000	1.275.000	1.023.000	1.067.000	1.113.000	1.055.000	917.000	1.133.000
CEBADA CERVECERA	260.000	270.000	343.000	272.000	273.000	339.000	440.000	589.000	545.000	755.000
CEBADA FORRAJERA	20.000	19.000	25.000	28.000	22.000	27.000	32.000	38.000	43.000	49.000
CENTENO	360.000	338.000	340.000	294.000	207.000	221.000	227.000	203.000	152.000	159.000
MAIZ	3.062.000	3.084.000	2.988.000	3.400.000	3.190.000	3.580.000	4.240.000	3.498.000	3.668.600	4.560.000
MIJO	55.200	50.000	50.000	28.000	31.000	38.000	42.000	26.000	33.000	37.000
SORGO GRANIFERO	592.000	593.000	545.000	617.000	577.000	700.000	807.000	830.000	1.032.200	1.232.000
TRIGO	7.109.000	6.300.000	6.040.000	6.260.000	5.222.000	5.676.000	5.948.000	4.732.000	3.552.000	4.577.000
<b>Subtotal Cereales</b>	<b>13.116.200</b>	<b>12.176.000</b>	<b>11.863.000</b>	<b>12.355.000</b>	<b>10.729.300</b>	<b>11.825.000</b>	<b>13.044.000</b>	<b>11.187.000</b>	<b>10.173.800</b>	<b>12.777.000</b>
CARTAMO	33.000	23.000	30.000	49.000	27.000	76.000	44.000	100.000	74.000	92.000
COLZA	2.150	8.000	18.000	17.000	7.000	10.000	14.000	42.000	12.000	13.000
GIRASOL	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	1.756.000
LINO	20.000	14.000	29.000	37.000	47.000	29.000	10.000	17.000	38.500	26.000
SOJA	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	18.885.000
<b>Subtotal Oleaginosas</b>	<b>13.744.150</b>	<b>15.030.000</b>	<b>16.452.000</b>	<b>16.473.000</b>	<b>17.670.000</b>	<b>18.637.000</b>	<b>19.288.000</b>	<b>20.126.000</b>	<b>20.010.400</b>	<b>20.772.000</b>
ALGODON	174.000	158.000	266.000	406.000	309.000	403.000	310.000	299.000	489.600	689.600
MANI	222.000	157.000	170.000	211.000	174.000	216.000	228.000	264.000	222.000	264.000
POROTO	263.000	206.000	134.000	145.000	235.000	251.000	255.000	279.000	268.000	273.000
<b>Subtotal Otros Cultivos</b>	<b>659.000</b>	<b>521.000</b>	<b>570.000</b>	<b>762.000</b>	<b>718.000</b>	<b>870.000</b>	<b>793.000</b>	<b>842.000</b>	<b>979.600</b>	<b>1.226.600</b>
<b>TOTAL</b>	<b>27.519.350</b>	<b>27.727.000</b>	<b>28.885.000</b>	<b>29.590.000</b>	<b>29.117.300</b>	<b>31.332.000</b>	<b>33.125.000</b>	<b>32.155.000</b>	<b>31.163.800</b>	<b>34.775.600</b>

(\*) Estimaciones provisionarias

05/04/2012

Estimaciones Agrícolas - MAGyP

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



Campaña

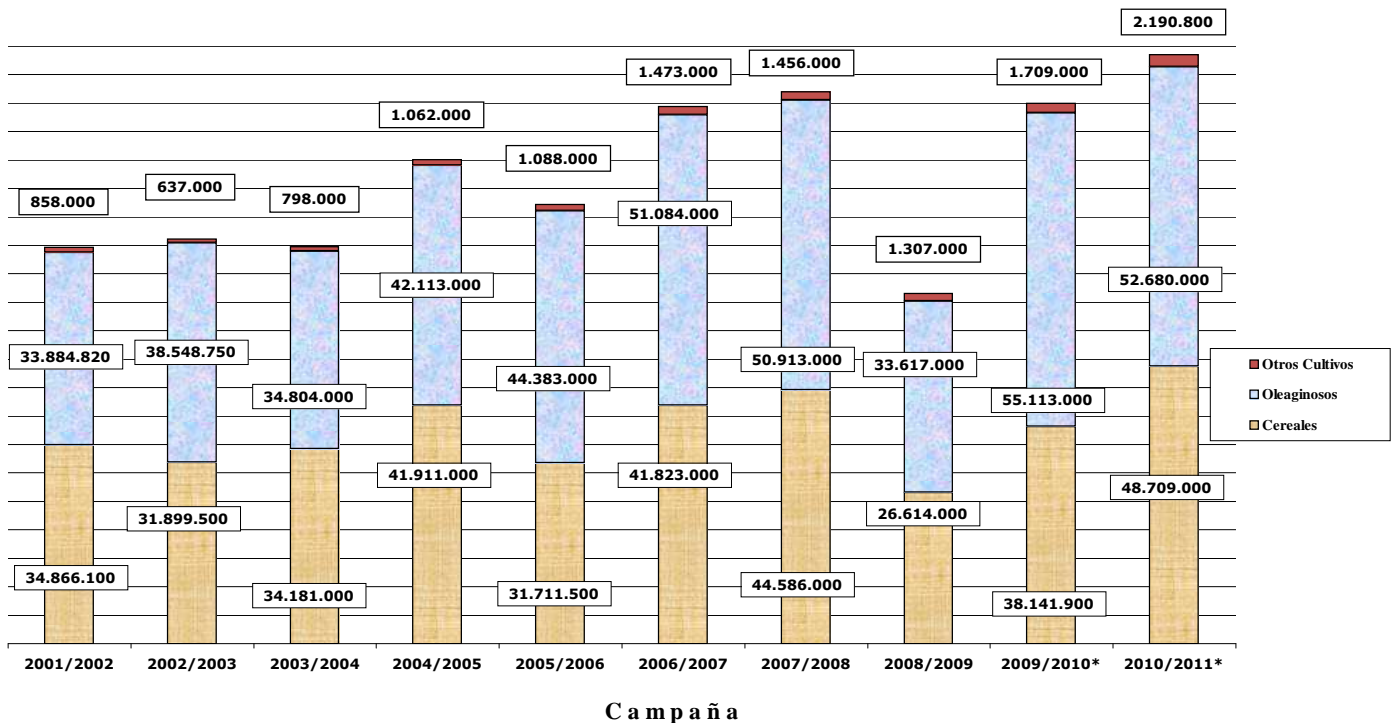
## VOLUMENES DE PRODUCCION DE GRANOS Y ALGODON

Campañas Agrícolas 2001/2002 a 2010/2011 (\*)

CULTIVOS	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010*	2010/2011*
ALPISTE	17.000	18.000	17.000	17.000	15.000	9.000	9.000	10.000	9.800	27.000
ARROZ	709.000	718.000	1.060.000	956.000	1.193.500	1.075.000	1.246.000	1.335.000	1.240.000	1.747.000
AVENA	645.000	487.500	332.000	536.000	227.000	243.000	470.000	290.000	182.000	660.000
CEBADA CERVECERA	521.000	543.000	1.000.000	886.000	796.000	1.266.000	1.475.000	1.682.000	1.356.000	2.964.000
CEBADA FORRAJERA	8.000	5.000	4.000	8.000	3.000	3.000	7.000	8.000	10.000	19.000
CENTENO	81.000	80.000	37.000	92.000	33.000	17.000	77.000	34.000	25.100	44.000
MAIZ	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	23.000.000
MIJO	28.100	22.000	11.000	16.000	16.000	15.000	15.000	9.000	9.000	8.000
SORGO GRANIFERO	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	4.440.000
TRIGO	15.300.000	12.301.000	14.560.000	16.000.000	12.600.000	14.600.000	16.350.000	8.373.000	9.000.000	15.800.000
<b>Subtotal Cereales</b>	<b>34.866.100</b>	<b>31.899.500</b>	<b>34.181.000</b>	<b>41.911.000</b>	<b>31.711.500</b>	<b>41.823.000</b>	<b>44.586.000</b>	<b>26.614.000</b>	<b>38.141.900</b>	<b>48.709.000</b>
CARTAMO	23.500	13.300	18.000	51.000	19.000	58.000	33.000	87.000	44.000	56.000
COLZA	2.320	10.450	20.000	26.000	10.000	11.000	20.000	61.000	17.000	23.000
GIRASOL	3.843.000	3.714.000	3.160.000	3.700.000	3.800.000	3.498.000	4.650.000	2.450.000	2.320.000	3.669.000
LINO	16.000	11.000	29.000	36.000	54.000	34.000	10.000	19.000	52.000	32.000
SOJA	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	48.900.000
<b>Subtotal Oleaginosas</b>	<b>33.884.820</b>	<b>38.548.750</b>	<b>34.804.000</b>	<b>42.113.000</b>	<b>44.383.000</b>	<b>51.084.000</b>	<b>50.913.000</b>	<b>33.617.000</b>	<b>55.113.000</b>	<b>52.680.000</b>
ALGODON	218.000	201.000	354.000	448.000	418.000	545.000	494.000	389.000	760.000	1.155.800
MANI	362.000	221.000	293.000	445.000	347.000	600.000	625.000	605.000	611.000	701.000
POROTO	278.000	215.000	151.000	169.000	323.000	328.000	337.000	313.000	338.000	334.000
<b>Subtotal Otros Cultivos</b>	<b>858.000</b>	<b>637.000</b>	<b>798.000</b>	<b>1.062.000</b>	<b>1.088.000</b>	<b>1.473.000</b>	<b>1.456.000</b>	<b>1.307.000</b>	<b>1.709.000</b>	<b>2.190.800</b>
<b>TOTAL</b>	<b>69.608.920</b>	<b>71.085.250</b>	<b>69.783.000</b>	<b>85.086.000</b>	<b>77.182.500</b>	<b>94.380.000</b>	<b>96.955.000</b>	<b>61.538.000</b>	<b>94.963.900</b>	<b>103.579.800</b>

\* Estimaciones provisionarias  
05/04/2012  
ESTIMACIONES AGRICOLAS - MAGyP

### VOLÚMENES DE PRODUCCIÓN DE GRANOS Y ALGODÓN EN Ton



**PRODUCCION DE CULTIVOS EN LA REPUBLICA ARGENTINA**

**CAMPAÑA: 2010/2011 (\*)**

CULTIVOS	AREA SEMBRADA	AREA NO COSECHADA	AREA COSECHADA	%	RENDIMIENTO	PRODUCCION
	(en Miles de Hectáreas)			(2)/(1)	(QQ/Ha) (3)	(Miles Ton) (2)*(3)/10
	(1)		(2)			
<b>CEREALES</b>						
<b>ALPISTE</b>	17	0	17	98,2	16	27
<b>ARROZ</b>	258	1	257	99,6	68	1.747
<b>AVENA</b>	1.133	849	284	25,1	23	660
<b>CEBADA CERVECERA</b>	755	9	746	98,8	40	2.964
<b>CEBADA FORRAJERA</b>	49	42	7	14,1	28	19
<b>CENTENO</b>	159	135	24	15,2	18	44
<b>MAIZ</b>	4.560	812	3.748	82,2	61	23.000
<b>MIJO</b>	37	32	5	13,5	16	8
<b>SORGO GRANIFERO</b>	1.232	221	1.011	82,1	44	4.440
<b>TRIGO</b>	4.577	51	4.526	98,9	35	15.800
<b>SUBTOTAL CEREALES</b>	12.777	2.152	10.625	83,2	-	48.709
<b>OLEAGINOSOS</b>						
<b>CARTAMO</b>	92	13	79	85,7	7	56
<b>COLZA</b>	13	0	12	97,5	19	23
<b>GIRASOL</b>	1.756	15	1.741	99,1	21	3.669
<b>LINO</b>	26	0	26	99,4	13	32
<b>SOJA</b>	18.885	390	18.495	97,9	26	48.900
<b>SUBTOTALOLEAGINOSOS</b>	20.772	419	20.353	98,0	-	52.680
<b>OTROS CULTIVOS</b>						
<b>ALGODON</b>	689	15	674	97,6	17	1.156
<b>MANI</b>	264	-	264	100,0	26	701
<b>POROTOS</b>	273	1	272	99,6	12	334
<b>TOTAL GENERAL</b>	34.775	2.587	32.188	92,6	-	103.580

(\*) Cifras provisorias

ESTIMACIONES AGRICOLAS,05/04/2012

MAGyP

## HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 30/03/12 hasta el 05/04/12

PROVINCIA	DELEGACION	GIRASOL					MAIZ					SOJA (de primera)					SOJA (de segunda)				
		Estado General				Humedad	Estado General				Humedad	Estado General				Humedad	Estado General				Humedad
		MB	B	R	M		MB	B	R	M		MB	B	R	M		MB	B	R	M	
BUENOS AIRES	BAHIA BLANCA	-	-	-	-	-	-	23	40	37	A	-	-	48	52	A	-	-	-	-	-
	BOLIVAR	-	-	-	-	-	-	50	41	9	A	-	100	-	-	A	-	92	8	-	A
	BRAGADO	-	-	-	-	-	-	25	45	30	A	-	60	40	-	A	-	40	60	-	A
	JUNIN	-	100	-	-	A	-	-	100	-	A	-	100	-	-	A	-	20	80	-	A
	LINCOLN	-	73	23	4	E/A	-	15	47	38	E/A	-	66	23	11	E/A	-	94	4	2	E/A
	PEHUAJO	13	79	8	-	E/A/R	10	69	21	-	E/A	20	80	-	-	E/A	1	70	29	-	E/A
	PERGAMINO	-	20	50	30	A	-	17	47	36	A	-	25	53	22	A	-	18	56	26	A
	PIGÜE	-	28	53	19	A	-	19	58	23	A	-	24	56	20	A	-	7	43	50	A
	SALLIQUELO	-	-	-	-	-	-	40	38	22	A	-	67	33	-	A	-	69	31	-	A
	TANDIL	-	7	93	-	A/PS	-	-	89	11	A/PS	-	-	100	-	A/PS	-	-	100	-	A/PS
	TRES ARROYOS	-	96	4	-	A	-	100	-	-	A	-	100	-	-	A	-	100	-	-	A
	25 DE MAYO	-	-	-	-	-	-	11	35	54	E/A	-	29	51	20	E/A	-	1	47	52	E/A
CORDOBA	LABOULAYE	-	-	-	-	-	-	5	34	61	A	-	25	50	25	A	-	10	60	30	A
	MARCOS JUAREZ	-	-	-	-	-	-	32	40	28	A	1	48	35	16	A	-	37	40	23	A
	RIO CUARTO	-	50	40	10	A	-	37	20	43	A	-	49	22	29	A	-	58	28	14	A
	SAN FRANCISCO	-	40	30	30	R	-	29	36	35	A/R/PS	-	40	32	28	A/R/PS	-	40	32	28	R/PS
	VILLA MARIA	-	57	43	-	A	-	45	40	15	A	-	51	33	16	A	-	67	23	10	A
ENTRE RIOS	PARANA	-	-	-	-	-	-	74	26	-	E/A	-	80	20	-	E/A	-	80	20	-	E/A
	ROSARIO DEL TALA	-	-	-	-	-	3	39	51	7	A	16	52	23	9	A	14	61	19	6	A
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	66	14	20	E	-	12	30	58	A/E	-	60	30	10	A/E	-	24	63	13	A/E
	SANTA ROSA	-	63	37	-	A	-	-	72	28	A	-	39	56	5	A	-	50	50	-	A
SANTA FE	AVELLANEDA	-	-	-	-	-	-	13	47	40	A/R/PS	-	5	34	61	A/R/PS	-	10	45	45	A/R/PS
	CASILDA	-	-	-	-	-	-	35	48	17	A	-	58	32	10	A	6	66	25	3	A
	CANADA de GOMEZ	-	-	-	-	-	-	33	35	32	A	2	62	36	-	A	21	59	20	-	A
	RAFAELA	-	-	-	-	-	-	23	45	32	A	-	80	20	-	A	-	49	51	-	A
	VENADO TUERTO	-	-	-	-	-	-	25	35	40	A	-	40	55	5	A	-	40	30	30	A
CATAMARCA	CATAMARCA	-	-	-	-	-	-	50	50	-	A/R	-	50	50	-	A/R	-	-	-	-	-
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	ROQUE SAENZ PENA	-	-	-	-	-	3	41	43	13	R/PS/S	1	41	40	18	R/PS/S	-	39	41	20	R/PS/S
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	-	-	-	-	-	-	100	-	-	A	-	100	-	-	A	-	-	-	-	-
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	40	60	R/PS	-	-	-	-	R/PS	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	-	-	-	-	-	61	34	5	A/PS	-	55	37	8	A/PS	-	-	-	-	-
SAN LUIS	SAN LUIS	-	33	48	19	A/R	-	35	47	18	A/R	-	40	47	13	A/R	-	100	-	-	A/R
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	-	-	-	-	-	71	24	5	A/R/PS	-	70	25	5	A/R/PS	-	-	-	-	-
TUCUMAN	TUCUMAN	-	-	-	-	-	-	32	40	28	PS/R	-	37	34	29	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, PS: Principio de Sequía, S: Sequía.

PRECIPITACIONES DEL MES DE

MARZO

COMPARACION DE LOS REGISTROS DEL AÑO EN CURSO CON AÑOS ANTERIORES

PROVINCIA	DELEGACION (*)	2012		2011		MEDIA 2006/10	
		mm (1)	(1)/(3) %	mm (2)	(2)/(3) %	mm (3)	-
<b>BUENOS AIRES</b>	BAHIA BLANCA	108,4	154,1	101,6	144,4	70,4	100
	BOLIVAR	141,0	139,2	59,0	58,3	101,3	100
	BRAGADO	159,0	112,1	98,0	69,1	141,8	100
	JUNIN	143,0	98,5	120,0	82,6	145,2	100
	LINCOLN	165,8	156,6	58,0	54,8	105,9	100
	PEHUAJO	210,5	157,9	120,4	90,3	133,3	100
	PERGAMINO	152,0	147,6	52,0	50,5	103,0	100
	PIGÜE	127,3	131,6	96,3	99,5	96,7	100
	SALLIQUELO	100,0	58,2	101,0	58,8	171,8	100
	TANDIL	155,5	123,5	22,0	17,5	125,9	100
<b>CORDOBA</b>	TRES ARROYOS	147,5	175,1	66,0	78,4	84,2	100
	25 DE MAYO	197,0	165,0	80,0	67,0	119,4	100
	LABOULAYE	183,3	156,4	73,0	62,3	117,2	100
	MARCOS JUAREZ	97,2	105,0	63,0	68,0	92,6	100
	RÍO CUARTO	99,0	114,2	50,0	57,7	86,7	100
<b>ENTRE RIOS</b>	SAN FRANCISCO	215,5	140,8	89,5	58,5	153,1	100
	VILLA MARIA	102,0	72,2	60,0	42,5	141,3	100
<b>LA PAMPA</b>	PARANA	168,0	90,5	111,0	59,8	185,6	100
	ROSARIO DEL TALA	261,0	183,9	66,0	46,5	141,9	100
<b>SANTA FE</b>	GENERAL PICO	160,0	145,2	92,0	83,5	110,2	100
	SANTA ROSA	72,0	68,5	71,0	67,5	105,1	100
<b>CHACO</b>	AVELLANEDA	133,0	117,9	44,0	39,0	112,8	100
	CAÑADA DE GOMEZ	167,0	128,9	121,0	93,4	129,6	100
	CASILDA	163,0	91,8	81,0	45,6	177,6	100
	RAFAELA	195,0	114,4	100,0	58,7	170,5	100
	VENADO TUERTO	170,5	213,1	77,3	96,6	80,0	100
<b>CHACO</b>	PCIA. R. SAENZ PEÑA	16,0	18,3	53,0	60,5	87,7	100

(\*) Los registros corresponden a la ciudad cabecera de la Delegación.

**En negrita, información parcial.**



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

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/03 al 03/04 mm	Acumulado Año	
				05/04/11	03/04/12
BUENOS AIRES	ADOLFO ALSINA	Carhué	0	327	292
		Rivera	0	287	270
		Villa Maza	0	226	295
	ALBERTI	Cuartel V	0	275	544
		AYACUCHO	Ayacucho	0	356
	AZUL	Azul	0	315	411,9
		Cacharí	2	371	375
	BAHIA BLANCA	Chillar	0	409	356
		Bahía Blanca	0	338,6	213,3
	BALCARCE	Cabildo	0	188	159,8
		Balcarce	0	199	210,5
	BARADERO	Bosch	0	215	217
		Los Pinos	0	193,5	202,5
		San Agustín	0	173,5	221
	BARTOLOMÉ MITRE	Baradero	0	297	412
		Arrecifes	0	369	441
	BENITO JUAREZ	Benito Juárez	0,6	258,5	398
		López	0	280	343
	BOLIVAR	Bolívar	1	445	375
	BRAGADO	Bragado	0	356	506
	CAMPANA	Campana	0	331	372
	CAÑUELAS	Cañuelas	0	304	420
	CAP. SARMIENTO	Capitán Sarmiento	0	396	441
	CARLOS CASARES	Bellocq	0	283	554
	CARLOS TEJEDOR	Carlos Tejedor	0	308	577
	CARMEN DE ARECO	Carmen de Areco	0	436	536
	CASTELLI	Castelli	4	158	314
	CHACABUCO	Chacabuco	1	494	552
	CHASCOMUS	Chascomús	0	189	401
	CHIVILCOY	Chivilcoy	0	276,5	595
	COLON	Colón	0	434	392
	CORONEL DORREGO	Coronel Dorrego	0	279,1	217,5
	CORONEL PRINGLES	Coronel Pringles	10	505	240
	CORONEL ROSALES	Bajo Hondo	0	201,5	192
		Pehuen Co	0	221	177,5
		Punta Alta	0	212,8	132,9
	CORONEL SUAREZ	Coronel Suárez	0	338,2	231,7
		DAIREAUX	Daireaux	1,2	313
	DOLORES	Dolores	0	182	330
	EXALT. DE LA CRUZ	Capilla del Señor	0	340	352
		F.AMEGHINO	F. Ameghino	s/d	275
	GENERAL ALVEAR	General Alvear	0	318	366,5
	GONZALEZ CHAVEZ	Adolfo G. Chávez	0	281,5	302
	GRAL. ALVARADO	Miramar	1	196,5	151
	GRAL. ARENALES	General Arenales	1	514	676

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/03 al 03/04 mm	Acumulado Año	
				05/04/11	03/04/12
BUENOS AIRES	GRAL. GUIDO	Labardén	0	151	196,5
	GRAL. LAMADRID	General Lamadrid	0	460	368
	GRAL. LAVALLE	General Lavalle	0	112,5	281
	GRAL. MADARIAGA	General Madariaga	0	249	326
	GRAL. PINTO	General Pinto	s/d	366	663
	GRAL. PUEYRREDON	Mar del Plata	0	292	222
	GRAL. VIAMONTE	General Viamonte	s/d	469	551
	GRAL. VILLEGAS	General Villegas	s/d	274,5	691,5
	GUAMINI	Bonifacio	0	325	406
		Casbas	0	321	487
		Garré	0	318	436
		Guaminí	0	333	384
	HIPOLITO YRIGOYEN	Henderson	0	345	409,2
	JUNIN	Junín	8	494	626
	LAPRIDA	Laprida	0	477,5	446
	LAS FLORES	Las Flores	0	413	291
	LEANDRO N. ALEM	Vedia	s/d	258	520
	LINCOLN	Lincoln	s/d	305,6	714,4
	LOBERIA	Dos Naciones	0	262	242
		Ldo. Matienzo	0	235	242
		Lobería	3	293	298
		Napaleofú	0	246	323
		Pierres	0	238	219
		San Manuel	0	321	265
	LOBOS	Lobos	0	267	570
	LUJAN	Luján	0	476	439
	MAIPU	Maipú	0	277	233
	MAR CHIQUITA	Coronel Vidal	0	261	306,5
		General Pirán	0	325	288
		Vivoratá	0	241	234
	MERCEDES	Gowland	0	276,7	370,3
		Franklin	0	294	416
	NAVARRO	Navarro	0	332	508
	NECOCHEA	Necochea	0	244	261
	NUEVE DE JULIO	Nueve de Julio	0	327	638
	OLAVARRIA	Olavarría	2,4	403,4	337,6
	PATAGONES	Cardenal Cagliero	0	180	265,5
		Carmen de Patagones	0	195,5	334
		José B. Casas	0	209	259,5
		Stroeder	0	233	192
		Villalonga	0	238	229,5
	PEHUAJO	Pehuajó	2	425,1	497,1
	PELLEGRINI	De Bary	0	299	459
		Pellegrini	0	332	473
	PERGAMINO	Acevedo	0	342	470
		El Socorro	0	424	388
		Pergamino	0	515	409
		Pinzón	0	401	364
		Rancagua	0	376	451
	PILA	Pila	0	370	415
	PUAN	Bordenave	0	325	346,5
		Puán	0	441	311
		Villa Iris	0	451	183,5
	RAMALLO	Ramallo	0	376	503

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/03 al 03/04 mm	Acumulado Año	
				05/04/11	03/04/12
	RAUCH	Egaña	0	343,5	305
		Miranda	0	422	351
		Rauch	0	429	302
	RIVADAVIA	Sansinena	0	351	551
	ROJAS	Rojas	1	431	628
	S. ANTONIO DE ARECO	San Antonio de Areco	0	403	439
	SAAVEDRA	Pigüé	0	297,3	250,3
	SALADILLO	Saladillo	0	296	548
	SALLIQUELO	Graciarena	0	255	358
		Quenumá	0	261	370
		Salliqueló	0	269	302
	SALTO	Arroyo Dulce	0	384	525
		Salto	0	366	453
	SAN ANDRÉS DE GILES	San Andrés de Giles	0	443	487
	SAN CAYETANO	San Cayetano	0	244,6	266,2
	SAN NICOLAS	Conesa	0	309	331
		San Nicolás	0	329	357
	SAN PEDRO	San Pedro	0	329	363
	SUIPACHA	Suipacha	0	267	505
	TANDIL	De La Canal	0	302	370
		Tandil	0	355	382
		Vela	0	267	398
	TORDILLO	Tordillo	0	145,5	286
	TORNQUIST	Tornquist	5	388	255
	TRENQUE LAUQUEN	Trenque Lauquen	0	450	689,5
	TRES ARROYOS	Tres Arroyos	0,5	267,7	317,4
	TRES LOMAS	Ing. Thompson	0	272	374
		Tres Lomas	0	321	498
	VEINTICINCO DE MAYO	Veinticinco de Mayo	0	422	644
	VILLARINO	Algarrobo	0	360,5	190
		Hilario Ascasubi	0	243	183,7
		Mayor Buratovich	0	277,5	110,5
		Médanos	0	304	166
		Montes de Oca	0	393	158,5
		Ombucta	0	272	174,5
		Pedro Luro	0	254,5	208,5
		Teniente Origone	0	334	187,5
	ZARATE	Zárate	0	322	367

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/03 al 03/04 mm	Acumulado Año	
				05/04/11	03/04/12
CÓRDOBA	COLON	Jesús María	4	422	347
	CRUZ DEL EJE	Cruz del Eje	0	305	270
	GRAL. ROCA	Burmeister	0	317	368
		Jovita	0	264	264
	GRAL. SAN MARTIN	Villa Huidobro	0	279	519
		Arroyo Cabral	0	255	277
		Etruria	1	338	445
	ISCHILIN JUAREZ CELMAN	Villa María	1	203,5	291,5
		Dean Funes	5	206	352
		Alejandro Roca	8	309	363
		Bengolea	8	247	303
		Carnerillo	19	238	326
		Charras	10	267	257
		General Cabrera	14	227	331
		General Deheza	12	228	332
		La Carlota	9	218	437
		Arias	2	187	482
	MARCOS JUAREZ	Corral de Bustos	3	222	672
		Cruz Alta	1	359	408
		Marcos Juárez	0,7	310	342,8
	PTE. R. SAENZ PEÑA	General Levalle	0	271	360
		La Cesira	0	290	527
		Laboulaye	0	206	481,7
	RIO CUARTO	Adelia María	12	297	275
		Berrotarán	9	253	184
		C. Baigorria	21	314	217
		Chaján	14	286	264
		Coronel Moldes	18	310	229
		Las Acequias	10	325	256
		Río Cuarto	13	309	248
		Sampacho	20	304	271
		San Basilio	14	209	253
		V. Mackena	2	397	295
	RIO PRIMERO	Monte Cristo	0	349	340
		RIO SEGUNDO	Las Junturas	0	293
	SAN JUSTO	Oncativo	0	331	280
		Villa Pilar	0	404	276
		Freyre	0	547	405
		Las Varas	0,5	385,3	307
		Porteña	0	501	386,5
	SANTA MARIA TERCERO ARRIBA	San Francisco	3	340,42	463
		Tránsito	13	504	267
		Despeñaderos	0	313	546
	TERTCERO ARRIBA	Río Tercero	0	300	343,6
		Hernando	4	199	301
		James Craik	0	240	236,5
		Villa del Totoral	2	427	445
	TOTAL	S. José de la Dormida	13	276	301
	TULUMBA UNION	Bell Ville	1	372	343
		Canals	4	330	462
		Idiazábal	1	321	427
		Monte Maíz	1	231	474
		Noetinger	0	316,5	356

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/03 al 03/04 mm	Acumulado Año	
				05/04/11	03/04/12
SAN LUIS	CHACABUCO	Concaran	16	311,25	132,5
	GOB. DUPUY	Buena Esperanza	0	361	60,2
	GRAL. PEDERNERA	Justo Daract	0	487,1	28
		La Toma	0	253,4	239,3
		Villa Mercedes	9,6	231,7	163,6
ENTRE RÍOS	SAN SALVADOR	San Salvador	0	378,5	563
	CONCORDIA	Concordia	0	280	436
	DIAMANTE	Aldea Protestante	0	420	389
		Costa Grande	0	395	390
		Diamante	0	530	441
	FEDERACION	Chajarí	0	109	306
	FEDERAL	Federal	0	229	351
	FELICIANO	Feliciano	0	176	301
	GUALEGUAY	Gualeguay	0	278	446
	GUALEGUAYCHU	Pehuajó Norte	0	428,5	512,4
	LA PAZ	La Paz	0	261	354
	NOGOYA	Lucas Gonzalez	0	551,5	490,6
	PARANA	Cerrito	0	294	445
		Oro Verde	0	365	423
	TALA	Rosario del Tala	0	542,5	623
	URUGUAY	C. del Uruguay	0	375,7	487,2
VICTORIA	Victoria	0	284,5	546,5	
VILLAGUAY	Villaguay	0	599,5	445	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/03 al 03/04 mm	Acumulado Año	
				05/04/11	03/04/12
LA PAMPA	ATREUCO	Cereales	0	135	246
		Doblas	0	348	244
		Macachín	0	378	193
		Miguel Riglos	0	241	235
		P.C.Rolón	0	228	234
		Rolón	0	203	221
		T. M. Anchorena	0	210	268
	CAPITAL	Anguil	0	355,5	265,5
		Santa Rosa	0	271,5	299,5
	CATRILO	Catriló	0	266,5	387
		La Gloria	0	160	4
		Lonquimay	0	340,5	364
		P. C. Catriló	0	273	281,5
	CHAPALEUFU	Uriburu	0	343,5	340,5
		Bernardo Larroudé	0	237	393
		Ceballos	0	224	471
		Cnel. Hilario Lagos	0	211	418
		Intendente Alvear	0	257	399
		Sarah	0	196	402
		Vértiz	0	297	498
	CONHELLO	Conhella	0	199	432
		Eduardo Castex	0	247	559
		Mauricio Mayer	0	329	287
		Montes Nieves	0	275	579
		Rucanello	0	278	308
		Winifreda	0	305	469
	GUATRACHÉ	Alpachiri	0	234	195,5
		General M. J. Campos	0	201,5	203
		Guatraché	0	308,5	265
		Perú	0	290	146,5
		Santa Teresa	0	120	186
	HUCAL	Abramo	0	257,5	198
		Bernasconi	0	263,5	210
		General San Martín	0	264	218
	MARACO	Jacinto Aráuz	0	285,5	185
		Agustoni	0	314	712
		Dorila	0	319	580
		General Pico	0	335	600
	QUEMU-QUEMU	Speluzzi	0	311	454
		Trebolares	0	258	599
		Colonia Barón	0	338	369
		Miguel Cané	0	238	304
		Quemú Quemú	0	240	377
		Relmo	0	212	293
		Villa Mirasol	0	209	437
	RANCUL	Caleufu	0	243	392
		Chamaico	0	218	255
		Ing. Foster	0	209	251
		La Maruja	0	305	363
		Parera	0	340	339
Pichi Huinca		0	309	261	
Quetrequén		0	255	304	
Rancul		0	323	272	

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/03 al 03/04 mm	Acumulado Año	
				05/04/11	03/04/12
LA PAMPA	REALICO	Alta Italia	0	338	414
		Embajador Martini	0	447	449
		Falucho	0	263	438
		Ing. Luiggi	0	338	352
		Maisonnavé	0	181	261
		Ojeda	0	201	308
		Realicó	0	222	432
		Van Praet	0	248	437
	TOAY	Naicó	0	183	0
		Toay	0	283	250,5
	TRENEL	Arata	0	286	530
		Metileo	0	287	504
		Trenel	0	312	514
	UTRACAN	Ataliva Roca	0	321,5	257
		Chacharramendi	0	85	49
		Col. Santa María	0	217	180
		General Acha	0	280,5	207,5
		P.C. Padre Buodo	0	231	170
		Quehué	0	213	206
		Unanue	0	281,5	170,5

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/03 al 03/04 mm	Acumulado Año	
				05/04/11	03/04/12
SANTA FE	BELGRANO	Armstrong	0	353	481
		Montes de Oca	0	264	405
	CASEROS	Bouquet	0	273	400
		Casilda	0	355	600
	CASTELLANOS	Chañar Ladeado	0	216	521
		María Juana	0	462	462
	CONSTITUCION	Rafaela	0	480	376
		Bombal	0	292	505
	GARAY	Sargento Cabral	0	411	361
		Helvecia	0	385	340
	GRAL. LOPEZ	Carreras	0	343,7	561,4
		Chovet	0	234	622
	GRAL. OBLIGADO	Maggiolo	0	208	539
		María Teresa	0	209,5	552
	IRIONDO	Teodelina	0	319	460
		Venado Tuerto	0	221	483,5
	LA CAPITAL	Florencia	0	427	341
		Reconquista	0	456	243
	LAS COLONIAS	Cañada de Gómez	0	377	506
		Totoras	0	370	513
	NUEVE DE JULIO	Villa Eloísa	0	268	447
		Santa Fe	0	460	358
	ROSARIO	Humboldt	0	481	495
		Santo Domingo	0	461	435
	SAN CRISTOBAL	Sta. Clara Buena Vista	0	423	410
		El Nochero	7	314	242
	SAN JAVIER	Tostado	0	446	314
		Arroyo Seco	0	349	415
	SAN JERONIMO	Soldini	0	360	422
		Ceres	0	533	310
	SAN JUSTO	San Javier	0	330	322
		Monje	0	290	401
	SAN LORENZO	Maciel	0	450	560
		San Genaro Centro	0	328	482
	SAN MARTIN	San Justo	0	267	411
		Pujato	0	409	490
	VERA	Ricardone	0	592	611
		Cañada Rosquín	0	587	345
	SANTIAGO del ESTERO	Landeta	0	357	422
		S.Mtín. de las Escobas	0	385	347
AGUIRRE	Calchaquí	0	300	352	
	Intiyaco	0	477	154	
ALBERDI	Vera	0	390	275	
	Pinto	s/d	s/d	40	
BELGRANO	Campo Gallo	s/d	s/d	s/d	
	Sachayoj	s/d	s/d	20	
COPO	Bandera	s/d	s/d	60	
	Monte Quemado	s/d	s/d	s/d	
CHOYA	Pampa de los Guanacos	s/d	s/d	s/d	
	Frías	s/d	s/d	3	
GRAL. TABOADA	Añatuya	s/d	s/d	50	
	Los Juríes	s/d	s/d	60	
GUASAYAN	San Pedro de Guasayán	s/d	s/d	3	
	Campo del Cielo	s/d	s/d	s/d	
JIMENEZ	Suncho Corral	s/d	s/d	s/d	
	Bobadal	s/d	s/d	s/d	
LA BANDA	Isca Yacú	s/d	s/d	s/d	
	La Banda	s/d	s/d	s/d	
MORENO	Quimilí	s/d	s/d	s/d	
	Nueva Esperanza	s/d	s/d	s/d	
PELLEGRINI	Rapelli	s/d	s/d	s/d	



PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/03 al 03/04 mm	Acumulado Año	
				05/04/11	03/04/12
CHACO	ALMIRANTE BROWN	Cpción. del Bermejo	2	417	134
		Los Frentones	0	298	368
		Pampa del Infierno	0	275	150
	BERMEJO	Taco Pozo	0	137	81
		Las Palmas	0	262	346
		Puerto Bermejo	0	393	266
	CDTE. FERNANDEZ	Pcia. Roque S.Peña	0	386	144
	CHACABUCO	Charata	0	398	170
	DOCE DE OCTUBRE	Gancedo	0	298	159
		General Pinedo	0	443	109
	DOS DE ABRIL	Hermoso Campo	0	210	99
	F. J. STA. MARIA de ORO	Chorotis	92	240	242
		Santa Sylvia	0	222	157
	GENERAL BELGRANO	Corzuela	0	277	129
	GENERAL DONOVAN	La Escondida.	0	407	236
		Makallé	0	376	148
	GRAL. GÜEMES	Colonia Miraflores	20	197	235
		Fuerte Esperanza	0	209	45
		Juan José Castelli	8	344	180
		Nueva Pompeya	50	214	165
	INDEPENDENCIA	Avia Terai	0	437	133
		Campo Largo	0	387	94
	LIB. GRAL. SAN MARTIN	Ciervo Petiso	0	345	234
		Lib.General San Martín	0	548	289
		Pampa Almirón	0	251	236
		Pampa del Indio	0	259	103
		Pcia. Roca	0	342	117
	LIBERTAD	Puerto Tirol	0	437	188
		Tres Isletas	0	458	105
	MAIPU		0	458	105
	MYR. LUIS FONTANA	Cnel. Du Graty	2	264	183
		Villa Angela	0	451	273
	NUEVE DE JULIO	Las Breñas	0	432	81
		O'HIGGINS	La Clotilde	0	438
		La Tigra	0	308	178
		San Bernardo	0	394	119
	PCIA. DE LA PLAZA.	Pcia. de la Plaza	0	343	216
	PRIMERO DE MAYO	Colonia Benitez	5	371	193
		Margarita Belén	0	372	340
	QUITILIPÍ	El Tacuruzal	0	259	181
		Quitilipi	0	325	108
	SAN FERNANDO	Basail	4	429	313
		Resistencia	1	241	194
	SAN LORENZO	Samuhú	0	273	169
		Villa Berthet	0	186	239
	SARGENTO CABRAL	Capitán Solari	0	441	262
		Colonia Elisa	0	527	265
		Colonia Las Garcitas	0	319	214
		Colonias Unidas	0	662	259
	TAPENAGA	Ahumonia	0	286	245
Charadai		0	406	328	
VEINTICINCO DE MAYO	Machagai	0	440	132	
MISIONES	CAPITAL	Posadas	s/d	0	0

PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	28/03 al 03/04 mm	Acumulado Año	
				05/04/11	03/04/12
CORRIENTES	BELLA VISTA	Bella Vista	0	122,5	713,5
	CAPITAL	Corrientes	0	345,9	222,8
	CONCEPCION	Concepción	0	528	117
	CURUZU CUATIA	Curuzú Cuatiá	0	150	155
	EMPEDRADO	El Sombrero	s/d	s/d	141,2
	ESQUINA	Esquina	0	283	458,4
	GENERAL ALVEAR	Alvear	0	155	149
	GENERAL PAZ	Itá Ibaté	0	241	136
	GOYA	Goya	0	303,6	287,75
	ITUZAINGO	Ituzaingo	0	295,5	110,6
	MERCEDES	Mercedes	0	333,1	223,9
	MONTE CASEROS	Monte Caseros	0	356	288,1
	PASO DE LOS LIBRES	Paso de los Libres	0	253,3	143,9
	SAN MARTIN	La Cruz	0	230	171
	SANTO TOME	Yapeyú	0	241	134
	Garruchos	s/d	s/d	165,5	
	Santo Tomé	0	609	263,5	
TUCUMAN	BURRUYACU	Burruyacú	45	864	268
		Estación Garmendia	29	516	146
		La Cruz	26	530	166
	CHICLIGASTA	La Ramada	22	435	188
		Concepción	30	565	301
		Cañete	6	509	169
	CRUZ ALTA	Delfín Gallo	36	470	272
		Las Cejas	5	419	97
		Los Pereyra	25	412	221
	GRANEROS	Los Ralos	15	485	232
		Graneros	27	465	219
		Taco Ralo	16	399	119
	LA COCHA	La Cocha	2	376	194
		La Invernada	5	339	239
		Rumi Punco	2	679	269
LEALES	Estación Aráoz	35	680	211	
SALTA	ANTA	J. V. Gonzalez	25	523	346
		Las Lajitas	18	414	369
		Piquete Cabado	15	445	275
		Saravia	15	564	263
		Talavera	15	425	227
	CANDELARIA	Candelaria	s/d	212	s/d
		Güemes	45	304	353
		Embarcación	4	399	203
	GRAL. J. DE SAN MARTIN	Tartagal	3	613	352
		El Galpón	25	649	288
		Metán	26	686	417
	METAN	Orán	4	418	239
		Pichanal	4	294	206
	ORAN	Rosario de la Frontera	17	746	361
	ROS. DE LA FRONTERA	EL CARMEN	Ciudad Perico	60	368
El Carmen			20	455	437
Pampa Blanca			70	428	467
Capital			50	403	583
Palpalá			50	335	572
Santa Bárbara			50	326	365
SANTA BARBARA	SANTA ROSA	El Bañado	4	533	262
		Los Altos	4	636	266
		San Pedro	3	500	225
CATAMARCA	SANTA ROSA	El Bañado	4	533	262
		Los Altos	4	636	266
		San Pedro	3	500	225